Standard Bit Documents for Limited Tenders

وثائق العطاء النموذجية للمناقصات المحدودة

 $\label{lem:contracts} For the Design and Execution of General Works \\ Contracts$ 

لعقود تصميم و تنفيذ الأشغال العامة

١

Introduction

Thesedocumentshavebeenpreparedforthelimitedbids forthe implementation of government works contracts in designandimplementation mannerand for infrastructure projects when:

\_ -

The contractincludes the preparation of designs, supply of materials and equipment, implementation, installation and the trial run for specialized equipment.

- ☐ The cost of equipment involved in the works shall form a high percentage of the project's cost.
- ☐ The equipment and machine ries involved in the works shall be of a complicated nature where it shall not allow the employer to receipt (accept) the project without conducting a comprehensive checks, preoperation tests, trial run and acceptance of the works measures.

This typeofcontracts shallcontain contractor's obligation to complete the projectincluding the

- preparationofdesigns,manufacturingofequipment, supplying, implementationofworks,installationofequipment,testing,trialrun andacceptance ofworksby theemployerandthe
- maintenanceworksand trainingasafullresponsibility,otherthantheobligatio
- $training as a full responsibility, other than the obligation sunder\ the\ responsibility$
- of other parties, example of that (preliminary designs or preparation of site setupor others)

مقدمة

أعدت هذه الوثائق للمناقصات المحدودة لعقود تنفيذ الأشغال الحكومية بأسلوب التصميم والتنفيذ و لمشاريع البنى التحتيةعندما:

- يتضمن العقد أعداد التصاميم و تجهيز المواد والمعدات و التنفيذ و النصب و التشغيل التجريبي للمعدات التخصصية.
  - تكون كلفة المعدات الداخلة في الأشغال تشكل نسبة عالية من كلفة المشروع
- أن تكون طبيعة المعدات و الأليات الداخلة في الأشغال من التعقيد التي لا تسمح لصاحب العمل أستلام المشروع بدون فحوصات شاملة و أجراءات الاختبار ما قبل التشغيل و أجراءات الأستلام للأشغال.

أن هذا النوع من العقود يضمن ألتزام المقاول لأكمال المشروع متضمنا أعداد التصاميم والتصنيع للمعدات و التجهيز و تنفيذ الأشغال و نصب المعدات و الفحوصات و التشغيل التجريبي و قبول الأشغال من صاحب العمل و صيانة الأشغال و التدريب كمسؤولية كاملة ، عدا الألتزامات التي من مسؤولية الأطراف الأخرى، مثال على ذلك ( التصاميم الأولية أو تهيئة الموقع أو غيرها).

## **Documents of Limited Bidding**

# For the Design and Implementation of General Works Contracts

(Insert

definitions of the works)

Thelimited competitive tender

No.:{EnterTender No.}

Theproject: {Insertproject'sname}

Theemployer: {Insert employer's name}

# وثائق المناقصات المحدودة

لعقود تنفيذ و تصميم الأشغال العامة ( أدخل تعريف بالأشغال )

رقم المناقصة التنافسية المحدودة: [ أدخل رقم المناقصة]

المشروع: [أدخل أسم المشروع]

أدخل أسم صاحب [صاحب العمل:

#### Sample of Invitation to Tender

{Insert the country's name} {Insert employer's name}

Ref.: Date:

To/ InsertBidder's name Subject/ Insert bid'sname andnumber

1. The {Insertname of contracting authority/employer} ispleased to invite the qualified bidders that underwent prequalification to submittheir tender for the work of {Insert abriefdescriptionoftheworkstobe implemented \}.

Thequalifiedbidderswhowishtoobtainmoreinformationshal lhave

therighttocontact{Insertthenameofthecontractingauthority, and thenameand E-mail

oftheemployeeincharge \{ Inserttheworking hours \} asspecifiedin theInstructionsto bidders.

Thebiddersinterestedmaybuybiddingdocumentsinthelangua

{Insertdocument'slanguage}aftersubmitting awrittenrequesttothe

addressspecifiedintheInstructionstoBiddersandafterpayingt

salevalueofthedocumentsamountingto { Inserttheamountind inar} or{Insertthevaluein othercurrency convertible}. Thepaymentmethod

willbethrough{Insertthepaymentmethod}anddocumentswi llbe sent the Insert the manner inwhichdocuments shall besend}.

4. The bids shall be delivered to the following address {Specify the address indicated in the Instructions toBidders ontime{Insertthetime

anddateofsubmission. Allbids mustinclude Bid Guarantee

bankletterofguaranteeoracertifiedcheck}intheamountof{In sert theamountinDinar} orin equivalentcurrencyconvertible.

5. Bids shall be opened in the presence of bidders or their representatives who wish to attend at the following address {Insert the address specifiedintheInstructionstobidders}atthe timeanddate{Insert the time and date}.

**Note:** The contracting party can add additional data that are suitable with the value of the tender provided it does not conflict with the legal legislations that regulate the government contracting in Iraq.

Signature

Name

ofauthorizedrepresentativeofthecontractingauth

# نموذج دعوة تقديم العطاء [أدخل اسم الدولة]

[ أدخل أسم صاحب العمل]

العدد: التاريخ:

الى / أدخل أسم مقدم العطاء م/ أدخل رقم و أسم المناقصة

يسر [ ادخل اسم جهة التعاقد / صاحب العمل ] بدعوة مقدمي العطاءات المؤهلين الذي تم أجراء التاهيل المسبق لهم لتقديم عطاءاتهم للعمل الخاص [ادخل وصف مختصر للأشغال المطلوب تنفيذها ].

يحق لمقدمي العطاء المؤهلين والراغبين في الحصول على معلومات اضافية الاتصال [ ادخل اسم جهة التعاقد واسم والعنوان الالكتروني للموظف المسؤول [] ادخل ساعات الدوام ] وكما موضحة بالتعليمات لمقدمي العطاءات.

بامكان مقدمى العطاء المهتمين شراء الوثائق للعطاء باللغة [ ادخل لغة الوثائق ] بعد تقديم طلب تحريري الى العنوان المحدد في التعليمات لمقدمي العطاء وبعد دفع قيمة البيع للوثائق البالغة [ ادخل المبلغ بالدينار ] او [ ادخل القيمة بالعملة الاخرى القابلة التحويل ]. ان اسلوب الدفع سيتم من خلال [ ادخل اسلوب الدفع ] وسيتم ارسال الوثائق [ ادخل اسلوب ارسال الوثائق ].

يتم تسليم العطاءات الى العنوان التالى [حدد العنوان المشار اليه في التعليمات لمقدمي العطاء] في الموعد المحدد [ادخل الوقت وتاريخ التقديم]. كل العطاءات يجب أن تتضمن ضمان للعطاء [ ادخل خطاب ضمان بنكي او صك مصدق ] وبمبلغ [ ادخل المبلغ بالدينار ] او بالعملة المكافئة القابلة للتحويل.

وسيتم فتح العطاءات بحضور مقدمي العطاءات او ممثليهم الراغبين بالحضور في العنوان التالي [ ادخل العنوان المحدد في التعليمات لمقدمي العطاءات ] في الزمان والتاريخ [ ادخل الوقت والتاريخ

ملاحظة ( بامكان جهة التعاقد اضافة بيانات اخرى تتلائم مع طبيعة المناقصة بشرط ان لا تتعارض مع التشريعات القانونية المنظمة لاجراءات التعاقدات الحكومية في العراق)

#### التوقيع

أسم الممثل المخول عن جهة التعاقد منصب الممثل المخول عن جهة التعاقد

# جدول المحتويات

Part 1- ContractingProcedures		

Section 1 Instructionsto the Bidders laural Instructionsto the Bidders

الجزء الاول - اجراءات التعاقد

Section 2 BidDataSheet القسم الثالث- معايير التقييم والتاهيل ( بعد التأهيل المسبق )

Section 3 Evaluation Evaluation

andComparisonCriteria(After the pre-qualification)

Section 4 BidForms الجزء الثاني- متطلبات الاشغال

القسم السادس- متطلبات الاشغال Section 5 Eligible countries

الجزء الثالث- شروط العقد وأستمارات العقد الله WorkRequirements القسم السابع- الشروط العامة للعقد

القسم الثامن- الشروط الخاصة للعقد WorkRequirements

Part 3 Contract Conditions & ContractForms القسم التاسع- الملاحق الخاصة بالشروط الخاصة للعقد وأستمارات

Section 7 General Conditions of the Contract.

Section 8 Special Conditions of the Contract.

Section 9 Annexes of the Special Conditions of the Contract & Contract Forms

الجزء الأول – أجراءات التعاقد لعقود تصميم و تنفيذ الأشغال

# Part One –Contracting Procedures for The Contracts of Designing and ExecutingWorks

# Section One–Instructions to the Bidders for The Contracts of Designing and Executing Works

القسم الأول – تعليمات لمقدمي العطاءات لعقود تصميم وتنفيذ الأشغال

#### لعقود تصميم و تنفيذ الأشغال The Contracts of Designing and Executingof Works الفهرست 10 A-General 1- Scope of Bid 10 عام 2- Source of Finance 10 نطاق العطاء 3- Corruption and Fraud 10 مصادر التمويل الفساد و الاحتيال 4- Eligible Bidders 12 مقدمي العطاءات المؤهلين ٤ 5-Eligibility of Materials, equipments and Services 14 المواد والمعدات والخدمات المؤهلة **B-Content of Bidding Documents** 16 6- Parts of Tender Documents 16 محتويات وثائق المناقصة 7- Clarification of Bidding Documents, Visiting the site and pre-bidding Conference أجزاء وثائق المناقصة ٦ 8- Amendment of Bidding Documents 18 توضيح وثائق المناقصة وزيارة الموقع و مؤتمر ماقبل C-Preparation of Bids 19 التعاقد 9- Cost of the Bidding Documents 19 تعديل وثائق المناقصة 10-Bidding Language 19 11-Documents Constituting the Bids 19 ج- اعداد العطاءات 12-Bid Letter and Schedules 21 13-Alternative Bids كلفة وثائق المناقصة 21 لغة العطاء 1. 14-Documents Proving the Eligibility of Material, الوثائق المكونة للعطاء .11 Machines, Equipments and Services 22 خطاب العطاء والجداول 17 15-Documents Supporting Eligibility of the Bidder 23 العطاءات البديلة ١٣ الوثائق التى تؤكد أهلية المواد والمصنع والمعدات . 1 2 16-Documents Proving Conformance of و الخدمات Machines, Equipments, Services and 23 الوثائق الداعمة لتأهيل مقدم العطاء .10 17-Technical Proposal and Subcontractors الوثائق التى تؤكد مطابقة المصنع والمعدات والخدمات .17 18-Bid Prices and Discounts 25 والمواد لمتطلبات صاحب العمل 19-Bid's Currencies and Payments 27 20-Bid's Validity Period 27 ١٧. المقترح الفنى والمقاولين الثانويين 21-Bid's Guarantee ١٨. أسعار العطاء و الحسومات 22-Bid Form and Signing of the Bid 30 ١٩. عملات العطاء والدفعات D-Submissionand Opening of Bids ٢٠ فترة نفاذية العطاء 23- Delivering, Sealing, and Marking of Bids 32 ضمان العطاء ١٢٠ 24-Deadline for Submission of Bids 32 نموذج العطاء وتوقيع العطاء 25-Late Bids 33 26-Withdrawal, Substitution and Amendment of Bids د-تقديم وفتح العطاءات 34 27-Opening of Bids ٢٣. تسليم أغلاق وتأشير العطاءات E-Evaluation and Comparison of Bids 36

Section One-Instructions to Bidders for

28-Confidentiality

36

القسم الأول - تعليمات لمقدمي العطاءات

٢٤. الموعد النهائي لتسليم العطاءات

29-Clarification of Bids 36	٢٥. العطاءات المتاخرة
30-Deviation, Reservations and Deletion 36	٢٦. سحب وتبديل وتعديل العطاءات
31-Determination of Compliance 37	٢٧. فتح العطاءات
32-Non-Important and Non-Conforming Bids	38
33- Correcting Bid's Arithmetical Errors 38	ه. تقييم ومقارنة العطاءات
34-Conversion to a Single Currency 40	۲۸. السرية ۲۹. توضيح العطاءات
35-Margin of Preference 40	۰۰. الانحرافات ، التحفظات، والحذف ۳۰. الانحرافات ، التحفظات، والحذف
36-Evaluation of Bids 40	
37-Comparison of Bids 43	٣١. تحديد الأستجابة
38-Qualification of Bidders 44	
•	٣٢. العطاءات غيرالمهمة وغير المطابقة
39-Employer's right to accept or reject the Bid	٣٣. تصليح الاخطاء الحسابية للعطاءات
F-Awarding the Contract 45	٣٤ التحويل الي عملة واحدة
40- Awarding the Contract 45	٣٥. هامش الأفضالية
41- Announcing the Award 45	٣٦. تقييم العطاءات
Č	٣٧. مقارنة العطاءات ٣٨. مؤ هلات مقدمي العطاءات
42-Contract Signature 47	١٨٠ مو هارت مقدمي العظاءات
43-Good Performance Guarantee 47	٣٩. حق صاحب العمل في قبول او رفض العطاء
	و- احالة العقد
	٠٤. منهجية الأحالة
	٤١] أعلان الأحالة
	اعرا اعرا الإحالة
	٤٢. توقيع العقد
	٤٣. ضمان حسن الاداء للعقد

#### **Instruction to Bidders**

#### A-General

#### 1- Scope of Bid

1-1-

ReferencetotheInvitationtobidders,theEmp loyer,asdefinedin
Sectiontwo:BidDataSheethasissued thesedocuments for the executionofworksasstatedinSectionsix:
WorkRequirements. The
BidDataSheetandtheSpecialConditions oftheContractshallstate the Tender's name andnumber.

- 1-2- In the BidDocuments the following shall beconsidered:
- a- "inwriting" means any method of written communication (mail, email, fa x), with proof of receipt thereof.
- b- Unlessthecontextstatesotherwise,thesingularis usedtodescribeplural andvice-versa.
- c- "Day" meansa Gregoriancalendar day,

#### 2- Source of Finance

2-1- Federalbudget of the Government of Iraq

### 3- Corruption and Fraud

- 3-1- TheEmployerrequiresthat the biddersandtheir subcontractors, suppliers,advisorsandtheir contractingbodiesshallcomply withthe highestethicalstandardsthroughouttheprocess of contracting and execution of contract. Inorderto achievethispolicy,
- a- The Employer considers the following definitions for this purpose:
- 1)
  "CorruptPractice"meansoffering,giving,receiv ingorsoliciting,directly or indirectly,anythingofvaluetoinfluence theactions of a publicofficial throughoutthe outsourcing process or contractexecution.
- 2) "FraudulentPractice" meansanymisrepresentationoromissionofanyfa ct in viewtoinfluencethe outsourcing process or contract execution.
- 3)"CollusivePractice"means any schemeor arrangementbetweentwoor morebidders,withorwithoutknowledgeoftheEm ployer,inview to establishartificial

## التعليمات لمقدمي العطاءات

## أ. عام

#### نطاق العطاء

1-1 بالإشارة إلى الدعوة إلى مقدمي العطاءات فأن "صاحب العمل" الذي تم تعريفه في القسم الثاني "ورقة بيانات العطاء" قد اصدر هذه الوثائق لتنفيذ الأشغال وكما مبين في القسم السادس "متطلبات الأشغال". ويتم أدراج اسم ورقم المناقصة في ورقة بيانات العطاء وشروط العقد الخاصة.

أ - تعبير "تحريرياً" يعني أي وسيلة من وسائل الاتصال الكتابي (البريد، البريد الإلكتروني، الفاكس)، مع إثبات استلامها.

ب- مالم يتطلب السياق خلاف ذلك، تستخدم صيغة المفرد لوصف الجمع والعكس صحيح.

ج- "اليوم" يقصد به يوم في التقويم الميلادي.

### مصادر التمويل

١-١ الموازنة الفدر الية لحكومة العراق

## ٣. الفساد والاحتيال

٣-١يشترط صاحب العمل ان يلتزم مقدمو العطاء والمقاولون ومقاولو هم الثانويون والمجهزون والاستشاريون المتعاقدون معهم بأعلى معابير الاخلاق خلال عملية التعاقد وتنفيذ العقد وفي سبيل تحقيق هذه السياسة أ- بعتمد صاحب العمل التعاريف الأتبة لهذا الغرض:

1. "الممارسات الفاسدة"وتعني تقديم أو إعطاء أو استلام أو التماس بشكل مباشر أو غير مباشر أي غرض ذي قيمة للتأثير على عمل مسؤول في موقع مسؤولية عامة خلال عملية التوريد أو تنفيذ العقد.

اممارسات احتيالية" تعني أي سوء تمثيل أو حذف لأي من الحقائق بهدف التأثير على عملية التوريد أو تنفيذ العقد

٣. "ممارسات التواطؤ" تعني أي تخطيط أو تنسيق بين
 اثنين او اكثر من مقدمي العطاء، بعلم أو دون علم صاحب العمل بهدف

andnoncompetitive prices.

- 4)"CoercivePractice" meansharming orthreatening to oharm, directly or indirectly, the persons or their properties to influence their participation in the outsourcing processes or influence the contract execution.
- 5) "ObstructivePractice" means: **First:** Todestroy intentionally,
  falsify,distortdocuments and conceal investigationrequired evidences or givefal set estimony
  to investigators to obstruct the Employer's
  investigation procedures in the corrupt, fraudulent,

وضع أسعار وهمية وغير تنافسية.

ع. "ممارسات قهرية" تعني إيذاء أو التهديد بإيذاء سواء
 كان بشكل مباشر أم غير مباشر الأشخاص أو ممتلكاتهم للتأثير على
 مشاركتهم في عمليات التوريد أو التأثير على تنفيذ العقد
 ممارسة الأعاقة وتعنى ما يأتى:

اولا- الأتلاف المتعمد أو التزوير أو التغيير في الوثائق وحجب الأدلة اللازمة للتحقيق او الأدلاء بشهادة زور للمحققين لأعاقة اجراءات التحقيق من صاحب العمل في ممارسات الفساد الادارية أو الاحتيال أو التواطؤ أو

Collusive, coercive practices or threaten, provoke or obstructany party and preventit from giving any investigation-related information or preventit from following up the investigation procedures.

Second:Thepractice that obstructs the Employer from following up the auditing and revision procedures, as per 3-1-d/Instructions to bidders.

bAwardingproposalshallberejectedifitisprovedt
hatthebiddertowhom
thecontractistobeawardedisinvolved,directlyor
throughanagent,in a corrupt,
fraudulent,collusive,coerciveorobstructiveprac
ticeduringits competitionto win the relevant
contract.

- c- Penaltiesshallbeimposed onany organizationorindividualtowhomthe bidis tobeawarded,includingdeclaringineligibility,w hetherfordefiniteor indefiniteterm,ifitis provedatany timethattheorganizationisinvolved, directly orthroughanagent,in acorrupt, fraudulent,collusive,coerciveor obstructivepracticeduringcompetitiontowinthe contractand/orduring the execution of such contract.
- d- Shall be added to the contract documents and the Employer-funded contract aconditionstipulating thatbidders(suppliers,contractorsor advisors)shallpermittheEmployertoinspect theiraccounts,registersand documentsrelatedto thecontractingproceduresandcontractexecution and permit their auditingbytheauditors appointed bytheEmployer.
- 3-2- Inaddition, the biddershall have acquainted with the condition stated in 15-6/General Conditions of Contract

#### 4- Eligible Bidders

4-1- Thebiddershallbeannatural person, private company or state company (owned by the government) or consortium (partnership) according to partnership contracts certified according to the rules, submitted with the bid, if the contracting party does not request to be submitted after the award of tender) ((takingintoaccount thelimitsstatedin4-5hereof)), and in case ofthe joint ventureand

الممارسات القهرية أو التهديد أوالتحرش أوأعاقة أي طرف ومنعه من تقديم أية معلومات تتعلق بالتحقيق أو منعه من متابعة اجراءات التحقيق.

ثانيا -الممارسات التي تعيق صاحب العمل من متابعة اجراءات التدقيق والمراجعة أستناداً الى البند (٣-١-د) من التعليمات لمقدمي العطاء.

ب- سيرفض مقترح إرساء العطاء إذا تبين أن مقدمه الذي تم اختياره لإرساء العقد عليه قد تورط، بشكل مباشر أو من خلال وكيل، في ممارسات فاسدة أو احتيالية أو تواطئية أو قهرية أو أعاقه أثناء تنافسه للحصول على العقد المعنى.

ج- ستفرض عقوبات على أية مؤسسة أو فرد تم اختياره لإرساء العطاء عليه، بما في ذلك إعلان عدم الأهلية، سواء لأجل محدد او غير محدد، إذا تبين في أي وقت أن المؤسسة قد تورطت سواء كان بشكل مباشر أم من خلال وكيل، في ممارسات فاسدة أو احتيالية أو تواطئية أو قهرية أو أعاقه أثناء التنافس للحصول على العقد و/او أثناء تنفيذ ذلك العقد.

د- أضافة شرط في وثائق العقد، والعقد الممول من صاحب العمل ينص على قيام مقدمي العطاءات، من المجهزين أو المقاولين أوالأستشاريين بالسماح لصاحب العمل بالكشف عن حساباتهم، وسجلاتهم، ووثائقهم ذات العلاقة بأجراءات التعاقد وتنفيذ العقد والسماح بتدقيقها من قبل المدققين المعينين من صاحب العمل.

٣-٢ أضافة الى ما تقدم على مقدم العطاء أن يكون قد أحاط بالشرط الوارد
 فى الفقرة (١٥٠-٦) من الشروط العامة للعقد.

#### ٤- مقدمو العطاءات المؤهلون

3-1 ان مقدم العطاء اما ان يكون شخصاً طبيعياً شركة خاصة أو شركة عامة (مملوكة للدولة) او ائتلاف او شراكة بموجب عقود مشاركة مصدقة حسب الاصول تقدم مع العطاء ما لم تطلب جهة التعاقد تقديمه بعد رسو المناقصة (( مع الاخذ بنظر الاعتبار المحددات المذكورة في الفقرة ( $3-\circ$ ) من هذه التعليمات)) وفي حالة المشروع المشترك أو الائتلاف:

أ- ما لم ينص على خلاف ذلك في ورقة بيانات العطاء يتحمل الشركاء كافة في المشروع المشترك المسؤولية الكاملة والتضامنية تنفيذ العقد يموجب شروطه.

ب- يتولى المشروع المشترك (الأئتلاف) بتسمية ممثل ينوب عن الشركاء كافة المساهمين فيه ويخول الصلاحيات اللازمة لتنفيذ العقد ابتداءً من اعداد وتقديم العطاء الى ارساء العطاء، وخلال فترة تنفيذ العقد.

#### consortium:

- a-UnlessstatedotherwiseintheBidDataSheet,all partnersinthejoint- ventureassumefull andjointresponsibilityforthecontractexecution according to the conditions thereof.
- b-Thejoint-venture (consortium)shall nominatearepresentativeto deputizeallthepartners thereinandtobegivenallthepowersnecessary forthecontract executionas ofthebid preparationand submission to awarding thebid,throughoutthe period ofcontractexecution.
- 4-2- Biddersandallpartnersinthejoint-venture holdingcitizenshipofany country, areentitledtoparticipateinthebidsaccor dingtothetheorder of the provisional coalition authority (disbanded) No. 87 for the year 2004 or any law that replaces itandtheapplicableinstructions, provided that the limitations stated in S5: Eligible Countries hereof shall be

TheBidderholdingcitizenshipofanothercountry shallbeeitheracitizen thereoforhaveincorporated,participatedorregist eredthecompany and compliedwiththelegalrequirementsandconditions of such country. This definitions hall be applied to identify the citizenshipofany subcontractoror supplier who participated in the execution of part of the contract.

- 4-3- Biddersshallnot haveany conflictofinterests; any applicant proved to be involved in a conflictofinterest event listed below shall be disregarded and considered unqualified:
- a- Ifany ofthemajorshareholdersisa shareholderin morethan onebidding companies
- b- If the bidderhas receivedorwill receive, directly of indirectly, any benefits from the other bidding companies.
- c- If morethan onebidderhaveonecommon legalrepresentativedeputizing themin following upthe procedures ofbidding
- d- Ifthere isadirect,or throughathirdparty,relationbetweenthe bidderthat permitsanyofthemtoobtainanyinformationandi nfluencesubmittinga bidofanotherbidder

3-٢ يحق لمقدمي العطاء والشركاء كافة في المشروع المشترك من حاملي جنسية أية دولة ، المشاركة في المناقصات بموجب أمر سلطة الائتلاف المؤقتة (المنحلة) رقم (٨٧) لسنة ٢٠٠٤ او اي قانون يحل محله والتعليمات النافذة على إن يتم العمل بالمحددات المؤشرة في الفصل الخامس من هذه الوثائق (الدول المؤهلة).

ان مقدم العطاء الحامل لجنسية دولة ما ، اما يكون مواطنا فيها او قام بتاسيس او المشاركة او تسجيل الشركة فيها وعمل بموجب متطلبات وشروط قانون تلك الدولة. ويتم اعتماد هذا التعريف لتحديد جنسية اي مقاول ثانوي أو مجهز ساهم في تنفيذ جزء من العقد.

3-٣ يجب ان لا يكون لمقدمي العطاء أي تضارب في المصالح ، حيث سيتم أستبعاد أي متقدم يثبت تورطه في أي من حالات تضارب المصالح المدرجة في أدناه وأعتباره غير مؤهل:

أ- اذا كان احد الشركاء الاساسبين مساهماً في اكثر من شركة متقدمة للمشاركة في المناقصة

ب- اذا قام مقدم العطاء باستلام او سيستلم اية معونات بصورة مباشرة او غير مباشرة من اي من الشركات الاخرى المشاركة في المناقصة.

ج- اذا كان لأكثر من مقدم عطاء ممثل قانوني واحد مشترك ينوب عنهم في متابعة اجراءات تقديم العطاء

د-اذا كانت هناك علاقة بين مقدمي العطاء بصورة مباشرة او من خلال طرف ثالث مشترك تسمح لأي منهم بالحصول على أية معلومات او التأثير على تقديم العطاء لمقدم عطاء اخر، او التأثير على قرارات صاحب العمل

ofinfluencetheEmployer'sdecisionsthroughout the contractingperiod.

eIfitisprovedthatthebidderisparticipatinginmore thanonebidina singletender,all
Bidsinwhichitparticipatesshall beconsidered unqualified.However,thisshallnotincludesubco ntractors participatingin more thanone bid.

fIfitisprovedthattheBidderoranyofitspersonnelp articipatedinsetting uptheproject'sdesignsandspecifications(equip mentsservices)subject oftender.

- e-IftheBidderorany ofitspersonnelisundercontract(oraproposed contract)withtheEmployertoperformthe functionofengineerinthe contract administration
- 4-4- TheBidderthat isnotqualifiedby the Employerasper3/Instructionsto bidder,shall bedisregardeduponawardingthecontract. Alist ofthe disregardedorganizationsis availableontheURLmentionedintheBid DataSheet
- 4-5- The Governmental companies of the Republic of Iraq shall be considered qualified only if its proved that they (1) are legally and financially independent,(2)complywiththeTradeLaw and State Companies Law,and(3) arenot agencies belongto theEmployer.
- 4-6- biddershall, whenever the Employer requires, prove their continued qualification to the Employer's satisfaction.
- 4-7- Bidder shall bedisregardedif:
- a-TherearelawsandinstructionsissuedfromtheEm ployer'scountry forbidding commercialtransactionwiththebidder'scountry.
- b- According to the UNSC's decisions, as per Chapter 7 of the UN declaration,thatbanstheEmployer'scountryfro mimporting from, contractingonworksorservicesorpayingforindi vidualsororganizations in the bidder'scountry.
- 4-8- Ifprequalificationisconducted beforetheInvitation toBid,theinvitation shall be addressed toqualified biddersonly.

# **5-Eligibility of Materials, equipments and Services**

خلال اجراءات التعاقد

هـ اذا أتضح بان مقدم العطاء قد ساهم في اكثر من عطاء في المناقصة الواحدة، وستعتبر العطاءات كافة التي ساهم بها غير مؤهلة. الا ان هذا لن يشمل المقاولين الثانوبين في المساهمة باكثر من عطاء.

و- أذا أتضح بأن مقدم العطاء أو أي من من منتسبيه قد شارك في أعداد التصاميم أو مواصفات المشروع (المعدات و الخدمات) موضوع المناقصة.

هـ أذا كان مقدم العطاء او اي من منتسبيه قد تم التعاقد معه (أو قد تم اقتراح التعاقد معه) من صاحب العمل للقيام بمهام المهندس لادارة العقد

3-3 أن مقدم العطاء غير المؤهل من صاحب العمل حسب الفقرة (٣) من التعليمات لمقدمي العطاء ، سيتم استبعاده عند ارساء العقد و تتوفر قائمة بالمؤسسات المستبعدة على العنوان الألكتروني المحدد في ورقة بيانات العطاء

3-0 تعتبر الشركات الحكومية في جمهورية العراق مؤهلة فقط اذا أثبتت انها(١) مستقلة قانونيا و ماليا ، (٢) تعمل وفق القانون التجاري وقانون الشركات العامة ، (٣)كذلك يجب أن لاتكون هذه الشركات وكالات تابعة لصاحب العمل .

3-1 يتوجب على مقدمي العطاء اثبات استمرار اهليتهم بما يرضي صاحب العمل كلما طلب صاحب العمل ذلك.

٤-٧ يتم استبعاد مقدمي العطاءات اذا:

أ- وجود قوانين اوتعليمات صادرة من دولة صاحب العمل تحظر التعامل التجاري مع دولة مقدم العطاء.

ب- أستنادا الى قرارات مجلس الأمن التابع للأمم المتحدة بموجب الفصل السابع من إعلان الأمم المتحدة،و التي تحظر على دولة صاحب العمل استيراد او التعاقد على الاشغال او الخدمات، أو الدفع لأفراد ، أو مؤسسات في دولة مقدم العطاء.

 ٨-٤ أذاتم أجراء التأهيل المسبق قبل الدعوة لتقديم العطاءات فتكون الدعوة موجهه فقط لمقدمي العطاءات المؤهلين.

- 5-1- Machines,goods, equipments and servicessupplied under this contractwhichis fundedbytheEmployershallbe fromeligiblecountriesof origin(eligiblecountriesas per thelimitations statedinSection five). Disbursement ofallamountsshallnotbecontradicting withthesame. TheBidder, if requiredbytheEmployer, shall give evidence to prove the correctorigins of machines, goods, equipments and services.
- 5-2- Theoriginstatedin5-1hereinabovemeans theplacefromwhichthe plant, equipments, devicesareextracted, mined, producedor manufactured,or partsoftheplantsandequipments producedthrough essentialorcomprehensiveassembling processwhichleadsto agood product of recognized trade mark that is distinguished from its components.

## <u>٥-المواد والمعدات والخدمات المؤهلة </u>

٥- ايجب ان تكون الأليات و المواد، والمعدات والخدمات المجهزه بموجب هذا العقد الممول من صاحب العمل من مناشئ لدول مؤهلة (دول مؤهلة موجب المحددات المؤشرة في القسم الخامس). وان صرف المبالغ كافة يجب أن لا يتناقض مع ذلك . على مقدم العطاء تقديم الأدلة التي تثبت صحة المناشئ الأليات والمواد والمعدات، والخدمات حال طلب ذلك من صاحب العمل.

٥-٢ ان المقصود بالمنشأ المشار اليها في الفقرة (٥-١) انفا، هو الموقع الذي تم أستخراج اوتعدين أوأنتاج أوتصنيع المصنع والمعدات والأجهزة أو تجهيز الخدمات منها، اولاجزاء المصنع والمعدات المنتج من خلال عملية تجميع رئيسي أو شامل والذي ينجم عن ذلك ناتج متميز ذو علامة تجارية معتمدة تختلف بوصفها وخصائصها عن المكونات المكونة لها.

### **B-Content of Bidding Documents**

## ب- محتويات وثائق المناقصة

#### 6- Parts of Tender Documents

6-1-

BiddingDocumentsaretheParts1,2and3stated hereinafterand shall be readwiththe additions stated in 8/Instructions to bidders.

## **Part One – Contracting Procedures**

- Section One: Instructions to bidders
- SectionTwo:BidData Sheet
- ☐ SectionThree:EvaluationandPrequalificationCri teria
- Section Four:BiddingDocuments
- Section Five: EligibleCountries

# Part Two - Work Requirements

- Section Six: Employer's Requirements

#### Part Three - The Contract

- Section Seven: General Conditions of theContract
- Section Eight: SpecialConditionsof theContract
- Section Nine: Contract Forms
- 6-2-

TheformofInvitationtoBidissuedbytheEmplo verisconsideredof the Bidding Document

6-3-

TheEmployerisnotresponsibleforthecomplete nessoftheBidding Documents and annexesifthesewerenotreceivedby the Employer directly from the sources specifiedin the Invitation toBid.

6-4-

TheBiddershallexaminealltheinstructions, for ms, expressions and specificationsincludedintheBiddingDocumen ts.Failuretosubmit the information and documents required mayresult indisregarding thebid.

 - أجزاء وثائق المناقصة
 - 1 وثائق المناقصة هي تلك الأجزاء ١، ٢، ٣ المدرجة لاحقا ويجب ان تقرأ مع الاضافات المشارّ اليها بالفقرة ٨ من التعليمات لمقدم.، العطاء.

الجزء الاول- اجراءات التعاقد القسم الاول- تعليمات لمقدمي العطاءات.

- القسم الثاني- ورقة بيانات العطاء
- القسم الثالث- معايير التقييم ومعايير التاهيل
  - القسم الجزء الرا بع- وثائق المناقصة
    - القسم الخامس- الدول المؤهلة

الجزءالثاني- متطلبات الاشغال • القسم السادس – متطلبات صاحب العمل

الجزء الثالث: العقد القسم السابع – الشروط العامة للعقد

- القسم الثامن الشروط الخاصة للعقد
  - القسم التاسع أستمارات العقد
- ٢-٦ أن صيغة الدعوة لتقديم العطاء الصادره من صاحب العمل لا تعتبر من
- ٣-٦ أن صاحب العمل غير مسؤول عن أكتمال وثائق المناقصة وملاحقها أذا لم تكن قد أستلمت مباشرة من المصادر المحددة من صاحب العمل في الدعوة لتقديم العطاء
- ٣-٤ على مقدم العطاء تدقيق التعليمات والاستمارات والتعابير والمواصفات كافة التي تتضمنها وثائق المناقصة . أن عدم الالتزام بتقديم المعلومات و الوثائق المطلوبة قد يؤدي إلى استبعاد العطاء ...

# 7- Clarification of Bidding Documents, Visiting the site and pre-bidding Conference

7-1-

When it is required to clarify or interpretany of the information of the

BiddingDocuments,theBiddershallcorrespondtheE mployeraccording totheaddressstatedinthe BidDataSheetorpresentitsquestionsinthe prequalificationConference mentionedin 7-4/Instructions tobidders. The latter shall reply to any questions it receives provided that they are receivedwellbeforenomorethan 10daysfromtheBidding Deadline for thetendersthatspecify adeadlineon15days fromthedateoflatest announcementinthe newspapers, or asstipulated in the Bid Data Sheet. The Employershallsend acopy of the questionwiththereplytothe recipientoftheBiddingDocuments, asper 6-3/InstructionstoBidders, withoutreferencetothequestioning entity. If, due to the questions, amendment of the essentialBiddingDocuments wasrequired,the **Employer shall** maketheamendmentandissueanannex, according to the procedures stated in 8 and 22-2/Instructions toBidders.

7-2-

Biddersarerecommendedtomakeavisittotheworksite and the surrounding placesto obtain, atitsownrisk, anyinformationnecessary for setting upits Bidforthe

Workexecution.Biddersareliableforthecosts incurfrom providing such visit.

7-3- TheBidder, orany

ofitsrepresentativesoragents, is entitled to access the worksite after obtaining the Employer's approval, in order to identify the site condition, conditioned with undertaking by the Bidder's representatives and agents to release and indemnify the Employer's representatives and agents from any liability or claim of indemnity for the cases of death, in jury or damages or any financial loss to result from such visit.

7-4-

AuthorizedrepresentativesofBiddersshallbeinvitedt oattendthe prequalificationConferenceiftheBidData Sheetrequiresthesame.The purposeofthesaidConferenceis toclarify

# ٧-توضيح وثائق المناقصة و زيارة الموقع ومؤتمر ما قبل تقديم العطاء

١-٧ في حالة الحاجة الى توضيح أو تفسير أي من المعلومات الوارده في وثائق المناقصة يجب على مقدم العطاء أن يراسل صاحب العمل على العنوان المذكور في ورقة بيانات العطاء أو عرض استفساراته في مؤتمر ما قبل موعد تقديم العطاء المشار اليه بالفقره (٧-٤) من التعليمات المقدمي العطاء ، ويتوجب على الاخير أن يرد على أية أستفسار ات ترد اليه ، شريطة أن يتم أستلامها قبل موعد مناسب لا يزيد على (١٠) أيام من الموعد النهائي لتسليم العطاءات للمناقصات التي حدد فيها الموعد النهائي لتسليم العطاءات بـ (١٥) يوماً من تاريخ أخر نشر للأعلان في الصحف أو كما منصوص عليه في ورقة بيانات العطاء . و على صاحب العمل ارسال نسخه من الاستفسار مع رده الى من أستلم وثائق المناقصة كافة مباشرة بموجب الفقره (٦-٣) من التعليمات لمقدمي العطاء دون الاشارة الى الجهات المستفسره . و أذا نجم عن الاستفسارات الحاجة الى تعديل وثائق المناقصة الاساسية. فعلى صاحب العمل أجراء التعديل وأصدار ملحق ، بموجب الاجراءات المحددة بالفقرة (٨) و ( ٢٠٢٢) من التعليمات لمقدمي العطاء

Y-Y يفضل قيام مقدمي العطاءات بأجراء زيارة لموقع العمل والمواقع المحيطة للحصول على مسؤوليته على أية معلومات ضرورية تساعده في أعداد عطائه لتنفيذ الأشغال. ويتحمل مقدمو العطاءات الكلف الناجمة من تأمين هذه الزيارة.

٧-٣ لمقدم العطاء وأي من ممثليه أو وكلائه الحق في الدخول الى موقع العمل ، بغية التعرف موقع العمل ، بغية التعرف على طروف الموقع ، مشروطة بقيام ممثلي ووكلاء مقدم العطاء بالتعهد بإعفاء وتعويض ممثلي أو وكلاء صاحب العمل من أية مسؤولية او مطالبة بالتعويض عن حالات الوفاة أو الإصابة أو الأضرار أو أية خسارة مالية تنتج عن هذه الزيارة.
٧-٤ يتم دعوة ممثلي مقدمي العطاءات المخولين الى حضور مؤتمر

٧-٤ يتم دعوة ممتلي مقدمي العطاءات المخولين الى حضور مؤتمر ما قبل تقديم العطاء أذا أشير الى ذلك في ورقة بيانات العطاء إن الهدف من هذا المؤتمر هو للتوضيح والأجابة عن أية أستفسارات تعرض في تلك المرحلة.

٧-٥ على مقدم العطاء تقديم أسئلته خطياً قبل فترة مناسبة لا تقل عن أسبوع من موعد انعقاد المؤتمر.

٧-٦ يتم أرسال محضر المؤتمر متضمناً الأستفسارات (دون ذكر مصادرها) والأجابات الصادرة بصددها الى مقدمي العطاءات كافة الذين أشتروا وثائق المناقصة بموجب الفقرة (٢-٣) من التعليمات لمقدمي العطاءات، و أن أية تعديلات ضرورية علي وثائق المناقصة تتجم عن تلك الأستفسارات المعروضة في المؤتمر يتم أصدار ملحق لوثائق المناقصة بموجبها وتزويد مقدمي العطاءات كافة به، عملا بأحكام الفقرة (٨) من التعليمات لمقدمي العطاء وليس من خلال محضر المؤتمر.

 ٧-٧أن عدم حضور مؤتمر ماقبل تقديم العطاء لن يكون سبباً لاعتبار مقدم العطاء غير مؤهل.

### ٨- تعديل وثائق المناقصة

١-٨ يحق لصاحب العمل تعديل وثائق المناقصة في أي وقت قبل

and answer any questions presented in the period. 7-5-

TheBiddershallpresentitsquestionsinwritingwellbefor enoless than aweekfromthe date ofholding theConference.

7-6- TheConference

minutes, including the questions (without stating the sources), and their respective answers, shall be sent to all Bidders who have purchased the Bidding Documents as per 6-3/Instructions to Bidders. Any necessary amendments to the Bidding Documents resulting from the questions presented in the Conference, pursuant to which an annex to the Bidding Documents shall be is sued and provided to all the Bidders, pursuant to the provisions of 8/Instructions to Bidders and not through the Conference minute.

7-7- Failuretoattendthe prebiddingConferenceshallnotbeacauseto consider the Bidderineligible.

## 8- Amendment of Bidding Documents

8-1-

The Employer may amend the Bidding Documents any time before the Bidding deadline, by issuing annexes to the amendments

8-2-

ideredpartand parceloftheBidding Documentsandshallbeissuedanddisseminatedi n writingtoallBidderswhohavepurchasedtheBidd ingDocumentsasper 6-3/Instructionsto Bidders.

AnyannextotheBiddingDocumentsshallbecons

8-3-

TheEmployershallextendtheBiddingdeadlineasper2 2-2/Instructions toBidders and givetheBidders ampletimetoconsider the amendmentsstatedintheBid's annex when they set up their Bids

الموعد النهائي لتقديم العطاء، وذلك من خلال أصدار ملاحق بالتعديلات

٢-٨ أن أي ملحق لوثائق المناقصة يعتبر جزاً من وثائق المناقصة ويتم أصداره وتوزيعه تحريريا الى مقدمي العطاءات كافة الذين أشتروا وثائق المناقصة بموجب الفقرة (٣-٦) من التعليمات لمقدمي العطاءات.

٣-٨ على صاحب العمل تمديد الموعد النهائي لتقديم العطاء عملا بالفقرة (٢-٢٦) من التعليمات لمقدمي العطاءات ، وأعطاء مقدمي العطاءات الوقت المناسب للأخذ بنظر الأعتبار التعديلات المؤشرة في ملحق العطاء عند أعدادهم لعطائهم .

### **C-Preparation of Bids**

#### 9- Cost of the Bidding Documents

9-1-

TheBidderischargedwiththetotalcostresultingfro msetting upand submittingitsBid.

TheEmployershallnotbeliablethereforeregardles sof the proceduresandresultsofBidding.

#### 10-Bidding Language

10-1- The bid and all the correspondence and the documents exchanged between the bidder and the contracting party must be prepared in the language referred to in the paper of bid data. The bidder may submit any of the literature related thereto which constitute part of his bid in another language, provided that it must be accompanied with an accurate translation for its texts to the language of the bid. Hence the translation will be accepted for the purpose of interpreting the bid.

#### 11-Documents Constituting the Bids

11-1- TheBid is madeupof the following documents:

a- BidLetterandBidAnnex

b-

The complete Schedules required, including the pri cedbillofquantities, asper 12 and 18/Instructions to Bidders.

- c- Bid's guaranteeas per 21/Instructionsto Bidders.
- d- Alternativebids, if permitted as per 13/Instructions toBidders.
- e-WrittenauthorizationtotheBidder'srepresentativ ewhoisauthorizedto signtheBid asper 22-2/Instructionsto Bidders.
- f- Documents certified by the bodies specified in the Bid Data Sheet, certifyingthatallthegoods, equipments, machinesandservicesofferedin theBidder'sBidorany ofitsalternativebids(ifpermitted)arefrom eligible origins as per 14/Instructions toBidders.
- f- Documents certified by the bodies specified in the Bid Data Sheet, certifyingthecontinuedqualificationoftheBiddera

## ٩- كلفة وثائق المناقصة

٩-١ بتحمل مقدم العطاء الكلفة الكلية الناجمة عن أعداد وتقديم عطائه ولن يتحمل صاحب العمل أية مسؤولية عن ذلك بغض النظر عن إجر اءات و نتائج المناقصة.

#### ١٠ ـ لغة العطاء

١-١٠ يجب ان يتم اعداد العطاء وكافة المراسلات والوثائق المتبادلة بين مقدم العطاء وجهة التعاقد باللغة المشار اليها في ورقة بيانات العطاء . يمكن ان يقدم مقدم العطاء أيا من المطبوعات المتصلة والتي تشكل جزءا من عطائه في لغة اخرى على ان ترفق بترجمة دقيقة لنصوصها الى لغة العطاء ، وحينها تعتمد الترجمة لغرض تفسير العطاء

11. الوثائق المكونة للعطاع المكونة الأنية: المكانف العطاء من الوثائق الأنية:

أ- رسالة العطاء وملحق العطاء

ب- الجداول الكاملة المطلوبة بضمنها جدول الكميات المسعره بموجب المواد١٢ و18 من التعليمات لمقدمي العطاءات. ج- ضمان العطاء بموجب الماده 21 من التعليمات لمقدمي

د- العطاءات البديلة إذا سمح بذلك بموجب الماده ١٣ من التعليمات لمقدمي العطاءات

هـ تفويض تحريري لممثل مقدم العطاء المخول بالتوقيع على العطاء بموجب الفقرة (٢-2٢) من التعليمات لمقدمي العطاءات. و- الوثائق المصادقة من الجهات المحددة في ورقة بيانات العطاء التي تؤكد أن المواد ، والمعدات والتجهيزات الألية والخدمات كافة المعروضة في عطاء مقدم العطاء أو أي من عطاإته البديلة (أذا سمح بذلك) من مناشىء مؤهلة بموجب المادة ١٤ من التعليمات المفدمي

و- الوثائق المصادق عليها من الجهات المحددة في ورقة بيانات العطاء التي تؤكد أستمر إر أهلية مقدم العطاء بموجب المادة (١٥) من التعليمات لمقدمي العطاء ، أو وثائق التأهيل اللاحق بموجب الأستمار ات المدرجة في القسم الرابع للتحقق من أهلية مقدم العطاء الذي تم قبول عطائه

ز- المقترح الفني بموجب الماده ١٧ من التعليمات لمقدمي العطاءت. ح- الوثائق المصادق عليها من الجهات المحددة في ورقة بيانات العطاء التي تؤكد مطابقة المواد والمعدات والتجهيزات الألية والخدمات المعروضة في عطاء مقدم العطاء كما محدد في وثائق

ط- ان العطاء المقدم من المشروع المشترك يجب ان يرافق بأتفاقية تأسيس المشروع المشترك (عقد مشاركة مصدق حسب الاصول) معرفة بالحد الأدني للمشاركين في المشروع المشترك من الجهات المسؤولة عن الخدمات الأستشارية والتصميم أو تجهيز التجهيز ات الألية ما لم تطلب جهة التعاقد تقديم هذه الاتفاقية بعد

ي- قائمة بالمقاولين الثانوبين للفعاليات الرئيسية ، بموجب الفقرة ٢-١٧ من التعليمات لمقدمي العطاء.

ك- أية وثائق أخرى تم النص عليها في ورقة بيانات العطاء.

sper 15/Instructionsto Bidder, orthepostqualificationdocuments asperthe formslistedin Sectionfourtoverifythe qualificationof theBidderwhoseBidis accepted.

- g- Technical Proposal asper 17/Instructionsto Bidders.
- h- Documents certified by the bodies specified in the Bid Data Sheet, certifyingconformanceofthegoods, equipments,machinesandservices offeredin theBidder's Bidtowhat is statedinthe Bidding Documents.
- i- Thebidsubmittedfromthejointventureshallbe accompanied bytheJoint Venture's Articles ofAgreement (partnership contract certified according to the rules) identifiedatminimum from theparticipantsinthejointventure fromtheactors responsiblefor advisoryservices, designand supplying of plants, unless the contracting party requests this agreement after the award of tender. -

j.
Alistofsubcontractorsformaineventsunderparagraph(
17-2)of the Instructions to bidders;

K. Anyotherdocuments stated in the BidDataSheet.

#### 12-Bid Letter and Schedules

TheBidLetter andSchedules,includingthepricedbills ofquantities, shall be setupemploying the StandardDocuments mentionedinSectionFour:Bid's Forms. The forms shallbe filled-outasstated in each form.

#### 13-Alternative Bids

#### 13-1-

IftheBidDataSheetstatesacceptingalternativebid s, then it shall also state that acceptance ofalternativebidsshall beinpursuance to the provisionsof13-3/Instructions toBidders orthatthey were required in pursuance to the provisions of 13-2and/or13-4/Instructions toBidders.

13-2-

WhenBiddersarerequiredtoprovidealternativepe riodstocomplete the Work, the same shall be stated in the BidData Sheetw ithadetailed presentationofthemethodtobefollowedtoprovidet hevarious alternative periods in Section Three: Comparison and Evaluation.

13-3- Exceptfor whatis stated in the hereinafter 13-4/InstructionstoBidders, theBidderifinterested insubmitting an alternativeBid may:

First:SubmititsBidaccordingtotheBiddingDocument sandthedesignset upbytheEmployer.

Second: Itshall, then, submit itsalternativeBidsupportedwithallthe necessary information, such as the designs, technical specificatio ns,price analysisandmethodtobeappliedinthe Workexecution, if any, to enable the Employer adopting the same in the comparison.

TheEmployershallcomparethealternative Bidswiththoseoflessercostas per theessentialBidding Documentsinthe Bidding Documents.

#### 13-4-

IfstipulatedintheBidDataSheet,Biddersmaysubmitth eir alternative technical solutions fortheexecutionofpartsoffacilities, as referred to in the BidDataSheet, anddeterminethe methodtobe employedinthe analysis and comparison asshownin Section Six: Employer's Requirements.

Thetechnical solutions for parts of the Works facilities that realize the performance criteria

11. خطاب العطاء والجداول 11. خطاب العطاء والجداول بضمنها جداول الكميات 1-11 المسعر باعتماد الوثائق القياسية المشار اليها في القسم الرابع ( استمارات العطاء). ويتم استكمال مليء الاستمارات كما محدد في كل أستمارة

## ١٢ العطاءات البديلة

1-1۳ اذا نص في ورقة بيانات العطاء، على قبول العطاءات البديلة . يجب أن تتضمن أيضًا الأشارة الى أن قبول العطاءات البديلة سيتم عملا باحكام الفقرة ١٣-٣ من التعليمات لمقدمي العطاء، أو تم طلبها عملا باحكام كل من الفقرة ٢-١٣ و/أو الفقرة ٢١٣٤ من التعليمات لمقدمي العطّاء

٣-١٣ عند الطلب من مقدمي العطاءات تقديم مدد بديلة لإكمال الأعمال يتم إدراج ذلك في ورقة بيانات العطاء مع عرض تفصيلي للطريقة التي سيتم إتباعها لتقديم المدد البديلة المختلفةفي القسم الثالث (معايير المفاضلة والتقييم).

٣-١٣ باستثناء ما ورد بالفقرة (٤-١٣) من التعليمات لمقدمي العطاء المدرجة الحقا، يحق لمقدم العطاء في حالة رغبته في تقديم عطاء

أولا-ان يقدم عطاءه بموجب وثائق المناقصة والتصميم المعد من صاحب العمل

ثانيا- ثم يتم تقديم عطائه البديل معززا بالمعلومات الضرورية كافة من تصاميم ومواصفات فنية وتحليل للاسعار والمنهجية التي ستعتمد في تنفيذ العمل ان وجدت لتمكين صاحب العمل من اعتمادها

وعلى صاحب العمل مقارنة العطاءات البديلة مع تلك الأقل كلفة بموجب وثائق المناقصة الأساسية في وثائق المناقصة.

٤-١٣ اذا نص على ذلك في ورقة بيانات العطاء، يحق لمقدمي العطاء تقديم حلولهم الفنية البديلة لتنفيذ بعض اجزاء المنشآت ، كما تم الاشارة اللي ذلك في ورقة بيانات العطاء وتحديد المنهجية التي ستعتمد في التحليل والمقارنة وكما موضحة في الفصل السادس ( متطلبات صاحب العمل).

و أن الحلول الفنية البديلة لبعض أجزاء مرافق الأشغال و التي تحقق معايير الأداء والمتطلبات الفنية المطلوبة للتجهيزات الألية (أن وجدت) ، والخدمات ، سيتم الأخذ بها من صاحب العمل عملا بأحكام الفقرة (٣٦) من التعليمات لمقدمي العطاءات.

# ١٤ . الوثائق التي تؤكد أهلية المواد والتجهيزات الألية والمعدات

1-1 يتعين على مقدمي العطاء العمل بموجب المادة ٥ من التعليمات لمقدمي العطاء ، واستكمال المعلومات الخاصة بالمناشىء الواردة في أستمارات الجداول المسعرة في القسم الرابع من أستمارت العطاء لكل من المواد والتجهيزات الألية و المعدات والخدمات التي سيتم تجهيزها منه. andthetechnical requirements necessary for the machines (if any) and services shall be considered by the Employer in pursuance to the provisions of 36/Instructions to Bidders.

# 14-Documents Proving the Eligibility of Material, Machines, Equipments and Services

14-1- TheBiddersshallact asper5/InstructionstoBiddersandcompletethe informationrelatedtotheoriginsmentionedinthe pricedbillsofquantities in Section Four of the Bidding Documents for each of the goods, machines, equipments and services to be supplied therefrom.

### 15-Documents Supporting Eligibility of the Bidder

15-1- Pursuantto Section

Three:EvaluationandPrequalificationCriteria,the

inthelimited tenders hall submit the updated documents of prequalification to include any changes to occurtoitsqualifications throughouttheperiod following the prequalification procedures upon announcingthelimitedtenderaccordingtothe formsspecifictheretoin Section Four.

Suchdocumentsshallbeissuedbythecompetentbodiesin theBidder's country

andapprovedbytheMinistryofForeignAffairsintheBidd er's country

and the Republic of Iraq's diplomatic corporate. The Biddershall supply the employer with the names ofbankerstoprovideany information on the financial resourcesbelonging toit when requiredbytheEmployer. 15-2-Ifpreferenceis grantedto thelocalBidder sinpursuanceto the

provisionsof35/InstructionstoBidder,localBiddersappl ying for the tenderindividually orthroughajointventureandwhoareinterestedin obtaining preference shall submit all the information required in 35/ Instructionsto Biddersthat qualifythemfor themargin of preference.

## 16-Documents Proving Conformance of Machines, Equipments, Services andmaterial to **Employer's Requirements**

16-1- The Documents proving conformance of machines (if any),

equipments, services and goods to the Bidding Document's requirements shall be either in introductorypamphlet, charts or data, and shall include: a- Detailed description of the technical specifications and essential

performanceproperties, the factory warranty of the perfor mance of

machines, equipments, services and goods and their suitab ility for the requiredspecifications,

b-Listofallcomponents

ofmachines, equipments, services and goods to includetheavailablesourcesoftheirspare parts, special tools...etc. that are necessary tosecurecorrect

and continuous operation after completing the installation of machines and services according to the Contract Conditions and for the period stated in the BidDataSheet, and

c- Areportcontaining comments onthe Employer's specifications, supported with sui Schedule evidencesproving

### ١٥. الوثائق الداعمة لتأهيل مقدم العطاء

١-١٠ عملا بأحكام القسم الثالث ، (منهجية التقييم والتاهيل) ،على مقدم العطاء في المناقصات المحدودة تقديم الوثائق المحدثه للتاهيل متضمنة اية متغيرات طرأت على مؤهلاته خلال الفترة التي أعقبت اجراءات التاهيل المسبق عند الاعلان عن المناقصة المحدودة وذلك بموجب الاستمارات الخاصة بذلك في القسم الرابع. هذه الوثائق يجب أن تصدر عن الجهات المختصة في دولة مقدم العطاء وتصادق عليها وزارة الخارجية في دولة مقدم العطاء والهيئات الدبلوماسية لجمهورية العراق في تلك الدولة. و على مقدم العطاء تزويد صاحب العمل بأسماء أصحاب البنوك المخولين لتقديم أية معلومات عن الموارد المالية العائدة له عند طلب صاحب

• ١-٢ إذا اعتمد مبدأ منح هامش الافضلية لمقدمي العطاءات المحليين عملا باحكام الفقرة (٣٥) من التعليمات لمقدمي العطاء، فعلى مقدمي العطاءات المحليين المتقدمين للمشاركة في المناقصة بصُورة منفردة او من خلالمشروع مشترك و ير غبون في الحصول على حق الافضلية تقديم المعلومات كافة المطلوبة في الفقرة (٣٥) من التعليمات لمقدمي العطاء التي تؤهلهم للحصول على هامش الافضلية

## ١٦. الوثائق التى توكد مطابقة التجهيزات الألية والمعدات والخدمات والمواد لمتطلبات صاحب العمل

الله (ان وجدت) مطابقة التجهيز ات الألية (ان وجدت) على الله الألية (ان وجدت) والمعدات والخدمات والمواد لمتطلبات وثائق المناقصة تكون أمأ بصيغة كراس تعريف أو مخططات أو بيانات ويجب أن تتضمن الأتى:

(أ) وصف تفصيلي للمواصفات الفنية وخواص الأداء الأساسية، والضمان المصنعي لأداء التجهيزات الألية والمعدات والخدمات والمواد وملائمتها للمواصفات المطلوبة ؛

(ب) قائمة مكونات التجهيزات الألية والمعدات والخدمات والمواد كافة متضمنة المصادر المتاحة للمواد الأحتياطية لها ، والعدد الخاصة الخ الضرورية لضمان الأشتغال المناسب والمستمر بعد أكمال نصب التجهيزات الألية والخدمات بموجب شروط العقد وللفترة المحددة في ورقة بيانات العطاء ؛و

(ج) تقريرًا متضمنا التعليق على مواصفات صاحب العمل مدعوماً بأدلة مناسبة تثبت الأستجابة الكاملة للتجهيزات الألية والمعدات والخدمات والمواد التي ستجهز منه ، لتلك المواصفات . و يتعين على مقدم العطاء أن يدرك أن المواصفات القياسية للتصنيع و المواد والمعدات المحددة من صاحب العمل في وثائق المناقصة هي ذات طابع وصفي (تنحصر بالتعريف بالنوعية والأداء) فقط وليست مقيدة ويحق لمقدم العطاء تقديم بدائل للمواصفات القياسية أو الأسماء التجارية و/أو ارقام التعريف بالتجهيزات الألية والمعدات والخدمات والمواد في نشرات التعريف الخاصة بها في عطائه.

٢-١٦ لتسهيل عملية المفاضلة بين العطاءات ، فأن الأنحر افات (أن وجدت) عن الشروط والمحددات والمواصفات، يجب تثبيتها كما هو محدد في الفقرة (١٨-٢) من التعليمات لمقدمي المطاءات.

11. المقترح الفنيوالمقاولون الثانويون المقترح الفني متضمناً المنهج وخطة العلى مقدم العطاء تقديم مقترحه الفني متضمناً المنهج وخطة العمل التي سيتبعها في تنفيذ الاشغال وموضحاً الكوادر والمعدات

overall compliance of machines, equipments, services and goods to be supplied therefrom with the specifications. The Bidder understands that the standards of manufacturing, goods and equipments specifiedby the Employer in the Bidding Documents aredescriptive(confinedtodefinition ofquality and performance)only and not limiting. The Biddershall submit, in its Bid, alternativestothestandardsortradenamesand/oritemnu mbers of machines, equipments, services andgoodsintheir introductoryleaflets. 16-2- To simplify comparison between Bids, deviations (if any) from conditions, limits or specifications shall be stated as stipulated in 18-2/Instructionsto Bidders.

#### 17-Technical Proposal and Subcontractors

17-1-Biddershall

submititstechnicalproposalincludingthemethodan d actionplanitshallfollowinperformingtheWorksand showingthestaff andequipments used andthe executionprogramasstatedinSectionFour andany detailssupportingthesuccessorthetechnical proposalin achieving theWorks requirementsbythecompletion deadline.

17-2- TheBiddershall

givethenamesandnationalitiesofthesubcontractors nominatedtoexecutetheessentialitems ofthe Works,designs,tests, commissioningandfactory testsforthemachines,equipments,services andgoods,asspecifiedbytheEmployerinSectionThree:C omparison and

Evaluation. As well, the Biddershall include in its Bidthe

المستخدمة و برنامج التنفيذ كما مبين في القسم الرابع ، وأية تفاصيل تدعم نجاح المقترح الفني في تحقيق متطلبات الاشغال وأنجازها في الموعد النهائي للانجاز.

۲-۱۷ يتعين على مقدم العطاء اعطاء تفاصيل بأسماء و جنسيات المقاولين الثانويين المرشحين لتنفيذ الفقرات الرئيسة من الأشغال و التصاميم و الفحوصات و التشغيل التجريبي والمصنعي للتجهيزات الألية والمعدات والخدمات والمواد وكما محدد من صاحب العمل في القسم الثالث ( المفاضلة والتقييم) . بالأضافة الى ذلك يتعين على مقدم العطاء تضمين عطائه المعلومات التي تدعم تلبيته للمتطلبات المحددة من صاحب العمل لهذه الفقرات و لمقدم العطاء الحرية في ترشيح أكثر من بديل من المصنعيين لكل فقرة من الفقرات الخاصة

information evidencingitsfulfillmentoftherequirements determinedbytheEmployer forsuchitems.TheBidderis freetonominatemorethanonealternative manufacturerforeachitemofthemachines, equipments an dservices.

Theprices and amounts stated in its Bidshall apply toanyofthe

alternativesproposedintheBid;pricesshallnotberevisedd ue tothe Employer's selectionofanyalternativein the Bid.

#### 17-3- TheBiddershall

secureitsproposedsubcontractors' compliancewith therequirements stated in 4/Instruction to Bidders, as well as the compliance of each of the machines (if any) equipments, services and goods with the requirements stat edin5and15-1/Instructionsto Bidders.

#### 18-Bid Prices and Discounts

18-1-UnlessstatedotherwiseintheBidDataSheet and/or Section Six:

Employer's Requirements, the Bidders shall submit theirprices for the execution of

Workscoveringthesupplyofmachines(ifany),equipmen ts and services as single complete liability

onit.TheBidPriceshallcoverall

theContractor'sobligationsthat arereasonably statedorreferredtoin the

BiddingDocumentssofarasthematterrelatestoitsrespon sibility forthe designand manufacture, including thesupply, subcontracting (ifrequired),

deliveryofgoodsandexecutionof

Works, installation of plant, equipments

andservices and complete the same and performing precommissioning

and commission in gactivities for the Works. The Contract

Priceshall, as well, include the requirements determinedaspertheContractor's

obligationstowardsitsresponsibilityfor

factorytestandtheproceduresfor

obtainingthelicensesandoperationcertificates forthe

factory, if stipulated in the

BiddingDocuments, as well as the operation,

maintenanceand trainingservices and any other items or servicesincludedinBidding Documents

according to the requirements of the

GeneralConditionsofthe Contract. TheEmployershall

notpayfortheitemswithoutpricestatedby

theBidderinthepricedbill of quantities; their costs shall beconsideredas coveredbyotherprices of the Bidder's pricedbillofquantities.

18-2-TheBiddersshallsubmit their prices considering the commercial,

بالتجهيزات الألية والمعدات والخدمات وأن تكون الأسعار والمبالغ الواردة في عطائه نافذة لأي من البدائل المقترحة في العطاء ، و لن يسمّح بمراجعة الأسعار لسبب يعود لأختيار صاحب العمل لأي من البدائلالواردة في العطاء

٣-١٧ يتّعين على مقدم العطاء ضمان أستجابة المقاولين الثانويين المقترحين منه الى المتطلبات المحددة في الفقرة (٤) من التعليمات لمقدمي العطاء ، و كذلك أستجابة كل من التجهيزات الألية (أن وجدت) والمعدات والخدمات و المواد الى المتطلبات المحددة في الفقر تين (٥)، (١-١٥) من التعليمات لمقدمي العطاء.

 ١٨ . اسعار العطاء والحسومات
 ١٨ ما لم ينص على خلاف ذلك في ورقة بيانات العطاء و/أو القسم السادس (متطلبات صاحب العمل) . يتعين على مقدمي العطاءات تقديم اسعارهم لتنفيذ الأشغال بالكامل شاملا تجهيز التجهيزات الألية (أن وجدت) والمعدات والخدمات كمسؤولية متكاملة واحدة وعليه يجب ان يكون مبلغ العطاء شاملا لالتزامات المقاول كافة لتاك المحددة أو تمت الأشارة اليها بصورة معقولة في وثائق المناقصة قدر تعلق الأمر بمسؤوليته عن التصميم والتصنيع متضمنة التجهيز و التعاقد الثانوي (أن تطلب الأمر ) وأيصال السلع وتنفيذ الأشغال وأعمال النصب للمصنع والمعدات و الخدمات واكمالها وأجراء فعاليات ما قبل التشغيل التجريبي و التشغيل التجريبي للأشغال . كما يتضمن مبلغ العطاء المتطلبات المحددة بموجب التزامات المقاول عن مسؤوليته عن الفحص للمصنع وأجراءات الحصول على رخص و شهادات تأبيد اشتغال المصنع ، فيما أذا تم النص عليها في وثائق المناقصة، كذلك خدمات التشغيل و الصيانة و التدريب و أية فقرات أو خدمات أخرى تتضمنها وثائق المناقصة بموجب متطلبات الشروط العامة للعقد . و أن الفقرات التي لم يدون سعر أزاءها من مقدم العطاء في جدول الكميات المسعر منه لن يترتب عنها الدفع من صاحب العمل عند تنفيذها و تعتبر كلفها مغطاة ضمن بقية اسعار جدول الكميات المسعر لمقدم العطاء

٢-١٨ يتطلب من مقدمي العطاءات تقديم اسعار هم أخذين بنظر الأعتبار الجوانب التجارية والتعاقدية والفنية لألتز أماتهم المحددة في وثائق المناقصة أذا رغب مقدم العطاء في اقتراح حيود ما عن التزاماته المطلوبة في وثائق المناقصة ، يتطلب عليه أدراج تلك الحيود في الأستمارة ذات العلاقة في القسم الرابع (أستمارات العطاء) . و يتعين على مقدم العطاء أيضا تقديم سعره الأضافي (أن وجد) عن أزالة الحيود المقترحة في عطائه.

٣-١٨ على مقدمي العطاء تقديم أسعار عطائهم بالأسلوب والتفاصيل المطلوبة في جداول الأسعار المدرجة في القسم الرابع (أستمارات العطّاء) . و عند عدم الأشارة في وثائق المناقصة الى نموذج أخر من جداول أسعار أخرى ، يتعين على مقدمي العطاء تقديم أسعار هم وفق الجداول المبينة في أدناه :

- جدول رقم ١: خدمات التصميم
- جدول رقم ٢: التجهيزات الألية والمعدات (متضمنة المواد الأحتياطية الألزامية) المجهزة من خارج العراق
- جدول رقم ٣: التجهيزات الألية والمعدات (متضمنة المواد الأحتياطية الألزامية) المجهزة محليا
- جدول رقم ٤: الأعمال الأنشائية ، وأعمال النصب و الخدمات الأخرى

contractualandtechnicalaspects oftheirobligationsstatedinthe Bidding Documents.IftheBidderisinterestedinproposingsomed eviation fromits obligations required in the BiddingDocuments, it shall include such deviationintherelevant forminSectionFour:Bid'sForms. TheBidder

shall.also.submitits additionalprice(ifany)fortheremovalofthe proposed deviationin its bid.

18-3- TheBiddersshallsubmitthepricesoftheir Bidsinthemannerandthe details requiredinthepriceSchedulesinSectionFour:Bid'sForm s.Ifno reference in the Bidding Documents to another form of other price Schedules, the Bidders shall submit theirprices according to the Schedule's below:

- Schedule1:Design Services
- Schedule 2: Machines and Equipments (including compulsory spare parts) supplied fromabroad
- Schedule 3: Machines and Equipments (including compulsory spare parts) suppliedlocally
- Schedule4: Constructional Works,

InstallationWorksand other services

- Schedule 5:FinalSummary Schedule, including a summary of total amounts of Schedules 1-4

- Schedule 6:

TechnicalSupportandProvisionofSparePartsforPost-**Contract Period** 

- Schedule7: Training

TheBidders shall state in their Bids that the Schedules 1 and 2 do notinclude thegoodsforconstructionalWorks; these were included withinthecosts of constructional Works of Schedule 4.

18-4- Bidpricesshallincludeallthetaxes, duties andcustomsandanyfees related to the Contract as applied in the 28-day period prior to the deadline,unlesstheBidDataSheetstatesexemptingtheBi d fromtaxes, customs and duties.

#### 18-5- ShallbestatedinBid

DataSheet,iftheContractpricesarefixed and revisable, a- Inthe fixed-

pricedcontracts, that the prices of fered by the Bidder arefixed

throughout the Bidder's execution of Works and shall not be a support of the property of theerevisedfor any reason. Bidssubmitted on revisablepricebasisshallberejected and considerednoncompliant.

b- Intherevisable-

pricedcontracts, that the prices offered by the Bidderare revisablethroughouttheContract executiontoredress

- جدول رقم ٥ : جدول الخلاصة النهائي / ويتضمن خلاصة لمجموع مبالغ الجداول(١-٤)
- جدول رقم ٦ : الدعم الفني وتأمين المواد الأحتياطية لمرحلة ما بعد العقد
  - جدول رقم ٧ : التدريب

على مقدمي العطاءات الأشارة في عطاإتهم بان الجداول رقم (١) و (٢) لا تتضمن المواد الداخلة في الأعمال الأنشائية ، حيث يتم تضمينها ضمن كلفة العمال الأنشائية في الجدول رقم (٤).

1.1.٤ تكون اسعار العطاء شاملة للضرائب والجمارك والرسوم كافة وأية اتعاب تتعلق بالعقد المعمول بها في الفترة التي تسبق الموعد النهائي لتقديم العطاء بـ ٢٨ يوما ما لم ينص على أعفاء أسعار العطاء من الضرائب والكمارك والرسوم في ورقة بيانات

١٨-٥ يتم الأشارة في ورقة بيانات العطاء إن كانت أسعار العقد ثابتة أو قابلة للمراجعة

- (أ) في العقود ذات الأسعار الثابتة، تكون الأسعار المعروضة من مُقْدم العطاء ثابتة خلال تنفيذ مقدم العطاء للعقد ولن تخضع للتعديل لأى سبب و أن العطاءات التي تقدم على أساس الأسعار قابلة للتعديل سترفض وتعتبر غير مستجيبة.
- (ب) في العقود ذات الأسعار القابلة للتعديل، تكون الأسعار المعروضة من مقدم العطاء قابلة للتعديل خلال تنفيذ العقد لمعالجة التغيرات في مكونات الكلفة ، كأجور العمل واسعار المواد والنقل ومعدات المقاول وبموجب الأجراءات المحددة بالملحق ذات العلاقة في الشروط الخاصة للعقد و العطاءات التي تقدم على أساس السعر الثابت لن ترفض ، وتعتبر نسبة تعديل أسعار العقد مساوية لصفر و يتطلب من مقدمي العطاء تحديد المصادر لمؤشرات أجور العمل والمواد بموجب الأستمارات الخاصة بذلك في الفصل الرابع (أستمارات العطاء).

٦-١٨ اذا تمت الاشارة الى إعتماد مبدأ التجزئة في الاحالة بموجب الفقرة (١-١) من التعليمات لمقدمي العطاء ، فلمقدمي العطاء الراغبين في الحصول على جزء او عدة اجزاء من الاشعال تقديم مقترحهم بنسبة الحسم المقترحة ازاء كل جزء او مجموعة اجزاء.

 19. عملات العطاء والدفعات
 19. تكون (عملة /عملات) العطاء و الدفعات كما محدد في ورقة بيانات العطاء

٢-١٩ يتعين على مقدمي العطاءات تحديد نسبة ما يحتاجونه من العملة العراقية من مبلغ العطاء في جداول الأسعار وخطاب العطاء، و ذلك لتغطية نفقاتهم بالعملة العر اقية.

٣-١٩ على مقدمي العطاءات تحديد أحتياجهم من العملة الأجنبية ولغاية ثلاث عملات أجنبية يرغبونها وذلك لتغطية نفقاتهم لتجهيز المستلزمات من خارج جمهورية العراق في كل من جدوال الأسعار وخطاب العطاء

 ٢٠ فترة نفاذ العطاء
 ١٠٢٠ يبقى العطاء نافذ المفعول للفترة المحددة في ورقة بيانات العطاء وللفترة الممتدة بعد التاريخ النهائي لتقديم العطاءات كما

changesinthecost components, suchas Workcompensationand pricesofgoods, transportationand Contractor's equipments, asper the procedures determined in the Special Conditions of the Contract annex. Bids submitted fixed-priced basis shall not be rejected; the price as priced basis shall not be rejected; the price as priced basis shall be considered as zero. Bidders are required to specify sources of indexes of Work and goods compensation as per the relevant forms in Section Four: Bid's Forms.

18-6-If partial award is stated in 1-1/Instructions to Bidders, the Bidders interested in obtaining one part or more of the Workshall submittheir proposal of the discount ratio of fered for each part or parts.

محدد من صاحب العمل بالفقرة (٢٤٠) من التعليمات لمقدمي العطاءات، وسوف يرفض اي عطاء يتضمن فترة نفاذ تقل عن الفترة المحددة أنفا ويعتبر غير مستجيب.

#### 19-Bid's Currencies and Payments

19-1-

The Bid's currency and payments hall be as stated in the Bid Data Sheet.

19-2- The Bidders, in the Price Schedule s and the Bid Letter, shall determine their needs of Iraqicurrency of the BidPrice to cover their expenses in the Iraqi currency.

19-3- TheBidders,in eachpriceSchedule andtheBidletter,shalldetermine theirneedsofuptothreeforeigncurrenciesthey desiretocovertheir expenses for the supply of requirements from a broad.

#### 20-Bid's Validity Period

20-1-

The Bidshall be valid for the period stated in the Bid Data Sheet and

 $for the period beyond the Bidding Dead line as stated by the \\ Employer in$ 

24-

1/InstructionstoBidders.AnyBidwithlessthantheabove mentioned validityperiodshallbe considerednoncompliant

20-2- Inexceptionalcircumstanced and before the expiry oftheBidvalidity, the Employer may request the **Bidders** to extend their Bids' validity periods. Therequests hall be submitted and its reply shall be writing.Ifthe received fromBiddersin documentsstipulatesubmittingtheBid's guarantee asper21-

1/InstructionstoBidders,theBidderwhoseBid'svalidity wasextendedshallextendtheperiodofBid'sguarantee upto28daysafter theamendedBid'svalidity period.

٧-٢٠ في الظروف الأستثنائية وقبل انتهاء نفاذ العطاء، يحق لصاحب العمل الطلب من مقدمي العطاء تمديد فترة نفاذ عطاءاتهم ويتم تقديم الطلب واستلام الرد عليه من مقدمي العطاء تحريريا، واذا كانت الوثائق تتضمن تقديم ضمان العطاء بموجب احكام الفقرة (٢١-١) من التعليمات لمقدمي العطاء، فلمقدم العطاء الذي تم تمديد نفاذ عطائه، تمديد فترة ضمان العطاء لغاية ٨٨ يوما بعد تاريخ نفاذ العطاء المعدلة. و لمقدم العطاء الحق برفض طلب تمديد نفاذ العطاء دون حجز ضمان عطائه. ولايحق لمقدم العطاء الذي وافق على تمديد نفاذية عطائه طلب تعديل عطائه باستثناء ما ورد بالفقرة (٢٠-٣) من التعليمات لمقدمي العطاء.

TheBidderisentitledtorejectthe

requesttoextenditsBid'svaliditywithoutwithholdingits Bid'sguarantee.

TheBidderwhoconsentedtoextenditsBid'svalidity isnotentitledto request amendingits Bid except for 20-3/Instructions to Bidders.

20-3-

If the contracting procedures are delayed to more than 56 days after the validity of the primary Bid, the Bid Price shall be determined as follows:

a-

Forthefixedpricecontracts, the Contract Price will be multiplied by a factor stated in the Bid Data Sheet.

- b- Fortherevisablecontracts and forthe purpose of determining the Contract price of the parts thereof uncovered by the price of such part by the factor stated in the Bid Data Sheet.
- c- Inanyofsuchevents, theBidsshallbecomparedrelyingontheBidPrice and disregardingthe abovementioned amendment.

#### 21-Bid's Guarantee

- 21-1- TheBiddershall includein itsBid the Bid's Guarantee inthe form,amount andcurrencyasstated in theBidData Sheet.
- 21-2- IftheBidGuarantee isrequiredasper12-1/InstructionstoBidder,itshall bepayableatsightaccordingtoawrittenorderbytheE mployerinany formselected bytheBidder:
- a- Unconditionalbankguaranteefrom arecognizedbank.
- b- Certifiedcheckissuedfrom arecognizedbank.
- c- Anyotherformreferredtointhe Bid Data Sheet.

Itshallbeissuedfroma

bankingorganizationofgoodreputation andfrom an eligible country. If the organization issuing the bank guarantee is based outsidetheEmployer'scountry,itshall haveacorrespondentbanking organizationintheEmployer'scountry torendertheguaranteeoperative.The formsspecifiedinchapterFour maybeconsideredwithintheBidding Documents oranyother formtobeagreedtowiththeEmployerbefore submittingtheBid.

Whateverformagreedto, it shall include the name of

۰۲-۳ اذا تأخرت اجراءات التعاقد الى فترة تزيد على (٥٦) يوما بعد موعد نفاذ العطاء الأولى فيتم تحديد مبلغ العطاء كما يأتى:

أ- في حالة العقود ذات السعر الثابت ، فأن سعر العقد سيصبح سعر العطاء مضروبا بمعامل مثبت في ورقة بيانات العطاء.

ب- في حالة العقود التي يسمح بمراجعة أسعارها ، فلغرض تحديد مبلغ العقد للأجزاء منه غير المشمولة بمراجعة الأسعار يتم تعديل السعر بضرب سعر تلك الأجزاء بالمعامل المحدد في ورقة بيانات العطاء.

ج- في أي من هذه الحالات يتم مفاضلة العطاءات بالأعتماد على سعر العطاء دون الأخذ بنظر الأعتبار التعديل المشار اليه أنفا

#### ٢١. ضمان العطاء

1-۲۱ على مقدم العطاء تضمين عطائه بضمان العطاء بالصيغة والمبلغ والعملة المحددة في ورقة بيانات العطاء.

۲-۲۱ اذا كان ضمان العطاء مطلوبا بموجب الفقرة (۱-۲۱) من التعليمات لمقدمي العطاء، فيجب ان يكون قابل للدفع الفوري بناء على امر خطي من صاحب العمل وبإحدى الصيغ الأتية التي بختارها مقدم العطاء:

أ- كفالة مصرفية غير مشروطة من مصرف معتمد. ب- صك مصدق صادر من مصرف معتمد.

ج- اية صيغة اخرى يتم الاشارة لها في ورقة بيانات العطاء. وان يصدر عن مؤسسة مصرفية ذات سمعة معتمدة ومن دولة مؤهلة ، واذا كانت المؤسسة التي اصدرت الكفالة المصرفية

موجودة خارج دولة صاحب العمل فيجب ان يكون لها مؤسسة مصرفية مراسلة في دولة صاحب العمل لتفعيل الضمان. بالامكان اعتماد النماذج المحددة بالفصل الرابع ضمن وثائق المناقصة . أو أية صيغة يتم الاتفاق عليها مع صاحب العمل قبل تقديم العطاء ومهما كانت الصيغة المتفق عليها فيجب ان تتضمن اسم مقدم العطاء وان تكون نافذة لفترة (٢٨) يوما بعد تاريخ الموعد الاصلي لنفاذ العطاء او بعد تاريخ تمديد نفاذ العطاء اذا تم بموجب الفقرة

(٢٠٢٠) من التعليمات لمقدمي العطاء.

Bidderandshallbevalidfor28daysaftertheoriginaldatef ortheBid's validity orafterthedateofextendedBid'svalidityiftheextensioni s madeas per 20-2/Instructionsto Bidders.

21-3- If the Bid's guarantee is required pursuant to the provisions of 21-

1/InstructionstoBidders,thenanyBidthatdoesnotinclu deBid'ssecurity in the required formshall beconsidered noncompliant.

21-4- If the Bid's guarantee is required pursuant to the provisions of 21-

1/InstructionstoBidders,theBid'sguaranteeshallberet urnedtothenon- winningBidder promptly afterthewinningBidder submits agood performance guaranteeasper43/InstructionstoBiddersandsigningth eContractasper 42/Instructionsto Bidders.

21-5-Thebid guaranteeshall beconfiscated f the winning bidder fails in:

**First**: signing the contract under paragraph (42) of Instructionsto bidders.

Second:submittinggood performanceguaranteeunderparagraph (43) of Instructions to bidders.

toBidders.

21-6-

TheBid'sguaranteefortheJVinthenameoftheBidd er'sJVandifthe

JVisstillnotincorporatedlegallybythetimeofsubm ittingtheBid,the Bid'sguarantee shall beinthenameofalltheto-bepartnersasstatedinthe InvitationLetter stated in4-1/Instructionsto Bidders.

#### 21-7-Ifstipulatedin

theBidDataSheet,theEmployermay declare the Contractorineligibletobeawardedany workforthe period of time stipulated in the Bid DataSheetinanyofthe following events:

a- If the Bid's guarantee is notin conformity with 21-

1/Instructions toBidders, or

b-IfthewinningBidder

failstosigntheContractasper42/Instructionsto Bidders and submit the good performance guarantee as per 43/Instructions to Bidders.

#### 22-Bid Form and Signing of the Bid

22-1- TheBiddershallset uponeoriginalcopyofthedocumentsconstituting theBidasstatedin 11/InstructionstoBidders; the envelope containing ٣-٢١ اذا طلب ضمان العطاء عملا باحكام الفقرة (١-١١) من التعليمات، فان اي عطاء لا يتضمن ضمان العطاء بالصيغة المطلوبة سوف يعتبر غير مستجيب

٢١-٤ اذا طلب ضمان العطاء عملا باحكام الفقرة (٢١-١) من التعليمات لمقدمي العطاء فيتم اعادة ضمان العطاء فورا لمقدمي العطاء غير الفائزين حال تقديم مقدم العطاء الفائز لضمان حسن الاداء بموجب الفقرة (٤٣) من التعليمات لمقدمي العطاء وتوقيع العقد بموجب الفقرة (٤٢) من التعليمات لمقدمي العطاء.

٢١-٥ تتم مصادرة ضمان العطاء اذا فشل مقدم العطاء الفائز في : اولا . توقيع العقد بموجب الفقرة (٤٢) من التعليمات لمقدمي العطاء. ثانيا. تقديم ضمان حسن الاداء بموجب الفقرة ٤٣ من التعليمات لمقدمي العطاء.

٦-٢١ يكون ضمان العطاء للمشروع المشترك باسم المشروع المشترك لمقدم العطاء واذا كان المشروع المشترك ما يزال غير مؤسس قانونيا في وقت تقديم العطاء فسيكون ضمان العطاء باسم شركاء المستقبل كافة كما ورد في خطاب الدعوة المشار اليه في الفقرة ٤-١ من التعليمات لمقدمي العطاء.

' يحق لصاحب العمل اذا نص على ذلك في ورقة بيانات العطاء اعلان عدم اهلية المقاول في احالة اية عمل اليه والفترة من الزمن المحددة في ورقة بيانات العطاء في أحدى الحالات الأتية:

أ- أذا لم يكن ضمأن العطاء مطابقاً لما ورد في الفقرة (٢١-1) من التعليمات لمقدمي العطاء .

لْمَلْ مقدم العطاء الفائز قي توقيع العقد بموجب المادة (٤٢) من التعليمات لمقدمي العطاء وتقديم ضمان حسن الاداء بموجب المادة (٤٣) من التعليمات لمقدمي العطاء

 ٢٢ نموذج العطاء وتوقيع العطاء
 ٢٢ على مقدم العطاء ان يعد نسخة اصلية واحدة من الوثائق التي يتكون منها العطاء كما هو مبين في التعليمات لمقدمي العطاء في المادة (١١) و يتم التاشير على المغلفُ الذي يحويها بصورة واضحةً عبارة (نسخة اصلية). و اذا سمح بالعطاءات البديلة بموجب المادة (١٣) من التعليمات لمقدمي العطاء ، يتم تاشير المغلف الذي يحوي العطاء البديل بعبارة (العطاَّء البديل) ، وعلى مقدم العطاء تقديم نسخّ اضافية من العطاء حسب ماتنص عليه ورقة بيانات العطاء والتاشير على المغلف بعبارة (نسخة اضافية) . و في حالة وجود اختلاف بين النسخة الاصلية والنسخ الاضافية ، يتم الاعتماد على النسخة الاصلية

٢-٢٢ يجب ان يكون العطاء الاصلى والنسخ الاضافية كافة مطبوعة او مكتوبة بحبر يصعب مسحه وان تكون موقعة من الشخص المخول بالتوقيع بالنيابة عن مقدم العطاء ، وان يرفق خطاب التخويل كما ورد في ورقة بيانات العطاء ومرفق بالعطاء . ومع طباعة أسم ومنصب الاشخاص المخولين تحت تواقيعهم. whichshallclearly be markedas(Original). Ifalternative bids are permitted as per 13/Instructions to Bidders, the envelope containing which shall be markedas (Alternative Bid). The Biddershall submit additional copies as stipulated in the BidData Sheet and mark the envelope as (Additional Copy). In the event of difference between the Original and the Additional Copies, the Original shall be relied on.

#### 22-2-

TheoriginalBidandtheadditionalcopiesshallbewr ittenortypedin indelibleinkandshall besignedbythepersonauthorizedtosignonbehalf oftheBidder; the authorizationlettershallbeattached totheBidas stated intheBidDatasheet. Thenames andtitles of signatories shall be stated under their signatures.

- 22-3- Theperson-who signed the Bid-shall sign all the Biddingdocuments inwhichtherequiredinformationarestated. -3theJVsubmittedBidshall meet thefollowing:
- a- Unlessrequiredasper4-1a/InstructionstoBidders,itshallbesignedto bebinding to all partners.
- b- Also, shall beattached theauthorizationoftheJV'srepresentatives signed byall thelegal representativesoftheJV'spartners, legalized by the Notary Public asper 4-1-b/Instructions toBidders.
- 22-4- Any mark, deletion or addition of phrases to the Bidshall besupp orted withthesignatureon the Bid, in order to be considered valid.

## **D-Submissionand Opening of Bids**

### 23- Delivering, Sealing, and Marking of Bids

- 23-1-TheBiddershallput theoriginals and copies of its Bidandofthe alternativeBid (ifpermittedasper13-4/InstructionstoBidders)in separate envelopes markedas (Original),(AdditionalCopy)or(AlternativeBid),and thenallthe envelopes containing the Originals and the AdditionalCopies areto be put in one envelope.
- 23-2- Theouterandinnerenvelopes shall bemarkedas follows:
- a- Biddersname andaddress.
- b- Employer's name and address asper 24-
- 1/Instructions toBidders. c- Bid's name andnumber as per1-1/BidDataSheer.
- d- Noticeof "Notto open beforethe Bidsopeningdate".
- 23-3- The Employershall not be held responsible for any lostorincomplete Bidsthataresubmittedwithoutbeingclosed, sealed, signe dandmarked asrequiredinthe InstructionstoBidders.

#### 24-Deadline for Submission of Bids

24-1-

TheBidsshallbedeliveredtotheEmployer'saddressnolat dateandtimespecifiedintheBidDataSheet.TheBidders

٣-٢٢ يجب أن يوقع الشخص- الذي وقع العطاء – على وثائق المناقصة كافة التي تم تدوين المعلومات المطلوبة فيها - ٣ يجب أن يلبي العطاء المقدم من المشروع المشترك المتطلبات الأتية:

أ- ما لم يكن مطلوبا بموجب البند (١-٤-أ) من التعليمات لمقدمي العطاءات فيتم توقيعه ليكون ملزماً للشركاء كافة . ب- كما يتطلب أرفاق تخويل لممثلي المشروع المشترك موقع من المخولين القانونيين كافة الممثلين للشركاء في المشروع المشترك مصدق من كاتب العدل بموجب البند (٤-١-ب) من التعليمات لمقدمي العطاءات.

٢٢-٤ أي تاشير أو حذف أو أضافة عبارات على العطاء يجب أن يعزز بتوقيع موقع على العطاء لغرض اعتباره نافذاً

## د. تقديم وفتح العطاءات

 ٢٣. تسليم وإغلاق وتأشير العطاءات
 ١-٢٣ على مقدم العطاء وضع النسخ الأصلية والنسخة المصورة من عطائه و من العطاء البديل (اذا سمح بذلك بموجب الفقرة ١٣-٤ من التعليمات لمقدمي العطاءات) في أَعْلَفَةُ منفصلة ومؤشر عليها (نسخة أصلية) أو (نسخة إضافية) أو (عطاء بديل) ومن ثم توضع الأعلفة التي تُحتوي النسخ الأصلية والنسخ الإضافية في مغلف واحد

٢-٢٣ يجب أن تكون الأغلفة الخارجية والداخلية مؤشراً عليها ما يأتي:

ا- أسم وعنوان مقدم العطاء

ب- أسم وعنوان صاحب العمل بموجب الفقرة (٢٤) من

ب- اسم و سوس \_\_. التعليمات لمقدمي العطاء . ج- أسم ورقم المناقصة بموجب الفقرة (١-١) من ورقة

د-تحذير بعدم فتحها قبل الموعد المحدد لفتح العطاءات.

٣-٢٣ لا يتحمل صاحب العمل أية مسؤولية عن اي ضياع أو نقص في العطاءات التي تقدم دون غلقها و ختمها وتوقيعها وتأشيرها كما هو مطلوب بموجب التعليمات.

 ٢٤. الموعد النهائي لتسليم العطاءات
 ١٠٤ يجب أن تسلم العطاءات إلى عنوان صاحب العمل في موعد لا يتعدى التاريخ والزمان المحدد في ورقة بيانات العطاء. يحق لمقدمي العطاء تقديم عطاءاتهم ألكترونيا اذا نص على ذلك في ورقة بيانات العطاء وعليهم حينذاك إعتماد الأجراءات المحددة لذلك في روقة بيانات العطاء.

٢-٢٤ يحق لصاحب العمل تمديداً لموعد النهائي لتقديم العطاء من خلال تعديل الوثائق بموجب المادة (٨) من التعليمات لمقدمي العطاءات، وفي هذه الحالة فإن الحقوق والألتزامات للطرفين المحددة بالموعد السابق سوف تصبح مشمولة بالتمديد

#### ٢٥. العطاءات المتأخرة

٠٠-١على صاحب العمل عدم أستلام أي عطاء يرد بعد

maysubmit their Bidselectronically if stipulated in the Bid Data Sheet. Then, they shall employ the procedures specified thereto in the Bid Data Sheet.

24-2-

The Employer is entitled to extension to the Bidding deadline by amendment of documents as per 8/Instructions to Bidders; in this event the rights and obligations of the Parties as specified in the previous appoints hall becovered with the extension.

#### 25-Late Bids

25-1-

The Employershall not receive any Bidafterthe Bidding Deadline as per 24/Instructions to Bidders. Any Bidreceived after the deadline shall be considered "Late", rejected and returned unopened to the Bidder.

الموعد النهائي لتقديم العطاءات بموجب المادة (٢٤) من التعليمات لمقدمي العطاء، وأن أي عطاء مستلم بعد الموعد النهائي يعتبر متأخراً ويرفض ويعاد غير مفتوح الى مقدم العطاء.

#### ٢٦ سحب وتبديل وتعديل العطاءات

#### 26-Withdrawal, Substitution and Amendment of **Bids**

26-1- TheBidder

maywithdraw, substitute or amendits Bidaccording to a writtennoticesignedby theauthorizedpersonasper22-2/Instructions to Bidders before the deadline, provided that thenotice shall be accompanied byacopyofthe authorization(except forthe withdrawal)tosubmittheBid. Thenotice of substitution, amendment or withdrawalshall all:

Besetupandsubmittedasper22and23/InstructionstoBid ders(except for the withdrawal noticewhichdoesn'trequireacopyofthe authorization). Theenvelopesofnotices shall clearly bemarked with Withdrawal, Substitution or Amendment. b- The written notices shall be received before the Bidding Deadline as per 26-1/Instructions to Bidders. 26-2- Bidtowhichwithdrawalnoticeisgivenshall bereturnedtotheBidder unopened.

26-3-NoBidshallbewithdrawn, substituted or amended after the Bidding

Deadlineuntilthebid'svalidityspecifiedbytheBidderint heBidLetter or anyextensionthereof.

### **27-Opening of Bids**

27-1- Theemployer(Committee for Opening Bids) shallopentheBidspublicly inpresenceoftheBiddersor their(authorized) representatives at the time and placespecifiedintheBidDataSheet. Any procedures regarding electronic opening (if applicable aspe r24-1) shall be referred tointheBidDataSheet. 27-2-

TheenvelopesmarkedasWithdrawalshallbefirstopened andread andthentheir related Bidsshall bereturned totheirBiddersunopened.No

Bidmaybewithdrawnunless

thewithdrawalnoticesubmitted bythe

ultimateauthorizedpersontosubmittheBidisread.

Thereafter, the envelopes marked as Substitution shall beopenedandreadandthe

substitutedBidshallbereturnedtotheBidderandthesubsti tute Bidshall beread.

NoBidshallbesubstitutedifnonoticethereofissubmittedb eforethe

BiddingDeadline.Then,theenvelopesmarkedasAmend mentshallbe read and the previous Bid shall be returned to the Bidder, and the amendedBidshall

NoamendedBidshallbeacceptedunless

1-۲٦ يمكن لمقدم العطاء سحب، تبديل، او تعديل عطائه بموجب إشعار خطى موقع من الشخص المخول بموجب الفقرة (٢٢-٢) من التعليمات لمقدمي العطاءات قبل الموعد النهائي ، على أنْ يرافق الإشعار نسخة من التخويل (فيما عدا حالات السحب) لتقديم العطاء. أن الاشعار ات الخاصة بالتبديل او التعديل أو السحب كافةً

أ- معدة ومقدمة بموجب المادتين (٢٢) و (٢٣) من التعليمات لمقدمي العطاءات ( عدا اشعار السحب فلا يتطلب نسخة من التخويل) وتؤشر أغلُفة الإشعارات بصورة واضحة بكلمة (سحب) ، ( تبدیل )، او ( تعدیل ).

ب- يجب أن تُصل الأشعارات الخطية قبل الموعد النهائي لتقديم العطاء بموجب المادة (٢٦-١) من التعليمات لمقدمي العطاء.

٢-٢٦ العطاءات التي تقدم باشعار لسحبها يتم اعادتها الى مقدمي العطاءات دون فتحها.

٣-٢٦ لايجوز سحب او تبديل أو تعديل أي عطاء بعد الموعد النهائي لتقديم العطاء والى حين نفاذ العطاء المحدد من مقدم العطاء في خطاب العطاء أو أي تمديد له

<u>۲۷. فتح العطاءات</u> ۱-۲۷ يفتح صاحب العمل (لجنة فتح العطاءات) العطاءات علناً بحضور مقدمي العطاءات او ممثليهم (المخولين) وبالعنوان والزمان والوقت المحددين في ورقة بيانات العطاء أن اية اجراءات خاصة بالفتح الالكتروني اذا كان معمولاً بها بموجب الفقرة (٢٤) ، سيتم الاشارة اليها في ورقة بيانات العطاء.

٢-٢٧ تفتح المغلفات المعنونة (سحب) وتقرأ أولا وتعاد العطاءات الممثلة بها الى مقدمي العطاءات دون فتحها. لايسمح بسحب أي عطاء مالم يتم قراءة اشعار السحب المقدم من الشخص المخول النهائي لتقديم العطاء يلى ذلك فتح المغلفات المعنونة (تبديل) وقراءتها ويعاد العطاء المستبدل الى مقدم العطاء ويقرأ العطاء البديل لن يسمح باستبدال أي عطاء لم يتم تقديم اشعار بذلك قبل الموعد النهائي لتقديم العطاء، ثم يلي ذلك فتح المغلفات المعنونة (تعديل) ويعاد العطاء السابق الي مقدم العطاء ويقرأ العطاء المعدل

لن يقبل أيعطاء معدل مالم يتم تقديم اشعار بذلك من الشخص المخول قبل الموعد النهائي لتقديم العطاءات ، ويتم الاخذ بنظر الاعتبار لاحقا بالعطاءات التي يتم فتحها وقراءتها

٣-٢٧ يعلن صاحب العمل (لجنة فتح العطاءات ) عند فتح العطاءات أسماء مقدمي العطاءات و مبالغ عطاءاتهم وأي خصم مقدم أو تعديل و كذلك قراءة العطاءات البديلة وتحديد قيام مقدمي العطاءات بأرفاق ضمان العطاء أو عدمه اذا كان ذلك مطلوبا وأية تفاصيل أخرى قد يعتبر ها صاحب العمل مناسبة . أن العطاءات البديلة وتلك المتضمنة خصم التي تمت قراءتها أثناء فتح العطاءات يتم در استها عند مقارنة وتقييم العطاءات أذا نص على ذلك في ورقة بيانات العطاء . و يتم توقيع خطاب العطاء والجداول كافة من لجنة فتح العطاءات ولن يرفض أي عطاء عدا ذلك المتأخر بموجب الفقرة (١-٢٥) من التعليمات لمقدمي العطاءات.

٢٧-٤ يتعين على صاحب العمل ( لجنة فتح العطاءات) إعداد محضر بإجراءات فتح العطاء والتي يجب أن تتضمن بالحد الأدني  $anotice thereof is given by the \\authorized person before the Bidding Deadline.$ 

Thereafter, shall be considered the Bidstobe opened and read.

27-3-TheEmployer(Committee for Opening Bids),upon openingtheBids,shallannouncethenamesof Biddersand, pricesoftheirBidsandany discount offeredoramendment.

Aswell,itshallreadthealternativeBidsandverify whether or not the

BiddershavesubmittedtheBidssecurities,ifrequired,and any other

details the Employer deems necessary. The alternative Bids, and those

thatincludediscount,thathavebeenreadduringtheBidsop eningshall be

consideredonthebidscomparisonandevaluationiftheBid DataSheet stipulatesthesame. TheBidLetterand alltheSchedule sshallbesigned bytheBids Opening Committee. No Bid, other thanthe LateBid as per 25-1/Instructionsto Bidders,shall berejected. 27-4- TheEmployershallsetupa minutes oftheBidsOpening procedures whichshallat

oftheBidsOpening procedures whichshallat minimumcontainthe nameofBidder,whetherthe Bidhas beenwithdrawn,substitutedoramended,BidPrice(asper eachpart if required),any

discountsproposedfortheBidandthealternativeBids,and the BidguaranteeshallbeattachedtotheBid (ifrequired).AllBidders

presentarerequiredtosigntheminutes. The deletion of the signature of an Biddershall not affect the content of the minute which shall be disseminated to all Bidders.

اسم مقدم العطاء واذا كان قد تم سحب العطاء أو استبداله أو تعديله ، و مبلغ العطاء (حسب كل جزء اذا كان مطلوبا) ، و أية خصومات مقترحة على العطاء ، و العطاءات البديلة ، وأرفاق ضمان العطاءات بالعطاء اذا كان ذلك مطلوبا، ويطلب من جميع مقدمي العطاءات الحاضرين توقيع المحضر، وان حذف توقيع اي من مقدمي العطاءات لن يؤثر على مضمون المحضر ويتم تعميمه على مقدمي العطاءات كافة.

#### **E-Evaluation and Comparison of Bids**

## هـ. تقييم ومقارنة العطاءات

#### 28-Confidentiality

28-1-

Theinformationontheexamining, clarification, eval uationand

comparisonofBidsandtherecommendationsonawa rding the Contract shallnotbereleasedtotheBidder oranyother personwithoutofficial relevance to this process until the winning Bidder is informed with awarding the Contract and all Bidders arenotified therewith.

28-2-

AnyattemptbytheBiddertoaffecttheEmployer's(Com mittee for Opening Bids) processingofthe Bidsordecision of award may result in rejecting its Bid. 28-3- Notwithstanding 28-2/Instructions to Bidders herein above, if any Bidderisinterestedin approachingtheEmployeronanysubjectrelatedto theBidding processduringtheperiod betweenBidOpening andContract Awarding, it mayconductthe same in writing.

#### 29-Clarification of Bids

29-1-To

facilitatetheprocessofexamining, evaluation and compar isonof Bids, the Employer (Committee for Opening Bids) mayasktheBiddertoclarifyitsBidtoincludethe detailsofunit prices.

clarificationfromtheBiddernotinresponsetoaquestionfr omthe Employershall notbeconsidered. Therequestfor clarification andthe

answershallbemadeinwritingwithoutincurringanychan geintheprice and nature of the Bid submitted, or to proposeorpermitthesame, but withinthelimits ofcorrectingcomputingerrorsdiscoveredby the employer during the Bid's evaluationasper33/Instructions toBidders.

29-2-

IftheBidderdoesnotrespondtoanymaterialquestion sonitsBid withinthetimeperiodspecifiedbytheEmployer (Committee for Opening Bids) whichmakes theBid noncompliant and/or incomparable, thenitsBidshallberejected.

#### 30-Deviation, Reservations and Deletion

 ۲۸. السرية
 ۱-۲۸ أن المعلومات المتعلقة بفحص وتوضيح وتقييم ومقارنة العطاءات والتوصيات لإرساء العقد لن تعلن لمقدمي العطاء أو أي شخص آخر غير معن رسمياً بهذه العملية حتى يتم إعلان إرساء العقد على مُقدمُ العطاءُ الفائز وتبايغ مقدمي العطاء كافةُ بذلك. ٢-٢٨ أن أية محاولة من مقدم العطاء التّأثير على صاحب العمل( لجنة تقييم وتحليل العطاءات) في معالجته للعطاءات أو في قرارً

٣-٢٨ على الرغم مما سبق بالفقرة (٢٠٢٨) من التعليمات لمقدمي العطاء ، اذا رغب أي مقدم عطاء في الأتصال بصاحب العمل حول أي موضوع يتعلق بعملية العطاء في الفترة ما بين فتح العطاء وأرساء العقد يمكنه أن يقوم بذلك تحريريا.

الأرساء قد بنجم عنها رفض لعطائه

 ٢٩ توضيح العطاءات
 ١٤ تا العطاءات
 ١٤ التسهيل عملية تدقيق العطاءات
 ١٤ التسهيل عملية تدقيق العطاءات لصاحب العمل (لجنة تقييم وتحليل العطاءات) ان يسأل أي مقدم عطاء توضيح عطائه بما في ذلك تفاصيل وحدات الأسعا أن اي توضيح من مقدم العطاء ليس بناءا على استجابة لاستفسار من صاحب العمل سوف لن يؤخذ بنظر الاعتبار. ان طلب التوضيح والاجابة يجب ان يقدما تحريريا دون ان يترتب على ذلك أي تغيير

ماهية العطاء المعروض، او اقتراح ذلك أو السماح به الا في حدود تصحيح اخطاء حسابية اكتشفها صاحب العمل اثناء تقييم العطاء بموجب المادة (٣٣) من التعليمات لمقدمي العطاء.

٢-٢٩ اذا لم يجب مقدم العطاء على اية استيضاحات جو هرية عن عطائه في الزمن والوقت المحددين من صاحب العمل (لجنة تقييم وتحليل العطاءات) بما يجعل العطاء غير مستجيب و/أو غير قابل للمقارنة، عند ذلك يتم أستبعاد عطائه

. ٣٠ . الأنحرافات ، التحفظات، والحذف خلال عملية تقييم العطاءات تعتمد التعاريف الأتية:

أ- الانحرافات : هي الحيود عن المتطلبات المحددة في وثائق

ب- التحفظات : هي وضع شروط محددة أو عدم القبول الكامل للمتطلبات المحدة في وثائق المناقصة من مقدم العطاء.

ج- الحذف : هو فشل مقدم العطاء في تقديم جزء أو كل المعلومات والوثائق المطلوبة في وثائق المناقصة.

٣١ . تحديد الاستجابة

١-٣١ ان تحديد صاحب العمل لاستجابة اي عطاء يجب ان يتم بموجب محتويات العطاء ذاته ، وكما موضح بالمادة (١١) من التعليمات لمقدمي العطاء

٣٠-١ العطاء المستجيب بصورة أساسية هو العطاء الذي يلبي المتطلبات في وثائق المناقصة بدون اية انحرافات أو تحفظات أو حذف، أما المقصود بالانحرافات الهامة فهى:

أ- اذا تم قبولها سوف:

DuringtheBidssubmitting period, thefollowing definitions are considered:

a-

**Deviation:**isthedifferencefromtherequirementsspecifi edintheBidding Documents.

b-

**Reservations:** is the establishment of certain conditi onsandtheBidder's incomplete acceptanceoftherequirementsspecifiedinthe Bidding Documents.

c-

**<u>Deletion:</u>** is the Employer's failure to submit part of or alltheinformation and documents requiredin theBidding Documents.

#### 31-Determination of Compliance

31-1-

The Employer's determination of compliance of any Bidshallbemade in accordance with the contents of such Bid, as described in 11/Instructionsto Bidders.

31-2- The substantially compliantBidistheBidmeetingtherequirementsof theBiddingDocumentswithoutany deviation, restriction or deletion. The significant deviation:

a- Ifaccepted, will:

First:Substantiallyaffectthequalityandperformanceoft heWorksspecified in the Contract.

Second:Substantiallylimit,indiscordancewiththeBiddi ngDocuments,the

Employer's rights or the Bidder's obligationsinthe proposedcontract.

b-

Ifamended, willunfairly affect the competitive positi onofotherBidders

whosubmittedcompliantBids, substantially.

31-3-

TheEmployershallexaminethetechnicalindexessta tedintheBid's technicalproposal asper 17/Instructions toBidderswithrespecttothe fulfillmentofthe

WorkrequirementsstatesinSectionSixwithoutany significant deviation, restrictionor deletion.

31-4-

IftheBidissubstantiallynoncomplianttotheBidding Documents, it shallberejectedbytheEmployerandshallnot berenderedcompliant thereafter through making اولا. تؤثر بصورة اساسية على نوعية واداء الاشغال المحددة في

ثانيا. تحدد بصورة اساسية لاتتوافق مع وثائق المناقصة، حقوق صاحب العمل او التز امات مقدم العطاء في العقد المقترح. ب- اذا تم تعديلها فسوف تؤثر بشكل عير عادل على موقف المنافسة لبقية مقدمي العطاء المتقدمين بعطاءات مستجيبة بصورة

٣-٣١ على صاحب العمل فحص المؤشرات الفنية المشار اليها بالمقترح الفني للعطاء بموجب المادة (١٧) من التعليمات لمقدمي العطاء فيما يتعلق بتلبية متطلبات العمل المشار اليها في الفصل السادس دون اي انحر اف هام أو تحفظات أو حذف

٣١-٤ اذا كان العطاء غير مستجيب بصورة اساسية لمتطلبات وثائق المناقصة، يتم رفضه من صاحب العمل ولا يجوز لاحقا جعله مستجيباً من خلال اجراء تعديل على الانحرافات الهامة أو التحفظات أو الحذف.

٣٢. لعطاءات غير المهمة وغير المطابقة المسابية فيحق الصاحب ١-٣٢ اذا كان العطاء مستجيباً بصورة الساسية فيحق الصاحب العمل ان يصرف النظر عن اي عدم تطابق في العطاء لا يشكل انحرافاً هاماً، تحفظاً، او حذفاً.

٢-٣٢ اذا كان العطاء مستجبباً بصورة اساسبة بجوز لصاحب

amendment to the essential deviation, restrictionor deletion.

#### 32-Non-Important and Non-Conforming Bids

- 32-1- Ifthe Bidissubstantially compliant, then the Employer may disregard anycaseofnoncomplianceintheBidthatdoesnotcon stituteimportant deviation, restriction or deletion.
- 32-2- IftheBidissubstantially compliant, then the Employer may require the Biddertosubmitanynecessary informationordocumentswellinadvance toredress insignificanterrorsornoncompliancecasesinitsBid, provided that these have no effect on the prices. Nonco mpliancebythe BidderwiththeEmployer's requirementmayresult inrejecting its Bid.
- 32-3- IftheBidissubstantially compliant, then the Employershall correct thecasesofincomplianceorany measurableinsignificanterrorsintheBid Priceresulting fromfailuretopriceanyitemofacaseofnoncomplian ce. Theamendmentshall bemadeemployingthemachineryreferredtointhe analysisandqualificationmethodin SectionThreeofthe Bidding Documents.

#### 33- Correcting Bid's Arithmetical Errors

- 33-1- IftheBidissubstantially compliant, then the Employershall correct the computing errors employing the following:
- a-Ifthere'sadiscrepancybetweentheunitpriceandthel ineitemamount. theunitpriceshallbeadoptedandthelineitemamount shall becorrected accordingly, unless, in the Employer's opinion, there is a mistake in the positionofthedecimalpointthentheamountshallbea dopted and the price shall be corrected.
- h-Ifthere's error in the grand total of the bill of quantities, resultingfromthe addition and subtraction operations on the subtotals of the Schedule in the billofquantities, the subtotals shall be adopted and the grand total shall be amended.

العمل الطلب من مقدم العطاء، تقديم أية معلومات أو وثائق ضرورية خلال فترة مناسبة لمعالجة أية أخطاء غير مهمة أو عدم تطابق في عطائه ، على ان لا يكون له تأثير على الأسعار. ان عدم استجابة مقدم العطاء لطلب صاحب العمل لمعالجة ذلك سيؤدي الى رفض عطائه

٣-٣٢ اذا كان العطاء مستجيباً بصورة اساسية فعلى صاحب العمل تصحيح عدم التطابق او اية أخطاء غير هامة قابلة للقياس في مبلغ العطاء ناجمة عن عدم تسعير بعض الفقرات او عدم تطابق، ويتم اجراء التعديل باعتماد الألية المشار اليها في منهجية التحليل والتأهيل في الفصل الثالث من وثائق المناقصة.

- ٣٣. تصحيح الأخطاء الحسابية المسورة اساسية، فعلى صاحب ١-٣٣ العمل تصحيح الاخطاء الحسابية باعتماد ما يأتى:
- أ- اذا كان هنالك تناقض بين سعر الوحدة ومبلغ الفقرة يتم أعتماد سعر الوحدة ويعدل مبلغ الفقرة في ضوء ذلك، الا اذا كان من وجهة نظر صاحب العمل وجود خطًّا في موقع العلامة العشرية في سعر الوحدة فعند ذاك يتم اعتماد المبلغ ويصحح السعر.
- ب- اذا كان هنالك خطأ في المجموع الإجمالي لقوائم جدول الكميات ، نتيجة اجراءات الجمع والطرح لمجاميع القوائم الفرعية في جدول الكميات . يتم أعتماد مجاميع القوائم الفرعية ويعدل المجموع الاجمالي.
- ج. اذا كان هنالك تناقض بين قيمة مبلغ اية فقرة رقماً وكتابة فيتم اعتماد المحدد كتابةً، الا اذا كأن هنالك خطأ حسابي في تحديد قيمة المبلغ نتيجة الفقرتين أ، ب اعلاه فيتم اعتماد المحدد رقماً ي
- ٢-٣٣ اذا رفض مقدم العطاء الأقل سعرا التعديلات الحاصلة على الاخطاء الحسابية في عطائه يتم رفض عطائه.

c- Ifthere's adiscrepancy betweenthein-writingandinfigureamount of any line item, the inwritingamountshall be adopted, unless there's a computing error in determining the amount resulting from (a) and (b) above, where the infigureamount shall beadopted.

#### 33-2- IftheBidder

oflowestpricerefusestheamendments tothecomputing errors in itsBid, its Bid shall be rejected.

#### 34-Conversion to a Single Currency

34-1-Forthecomparison and analysis purposes, thecurrency(currencies) statedintheBidshallbeconvertedtoasinglecurrency asspecified in the BidData Sheet.

### **35-Margin of Preference**

Unlessthe BidDataSheetstipulatesotherwise,a marginofpreferenceshall beadoptedfortheBidssubmittedbythelocalBidder atthevaluespecifiedin theBidDataSheet.

#### **36-Evaluation of Bids**

36-1- The Employer (Committee of Evaluating and Analyzing the Bids)

shalladoptthemethodandmachinerylistedinthis clause forthepurpose of analysis and evaluation of bids; noother method or machineryshallbeaccepted.

36-2-Technical Analysis

Theemployer (Committee of Evaluating and Analyzing the Bids)

shallconducttechnicalevaluationforthebidsaccepted as substantially

compliantinordertodeterminewhetherthey areconformingto

the Bidding Documents. In order to obtain the evaluation re sults, the Employer (Committee of Evaluating and Analyzing the Bids) shall inspectandcomparethetechnical

aspectsofBidsonthebasisofthe informationsubmitted bytheBidders, considering the following:

(a)ConformanceandintegrationofBidswiththeEmployer

- 's requirements,
- (b)DeviationsfromtheEmployer's requirements,
- (c)Conformanceofthe machines, equipments andservices offeredin theBid withtheperformancecriteria,
- (d)Suitabilityof machines, equipments and services to the environmental conditions and the climatic conditions prevailing onsite,
- (e)Quality,performanceandoperationofthecontrolsyste mforanyoperation of the machines (if any), equipmentsor services,
- (f)Quality,quantityandavailabilityofcompulsorysparep artsandnecessary

sparepartsandmaintenanceservice,and(g)Anyotherindi cations (ifany) as statedinSection Three: (EvaluationandComparisonCriteria).

٣٤ . التحويل الى عملة واحدة ٣٤-١ لأغراض المقارنة والتحليل يتم تحويل العملة (العملات) المذكورة في العطاء الى عملة واحدة كما محدد في ورُقة بياناتُ العطاء

70. هامش الأفضلية ما لم ينص على خلاف ذلك في ورقة بيانات العطاء، يتم اعتماد هامش للأفضلية للعطاءات المقدمة من مقدمي العطاءات المحليين وبالقيمة المحددة في ورقة بيانات العطاء

٣٦. تقييم العطاءات العمل ( لجنة تقييم وتحليل العطاءات) اعتماد ١-٣٦ المنهجية والألية المدرجة في هذه المادة لأغراض تحليل وتقييم العطاءات ولن تقبل اية منهجية والية اخرى.

### ٣٦-١٢التحليل الفنى

يجري صاحب العمَّل ( لجنة تقييم وتحليل العطاءات) تقييما فنيأ للعطاءات التي تم قبولها لكونها مستجيبة بصورة جوهرية ، وذلك لتحديد فيما أذا كأنت مطابقة لوثائق المناقصة . و لغرض التوصل الى نتائج التقييم سيفحص صاحب العمل ( لجنة تقييم وتحليل العطاءات) ويقارن الجوانب الفنية للعطاءات على أساس المعلومات المقدمة من مقدمي العطاءات أخذاً بنظر الأعتبار ما

- ي. (أ) مطابقة وتكامل العطاءات مع متطلبات صاحب العمل. (ب) الأنحر افات عن متطلبات صاحب العمل. (ج) مطابقة التجهيزات الألية والمعدات والخدمات المعروضة في العظاء لمعيير الأداء.
- (د) ملائمة التجهيزات الألية والمعدات والخدمات للظروف البيئية وظروف المناخ السائدة في الموقع.
- (هـ) نوعية وأداء وتشغيل منظومة السيطرة لأي من عمليات أَشْتَغَالُ النَّجَهَيْزِاتُ الألية ۚ ﴿ أَن وَجَدَتُ ﴾ أو المعدات أو
- (و) نوعية وكمية وتوفر المواد الأحتياطية الألزامية والمواد الأحتياطية الضرورية وخدمات الصيانة و (ز) أية مؤشرات أخرى (ان وجدت) كما مدرجة في القسمُ الثالث (معايير المفاضلةُ والتقييم)

أن العطاء الذي لا يحقق الحد الأدنى المقبول لمعايير الكمال والشمولية والتفصيل المطلوبة سوف بستبعد وبعتبر غير مطابق

٣-٣٦ أذا سمح بتقديم حلول فنية بديلة بموجب الفقرة (١٣) من التعليمات لمقدمي العطاءات وتم تقديمها من مقدم العطاء ، يتعين على صاحب العمل أجراء التقييم المماثل للعطاءات البديلة. و في حالة عدم السماح بالعطاءات البديلة يتم اهمالها.

TheBidthat does not meet the minimum accepted limit of completeness, comprehensiveness and detail, as required, shall be disregarded and considered noncompliant.

36-3- If it is permitted to give alternative technical solutions as per13/Instructionsto Biddersandtheseweresubmitted by theBidder,the Employershallconductthesameevaluation forthealternativeBids.Inthe event alternativeBids are notpermitted,theseshallbedisregarded.

36-4- Financial Evaluation Forthe purposeofevaluationoftheBid, theEmployer(Committee of Evaluating and Analyzing the Bids) shall considerthe following:

a-TheBidPriceafter disregardingthereserveamountsandthegeneral reserveamount (ifany) in the priceSchedules.

b-

Amendmentofprices due to correction of computing errors in the price Schedules of the Bids as per 33-1/Instructions to Bidders.

c-

A mendment of prices due to any proposed discounts in the Bid as per 18-7/Instructions to Bid ders.

d-

Conversionoftheamountsresultingfromtheevaluationpr oceduresin(a- c) above to a single currency if applicable as per 34, and

e-

To consider the evaluation indexes specified in Section Three: Evaluation and Comparison Criteria.

36-5- Ifitispermittedtorevisethe pricesasper18-6/InstructionstoBidders, theexpectedeffectsresulting fromtheconditionsonpricerevisionduring the executionperiodreferredtoin the GeneralConditions ofthe Contract shall havenoeffecton the evaluation ofBids.

36-6-

If the Bidding Documents stipulates the possibility of parting the Works

and the Bidder's entitlement to offer its prices for part or part softhe Works, then the determination of the best-priced Bidforase to fparts to include any discount proposed in the BidLetter in this purport, shall be made according to Section Three: Evaluation and Prequalification Method.

36-7- If the analysis results in receiving a bid of much lower than the actual cost in the Employer's opinion, the Employer may require the Bidders to submit

thedetailsofcalculatingthecostcomponents and their calculation method and the execution schedule for one or all of the items of the bill of quantities after evaluating and analyzing the prices, considering the estimated cost applied in the plan, then the Employer may increase the Letter of Guarantee at the Bidder's cost to the level that secures protecting the Employer from any financial loss in the event of failure by the Contractor to fulfill its obligations under the Contract.

#### ٣٦-٤ التقييم المالي

لأغراض تقييم العطاء يتعيين على صاحب العمل ( لجنة تقييم وتحليل العطاءات ) ملاحظة ما يأتي :

(أ) مبلغ العطاء بعد أستبعاد المبلغ الأحتياطية ومبلغ الأحتياط العام (ان وجد) في جداول الأسعار.

- ر ص ر . ) عي بالرب المسابية في جداول (ب) تعديل الأسعار بسبب تصحيح الأخطاء الحسابية في جداول الأسعار للعطاءات بموجب الفقرة (٣٣-١) من التعليمات لمقدمي العطاءات
- (-7) تعديل الأسعار بسبب أية خصومات مقترحة في العطاء بموجب (-7) من التعليمات لمقدمي العطاءات.
- (د) تحويل المبالغ الناجمة عن أجراءات النقييم في الفقرات (أ-ج) أنفا وتحويلها الى عملة واحدة أذا كان ذلك مناسبابموجب الفقرة (٣٤) ؛و

(هـ) الأخذ بنظر الأعتبار مؤشرات التقييم المحددة في القسم الثالث (معايير المفاضلة والتقييم).

٣٦-٥ أذا سمح بمراجعة الأسعار بموجب الفقرة (٦-١٨) من التعليمات لمقدمي العطاءات ، فأن التأثيرات المتوقعة الناجمة عن شروط مراجعة الاسعار خلال فترة التنفيذ المشار اليها في الشروط العامة للعقد لن يكون لها تأثير على تقييم العطاءات.

7-٣٦ اذا نصت وثائق المناقصة على امكانية تجزئة الاشغال و أحقية مقدم العطاء في تقديم أسعاره لأجزاء من الأشغال او مجموعة أجزاء فأن تحديد أفضل عطاء سعرا لمجموعة أجزاء بضمنها أي تخفيض مقترح في خطاب العطاء بهذا المضمون ، يتم بموجب الجزء الثالث (منهجية التقييم والتاهيل).

٧-٣٦ اذا نجم عن التحليل، ورود عطاء يقل بشكل كبير عن الكلفة الحقيقية من وجهة نظر صاحب العمل، يحق لصاحب العمل الطلب من مقدم العطاء تقديم تفاصيل احتساب مكونات الكلفة وطريقة أحتسابها وجدول التنفيذ لفقرة او لفقرات جدول الكميات كافة و بعد تقييم وتحليل الاسعار اخذا بنظر الاعتبار الكلفة التخمينية المعتمدة في الخطة، فيحق لصاحب العمل زيادة خطاب الصمان على حساب مقدم العطاء الى المستوى الذي يضمن حماية الصحب العمل من اية خسارة مادية في حالة عجز المقاول عن تنفيذ التزامه بموجب العقد.

#### ٣٧. مقارنة العطاءات

1-۳۷ على صاحب العمل (لجنة تقييم وتحليل العطاءات) مقارنة العطاءات المستجيبة بصورة اساسية كافة بموجب الفقرة (٣٦-٢) من التعليمات لمقدمي العطاء لتحديد افضل عطاء مناسب.

### **37-Comparison of Bids**

37-1- The Employer (Committee of Evaluating and Analyzing the Bids) shall compare all the substantially compliant Bids asper 36-2/Instructions to Bidders to determine the best sui Schedule Bid.

#### ٣٨. مؤهلات مقدمي العطاءات

#### 38-Qualification of Bidders

38-1- The Employer (Committee of Evaluating and Analyzing the Bids)

shallconfidentlydeterminethattheBidder oflowerprice andwhoissubstantiallycompliantisstillenjoyingthequal ifications stated inthepre-qualifications,iflimitedbids areappliedorifit hadfulfilledthe post-qualificationrequirements asstated in Section Three: Evaluation and Qualification Method.

38-2-TheEmployer's decision of the winning Biddershall be made after checking all the documents related to proving its qualifications that it has submitted asper 15-1/Instructions to Bidders.

38-3-

The positive decision of selecting the Bidderisthe basis for concluding

the contract, while the negative decisions hall result in the Bid's ineligibility.

Accordingly, the Employershall gowith following the low est-cost Bidso that shall be employed the same machinery of the verification of fulfillment of the eligibility requirements by the Bidder.

38-4- The participation of the proposed

manufacturers and subcontractors in the Bid of the lowest-

costBidderinlightoftheevaluationresultsshall be supportedwiththeletterofdeclarationoftheintent ofagreementbetween the parties participatingintheBid,whenrequired. Theadditional capabilitiesofthe proposed

manufacturers and subcontractors in the Bidofthelowest-cost Bidderin light of the evaluation results shall also be considered in the evaluation and accept a nce of the Bidasper

SectionThree:ComparisonandEvaluationCriteria.Befor e signingtheContract, shallbecompleted theannexestothecontract agreementthatlistthenamesofmanufacturers and subcontractors approved to execute them ain items stated next to each.

1-٣٨ على صاحب العمل (لجنة تقييم وتحليل العطاءات) أن يقرر بقناعة بان مقدم العطاء الاقل سعرا والمتجاوب بصورة أساسية، ما يزال يتمتع بالمؤهلات المحددة في التأهيل المسبق، اذا كان قد تم العمل بالمناقصات المحدودة أو كان قد حقق متطلبات التاهيل اللاحق المحددة في القسم الثالث منهجية التقييم والتاهيل.

۲-۳۸ أن تحديد صاحب العمل المرشح الفائز، يجب أن يتم بعد فحص جميع الوثائق المتعلقة بأثبات مؤهلاته المقدمة منه بموجب الفقرة (١٥١-١) من التعليمات لمقدمي العطاء.

٣٠-٣ أن القرار الايجابي في اختيار المرشح هو الاساس لابرام المعقد وأن القرار السلبي سوف ينجم عنه عدم أهلية العطاء . وفي ضوء ذلك يقوم صاحب العمل باللجوء الى العطاء الأقل كلفة الذي يليه ليصار اعتماد الالية ذاتها من التحقق من توفر متطلبات الاهلية لمقدم العطاء.

٣٨-٤ أن مشاركة المصنعين والمقاولين الثانوبين المقترحين بعطاء مقدم العطاء الأقل كلفة في ضوء نتائج التقييم، يجب أن يعزز برسالة الأعلان عن نية الأتفاق بين الأطراف المشاركين في العطاء، عند الطلب. أن الأمكانيات المضافة للمصنعين والمقاولين الثانوبين المقترحين في عطاء مقدم العطاء الأقل كلفة في ضوء نتائج التقييم ، سوف تؤخذ بنظر الأعتبار أيضا في التقييم وقبول العطاء بموجب القسم الثالث (معايير المفاضلة والتقييم). و يتعين قبل توقيع العقد أكمال ملاحق أتفاقية العقد ذات العلاقة بأدراج السماء المصنعين والمقاولين الثانويين التي حصلت الموافقة عليهم لتنفيذ الفقرات الرئيسة المبينة أزاء كل منهم.

#### 39-Employer's right to accept or reject the Bid

39-1-Theemployerreservestherighttoacceptany bidortocancelthe contractingproceduresandrejectallthebidsany timebeforeawarding thecontractwithout anyobligationstowardsBidders.Intheeventof cancelling the tender, all Bids and securities shall be returnedtoBidders.

#### **F-Awarding the Contract**

#### **40- Awarding the Contract**

40-1- The Employershall award the contract to the Bidder whotheanalysis resultprovesitasthelowestcostBidder, and whose Bidis substantially compliantwiththeBidding Documentsas per 39-1/InstructionstoBidders, afterithasfully satisfied with the Bidder's capability of executing the contractsatisfactorily.

#### 41-Announcing theAward

41-1-

The Employer, before the expiry of the Bid's validity, shalli nformthe winningBidderinwritingwithacceptingits Bid.TheNoticeLetterdefined

hereafterastheAcceptanceLetter(AwardingLetter)ineac hoftheForm

of Contract and the General Conditions of the Contract shall includethe amounttobepaidby

the Employer to the Contractor for the design,

execution, maintenanceand operation (if stipulated) of the

definedlaterintheFormofContractandtheGeneralConditi onsasthe Contract Price)

41-2-Meanwhile, the Employershall notify alltheBidderswiththeBidding resultsand alsopublishonits,(UNDB's)and(dgMarket's)websiteth e resultsofBids

analysis, the contracts concluded and the following information:

- a- Names of all participating Bidders.
- b- BidPrice of eachBidonopening theBids.
- c- Name and price of each Bid evaluated.
- d- Names of Bidders whose Bidsarerejected and the reasonsfor rejection
- e- NameandBidPrice of thewinning Bid, aswell as asummaryof the Works awarded and the time specified for execution.

After declaration of awarding and publishing the results

#### ٣٩. حق صاحب العمل في قبول او رفض العطاء

٣٩- ١ يحتفظ صاحب العمل بالحق في قبول اي عطاء او الغاء إجراءات التعاقد ورفض العطاءات كافة في اي وقت قبل احالة العقد دون اية التزامات تجاه مقدمي العطاءات؛ و في حالة إلغاء المناقصة يتم اعادة العطاءات و ضمانات العطاءات الى مقدمي العطاءات كافة

#### و - احالة العقد

 ٠٤. منهجية الاحالة
 ١٠٤٠ على صاحب العمل أحالة العقد على مقدم العطاء الذي تبين نتيجة التحليل الاقل سعراً ، وكان عطاؤه مستجيبا بصورة أساسية لوثائق المناقصة بموجب احكام الفقرة (٣٩-١) من التعليمات لمقدمي العطاءات وبعد ان تكون قد توفرت القناعة التامة لديه بامكانية مقدم العطاء تنفيذ العقد بصورة مرضية.

13. اعلان الاحالة 13-1 على صاحب العمل وقبل انتهاء مدة نفاذ العطاء إعلام مقدم العطاء الفائز تحريريا بقبول عطائه أن رسالة الاشعار والمعرفه لاحقا بكتاب القبول ( كتاب الأحالة) في كل من صيغة العقد والشروط العامة للعقد سوف تتضمن المبلغ الواجب دفعه من صاحب العمل للمقاول عن تصميم وتنفيذ وأنجاز الاشغال وصيانتها وتشغيلها (أذا نص على ذلك ) ( المعرف الاحقا في صيغة العقد والشروطُ العامة للعقد بمبلغ العقد).

٢-٤١ وفي الوقت ذاته على صاحب العمل اشعار مقدمي العطاءات كَافة بنتائج المناقصة ، والنشر في موقعه الالكتروني و الموقع الألكتروني للأمم المتحدة (ÜNDB) و (dgMarket ) ايضاً نتائج تحليل العطاءات والعقود المبرمة والمعلومات الأتية: أ- اسماء مقدمي العطاءات المشاركين كافة.

ب- اسعار العطَّاء لكل منهم عند فتح العطاءات.

ج- اسم وسعر العطاء المقيم لكل عطاء جرى تقييمه

د- اسماء مقدمي العطاءات الذين رفضت عطاءاتهم و الاسباب التي ادت الى الرفض

هـ اسم مقدم العطاء الفائز ومبلغ عطائه و كذلك ملخص بالاشغال المحالة والزمن المحدد للتنفيذ

وبعد أعلان الأحالة ونشر نتائج التحليل ، يحق لمقدمي العطاءات عير الفائزين التقدم بأشعار تحريري الى صاحب العمل لأيجازهم بالأسباب التي دعت الى عدم فوزهم تحريريا

٢-٤١ الى حين تهيئة العقد وتوقيعه فان إشعار الإحالة (كتاب القبول) سوف يعتبر عقداً ملزماً.

١٤٠٣ على صاحب العمل حال صدور اشعار الاحالة ( كتاب القبول ) الأستجابة الى طلبات الأستفسار الواردة تحريرياً من مقدمي العطاءات الذين لم يحالفهم الحظ وأعلامهم بأسباب عدم أختيار عطائهم ofanalysis, the non-winning Bidders may give the Employera written notice for obtaining a written summary of the causes of their failure towin.

#### 41-2-

UntiltheContractissetupandsigned,thenoticeofaward(l etterof acceptance) shall beconsideredabinding contract.

#### 41-3-

The employer, so on after the notice of award (letter of acceptance) is issued, reply to the written questions received from the failing Bidders and inform them with reasons of non-selecting their bids.

#### **42-Contract Signature**

42-1- Once the notice of award (letter of acceptance) is received, the Employer shall supplythewinning Bidderwiththe FormofContract, including the warning period or after the end of appeal period.

ThewinningBiddershall, withinmax. 29 days as of its receivin gthe Formof Contract, signand date the Contract and return itto the Employer.

٢<u>٤- توقيع العقد</u> ٢٤-١ حال صدور اشعار الاحالة (كتاب القبول) على صاحب العمل تزويد مقدم العطاء الفائز (بصيغة العقد)

٢٤٤٢ على مقدم العطاء الفائز وخلال فترة لا تزيد عن (٢٩) يوما من استلامه لصيغة العقد بضمنها مدة الانذار او بعد انتهاء فترة الطعن توقيع العقد وتثبيت تاريخه وأعادته الم، صاحب العمل

#### 43-Good Performance Guarantee

43-1-

TheBiddershall, within max. 29 days as of the date of issuin noticeofaward(letterofacceptance)bytheEmployer including the warning period, submit a good performanceguaranteeaccordingtotheGeneralConditio ns oftheContract, usingthe formsreferredtohereafter intheSpecialConditionsannexesin SectionNine:FormsofContractDocuments,oranyforms accepted by the Employer. The Good PerformanceGuaranteeshall beissuedbyarecognizedbankin the Employer's country or any foreign bank having a corres pondentbank in the Employer's country.

43-2- Failure by the winning Bidder to submitthe good performanceguaranteereferred toaboveortosigntheContractshallresultinrevokingthe awardand confiscatingtheBid'sguarantee.Then, the Employershallhavetherightto awardtheContracttotherunner-upBidderwhoseBidis substantially compliant and the Employerisconfidentthatit has thequalifications to executetheContractsatisfactorily.

**27. ضمان حسن الاداع** وخلال فترة لاتزيد عن ٢٩ يوماً من ١-٤ على مقدم العطاء وخلال فترة لاتزيد عن ٢٩ يوماً من تاريخ صدور اشعار الاحالة (كتاب القبول) عن صاحب العمل بضمنها مدة الانذار ، تقديم ضمان حسن الاداء وفقاً للشروط العامة للعقد ، مع استخدام النماذج المشار اليها في ملاحق الشروط الخاصة في القسم التاسع (نماذج وثائق العقد) أو أية نماذج مقبولة من صاحب العمل. و يجب أن يكون خطاب ضمان حسن الاداء صادراً عن مصرف معتمد في دولة صاحب العمل او اي مصرف اجنبي له مصرف مر اسل في دولة صاحب العمل

٢-٤٣ في حالة فشل مقدم العطاء الفائز من تقديم ضمان حسن التنفيذ المشار إليه في أعلاه أو توقيع العقد، سوف يترتب عليه الغاء الاحالة ومصادرة ضمان العطاء وعند ذلك يحق لصاحب العمل احالة العقد على مقدم العطاء المرشح الثانى الذي كان عطاؤه مستجيباً بصورة أساسية وتتوفر لدى صاحب العمل القناعة بأنه يمتلك المؤهلات لتنفيذ العقد بصورة مرضية

#### Section Two-BidData Sheet

for the Contracts of Designing and Executing Works

#### A. General

A. General			
1-1	Invitationnumberfor the submissionof		
Instructions	bid:		
to bidders			
1-	Employer name:		
1Instructio			
ns to			
bidders			
1-	Bid'sname:		
1Instructio	Bid'snumber:		
ns to	Number and description of tables of		
bidders	*		
	quantities of the bid:		
2-1	Project's name(Pointof funding):		
Instructions			
to bidders			
4-1-	All members of thejoint venture or		
AInstructio	institution		
nsto	(insert whobearor not bear) the full and		
bidders	Joint liabilityintheimplementation of		
	thecontract.		
	B. Bidding Documents		
7-	For the purpose ofclarifying		
1Instruction	proceduresonly,		
s to bidders	the employer's		
5 00 0100015	address is: Name		
	ofauthorizedperso		
	n: Floor &		
	roomNo.:		
	StreetNo.: City:		
	Country: P.O.		
	Box:		
	Phone No.:		
	FaxNo.:		
	Email:		
7-4	Pre-bidMeeting shall beheldat thetime,		
Instructions	date		
To bidders	and place: Time:		
	Date: Place:		
	Theemployer shall visit the site on:		
C. Preparation of Bids			
10-1	Language ofBidshallbe		
Instructions			
tobidders			
11-	Bidder shall providethe additional		
1Instructions	=		
to bidders	his bid		
O Didders IIIS Did			
12	A1/ (* 1 * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 *		
13-	Alternativebids:[insert allowedor		
1Instructions	notallowed]		

#### القسم الثاني: ورقة بيانات العطاء لعقود تصميم و تنفيذ الأشغال أ - عام رقم الدعوة لتقديم العطاءات :\_ 1-1 تعلیمات لمقدمي العطاء اسم صاحب العمل: \_\_\_\_\_ ۱-۱ تعلیمات مقدمي العطاءات 1-1تعليمات اسم المناقصة: لمقدمي العطاءات رقم المناقصة :\_\_\_\_ عدد ووصف مكونات جداول الكميات للمناقصة المشروع التمويل) 2-1تعليمات لمقدمي العطاءات أعضاء المشروع المشتركاو المؤسسة ٤-١-أ تعليمات كافة (أدخل يتحملون أو لا يتحملون) لمقدمي العطاءات المسؤولية الكاملة والتضامنية في تنفيذ ب- وثائق العطاء لغرض توضيح الاجراءت فقط فان عنوان 7-1تعليمات صاحب العمل هو: لمقدمي العطاء اسم الشخص المخول: رقم الطابق والغرفة: رقم الشارع: المدينة: الدولة: رقم صندوق البريد: رقم الهاتف: رقم الفاكس: العنوان الالكتروني: سيعقد مؤتمرماقبل تقديم العطاءات في ٤-٧ الوقت الزمان المكان تعليمات لمقدمي الوقت : العطاءات التاريخ: المكان: ستتم زيارة الموقع من قبل صاحب العمل ج- اعداد العطاء ١-١٠ تعليمات تكون لغة العطاءات ـ لمقدمي العطاءات <del>۱۱-۱-</del> علىمقدم العطاء تقديم الوثائق الاضافية مع تعليمات لمقدمي العطاءات

to bidders		
13-	Alternative period for project	
2Instructions	implementation:]	
to bidders	insertallowedornot	
	allowed]providealternative period for	
	projectimplementation. Ifalternative	
	period for projectimplementation is	
	approved,the preference methodology	
	shall be determined for thispurpose in	
	section 3 (Evaluation & Qualification	
	Criteria)	
13-	(insert allowed or not allowed) the	
4Instruction	bidder	
sto bidders	mayprovidealternativetechnicalsolution	
	s forpartsof theWorks	
	shownhereinafter:	
	Ifthebidderis allowedto	
	providealternative technical solutions,	
	thepreference methodology shall	
	beadoptedforthispurposeasspecifiedin	
	section3ofthe documents(Evaluation&	
	QualificationCriteria)	
16-1-B	Periodspecifiedinthecontractdatabindin	
Instructio	gtothecontractorforthesupplyofsparepar	
ns	ts,andtools neededtoensuretheoperation	
То	ofplantsand	
bidders	equipmentinvolvedintheworks.	

لمقدمي العطاءات يسمح المدروع : [ ادخل مسموح العطاءات مسموح او غير مسموح ] تقديم فترة بديلة لتنفيذ المشروع . اذا تم قبول فترة بديلة لتنفيذ المشروع يتم تحديد منهجية المفاضلة لهذا الغرض في الجزء الثالث (معايير التقييم والمفاضلة )  1-3 (أدخل يسمح أو لا يسمح) لمقدم العطاء تقديم حلول فنية بديلة للاجزاء من الاشغال المبينة لاحقا : المبينة لاحقا : المبينة لاحقا : البديلة ، فيتم اعتماد منهجية المفاضلة لهذا الغرض كما محدد في الجزء الثالث من الوثائق (معايير التقييم والمفاضلة )		
مدة بديلة لتنفيذ المشروع : [ ادخل مسموح او غير مسموح ] تقديم فترة بديلة لتنفيذ المشروع. اذا تم قبول فترة بديلة لتنفيذ المشروع يتم تحديد منهجية المفاضلة الهذا الغرض في الجزء الثالث (معايير التقييم والمفاضلة)  10-3 (أدخل يسمح أو لا يسمح) لمقدم العطاء تعليمات لمقدمي المبينة لاحقا : المبينة لاحقا : المبينة لاحقا : النبيلة ، فيتم اعتماد منهجية المفاضلة لهذا الغرض كما محدد في الجزء الثالث من الوثائق (معايير التقييم والمفاضلة)	العطاءات البديلة [ادخل يسمح بها أو لا	۱۳-۱تعلیمات
لمقدمي العطاءات التنفيذ المشروع. اذا تم قبول فترة بديلة التنفيذ المشروع يتم تحديد منهجية المفاضلة الهذا الغرض في الجزء الثالث (معايير التقييم والمفاضلة)  1-3  (أدخل يسمح أو لا يسمح) لمقدم العطاء تقديم حلول فنية بديلة للاجزاء من الاشغال المبينة لاحقا: المبينة لاحقا: الديلة المفاضلة الهذا البديلة ، فيتم اعتماد منهجية المفاضلة لهذا الغرض كما محدد في الجزء الثالث من الوثائق (معايير التقييم والمفاضلة)	يسمح	لمقدمي العطاءات
لتنفيذ المشروع. اذا تم قبول فترة بديلة لتنفيذ المشروع يتم تحديد منهجية المفاضلة لهذا الغرض في الجزء الثالث (معايير التقييم والمفاضلة)  19-3  19-3  10-3  10-3  10-3  10-3  10-3  10-4  10	مدة بديلة لتنفيذ المشروع : [ ادخل	۲-۱۳ تعلیمات
لتنفيذ المشروع يتم تحديد منهجية المفاضلة لهذا الغرض في الجزء الثالث (معايير التقييم والمفاضلة)  (أدخل يسمح أو لا يسمح) لمقدم العطاء تعليمات لمقدمي المبينة لاحقا: المبينة لاحقا: اذا سمح لمقدم العطاء تقديم الحلول الفنية البديلة ، فيتم اعتماد منهجية المفاضلة لهذا الغرض كما محدد في الجزء الثالث من الوثائق ( معايير التقييم والمفاضلة )	مسموح او غير مسمموح] تقديم فترة بديلة	لمقدمي العطاءات
لهذا الغرض في الجزء الثالث (معايير التقييم والمفاضلة)  (أدخل يسمح أو لا يسمح) لمقدم العطاء تعليمات لمقدمي المبينة لاحقا: المبينة لاحقا: المبينة لاحقا: اذا سمح لمقدم العطاء تقديم الحلول الفنية البديلة، فيتم اعتماد منهجية المفاضلة لهذا الغرض كما محدد في الجزء الثالث من الوثائق (معايير التقييم والمفاضلة)	لتنفيذ المشروع. اذا تم قبول فترة بديلة	
التقييم والمفاضلة ) (أدخل يسمح أو لا يسمح) لمقدم العطاء تعليمات لمقدمي تقديم حلول فنية بديلة للاجزاء من الاشغال المبينة لاحقا : المبينة لاحقا : اذا سمح لمقدم العطاء تقديم الحلول الفنية البديلة ، فيتم اعتماد منهجية المفاضلة لهذا الغرض كما محدد في الجزء الثالث من الوثائق ( معايير التقييم والمفاضلة )	لتنفيذ المشروع يتم تحديد منهجية المفاضلة	
الديلة ، فيتم العظاء الخرض كما محدد في الجزء العظاء البديلة ، فيتم اعتماد منهجية المفاضلة لهذا الغرض كما محدد في الجزء الثالث من الوثائق ( معايير التقييم والمفاضلة )	لهذا الغرض في الجزء الثالث (معايير	
تعليمات لمقدمي المبينة لاحقا : المبينة لاحقا : الذا سمح لمقدم العطاء تقديم الحلول الفنية البديلة ، فيتم اعتماد منهجية المفاضلة لهذا الغرض كما محدد في الجزء الثالث من الوثائق ( معايير التقييم والمفاضلة )	التقييم والمفاضلة )	
العطاءات المبينة لاحقا: اذا سمح لمقدم العطاء تقديم الحلول الفنية البديلة، فيتم اعتماد منهجية المفاضلة لهذا الغرض كما محدد في الجزء الثالث من الوثائق (معايير التقييم والمفاضلة)	(أدخل يسمح أو لا يسمح) لمقدم العطاء	٤-١٣
اذا سمح لمقدم العطاء تقديم الحلول الفنية البديلة ، فيتم اعتماد منهجية المفاضلة لهذا الغرض كما محدد في الجزء الثالث من الوثائق ( معايير التقييم والمفاضلة )	تقديم حلول فنية بديلة للاجزاء من الاشغال	تعليمات لمقدمي
البديلة ، فيتم اعتماد منهجية المفاضلة لهذا الغرض كما محدد في الجزء الثالث من الوثائق ( معايير النقييم والمفاضلة )	المبينة لاحقا:	العطاءات
الغرض كما محدد في الجزء الثالث من الوثائق ( معايير التقييم والمفاضلة )	اذا سمح لمقدم العطاء تقديم الحلول الفنية	
الوثائق ( معايير النقييم والمفاضلة )	البديلة ، فيتم اعتماد منهجية المفاضلة لهذا	
, ,	الغرض كما محدد في الجزء الثالث من	
	الوثائق ( معايير التقييم والمفاضلة )	
١٠١١(ب) الفترة المحددة في بيانات العقد و الملزمة	الفترة المحددة في بيانات العقد و الملزمة	۱-۱۲(ب)
تعليمات لمقدمي المقاول لتجهيز المواد الأحتياطية ، و العدد	للمقاول لتجهيز المواد الأحتياطية ، و العدد	تعليمات لمقدمي
العطاءات اللازمة لضمان تشغيل المعامل والمعدات	اللازمة لضمان تشغيل المعامل والمعدات	العطاءات
الداخلة في الأشغال	الداخلة في الأشغال	

18- 1Instructionstobidd ers	Bidder shall submit his bidtoimplement Below is a list of the parts and services to be provided on employer's responsibility	
18-6 Instructionsto bidders	Bid prices during contract implementation (insert fixed or adjustable)	
19-1Instructionsto bidders	Bidsprices shall be incurrencies:	
20-1Instructionsto bidders	Period of Validity of Bidsday	
20-3 (A) Instructions to bidders	Forfixedpricecontracts, the coeff icient (factor) of prices adjustment of the bidshall be:	
20-3 (B) Instructions to bidders	For adjustable prices contracts, the coefficient (factor)of pricesadjustment of the bidshallbe:	
21- 1Instructionstobidd ers	Bidsecurity(insertrequiredornot required) Ifthebidsecuritywasrequired,th eamountand currencyof thebidsecurityshall be:	
21-1 (c) Instructions to bidders	(Insert types of bid securityapprovedbytheemploye r)	
21-6	If the bidder is a joint venture, they shall submit the bid guarantee in the name of the joint venture (insert any other conditions)	
21-7	If the contractor refused to signthe contract, an announcementwillmade for his ineligibilitytoparticipate in tenders for a period:	
22-1Instructionsto	Inadditionto theoriginal	
bidders	bid,bidder shall submit additionalcopy	
22-2Instructionsto	The authorization letter	
bidders	representativeauthorizedtosign thecontractshall containthefollowing:	

على مقدم العطاء تقديم عطائه	۱-۱۸ تعلیمات
لتنفيذ	لمقدمي العطاءات
أدناه قائمة بالأجزاء والخدمات	Ů.
التے سیتم تجهیز ها علی	
مسؤولية صاحب العمل.	
أسعار العطاء عند تنفيذ العقد	٦-١٨ تعليمات لمقدمي
(أدخل ثابتة أو قابلة للتعديل)	العطاء
تكون أسعار العطاء	۱-۱۹ تعلیمات لمقدمی
بالعملات:	العطاءات
فترة نفاذ العطاء يوم	۲۰۱۰ تعلیمات لمقدمی
	العطاءات
للعقود ذات الأسعار الثابتة،	۲۰-۳(أ) تعليمات لمقدمي
يكون معامل تعديل الأسعار	العطاءات
للعطاء :	
(ينطبق ، لا ينطبق)	
للعقود ذات الأسعار القابلة	۲۰ (ب) تعلیمات
للتعديل ، يكون معامل تعديل	لمقدمي العطاءات
الأسعار للعطاء:	ي
(ينطبق ، لا ينطبق)	
(أدخل أنواع ضمان العطاء	۲۱-۱ (ج) تعليمات لمقدمي
المعتمدة من صاحب العمل)	العطاءات ٦-٢١
اذا كان مقدم لعطاء مشروع	7-71
مشترك يجب ان يقدم ضمان	
العطاء باسم المشروع	
المشترك (ادخل اي شروط	
اخري) الخري	
اذا أمتنع المقاول عن توقيع	V_7 1
العقد ، سيتم أعلان عدم	
أهلبته للأشتراك في	
المناقصات لفترة	
المناقصات افترة أضافة للعطاء الأصلي على	١-٢٢ تعليمات لمقدمي
مقدم العطاء تقديم	العطاءات
نسخة أضافية	
يجب أن يتضمن كتاب	۲-۲۲ تعلیمات لمقدمی
التخويل لممثل مقدم العطاء	العطاءات
المخول بتوقيع العقد ما يأتي:	

Submissionand D.				
24-	Forthepurposesofbidsubmission,bidsh			
1Instructionst	allbe			
obidders	submitted to the employer's address shown			
	hereinafter only.			
	Name ofperson authorizedto			
	receive			
	Floor &roomNo.:			
	StreetNo.:			
	City:			
	Country:			
	Deadline for submissionofbids: Time:			
	Date:			
	Submission			
	ofbidselectronically(insert allowedor			
	notallowed)			
	Inthe caseof allowing the submission			
	ofbids electronically, the procedures			
	willbeas follows:			
27-	Bidsopening shall be at the following			
1Instructionst	address:			
o bidders	Floor &roomNo.:			
	StreetNo.:			
	City:			
	Country:			
	Time:			
	Date:			
	Inthe case of allowing			
	thesubmission ofbids			
	electronically, the opening procedures willbeas follows:			
	procedures willoeas follows			
27-	SigningofBidLetterandtableofquantiti			
3Instructionst	esofthe bidder			
o bidders	byemployer'srepresentatives(BidOpen			
	ing			
	Committee)[insertrequiredornotrequir			
	ed]ifit wasrequired,the			
	followingproceduresshallbe adopted:-			

نح العطاءات	د- تقديم وفت
لأغراض تقديم العطاء فقط	1-7 £
، يتم تقديم العطاء الى	تعليمات لمقدمي العطاءات
عنوان صاحب العمل	-
المبين لاحقا	
اسم الشخص المخول	
بالأستلام:	
عنوان الشارع:	
رقم الطابق ورقم الغرفة :	
المدينة:	
الدولة:	
الموعد النهائي لتسليم	
العطاء:	
العصاء. الزمان:	
الوقت :	
تقديم العطاء الكترونيا (	
ادخل مسموح او غیر	
مسموح)	
في حالة السماح بتقديم	
العطاء الكترونيا فان	
الاجراءات المتبعة ستكون	
كما يأتي:	
سيتم فتح العطاءات في	1-77
العنوان الأتي:	
العنوان الأتي: رقم الطابق والغرفة :	
العنوان الأتي:	
العنوان الأتي: رقم الطابق والغرفة :	
العنوان الأتي: رقم الطابق والغرفة : عنوان الشارع :	
العنوان الأتي: رقم الطابق والغرفة: عنوان الشارع: المدينة:	
العنوان الأتي: رقم الطابق والغرفة : عنوان الشارع : المدينة : الدولة :	
العنوان الأتي: رقم الطابق والغرفة : عنوان الشارع : المدينة : الدولة : التاريخ : الوقت:	
العنوان الأتي: رقم الطابق والغرفة: عنوان الشارع: المدينة: الدولة: التاريخ: الوقت: في حالة السماح بتقديم	
العنوان الأتي: رقم الطابق والغرفة: عنوان الشارع: المدينة: الدولة: التاريخ: الوقت: في حالة السماح بتقديم العطاء الكترونيا فأن اجراءات	
العنوان الأتي: رقم الطابق والغرفة: عنوان الشارع: المدينة: الدولة: التاريخ: الوقت: في حالة السماح بتقديم	
العنوان الأتي: رقم الطابق والغرفة: عنوان الشارع: المدينة: الدولة: التاريخ: الوقت: في حالة السماح بتقديم العطاء الكترونيا فأن اجراءات الفتح تكون كما يأتي	تعليمات لمقدمي العطاءات
العنوان الأتي: رقم الطابق والغرفة: عنوان الشارع: المدينة: الدولة: التاريخ: الوقت: الوقت: العطاء الكترونيا فأن اجراءات الفتح تكون كما يأتي توقيع خطاب العطاء وجداول	تعليمات لمقدمي العطاءات
العنوان الأتي: رقم الطابق والغرفة: عنوان الشارع: المدينة: الدولة: التاريخ: الوقت: في حالة السماح بتقديم العطاء الكترونيا فأن اجراءات الفتح تكون كما يأتي توقيع خطاب العطاء من قبل	تعليمات لمقدمي العطاءات
العنوان الأتي: رقم الطابق والغرفة: عنوان الشارع: المدينة: الدولة: التاريخ: الوقت: في حالة السماح بتقديم العطاء الكترونيا فأن اجراءات الفتح تكون كما يأتي ترقيع خطاب العطاء وجداول الكميات لمقدم العطاء من قبل	تعليمات لمقدمي العطاءات
العنوان الأتي: رقم الطابق والغرفة: عنوان الشارع: المدينة: الدولة: التاريخ: الوقت: الوقت: العطاء الكترونيا فأن اجراءات الفتح تكون كما يأتي توقيع خطاب العطاء من قبل الكميات لمقدم العطاء من قبل ممثلي صاحب العمل (لجنة فتح العطاءات) [ادخل	تعليمات لمقدمي العطاءات
العنوان الأتي: رقم الطابق والغرفة: عنوان الشارع: المدينة: الدولة: التاريخ: الوقت: العطاء الكترونيا فأن اجراءات الفتح تكون كما يأتي توقيع خطاب العطاء من قبل الكميات لمقدم العطاء من قبل ممثلي صاحب العمل ( لجنة فتح العطاءات ) [ ادخل	تعليمات لمقدمي العطاءات
العنوان الأتي: رقم الطابق والغرفة: عنوان الشارع: المدينة: الدولة: التاريخ: الوقت: العطاء الكترونيا فأن اجراءات الفتح تكون كما يأتي الكميات لمقدم العطاء من قبل الكميات لمقدم العطاء من قبل فتح العطاءات) [ ادخل مطلوب او غير مطلوب	تعليمات لمقدمي العطاءات
العنوان الأتي: رقم الطابق والغرفة: عنوان الشارع: المدينة: الدولة: التاريخ: الوقت: العطاء الكترونيا فأن اجراءات الفتح تكون كما يأتي توقيع خطاب العطاء من قبل الكميات لمقدم العطاء من قبل ممثلي صاحب العمل ( لجنة فتح العطاءات ) [ ادخل	تعليمات لمقدمي العطاءات

#### **Evaluation and**

#### 34-1Instructionsto bidders

TheIraqi currencyshallbe adoptedin the evaluation and comparison ofbids, andforeigncurrencies adopted inthebidshallbe convertedtoit forthis purpose. The source ofconversionrateshallbe those mentionedinthebulletinissued by[insert the bulletin issuer]

Thedateoftheconversionrateshall bethefor the bulletin issued on [ insert thespecifieddate]

Theforeigncurrenciesmentio nedinthe bid shallbeconverted totheIraqidinarbyadopting oneofthealternativesmentioned hereinafter for thepurposesofbid comparison

Firstalternative:whenthebidamoun tisinIraqidinarinfull:

Firststep: the employer shall be segmentingthe bid amount aftercorrecting the amountunderarticle31 to theamountsspecifiedtoit inforeign currencies by adopting theexchangerate specifiedbythebidder underarticle(15-1). Second

step:theemployershallconvertthe amounts

whichtheirpaymentisdeterminedin foreigncurrencies

(afterexcludingthe

reservedamountswithkeepingthe amountoftheparagraphsquotedbyd ailywageswhen theyare required forthepurposesofcompetition)tothe Iraqi dinaraccordingto

thesellingprice offoreign

currencyandat thedatespecifiedfor themabove.

Second alternative:

whenthebidamountisinIraqidinara ndforeigncurrencies:

Theemployershall, after correcting t he bidamount underarticle (31), convert the amounts specified

variousforeigncurrencies(afterexcl udingthereserved amountswith keepingtheamountoftheparagraphs

### هـ تقييم ومقارنة العطاءات

تعتمد العملة العراقية لتقييم ومقارنة العطاءات ويتم تحويل العملات الاجنبية المعتمدة في العطاء اليها لهذا الغرض . و تكون نسبة التحويل ، هي تلك الواردة في النشرة الصادرة عن [ ادخل جهة اصدار النشرة ]

- يكون تاريخ نسبة التحويل هى تلك النشرة الصادرة بتاريخٌ [ ادخل التاريخ المحدد] - يتم تحويل العملات الاجنبية الواردة في العطاء الى الدينار العراقي باعتماد احد البدائل المدرجة في أدناه لاغراض مقارنة العطاء ات

البديل الاول: عندما يكون مبلغ العطاء كاملأ بالدينار العراقي

الخطوة الأولى: يجزيء صاحب العمل مبلغ العطاء بعد تصحيح المبلغ بموجب المادة ٣١ الى المبالغ المحدد لها الدفع بالعملات الاجنبية باعتماد سعر الصرف المحدد من مقدم العطاء بموجب المادة (1.15)

الخطوة الثانية: يحول صاحب العمل المبالغ المحدد لها الدفع بالعملات الاجنبية ( بعد استثناء المبالغ الاحتياطية مع أبقاء مبلغ الفقرات المسعرة بالاجور اليومية عندما تكون مطلوبة لاغراض المنافسة ) الى الدينار العراقى بموجب سعر البيع للعملات الاجنبية والتاريخ المحدد لها انفا

البديل الثاني :عندما يكون مبلغ العطاء با الدينار العراقي و العملات الاجنبية:

يحول صاحب العمل ؛ بعد تصحيح مبلغ العطاء وبموجب المادة (٣١) المبالغ المحددة بالعملات الأجنبية المختلفة ( بعد استثناء المبالغ الاحتياطية ۱-۳٤ تعليمات لمقدمي العطاءات

	quotedbydailywageswhentheyarer equiredforthe purposesofcompetition) totheIraqidinaraccordingto thesellingpriceof foreigncurrency intheforeign
	currencyexchangebulletinand at datespecified above
35-Instructionsto bidders	Preference margin for local bidders is allowed [insertYesorNo] andifYes[inserttheamount of the margin] aswellasthemethodology
36-5 Instructionsto bidders	Insert (it is permitted, not permitted) to review prices
36-6 Instructionsto bidders	Insert ( it is permitted, not permitted) to segment the works and right of the bidder to submit his prices for segments of his works or a group of segments

مع الابقاء على الفقرات	
المسعرة بالاجرة اليومية	
عندما تكون مطلوبة	
الاغراض المنافسة) الى	
الدينار العراقي بموجب سعر	
البيع للعملات الاجنبية في	
نشرة تحويل العملات الاجنبية	
وبا التاريخ المحدد انفا	
يسمح بهامش مفاضلة لمقدمي	٣٥- تعليمات لمقدمي
العطاءات المحليين [ ادخل	العطاءات
نعم او لا ] في حالة نعم	
[ادخل مقدار الهامش] كذلك	
المنهجية التي ستعتمد:	
ادخل ( يسمح ، لا يسمح )	٣٦-٥ تعليمات لمقدمي
بمراجعة الاسعار	العطاءات
ادخل ( يسمح ، لا يسمح )	36-6 تعليمات لمقدمي
بتجزئة الاشغال وأحقية مقدم	العطاءات
العطاء في تقديم أسعاره	
لأجزاء من الأشغال او	
مجموعة أجزاء	

القسم الثالث: معايير التقييم والتأهيل لعقود تصميم وتنفيذ الأشغال (التي تعقب التأهيل المسبق)

# Section Three: Qualification and Evaluation Criteria For the Contracts of Designing and Executing the Works (That follows Prequalification)

Thissectionincludesthecriteriarequiredtobeadoptedbythe employertoevaluatethebids and qualify the bidder saccording to articles (36) and (38) of the instruction sto bidde rs, and no systematic indicators or other criteria shall beadopted for this purpose. The bidders have to provide all the information required according to the forms specified in chapter four (forms of the bid).

هذا القسم يتضمن المعايير التي يتطلب من صاحب العمل اعتمادها لتقييم العطاءات وتأهيل مقدمي العطاء بموجب المادتين (٣٦) و (٣٨) من التعليمات لمقدمي العطاءات ولن تعتمد اية مؤشرات منهجيه او معايير اخرى لهذا الغرض . على مقدمي العطاءات تزويد كافة المعلومات المطلوبه بموجب الاستمارات المحدده بالفصل الرابع (استمارات العطاء).

#### 1. Evaluation of Bids

#### 1.1- Technical Evaluation

Inadditiontothecriteriastatedinitem(36/4)(A-C)ofinstructions tobidders,the following criteria is adopted:

#### 1.2- Financial Evaluation

Anyadjustmenttothepriceresultedfromtheproceduressp ecifiedhereunder, mustbeaddedforpurposes ofcomparingtheevaluationresultsonly,toreachto anevaluatedbidprice. The bidprices offered by the bidders mustremain unrevised.

#### 1.2.1- Measurable and RemovableDeviations

Themeasurableandremovabledeviationsofthecontractual obligations, the evaluation process must be concluded on the basis of price fulfillment of the conditions of the contract according to the contractual obligations specified in the documents of the bids.

The employer will limit these deviations for the purpose of

## ensuringfair bidscomparison. 1.2.2- Time Schedule

Theperiodofcompletingtheworks, facilities and service siscalculated as from the date of commencements pecified in the data of the contract for the purpose of specifying the period of completing the experimental operation which is [insert periodin days]. No margin of preferences hall be given for earlier completion.

#### 1.2.3- Cost of Operation and Maintenance

## 1.2.4- Financial Guarantees of the Facilities Effectiveness

## 1.2.5- Works, Servicesand FacilitiesRequiredto Be Insuredbythe Employer

#### 1.2.6-Additional Special Criteria

#### 1.3- Technical Alternatives

Thetechnical alternatives will be evaluated (if permitted according to Para 13/4) as shown hereunder:

#### 2- Qualifying Process

#### 2.1Updating Information

The bidder has to continue achieving the criteria which was required in the prequalification.

#### 2.2Financial Resources

## ١ ـ تقييم العطاءات

### ١ ـ ١ ـ التقييم الفنى

بالأضافة الى المعايير المدرجة بالفقرة ٤/٣٦ (أ-ج) من التعليمات لمقدمي العطاءات يتم أعتماد المعايير التالية:

#### ١.١- التقييم المالي

أي تعديل في السعر ينجم عن الأجراءات المحددة أدناه يجب أضافته لأغراض مقارنة نتائج التقييم فقط، للوصول الى سعر عطاء مقييم . أسعار العطاء المقدمة من قبل مقدمي العطاءات يجب أن تبقى غير معدلة.

#### ١.٢.١- الأنحرافات القابلة للقياس و الحذف

الأنحر افات القابلة للقياس و الحذفعن الألتز اماتالتعاقدية ؛ يجب أن تتم عملية التقييم على أساس السعر المستوفي لشروط للعقد بموجب الألتز امات التعاقدية المحددة في وثائق المناقصة. سوف يقوم صاحب العمل بتحديد كلف تلك الأنحر افات لغرض ضمان مقارنة عادلة للعطاءات.

#### ٢.٢.١ - الجدول الزمني

أن مدة أكمال الأشغال و المنشئات والخدمات ، محسوبة من تاريخ المباشرة المحدد في بيانات العقد لأغراض تحديد مدة أنجاز التشغيل التجريبي هي [أدخل المدة بالأيام] . لا يعطى أي هامش أفضلية للأنجاز المبكر.

٣.٢.١ كلفة التشغيل و الصيانة

٤.٢.١ - ضمانات فعالية المنشئات

1.٢.٥- الأشغال و الخدمات و المنشئات المطلوب تأمينها من قبل صاحب العمل

٦.٢.١ معايير خاصة أضافية

٦\_٣ البدائل الفنبة

سيتم تقييم البدائل الفنية (أذا سمح بها بموجب الفقرة ٤/١٣) كما مبين أدناه:

٢ - التأهبل

١.٢ تحديث المعلومات

ByusingtherelatedformsNolistedin part four(BidForms),thebidder hasto demonstratetheownershiporavailabilityofthefinancial resources suchascashliquidity,non-mortgagedproperties, debtsrealizedtohimorany otherfinancialresources,excludingadvance paymentsexpected to bereceived.	على مقدم العطاء الاستمرار في تحقيق المعايير التي كانت مطلوبه بالتأهيل المسبق . بالتأهيل المسبق . باستخدام الاستمارات ذات العلاقه المرقمه المدرجة في الفصل الرابع العطاء اثبات ملكية او توفر الموارد الماليه مثال على ذلك السيولة النقدية ، العقارات غير المرهونة ، الديون المتحققة له او أية موارد مالية اخرى ،عداعن الدفعات المقدمه المتوقع استلامها .
- Insertthe balances of the current account required for this contract:	<ol> <li>ادرج الارصده للحساب الجاري المطلوب للعقد :</li> </ol>
	<ol> <li>ادرج الارصده لحساباته الجاريه لهذا العقد</li> <li>الاخرى</li> </ol>
- Insert thebalances of his current accounts for the is contract and the other contract ual obligations	

.....

7.7. العاملين على مقدم العطاء إثبات توفر العاملين للمناصب الرئيسيه لتنفيذ العقد وتحقيق المتطلبات التالية:

الخبره التخصصيه في الاعمال المماثله () سنه	الخبره الكليه من تنفيذ الاشغال ()سنه	المنصب	التسلسل
			.1
			۲.
			۳.
			٤.
			.0

#### **2.3.Staff**

Thebidder hastodemonstratetheavailabilityofstaffforkeypositionstoimplementthe contract andachievethe following requirements:

Ser.	Position	Total experience from executing the worksfor ( ) years	Specialized experience in similarworks( ) years
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

The bidder shall submitthed etails of the staffrecommended to be used in implementing the contract, specifying their pervious experiences according to the forms set out in part four (bid forms).

٢.٤. المعدات المحدات الرئيسية المدرجة الاحقا : على مقدم العطاء اثبات ملكيته او حيازته للمعدات الرئيسية المدرجة الاحقا :

العدد المطلوب	نوع المعدات ومواصفاتها	التسلسل
		. 1
		۲.
		."
		. £
		.0
		. ٦
		٠,٧

على مقدم العطاء تقديم التفاصيل الاضافيه للمعدات المقترح استخدامها في تنفيذ العقد بموجب الاستمارات المحدده في الجز الرابع ( استمارات العطاء ) .

#### 2.4. Equipment

The biddershall demonstrate his ownership or possession of the main equipment listed later on:

Ser.	Type of Equipment and itsSpecifications	QuantityRequired
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		

The bidder shall submit additional details of the equipment recommended to be used in implementing the contract according to the forms set out in part four (bid forms).

### ٢.٥- المقاولون الثانويون

يتعين على المقاولين الثانوبين و المصنعون لفقرات التجهيز أو الخدمات الرئيسية تحقيق الحد الأدنى من معايير المؤهلات المبينة أدناه أزاء كل فقرة رئيسية . الفشل في تحقيق هذه المتطلبات سوف ينجم عنه رفض المقاول الثانوي المرشح.

الحد الأدنى لمعايير المؤهلات	وصف الفقرة	رقم الفقرة
		١
		۲
		٣
		٤
		٥

في حالة تضمن مقدم العطاء عرض بتجهيز ونصب الفقرات الأساسية المحددة في العقد غير المصنعة أو المنتجة من قبله ، يتوجب على مقدم العطاء تضمين عطاءه تخويل من الجهة المصنعة أو المنتجة ، يخول بموجبه مقدم العطاء لتجهيز ونصب المنشئات والمعدات و الأجزاء لهذه الفقرات الأساسية في دولة صاحب العمل و يتحمل مقدم العطاء المسؤولية لضمان التزام المصنعين والمجهزيين بمتطلبات الفقرة (٤) و (٥) من التعليمات لمقدمي العطاءات و تحقيق الحد الأدني من المعايير المحددة أنفا.

#### 2.5- Subcontractors

The subcontractors and manufacturers of the supplying paragraphs or master services must achieve the minimum qualification criteria described here under against each main para. Failure to achieve the serequirements will result in refusing the nominated subcontractor.

Ser.	ParaDescription	Minimum Qualification Criteria
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

Incasethe bidder providedanoffer toprepareandestablishthe mainclauses specifiedinthe contract, not manufactured or produced by him. The bidder has to include in his bid an authorization from the manufacturing or producing party; the bidder is obliged accordingly to supply and setup equipment and parts of the semain clauses in the country of the employer. The bidder shall be arther esponsibility of ensuring committing of producers and suppliers to the requirements of clauses (4) and (5) of the instructions to the bidders, and achieve minimum criteria set out above.

Section Four Thissectioncontainstheinformationthathastobefille dcompletely by thebidder,and then submit themas part of his bid. FormsList
Form of Bid Submission 62
Annex of the Bid 64
Schedule (A) –Payment inIraqiCurrency 65
Schedule (B) –Payment inForeign Currency 66
Schedule (C) –Summaryof Payment Currencies 68
PricedSchedules 70
Schedule no. (1) –Designing Services 71
Scheduleno.(2)— Works(ConstructionWorks,ErectionWorksofPlants,Eq uipmentand Other Services). 72
Scheduleno.(3)–Plants (if any) ,EquipmentwithitsMandatorySparePartsSuppliedfrom Outsideof the Countryof theEmployer 73
Scheduleno.(4)-Plants (if any), Equipment with its Mandatory Spare Parts supplied from Inside the Country of the employer. 75
Schedule no. (5) - Summary 76
Schedule no. (6) - Recommended Spare Parts 77
Schedule no. (7)-AfterContract Services 78
Schedule no. (8) - Training Proposals 79
Technical Proposal 80
Site Organizing 81
The Report which Includes Preliminary Design Ideas and the Detailed Description of Recommended Works 82
The Plans Including Horizontal Sections, Facades and Standard \vertical Section 83
Comments on the Requirements of the Employer Describing How to Achieve the Main 84
Objectives 84
Work Methodology 85
Work Progress Schedule of Designing Works 86
Preparation Activities Schedule 87
Work Execution Activities Schedule 88
Process Schedule and Specifications of Plants (ifany)

and the Equipment included in the

Technical LiteratureIsused by the Manufacturer of

Core of the Work

على القسم الرابع / أستمارات العطاء لعقود تصميم وتنفيذ الأشغال هذا القسم يحتوي على الأستمارات التي يتعين على مقدم العطاء أملاؤها بصورة كاملة وتقديمها كجزء من عطائه

#### قائمة الأستمارات

خطاب تقديم العطاء ملحق العطاء الجدول (أ) - العملة المحلية.

الجدول (ب) - العملة الأجنبية.

الجدول (ج) - خلاصة عملات الدفع (البديل أ والبديل ب).

#### الجداول المسعرة

جدول رقم (١) – الخدمات التصميمية. جدول رقم (٢) – الاشغال (الاعمال الانشائية وأعمال نصب المعامل (أن وجدت) والمعدات والخدمات الاخرى).

جدول رقم (٣) – المعامل (أن وجدت) والمعدات مع المواد الاحتياطية الالزامية المجهزة من خارج دولة صاحب العمل

جدول رقم (٤) – المعامل (أن وجدت) والمعدات مع المواد الاحتياطية الالزامية من داخل دولة صاحب العمل.

جدول رقم ( $^{\circ}$ ) – خلاصة الجداول ( $^{\circ}$ ). جدول رقم ( $^{\circ}$ ) – المواد الاحتياطية المقترحة. جدول رقم ( $^{\circ}$ ) – خدمات مابعد العقد.

جدول رقم (٨) – مقترحات التدريب.

#### المقترح الفنى

تنظيم الموقع.

التقرير المتضمن الافكار التصميمية الاولية والوصف التفصيلي للاشغال المقترحة

المخططات متضمنة المقاطع الأفقية والواجهات ومقطع نموذجي عمودي.

التقرير المتضمن التعليقات على متطلبات صاحب العمل موضحا كيفية تحقيق الاهداف الاساسية.

منهجية العمل.

جدول تقدم العمل للاعمال التصميمية.

جدول فعاليات التهيئة.

جدول فعاليات تنفيذ الاشغال.

جدول التفاصيل الدقيقة والمواصفات للمعامل (أن وجدت)

Materials Included in the Main Clauses of the Works النشرات الفنية الصادرة من الجهات المصنعة للمعامل (أن وجدت) و المعدات الداخلة و المو اد للفقر ات الاساسية للاشغال Proposal Concerning the Training المقترح الخاص بالتدريب Proposal concerning After Contract Services and Supplying of Spare Parts المقترح الخاص بالخدمات مابعد العقد وتجهيز المواد الاحتياطية 92 Workers العاملين: خطأ! الاشارة Form of Recommended Workers المرجعية غير معرّفة. أستمارة العاملين المقترحين Experience Form of Recommended Workers خطأ! الإشارة المرجعية غير معرّفة. Form of Workers no. (2): Experience Form of the السبرة الذاتبة للعاملين المقترحين المعدات **Key Personnel** Form of Equipment 96 Other 98 المقاولون الثانويون / والمصنعون للفقرات الاساسية للمعامل (أن Subcontractor / Manufacturers of the Main Items of Plants (if any), Equipments and Services وجدت) و المعدات و الخدمات. Authorization from the Manufacturers 100 تخويل من الجهات المصنعة. Work Progress Program for the Project 101 برنامج تقدم العمل للمشروع. Qualifications of Bidder s مؤهلات مقدمى العطاء Form no. (1) /Information Form of theQualificationsof استمارة رقم (١) / أستمارة معلومات عن مؤهلات مقدمي العطاء خطأ! الإشارة المرجعية غير (Bidders(IndividualCompany معرّفة Form no. (2) / Information Form of the Qualifications استمارة رقم (٢)/استمارة معلومات عن مؤهلات مقدمي of Bidder s (Joint Venture) خطأ! الإشارة المرجعية غير معرفة العطاء (المشروع المشترك) Form of UnresolvedLawsuits 105 نموذج أستمارة بالدعاوى القضائية غير المحسومة. Financial Form (1) Financial Situation خطأا نموذج أستمارة مالية (١) الوضع المالي الإشارة المرجعية غير معرّفة. نموذج استمارة مالية (٢) معدل الإيرادات السنوية لإعمال التشييد Financial Form (2) Average of Annual Revenues for Construction Works 108 نموذج استمارة مالية (٣) الموارد المالية. خطأا Financial Form (3) Financial Resources نموذج استمارة مالية (٤) الألتزامات التعاقدية الحالية / الأعمال الاشارة المرجعية غير معرفة. المستمرة Financial Form (4) Current ContractualObligations /ContinuousWorks 110 نموذج استمارة خبرة (١) الخبرة العامة في مجال الانشاءات Experience Form (1): General Experience in خطأ! الإشارة المرجعية غير معرّفة. ConstructionsField نموذج استمارة خبرة (٢أ): الخبرة التخصصية في الانشاءات Experience Form (2A):Specialized ExperienceinConstructions خطأ! الإشارة المرجعية غير معرّفة. نموذج استمارة خبرة (٢ب):الخبرة المتخصصة في الفعاليات Experience Form (2B):Specialized ExperienceinMainActivities 113 نموذج ضمان العطاء (كفالة مصرفية) Bid Guarantee Form (BankGuarantee) 114

90

والمعدات الداخلة في صلب العمل.

Plants (ifany) and the Equipment and

العطاء	تقديم	زة	أستما

Date: Tender No.: InvitationLetter No.:  To: (Nameand Address of Employer)	التاريخ : رقم المناقصة : تركيا ما المست
We, the undersigned, declare that:	رقم كتاب الدعوة :
a-We confirmthatwehavestudiedandcheckedthebiddocume ntsandwehaveno reservations regarding it andtoanyoftheamendments thatwereconcluded according to article(8) oftheinstructions tobidders	الى : (اسم وعنوان صاحب العمل ) نحن الموقعين في ادناه نعلن بأن : أحن الموقعين في ادناه نعلن بأن : أ- نؤيد باننا قمنا بدراسة وتدقيق وثائق العطاء ولا توجد لدينا أية تحفظات بصددها ولا بأي من التعديلات التي تمت بموجب المادة (٨) من التعليمات لمقدمي العطاءات
b- Wesubmit our offer to executetheworks describedlater on according towhat is specified in the biddocuments	ب- نتقدم بعرضنا هذا لتنفيذ الاشغال المبينة لاحقا وبموجب ما محدد في وثائق العطاء
c- Thetotal priceof our bid,after excluding anydeductions statedinour bid,anddescribed in Para(D)hereunder,amountto:	ج- السعر الكلي لعطائنا بعد أستثناء أي من الحسومات الواردة في عطائنا والمبينة في الفقرة (د) أدناه يبلغ
d- The discounts stated in our bid and its method of application is as shown below	د- الحسومات الواردة في عطائنا وطريقة تطبيقها هي كما مبين أدناه
e- Our bidis validfordaysasfromthe finaldatespecifiedto deliver thebid,inthebiddocuments,anditremainsbinding and accepted by usuntilcompletion ofits period ofvalidity.	
f- We	و- نتعهد بتقديم ضمان حسن الاداء المشار اليه في وثائق العطاء في حالة قبول عطائنا
undertaketosubmittheperformanceguaranteeaforeme ntionedinbiddocumentsin caseof accepting ourbid.	ز - نؤكد باننا وأي من مقاولينا الثانوبين ، أو المجهزين لاي جزء
g- We confirm that we, our subcontractors or suppliers hold or will hold nationality certificates fromtheeligiblecountriestoany	من العقد نحمل او سوف نحمل جنسيات من الدول المؤهلة وبموجب احكام المادة (٤- ٢) من التعليمات لمقدمي العطاء .

Form of Bid Submission

partofthecontractaccordingtothe provisionsofarticle(4-2) oftheinstructionsto bidders.

h-

We confirm that there is no conflict of interest stous or to a nyofour subcontractors or suppliers to any part of the contract aforementioned in article (4-3) of the instructions to bidders.

i- We confirmournon-

participationinanyotherbidexceptforthisone,inanyca pacity whetherforthebidder

orasubcontractor, pursuant to the provisions of article (4-3) of

theinstructions to the bidders except the alternate bids submitted by usaccording to article (13) of the instructions to bidders.

j- We confirmthatnoineligibilitydecisionwasissued by the Ministry of Planning or any other legally authorized party binding to the State of Iraq, including our ineligibility, orplacing usintheblacklist, andoursubcontractors or suppliers have no rightto any part of the contract, as well as nodecision was is sued by the United Nations/Security Councilin this regard.

k- Weconfirm that we are not a governmental entity/or we are a governmental entity which fulfills the requirements specified in article (4-5) of the instructions to bidders.

1-

We state that we have paid / or will pay gifts or fees related to the contracting procedures or implementing the contract.

Nameof	Address	Reason	Amount

(Ifpaymentwasnotmade or willnotbe madeto anyone, then markthat with "none")

m-

We are aware that this bid and your written approval thereof according to the letter of

later, shall be as a contract binding usuntil preparing an official contract text and implement it, (and in case that we refrain from signing the contract, we shall be bound to bear the legal and financial consequences incurred upon us as a result of that, according to the professional provisions in this regard, which are stipulated in the legal legislations of the government contracts and their procedures in the provisions of this document).

ح- نؤكد عدم وجود أي تضارب في المصالح لنا ولا لاي من مقاولينا الثانويين والمجهزيين لاي جزء من العقد المشار اليها بالمادة
 (٣-٤) من التعليمات لمقدمي العطاء.

ط- نؤكد عدم مشاركتنا بأي عطاء أخر عدا عطائنا هذا ، بأية صفة كانت لمقدم العطاء أو مقاول ثانوي ، عملا باحكام المادة (٣-٤) من التعليمات لمقدمي العطاء ، عدا العطاءات البديلة المقدمة منا بموجب المادة ١٣ من التعليمات لمقدمي العطاء

ي -نؤكد عدم صدور أي قرار من وزارة التخطيط او اي جهة اخرى معتمدة قانونا ملزمة لدولة العراق تتضمن عدم اهليتنا أو الوضع بالقائمة السوداء بحقنا ولا يحق لأي من مقاولينا الثانويين أو مجهزينا لأي جزء من العقد ، و كذلك عدم صدور أي قرار من الامم المتحدة / مجلس الامن بهذا الصدد.

ك- نؤكد أننا لسنا جهة حكومية / أو نحن جهة حكومية ملبية للمتطلبات المحددة في المادة (٥-٤) من التعليمات لمقدمي العطاءات

ل- نبين أننا قمنا بدفع / أو سندفع العمولات ، الهداية أو الاجور ذات
 العلاقة بإجراءات التقاعد أو تنفيذ العقد .

المبلغ	السبب	العنوان	اسم المستلم

(اذا لم يتم الدفع او لن يتم الدفع لأي احد يتم تأشير لايوجد) م- ندرك بأن هذا العطاء وقبولكم التحريري له بموجب كتاب خطاب القبول (الاحالة) الذي سيصدر لاحقا سيكون بمثابة عقدا ملزما بيننا لحين أعداد صيغة عقد رسمي و إبرامه (وفي حال نكولنا عن توقيع العقد فنحن ملزمين بتحمل التبعات القانونية والمالية التي تترتب بذمتنا جراء ذلك وحسب الاحكام المهنية بهذا الشأن المنصوص عليها في التشريعات القانونية الخاصة بالتعاقدات الحكومية والاجراءات الخاصة بذلك في احكام هذه الوثيقة).

#### Annex of the Bid Price Adjustment Data Schedules

Inschedules(A),(B)and(C),listedlateron,thebidder hastospecifythefollowing(A)its amount payablein currency,(B)the recommended Iraqi sources, basic value and indicators of these components in various currencies, (C) the weightr ecommended foreachcomponentin thepayableIraqi and foreigncurrency,(D)theadoptedconversionfactorfort he purposesof transferringtheamountsintoforeigncurrency,inlargea ndcomplex contracts, it mightbe requiredtouseseveralequationsto adjust theprices according to the nature of works clauses.

### ملحق العطاء جداول بيانات تعديل الأسعار

في الجداول (أ) ، (ب) ، (ج) ، المدرجة لاحقا ، على مقدم العطاء أن يحدد ما يأتي (أ) مبلغها بالعملة العراقية الواجبة الدفع (ب) ، المصادر المقترحة والقيمة الأساسية والمؤشرات لهذه المكونات بالعملات المختلفة ، (ج) الثقل المقترح لكل مكون بالعملة العراقية والاجنبية الواجبة الدفع، (د) معامل التحويل المعتمد لإغراض تحويل المبالغ الى العملة اللأجنبية . في العقود الكبيرة والمعقدة ، قد يتطلب أستخدام عدة معادلات لتعديل الاسعار و حسب طبيعة فقرات الأشغال.

## جدول (أ) \_الدفع بالعملة العراقية

ثقل المكونات المقترح من مقدم العطاء	المبلغ بعملة مقدم العطاء	القيمة الأساسية و التاريخ	مصدر كلفة المؤشرات	وصف المؤشرات	رمز المؤشرات لمكونات كلفةالفقرة
=1					
ب=					
ج=					
=7					
=0					
١		المجموع			

## Schedule (A) -Payment inIraqiCurrency

Code of Indicatorsfor ParaCost Components	Description of Indicators	Sourceof Indicators Cost	Basic Value and Date	Amount in Bidder's Currency	Weight of Components Recommended bytheBidder
					a-
					b-
					C-
					d-
					e-
Total	<u> </u>				1

### جدول(ب)- الدفع بالعملة الأجنبية

ثق ل المكوناتالمقترح منمقدمالعطاء	المبلغ بالعملة الأجنبية الأجنبية الواجبة الدفع	المبلغ بعملة مقدم مقدم العطاء	القيمة الأساسية والتاريخ	مصدر كلفةالمؤشرات	وصفالمؤشرات	رمزموشرات مكونات كلفة الفقرة
=1						
ب=						
==						
=7						
=0						
١		المجموع				

## Schedule (B) –Payment inForeign Currency

Code of Indicators for Para Cost Components	Description of Indicators	Sourceof Indicators Cost	Basic Value and Date	Amount inBidder 's Currency	Amount Payable in Foreign Currency	Weight of Components Recommend bythe ed Bidder
						a-
						b-
						C-
						d-
						e-
Total			1			

## جدول (ج): خلاصة عملات الدفع

		•		,
( 7 )	( <del>ڊ</del> )	(ب)	( )	اسم عملة
نسبة ماتمثله من	المقابل بالدينار	نسبة التحويل	مبلغ العملة	الدفع
صافي مبلغ العطاء	اً <b>x</b> ب	(الدينار مقابل	الاجنبية	
٠٠١*٠ ـ		ماتمثله وحدة		
صافي مبلغ العطاء		العملة الاجنبية)		
				العملة
		1.00		العراقية
				العملة
				الأجنبية رقم
				(1)
				العملة
				الأجنبية
				رقم(۲)
				العملة
				الاجنبية رقم
				(٣)
				صافي مبلغ
100.00				العطاء
				مبلغ الاحتياط
				بالعملة
				العراقية

### Schedule (C) –Summaryof Payment Currencies

Alternative(A) –Incasethe bid wasin Iraqi Dinar

For the part ofthework ...... [Insert the name of the part of works]

Name of Payment Currency	(A) Amount of Foreign Currency	(B) Exchange Rate (Dinar against what is represented by the Foreign Currency Unit)	(C) Equivalent in Dinar A x B	(D) Percentage of What it Represent of the Bid Net Amount 100 * C Bid Net Amount
IraqiCurrency		1.00		
Foreign Currency No.(1)				
Foreign Currency No.(2)				
Foreign Currency No.(3)				
BidNet Amount				100.00
ReserveAmount inIraqi Dinar				
BidAmount				

### جدول: خلاصة عملات الدفع

البديل (ب): في حالة الدفع بعدة عملات (بموجب الفقرة (١-١٠) من التعليمات لمقدمي العطاءات)

خلاصة الدفع بالعملات : . . . . ( أدخل أسم الجزء من الاشغال المشموله بذلك)

المبلغ المطلوب دفعه بموجب العطاء	اسم العملة
	العملة العراقية
	العملة الاجنبية (١)
	العملة الاجنبية (٢)
	العملة الاجنبية (٣)

**Schedule: Summaryof Payment Currencies** 

Alternative(B) –Incaseofpaying in several currencies

(Accordingtoarticle (15-1) oftheinstructiontothebidders)

Summaryofpaymentincurrencies:.....[Insertthenameofthepartofworks included therein]

Nameof Currency	Amount Required to be Paidaccording tothe Bid
IraqiCurrency	
Foreign Currency(1)	
Foreign Currency(2)	
Foreign Currency(3)	

#### **PricedSchedules**

#### General

1. Thepricedschedulesare

dividedintoseparateschedulesas shownhereunder:

Schedule no.(1):Plans Services

Scheduleno.(2):Scheduleofthequantitiesofworks(ConstructionWorks,erectionof
Plants works "ifany", Equipmentand
OtherServices).
Scheduleno.(3):Scheduleofplantsquantities(ifany),equipmentwithmandatoryspare parts suppliedfromoutsideof the countryoftheemployer.
Scheduleno.(4):Plants(ifany),equipmentwithmandatorysparepartsfrominsidethe countryoftheemployer.

Schedule no.(5):SummaryofSchedules (1-4). Schedule no.(6):Recommended SpareParts (Optional).

Schedule no.(7):After Contract Services (Optional).

Schedule no.(8):Training Proposals (Optional).

2.

Theschedule clauses include, generally, a full description of construction works, plants (if any), equipment and services.

Thebidder has toreadtherequirements of the employerand the rest of the bid documents, and review plans to the extent of ensuring the inclusion of all the requirements incluses of the bill of quantities before starting the pricing.

Theprices and amounts affixed in the schedules by the bidder shall cover the cost of all details of the work completely and include a dministrative charges and profits.

3. In case the contracts are based on the total amount, the bidder has to submit a proposal to the payments schedule according to the activities shown in

payments schedule according to the activities shown in (1).

4. If the bidders experienced non-clarity and uncertainty of these cope of services of any of the clauses, then they have to request clarification according to the provisions of article (7) of the instructions to the bidders before submitting their bid.

## الجداول المسعرة

تقسم الجداول المسعرة الى جداول منفصلة كما مبين في أدناه:

جدول رقم ١: جدول خدمات التصاميم.

جدول رقم ٢: جدول كميات الاشغال (الاعمال الانشائية وأعمال نصب المعامل (أن وجدت) والمعدات والخدمات الاخرى). جدول رقم ٣: جدول كميات المعامل (أن وجدت) والمعدات مع المواد الاحتياطية الألزامية المجهزة من خارج دولة صاحب العمل

جدول رقم (٤) – المعامل (أن وجدت) والمعدات مع المواد الاحتياطية الالزامية من داخل دولة صاحب العمل.

جدول رقم (٥) - خلاصة الجداول (١-٤).

جدول رقم (٦) - المواد الاحتياطية المقترحة (اختيارية)

جدول رقم (٧) - خدمات مابعد العقد. (اختيارية)

جدول رقم (٨) – مقترحات التدريب. (اختيارية) ٢. تتضمن فقرات الجداول بصورة عامة وصفاً كاملاً للاعمال الانشائية، المعامل أن وجدت، المعدات والخدمات التي ستجهز.

يتعين على مقدم العطاء أن يكون قد قرأ متطلبات صاحب العمل وبقية وثائق العطاء ومراجعة المخططات الى ابعد مدى للتأكد من تضمين المتطلبات كافة في فقرات جداول الكميات قبل البدء بالتسعير.

أن الاسعار والمبالغ المثبتة في الجداول من مقدم العطاء يجب ان تغطي كلفة تفاصيل العمل بالكامل ومتضمنة التحميلات الادارية والارباح.

 ٣. في حالة العقود المبنية على المبلغ الاجمالي يتوجب على مقدم العطاء تقديم مقترح لجدول الدفعات وفقا للفعاليات المبينة في (١) أنفا.

أذا شعر مقدمو العطاءات بعدم وضوح و عدم التأكد من نطاق الخدمات لاي من الفقرات، يتعين عليهم طلب التوضيح عملا بأحكام الفقرة (٧) من التعليمات لمقدمي العطاءات قبل تقديم عطائهم.

السعر الكلي رقما وكتابة		سعر الوحدة رقما وكتابة						
الجسزء	الجزء بالعملة	الجـــزء	الجسزء	العدد	المواصفات	الفقرة		
بالعملـــة	المحلية	بالعملـــة	بالعملـــة					
الأجنبية		الأجنبية	المحلية					
٧=٥*٣	7= 5 * 7	٥	£	٣	۲	١		
		المجاميع في العمود ٦ و ٧ ترحل الى جدول الخلاصة رقم ٥						

-	أسم مقدم العطاء
	توقيع مقدم العطاء

Schedule no. (1) –Designing Services

Clause	Specifications	Qty.	Unit Price in figure and writing		Total Pricein figure and writing	
			Part in Local Currency	Part in Foreign Currency	Part in Local Currency	Part in Foreign Currency
1	2	3	4	5	3*4=6	3*5=7

Totals in Column6 and 7 arecarried over to SummarySchedule no.5

Name of the Bidder: Signature of the Bidder: Specify the currency according to article (19) of the instruction stothebidders

### جدول رقم ٢ - الأشغال (الأعمال الأنشائية وأعمال نصب المعامل والمعدات والخدمات الأخرى)

السعر الكلي رقما وكتابة		سعر الوحدة رقما وكتابة				
الجسزء	الجزء بالعملة	الجسزء	الجسزء	العدد	المواصفات	الفقرة
بالعملـــة	المحلية	بالعملـــة	بالعملـــة			
الأجنبية		الأجنبية	المحلية			
٧=٥*٣	7= : * *	٥	٤	٣	۲	١
		صة رقم ٥	م جدول الخلا	، ٧ ترحل الو	المجاميع في العمود ٦ و	
			مقدم العطاء	أسم		
مقدم العطاء				توقيع		

 $Scheduleno. (2) - Works (Construction Works, Erection Works of Plants, Equipment and \ Other Services).$ 

Clause	Specifications	Qty.	Unit Pricein figure and writing		Total Pricein figure and writing	
			Part in Local Currency	Part in Foreign Currency	Part in Local Currency	Part in Foreign Currency
1	2	3	4	5	3*4=6	3*5=7

Totals inColumn6 and 7 are carried over to SummarySchedule no.5

Name of the Bidder: Signature of the Bidder:

الضرانب والرسوم	السعرالكلي رقما وكتابة	حدة رقما نابة		العدد	بلد المنشأ	المواصفات	الفقرة
العملة	العملة	CIF or	العملة				
المحلية	الأجنبية	CIP	الأجنبية				
٨	V=1*£	٦	٥	£	٣	<u> </u>	•
^	V = V Z	•		4	,	,	'
		صة رقم ٥	عدول الخلا	. ٧ ترحل الو	ع في العمود	المجمو	<u> </u>

أسم مقدم العطاء
توقيع مقدم العطاء

Scheduleno. (3) - Plants~(if~any)~, Equipment with its Mandatory Spare Parts Supplied from~Outside of~the~Country of~the Employer

Clause	Specifications	Country of Origin		of	of figur		Unit Pricein figure and writing		Taxes and Fees
				Foreign Currency	CIF or CIP	Foreign Currency	Local Currency		
1	2	3	4	5	6	4*6=7	8		

Totalsin Column 7 are carried overto SummaryScheduleno. 5

البلد	المواصفات	الفقرة

## Form of DeclaringtheCountryof Origin

Clause	Specifications	Cou

السعر الكلي رقما وكتابة	ضريبة المبيعات	السعر الكلي رقما وكتابة	سعر الوحدة رقما وكتابة	العدد	المواصفات	الفقرة
V=0+7	<b>y</b> -	0=1*7	٤	٣	۲	١
	5					
			فلاصة رقم ٥	، الى جدول الذ	المجموع في العمود ٥ ترحل	

Scheduleno. (4) - Plants~(if~any), Equipment with its Mandatory Spare Parts supplied from Inside~the~Country of~the~employer.

Clause	Specifications	Qty.	EXWUnit Price in figure and writing	EXWTotal Price in figure and writing	Sales Tax	Total Pricein figure and writing
1	2	3	4	1* 2=5	6	6+ 5 = 7
	TotalsinColumn5arecarriedovertosummary Schedule no. 5					

جدول رقم ٥ - الخلاصة

	الكلي	العنوان	رقم الجدول
المحلي	الأجنبي		رن ب <del>ب</del>
		خدمات النصاميم	١
		الأعمال المدنية و نصب وخدمات أخرى	۲
		المعامل والمعدات والمواد الأحتياطية الألزامية لها	٣
		المجهزة من خارج دولة صاحب العمل	,
		المعامل والمعدات والمواد الأحتياطية الألزامية لها	ź
		المجهزة من داخل دولة صاحب العمل	-
		ينقل المجموع الكلي الى خطاب بالعطاء	
		أسم مقدم العطاء	
		توقيع مقدم العطاء	

#### Schedule no. (5) - Summary

Schedule	Address	Tot	al <sup>1</sup>
No.		Foreign	Local
1	DesigningServices		
2	and Other Civil Works, Erection Services		
3	Plants, Equipment with its Mandatory SparePartsSupplied fromOutsideofthe Country ofthe Employer		
4	Plants, Equipment with its Mandatory Spare Parts supplied fromInsidetheCountry ofthe employer.		

Thetotalamountiscarriedover to a letterin thebid Nameof theBidder:

#### Signature of the Bidder:

جدول رقم ٦ - المواد الأحتياطية المقترحة

قما وكتابة	السعر الكلي ر	سعر الوحدة رقما وكتابة				
الجزء بالعملة الأجنبية	الجزء بالعملة المحلية	CIF or CIP المواد الاحتياطية المستوردة العملة الأجنبية	المواد الأحتياطية العملة المحلية	العدد	المواصفات العا	
٧=٥*٣	7=1**	٥	٤	٣	4	١
		المجموع				

أسم مقدم العطاء
توقيع مقدم العطاء

### Schedule no. (6) - Recommended Spare Parts

Clause Specifications		Qty.	Qty. Unit Price in figure and writing			Fotal Pricein figure and wiring	
			EXW Spare Parts Local Currency	CIF or CIP Imported Spare Parts Foreign Currency	Part in Local Currency	Part in Foreign Currency	
1	2	3	4	5	3*4=6	3*5=7	
Total Nameof th	eBidder: Signature of	theBidde	vv er				

## جدول رقم ٧ - خدمات ما بعد العقد

قما وكتابة	المبلغ رقما وكتابة		الأجور الشهرية رقما وكتابة		335	وصف الخبراء	ت
العملة الأجنبية	العملة المحلية	العملة الأجنبية	العملة المحلية	بالأشهر	الخبراء		
		المجموع					

أسم مقدم العطاء

توقيع مقدم العطاء

#### Schedule no. (7)-AfterContract Services

Ser.	Description of Experts	No. of Experts	Period in Months	MonthlyFeesin figure and writing			ount in re and ing
				Local Currency	Foreign Currency	Local Currency	Foreign Currency
Nameof theBidder:							

Signature of the Bidder:

### جدول رقم ٨ – مقترحات التدريب

المبلغ رقما وكتابة		الكلفة الشهرية للمتدرب الواحدرقما وكتابة		مدة التدريب	عدد المتدربين	مستوى المتدربين	ت
		المجموع					

أسم مقدم العطاء

توقيع مقدم العطاء

### $\ \, \textbf{Schedule no.} \ (8) \textbf{ - Training Proposals} \\$

Ser.	Levelof Trainees	No. of Trainees	Period of	MonthlyCost of OneTrainee		Amo	ount
			Training				
	Total						

Nameof theBidder:

Signature of the Bidder:

#### **Technical Proposal**

#### المقترح الفني

يتضمن المقترح الفني كلاً مما يأتي:

The technical proposal includes the following:

- Siteorganizing
-
$\begin{tabular}{l} \hline \end{tabular} The Report which Includes preliminary design I deas and the report which Includes preliminary design I deas and the report which Includes preliminary design I deas and the report which I dealers are the report w$
hedetaileddescriptionof recommended works
-
☐ Commentsontherequirementsoftheemployerdescribi
nghowtoachievethemain objectives
-□ Workmethodology
- Work progress scheduleof designingworks
- Preparation activities schedule
- Work executionactivitiesschedule
- Process Scheduleandspecifications of plants (ifany)
andthe equipment included in thecoreof thework
- TechnicalLiteratureIssuedbythe
manufacturerofplants(ifany)andtheequipment
andmaterials included in the main clauses of the works
- Proposal concerningthe training
- Proposal concerningafter contractservices
andsupplying ofspareparts
- Workers
-□ Equipment
- Other
-
☐ Subcontractors/ManufacturersofthemainItemsofplant
s(ifany),equipmentand services
- Authorization from themanufacturer
- Work progress program for the project

تنظيم الموقع التقرير المتضمن الأفكار التصميمية الأولية والوصف التفصيلي للأشغال المقترحة للأشغال المقترحة المخططات متضمنة المقاطع الأفقية والواجهات ومقطع نموذجي عمودي التعليقات على متطلبات صاحب العمل موضحاً كيفية تحقيق الأهداف الأساسية منهجية العمل محدول تقدم العمل للأعمال التصميمية جدول فعاليات التهيئة جدول فعاليات تنفيذ للأشغال جدول التفاصيل الدقيقة والمواصفات لمعامل (أن وجدت) والمعدات جدول التفاصيل الدقيقة والمواصفات لمعامل (أن وجدت) والمعدات

النشرات الفنية الصادرة من الجهات المصنعة للمعامل (أن وجدت) و المعدات الداخلة والمواد للفقرات الأساسية للأشغال المقترح الخاص بالتدريب

المقترح الخاص بالخدمات ما بعد العقد وتجهيز المواد الأحتياطية العاملين

المعدات أخرى

المقاولون الثانويون - والمصنعون للفقرات الأساسية للمعامل (أن

الداخلة في صلب العمل

وجدت) والمعدات والخدمات تخويل من الجهات المصنعة برنامج تقدم العمل للمشروع **Site Organizing** 

## تنظيم الموقع

#### التقرير المتضمن الأفكار التصميمية الأولية والوصف التفصيلي للأشغال المقترحة

Report which Includes Preliminary
Design Ideas and the Detailed
Description of Recommended Works

The Plans Including Horizontal Sections, Facades and Standard \vertical Section

### المخططات متضمنة المقاطع الأفقية والواجهات ومقطع نموذجي عمودي

#### التعليقات على متطلبات صاحب العمل موضحاً كيفية تحقيق الأهداف الأساسية

## Comments on the Requirements of the Employer Describing How to Achieve the Main Objectives

#### منهجبة العمل

## Work Methodology

## جدول تقدم العمل للأعمال التصميمية

## Work Progress Schedule of Designing Works

## جدول فعاليات التهيئة

## **Preparation Activities Schedule**

## جدول فعاليات تنفيذ الأشغال

## **Work Execution Activities Schedule**

## بدول التفاصيل الدقيقة والمواصفات للتجهيزات الألية (أن وجدت) والمعدات الداخلة في صلب العمل

Process Schedule and Specifications of Plants (ifany) and the Equipment included in the Core of the Work

#### Technical LiteratureIsused by the Manufacturer of Plants (ifany) and the Equipment and Materials Included in the Main Clauses of the Works

# النشرات الفنية الصادرة من الجهات المصنعة للتجهيزات الألية (أن وجدت) والمعدات الداخلة والمواد للفقرات الأساسية للأشغال

## المقترح الخاص بالتدريب

## **Proposal Concerning the Training**

#### <u>المقترح الخاص بخدمات ما بعد العقد وتجهيز المواد</u> الأحتباطية

**Proposal concerning After Contract Services and Supplying of Spare Parts** 

#### Workers

FormofWorkersno.(1):Recommended namesofthekeypersonnel,thebiddersh aveto submitalistoftheefficientkeypersonnel tofulfilltherequirementsspecifiedinse ctionthreeandsubmit theinformationregarding theirexperiencesaccording to the following schedule:

	T
1	Name:
	Position:
	Scientific Qualification
	Experience
2	Name:
	Position:
	Scientific Qualification
	Experience
3	Name:
	Position:
	Scientific Qualification
	Experience
4	Name:
	Position:
	Scientific Qualification
	Experience

As specifiedin section three

#### <u>العاملون</u>

استمارة العاملين رقم (١): اسماء الكادر القيادي المقترح على مقدمي العطاءات تقديم قائمة بالكوادر القيادية الكفؤة لتلبية المتطلبات المحددة في القسم الثالث ويتم تقديم المعلومات عن خبرتهم بموجب الجدول في أدناه:

الاسم:	
المنصب:	1
المؤهل العلمي:	
الخبرة:	
: الاسم:	
المنصب:	۲
المؤهل العلمي:	
الخبرة:	
الاسم:	
المنصب:	٣
المؤهل العلمي:	
الخبرة:	
الاسم:	
المنصب:	£
المؤهل العلمي:	
الخبرة:	

كما محدد في القسم الثالث

## أستمارة العاملين رقم ٢: استمارة الخبرة للكوادر القيادية أسم مقدم العطاء

المنصب	1 1	
i e e e e e	الاسم	تأريخ الولادة
معلومات شخصية	الخبرة المهنية	
	اسم رب العمل :	
	عنوان العمل:	
الوظيفة الحالية	التلفون	الشخص المسؤل (مدير / موظف / الأفراد)
	فاكس	العنوان الالكتروني
	العنوان الوظيفي	سنوات الخدمة لدى رب العمل هذا

### Form of Workers no. (2): Experience Form of the Key Personnel

	Name ofBidder:	
		Position
	Name	Date of Birth
Personal		
Information		Work Experience
	Name of Employer:	
	***	
	Work Address:	
	T 1 1	D ' Cl (D' ( /E 1
Cymrant Dagitian	Telephone:	PersoninCharge(Director / Employee
CurrentPosition		/ Personnel)
	Earr	Emaile
	Fax:	Email:
	Position Title:	Employer's Years ofService
	Fosition Title.	Employer's Tears of Service

أدرج في أدناه خلاصة بالخبرة المهنية للسنوات ال (٢٠) السابقة ابتداء من الوقت الحالي موضحا اية خبرات فنية وأدارية تتعلق بالمشروع الحالي

الشركة / المشروع / المنصب / الخبرة الفنية والادارية ذات العلاقة	الی	من

Hereunder is the summaryofwork experience for the past(20) years as fromthecurrentdate, explaining anytechnical andadministrative experiences related to the current project.

From	То	Company/Project /Position /TheRelatedTechnicaland AdministrativeExperiences

#### **Form of Equipment**

Thebidder

hastosubmittheinformationtodemonstrateaccuratelythepossibilityofinsuring theneedsofthe main equipmentrequiredto implementthecontractmentionedinsectionthree (EvaluationandComparisonCriteria),whichrequires fillingaseparate form foreach equipment listedor recommended bythebidder.

استمارة المعدات

على مقدم العطاء تقديم المعلومات لاتبات بصورة دقيقة المكانية التأمين الاحتياجات للمعدات الرئيسة المطلوبة لتنفيذ العقد المشار اليها في القسم الثالث (معابير التقييم والمفاضلة) يتطلب ملء استمارة منفصلة لكل معدة مدرجة أو يقترحها مقدم العطاء

احذف المعلومات التالية للمعدات العائدة لمقدم العطاء

#### Omit thefollowing information of equipment belonging to thebidder

		نوع المعدة
الطراز وقدرتها الحصانية	أسم المصنع	معلومات عن المعدة
سنة الصنع	الأنتاجية	
	موقع عملها الحالي	وضعها الحالي
	وصف عملها الحالي	
	ادراج مصدر المعدة او الالية	مصدر ها
ؤجرة مصنعة خصيصا	مملوكة لمقدم العطاء مستاجرة مو	

Typeof Equipmen	nt			
Information About the	Name of Manufacturer	Model andHorsepower		
Equipment	Productivity	ManufacturingYear		
CurrentStatus	CurrentWorkAddress			
	CurrentDescription ofItsWork			
ItsSource	Include the Source of the Equipmentor Machin Owned by the bidder Rented Lease	•		

اسم مالك المعدة	ملكية المعدة
عنوان المالك	

	تلفون فاكس	اسم ومنصب ممثل المالك
		الموقع الالكتروني
الاتفاقية	ا تفاصيل تاجير ، استئجار ، تصنيع المعدات المم	للوبة للمشروع

	Name of Owner of the Equipment			
Ownership of Equipment	Owner's Address			
	Telephone: Fax:	Name and position of the Owner:		
		Email:		
Agreement	Details of Leasing, Renting and Manufacturing the equipment required for the project			

Other

## لمقاولون الثانويون – والمصنعون للفقرات الأساسية للتجهيزات الألية (أن وجدت) والمعدات والخدمات

Subcontractor / Manufacturers of the Main Items of Plants (if any), Equipments and Services

## تخويل من الجهات المصنعة

## **Authorization from the Manufacturers**

## برنامج تقدم العمل للمشروع

**Work Progress Program for the Project** 

## Qualifications of Bidder sRequired incaseof مؤهلات مقدمي العطاء المطلوبة في حالة عدم notconducting the Prequalification

Inordertodemonstratethatthebidderhasqualifications mentionedinsectionthree(Evaluation andQualificationCriteria)toimplementthecontract,thebidder hastosubmittherequired information according totheforms listedlateron.

لغرض أثبات تمتع مقدم العطاء بالمؤهلات المشار اليها في القسم الثالث (معايير التقييم والمؤهلات) لتنفيذ العقد على مقدم العطاء تقديم المعلومات المطلوبة بموجب الأستمارات المدرجة لاحقا.

#### استمارة رقم (١) / أستمارة معلومات عن مؤهلات مقدمي العطاء (شركة منفردة)

المعلومات عن مقدم العطاء				
	الاسم القانوني لمقدم العطاء			
	في حالة مشروع مشترك الاسم القانوني لكل شريك			
	دولة التأسيس للشركة			
	تاريخ تأسيس الشركة			
	العنوان القانوني في بلد التاسيس			
	الممثل المخول مقدم العطاء ،القانوني ( الاسم ، العنوان ، رقم			
	الهاتف ، رقم الفاكس ، العنوان الالكتروني )			

#### المرفقات نسخ من الوثائق الأصلية المدرجة أدناه

- ١- في حالة شركة منفردة ، الفقرات المتعلقة بالتأسيس او الأتحاد القانوني للشركة بموجب المادة (١-٤) ، (٢-٤) من التعليمات لمقدمي العطاءات
- ٤-١) من التعليمات لمقدمي العطاءات
- ﴾ من تستيعت عسمي مسترت. ٤- في حالة شركة مملوكة للدولة اية وثائق اضافية غير داخلة في الفقرة (١) انفا وبما ينطبق مع الفقرة (٥-٤) من التعليمات لمقدم

Form no. (1) /Information Form of the Oualifications of Bidders (Individual Company)

Information of	·
Legal Name of theBidder	
Incaseofjointventure/thelegalnamefor	
each partner	
CountryofIncorporation	
Dateof Company's Incorporation	
Legal Address intheCountryofIncorporation	
AuthorizedRepresentative oftheBidder / Legal (Name, Address, Telephone,Fax, Email Address)	

#### The Enclosures are Copiesof the original Documents listedhereunder

- 1- Incaseofindividualcompany, theitems related to incorporation or legal companies federation ofthecompanyaccording to article(4-1), (4-2) of the instruction stobidders.
- 2- Theauthorization of the representative of the aforementioned joint venture according to article (20-2) of the instructions tobidders.
- 3- Incaseofjointventure, ajointventure agreement or a letter of willingness to establish a joint venture is submittedaccordingto article (4-1) of the instruction stobidders.
- 4- Incaseofacompanyownedbythecountryandanyadditionaldocumentsnotincluded in Para(1)above, and conforming to article (5-4) of the instructions to bidders.

## استمارة رقم (٢)/ استمارة معلومات عن مؤهلات مقدمي العطاء (المشروع المشترك) على كل شركة مشاركة في المشروع المشترك أن تملأ هذه الاستمارة

المعلومات عن المشروع المشترك أو المقاول الثانوي المتخصص			
	الاسم القانوني لمقدم العطاء		
	أسماء الشركات في المشروع المشترك او المقاول الثانوي المتخصص		
	بلد تاسيس الشركة المكونة للمشروع المشترك والمقاول الثانوي المتخصص		
	سنة التاسيس للشركة المكونة للمشروع المشترك والمقاول الثانوي المتخصص		
	العنوان القانوني في بلد التاسبيس للشركاء في المشروع المشترك والمقاول الثانوي المتخصص		
	الاسم والعنوان ورقم الهاتف ورقم الفاكس والعنوان الالكتروني للممثل المخول من قبل المشروع المشترك والمقاول الثانوي المتخصص		

#### المرافقات نسخ من الوثائق الأصلية المدرجة في أدناه

١- وثائق تأسيس الاتحاد أو المشروع المشترك القانوني المسمى أعلاه بموجب الفقفرة (١-٤) من تعليمات لمقدمي العطاءات.

٢ - كتاب التخويل بممثل المشروع المشترك المسمى أنفا بموجب الفقرة (٢٠٠٠) من تعليمات لمقدمي العطاء.

٣- في حالة الشركات المملوكة من الدولة:

الوثائق التي تثبت الاستقلالية القانونية والمالية وأنها تعمل بموجب القوانين التجارية بموجب الفقرة (٥-٤) من التعليمات لمقدمي لعطاء.

Form no. (2) / Information Form of the Qualifications of Bidder s (Joint Venture)Each Companyparticipating in the Joint Venturehasto fill this Form

Information of the Joint Ventureor the SpecializedSubcontractor			
Legal Name of theBidder			
Namesof Companies in the JointVenture ortheSpecialized Subcontractor			
Country of Incorporation of JointVentureEstablishingCompanyand theSpecializedSubcontractor			
Year of Incorporation of JointVentureEstablishingCompanyand theSpecializedSubcontractor			
Legal Address in the Country of Incorporation for Partners of the Joint Venture and the Specialized Subcontractor			
Name, Address, Telephone, Faxand EmailAddressofthe RepresentativeAuthorizedby the Joint Venture andtheSpecialized Subcontractor			

#### The Enclosures are Copiesof the original Documents listedhereunder

- 1- Documentsofincorporatingthefederationofcompaniesorthelegaljointventurenamed aboveaccordingtoPara (4-1) oftheinstructions tobidders.
  - 2- LetterofAuthorizationoftherepresentativeofthejointventurenamedaboveaccording toPara(20-2) oftheinstructions tobidders.
- 3- Incasethecompanies owned by the country and the documents that prove the legal and financial independence and work according to the commercial laws according to Para (5-4) of the instructions to bidders.

### Form of UnresolvedLawsuits

## استمارة الدعاوى القضائية غير المحسومة

This form is filled by each bidder, if it was an individual companyoreach partner in the joint venture.

يتم ملء هذه الاستمارة من كل مقدم عطاء ان كان شركة منفردة أو كل شريك في المشروع المشترك

Unresolved Claims					
Year	Subject ofClaim	Valueof Unresolved Claim in tender's currency in figure and writing	Percentageof UnresolvedClaim Value from Net Capital in figure and writing		

المطالبات غير المحسومة						
نسبة قيمة المطالبة غير المحسومة من صافي رأس المال رقما وكتابة	قيمة المطالبة غير المحسومة بعملة المناقصة رقما وكتابة	موضوع المطالبة	السنة			

استمارة مالية (١): الوضع المالي

يتم ملء هذه الاستمارة من مقدم العطاء سواء كان شركة منفردة أم كلُّ شُريك في الْمشروع المشترك

البيانات المالية للسنوات الثلاث بالدولار				
سنة ٣	سنة ٢	سنة ١		
	 المعلومات من استمارة الميزانية			
		الاصول الكلية		
		الديون الكلية		
		الرأسمال الصافي		
		الأصول الجارية		
		الديون الجارية		
 ا ا	ا المعلومات من شهادات الوضع الما			
		الساديات الكابة		

الأرباح قبل المحاسبة الضريبية الارباح بعد المحاسبة الضريبية

المرفقات نسخ من شهادات الوضع المالي ( الميزانية الختامية متضمنة كافة الملاحظات وشهادات الدخل للسنوات الثلاث السابقة كما مبين وبالتطابق مع الشروط الأتية:

• تعكس هذة الوثائق كافة الوضع المالي لمقدم العطاء او الشركاء في المشروع المشترك ولا تشمل الشركات الأم المنبثقة عنها

- الوضع المالي السابق يجب ان يكون صادراً من مدقق قانوني
- الشهادات المالية السابقة يجب ان تكون متكاملة ومتضمة الملاحظات الواردة في الشهادات المالية كافة
- الشهادات المالية السابقة يجب ان تمثل الفقرات السابقة المنجزة والتي تم صدور شهادة التدقيق القانوني بصددها ( الشهادات المالية المرحلية غير مطلوبة ولن تقبل )

#### **Financial Form (1) Financial Situation**

This form is filled by each bidder, if it was an individual companyoreach partner in the joint venture.

Financial Datafor Three Years in Dollar						
Year 1		Year 2		Year 3		
	Informa	ation from the Balance	Form			
TotalAssets						
Total Debts						
Net Capital						
CurrentAssets						
Current Debts						

#### **Information from the Certificates of Financial Situation**

<b>Total Revenues</b>				
<b>Profits Before TaxAccounting</b>				
<b>Profits after Tax Accounting</b>				

Enclosures are copiesofthefinancialsituationcertificates (final balanceincludingall the notes and income certificates for the past three years as shown in conformity with the following conditions:

- All these documents reflect the financial situation of the bidder or the partners in the joint venture and it does not include mother companies emanating therefrom.
- The previous financial situation shall be is sued by a legal auditor.
- The previous financial certificates shall be complete and include all the notes mentioned in the financial certificates.
- The previous financial certificates shall represent the previous accomplished items which acertificate of legal auditing was issued thereon (Interim Financial Certificates not required and will not be accepted).

## استمارة مالية (٢) معدل الإيرادات السنوية لإعمال التشييد

تملأ من مقدم الغطاء أو كل شريك في المشروع المشترك

بيانات الايرادات السنوية للسنوات الثلاث ( الانشائية )					
المبالغ بالدولار	نسبة التحويل الى الدولار	الأيرادات السنوية بالعملة المعتمدة	السنة		
	لانشائية	 معدل الايرادات السنوي عن الاعمال ا			

يجب أن تمثل المعلومات الخاصة بالايرادات السنوية المقدمة من مقدم العطاء (شركة منفردة) أو كل شريك في المشروع المشترك مبالغ الاعمال المنجزة التي تم تقديم السلف بموجبها الى رب العمل لكل سنة للأشغال المستمرة أو المنجزة بعد تحويلها الى الدولار بسعر الصرف السائد في نهاية السنة.

#### Financial Form (2) Average of Annual Revenues for Construction Works

Tobe filledbythebidder and each partner in thejoint venture

AnnualRevenuesDate for ThreeYears(Construction)					
Year	AnnualRevenuesin theAdopted Currency	Percentageof Transfer in Dollar	Amounts in Dollar		
	AnnualRevenuesAverageof Cons	struction Works			

Theinformationofannual revenues submitted by the bidder (individual company) or each partner in the joint venture shall represent the amounts of accomplished works and by which advances were submitted to the employer each year for the continuous or accomplished works, after transferring it to dollar at the prevailing exchange rate at the end of the year.

#### استمارة مالية (٣): الموارد المالية

حدد المصادر المالية المقترحة لتمويل العقد مثال ذلك الحسابات الجارية ،الموجودات العقارية غير المرهونة ، الديون واية موارد مالية ، المستحقات النهائية للالتزامات الحالية والتي تضمن تامين السيولة النقدية لهذا العقد أو العقود وكما محدد في القسم الثالث ( معايير المفاضلة والتقييم)

رد المالية	الموا		
المبلغ بعملة المناقصة او اي عملة اخرى	مصادر التمويل	ت	
		,	
		۲	
		٣	
		,	

#### Financial Form (3) Financial Resources

Specifythefinancialsourcesrecommended tofinancethecontracti.e.currentaccounts,nonmortgagedpropertyassets,debtsandany financial resources, the final receivables of current obligationswhichensuresecuring cashliquidity forthiscontract orcontractsasspecifiedin section three (EvaluationandComparisonCriteria)

	Financial Resources				
Ser.	Financing Sources	Amount in tender's currency			
1					
2					
3					

استمارة مالية (٤): الألتزامات التعاقدية الحالية / الأعمال المستمرة على على مقدم عطاء كشركة منفردة او اي شريك في المشروع المشترك تقديم المعلومات عن التزاماتهم المالية عن العقود كافة التو أبرموها أو لتلك التي صدر لهم كتب الإحالة أليها أو للعقود التي أوشكت على الأنجاز ولم تصدر لها شهادة القبول

معدل السلف المدفوعة خلال الستة اشهر السابقة بعملة المناقصة او اي عملة اخرى بما يعادل دولار / شهر	التاريخ المتوقع لأنجاز ها	قيمة الاعمال غير المنجزة بعملة المناقصة او اي عملة اخرى بما يعادل الدولار	عنوان ممثل صاحب العمل ورقم الهاتف ورقم الفاكس والعنوان الالكتروني	أسم العقد

#### Financial Form (4) Current ContractualObligations / ContinuousWorks

Eachbidder asanindividualcompanyorany partnerin thejointventureshallsubmitthe  $information of financial obligations of all concluded contracts or to which letters of a warding {\tt order} and {$ wereissuedorforcontractsthatareclosetocompletionandtowhichnoletter ofacceptance wasissued.

Nameof Contract	Address of Employer's Representative, Telephone, Fax andEmailAddress	Value of Unaccomplished Works in tender's currency or any other currency equivalent to Dollar	Expected Date of Completion	AverageofPaid Advances During the Past Six Months Dollar /Month tender's currency or any other currency equivalent to Dollar

# استمارة خبرة (١): الخبرة العامة في مجال الانشاءات يجب ان تملأ من مقدم العطاء ان كان شركة منفردة أو كل شريك في المشروع المشترك

	الخبرة العامة في مجال الانشاءات			
مهام مقدم العطاء	اسم وتعريف بالعقد واسم وعنوان صاحب العمل ووصف مختصر للاشغال المنفذة من مقدم العطاء	عدد السنين	شهر وسنا الانتهاء	شهر وسنة المباشرة

## **Experience Form (1): General Experience in ConstructionsField** Thisformisfilledbyeachbidder,ifitwasanindividualcompanyoreachpartnerinthejoint venture.

	GeneralExperienceinConstructions Field					
Monthand year of commencement	Monthand year of completion	No.of years	Name andintroductionof contract, name andaddressof employer,	Tasks of bidder		
			Chipitoyet,			

### استمارة خبرة (٢أ): الخبرة التخصصية في الانشاءات

لملء استمارة واحدة لكل عقد

العقود ذات الطبيعة والحجم المماثل لهذ	هذا العقد		
رقم العقد – من- تعريف العقد			
تاريخ الاحالة		ناريخ الانتهاء	
دور مقدم العطاء في العقد	مقاول	مقاول ادارة عقد	مقاول ثانوي
قيمة العقد الكلية		دو لار	
اذا كان شريكاً في مشروع مشترك او مقاولاً ثانوياً حدد حجم الالتزام من مبلغ العقد الكلي	نسبة من مبلغ العقد الكل	مبلغ الالتزام	
اسم صاحب العمل وعنوانه ورقم الهاتف ورقم الفاكس والعنوان الالكتروني			
صف أوجه	به التماثل بموجب المعايير	محددة بالفقرة ٢-٤-٢(١) من	، القسم الثالث

#### **Experience Form (2A):Specialized ExperienceinConstructions**

Tofilloneform foreachcontract

Contractswithnature andvolumesimilar to this contract				
No.ofContract –from-	IntroductionofContract			
Dateof Awarding		Date of Comr	oletion	
Bidder's Rolein Contract	Contractor	ContractMana	agement Contractor	
	Subcontractor			
TotalValueofContract		Do	ollar	
Ifhe wasapartner ina	Percentageof the totalam	ount of	Amountofcommitment	
jointventureor	thecontract			
subcontractor, specify				
thevolume of				
a amenitus and afthe at at al				
Name of Employer, his				
address, telephone, fax				
and email				
Describethe similarities ac	cording to the criteria speci	ified in Para 2-	4-2(A) of section three	

استمارة خبرة (٢ب): الخبرة المتخصصة في الفعاليات الرئيسية

			عي ، ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
لعقود ذات الفعاليات الرئيسة ال	مماثلة		
رقم العقد	تعريف العقد		
تاريخ الاحالة			تاريخ الانتهاء
دوره في العقد	مقاول	مقاول إدارة عقد	مقاول ثانوي
الكلفة الكلية للعقد	دو لار		
اذا كان الشريك في مشروع مشترك او مقاول ثانوي حدد حجم الالتزام الكلي الموصوف بالعقد	النسبة المئوية لحجم	التزامه من الالتزام الكلي ا	المبلغ بالدو لار
اسم صاحب العمل عنوانة ورقم الهاتف ورقم الفاكس والعنوان الالكتروني			
وصف الفعاليات الرئيسية بمو.	جب المعايير بالبند ٢.	-٢-٤ (ب) من القسم الثالث	

### **Experience Form (2B):Specialized ExperienceinMainActivities**

Tofilloneform foreachcontract

Contractswithsimilarmain ac	ctivities		
No.ofContract	IntroductionofContract		
Dateof Awarding		Dateof Comp	letion
Bidder's Rolein Contract	Contractor	ContractManagement Contractor	
	Subcontractor		
TotalValueofContract		Do	llar
If the partner was in a	Percentageof the totalam	ount of	AmountinDollar
jointventure or	thecontract		
subcontractor, specify			
thevolume oftotal			
Name of Employer his			
Name of Employer, his			
address, telephone, fax and			
Describethe similarities accor	ding tothe criteria specified	l in Para 2-4-2(1	B) ofsection three

#### **Guarantee Form (BankGuarantee)**

[Ifneeded,the bank/bidderfills this bankguaranteeformaccordingtothe instructions aforementioned betweenthe brackets.1

[InserttheNameof theBank,Address of theBranch or the Issuing Bureau]

Beneficiary: [Insert thename Address and oftheEmployer]

Date:[InsertDate]

#### **Bid Guarantee No.:** [Insert Number]

Wewereinformedthat[Insertnameofbidder,ifitwasjoi ntventurethenincludefulllegal namesofpartners](hereinaftercalled"Bidder")hasgiv enyouhisbiddated[Insert Date1 (herein after called "Bid") to implement [Insert Name ofContract]accordingtotheinvitationto thebidder sno. [InsertNumber].

Moreover, we are aware, according to your conditions th atbids mustbesupported by abid guarantee.

Accordingtotherequestby the bidder ,we[InsertName ofBank]arecommitted according to thisdocumenttopay youany amount or amounts that does not exceed into talthe amount of the context of the[Insertamountin ntof numbers]([Insert amountinwriting])IraqiDinaroncewereceivefromyo uthe

firstwrittenrequestaccompaniedbyawrittenaffidavits tatingthatthebidder hasviolatedhis obligation(obligations) under the conditions of the bid, because the bidder:

(A)Has withdrewhis bidduring thevalidityperiodof

thebid specified in the bidform, or

(B)Informinghimthathisbidwasacceptedbytheemplo yerduringthevalidityperiodofthe bid,(1) failure orrefusaltoimplementthecontractagreement, if requir ed.or(2)failure or refusal to submitaperformanceguarantee.

The validity period of this bid guarantee ends: A) if the bi dder wasawardedthebid,oncewe receivethecontractcopiessignedbythebidder andgoodperformanceguaranteeissuedto youbythebidder,orB)ifthebidwasnotawardedtothebi ,achievetheclosestofthe followingtwo dder events:(1)ourreceiptofacopy ofyournotificationtothebidder thatthebidwas

نموذج ضمان العطاء (كفالة مصرفية)

[إذا لزم الأمر، يملأ المصرف/مقدم العطاء نموذج الكفالة المصر فية هذا حسب التعليمات المشار إليها بين الأقواس.]

[أدخل اسم المصرف وعنوان الفرع أو المكتب المصدّر]

المستفيد: [أدخل اسم وعنوان صاحب العمل] التاريخ: [أدخل التاريخ] ضمان عطاء رقم: [أدخل الرقم]

تم إبلاغنا بأن [أدخل اسم مقدم العطاء؛ إذا كان مشروعا مشتركا أدرج الأسماء القانونية الكاملة للشركاء] (فيما يلى يسمى "مقدم العطاء") قد سلمكم عطاءه المؤرخ [أدخل التاريخ] (فيما يلي يسمى "العطاء") لتنفيذ [أدخل اسم العقد] بموجب الدعوة لمقدمي العطاءات رقم [ادخل الرقم].

إضافة، فإننا نعى، وفقا لشروطكم، بأن العطاءات يجب أن تدعم

وبموجب طلب من مقدم العطاء، نحن [أدخل اسم المصرف] ملتزمون بموجب هذه الوثيقة بأن ندفع لكم أي مبلغ أو مبالغ لا تتجاوز بمجملها مبلغ [أدخل المبلغ بالأرقام] ([أدخل المبلغ بالكلمات] دينارا عراقيا فور تسلمنا منكم أول طلب خطى مصحوبا بافادة خطبة تفيد بأن مقدم العطاء قد أخل بالتزامه (بالتزاماته) تحت شروط العطاء لأن مقدم العطاء:

- (أ) قد سحب عطاءه خلال فترة نفاذ العطاء المحددة من مقدم العطاء في نموذج عطاء؛ أو
- (ب) مع تبليغه بقبول عطائه من صاحب العمل خلال فترة نفاذ العطاء، (١) فشل او رفض تنفيذ اتفاقية العقد، إن كان مطلوبا، أو (٢) فشل او رفض أن يقدم كفالة حسن التنفيذ بحسب التعليمات لمقدمي العطاء.

تنتهى صلاحية هذا الضمان: أ) إذا كان مقدم العطاء هو الذي أرسى عليه العطاء، فور تسلمنا لنسخ العقد الموقعة من مقدم العطاء وكفالة حسن التنفيذ الصادرة لكم من مقدم العطاء؛ أو ب) إذا لم يرس العطاء على مقدم العطاء، تحقق الاقرب من الحدثين الأتبين: (١) تسلمنا لنسخة من تبليغكم لمقدم العطاء بأن العطاء لم يرس عليه، أو (٢) بعد ثمانية وعشرين يوما من انتهاء نفاذعطاء مقدم العطاء notawarded,or(2)aftertwenty eightdaysfromthecompletionofvalidity periodofthebidder's bid.

Therefore, any request of payment under this guarantee must be received by us in the bureau at that date or before it.

This guarantee is subject to the unified laws of the guarantees request, is sued in accordance with the Iraqi Law

[Signature(signatures) representative(representatives) authorized(authorized)]

وبالتالي، فإن أي طلب للدفع تحت هذه الكفالة يجب أن يستلم من قبلنا في المكتب في ذلك التاريخ أو قبله.

تخضع هذه الكفالة للقوانين الموحدة لطلب الضمانات، الصادرة وفقا للقانون العراقي. .

\_\_\_\_\_

[توقيع (تواقيع) الممثل (الممثلين) المخول (المخولين)]

#### Section Four /BidsFormsof

The Contracts of Designing and ExecutingWorks

Thissectioncontainstheformsthathavetobefilledco mpletelybythebidder,andthen submit them aspartof his bid.

#### **FormsList**

Bid Submission Form118
Annex of the Bid121
خطأ! الإشارة Schedule (A) -Payment inIraqiCurrency
المرجعية غير معرّفة.
Schedule (B) –Payment inForeign Currency خطأ!
الإشارة المرجعية غير معرّفة.
Schedule (C) -Summaryof Payment Currencies !خطأ!
الإشارة المرجعية غير معرّفة.
PricedSchedules
Schedule no. (1) -Designing Services . خطأ! الإشارة
المرجعية غير معرّفة.
Scheduleno.(2)–
Works (Construction Works, Erection Works of Plants, E
quipmentand OtherServices). خطأ! الإشارة المرجعية غير
معرّفة.
Scheduleno.(3)-

Plants, Equipment with its Mandatory Spare Parts Supplied from Outside of the Country of the Employer!خطأ!

Scheduleno.(4)-Plants (if

any), Equipment with its Mandatory Spare Parts supplied from Inside the Country of the employer. خطأ! الإشارة خطأ! الإشارة

Schedule no. (5) - Summary خطأ! الإشارة المرجعية غير

على القسم الرابع / أستمارات العطاء لعقود تصميم وتنفيذ الأشغال

هذا القسم يحتوي على الأستمارات التي يتعين على مقدم العطاء أملاؤها بصورة كاملة وتقديمها كجزء من عطائه قائمة الأستمادات

### خطاب تقديم العطاء

#### ملحق العطاء

- الجدول (أ) العملة المحلية.
- الجدول (ب) العملة الأجنبية.
- الجدول (ج) خلاصة عملات الدفع (البديل أ والبديل ب).

#### الجداول المسعرة

- جدول رقم (١) الخدمات التصميمية.
- جدول رقم (۲) الاشغال (الاعمال الانشائية وأعمال نصب المعامل (أن وجدت) والمعدات والخدمات الاخرى).
- جدول رقم (٣) المعامل (أن وجدت) والمعدات مع المواد
   الاحتياطية الالزامية المجهزة من خارج دولة صاحب العمل.
- جدول رقم (٤) المعامل (أن وجدت) والمعدات مع المواد
   الاحتياطية الالزامية من داخل دولة صاحب العمل.
  - جدول رقم (٥) خلاصة الجداول (١-٤).
  - جدول رقم (٦) المواد الاحتياطية المقترحة.

Schedule no. (6) –Recommended SpareParts. غطأ!

Schedule no. (7) -AfterContract Services خطأ! الإشارة

Schedule no. (8) - Training Proposals . خطأ! الإشارة الإشارة

خطأ! الإشارة المرجعية غير معرّفة.... Site Organizing خطأ! الإشارة المرجعية غير معرّفة.... The Report which Includes Preliminary Design Ideas and the Detailed Description of

Recommended Works.غير معرّفة غير معرّفة The Plans Including Horizontal Sections, Facades and Standard Vertical Section خطأ! الإشارة المرجعية غير معرّفة.

Comments on the Requirements of the Employer Describing How to Achieve the Main . خطأ! الإشارة خطأ! الإشارة

Preparation Activities Schedule خطأ! الإشارة المرجعية غير

Work Execution Activities Schedule... خطأ! الإشارة الإشارة المرجعية غير معرّفة.

Process Schedule and Specifications of Plants (if any) and the equipment included in the Core of the Work ...... خطأ! الإشارة المرجعية غير معرّفة. Technical Literature Is used by the Manufacturer of Plants (if any) and the Equipment and Materials included in the Main Clauses of the Works خطأ!

Proposal concerning the Training خطأ! الإشارة المرجعية

Proposal concerning After Contract Services and Supplying of Spare Parts. خطأ! الإشارة المرجعية غير معرّفة. Workers ....... خطأ! الإشارة المرجعية غير معرّفة. خطأ! الإشارة المرجعية غير معرّفة. غير معرّفة.

Experience Form of Recommended Workers. غطأ! . الإشارة المرجعية غير معرفة.

Work Progress Program for the Project خطأ! الإشارة

خطأ! الإشارة المرجعية غير معرّفة.Qualifications of Bidders

- جدول رقم (٧) خدمات مابعد العقد.
- جدول رقم (٨) مقترحات التدريب.

#### المقترح الفنى

- تنظيم الموقع.
- التقرير المتضمن الافكار التصميمية الاولية والوصف التفصيلي للاشغال المقترحة
- المخططات متضمنة المقاطع الأفقية والواجهات ومقطع نموذجي عمودي.
  - التقرير المتضمن التعليقات على متطلبات صاحب العمل موضحا كيفية تحقيق الاهداف الاساسية.
    - منهجية العمل.
    - جدول تقدم العمل للاعمال التصميمية.
      - جدول فعاليات التهيئة.
      - جدول فعاليات تنفيذ الاشغال.
  - جدول التفاصيل الدقيقة والمواصفات للمعامل (أن وجدت) والمعدات الداخلة في صلب العمل.
- النشرات الفنية الصادرة من الجهات المصنعة للمعامل (أن وجدت) والمعدات الداخلة والمواد للفقرات الاساسية للاشغال.
  - المقترح الخاص بالتدريب.
  - المقترح الخاص بالخدمات مابعد العقد وتجهيز المواد الاحتباطية.
    - العاملين:

أستمارة العاملين المقترحين.

السيرة الذاتية للعاملين المقترحين.

- المعدات
  - أخرى.
- المقاولون الثانويون / والمصنعون للفقرات الاساسية للمعامل
   (أن وجدت) والمعدات والخدمات.
  - تخويل من الجهات المصنعة.
  - برنامج تقدم العمل للمشروع.

#### مؤهلات مقدمي العطاء

استمارة رقم (۱) / أستمارة معلومات عن مؤهلات مقدمي
 العطاء (شركة منفردة)

Form no. (1) /Information Form of the Qualifications of Bidders (Individual Company) خطأ!

Form no. (2) / Information Form of the Qualifications of Bidder s (Joint Venture) خطأ! الإشارة المرجعية غير

Form of UnresolvedLawsuits غير المرجعية غير الإشارة المرجعية غير

Financial Form (1) Financial Situation. خطأ! الإشارة

Financial Form (2) Average of Annual Revenues for Construction Works .. خطأ! الإشارة المرجعية غير معرّفة. خطأ! الإشارة Financial Form (3) Financial Resources خطأ! الإشارة

Experience Form (1): General Experience in ConstructionsField.... خطأ! الإشارة المرجعية غير معرّفة. Experience Form (2A):Specialized

ExperienceinConstructions غير الإشارة المرجعية غير معرفة.

Experience Form (2B):Specialized

ExperienceinMainActivities خطأ! الإشارة المرجعية غير

Bid Guarantee Form (BankGuarantee) خطأ! الإشارة

- استمارة رقم (۲)/استمارة معلومات عن مؤهلات مقدمي العطاء المشترك)
  - نموذج أستمارة بالدعاوى القضائية غير المحسومة.
    - نموذج أستمارةمالية (١) الوضع المالي
  - نموذج استمارة مالية(٢) معدل الإيرادات السنوية لإعمال التشييد
    - نموذج استمارة مالية (٣) الموارد المالية.
    - نموذج استمارة مالية (٤) الألتزامات التعاقدية الحالية /
       الأعمال المستمرة
  - نموذج استمارة خبرة (١) الخبرة العامة في مجال الانشاءات
  - نموذج استمارة خبرة (۲أ): الخبرة التخصصية في الانشاءات
  - نموذج استمارة خبرة (٢ب): الخبرة المتخصصة في الفعاليات الرئيسية

نموذج ضمان العطاء (كفالة مصرفية)

### أستمارة تقديم العطاء

Date: Tender No.: InvitationLetter No.:	التاريخ :
To: (Nameand Address of Employer)	رقم المناقصة :
	رقم كتاب الدعوة :
We,theundersigned,declarethat: a-We	
confirmthatwehavestudiedandcheckedthebiddocumen	الى : (اسم و عنوان صاحب العمل )
tsandwehaveno reservations regarding it	نحن الموقعين في ادناه نعلن بأن:
andtoanyoftheamendments thatwereconcluded according to article(8) oftheinstructions tothebidders	أ- نؤيد باننا قمنا بدراسة وتدقيق وثائق العطاء ولا توجد لدينا أية
	تحفظات بصددها ولا بأي من التعديلات التي تمت بموجب المادة (٨) من التعليمات لمقدمي العطاءات
h Washmit our offer to avacutatherworks	من التعليمات تمقدمي العظاءات
b- Wesubmit our offer to executetheworks describedlater on according towhat is specified in the	ب- نتقدم بعرضنا هذا لتنفيذ الاشغال المبينة لاحقا وبموجب ما محدد
biddocuments	ف م بروب بالمان العط العط العط العط العط العط العط العط
c- Thetotal priceof our bid,after excluding	
anydiscounts stated in our bid, and described in	ج- السعر الكلي لعطائنا بعد أستثناء أي من الحسومات الواردة في
Para(D)hereunder,amountto:	عطائنا والمبينة في الفقرة (د) أدناه يبلغ
	•
d- The discounts stated in our bid and its method of	د- الحسومات الواردة في عطائنا وطريقة تطبيقها هي كما مبين
application is as shown below	د- الحسومات الواردة في عطائك وطريقة تطبيقها هي عما مبيل أدناه
e- Our bidis	
validfordaysasfromthe	
finaldatespecifiedto deliver thebid,inthebiddocuments,anditremainsbinding and	ه. يكون عطاءنا نافذا لمدة يوم من التاريخ النهائي
accepted by usuntilcompletion ofits period ofvalidity.	المحدد لتسليم العطاء في وثائق العطاء ويبقى ملزماً لنا ومقبولاً منا
f- We undertake to submit the performance guarantee aforementioned in the bid documents	لحين انتهاء فترة نفاذه .
incase ofaccepting our bid.	و- نتعهد بتقديم ضمان حسن الاداء المشار اليه في وثائق العطاء في
	حالة قبول عطائنا .

g- We confirm that we, our subcontractors or suppliers hold or will hold nationality certificates fromtheeligiblecountriestoany partofthecontractaccordingtothe provisionsofarticle(4-2) of the instructions to thebidders.

Weconfirmthatthereisnoconflictofintereststousortoan yofoursubcontractorsor supplierstoanypart ofthecontractaforementionedinarticle(4-3) of the instructions to the bidder s.

#### We confirmournon-

- participationinanyotherbidexceptforthisone,inanycap acity whetherforthebidder
- orasubcontractor, pursuant to the provisions of article (4-3)of
- theinstructionstothebiddersexceptthealternatebidssub mittedbyusaccordingto article(13) of theinstructions to thebidders.
- j- We confirmthatnodecisionissuedbytheMinistry of Planning or any other legally authorized party binding to the State of Iraq, including our ineligibility, orplacing usintheblacklist, andoursubcontractors orsuppliershavenorighttoany partofthe contract, as well as no decision was is sued by the United Na tions/SecurityCouncilin this regard.
- k- Weconfirm that we are not a governmental entity/or weareagovernmental entity which fulfills therequirements specified in article (4-5) oftheinstructions to the bidders.

Westatethatwehavepaid/orwillpaygiftsorfeesrelatedto the contracting procedures or implementing the contract.

Nameof	Address	Reason	Amount

(Ifpaymentwasnotmade or willnotbe madeto anyone, then markthat with "none")

ز- نؤكد باننا وأي من مقاولينا الثانويين ، أو المجهزين لاي جزء من العقد نحمل او سوف نحمل جنسيات من الدول المؤهلة وبموجب احكام المادة (٤- ٢) من التعليمات لمقدمي العطاء .

ح- نؤكد عدم وجود أي تضارب في المصالح لنا ولا لاي من مقاولينا الثانويين والمجهزيين لاى جزء من العقد المشار اليها بالمادة (٣-٤) من التعليمات لمقدمي العطاء.

ط- نؤكد عدم مشاركتنا بأي عطاء أخر عدا عطائنا هذا ، بأية صفة كانت لمقدم العطاء أو مقاول ثانوي ، عملا باحكام المادة (٣-٤) من التعليمات لمقدمي العطاء ، عدا العطاءات البديلة المقدمة منا بموجب المادة ١٣ من التعليمات لمقدمي العطاء

ي -نؤكد عدم صدور أي قرار من وزارة التخطيط او اي جهة اخرى معتمدة قانونا ملزمة لدولة العراق تتضمن عدم اهليتنا أو الوضع بالقائمة السوداء بحقنا ولا يحق لأى من مقاولينا الثانويين أو مجهزينا لأي جزء من العقد ، و كذلك عدم صدور أي قرار من الامم المتحدة / محلس الامن بهذا الصدد

ك- نؤكد أننا لسنا جهة حكومية / أو نحن جهة حكومية ملبية للمتطلبات المحددة في المادة (٤-٥) من التعليمات لمقدمي العطاءات

ل- نبين أننا قمنا بدفع / أو سندفع العمولات ، الهداية أو الاجور ذات العلاقة باحر اءات التقاعد أو تنفيذ العقد

المبلغ	السبب	العنوان	اسم المستلم
ر کے بالا کر <u>الام حد</u> )	<u> </u> لأي احد بتم تأش	اه لن يتم الدفع	اذا لم يتم الدفع

) لم يتم الدفع او لن يتم الدفع لاي احد يتم تاشير لايوجد )

m-

We are aware that this bid and your written approval thereof according to the letter of

acceptance(awarding)whichwillbeissuedlater,shallbea sacontractbinding usuntil preparing an official contracttext andimplement it, (and in case that we refrain from signing the contract, we shall be bound to bear the legal and financial consequences incurred upon us as a result of that, according to the professional provisions in this regard, which are stipulated in the legal legislations of the government contracts and their procedures in the provisions of this document).

n- Weare awarethatyou are not obliged to accept the lowest bids or anyother bid received by you.

o-

Weundertaketotakeallactionstoensure,thatouremploy eesoranypersonworksfor us,will not practice bribery. Name ofBidder:

Name of the Authorized Person to Signonour Behalf:

Dated day/month/year

م- ندرك بأن هذا العطاء وقبولكم التحريري له بموجب كتاب خطاب القبول (الاحالة) الذي سيصدر لاحقا سيكون بمثابة عقدا ملزما بيننا لحين أعداد صيغة عقد رسمي و إبرامه (وفي حال نكولنا عن توقيع العقد فنحن ملزمين بتحمل التبعات القانونية والمالية التي تترتب بذمتنا جراء ذلك وحسب الاحكام المهنية بهذا الشأن المنصوص عليها في التشريعات القانونية الخاصة بالتعاقدات الحكومية والاجراءات الخاصة بذلك في احكام هذه الوثيقة).

ن- ونحن ندرك بأنكم غير ملزمين بقبول أوطأ العطاءات أو أي عطاء أخر مستلم منكم .

س- ونتعهد باتخاذنا الإجراءات كافة لضمان أن أي من منتسبينا أو أي شخص يعمل لصالحنا لن يقوم بأية ممارسة للرشوة . أسم مقدم العطاء :

المنصب:

التوقيع:

أسم المخول لتوقيع العطاء نيابة عن:

مؤرخ في: يوم

اشهر اسنة

#### Annex of the Bid

#### جداول بيانات تعديل الأسعار

#### **PriceAdjustment DataSchedules**

Inschedules(A),(B)and(C),listedlateron,thebidder hastospecifythefollowing(A)its amount payablein Iraqi currency,(B)the recommended sources,basicvalueandindicatorsof thesecomponentsinvariouscurrencies,(C)theweightrec ommended foreachcomponentin thepayableIraqi and foreigncurrency,(D)theadoptedconversionfactorforthe purposesof transferringtheamountsintoforeigncurrency,inlargean dcomplex contracts,it mightbe requiredtouseseveralequationsto adjust thepricesaccording to thenatureofworks clauses.

في الجداول (أ) ، (ب) ، (ج) ، المدرجة لاحقا ، على مقدم العطاء أن يحدد ما يأتي (أ) مبلغها بالعملة العراقية الواجبة الدفع (ب) ، المصادر المقترحة والقيمة الأساسية والمؤشرات لهذه المكونات بالعملات المختلفة ، (ج) الثقل المقترح لكل مكون بالعملة العراقية والاجنبية الواجبة الدفع، (د) معامل التحويل المعتمد لإغراض تحويل المبالغ الى العملة اللاجنبية . في العقود الكبيرة والمعقدة ، قد يتطلب أستخدام عدة معادلات لتعديل الاسعار و حسب طبيعة فقرات الأشغال.

### جدول (أ) \_الدفع بالعملة العراقية

ثقل المكونات المقترح من مقدم العطاء	المبلغ بعملة مقدم العطاء	القيمة الأساسية و التاريخ	مصدر كلفة المؤشرات	وصف المؤشرات	رمز المؤشرات لمكونات كلفةالفقرة
=1					
ب=					
ج=					
=7					
=0					
١		المجموع		•	

### Schedule (A) –Payment inIraqiCurrency

Code of Indicatorsfor ParaCost Components	Description of Indicators	Sourceof Indicators Cost	Basic Value and Date	Amount in Bidder's Currency	Weight of Components Recommended bytheBidder
					a-
					b-
					C-
					d-
					e-
Total					1

### جدول(ب)- الدفع بالعملة الأجنبية

ثقـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	المبلغ	المبلغ	القيمة الأساسية والتاريخ	مصـــدر	وصفالمؤشرات	رمزمؤشرات
المكوناتالمقترح	بالعملـــة	بعملـــة		كلفةالمؤشرات		مكونات كلفة
منمقدمالعطاء	الأجنبية	مقـــدم				الفقرة
	الواجبـــة	العطاء				
	الدفع					
=1						
ب=						
==						
=7						
=6						
١		المجموع				

### Schedule (B) –Payment inForeign Currency

Code of Indicators for Para Cost Components	Description of Indicators	Sourceof Indicators Cost	Basic Value and Date	Amount inBidder 's Currency	Amount Payable in Foreign Currency	Weight of Components Recommend bythe ed Bidder
					•	a-
						b-
						C-
						d-
						e-
Total			1			

### جدول (ج): خلاصة عملات الدفع

البديل – أ في حالة كون العطاء بالعملة العراقية لجزء من العمل ( ادخل اسم الجزء من الاشغال)

		,	1	
(7)	( <del>ڊ</del> )	(ب)	( 1)	اسم عملة
نسبة ماتمثله من	المقابل بالدينار	نسبة التحويل	مبلغ العملة	الدفع
صافي مبلغ العطاء	اًx ب	(الدينار مقابل	الاجنبية	
٠٠٠* جـــ .		ماتمثله وحدة		
صافي مبلغ العطاء		العملة الاجنببة)		
				العملة
		1.00		العراقية
				العملة
				الأجنبية رقم
				(١)
				العملة
				الأجنبية
				رقم(۲)
				العملة
				الاجنبية رقم
				(٣)
				صافي مبلغ
100.00				العطاء
				مبلغ الاحتياط
				بالعملة
				العراقية

#### Schedule (C) –Summaryof Payment Currencies

Alternative(A) –Incasethe bid wasin Iraqi Dinar

For the part ofthework ...... [Insert the name of the part of works]

Name of Payment Currency	(A) Amount of Foreign Currency	(B) Exchange Rate(Dinar againstwhat is represented by theForeign CurrencyUnit)	(C) Equivalentin Dinar A xB	(D) Percentage of What it Represent of the Bid Net Amount 100*C Bid NetAmount
IraqiCurrency		1.00		
Foreign Currency No.(1)				
Foreign Currency No.(2)				
Foreign Currency No.(3)				
BidNet Amount				100.00
ReserveAmount inIraqi Dinar				
BidAmount				

#### جدول: خلاصة عملات الدفع

البديل (ب): في حالة الدفع بعدة عملات (بموجب الفقرة (١-١٠) من التعليمات لمقدمي العطاءات )

خلاصة الدفع بالعملات : . . . ( أدخل أسم الجزء من الاشغال المشموله بذلك)

المبلغ المطلوب دفعه بموجب العطاء	اسم العملة
	العملة العراقية
	العملة الاجنبية (١)
	العملة الاجنبية (٢)
	العملة الاجنبية (٣)

#### **Schedule: Summaryof Payment Currencies**

Alternative(B) –Incaseofpaying in several currencies

(Accordingtoarticle (15-1) oftheinstructiontothebidders)

Summaryofpaymentincurrencies:.....[Insertthenameofthepartofworks included therein]

Nameof Currency	Amount Required to be Paidaccording tothe Bid
IraqiCurrency	
Foreign Currency(1)	
Foreign Currency(2)	
Foreign Currency(3)	

#### **PricedSchedules**

#### General

Thepricedschedulesare dividedintoseparateschedulesas shownhereunder:
 Schedule no.(1):Plans Services Schedule.

Scheduleno.(2):Scheduleofqualityworks(ConstructionWorks,erectionofplants works "ifany",equipment andother services).

Scheduleno.(3):Scheduleofplantsqualities(ifany),equipmentwithmandatoryspare parts suppliedfromoutsideof the countryoftheemployer.

Scheduleno.(4):Plants(ifany),equipmentwithmandatorysparepartsfrominsidethe countryofthe employer.

Schedule no.(5):SummaryofSchedules (1-4).

Schedule no.(6):Recommended SpareParts (Optional). Schedule no.(7):After Contract Services (Optional).

Schedule no.(8):Training Proposals (Optional).

2.

Thescheduleclausesinclude, generally, a full description of construction works, plants (if any), equipment and services that shall be supplied.

The bidder has to read the requirements of the employer and the requirements, and review plans to the extent of ensuring the inclusion of all the requirements incluses of the bill of quantities before starting the pricing.

The prices and amounts affixed in the schedules by the bidder shall cover the cost of all details of the work completely and include a dministrative charges and profits and the schedules by the bidder shall cover the cost of all details of the work completely and include a dministrative charges and profits and the schedules by the bidder shall cover the cost of all details of the work completely and include a dministrative charges and profits and the schedules by the bidder shall cover the cost of all details of the work completely and include a dministrative charges and profits and the schedules by the bidder shall cover the cost of all details of the work completely and include a dministrative charges and profits and the schedules by the bidder of the bi

3. Incasethecontracts are based on the total amount, the bidder has to submit a proposal to the payments schedule according to the activities shown in (1) above.

#### الجداول المسعرة

المسعرة الجداول المسعرة الى جداول منفصلة كما مبين في أدناه:

جدول رقم ۱: جدول خدمات التصاميم.

جدول رقم ۲: جدول كميات الاشخال (الاعمال الانشائية وأعمال نصب المعامل (أن وجدت) والمعدات والخدمات الاخرى).

جدول رقم ٣: جدول كميات المعامل (أن وجدت) والمعدات مع المواد الأحتياطية الألزامية المجهزة من خارج دولة صاحب العمل.

جدول رقم (٤) – المعامل (أن وجدت) والمعدات مع المواد الاحتياطية الالزامية من داخل دولة صاحب العمل.

جدول رقم (٥) - خلاصة الجداول (١-٤).

جدول رقم (٦) – المواد الاحتياطية المقترحة (اختيارية)

جدول رقم (Y) — خدمات مابعد العقد. (اختيارية) جدول رقم (A) — مقترحات التدريب. (اختيارية)

تتضيمن فقررات الجداول بصورة عامة وصفاً
 كاملاً للاعمال الإنشائية، المعامل أن وجدت، المعدات والخدمات التي ستجهز.

يتعين على مقدم العطاء أن يكون قد قرأ متطلبات صاحب العمل وبقية وثائق العطاء ومراجعة المخططات الى ابعد مدى للتأكد من تضمين المتطلبات كافة في فقرات جداول الكميات قبل البدء

أن الاسعار والمبالغ المثبتة في المجداول من مقدم العطاء يجب ان تغطي كافة تفاصيل العمل بالكامل ومتضمنة التحميلات الادارية والارباح.

٣. في حالة العقود المبنية على المبلغ الاجمالي يتوجب على مقدم العطاء تقديم مقترح لجدول الدفعات وفقا للفعاليات المبينة في (١) أنفا

#### جدول رقم ١ - الخدمات التصميمية

قما وكتابة	السعر الكلي ر	حدة رقما ابة				
بالعملـــة	الجزء بالعملة المحلية	الجــزء بالعملــة	الجـــزء بالعملـــة	العدد	المواصفات	الفقرة
الأجنبية ٣*٥=٧	7=2**	الأجنبية ٥	المحلية	٣	<b>Y</b>	١
	المجاميع في العمود ٦ و ٧ ترحل الى جدول الخلاصة رقم ٥					

أسم مقدم العطاء
توقيع مقدم العطاء

#### $\begin{tabular}{ll} Schedule no. (1) - Designing Services \\ \end{tabular}$

Clause	Specifications	Qty.	Unit Price in figure and writing		Total Pricein and w	figure vriting
			Part in Local Currency	Part in Foreign Currency	Part in Local Currency	Part in Foreign Currency
1	2	3	4	5	3*4=6	3*5=7

Totals in Column6 and 7 are carried over to SummarySchedule no.5

Name of the Bidder: Signature of the Bidder:

Specifythecurrencyaccording toarticle(19)ofthe instructionstothebidders

### جدول رقم ٢ - الأشغال (الأعمال الأنشائية وأعمال نصب المعامل والمعدات والخدمات الأخرى)

قما وكتابة	السعر الكلي ر	حدة رقما ابة	سعر الو. وكت				
الجسزء	الجزء بالعملة	الجسزء	الجسزء	العدد	المواصفات	الفقرة	
بالعملـــة	المحلية	بالعملـــة	بالعملـــة				
الأجنبية		الأجنبية	المحلية				
٧=٥*٣	7= : * *	٥	٤	٣	۲	١	
							İ
		اصة رقم ٥	ل جدول الخلا	٧ ترحل الو	المجاميع في العمود ٦ و		
			مقدم العطاء	أسم			
			مقدم العطاء	توقيع			

## Scheduleno. (2) - Works (Construction Works, Erection Works of Plants, Equipment and Other Services).

Clause	Specifications	Qty.	Unit Pricein figure and writing		Total P figure and w	
			Part in Local Currency	Part in Foreign Currency	Part in Local Currency	Part in Foreign Currency
1	2	3	4	5	3*4=6	3*5=7

Totals inColumn6 and 7 are carried over to SummarySchedule no.5

Name of the Bidder: Signature of the Bidder:

#### جدول رقم ٣ – المعامل والمعدات مع المواد الأحتياطية الألزامية لها المجهزة من خارج دولة صاحب العمل

الضرائب والرسوم	السعرالكلي رقما وكتابة	سعر الوحدة رقما وكتابة		العدد	بلد المنشأ	المواصفات	الفقرة
العملة	العملة	CIF or	العملة				
المحلية	الأجنبية	CIP	الأجنبية				
٨	V=\*£	٦	٥	٤	٣	*	'
		صة رقم ٥	ل جدول الخلا	. ٧ ترحل الو	ع في العمود	المجمو	

أسم مقدم العطاء
-
توقيع مقدم العطاء

### Scheduleno.(3)-Plants (if any)

# $, Equipment with its Mandatory Spare Parts Supplied from\ Outside of\ the\ Country of\ the Employer$

Clause	Specifications	Country of Origin	Qty.	Unit Pricein figure and writing		Total Pricein figure and writing	Taxes and Fees
				Foreign Currency	CIF or CIP	Foreign Currency	Local Currency
1	2	3	4	5	6	4*6=7	8

Totalsin Column 7 are carried overto SummaryScheduleno. 5

### أستمارة أعلان دولة المنشأ

البلد	المواصفات	الفقرة

### Form of DeclaringtheCountryof Origin

Clause	Specifications	Cou

#### جدول رقم ٤ - المعامل والمعدات والمواد الأحتياطية الألزامية لها المجهزة من داخل دولة صاحب العمل

السعر الكلي رقما وكتابة	ضريبة المبيعات	EXW السعر الكلي رقما وكتابة	EXW سعر الوحدة رقما وكتابة	العدد	المواصفات	الفقرة
/=0+1	٦	0=1*7	£	٣	4	١
			فلاصة رقم ٥	، الى جدول الخ	المجموع في العمود ٥ ترحل	

Scheduleno. (4) - Plants~(if any), Equipment with its Mandatory Spare Parts supplied from Inside~the~Country of~the~employer.

Clause	Specifications	Qty.	EXWUnit Price in figure and writing	EXWTotal Price in figure and writing	Sales Tax	Total Pricein figure and writing
1	2	3	4	1* 2=5	6	6+ 5 = 7
	Totalsi	inColumr Summ				

جدول رقم ٥ - الخلاصة

1	الكلي	العنوان	ر <u>قم</u>
المحلي	الأجنبي		الجدول
		خدمات التصاميم	١
		الأعمال المدنية و نصب وخدمات أخرى	۲
		المعامل والمعدات والمواد الأحتياطية الألزامية لها المجهزة من خارج دولة صاحب العمل	٣
		المعامل والمعدات والمواد الأحتياطية الألزامية لها المجهزة من داخل دولة صاحب العمل	٤
		ينقل المجموع الكلي الى خطاب بالعطاء	
		أسم مقدم العطاء	
		توقيع مقدم العطاء	

### Schedule no. (5) - Summary

Schedule	Address	Tota	al <sup>1</sup>
No.		Foreign	Local
1	DesigningServices		
2	and Other Civil Works, Erection Services		
3	Plants, Equipment with its Mandatory SparePartsSupplied fromOutsideofthe Country ofthe Employer		
4	Plants, Equipment with its Mandatory Spare Parts supplied fromInsidetheCountry ofthe employer.		

Thetotalamountiscarriedover to a letterin thebid

Name of the Bidder: Signature of the Bidder

### جدول رقم ٦ - المواد الأحتياطية المقترحة

السعر الكلي رقما وكتابة		سعر الوحدة رقما وكتابة				
الجزء بالعملة الأجنبية	الجزء بالعملة المحلية	CIF or CIP المواد الاحتياطية المستوردة العملة	المواد الأحتياطية العملة المحلية	العدد	المواصفات	الفقرة
٧=٥*٣	7= £ * ٣	٥	£	٣	4	١
		المجموع				

أسم مقدم العطاء
توقيع مقدم العطاء

### Schedule no. (6) - Recommended Spare Parts

Clause	Specifications	Qty.	_	rice in re and rriting	Total Pricein and	figure wiring
			EXW Spare Parts Local Currency	CIF or CIP Imported Spare Parts Foreign Currency	Part in Local Currency	Part in Foreign Currency
1 Total Name	2 of theBidder: Signatu	3 ure of the	4 Bidder:	5	3*4=6	3*5=7

### جدول رقم ٧ - خدمات ما بعد العقد

قما وكتابة	المبلغ رف	هرية رقما ابة		عدد المدة		وصف الخبراء	ت
العملة الأجنبية	العملة المحلية	العملة الأجنبية	العملة المحلية	بالأشهر	الخبراء		
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	<del>***</del> *	<del>"</del> —"				
		المجموع					

أسم مقدم العطاء توقيع مقدم العطاء

### Schedule no. (7)-AfterContract Services

Ser.	Description of Experts	No. of Experts	Period in Months	Period in Months					Monthly figure and		Amou figure wr	
				Local Currency	Foreign Currency	Local Currency	Foreign Currency					
		Nameof	theBidder:	Signature o	of theBidder							

### جدول رقم ٨ - مقترحات التدريب

					عدد المتدربين	مستوى المتدربين	ប្
		المجموع					

أسم مقدم العطاء توقيع مقدم العطاء

#### **Schedule no. (8) - Training Proposals**

Ser.	Levelof Trainees	No. of Trainees	Period of	MonthlyCost of OneTrainee		Amo	ount
			Training				
	Total						

Signature of the Bidder:

### **Technical Proposal**

### المقترح الفني

يتضمن المقترح الفني كلاً مما يأتي:

Thetechnical proposal includes the following:

- Siteorganizing	تنظيم الموقع
☐ TheReportwhichIncludespreliminarydesignIdeasandt	التقرير المتضمن الأفكار التصميمية الأولية والوصف التفصيلي
hedetaileddescriptionof recommended works	للأشغال المقترحة
☐ Commentsontherequirementsoftheemployerdescribi	المخططات متضمنةً المقاطع الأفقية والواجهات ومقطع نموذجي
nghowtoachievethemain objectives	عمودي
- Workmethodology	التعليقات على متطلبات صاحب العمل موضحاً كيفية تحقيق
- Work progress scheduleof designingworks	الأهداف الأساسية
- Preparation activities schedule	منهجية العمل
- Work executionactivities schedule	جدول تقدم العمل للأعمال التصميمية
- Process Scheduleandspecifications of plants (ifany)	جدول فعاليات التهيئة
and the equipment included in the core of the work	جدول فعاليات تنفيذ للأشغال
- TechnicalLiteratureIssuedbythe	جدول التفاصيل الدقيقة والمواصفات لمعامل (أن وجدت) والمعدات
manufacturerofplants(ifany)andtheequipment	الداخلة في صلب العمل
andmaterials included in the main clauses of the works	النشرات الفنية الصادرة من الجهات المصنعة للمعامل (أن وجدت)
- Proposal concerningthe training	والمعدات الداخلة والمواد للفقرات الأساسية للأشغال
- Proposal concerningafter contractservices	المقترح الخاص بالتدريب
andsupplying ofspareparts	المقترح الخاص بالخدمات ما بعد العقد وتجهيز المواد الأحتياطية
- Workers	العاملين
-□ Equipment	المعدات
-□ Other	أخرى
☐ Subcontractors/ManufacturersofthemainItemsofplant	المقاولون الثانويون – والمصنعون للفقرات الأساسية للمعامل (أن
s(ifany),equipmentand services	وجدت) والمعدات والخدمات
- Authorization from themanufacturer	تخويل من الجهات المصنعة
- Work progress program for the project	برنامج تقدم العمل للمشروع

### **Site Organizing**

### تنظيم الموقع

#### لتقرير المتضمن الأفكار التصميمية الأولية والوصف التفصيلي للأشغال المقترحة

The Report which Includes Preliminary
Design Ideas and the Detailed
Description of Recommended Works

#### المخططات متضمنة المقاطع الأفقية والواجهات ومقطع نموذجي عمودي

## The Plans Including Horizontal Sections, Facades and Standard \vertical Section

#### التعليقات على متطلبات صاحب العمل موضحاً كيفية تحقيق الأهداف الأساسية

### Comments on the Requirements of the Employer Describing How to Achieve the Main Objectives

#### منهجية العمل

### Work Methodology

### جدول تقدم العمل للأعمال التصميمية

# Work Progress Schedule of Designing Works

#### جدول فعاليات التهيئة

### **Preparation Activities Schedule**

# جدول فعاليات تنفيذ الأشغال

# **Work Execution Activities Schedule**

#### جدول التفاصيل الدقيقة والمواصفات للتجهيزات الألية (أن وجدت) والمعدات الداخلة في صلب العمل

Process Schedule and Specifications of Plants (ifany) and the Equipment included in the Core of the Work

# Technical LiteratureIsused by the Manufacturer of Plants (ifany) and the Equipment and

النشرات الفنية الصادرة من الجهات المصنعة للتجهيزات الألية (أن وجدت) والمعدات الداخلة والمواد للفقرات الأساسية للأشغال

Materials Included in the Main Clauses of the Works

# المقترح الخاص بالتدريب

# **Proposal Concerning the Training**

#### المقترح الخاص بخدمات ما بعد العقد وتجهيز المواد الأحتياطية

**Proposal concerning After Contract Services and Supplying of Spare Parts** 

#### Workers

FormofWorkersno.(1):Recommended names of the keypersonnel, the bidders have toبالكوادر القيادية الكَفُوَّة لتلبية الكَفُوَّة لتلبية submitalistoftheefficientkeypersonneltofulfilltherequirementsspecifiedinsection three and submit the information regarding their experiences according to the following schedule:

1	Name:
	Position:
	Scientific Qualification
	Experience
2	Name:
	Position:
	Scientific Qualification
	Experience
3	Name:
	Position:
	Scientific Qualification
	Experience
4	Name:
	Position:
	Scientific Qualification
	Experience

As specifiedin section three

# العاملون

استمارة العاملين رقم (١): اسماء الكادر القيادي المقترح على مقدمي العطاءات تقديم قائمة المتطلبات المحددة في القسم الثالث ويتم تقديم المعلومات عن خبرتهم بموجب الجدول في أدناه:

الاسم:	
المنصب:	١
المؤهل العلمي:	
الخبرة:	
: الاسم:	
المنصب:	۲
المؤهل العلمي:	
الخبرة:	
الاسم:	
المنصب:	٣
المؤهل العلمي:	
الخبرة:	
الاسم:	
المنصب:	٤
المؤهل العلمي:	
الخبرة:	

كما محدد في القسم الثالث

#### أستمارة العاملين رقم ٢: استمارة الخبرة للكوادر القيادية

أسم مقدم العطاء

المنصب		
	الأسم	تأريخ الولادة
معلومات شخصية	الخبرة المهنية	
	اسم رب العمل :	
	عنوان العمل:	
الوظيفة الحالية	التلفون	الشخص المسؤل (مدير / موظف / الأفراد)
	فاكس	العنوان الالكتروني
	العنوان الوظيفي	سنوات الخدمة لدى رب العمل هذا

#### Form of Workers no. (2): Experience Form of the Key Personnel

Name ofBidder:

	Name orbidaer.	
		Position
Personal	Name	Date of Birth
Information		Work Experience
	Name of Employer:	
	Work Address:	
CurrentPosition	Telephone:	PersoninCharge(Director / Employee / Personnel)
	Fax:	Email:
	Position Title:	Employer's Years of Service

#### بالمشروع الحالي

الشركة / المشروع / المنصب / الخبرة الفنية والادارية ذات العلاقة	الی	من

Hereunder is the summaryofwork experience for the past(20) years as fromthecurrentdate, explaining anytechnical andadministrative experiences related to the current project.

From	То	Company/Project /Position /TheRelatedTechnicaland AdministrativeExperiences

#### **Form of Equipment**

Thebidder

hastosubmittheinformationtodemonstrateaccuratelythepossibilityofinsuring theneedsofthe main equipmentrequiredto implement the contract mentioned in section three (Evaluation and Comparison Criteria), which requires filling as eparate form for each equipment listed or recommended by the bidder.

ستمارة المعدات

على مقدم العطاء تقديم المعلومات لاثبات بصورة دقيقة امكانيتة لتأمين الاحتياجات المعدات الرئيسة المطلوبة لتنفيذ العقد المسار اليها في القسم الثالث (معايير التقييم والمفاضلة) يتطلب ملءاستمارة منفصلة لكل معدة مدرجة أو يقترحها مقدم العطاء .

#### Omit thefollowing information of equipment belonging to thebidder

احذف المعلومات التالية للمعدات العائدة لمقدم العطاء

	نوع المعدة	
	معلومات عن المعدة أسم المصنع الطراز وقدرتها الحصانية	
	الأنتاجية سنة الصنع	
	وضعها الحالي موقع عملها الحالي	
Typeof Equipme		
Information	Name of Manufacturer Name and House accurate	
Information	Name of Manufacturer Model and Horsepower	
About the	مصدرها ادراج مصدر المعدة او الالية	
Equipment	Productivity Manufacturing Year مملوکة لمقدم العطاء مستاجرة مؤجرة مصنعة خصيصا	
CurrentStatus	CurrentWorkAddress	
	CurrentDescription ofItsWork	
ItsSource	Include the Source of the Equipmentor Machinery	
	Ownedbythebidder Rented Leased SpecificallyManufactured f	or

	اسم مالك المعدة	ملكية المعدة
	عنوان المالك	
ath to to	Zi. da	
اسم ومنصب ممثل المالك	تلفون فاكس	
الموقع الالكتروني		
الموتع الالتدروني		
للوبة للمشروع	تفاصيل تاجير ، استئجار ، تصنيع المعدات المد	الاتفاقية
_	-	

	Name of Owner of the Equipment		
Ownership of Equipment	Owner's Address		
	Telephone: Fax:	Name and position of the Owner:	
		Email:	
Agreement	Details of Leasing, Renting and Manufacturing the equipment required for the project		

Other

Subcontractor / Manufacturers of the Main Items of Plants (if any), Equipments and Services المقاولون الثانويون – والمصنعون للفقرات الأساسية للتجهيزات الألية (أن وجدت) والمعدات والخدمات

المصنعة	الحمات	من	ىل	نخه
				_

**Authorization from the Manufacturers** 

برنامج تقدم العمل للمشروع

**Work Progress Program for the Project** 

Qualifications of Bidder sRequired incase notconducting the Prequalification	مؤهلات مقدمي العطاء المطلوبة في حالة عدم of؛ أجراء التأهيل المسبق
Inordertodemonstratethatthebidderhasqualifications	لغرض أثبات تمتع مقدم العطاء بالمؤهلات المشار اليها
101	

mentionedinsectionthree(Evaluation and Qualification Criteria) to implement the contract, the bidder has to submit the required information according to the forms listed lateron.

في القسم الثالث (معايير التقييم والمؤهلات) لتنفيذ العقد على مقدم العطاء تقديم المعلومات المطلوبة بموجب الأستمارات المدرجة لاحقا.

### استمارة رقم (١) / أستمارة معلومات عن مؤهلات مقدمي العطاء (شركة منفردة)

 <b>\</b>					•					<u> </u>	<i>/</i> \	•	•
					مقدم العطاء	عن	المعلومات						
													الاسم القانوني لمقدم العطاء
								ريك	کل ش	ني ا	القانو	سم	في حالة مشروع مشترك الا
	•	•	•	•				•					دولة التأسيس للشركة

	تاريخ تأسيس الشركة
	العنوان القانوني في بلد التاسيس
	الممثل المخول مقدم العطاء ،القانوني ( الاسم ، العنوان ، رقم
	الهاتف ، رقم الفاكس ، العنوان الالكتروني )
1 * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 * 1 *	12 91

#### المرفقات نسخ من الوثائق الأصلية المدرجة أدناه

- ١- في حالة شركة منفردة ، الفقرات المتعلقة بالتأسيس او الأتحاد القانوني للشركة بموجب المادة (١-٤) ، (٢-٤) من التعليمات
- ٢- التخويل لممثل المشروع المشترك المشار الية اعلاه بموجب الفقرة (٢٠٢٠) من التعليمات لمقدمي العطاء
   ٣-في حالة المشروع المشترك يتم تقديم اتفاقية المشروع المشترك او رسالة الرغبة في تشكيل مشروع مشترك بموجب الفقرة (
  - ١-٤) من التعليمات لمقدمي العطاءات.
- ٤- في حالة شركة مملوكة للدولة اية وثائق اضافية غير داخلة في الفقرة (١) انفا وبما ينطبق مع الفقرة (٥-٤) من التعليمات لمقدم

#### Form no. (1) /Information Form of theQualificationsof Bidders(IndividualCompany)

Information of	
Legal Name of theBidder	
Incaseofjointventure/thelegalnamefor	
each partner	
CountryofIncorporation	
Detact Company's Incorporation	
Date of Company's Incorporation	
Legal Address intheCountryofIncorporation	
Legar radices mane country or me or portation	
AuthorizedRepresentative oftheBidder / Legal (Name, Address,	
Telephone,Fax, Email Address)	

#### The Enclosures are Copiesof the original Documents listedhereunder

- 1- Incase of individual company, the items related to incorporation or legal companies federation ofthecompanyaccordingto article(4-1), (4-2) of the instructionstobidders.
- 2- Theauthorization of the representative of the aforementioned joint venture according to article (20-2) of the instructions tobidders.
- 3- Incaseofjointventure, ajointventure agreement or a letter of willingness to establish a joint venture is submittedaccordingto article (4-1) of the instruction stobidders.
- 4- Incaseofacompanyownedbythecountryandanyadditionaldocumentsnotincluded in Para(1)above, and conforming to article (5-4) of the instructions to bidders.

استمارة رقم (٢)/ استمارة معلومات عن مؤهلات مقدمي العطاء (المشروع المشترك) على كل شركة مشاركة في المشروع المشترك أن تملأ هذه الاستمارة المعلومات عن المشروع المشترك أو المقاول الثانوي المتخصص

الاسم القانوني لمقدم العطاء
أسماء الشركات في المشروع المشترك او المقاول الثانوي المتخصص
بلد تاسيس الشركة المكونة للمشروع المشترك والمقاول الثانوي المتخصص
سنة التاسيس للشركة المكونة للمشروع المشترك والمقاول الثانوي المتخصص
العنوان القانوني في بلد التاسييس للشركاء في المشروع المشترك والمقاول الثانوي المتخصص
الاسم والعنوان ورقم الهاتف ورقم الفاكس والعنوان الالكتروني للممثل المخول من قبل المشروع المشترك والمقاول الثانوي المتخصص

#### المرافقات نسخ من الوثائق الأصلية المدرجة في أدناه

١- وثائق تأسيس الاتحاد أو المشروع المشترك القانوني المسمى أعلاه بموجب الفقفرة (١-٤) من تعليمات لمقدمي العطاءات.

٢ - كتاب التخويل بممثل المشروع المشترك المسمى أنفا بموجب الفقرة (٢٠٠٠) من تعليمات لمقدمي العطاء.

٣- في حالة الشركات المملوكة من الدولة:

الوثائق التي تثبت الاستقلالية القانونية والمالية وأنها تعمل بموجب القوانين التجارية بموجب الفقرة (٥-٤) من التعليمات لمقدمي لعطاء.

Form no. (2) / Information Form of the Qualifications of Bidder s (Joint Venture)Each Companyparticipating in the Joint Venturehasto fill this Form

Information of the Joint Ventureor the SpecializedSubcontractor				
Legal Name of theBidder				
Names of Companies in the Joint Venture or the Specialized				
Subcontractor				
Country of Incorporation of Joint VentureEstablishingCompanyand				
theSpecializedSubcontractor				
Year of Incorporation of Joint				
VentureEstablishingCompanyand theSpecializedSubcontractor				
Legal Address in the Country of Incorporation for Partners of the Joint				
Venture and the Specialized Subcontractor				
Name, Address, Telephone, Fax and EmailAddressofthe				
RepresentativeAuthorizedby the Joint Venture andtheSpecialized				
Subcontractor				
	•			

#### The Enclosures are Copiesof the original Documents listedhereunder

- 1- Documentsofincorporatingthefederationofcompaniesorthelegaljointventurenamed aboveaccordingtoPara (4-1) oftheinstructions tobidders.
- 2- Letterof Authorization of the representative of the joint venture named above according to Para (20-2) of the instructions to bidders.
- 3- Incasethecompanies owned by the country and the documents that prove the legal and financial independence and work according to the commercial laws according to Para (5-4) of the instructions to bidders.

# استمارة الدعاوى القضائية غير المحسومة

#### Form of UnresolvedLawsuits

This form is filled by each bidder, if it was an individual companyoreach partner in the joint venture.

يتم ملء هذه الاستمارة من كل مقدم عطاء ان كان شركة منفردة أو كل شريك في المشروع المشترك

Unresol	Unresolved Claims						
Year	Subject of Claim	Valueof Unresolved Claim in tender's currency in figure and writing	Percentageof UnresolvedClaim Value from Net Capital in figure and writing				
		_					

المطالبات غير المحسومة							
نسبة قيمة المطالبة غير المحسومة من صافي رأس المال رقما وكتابة	قيمة المطالبة غير المحسومة بعملة المناقصة رقما وكتابة	موضوع المطالبة	السنة				

استمارة مالية (١): الوضع المالي

يتم ملء هذه الاستمارة من مقدم العطاء سواء كان شركة منفردة أم كلّ شُريك في المشروع المشترك

البيانات المالية للسنوات الثلاث بالدولار

سنة ١ سنة ٢ سنة ٣ المعلومات من استمارة الميزانية

الاصول الكلية

الديون الكلية

الرأسمال الصافي

الأصول الجارية

المعلومات من شهادات الوضع المالي

الواردات الكلية

المرفقات نسخ من شهادات الوضع المالي ( الميزانية الختامية متضمنة كافة الملاحظات وشهادات الدخل للسنوات الثلاث السابقة كما مبين وبالتطابق مع الشروط الأتية:

- تعكس هذة الوثائق كافة الوضع المالي لمقدم العطاء او الشركاء في المشروع المشترك ولا تشمل الشركات الأم المنبثقة عنها
  - الوضع المالى السابق يجب ان يكون صادراً من مدقق قانوني

الارباح بعد المحاسبة الضريبية

- الشهادات المالية السابقة يجب ان تكون متكاملة ومتضمة الملاحظات الواردة في الشهادات المالية كافة
- الشهادات المالية السابقة يجب أن تمثل الفقرات السابقة المنجزة والتي تم صدور شهادة التدقيق القانوني بصددها ( الشهادات المالية المرحلية غير مطلوبة ولن تقبل )

#### **Financial Form (1) Financial Situation**

This form is filled by each bidder, if it was an individual company or each partner in the joint venture.

Financial Datafor Three Years in Dollar								
Year 1		Year 2		Year 3				
Information from the Balance Form								
TotalAssets								
Total Debts								
Net Capital								
CurrentAssets								
Current Debts								

#### **Information from the Certificates of Financial Situation**

<b>Total Revenues</b>	
<b>Profits Before TaxAccounting</b>	
Profits after Tax Accounting	

Enclosures are copiesofthefinancialsituationcertificates (final balanceincludingall the notes and income certificates for the past three years as shown in conformity with the following conditions:

- All these documents reflect the financial situation of the bidder or the partners in the joint venture and it does not include mother companies emanating therefrom.
- $\hbox{-} \square \ \, The previous financial situation shall be is sued by a legal \ auditor.}$
- $\hbox{-} \square \ \, The previous financial certificates shall be complete and include all the notes mentioned \ \ in \ \, the financial certificates.$
- The previous financial certificates shall represent the previous accomplished items which acertificate of legal auditing was issued thereon (Interim Financial Certificates not required and will not be accepted).

# استمارة مالية (٢) معدل الإيرادات السنوية لإعمال التشييد

تملأ من مقدم الغطاء أو كل شريك في المشروع المشترك

بيانات الاير ادات السنوية للسنوات الثلاث ( الانشائية )					
المبالغ بالدو لار	نسبة التحويل الى الدولار	الأيرادات السنوية بالعملة المعتمدة	السنة		
	(نشائية	معدل الايرادات السنوي عن الاعمال ال			
	<u></u>	معدل الايرانية المستوي على الا معادل			

#### Financial Form (2) Average of Annual Revenues for Construction Works

Tobe filledbythebidder and each partner in thejoint venture

	AnnualRevenuesDate for ThreeYears(Construction)						
Year	AnnualRevenuesin theAdopted Currency	Percentageof Transfer in Dollar	Amounts in Dollar				
	AnnualRevenuesAverageof Cons	truction Works					

Theinformationofannual revenues submitted by the bidder (individual company) or each partner in the joint venture shall represent the amounts of accomplished works and by which advances were submitted to the employer each year for the continuous or accomplished works, after transferring it to dollar at the prevailing exchange rate at the end of the year.

# استمارة مالية (٣): الموارد المالية

حدد المصادر المالية المقترحة لتمويل العقد مثال ذلك الحسابات الجارية ،الموجودات العقارية غير المرهونة ، الديون واية موارد مالية ، المستحقات النهائية للالتزامات الحالية والتي تضمن تامين السيولة النقدية لهذا العقد أو العقود وكما محدد في القسم الثالث ( معايير المفاضلة والتقييم )

د المالية	الموارد		
المبلغ بعملة المناقصة او اي عملة اخرى	مصادر التمويل	ت	
		١	-
		۲	-
		٣	-

#### Financial Form (3) Financial Resources

Specifythefinancialsourcesrecommended tofinancethecontracti.e.currentaccounts,nonmortgagedpropertyassets,debtsandany financialresources, the final receivables of current obligationswhichensuresecuring cashliquidity forthiscontract orcontracts asspecified in section three (EvaluationandComparisonCriteria)

Financial Resources				
Ser.	Financing Sources	Amount in tender's currency		
1				
2				
3				

استمارة مالية (٤): الألتزامات التعاقدية الحالية / الأعمال المستمرة على على مقدم عطاء كشركة منفردة او اي شريك في المشروع المشترك تقديم المعلومات عن التزاماتهم المالية عن العقود كافة التي أبرموها أو لتلك التي صدر لهم كتب الإحالة أليها أو للعقود التي أوشكت على الأنجاز ولم تصدر لها شهادة القبول

معدل السلف المدفوعة خلال	C - C	قيمة الاعمال غير	عنوان ممثل صاحب العمل	أسم العقد
الستة اشهر السابقة <b>بعملة</b>	لأنجاز ها	المنجزة بعملة المناقصة	ورقم الهاتف ورقم الفاكس	
المناقصة او اي عملة اخرى بما		او اي عملة اخرى بما	والعنوان الالكتروني	
<b>یعادل</b> دولار / شهر		يعادل الدولار		

# Financial Form (4) Current ContractualObligations / Continuous Works

Eachbidder a s anindividual companyorany partnerin the joint venture shall submit the information of financial obligations of all concluded contracts or to which letters of a warding were issued to them or for contracts that are close to completion and to which no letter of acceptance was issued.

Nameof Contract	Address of Employer's Representative, Telephone, Fax andEmailAddress	Value of Unaccomplished Works in or any other currency equivalent to Dollars	Expected Date of Completion	AverageofPaid Advances During the Past Six Months or any other currency equivalent to Dollars Dollar/ Month

استمارة خبرة (١): الخبرة العامة في مجال الانشاءات يجب ان تملأ من مقدم العطاء ان كان شركة منفردة أو كل شريك في المشروع المشترك

يب بن عاد من مصم مصح في محرك مصرف بورة العامة في مجال الانشاءات					
مهام مقدم العطاء	اسم وتعريف بالعقد واسم وعنوان صاحب العمل ووصف مختصر للاشغال المنفذة من مقدم العطاء	عدد السنين	شهر وسنا الانتهاء	شهر وسنة المباشرة	

### **Experience Form (1): General Experience in ConstructionsField**

This form is filled by each bidder, if it was an individual companyor each partner in the joint venture.

	GeneralExperienceinConstructions Field					
Monthand year of commencement	Monthand year of completion	No.of years	Name andintroductionof contract, name andaddressof employer,	Tasks of bidder		

# استمارة خبرة (١٦): الخبرة التخصصية في الانشاءات

لملء استمارة واحدة لكل عقد

لعقود ذات الطبيعة والحجم المماثل لهذا العقد	ا العقد		
قم العقد – من- تعريف العقد			
اريخ الاحالة		اريخ الانتهاء	
ور مقدم العطاء في العقد مقاول	مقاول	قاول ادارة عقد	مقاول ثانو <i>ي</i>
يمة العقد الكلية		دو لار	
ذا كان شريكاً في مشروع مشترك نسبة من و مقاولاً ثانوياً حدد حجم الالتزام في مبلغ العقد الكلي	نسبة من مبلغ العقد الكلي	مبلغ الالتزام	
سم صاحب العمل وعنوانه ورقم لهاتف ورقم الفاكس والعنوان الالكتروني			
صف أوجه النماثل بـ	التماثل بموجب المعايير	حددة بالفقرة ٢-٤-٢(١) من	القسم الثالث

# **Experience Form (2A):Specialized ExperienceinConstructions**To fill one form for each contract

Contractswithnature andvolumesimilar to this contract					
No.ofContract –from-	IntroductionofContract				
Date of Awarding		Date of Comr	letion		
Bidder's Rolein Contract	Contractor		agement Contractor		
	Subcontractor				
TotalValueofContract		Do	ollar		
Ifhe wasapartner ina	Percentageof the totalam	ount of	Amountofcommitment		
jointventureor	thecontract				
subcontractor, specify					
thevolume of					
Name of Employer, his					
address, telephone, fax					
and email					
Describethe similarities according to the criteria specified in Para 2-4-2(A) of section three					

#### استمارة خيرة (٢ب): الخيرة المتخصصة في الفعاليات الرئيسية

	, , ,,	<i>→</i> • ( •		
لعقود ذات الفعاليات الرئيسة اا	مماثلة			
رقم العقد	تعريف العقد			
تاريخ الاحالة			تاريخ الانتهاء	
دوره في العقد	مقاول	مقاول إدارة عقد	مقاول ثانوي	
الكلفة الكلية للعقد	دو لار			
اذا كان الشريك في مشروع مشترك او مقاول ثانوي حدد حجم الالتزام الكلي الموصوف بالعقد	النسبة المئوية لحجم	التزامه من الالتزام الكلي ا	المبلغ بالدو لار	
اسم صاحب العمل عنوانة ورقم الهاتف ورقم الفاكس والعنوان الالكتروني				
وصف الفعاليات الرئيسية بمو.	جب المعايير بالبند ٢-	-٤-٢ (ب) من القسم الثالث		

# **Experience Form (2B):Specialized ExperienceinMainActivities**

#### Tofilloneform foreachcontract

vities	Contracts with similar main activities				
ntroductionofContract					
	Dateof Compl	letion			
Contractor	ContractMana	gement Contractor			
Subcontractor					
	Dol	llar			
Percentageof the totalamo	ount of	AmountinDollar			
thecontract					
Describethe similarities according to the criteria specified in Para 2-4-2(B) of section three					
	Contractor Subcontractor Percentageof the totalamothecontract	ntroductionofContract  Dateof Complete Contract ContractMana Subcontractor  Doi Percentageof the totalamount of thecontract			

#### **Guarantee Form (BankGuarantee)**

[Ifneeded,the bank/bidderfills this bankguaranteeformaccordingtothe instructions aforementioned betweenthe brackets.]

[InserttheNameof theBank,Address of theBranch or the Issuing Bureau]

**Beneficiary:**[Insert thename and Address oftheEmployer]

Date:[InsertDate]

#### **Bid Guarantee No.:** [Insert Number]

Wewereinformedthat[Insertnameofbidder,ifitwasjoi ntventurethenincludefulllegal namesofpartners](hereinaftercalled"Bidder")hasgiv enyouhisbiddated[Insert Date] (hereinaftercalled"Bid")toimplement[InsertNameof Contract]accordingtotheinvitationto thebidder sno. [InsertNumber].

Moreover, we are aware, according to your conditions that bids must be supported by abid guarantee.

According to therequest by the bidder ,we[InsertName ofBank] are committed according to this document to pay you any amount or amount sthat does not exceed into taltheamount of [Insert amount numbers] ([Insert amount in writing]) Iraqi Dinaron cewere ceive from you the

firstwrittenrequestaccompaniedbyawrittenaffidavits tatingthatthebidder hasviolatedhis obligation(obligations) under theconditionsofthebid,becausethebidder:

(A)Has withdrewhis bidduring thevalidityperiodof thebid specifiedinthe bidform, or

(B)Informinghimthathisbidwasacceptedbytheemplo yerduringthevalidityperiodofthe bid,(1) failure orrefusaltoimplementthecontractagreement,ifrequir ed,or(2) failure or refusal to submitaperformanceguarantee.

Thevalidityperiodofthisbidguaranteeends:A)ifthebi dder wasawardedthebid,oncewe receivethecontractcopiessignedbythebidder andgoodperformanceguaranteeissuedto youbythebidder,orB)ifthebidwasnotawardedtothebi dder ,achievetheclosestofthe followingtwo events:(1)ourreceiptofacopy ofyournotificationtothebidder thatthebidwas

نموذج ضمان العطاء (كفالة مصرفية)

[إذا لزم الأمر، يملأ المصرف/مقدم العطاء نموذج الكفالة المصرفية هذا حسب التعليمات المشار إليها بين الأقواس.]

[أدخل اسم المصرف وعنوان الفرع أو المكتب المصدر]

المستفيد: [أدخل اسم وعنوان صاحب العمل] التاريخ: [أدخل التاريخ] ضمان عطاء رقم: [أدخل الرقم]

تم إبلاغنا بأن [أدخل اسم مقدم العطاء؛ إذا كان مشروعا مشتركا أدرج الأسماء القانونية الكاملة للشركاء] (فيما يلي يسمى "مقدم العطاء") قد سلمكم عطاءه المؤرخ [أدخل التاريخ] (فيما يلي يسمى "العطاء") لتنفيذ [أدخل اسم العقد] بموجب الدعوة لمقدمي العطاءات رقم [ادخل الرقم].

إضافة، فإننا نعي، وفقا لشروطكم، بأن العطاءات يجب أن تدعم بضمان عطاء.

وبموجب طلب من مقدم العطاء، نحن [أدخل اسم المصرف] ملتزمون بموجب هذه الوثيقة بأن ندفع لكم أي مبلغ أو مبالغ لا تتجاوز بمجملها مبلغ [أدخل المبلغ بالأرقام] ([أدخل المبلغ بالكلمات] دينارا عراقيا فور تسلمنا منكم أول طلب خطي مصحوبا بإفادة خطية تفيد بأن مقدم العطاء قد أخل بالتزامه (بالتزاماته) تحت شروط العطاء لأن مقدم العطاء:

- (أ) قد سحب عطاءه خلال فترة نفاذ العطاء المحددة من مقدم العطاء في نموذج عطاء؛ أو
- (ب) مع تبليغه بقبول عطائه من صاحب العمل خلال فترة نفاذ العطاء، (١) فشل او رفض تنفيذ اتفاقية العقد، إن كان مطلوبا، أو (٢) فشل او رفض أن يقدم كفالة حسن التنفيذ بحسب التعليمات لمقدمي العطاء.

تنتهي صلاحية هذا الضمان: أ) إذا كان مقدم العطاء هو الذي أرسي عليه العطاء، فور تسلمنا لنسخ العقد الموقعة من مقدم العطاء وكفالة حسن التنفيذ الصادرة لكم من مقدم العطاء؛ أو ب) إذا لم يرس العطاء على مقدم العطاء، تحقق الاقرب من الحدثين الأتيين: (١) تسلمنا لنسخة من تبليغكم لمقدم العطاء بأن العطاء لم يرس عليه، أو (٢) بعد ثمانية وعشرين يوما من انتهاء نفاذعطاء مقدم العطاء.

notawarded,or(2)aftertwenty eightdaysfromthecompletionofvalidity periodofthebidder's bid.

Therefore, any request of payment under this guarantee must be received by us in the bureau at that date or before it.

This guarantee is subject to the unified laws of the guarantees request, is sued in accordance with the Iraqi Law

[Signature(signatures) representative(representatives) authorized(authorized)]

وبالتالي، فإن أي طلب للدفع تحت هذه الكفالة يجب أن يستلم من قبلنا في المكتب في ذلك التاريخ أو قبله.

تخضع هذه الكفالة للقوانين الموحدة لطلب الضمانات، الصادرة وفقا للقانون العراقي. .

\_\_\_\_\_

[توقيع (تواقيع) الممثل (الممثلين) المخول (المخولين)]

# Section Five: Eligible Countries for The Contracts of Designing and Executing Works

Qualifyingtoprovidecommoditiesorexecutetheworksorservicesint hecontractsfinancedby the employer:

1. Theemployerhastherighttoalloworganizationsandpersonne lof allcountriestosupply commoditiesorexecutetheworksorofferservicestotheprojec ts financedby theIraqi government,andas anexception,itpreventsorganizationsincountriesorthe commodities manufacturedinthecountries fromparticipatingintendersinthe following cases:

A- If theofficialprevailinglegislationsorregulationsprohibitthee mployer'scountry from establishing commercial relationswiththatcountry,provided,theemployeris convinced thatsuchprohibitionwillnotpreventachievingfruitfulcompet itiontosupply the commodities orexecutethe works.

- B-Inresponseto the decisionissued bytheUnitedNations
  /SecurityCouncil under chapter
  sevenoftheconstitutionoftheUnitedNationswhichprohibit
  thecountryofthe employer fromcontractingtoimportany
  commoditiesor executetheworksorprovideserviceswith
  thatcountryor payanyamounts toindividualsor entitiesin
  that country.
- 2. Forthereviewofthebiddersthereon,thecommodities,service sandorganizationsin thecountriesmentionedbelowareprohibitedfromparticipatin ginthistenderaccording tothementionedinstructions.
- a) Regarding Para (1-A)

#### القسم الخامس: الدول المؤهلة لعقود تصميم وتنفيذ الأشغال

التاهيل لتوفير السلع أو تنفيذ الاشغال أو الخدمات في العقود الممولة من صاحب العمل: ١. لصاحب العمل الحق بالسماح للمؤسسات والاشخاص من الدول كافة لتجهيز السلع او تنفيذ الاشغال او تقديم الخدمات للمشاريع الممولة من الحكومة العراقية وكاستثناء تمنع المؤسسات في الدول او السلَّع المصنعة في طالدول من المشاركة في المناقصات وفي الحالات الأتية: أ- اذا كانت التشريعات او التعليمات الرسمية السارية تحظر على دولة صاحب العمل من اقامة العلاقات التجارية مع تلك الدولة شريطة ان يكون صاحب العمل مقتنعاً بان مثل هذا الحظر لن يحول دون تحقيق التنافس المثمر لتجهيز السلع او تنفيذ

ب- استجابة لقرار صادر من الامم المتحدة / مجلس الامن تحت الفصل السابع من دستور الامم المتحدة يحظر بموجبه على دولة صاحب العمل من التعاقد لأستيراد اية سلع، وتنفيذ الأشغال أو تقديم الخدمات،مع تلك الدولة أو دفع اية مبالغ إلى أشخاص أو كيانات في تلك الدولة. كل ولغرض اطلاع مقدمي العطاءات على ذلك، فأن السلع والخدمات على ذلك، فأن السلع والخدمات محظورة من الاشتراك في هذه المناقصة بموجب الارشادات أنفا بتعلق المناقصة بموجب الارشادات أنفا بتعلق

b) Regarding Para (1-B)	b	) Rega	arding	Para	(1-B)
-------------------------	---	--------	--------	------	-------

------ب) فيما يتعلق بالفقرة (١-ب) Part Two: WorkRequirements for

الجزء الثاني: متطلبات الأشغال لعقود تصميم وتنفيذ الأشغال

The Contracts of Designing and ExecutingWorks

(to be filled by the contracting party accurately)

(تملئ من قبل جهة التعاقد وبشكل دقيق)

# Section Six:Employer'sRequirementsfor

# القسم السادس: متطلبات صاحب العمل لعقود تصميم وتنفيذ الأشغال

# The Contracts of Designing and ExecutingWorks

Scope ofWorks	176	1- نطاق الأشغال
Special Requirements	177	<ul> <li>٢- المتطلبات الخاصة</li> <li>٣- المو اصفات</li> </ul>
Supporting Information		٤- المعلومات السائدة

#### المتطلبات الخاصة

# **Special Requirements**

#### المواصفات

# **Specifications**

# المعلومات الساندة

# **Supporting Information**

**Section Three: Contracts Conditions and Forms** 

الجزء الثالث: شروط وأستمارات العقد لعقود تصميم و تنفيذ الأشغال

For the Design and Implementation of Works Contracts

## Section Seven: General Conditions of the

## **Contract For the Contracts of Designing**

## and Executing Works

## القسم السابع - الشروط العقد العامة

لعقود تصميم وتنفيذ الأشغال

### **Table of Contents**

## الفهرست

Article One: General Provisions	أحكام عامة	
1-1 Definitions	التعاريف	1/1
1-2 Interpretation	التفسير	۲/۱
1-3 Communications	الاتصالات	٣/١
1-4 Law and Language	القانون واللغة	٤/١
1-5 Priority of documents	أولوية الوثائق	o/1
1-6 Contract Agreement:	أتفاقية العقد التنازل	٦/١ ٧/١
1-7 Waiver:	التدارن العناية بالوثائق والتزويد بها	۸/۱
	الخطاء في متطلبات صاحب العمل	٩/١
1-8 Care of documents and obtain them	استخدام صاحب العمل لوثائق المقاول	١٠/١
1-9 Errors in employer's requirements:	استعمال المقاول لوثائق صاحب العمل	11/1
1-10 Employer's use of contractor's documents:	التفاصيل السرية	17/1
	التقيد بالقوانين	14/1
1-11 Contractor's use of employer's documents:	المسؤوليات المشتركة والمفردة	1 2/1
1-12 Confidential Details:	الكشف والتدقيق من قبل صاحب العمل	10/1
1-13 Compliance with Laws:	صاحب العمل	\ / \
1-14 Joint and single responsibilities:	حق الدخول في الموقع التصاريح أو التراخيص أو الموافقات	1/7 7/7
1-15 Inspection and Audit by the employer:	العصاريع او العراهيس او العواسات أفر اد صاحب العمل	٣/٢
, , ,	الترتيبات المالية لصاحب العمل	٠ ٤/٢
Article Two: The Employer	مطالبات صاحب العمل	0/7
2-1 The right to access the site:	المهندس	
2-2 Permits or licenses or approvals:	واجبات وصلاحية المهندس	1/٣
2-3 Employer's Personnel:	التفويض من قبل المهندس	۲/۳
2-4 Financial arrangements of the	تعليمات المهندس	٣/٣
employer:	استبدال المهندس	٤/٣
2-5 Employers' Claims:	التقدير ات المقاو ل	٥/٣
Article Three: The Engineer	المعاول الالتزامات العامة على المقاول	1/5
3-1 Duties and Powers of the Engineer	المسرانات المحادث على المعاون ضمان حسن الأداء	-
3-2 Authorization from the Engineer:	ممثل المقاول	
3-3 Engineer's Instructions:	المقاولون الثانويون (أو المقاولون من	٤/٤
3-4 Replacement of Engineer:	الباطن)	

3-5 Estimates:	المقاول المسمى	0/5
Article Four: The Contractor	التعاون	٦/٤
4-1 General Obligations of the Contractor:	تثبيت الابعاد:	
4-2 Good Performance Guarantee:	اجراءات السلامة	٨/٤
4-3 Contractor's Representative:	توكيد الجودة بيانات الموقع	9/£ 1•/£
4-4 Subcontractors:	بيانات الموقع كفاية "مبلغ العقد الذي وافق عليه"	11/2
4-5 Named Contractor:	الظروف المادية غير المنظورة (العوائق	17/2
4-6 Cooperation:	الخارجة عن ارادة المقاول)	
4-7 Setting up dimensions:	حق المرور والتسهيلات	17/2
4-8 Safety Procedures:	تجنب التدخل	1 2/2
4-9 Quality Assurance:	الطرق الموصلة نقل مستلز مات التنفيذ	10/E 17/E
4-10 Site Data:	على مسترمات التنفيد معدات المقاول	1 1/2
4-11 The adequacy (Sufficiency) of the	حماية السنة	11/2
"contract amount approved":	 الكهرباء والماء والغاز	19/5
4-12 Unforeseen material situations (	معدات والمواد التي يقدمها صاحب العمل	۲./٤
obstacles beyond contractor's control):	تقارير تقدم العمل	71/2
4-13 Right of passage and Facilities::	الأمن في الموقع	77/5
4-14 Avoid interference:	عمليات المقاول في الموقع الاثار	77/£ 7 £/£
4-15 Access Roads:	الا بار التصميم	1 2/2
4-16 The transfer of implementation requirement:	التصاميم التصاميم	0/1
4-17 Contractor's Equipment:	وثائق المفاول	۲/٥
4-18 Environment protection	تعهدات المقاول	٣/٥
4-19Electricity, Water and Gas:	المواصفات والتعليمات الفنية	٤/٥
4-20 Equipment and materials provided by the	التدریب وثائق کما تم تنفیذہ	0/0 7/0
employer:	ودائق محمد تم تعيده ادلة التشغيل والصيانة	٧/٥
4-21 Work Progress Reports:	اخطاء تصميمية	۸/٥
4-22 Security at Site:	المستخدمون والعمال	
4-23 Contractor's Operations at the Site :	تعيين المستخدمين والعمال	1/7
4-24 Antiquities:	معدلات الاجور وظروف العمالة	۲/٦ ټرج
Article Five: The Designs	الاشخاص المستخدمون لدى صاحب العمل قو انين العمل	۳/٦ ٤/٦
5-1 The Designs:	لواليل العمل ساعات العمل	0/7
5-2 Contractor's Documents:	المرافق للمستخدمين والعمال	
5-3 Contractor's Undertakings:	الصحة والسلامة	٧/٦
5-4 Technical Specifications and Instructions:	رقابة المقاول	-
5-5 Training:	•	٩/٦
5-6 : As implemented Documents (As-built	سجلات العمال ومعدات المقاول السلوك غير المنضبط	) • /٦ ) ) /٦
Documents)	السوك عير المنصبط العمالة الأجنبية	
5-8 Designing Mistakes	التجهيزات اللازمة للغذاء	14/7
	تجهيز الماء	1 2/7

	الوقاية من الحشرات الضارة و المزعجة	10/7
	المشروبات الكحولية والمخدرات	17/7
	الأسلحة و الأعتدة	1 1/7
	الأحتفالات والمناسبات الدينية	)
Article Six: Employees and Workers	مراسيم الجنازات	19/7
6-1 Appointment of Employees and Workers:	أستخدام القوة والتهديد في تعيين العمال	۲۰/٦
	عدم جواز تشغيل الأطفال	71/7
6-2 Salaries Rates and Working	تقارير أشتغال العمال	777
Conditions:	التجهيزات الألية والمواد والمصنعية	
6-3 Employer's Personnel (Employees)	طريقة التنفيذ	1/Y
6-4 Work Rules	العينات	-
6-5 Working Hours:	التفتیش ۱۰:	٣/٧
6-6 Employees and Workers Facilities	الفحص ۱۱ : ۱۱	٤/٧
, ,	الرفض أعمال الاصلاحات	0/Y 7/Y
6-7 Health and Safety:	اعمال الاصدادات ملكية التجهيزات الألية والمواد	\/\ \/\
6-8 Contractor's Control:	منعيد المجهيرات الايود والمواد عوائد حق الملكية	۸/٧
	صورت سى المسي المباشرة، الأكمال وتعليق العمل	7.7
6-9 Contractor's Employees:	. رو مباشرة العمل	1/4
6-10 Workers' Record and Contractor's Equipment:	مدة الأكمال	۲/۸
6-11 Undisciplined Behavior:	منهاج العمل	٣/٨
•	تمديد مدة الأكمال	٤/٨
6-12 Foreign Labor:	التأخير بسبب السلطات	0/1
6-13 Necessary Supplies of Food:	نسبة تقدم العمل	٦/٨
6-14 Water Supply:	الغرامات التأخيرية	٧/٨
6-15 Prevention of harmful and annoying insects:	تعليق العمل تدرية المتراد المارية المترادة المترادة المترادة المارية المترادة المارية المترادة المتراد	-
6-16 Alcoholic Beverages and Drugs:	تبعات تعليق العمل الدفع مقابل التجهيزات الآلية والمواد في	9/A 1•/A
0	الدفع معابل النجهيز الشارة بيد والمواد في حالة تعليق العمل	1 4 // 4
6-17 Weapons and Ammunition:	ــــــ عبيى بـــــ التعليق المطول	۱۱/۸
6-18 Celebrations and Religious Events:	يل استئناف العمل	۱۲/۸
6-19 Funerals Ceremonies:	الفحوصات عند الأكمال	
6-20Use of Force and Threatin Appointing Workers:	التزامات المقاول	1/9
	الفحوصات المتأخرة	۲/۹
6-21 Inadmissibility of Child Labor:	إعادة الفحص	٣/٩
6-22 Operation of Workers' Reports:	الأخفاق في اجتياز الفحوصات عند الأكمال	٤/٩
Article Seven: Mechanical Supplies, Materials and Workmanship	تسلم الاشغال من قبل صاحب العمل تسلم الاشغال وأقسام الاشغال	1/1.
7-1 Implementation Method:		
7-2 Samples:	تسلم اجزاء من الاشغال	۲/۱۰
7-3 Inspection:	التدخل في إجراء الفحوصات عند الأكمال	٣/١٠
7-4 Test:	الأسطح التي يطلب اعادتها الى وضعها	٤/١٠
7-5 Rejection:	السابق المسؤولية عن العيوب	
7-6 Repairs Works:	المسوولية على العيوب أكمال الاعمال المتبقية واصلاح العيوب	1/11
		.1

7.7 Own and in af Machanical Own discount	ti	U / L L
<ul><li>7-7 Ownership of Mechanical Supplies and Materials:</li></ul>	كلفة اصلاح العيوب تمديد فترة الصيانة (خلال فترة الصيانة)	7/1 <i>1</i> 7/1 1
7-8 Returns of Property Right:	الاخفاق في اصلاح العيوب	٤/١١
Article Eight: Commencement, Completion	إزالة الاشغال المعيبة	0/11
Delay and Work Suspension	الفحوصات اللاحقة	7/11
8-1 Commencement of Work:	حق الدخول الى الموقع	٧/١١
8-2 Completion Period:	واجب المقاول في البحث عن الاسباب	٨/١١
8-3 Work Program:	شهادة الأستلام النهائي للأشغال	9/11
8-4 Extension of Completion Period :	الالتزامات غير المستوفاه	1./11
8-5 Delay Due to Authorities:	اخلاء الموقع الفحو صات بعد الأكمال	11/11
8-6 Percentage of Work Progress:	الاجراءات للفحوصات بعد الأكمال	1/17
8-7 Delay penalties:	تأخير الفحوصات	7/17
8-8 Work Suspension:	اعادة الفحص	٣/١٢
8-9 Consequences of Work Suspension:	الفشل في تحقيق النجاح في فحوصات بعد	٤/١٢
8-10 Payment for Mechanical Supplies and	الأكمال	
Materials in case of work	التغييرات والتعديلات	
8-11 Prolonged Suspension	صلاحية احداث التغيير	1/17
8-12 Resumption of work:	التقييم الهندسي إجراءات التغيير	7/1 <i>۳</i> ۳/1 <i>۳</i>
Article Nine: Tests upon Completion	إجراءات التعيير الدفع بالعملات الواجب الدفع بها	٤/١٣
	المبالغ الاحتياطية	0/17
9-1 Contractor's Obligations:	العمل باليومية	7/18
9-2 Delayed Tests:	التعديلات بسبب تغيير التشريعات	٧/١٣
9-3 Retesting:	التعديلات بسبب تغير التكاليف	1/18
9-4 Failure in Passing the Tests upon Completion:	قيمة العقد والدفعات مبلغ العقد	1/1 {
Article Ten: Receipt of Works by the	مبتع العقد السلفة المقدمة	7/1 2
Employer	. ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٣/١٤
10-1 Receipt of Works and Parts of Works	ير . جدول الدفعات	=
	التجهيزات الألية والمواد المرادد استعمالها	0/1 {
10-2 Receipt Parts of the Works:	في الاشغال (التحضيرات)	
10-3 Interference in the Conduct of	اصدار شهادات السلف المرحلية	7/1 ٤
Tests upon Completion:	الدفع للمقاول	
10-4 Roofs Required to be Returned to its Former Position:	السلف المتأخرة	
		9/1 £ 1 • / 1 £
Article Eleven : Responsibility for Defects251	الأولى)	14/12
11-1 Completion of Remaining Work and Repair of Defects:	طلُّبُ شهادة السلفة النهائية (المستخلص	11/1 {
11-2 Cost of Repairing the Defects:	النهائي)	
11-3 Extension of Maintenance Period	خطاب أطلاق السلفة النهائية	17/18
(during maintenance period):	اصدار شهادة السلفة النهائية	
11-4 Failure to Repair Defects:	انتهاء مسؤولية صاحب العمل عملات الدفع	1
11-5 Removal of Defective Works:	عمرت الدفع انهاء العقد من صاحب العمل	1 - 1 1 2
11-6 Subsequent Tests:	5 <del></del>	

11-7 Right of Access to the Site	الاشعار بالتصحيح	1/10
11-8 The Contractor Duty to Look for	انهاء العقد من صاحب العمل	7/10
Reasons:	التقييم بتاريخ انهاء العقد	7/10
11-9 Final Acceptance Certificate (Certificate	الدفع بعد أنهاء العقد	٤/١٥
of Performance):	حقّ صاحب العمل في انهاء العقد	0/10
11-10 Unfulfilled Obligations:	ممارسات الأحتيال و الفساد	7/10
11-11 Site Evacuation:	تعليق العمل وانهاء العقد من المقاول	
Article Twelve: After -Completion Tests	حق المقاول في تعليق العمل	1/17
12-1 Procedures of After-Completion Tests:	انهاء العقد من قبل المقاول	۲/۱٦ ۳/۱٦
	التوقف عن العمل وازالة معدات المقاول الدفع عند انهاء العقد	۳/۱٦ ٤/۱٦
12-2 Delaying the Tests:	الدفع علد الهاء العدد المخاطر والمسؤولية	2/ 1 (
12-3 Retesting:	الغرامات	1/17
12-4 Failure to Achieve Success in the	اعتناء المقاول بالاشغال	7/17
After-Completions Tests:	مخاطر صاحب العمل (المخاطر المستثناة	٣/١٧
Article Thirteen : Changes and	تبعات مخاطر صاحب ألعمل	٤/١٧
Amendments	حقوق الملكية الفكرية والصناعية	0/17
13-1 Power to Make Changes	تحديد المسؤولية	7/17
13-2 Engineering Assessment:	أستخدام مقرات دوائر وأقامة صاحب العمل	<b>Y/                                    </b>
13-3 Change Procedures:	التأمتن المساد والمسترات المساد والمساد والمسا	
13-4 Payment in Currencies Payable:	المتطلبات العامة للتأمينات	1/17
13-5 Reserve Amounts:	التأمين على الاشغال ومعدات المقاول التأمين ضد اصابة الاشخاص والاضرار	7/1 <i>A</i> 7/1 <i>A</i>
13-6 Daily Paid Work:	التامين صد اصابه الاستخاص والاصرار بالممتلكات	1/1/
13-7 Amendments Due to Change in	بــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٤/١٨
Legislations:	يى القوة القاهرة	,
13-8 Amendments Due to Costs Change:	تعريف القوة القاهرة	1/19
Article Fourteen: Contract Amount and	الاشىعار بوجود القوة القاهرة	7/19
Payments	واجب التقليل من التأخر	٣/١٩
14-1 Contract Amount:	تبعات القوة القاهرة	-
14-2 Advance Payment:	القوة القاهرة التي تؤثر على المقاول الثانوي	0/19
14-3 Application for Progress Advances	انهاء العقد اختياريا، الدفع والاخلاء من	٦/١٩
14-4 Table of Payments:	مسؤولية الأداء الاخلاء من مسؤولية الأداء بموجب القانون	V/N 9
14-5 Mechanical Supplies and Materials to	الاحلاء من مسووليه الاداء بموجب القانون المطالبات والخلافات والتحكيم	٧/١٩
be used in the Works (Preparations):	المتصابات والتحارثات والتحديم مطالبات المقاول	1/7.
14-6 Issuance of Progress Advances:	تعيين مجلس فض الخلافات (المجلس)	۲/۲.
14-7 Payment to Contractor:	(8 : ) 8 : 3	,
14-8 Delayed Advance Payment:		
1/1-9 Payment of Cash Deductions:		
14-10 Statement of Final Advance	الاخفاق في الاتفاق على تعيين (المجلس) اتخاذ القرار من مجلسس فضر	۳/۲ ۰
Payment (on Completion Advance):		٤/٢ ٠
14-11 Request for the Final Account	الخلافات(المجلس)	214
Certificate:	التسوية الودية التحكيم	۰/۲۰ ۲/۲۰
	اللحظيم	·/ · •

14-12 Letter of Release of Final Account:		
14-13 Issuance of the Certificate of Final Account:		
14-14 End of Employer's Responsibility:		
14-15 Payment Currencies:		
Article Fifteen: Contract Termination by Employer		
15-1 Notification of Correction:		
15-2 Contract Termination by Employer		
15-3 Assessmenton Termination of the Contract:		
15-4 Payment after Contract Termination:		
15-5 Employer's Right to Contract Termination		
15-6 Fraud and Corruption Practices		
Article Sixteen: Work Suspension and Contract Termination by Contractor		
16-1 Contractor's Right to Suspend the Work:		
16-2 Contract Termination by the Contractor:		
16-3 Stoppage of Work and Removing of Contractor's Equipment:		
16-4 Payment upon contract termination:		
Article Seventeen: Risks and Responsibility		
17-1 Penalties		
17-2 Contractor's Care of Works:		
17-3 Employer's risk (the exclude d risk):		
17-4 Consequences of Employer's Risks:		
17-6 Limitations on Responsibility:		
17-7 Use of Employer's Department Headquarters and Residence:		
Article Eighteen: Insurance		
18-1 General Requirements of Insurance:		
18-2 Insurance on Works and Contractor's Equipment		
18-3 Insurance against Personal Injury and Damage to Property:		
18-4 Insurance on Contractor's Personnel:		
Article Nineteen: Force Majeure		

19-1 Definition of Force Majeure

عدم الامتثال لقرار (المجلس)	٧/٢.
انقضاء فترة تعيين (المجلس)	۸/۲.

- 19-2 Notification of Force Majeure:
- 19-3 Duty to Reduce Delay:
- 19-4 Consequences of Force Majeure:.
- 19-5 Force Majeure Affecting Subcontractor: .....

19-6 Optional Termination of Contract, Payment and Discharge of Performance Responsibility:

19-7 Discharge of Performance Responsibility by Law

Article Twenty: Claims, Disputes and Arbitration

20-1 Contractor's Claims:

20-2 Appointment of Settlement of Disputes Council (Council):

20-3 Failure to Agree on the Appointment of the (Council):

20-4 Decision by the Settlement of Disputes Council (Council)

20-5 Amicable Settlement:

20-6 Arbitration:

20-7 Non-Compliance with the Council's Decision:

20-8 The Expiration of the Appointment of the (Council):

# <u>Article One: General Provisions</u> 1-1 Definitions:

The following words and terms wherever mentioned in this Conditions of Contract (including the general and the special in its two parts A and B) shall have the meaning assigned to them below, and the words that refer to persons or parties shall include companies and other legal entities, unless the context requires otherwise:

## 1-1-1 The contract:

#### 1-1-1-1 The contract

Shall mean the contract agreement and shall include the document agreed upon, Letters of Award, these general and special conditions, employer's requirements, schedules, Bid Letter, contractor proposal and any other documents (if any) listed in the contract agreement or in the Acceptance Letter.

## لمادة الأولى: أحكام عامة

١/١ - التعاريف

يكون للكلمات والمصطلحات الأتية حيثما وردت في شروط العقد هذه (العامة منها والخاصة بجزئيها أو ب) المعاني المخصصة لها أدناه، وكما أن الكلمات التي تشير الى الاشخاص أو الاطراف (الفرقاء) تشمل الشركات والكيانات القانونية الأخرى، ما لم يقتض السياق غير ذلك.

<u> ۱/۱ - العقد :</u>

١/١/١/ - العقد

يعني اتفاقية العقد وتتضمن الوثيقة المتفق عليها و كتاب الأحالة، وهذه الشروط العامة و الشروط الخاصة، ومتطلبات صاحب العمل، والجداول، وكتاب العطاء، ومقترح المقاول وأية وثائق أخرى (ان وجدت) مدرجة في اتفاقية العقد أو في كتاب القبول.

#### 1-1-1-2 Contract Agreement:

Shall mean contract agreement (if any) referred to in article (1-6)

### 1-1-1-3 Award Letter

Shall mean the official award of the bid letter signed by the employer and inclusive of any memorandums agree and signed by the parties. And if the Award Letter is not being issued then this term shall mean "contract agreement", and then the date in which this "contract agreement" is signed shall be the date of the issuance of Award Letter.

#### 1-1-1-4 Bid Letter

Shall mean the document named Bid Letter (letter of bid offer) that has been completed by the contractor, and it includes the works- related offer signed by the contractor and submitted to the employer.

#### 1-1-1-5 Employer's requirements

Shall mean the document named "Employer's Requirements" that shall determine the works' specifications included in the contract and any amendments thereon or additions thereto made in accordance with provisions of the contract.

#### 1-1-1-6 Schedules

Shall mean the document named "Schedules" as completed by the contractor and submitted with the Bid Letter, and shall be attached to contract documents as such and these schedules may include data, lists and tables of prices and / or wages.

#### 1-1-1-7 Contractor Proposal:

Shall mean the document named "contractor proposal" that is provided by the contractor with the Bid Letter and as stipulated in the contract. And this document shall include the preliminary design proposed by the contractor.

#### 1-1-1-8 The Bid

Shall mean the Bid Letter and all what is provided by the contractor of other documents with it, as mentioned in the contract.

#### 1-1-1-9 Contract Data

Shall mean the pages completed and named the "Contract Data" attached to the Bid Letter, which form a part of it.

# 1-1-1-10 Tables of Quantities, Tables of Daily paid work and

٢/١/١/١ - اتفاقية العقد:

تعني اتفاقية العقد (ان وجدت) المشار اليها في المادة (6/1)

١/١/١/ - كتاب الاحالة (خطاب الترسية):

يعني كتاب الاحالة الرسمى لكتاب العطاء موقعاً عليه من صاحب العمل وشاملا لأية مذكرات يتم الاتفاق عليها بين الطرفين، ويوقعان عليها. واذا لم يتم إصدار كتاب الاحالة (خطاب الترسية) فان هذا المصطلح يعني "اتفاقية العقد"، وعندها يعتبر التاريخ الذي يتم فيه توقيع "اتفاقية العقد"هو تاريخ اصدار كتاب الاحالة (خطاب الترسية).

١/١/١/٤ - كتاب العطاء:

يعني الوثيقة المسماة كتاب العطاء (كتاب عرض المناقصة) والذي تم إكماله من المقاول، ويشمل العرض المتعلق بالأشغال الذي وقع عليه المقاول وقدمه الى صاحب العمل

١/١/١٥ - متطلبات صاحب العمل:

تعني الوثيقة المسماة "متطلبات صاحب العمل" والتي تحدد مواصفات الاشغال المشمولة في العقد واية تعديلات عليها او اضافات اليها تتم وفقا لاحكام العقد. وهذه الوثيقة تتضمن وصف العمل وتفاصيله و/أو التصاميم الاولية و/أو المتطلبات الفنية للاشغال.

1/1/1/ - الجداول:

تعني الوثائق المسماة "الجداول" كما استكملها المقاول وقدمها مع كتاب العطاء، وتضم الى وثائق العقد بهذه الصفة ويمكن أن تشمل هذه الجداول البيانات والقوائم وجداول الأسعار و/أو الاجور.

١/١/١/١ - مقترح المقاول:

يعني الوثيقة المسماة"مقترح المقاول"والتي يقدمها المقاول مع كتاب العطاء وكما ينص عليها في العقد. و قد تتضمن هذه الوثيقة التصميم الاولى المقترح من المقاول.

١/١/١/٨ - العطاء:

تعني كتاب العطاء وجميع ما قدم المقاول من وثائق أخرى معه، كما هو مذكور في العقد.

١/١/١/ - بيانات العقد:

تعني الصفحات المستكملة والمسماة"بيانات العقد"والمرفقة بكتاب لعطاء، والتي تشكل جزءًا منه.

١٠/١/١١ - جداول الكميات و جدول العمل باليومية و

## Tables of payment currencies:

Shall mean the documents named as well (if any) that are included within the "Schedule".

### 1-1-2 Parties and persons:

### **1-1-2-1** The party:

Shall mean the employer or the contractor as the context indicated

#### 1-1-2-2 The Employer

Shall mean the person named as the employer in contract in the contract documents and his legal successors as well.

#### 1-1-2-3 The contractor:

Shall mean the person (s) named as contractor in the Bid Letter approved by the employer, and it includes as well his legal successors.

#### 1-1-2-4 The engineer:

Shall mean the person appointed by the employer to carry out the tasks of the engineer for the purposes of this contract, and named in the contract data as such, or any other person appointed by the employer as a substitute for the engineer from time to time, and he shall notify the contractor of such appointment according to paragraph (3-4), (Engineer Replacement)

#### 1-1-2-5 Contractor's Representative:

Shall mean the person named by the contractor to represent him in the contract, or his designee from time to time under paragraph (4/3) to act on his behalf.

#### 1-1-2-6 Employer's Personnel:

Shall mean the engineer and his assistants referred to in paragraph (3-2) and other staff and workers of the engineer and the employer, as well as any of the personnel who the engineer or the employer notify the contractor that they are members of the employer

#### 1-1-2-7 Contractor staff

Shall mean contractor representative and all employed by the contractor at the site, including the employees, workers and others of the contractor's group or the group of any subcontractor and other persons who assist the contractor in the implementation of the works.

#### 1-1-2-8 Subcontractor:

Shall mean any person named by the

جداول عملات الدفع:

تعني الوثائق المسماة كذلك (ان وجدت) والمشمولة ضمن "الجداول".

٢/١/١ - الاطراف (الفرقاء) والاشخاص:

١/٢/١/١ الطرف (الفريق):

يعني صاحب العمل أو المقاول كما يدل عليه السياق.

٢/٢/١/١ - صاحب العمل:

يعني الشخص المسمى بصاحب العمل في بيانات العقد وكذلك خلفاءه القانونيين.

٣/٢/١/١ - المقاول:

يعني الشخص (الأشخاص) المسمى بالمقاول في كتاب العطاء الذي وافق عليه صاحب العمل، ويشمل كذلك خلفاءه القانونيين.

١/١/١/٤ - المهندس:

يعني الشخص الذي يعينه صاحب العمل للقيام بمهام المهندس لأغراض هذا العقد، والمسمى في بيانات العقد بهذه الصفة، أو أي شخص أخر يقوم صاحب العمل بتعيينه كبديل للمهندس من وقت لأخر، ويبلغ المقاول بذلك التعيين وفقا للفقرة (٤/٣)، (استبدال المهندس).

١/١/١٥- ممثل المقاول:

يعني الشخص الذي يسميه المقاول لتمثيله في العقد، أو من يعينه من وقت لأخر بموجب الفقرة (٣/٤) ليتصرف نباية عنه.

٦/٢/١/١ - أفراد صاحب العمل:

يعني المهندس ومساعديه المشار اليهم في الفقرة (٢/٣) وغير هم من موظفي وعمال المهندس وصاحب العمل، وكذلك ايا من الافراد الذين يبلغ المهندس أو صاحب العمل المقاول انهم من أفراد صاحب العمل.

٧/٢/١/١ - مستخدمو المقاول:

يعني ممثل المقاول وجميع من يستخدمهم المقاول في الموقع، بضمنهم الموظفون والعمال وغيرهم من جهاز المقاول أو جهاز أي مقاول ثانوي، والاشخاص الاخرين الذين يساعدون المقاول في تنفيذ الاشغال.

 $\Lambda/\Upsilon/1$  - المقاول الفرعي "المقاول الثانوي أو المقاول من الباطن":

يعني أي شخص يسمى في العقد مقاول ثانوي، أو أي

contractor as subcontractor, or any person appointed as well to implement part of the works, and the legal successors of any of them.

# 1-1-2-9 Dispute Settlement Body (disagreements):

Shall mean the person or the three persons named as such in the contract, or any other persons appointed under the provisions of paragraph (20-2) or (20-3)

1-1-2-10 The International Federation of Consulting Engineers "FIDIC"

شخص يتم تعيينه كذلك لتنفيذ جزء ما من الاشغال، والخلفاء القانونيين لأي من هؤلاء.

٩/٢/١/١ - مجلس فض الخلافات (النزاعات):

يعني الشخص أو الاشخاص الثلاثة الذين يسمون بهذه الصفة في العقد، أو أي اشخاص اخرين يتم تعيينهم بموجب احكام الفقرة (٢/٢٠) أو الفقرة (٣/٢٠).

۱۰/۲/۱/۱ - الاتحاد الدولي للمهندسين الاستشاريين يرمز اليه بـ"FIDIC".

# 1-1-3 Dates, Tests, Terms and Completion: 1-1-3-1 Basic Date

Shall mean the date preceding the deadline for depositing the bid by (28) days.

#### 1-1-3-2 Commencement Date:

Shall mean the date determined for the commencement of work and notice is given in respect thereof according to paragraph (8-1)

# 1-1-3-3 Completion Period (period of work implementation):

Shall mean the period set for the completion of works or any part thereof (as the case may be) under paragraph (8-2) calculated from the commencement date, as identified in the contract data, with any extension for this period

made under paragraph (8-4).

## 1-1-3-4 Tests on Completion

Shall mean those tests stipulated in the contract or agreed between the parties, or which are requested under change orders, that are made under the provisions of "Article Nine" before the receiving of the Works or any part thereof (as the case may be) from the employer.

# 1-1-3-5 Initial Acceptance Certificate of works:

Shall mean the initial acceptance certificate of works that is issued under the provisions of "Article Ten"

#### 1-1-3-6 Post-Completion Tests

Shall mean the tests (if any) stipulated in the contracts that are conducted according to the special conditions, after the works or any part thereof (ass the case may be) is received by the employer.

١/١/١/ - مدة الاكمال (مدة تنفيذ الاعمال):

تعني المدة المحددة لاكمال الاشغال أو أي قسم منها (حسب واقع الحال) بموجب الفقرة ( $(7/\Lambda)$ ) محسوبة من تاريخ المباشرة، كما يتم تحديدها في بيانات العقد، مع أي تمديد لهذه المدة يتم بموجب الفقرة ( $(8/\Lambda)$ ).

الكمال: - الفحوصات عند الاكمال:

تعني تلك االفحوصات المنصوص عليها في العقد، أو المتفق عليها بين الطرفين، أو التي تطلب بموجب أو امر التغيير، والتي يتم اجراؤها بموجب احكام "المادة التساسعة"قبل ان يتم تسلم الاشغال أو أي قسم منها (حسب واقع الحال) من صاحب العمل.

١/١/١/ ٥ - شهادة الأستلام الأولي للاشغال:

تعني شهادة الاستلام الأولي للأشغال والتي يتم اصدار ها بموجب احكام "المادة العاشرة".

٦/٣/١/١ - الفحوصات بعد الاكمال:

تعني تلك الفحوصات (ان وجدت) المنصوص عليها في العقد، والتي يتم اجراؤها وفقا للشروط الخاصة، بعد ان يتم تسلم الاشغال أو أي قسم منها (حسب واقع الحال) من صاحب العمل.

٧/٣/١/١ – فترة الصبانة:

#### 1-1-3-7 Maintenance Period:

Shall mean the period that has been determined under paragraph (11-1) to give notice to correct the defects in the works or any part thereof (as the case may be) extended for twelve month unless otherwise stated in the contract data (with any extension thereof made under paragraph (11-3)) calculated from the date of completion of works, or any part thereof, as been specified in the initial acceptance certificate of the works under paragraph (10-1).

# 1-1-3-8 Final Acceptance Certificate of the works

### (Performance Certificate)

Shall the mean the certificate issued under paragraph (11-9).

### 1-1-3-9 The day

Shall mean a calendar day, and the year shall mean (365) day.

#### 1-1-4 Amounts and Payments

## 1-1-4-1 Contract amount approved:

Shall mean the contract value as approved in the "Award Letter" against implementation, completion of works and the correction of any defects thereto

# 1-1-4-2 Contract Value (actual contract value):

Shall mean the contract value identified under paragraph (14-1) and shall include any amendments thereon made according to the provisions of the contract.

تعني الفترة الزمنية التي يتم تحديدها بموجب الفقرة (١/١١) للاشعار باصلاح العيوب في الاشغال أو أي قسم منها (حسب واقع الحال) والممتدة لفترة أثنا عشر شهرا ما لم ينص على خلاف ذلك في بيانات العقد (مع أي تمديد لها يتم بموجب الفقرة (٣/١١) محسوبة من تاريخ اكمال الاشغال، أو أي قسم منها، كما يتم تحديده في شهادة الأستلام الأولى للاشغال بموجب الفقرة (١/١٠).

٨/٣/١/ - شهادة الاستلام النهائي للأشغال (شهادة الأداء):

تعني الشهادة التي يتم اصدارها بموجب الفقرة (١١/٩). ٩/١/١ - اليوم:

يعني يوما شمسيا، والسنة تعني (365) يوما.

١/١/١ - المبالغ والدفعات:

١/٤/١/١ - مبلغ العقد المقبول:

تعني قيمة العقد كما تم قبولها في "كتاب الأحالة - خطاب الترسية"مقابل تنفيذ الاشغال واكمالها واصلاح أية عبوب فيها.

١/٤/١/١ - مبلغ العقد (مبلغ العقد الفعلية):

تعني قيمة العقد المعرف بموجب الفقرة (١/١٤) وتشمل أية تعديلات عليه تتم وفقا لاحكام العقد.

#### 1-1-4-3 Cost

Shall mean all costs incurred or will be incurred by the contractor reasonably, inside and outside the site, including administrative expenses or similar, but shall not include the profit

#### 1-1-4-4 Final Account Certificate

Shall mean the final account certificate that is issued under paragraph (14-13)

#### 1-1-4-5 Final Statement of Account:

Shall mean the final statement of account identified under paragraph (14-11)

### 1-1-4-6 Foreign Currency:

Shall mean any currency to be determined for the payment of some part of the contract value (or all), other than the local currency.

## 1-1-4-7 Progress Advance Certificate:

Shall mean any payment certificate to be issued under the provision of article "Fourteen" except the final advance certificate

## 1-1-4-8 Local Currency:

Shall mean the Iraqi currency (Iraqi dinar)

#### 1-1-4-9 Payment Certificate:

Shall mean any payment certificate to be issued under the provisions of article "Fourteen"

#### 1-1-4-10 Reserved Amount:

Shall mean any amount (if any) to be specified as such in the contract for the purpose of implementing part of the works or supplying materials or mechanical supplies or providing services under the paragraph (13-5) 1-1-4-11 Cash Deductions:

Shall mean total amounts withheld by the employer for payment under paragraph (14-3), which he shall return under paragraph (14-9).

#### 1-1-4-12 Statement of Performed Work:

Shall mean any statement of work performed provided by the contractor as part of the request for advances, under the provisions of "Article Fourteen".

# 1-1-5 Works and Implementation Requirements

#### 1-1-5-1 Contractor' Equipment:

Shall mean all devices, machinery, vehicles and other means necessary to implement and deliver works, and repair any defects ٠ ١ / ١ / ١ / ٢ - الكلفة

تعني جميع النفقات التي تكبدها أو سوف يتكبدها المقاول بصورة معقولة، داخل الموقع أو خارجه، بما في ذلك النفقات الادارية وما يماثلها، ولكنها لاتشمل الربح.

١/٤/١/١ - شهادة الحساب النهائي:

تعني شهادة الحساب النهائي التي يتم اصدارها بموجب الفقرة (١٣/١٤).

١/١/١ - كشف الحساب النهائي:

يعني كشف الحساب النهائي المعرفة بموجب الفقرة (١١/١٤).

٦/٤/١/١ - العملة الأجنبية:

تعني أية عملة يتم تحديدها لدفع جزء ما من قيمة العقد (أو كله)، عدا العملة المحلية.

٧/٤/١/١ - شهادة السلفة المرحلية:

تعني أية شهادة دفع يتم اصدار ها بموجب احكام "المادة الرابعة عشرة"عدا شهادة السلفة النهائية.

٨/٤/١/١ - العملة المحلية:

تعنى العملة العراقية (الدينار العراقي).

١/١/١ - شهادة الدفع:

تعني أية شهادة دفع يتم اصدار ها بموجب احكام "المادة الر ابعة عشرة".

١٠/٤/١/١ - المبلغ الاحتياطي:

يعني أي مبلغ (ان وجد) يتم تحديده بهذه الصفة في العقد لغرض تنفيذ جزء ما من الاشغال أو لتزويد مواد أو تجهيزات آلية أو لتقديم خدمات بموجب الفقرة (٥/١٣).

١١/٤/١/١ - الأستقطاعات النقدية:

تعني مجموع المبالغ التي يحتجزها صاحب العمل عن الدفع بموجب الفقرة (٣/١٤) والتي يقوم بردها بموجب الفقرة (٩/١٤).

١٢/٤/١/١ - كشف العمل المنجز:

يعني أي كشف عن العمل المنجز يقدمه المقاول كجزء من طلب السلف، بموجب احكام "المادة الرابعة عشرة".

١/١/٥ - الاشغال ومستلزمات التنفيذ:

١/٥/١/١ - معدات المقاول:

تعني جميع الأجهزة والماكينات والعربات وغيرها من الاشياء اللازمة لتنفيذ الاشغال وانجازها واصلاح أية عيوب فيها، ولكنها لاتشمل الاشغال المؤقتة ولا معدات

therein, but do not include temporary works nor employer equipment (if any), mechanical supplies, materials or other things that formed or intended to form part of the permanent works.

1-1-5-2 Implementation Requirements

Shall mean contractor equipment, materials, mechanical supplies and temporary works or any of them, as appropriate

#### 1-1-5-3 Materials:

Shall mean things of all kinds (non-mechanical supplies) that formed or intended to form part of the permanent works, including supplied materials only (if any) which are required to be provided by the contractor under the contract.

#### 1-1-5-4 Permanent Works:

Shall mean the permanent works to be carried out by the contractor under the contract

#### 1-1-5-5 Mechanical Supplies:

Shall mean devices, machinery and vehicles formed or are intended to form a part of the permanent works, which include transport modes purchased for the employer for the purposes of implementation or operation of the project.

#### 1-1-5-6 Section:

Shall mean any section of the works stipulated in the contract data as a section of the works (if any).

#### 1-1-5-7 Temporary Works:

Shall mean all temporary works of every kind (except for contractor equipment) which their presence is required at the site for the implementation and completion of permanent works and repair any defects therein.

#### 1-1-5-8 Works:

Shall mean permanent and temporary works, or any of them, as appropriate

#### 1-1-6 Other Definitions:

#### 1-1-6-1 Contractor Documents:

Shall means arithmetical memos, computer programs, drawings, manuals, models and other documents of a technical nature (if any)

صاحب العمل (ان وجدت) ولا التجهيزات الآلية أو المواد أو الاشياء الاخرى التي شكلت أو قصد بها تشكيل جزء من الاشغال الدائمية.

٢/٥/١/١ - مستلزمات التنفيذ:

تعني معدات المقاول والمواد والتجهيزات الآلية والاشغال المؤقتة أو أي منها، حسبما هو مناسب.

1/1/٥/١ - المواد:

تعني الاشياء من كل الانواع (غير التجهيزات الآلية) التي شكلت أو قصد بها تشكيل جزء ما من الاشغال الدائمة، بما في ذلك المواد المجهزة فقط (ان وجدت) والتي يطلب من المقاول تقديمها بموجب العقد.

١/١/٥/٤ - الاشغال الدائمة:

تعني الاشغال الدائمة التي سيتم تنفيذها من المقاول بموجب العقد

١/١/٥/٥ - التجهيزات الآلية:

تعني الأجهزة والماكينات والعربات التي شكلت أو يقصد بها تشكيل جزء ما من الاشغال الدائمية والتي تتضمن وسائط النقل المشتراة لصاحب العمل لأغراض تنفيذ أو تشغيل المشروع.

١/١/٥/٦ - قسم:

تعني أي قسم من الاشغال يتم النص عليه في بيانات العقد كقسم من الاشغال (إن وجد).

٧/٥/١/ - الاشغال المؤقتة:

تعني جميع الاشغال المؤقتة من كل نوع (باستثناء معدات المقاول) التي يقتضي وجودها في الموقع لتنفيذ الاشغال الدائمة واكمالها واصلاح أية عيوب فيها.

١/١/٥/٨ - الاشغال:

تعني الاشغال الدائمية والاشغال المؤقتة، أو أي منها حسبما هو مناسب.

7/1/1 - تعاريف أخرى :

١/٦/١١ - وثائق المقاول:

تعني المذكرات الحسابية وبرامج الحاسوب والمخططات والادلة والمجسمات وغيرها من الوثائق ذات الطابع الفني

provided by the contractor under the contract.

### 1-1-6-2 The Country:

Shall mean the Republic of Iraq

### 1-1-6-3 Employer Equipment:

Shall mean devices, machinery and vehicles (if any) provided by the employer to be used by the contractor in the implementation of works as defined in the specification, but shall not include such mechanical supplies that the employer did not yet receive.

## 1-1-6-4 Force Majeure:

As defined in the "Article Nineteen"

#### 1-1-6-5 Laws:

Shall mean all Iraqi legislations, instructions, orders and regulations issued by any public authority legally authorized in the Republic of Iraq

#### 1-1-6-6 Good Performance Guarantee

Shall mean the guarantee (or guarantees, if any) that are required under paragraph (4-2).

#### 1-1-6-7Location:

Shall mean the premises in which permanent works will be performed thereinto including reservoir spaces, work spaces and locations in which mechanical supplies and materials are delivered, as well as any other premises specifically stated in contract is being part of the location.

#### 1-1-6-8 Unforeseen:

Shall mean what an experienced contractor could not expect reasonably on (the basic date) of bid submission.

#### 1-1-6-9 Variations (Variation Order):

Shall mean any change in the works where a change order is issued in respect thereof or approved as a change under the provisions of "Article Thirteen"

#### 1-2 Interpretation

In the contract, unless the context requires otherwise:

- a) The words refer to one of the sixes shall include the other sex.
- b) The words refer to the singular shall also include the plural and words refer to the plural shall also include the singular.
- c) Provisions that contain the word "approve" or "approved" or "agreement", it is conditioned that such approval be documented in writing.

(إن وجدت) التي يقدمها المقاول بموجب العقد.

٢/٦/١/١ - الدولة:

تعنى جمهورية العراق.

٣/٦/١/١ - معدات صاحب العمل:

تعني الأجهزة والماكينات والعربات (إن وجدت) التي يقدمها صاحب العمل لغرض استعمالها من المقاول في تنفيذ الاشغال كما هي محددة في المواصفات، ولكنها لاتشمل تلك التجهيزات الألية التي لم يقم صاحب العمل بتسلمها بعد.

٤/٦/١/١ - القوة القاهرة:

كما هي معرفة في"المادة التاسعة عشرة".

١/١/ ٥/٦ - القو انبن:

تعني جميع التشريعات والتعليمات والانظمة و الأوامر العراقية الصادرة عن أية سلطة عامة مخولة قانونا في جمهورية العراق.

٦/٦/١/١ - ضمان حسن التنفيذ:

يعني الضمان (أو الضمانات، إن وجدت) المطلوبة بموجب الفقرة (٢/٤).

١/١/١/ - الموقع:

تعني الاماكن التي سيتم تنفيذ الاشغال الدائمية عليها متضمنة فضاءات الخزان وفضاءات العمل والمواقع التي يتم تسليم التجهيزات الآلية والمواد فيها، وكذلك أية أماكن أخرى ينص العقد تحديدا على أعتبارها جزءا من الموقع.

٨/٦/١/١ - غير المنظور:

يعني ما لم يكن بوسع مقاول متمرس ان يتوقعه بصورة معقولة في (التاريخ الأساس) لتقديم العطاء.

١/١ ٩/٦ - التغيير (الامر التغييري):

يعني أي تغيير في الاشغال يتم اصدار أمر تغيير به أو الموافقة عليه كتغيير بموجب احكام "المادة الثالثة عشرة".

٢/١ - التفسير :

في العقد، باستثناء ما يقتضيه السياق خلافا لذلك، تكون: الكلمات التي تشير الى أحد الجنسين تنصرف الى الجنس الأخر.

أ- الكلمات التي تشير الى المفرد تنصرف أيضاً الى الجمع والكلمات الدالة على الجمع تنصرف أيضاً الى المفرد.

ب- الأحكام التي تتضمن كلمة"يوافق"أو "موافق

عليه"أو"اتفاق"يشترط ان تكون تلك الموافقة موثقة موثقة الله "In writing" or "written" shall mean putting dov in writing by handwriting or typewriter or printing press and electronic printing so that it forms a permanent record.

As for marginal words and other headings, they shall not be considered when interpreting these conditions.

Unless stated otherwise in contract data, profit margin at (5%) of the cost shall be adopted in the phrase (cost + profit margin) wherever mentioned in these conditions.

#### 1-3 Communications:

Where these conditions state on giving or issuing any approvals or certificates or consents or estimates or notifications or requests or termination of service, then such communications shall be:

- a) In writing and delivered by hand (against notice of receipt), or shall be send by mail or via a person or transferred electronically as stipulated in contract data, and
- b) Delivered or sent to the consignee addres indicated in the contract data, however:
- of address then it shall be accordingly
- . 2) If the consignee did not specify another address when requesting acceptance or approval, it may be sent to the address where It is not permitted to the request is. sent from. refrain from giving such approvals or certificates or estimates or acceptance or delaying their issuance without reasonable justification, and the party who issue such a notice to the other party or to the engineer, shall send a copy thereof to the engineer or to the other party as the case may be.

#### 1-4 Law and Language:

This contract shall be subject to Iraqi laws. The language of the contract and correspondence shall be as installed in the contract data and in case of adopting more than one language for the contract, the language adopted shall be determined upon the occurrence of a difference in the interpretation in the contract data.

"خطيا" أو "كتابة" تعنى التحرير بخط اليد أو الآلة الكاتبة أو المطبعة أو الطباعة الالكترونية بحيث تشكل سجلا دائما

أما الكلمات الهامشية وغيرها من العناوين فإنها لا تؤخذ في الاعتبار لدى تفسير هذه الشروط.

ما لم ينص على خلاف ذلك في بيانات العقد، يعتمد هامشُ الربح بنسبة (٥%) من الكلَّفة في العبارة (كلفة + هامش ربح) أينما وردت في هذه الشروط.

### ٢/١ - الاتصالات:

حيثما تنص هذه الشروط على أعطاء أو اصدار أية موافقات أو شهادات أو قبول أو تقديرات أو إشعارات أو طلبات أو أنهاء خدمة، فإن هذه الاتصالات بجب:

أن تكون محررة خطيا وأن يتم تسليمها باليد (مقابل اشعار بالاستلام)، أو أن يتم ارسالها بالبريد أو بواسطة شخص ما أو منقولة الكترونيا حسبما ينص عليه في بيانات العقد، و

1) If the consignee has sent notice of chang أن يتم تسليمها أو نقلها أو ارسالها الى عنوان المرسل اليه المبين في بيانات العقد، ومع ذلك:

> إذا كان المرسل اليه قد ارسل اشعار ا بتغيير عنوانه فيجب ارسالها و فقا لذلك

> ٢- إذا لم يقم المرسل اليه بتحديد آخر للعنوان عندما يطلب قبولا أو موافقة، جاز ارسالها على العنوان الذي صدر منه الطلب

> لايجوز الامتناع عن اعطاء مثل هذه الموافقات أو الشهادات أو التقديرات أو القبول أو تأخير اصدارها دون مبرر معقول، كما انه يتعين على الطرف الذي يصدر مثل هذا الاشعار الى الطرف الأخر أو الى المهندس، أن يرسل نسخة منه الى المهندس أو الني الطرف الأخر حسما تطلبه الحالة

## ٤/١ – القانون و اللغة:

يخضع هذا العقد للقوانين العراقية.

تكون لغة العقد والمراسلات كما مثبته في بيانات للعقد و في حالة أعتماد في حالة أعتماد أكثر منَّ لغة للعقد فيتم تحديد اللغة المعتمدة عند حصول أختلاف في التفسير في سانات العقد

## 1-5 Priority of documents:

The group of documents that comprise the contract shall be consider interpretative to one another, but for the purposes of interpretation of the contract, the priority of preference among documents shall be according to the following sequence:

- 1) Contract agreement (if any)
- 2) Special conditions (A)
- 3) Special conditions (B)
- 4) General conditions
- 5) Award Letter (Acceptance Letter)
- 6) Employer requirement
- 7) Tables, and any other documents that form part of the contract
- 8) The bid
- 9) Contract proposal and any other documents ٩- مقترح المقاول وأية وثائق أخرى تشكل جزءا من that form part of the contract.

But if it is found out that there is an ambiguity in the documents, or contrast with each other, then the engineer shall issue instructions or necessary clarification in respect thereof.

## 1-6 Contract Agreement:

The Parties shall entered into a contract agreement within the (28) days after the receipt of the Award Letter by contractor, unless otherwise provided for in the contract data. And this agreement shall be according to the form attached to the special conditions. And the Contractor shall also pay stamp duties and other similar expenses (if any) which may be realized by law at the conclusion of this agreement.

#### 1-7 Waiver:

Any party shall not be entitled to waive the contract or any part thereof, or any benefit or interest in the contract or thereunder. But any party may:

- a) Waive the contract or any part thereof with th أن يتنازل عن العقد أو أي جزء منه بموافقة prior approval of the other party and other party has the sole discretion in this regard.
- b) Transfer what is due to him or will be due to him of amounts under the contract as a guarantee for the benefit of any bank or financial institution.

١/٥ - أولوية الوثائق:

تعتبر مجموعة الوثائق التي يتكون منها العقد مفسرة لبعضها البعض، على أنه لغايات تفسير العقد تكون أولوية الترجيح بين الوتائق حسب التسلسل التالي:

- ١- اتفاقية العقد (ان وجدت).
  - ٢- الشروط الخاصة (أ).
  - ٣- الشروط الخاصة (ب).
    - ٤- الشروط العامة.
- ٥- كتاب الأحالة (كتاب القبول).
  - ٦- متطلبات صاحب العمل.
- ٧- الجداول، وأية وثائق أخرى تشكل جزءا من
  - ٨- العطاء

أما إذا تبين أن هنالك غموضا في الوثائق، أو تباينا فيما بينها، فانه يتعين على المهندس اصدار التعليمات أو الايضاح اللازم بخصوص ذلك.

## 1/1 - أتفاقبة العقد:

يتعين على الطرفين ابرام أتفاقية العقد خلال (٢٨) يوما من بعد تسلم المقاول لكتاب الاحالة (خطاب التر سية)، ما لم ينص على خلاف ذلك في بيانات العقد. وتكون هذه الاتفاقية حسب النموذج المرقق بالشروط الخاصة. كما يتعين على المقاول أن يدفع رسوم الطوابع وغيرها من النفقات المشابهة (ان وجدت) والتي قد تتحقق بموجب القانون عند ابرام هُذه الاتفاقية.

## ٧/١ - التناز ل :

لايحق لأي طرف أن يتنازل عن العقد أو أي جزء منه أو عن أية فائدة أو مصلحة في العقد أو بموجبه. الا انه يجوز لأي طرف:

الطرف الأخر المسبقة، وللطرف الأخر وحده حرية التقدير في هذا الشأن .

تحويل ما أستحق له أو سيستحق له من مبالغ بموجب العقد كضمان لمصلحة أي بنك أو مؤسسة مالبة \_

#### 1-8 Care of documents and obtain them

All "contractor documents" shall remain saved under contractor's care till received by the contractor. And unless stipulated otherwise in the contract, the contractor shall provide the engineer with (6) copies of each of the "contractor documents".

The Contractor shall retain on-site a copy of the contract, leaflets referred to in the specifications and contractor documents (if any), plans, changes, and other correspondences relating to the contract. The employer personnel shall be entitled to access to all such documents at all reasonable times. If one of the parties discovered an error or a defect of technical nature in any of the documents that have been prepared for the purpose to be used in the implementation of works, this party shall notify the other party immediately of such error or defect.

#### 1-9 Errors in employer's requirements:

If the contractor incurred a delay and / or additional expenses as a result of errors in employer's requirements that were not expected even from an experienced contractor when studying and analyzing employer's requirements under article (5-1), the contractor shall give a written notification of this to the engineer to estimate the contractor's dues in respect thereof taking into account paragraph (20-1) in terms of:

- a) Any extension in the completions period as a result of the delay if the completion is delayed or will be delayed in accordance with paragraph (8-4).
- b) Any such cost with a profit margin to be added to the contract value. And the engineer shall also, after receipt of such other notice and based on
- paragraph (3-5), agree on such matters after determining the following:
- 1) Estimate the size and effect of the errors in the employer's requirements to the extent that it was not possible to be diagnosed by the contractor.
- 2) Provide his estimates about contractor's request in paragraphs A and B above.

١/٨ - العناية بالوثائق والتزويد بها:

تبقى "وثائق المقاول" كافة محفوظة تحت عناية المقاول الى أن يتسلمها صاحب العمل. وما لم ينص على خلاف ذلك في العقد، فانه يتعين على المقاول أن يقدم للمهندس (٦) نسخ من كل من "وثائق المقاول".

يتعين على المقاول أن يحتفظ في الموقع بنسخة من العقد، والنشرات المشار اليها في المواصفات ووثائق المقاول (ان وجدت)، والمخططات، والتغييرات، وغيرها من المراسلات المتعلقة بالعقد. ويحق لافراد صاحب العمل الاطلاع على جميع هذه الوثائق في كل الاوقات المعقولة.

إذا اكتشف احد الاطراف خطأ أو عيبا ذا طبيعة فنية في أي من الوثائق التي تم اعدادها لغاية استعمالها في تنفيذ الاشغال، فانه يتعين على هذا الطرف أعلام الطرف الأخر فورا عن مثل هذا الخطأ أو العيب.

## ٩/١ - الاخطاء في متطلبات صاحب العمل:

إذا تكبد المقاول تأخيراً و/أو مصاريف أضافية نتيجة أخطاء في متطلبات صاحب العمل والتي لم تكون متوقعة حتى من المقاول ذي الخبرة عند دراسته وتحليله لمتطلبات صاحب العمل بموجب المادة (1/5). فأنه يتعين على المقاول أن يقدم إشعارا تحريريا الى المهندس بذلك لتقدير استحقاقات المقاول بشأنها مع مراعاة الفقرة بذلك من حبث:

أ- أي تمديد في مدة الاكمال بسبب ذلك التأخير إذا كان الاكمال قد تأخر أو سوف يتأخر وذلك بموجب الفقرة  $(\frac{5}{4})$ .

ب- أي كلفة كهذه مع هامش ربح الأضافتها الى قيمة العقد.

كما يتعين على المهندس بعد أستلمه لمثل هذا الاشعار الآخر أن يقوم استناده للفقرة (٥/٣)، بالاتفاق على تلك الامور بعد تحديد ما يأتى:

1- تقدير حجم وأثر الاخطاء في متطلبات صاحب العمل والى المدى الذي لم يكن ممكن تشخيصها من المقاول.

٢- تقديم تقديراته بصدد طلب المقاول بالفقرات أ، ب أنفا.

# 1-10 Employer's use of contractor's documents:

In the relationship between the two parties, the contractor reserves the right to copyright and intellectual property rights with respect to "contractor's documents" and designs that he prepared (or has been prepared in his favor). Contractor is considered, once signed the contract agreement, that he gives the employer complete undiminished right to reproduce or use or circulate the contractor's documents, including making amendments on them, and this right:

- a) Shall be considered applied during the actual or intended lifetime for the operation of parts of the relevant works, whichever is longer.
- b) Shall authorize any person which the ownership of that part of the works devolves to the right to reproduce, use and handle contractor's

documents until the completion, operation, maintenance, modification, repair and demolition of works.

c) Allow the use of contractor's documents of computer nature and their software, by any computer in any location or places determined by the contract, including the replacement of any computer hardware provided by the contractor. The employer (or his representative) shall not allow any third party to use or reproduces or handle contractor's documents and other design documents prepared by him (or have been prepared in his favor) without the contractor approval, for purposes other than those permitted under this "article".

# 1-11 Contractor's use of employer's documents:

In the relationship between the two parties, the employer reserves the right to copyright and other intellectual property rights for each of the specifications, drawings and other documents prepared by the employer (or have been prepared in his favor). The Contractor may, at his own expense, use or reproduces or handle these documents for the purposes of the contract. Unless there is a necessity

١٠/١ أستخدام صاحب العمل لوثائق المقاول:

في العلاقة بين الطرفين، يحتفظ المقاول بحق التأليف وحقوق الملكية الفكرية فيما يتعلق "بوثائق المقاول" والتصاميم التي قام هو بإعدادها (أو تم اعدادها لصالحه).

يعتبر المقاول بمجرد توقيعه على اتفاقية العقد أنه يعطي صاحب العمل حقا كاملا غير منقوص لاستنساخ أو استخدام أو التداول لوثائق المقاول، بما في ذلك أدخال التعديلات عليها، وهذا الحق:

أ-يعتبر مطبقاً خلال فترة العمر الفعلي أو المقصود لتشغيل أجزاء الاشغال ذات العلاقة، أيهما أطول.

ب- يخول أي شخص تؤول اليه ملكية ذلك الجزء من الاشغال استنساخ واستخدام والتداول بوثائق المقاول الى حين اكمال الاشغال وتشغيلها وصيانتها وتعديلها واصلاحها وهدمها.

- ج- يسمح باستخدام وثائق المقاول ذات الطابع الحاسوبي وبرمجياتها، بواسطة أي جهاز حاسوب في الموقع أو أي أماكن يحددها العقد، بما في ذلك استبدال أي أجهزة حاسوب يكون المقاول قد قام بتزويدها.

ينبغي أن لايسمح صاحب العمل (أو من ينوب عنه) بان يستخدم طرف ثالث أو يستنسخ أو تداوله وثائق المقاول وغيرها من وثائق التصميم التي اعدها (أو تم اعدادها لصالحه) دون موافقة المقاول، لاغراض غير تلك المسموح بها بموجب هذه "المادة".

## ١١/١ - أستعمال المقاول لوثائق صاحب العمل:

في العلاقة بين الطرفين، يحتفظ صاحب العمل بحق التاليف وحقوق الملكية الفكرية الأخرى لكل من المواصفات والمخططات وغيرها من الوثائق التي أعدها صاحب العمل (أو التي تم اعدادها لصالحه).

يجوز للمقاول، على نفقته الخاصة، أن يستخدم أو يستنسخ أو يتداول هذه الوثائق لغايات العقد. وما لم تكن هناك ضرورة يتطلبها العقد، فانه لايجوز للمقاول أن يسمح لأي طرف ثالث باستخدام تلك الوثائق أو استنساخها أو

التداول بها، باستثناء ما قد يلزم لاغراض العقد.

required by the contract, the contractor shall not allow any third party to use or reproduced or handle such documents, except as may be necessary for the purposes of the contract.

#### 1-12 Confidential Details:

Contractor's and employer's representatives shall disclose all confidential information and others reasonably to ensure the implementation of the contract in accordance with its provisions.

And each of them shall also have to deal with the details of the contract in a private and confidential manner only to the extent necessary to achieve their respective obligations under the contract or applicable laws and neither of

them shall be allowed to publish or disclose any works prepared by the other party without his approval. But the contractor shall be allowed to disclose any information published publically or any other information that is required to prove his eligibility to compete in other projects.

#### 1-13 Compliance with Laws:

Contractor shall, in the course of contract implementation, comply with applicable laws, and unless otherwise provided in the special conditions:

- a) The employer shall have obtained (or will obtain) the necessary permits on planning instruction or regulation or licensing related to the permanent works, and any other licenses have been set out in the specification and the employer shall, in this context, protect the contractor against any damage as a result of the failure of the employer in doing so.
- b) The Contractor shall send notices, pay duties and taxes and obtain permits and approvals required by applicable laws regarding the implementation and completion of works and repair any defects therein. And the contractor shall bear any damages that may affect the employer as a result of the contractor's failure to do so, unless the contractor was prevented from achieving that and provided evidence on his pursues to obtain those permits

#### 1-14 Joint and single responsibilities:

If the contractor forms (under the applicable laws) a joint venture or a consortium (coalition) or any grouping of two or more persons in a form differs from the company, then he shall consider the following:

- a) Such persons shall be deemed jointly responsible and individually before the employer for the implementation of the contract.
- b) He shall inform the employer of the name of leader of the joint venture so he shall have the contractor's powers and

## ١٢/١ - التفاصيل السرية:

يتعين على المقاول وممثلي صاحب العمل أن يفصحا عن كل المعلومات السرية وغيرها بصورة معقولة لضمان تنفيذ العقد وفق أحكامه.

كما يتعين على كل منهم أن يتعامل مع تفاصيل العقد بصورة خصوصية وسرية الى المدى الضروري فقط لتحقيق التزامات كل منهم بموجب العقد أو القوانين المعمول بها ولا يجوز لأي منهم نشر أو الافصاح عن أي أعمال تم إعدادها من الطرف الأخر دون موافقته. إلا انه يسمح للمقاول الافصاح عن أية معلومات منشورة بصورة عامة أو أية معلومات اخرى مطلوبة لاثبات أهليته في المنافسة في المشاريع الاخرى.

## ١٣/١ - التقيد بالقوانين:

يتعين على المقاول في سياق تنفيذه للعقد، أن يتقيد بالقوانين الواجبة التطبيق، وما لم ينص على غير ذلك في الشروط الخاصة، فانه:

أ- يتعين على صاحب العمل أن يكون قد حصل (أوسيحصل) على التصاريح اللازمة بشأن تعليمات التخطيط أو التنظيم أو التراخيص المتعلقة بالاشغال الدائمة، وأية تراخيص أخرى تم تحديدها في المواصفات ويتعين على صاحب العمل في هذا السياق حماية المقاول ضد أي ضرر نتيجة أخفاق صاحب العمل في القيام بذلك

ب- يتعين على المقاول أن يقوم بإرسال الاشعارات، وتسديد الرسوم والضرائب، والحصول على التصاريح والموافقات التي تتطلبها القوانين فيما يتعلق بتنفيذ الاشغال واكمالها واصلاح أية عيوب فيها. كما ينبغي على المقاول أن يتحمل اية اضرار قد تصيب صاحب العمل نتيجة اخفاق المقاول في القيام بذلك، الا إذا أعيق المقاول من تحقيق ذلك وقدم أدلة على سعيه للحصول على تلك التصاريح.

## ١٤/١ - المسؤوليات المشتركة والمفردة:

إذا شكل المقاول (بموجب القوانين الواجبة التطبيق) مشروعاً مشتركاً أو أئتلافاً أو أي تجمع من شخصين أو أكثر في شكل يختلف عن الشركة، فانه يجب مراعاة ما يأتى:

ا- يعتبر هؤلاء الأشخاص مسؤولين بالتضامن وبشكل فردي أمام صاحب العمل في تنفيذ العقد.

- ب- يبلغ الأشخاص صاحب العمل بأسم قائد المشروع المشترك بحيث تكون له سلطة المقاول و أدارة هؤلاء

the management of such personnel.

c) The contractor shall not change the composition of the consortium (coalition) or its legal entity without the prior approval of the employer.

## 1-15Inspection and Audit by the employer:

The Contractor shall allow the employer and / or his designee to carry out checks on the site and his accounts and records relating to the implementation of that contract, in the contracts resulting from the contracting procedures in which the direct call method or the one tender method was adopted, and to allow auditing such accounts and records by auditors appointed by the owner if required. Contractor shall in general and for all contracts consider paragraph (15-6), which states that in case of contractor practice any hindrance to the employer's right to carry out checks and audits referred in paragraph (1-15) in the event of his involvement in any corruption and fraud cases have been proven and the resulting actions in the termination of the contract and consider the contractor ineligible under the order of the provisional coalition authority (disbanded) No. 87 for the year 2004 or any law that replaces it.

الأشخاص

ج- أن لايغير المقاول تكوين الأئتلاف أو كيانه القانوني بدون الموافقة المسبقة لصاحب العمل.

١٥/١ - الكشف و التدقيق من قبل صاحب العمل

يتعين على المقاول والسماح لصاحب العمل و/أو من يعينهم بالكشف على الموقع وحساباته وسجلاته المتعلقة بتنفيذ ذلك العقد، في العقود الناجمة عن إجراءات التعاقد التي اعتمد فيها اسلوب الدعوة المباشرة أو اسلوب العطاء الواحد، وأن يسمح بتدقيق تلك الحسابات والسجلات من قبل المدققين المعينين من صاحب العمل إن تطلب الأمر ذلك

ويجب على المقاول بصورة عامة و للعقود كافة الأنتباه الى الفقرة ( 7/١٥) ، والتي نصت في حالة ممارسة المقاول لأية أعاقة لأحقية صاحب العمل بالكشف و التدقيق المشار اليها في هذه الفقرة (١/٥١) في حالة ثبوت تورطه بأي من حالات الفساد والأحتيال، و ما يترتب عليها من أجراءات أنهاء العقد وأعتبار المقاول غير مؤهل بموجب أمر سلطة الائتلاف المؤقتة (المنحلة) رقم (٨٧) لسنة ٢٠٠٤ او اي قانون يحل محله.

# Article Two: The Employer 2-1 The right to access the site:

The employer shall give the contractor right to enter to all parts of the site, and enable him to execute the works, at the time (or times) specified in the contract data, but the right to enter and possession shall not be exclusive to the contractor alone.

If stated in the contract that the employer shall give the contractor the right to access and enablement of any foundations or construction or mechanical supplies or access road, then the employer shall do so on the dates and in the manner specified in the specification, but the employer may withhold the right to access and enablement until he receives the performance guarantee. If a date for the delivery of the site has not been specified in the tender attachment, the employer shall give the contractor the right to enter the site and its enablement within the timings which enable the contractor to commence the implementation of the works and proceed according to the work program referred in paragraph (8-3).

If the Contractor incurs a delay and / or cost as a result of employer's failure to enable him to access the site or its enablement during that time, the contractor shall give notice to the engineer to assess the contractor's entitlements in this regard, taking into account the provisions of paragraph (20-1) to decide:

- a) Any extension of the completion period due to such delay, if the completion had been delayed or will be delayed, under the provisions of Article (8-4).
- b) Any cost with a profit margin, to be added to the amount of the contract. And the engineer shall, after the receipt of this notice, prepare estimates resulting of this under paragraph (5-3), whether by agreement or by carrying estimation in respect thereof.

However, if the employer delayed (and to the extent to which this delay) is due to an error or delay by the Contractor, including any error or delay in the submission

of "contractor's document," then in such a

المادة الثانية: صاحب العمل

1/٢ - حق الدخول في الموقع:

يتعين على صاحب العمل أن يعطي المقاول حق الدخول المي جميع أجزاء الموقع، وتمكينه منه لتنفيذ الاعمال، في الوقت (أو الأوقات) المحددة في بيانات العقد، إلا أن حق الدخول والحيازة يمكن أن لا يخص بها المقاول وحده،

إذا نص في العقد على أن على صاحب العمل أن يعطي المقاول حق الدخول او التمكن من أية اساسات أو منشأ أو تجهيزات آلية أو طريق وصول، فانه يتعين على صاحب العمل القيام بذلك في المواعيد وبالطريقة المحددة في المواصفات، الا انه يجوز لصاحب العمل منع حق الدخول أو التمكين حتى يتسلم ضمان حسن التنفيذ.

إذا لم يتم تحديد موعد لتسليم الموقع في ملحق العطاء، فانه يتعين على صاحب العمل أن يعطي المقاول حق الدخول الى الموقع والتمكن منه ضمن الاوقات التي تمكن المقاول من مباشرة تنفيذ الاشغال والسير فيها وفقا لبرنامج العمل المشار اليه في الفقرة (٣/٨).

إذا تكبد المقاول تأخرا و/أو كلفه ما نتيجة لاخفاق صاحب العمل في تمكينه من الدخول الى الموقع أو التمكن منه خلال ذلك الوقت، فعلى المقاول أن يرسل اشعارا الى المهندس لتقدير استحقاقات المقاول بشأنها، مع مراعاة أحكام الفقرة (١/٢٠) للبت في :

أ- أي تمديد لمدة الاكمال بسبب ذلك التأخير، إذا كان الاكمال قد تأخر أو سوف يتأخر، وذلك بموجب أحكام المادة ( $\frac{5}{2}$ ).

- ب- أي كلفة مع هامش ربح، لاضافتهما الى مبلغ العقد.

ويتعين على المهندس بعد تسلم هذا الاشعار ان يقوم باعداد التقديرات المترتبة على ذلك بموجب الفقرة (5/3) سواء بالاتفاق عليها أو اجراء تقديراته بشأنها.

الا أنه إذا تأخر صاحب العمل (والى المدى الذي يكون فيه هذا التأخر) ناتجا عن خطأ أو تأخير من المقاول، بما في ذلك أي خطأ أو تأخر في تقديم"وثائق المقاول"، فانه في مثل هذه الحالة لايستحق للمقاول أي تمديد أو تعويض عن أي كلفة أو ربح.

case the contractor shall not be entitled to any extension or compensation for any cost or profit.

## 2-2 Permits or licenses or approvals:

The employer provides reasonable assistance to the contractor (upon his request)

to obtain the following:

- a) Copies of the laws of the country related to the contract, which are not available normally.
- b) Permits or licenses or approvals required under the laws of the country:
- 1- In relation to the requirements of paragraph (1-13) compliance with laws
- 2- To supply implementation requirements, including customs clearance.
- 3- To export contractor's equipment when removed from the site.

#### 2-3 Employer's Personnel:

The employer shall be responsible for his personnel and other contractor's personnel working with him in the site to ensure:

- a) The cooperation with the contractor in his efforts according to the provisions of paragraph (4-6).
- b) The obligations to provide safety procedures as are required from the contractor under items (a, b, c) of Article (4-8), and the environmental protection procedures under paragraph (4-18).

# 2-4 Financial arrangements of the employer:

The employer shall provide the evidence required and in a period preceding the date of commencement in (28) days that prove he has secured the necessary financial arrangements of the contract which enable him to repay any demand of the contractor on an urgent basis and in accordance with the provisions of "Article Fourteen" (Cost of the contract and Payments) and the employer shall give notice to the contractor of any changes he makes to such financial arrangements in detail.

## 2-5 Employers' Claims:

If the employer considers that he has the right to receive an installment, under any

٢/٢ – التصاريح أو التراخيص أو الموافقات:

يقدم صاحب العمل المساعدة المعقولة للمقاول (عند طلبه) للحصول على ما يأتى:

أ- نسخ قوانين البلد المتعلقة بالعقد مما هو غير متوفر بصورة عادية.

- ب- التصاريح أو التراخيص أو الموافقات المطلوبة بموجب قوانين البلد:

1- فيما يتعلق بمتطلبات الفقرة (١/ ١٣) - التقيد بالقوانين

2- لتوريد مستلزمات التنفيذ، بما في ذلك التخليص الكمركي

٣- لتصدير معدات المقاول عند از التها من الموقع.
 ٣/٢ – أفر اد صاحب العمل :

يكون صاحب العمل مسؤولا عن أفراده ومستخدمي المقاولين الآخرين العاملين معه في الموقع لضمان:

التعاون مع المقاول في جهوده حسب أحكام الفقرة (٦/٤).

- الالتزام بتوفير أجراءات السلامة كما هي مطلوبة من المقاول بموجب البنود (أ، ب، ج) من المادة (٨/٤)، وبأجراءات حماية البيئة بموجب الفقرة (١٨/٤).

٢/ ٤ – الترتيبات المالية لصاحب العمل:

على صاحب العمل تقديم الادلة اللازمة وبفترة تسبق تاريخ المباشرة بـ (٢٨) يوما بانه قد قام بتأمين الترتيبات المالية اللازمة للعقد والتي تمكنه من تسديد اي طلب للمقاول بصورة عاجلة وفقا لاحكام "المادة الرابعة عشرة" (كلفة العقد والدفعات) و على صاحب العمل اشعار المقاول بأية تغييرات يجريها على تلك الترتيبات المالية بصورة تفصيلية.

: مطالبات صاحب العمل

of such conditions, or for other contractrelated reasons and / or any extension of maintenance period, and then he or the engineer shall, give notice to the contractor of this and provides him with details. However, he is not required to send any notifications relating to the amounts owed to him concerning water, electricity and gas consumption under paragraph (4-19), or for equipment and materials provided by the employer pursuant to article (4-20), or for any other services required by the Contractor. The notice shall be sent as soon as practicable and not later than 28 days from the date on which the employer was aware of the incident or the circumstances that led to the emergence of such claims. As for notice of extension of the "maintenance period", it shall be issued prior to its expiry.

These details should refer to the "article and paragraph" in the contract or other grounds of claims, and include employer's proof-of-claim of such amounts and / or periods of extension that he considers that he is entitled to under the contract. And the engineer shall, in such a case, examine such demands under the provisions of Article (3-5) of the agreement or prepare estimates for the following:

1- Any amounts (if any) the employer is entitled to obtain it from the contractor.

2- Any extension (if any) of the period notice of defects repair, in accordance with paragraph (11-3).

These amounts can be included as a deduction in the contract amount and payment certificates. And the employer is entitled to put a seizure or make a deduction only for

the quantities approved in the advance payment, or otherwise make a claim under this paragraph. إذا أعتبر صاحب العمل أن له حقا في تلقي دفعة ما، بموجب أي شرط من هذه الشروط، أو لغير ذلك من الاسباب المتعلقة بالعقد، و/أو أي تمديد لفترة الصيانة، فإنه يتعين عليه، أو على المهندس، اشعار المقاول بذلك وتزويده بالتفاصيل. وعلى الرغم من ذلك فانه غير مطلوب منه أن يرسل أية اشعارات تتعلق بالمبالغ المستحقة له بخصوص استهلاك الماء والكهرباء والغاز بموجب الفقرة (١٩/٤)، أو مقابل المعدات والمواد التي يقدمها صاحب العمل إعمالا للمادة (٢٠/٤)، أو مقابل أية خدمات أخرى يطلبها المقاول.

ينبغي ارسال الاشعار في أقرب وقت ممكن عمليا و بفترة لا تزيد عن ٢٨ يوما عن الموعد الذي كان صاحب العمل على دراية بالواقعة أو الظروف التي أدت الى نشوء مثل هذه المطالبات، أما الإشعار بتمديد "فترة الصيانة" فانه يجب اصداره قبل انقضائها.

يتعين أن تشير هذه التفاصيل الى "المادة والفقرة" في العقد أو الأسس الأخرى للمطالبة، وأن تتضمن أثبات صحة ادعاء صاحب العمل بتلك المبالغ و/أو فترات التمديد التي يعتبر أن له حقا فيها بموجب العقد. ويتعين على المهندس في مثل هذه الحالة أن يدرس تلك الطلبات بموجب أحكام المادة (٣/٥) للاتفاق أو اعداد التقديرات لما يأتي:

أ- أية مبالغ (ان وجدت) يكون صاحب العمل مستحقاً للحصول عليها من المقاول.

ب- أي تمديد (ان وجد) لفترة الاشعار باصلاح العيوب، وفقا للفقرة (٣/١١).

هذه المبالغ يمكن تضمينها كخصم في مبلغ العقد وشهادات الدفع. و يحق لصاحب العمل وضع حجز أو إجراء خصم فقط عن الكميات المصادق عليها في السلفة، أو خلاف ذلك إجراء المطالبة بموجب هذه الفقرة.

# Article Three: The Engineer 3-1 Duties and Powers of the Engineer:

The employer shall appoint the "engineer" to carry out the duties specified for him in the contract. The engineer's personnel shall be engineers and professionals who have proper sufficiency and qualified to perform such duties. And the engineer shall not have authority to amend the provisions of the contract.

Engineer may exercise the powers conferred upon him specifically in the contract, or those understood by implication in the contract perforce. If the engineer was required to obtain employer's consent before exercising his authority, then such requirements should be stipulated in the special conditions. The employer shall inform the contractor immediately of any changes he made on the powers granted to the engineer.

In any case, when the engineer exercises his powers, which require employer's approval, it is for the purposes of this contract they shall be deemed as approved by the employer. Except as otherwise stipulated in these conditions:

- a)When the engineer performs his duties or exercises his powers, whether explicitly incorporated in the contract, or understood by implication, he conducts them on behalf of the employer.
- b) The engineer shall have no authority to exempt any of the parties from any of the duties or obligations or responsibilities specified in the contract.
- c) Any authentication or audit or certificate or approval or check or inspection or issuance of any instructions or notification, or suggestion, or request for testing or any other similar act of the Engineer (including negligence to issue disapproval) shall not exempt the contractor from any liability incurred under contract provisions, including responsibility for errors or omissions or discrepancies or cases of noncompliance with the conditions.
- d)Any action of the engineer in response to the request of the contractor shall be in writing and within (28) days from the date of application, unless otherwise

provided explicitly and the controls listed below shall be relied on:

The engineer shall obtain the employer's approval specifically before taking any actions

المادة الثالثة: المهندس

1/٣ - واجبات وصلاحية المهندس:

يعين صاحب العمل "المهندس" للقيام بالواجبات المحددة له في العقد. ويجب أن يكون مستخدمو المهندس من مهندسين ومهنيين متمتعين بالكفاية اللائقة ومؤهلين لأداء مثل هذه الواجبات. وليس للمهندس صلاحية في تعديل أحكام العقد.

للمهندس ممارسة الصلاحيات المنوطة به تحديدا في العقد، أو تلك المفهومة من العقد ضمنيا بحكم الضرورة. واذا كان مطلوباً من المهندس أن يحصل على موافقة صاحب العمل قبل ممارسته لصلاحية ما، فان مثل هذه المتطلبات يجب النص عليها في الشروط الخاصة. وعلى صاحب العمل أعلام المقاول فورا بأية تغيرات أجراها على الصلاحيات الممنوحة للمهندس.

وفي كل الاحول، فعندما يمارس المهندس صلاحياته التي تتطلب الحصول على موافقة صاحب العمل، فانه لغايات هذا العقد تعتبر وكأنها موافق عليها من صاحب العمل.

باستثناء ما هو منصوص عليه في هذه الشروط:

أ- عندما يقوم المهندس بأداء واجباته أو ممارسة صلاحيته، سواء نص عليها صراحة في العقد، أو كانت مفهومة ضمنيا منه، فانه يقوم بها بالنيابة عن صاحب العمل.

ب- ليس للمهندس صلاحية في أعفاء أي من الطرفين من أي من الواجبات أو الالتزامات أو المسؤوليات المحددة في العقد.

ج- أن أية مصادقة أو تدقيق أو شهادة أو قبول أو فحص أو تفتيش أو اصدار أية تعليمات أو اشعار، أو أقتـراح، أو طلب أختبار، أو أي تصرف مماثل من المهندس (بما في ذلك أغفال عدم الموافقة) لاتعفى المقاول من أية مسؤولية يتحملها بموجب أحكام العقد، بما في ذلك مسؤوليته عن الاخطاء أو الاغفالات أو التناقضات أو حالات عدم التقيد بالشروط.

د- أن أي أجراء من المهندس استجابة لطلب المقاول يجب أن يكون تحريريا وخلال (٢٨) يوما من تاريخ تقديم الطلب ،ما لم ينص على خلاف ذلك بصورة واضحة وتعتمد الضوابط المدرجة أدناه:

على المهندس الحصول على موافقة صاحب العمل بصورة خاصة قبل أتخاذ أية اجراءات بصدد اي من

in terms of any of the cases listed in the paragraphs below:

a. Approval on adding a period and / or increasing a cost under paragraph (4-12) b. Instruct to carry out a change under paragraph (13-1) except in the following cases:

1-Emergency cases as determined by the engineer.

2-If the change will lead to the increase of the contract cost approved in a percentage less than what is specified in contract data. c. Approve the change proposal by the contractor pursuant to paragraph (13-3) and change orders proposed by the contractor under paragraphs (13-1) or (13-2).

d. Determine the amounts due for payment under any of the approved currencies pursuant to the provisions of paragraph (13-4), without neglecting the specified aforesaid obligations on the need for the engineer to obtain employer's prior approval to implement the work and If in the opinion of the engineer that there is an emergency situation related to the safety of personnel, works and surrounding property then the engineer is entitled, without exempting the contractor of any of his obligations and duties under the contract, to Instruct the contractor to implement any of the works or the necessary measures to ensure the avoidance or the reduce of the risk arising from such emergency situation, the Contractor shall respond promptly to implement that directive issued by the engineer despite not obtaining the prior approval of the employer in respect thereto and the engineer shall determine the value of the amount to be added to the contract for the implementation of such additional work pursuant to the provisions of article thirteen and to notify each of the contractor and the employer in writing.

#### 3-2 Authorization from the Engineer:

Engineer - from time to time - may assign to any of his assistants to carry out any of the duties or to authorize him any of the powers conferred upon him, and he may also cancel such delegation or authorization. They include assistant resident engineer and / or any independent inspectors appointed to inspect all mechanical supplies or materials or testing them. Such appointment or

الحالات المؤشرة بالفقرات الأتية:

أ- الموافقة على اضافة مدة و/او زيادة كلفة بموجب الفقرة (١٢/٤)

ب- ألايعاز بأجراء تغيير بموجب الفقرة (١/١٣) الا في الحالات التالية:

١- حالات الطواريء كما يحددها المهندس

إذا كان التغيير سوف يؤدي الى زيادة كلفة العقد المقبولة بنسبة تقل عن ما محدد في بيانات العقد

ج- المصادقة على مقترح تغيير من المقاول عملا باحكام الفقرة ٣/١٣ ولاوامر الغيار المقترح من المقاول بموجب الفقرتين (١/١٣) او (٢/١٣)

تحديد المبالغ المستحقة للدفع بموجب أي من العملات المعتمدة عملًا بأحكام الفقرة (٤/١٣) ، من دون أغفال الالتزامات المحددة أنفا بصدد ضرورة قيام المهندس أستحصال الموافقة المسبقة من صاحب العمل لتنفيذ العمل وأذا كان في رأى المهندس بان هنالك حالة طارئة تتعلق بسلامة العاملين أو الاشغال والممتلكات المجاورة فيحق للمهندس دون أعفاء المقاول من أي من التزاماته و وإجباته بموجب العقد ، الإيعاز الى المقاول بتنفيذ اي من الاشغال او الاجراءات الضرورية التي تضمن تفادي او تقليص الخطر الناجم عن تلك الحالّة الطارئة وعلى المقاول الاستجابة الفورية لتنفيذ ذلك التوجيه الصادر من المهندس على الرغم من عدم أستحصال الموافقة المسبقة لصاحب العمل عليه وعلى المهندس تحديد قيمة المبلغ الواجب اضافته الى العقد عن تنفيذ ذلك العمل الاضافي عملا بأحكام المادة الثالثة عشرة وأشعار كل من المقاول و صاحب العمل بذلك تحريريا.

## ٢/٣ – التفويض من المهندس:

للمهندس – من وقت لآخر – أن يسند الى أي من مساعديه القيام بأي من الواجبات أو يفوضه بأي من الصلاحيات المنوطة به، كما يجوز له أن يلغي مثل هذا الاسناد أو التفويض. ويشمل هؤلاء المساعدين المهندس المقيم و/أو أي مفتشين مستقلين يعينون للتفتيش عن بنود التجهيزات الآلية أو المواد أو أختبارها. ويجب أن يكون التعيين أو التفويض أو الالغاء خطياً، ولا يعتبر مثل هذا

delegation or cancellation shall be in writing, and such a measure shall not be considered effect only after both parties receive notices thereon. But the engineer shall not be entitled to authorize his powers to prepare estimates pursuant to paragraph (3-5), unless the parties agreed to such authorization.

It is required of those assistants to be of proper efficiency and qualified to perform their duties and carry out the authority entrusted to them, and be of experienced in using the language of communication specified in paragraph (1-4) of the contract.

Each of the engineer's assistants who were assigned to carry out duties or authorized a power shall issue instructions to the contractor, and act within the authority limits specified to them in the authorization. Any authentication or audit or certification or approval or test or inspection or the issuance of instructions or notice or suggestion or request or examination or perform any similar procedure done by any of them - within the limits of its authorization – shall be considered as if it were issued by the Engineer, and notwithstanding the foregoing:

a) Any failure on the part of the Assistant Engineer to reject any work or mechanical supplies or materials shall not mean approving it, and therefore nothing shall prevent the exercise of the engineer of his right to reject the works or mechanical supplies or materials.
b) If the contractor object to any estimates or instructions issued by the Assistant Engineer, it is permissible for the contractor to refer the matter to the Engineer, which he shall, without delay, either confirm or reject or modify its content.

#### 3-3 Engineer's Instructions:

The engineer shall issue to the contractor at any time, instructions if they are necessary and required for the implementation of works or repair any defects therein, pursuant to the provisions of the contract.

Contractor shall not receive instruction only from the engineer, or from any of his

from the engineer, or from any of his assistants duly authorized under the provisions of this "article." However, if any of these regulations constitutes a change [Change Order], then the provisions of "Article Thirteen" shall apply. The Contractor must comply with the instructions issued to him by the engineer

الاجراء نافذا الابعد تسلم الطرفين اشعارات بذلك. الا أنه لايحق للمهندس تفويض صلاحيته باعداد التقديرات إعمالا للفقرة (٥/٣)، الا إذا وافق الطرفان على مثل هذا التفويض.

يشترط في هؤلاء المساعدين أن يكونوا من ذوي الكفاية اللائقة، ومؤهلين لأداء واجباتهم والقيام بالصلاحية المنوطة بهم، وأن يكونوا متمرسين باستعمال لغة الاتصال المحددة في الفقرة (٤/١) من العقد.

يتعين على كل من مساعدي المهندس، الذين تم اسناد واجبات اليهم أو تفويضهم بصلاحية ما، أن يصدروا التعليمات الى المقاول، وأن يتصرفوا ضمن حدود الصلاحية المحددة لهم بالتفويض. وتعتبر أية مصادقة أو تدقيق أو شهادة أو موافقة أو إختبار أو تفتيش أو اصدار تعليمات، أو اشعار، أو أقتراح، أو طلب أو فحص، أو القيام بأي أجراء مماثل يقوم به أي منهم — ضمن حدود تفويضه — وكأنها صادرة عن المهندس، و على الرغم من:

أ- فأن أي أخفاق من جانب مساعد المهندس في رفض أي عمل أو تجهيزات آلية أو مواد لايعني المصادقة عليها، وبالتالي فأنه لايحول دون ممارسة المهندس لحقه في رفض تلك الاعمال أو التجهيزات الآلية أو المواد.

ب-

- ب- إذا أعترض المقاول على أية تقديرات أو تعليمات أصدرها مساعد المهندس، فأنه يجوز للمقاول أن يحيل الموضوع الى المهندس، الذي ينبغي عليه، دون توان، إما تأبيدها أو نقضها أو تعديل مضمونها.

## 7/٣ - تعليمات المهندس:

للمهندس أن يصدر الى المقاول في أي وقت، تعليمات إذا كانت ضرورية و لازمة لتنفيذ الاشغال أو اصلاح أية عيوب فيها، عملا بأحكام العقد.

لا يتلقى المقاول التعليمات الا من المهندس، أو من أي من مساعديه المفوضين رسميا بموجب احكام هذا "المادة". أما إذا كانت أي من هذه التعليمات تشكل تغييرا [أمراً تغييرياً] فانه يتم تطبيق احكام "المادة الثالثة عشرة "عليها.

or his authorized assistant on any matter relating to the contract. Whenever practicable, the instructions shall be issued in writing.

### 3-4 Replacement of Engineer:

If the employer intends to replace the engineer, he shall do so within period of not less than (21) days from the date of notice of replacement to the contractor, and he shall specify in his notice the name, address, details and experience of the alternative engineer. If the contractor is not convinced of the nominated alternative engineer, he shall have the right to object by providing notice to the employer, supported by the reasons and the employer shall take the appropriate decision in respect thereof.

#### 3-5 Estimates:

Where these conditions require the engineer to carry out the work of this "article" for the purposes of the agreement or to prepare estimates for any order, the engineer shall consult with both parties in a serious effort to reach an agreement. If no agreement is reached, the engineer shall prepare an estimate in an equitable manner under the provisions of the contract, taking into account all relevant circumstances.

Then he shall notify both parties on any agreement or estimates reached with supporting details within (28) day from receiving the objection or the request, unless stated otherwise. And both parties shall adhere to the agreement or estimates contained in the notice, unless it is (or to be) re-considered, under the provisions of "Article Twenty" (Claims, Disputes, Arbitration).

يتعين على المقاول أن يتقيد بالتعليمات التي تصدر اليه من المهندس أو مساعده المفوض حول أي أمر يتعلق بالعقد. وكلما كان ذلك عملياً فأن التعليمات يجب اصدارها خطيا.

## : استبدال المهندس

ث- إذا اعتزم صاحب العمل استبدال المهندس، فإنه يتعين عليه وخلال مدة لا تقل عن (٢١) يوما من تاريخ الاستبدال الى أشعار المقاول بذلك، وأن يحدد في اشعاره اسم وعنوان وتفاصيل خبرة المهندس البديل. واذا لم تتوفر للمقاول القناعة بالمهندس البديل المرشح فله الحق في الاعتراض عليه من خلال تقديم أشعار الى صاحب العمل بذلك، معززاً بالأسباب وعلى صاحب العمل اتخاذ القرار المناسب الذي يراه عند ذلك.

## ٣/٥ - التقديرات:

حيثما تقتضي هذه الشروط أن يقوم المهندس بأعمال هذه "المادة" لاغراض الاتفاق أو اعداد التقديرات لأي أمر، فإنه يتعين على المهندس أن يتشاور مع كل من الطرفين في مسعى جدي للتوصل الى أتفاق. أما إذا لم يتم التوصل الى أتفاق، فإنه يتعين على المهندس أن يعد تقدير اته بصورة منصفة بموجب أحكام العقد، آخذا في الاعتبار كل الظروف ذات العلاقة.

ثم يشعر المهندس كلاً من الطرفين عن أي أتفاق أو تقديرات يتوصل اليها، مع التفصيلات المؤيدة خلال (٢٨) يوما من استلامه الأعتراض أو الطلب، ما لم ينص على خلاف ذلك. ويتعين على كل من الطرفين أن يلتزم بالاتفاق أو التقديرات الواردة في الاشعار، الا إذا تمت (أو الى أن تتم) اعادة النظر فيها، بموجب احكام "المادة العشرين" (المطالبات، الخلافات، التحكيم).

Article Four: The Contractor

4-1 General Obligations of the Contractor:

The Contractor shall design, implement and complete the works under the provisions of the contract and to repair any defects therein, and works upon completion shall be suitable and conform to the requirements to be established as described in the contract. The Contractor shall provide mechanical supplies and " contractor documents " specified in the contract, and all his implementation staff, and implementation requirements and consumables and other things and services, whether they are of a temporary or permanent nature, which is required of him to perform the tasks of design, implementation and completion of works and repair any defects therein. And that the equipment, materials and services

identified by the employer.

Works include any work necessary to achieve each of the employer's requirements, contractor's proposal, tables, and any obligations stated in the

involved in the core of the works or it required

shall be from origins of the eligible countries

contract, all necessary works (even though they are not listed in the contract) to ensure the stability, completion, safety and efficiency of the performance of the works.

Contractor shall be responsible for the efficiency, stability and safety of all site operations and for all methods of construction and all the works.

The Contractor shall - whenever requested by the engineer – provide the engineer with details of arrangements and methods of implementation of the works that the contractor proposed to be followed for the implementation of the works. The contractor shall not to make fundamental change on these arrangements or methods without prior notice to the engineer on his procedures.

1/٤ - الالتزامات العامة على المقاول:

يتعين على المقاول أن يصمم وأن ينفذ ويكمل الاشغال بموجب أحكام العقد وأن بصلح أية عيوب فيها، ويجب أن تكون الاعمال عند الأكمال ملائمة ومطابقة لمتطلبات الاشغال المطلوب أنشاؤها كما موصوفة في العقد.

يتعين على المقاول أن يقدم التجهيزات الآلية "ووثائق المقاول" المحددة في العقد، وجميع أفراد جهازه المنفذ، ومستلزمات التنفيذ والمواد الاستهلاكية وغيرها من الاشياء والخدمات، سواء كانت ذات طبيعة مؤقتة أم دائمة، مما هو مطلوب منه لأداء مهام التصميم والتنفيذ وأنجاز الاشغال واصلاح أية عيوب فيها. و أن المعدات والمواد والخدمات الداخلة في صلب الأشغال أو المطلوبة لها كافة يجب أن تكون مناشؤها من الدول المؤهلة المحددة من صاحب العمل.

تتضمن الأشغال أية أعمال ضرورية لتحقيق كل من متطلبات صاحب العمل، و مقترح المقاول، والجداول، و أية التزامات مثبتة في العقد، و الأعمال الضرورية كافة (حتى وأن لم ترد في العقد) لضمان أستقرار، وأكمال، وسلامة، وكفاءة أداء الاشغال.

يعتبر المقاول مسؤولاً عن كفاية واستقرار وسلامة جميع عمليات الموقع وعن جميع اساليب الانشاء و عن الأشغال كافة.

يتعين على المقاول – كلما طلب منه المهندس ذلك – أن يقدم للمهندس تفاصيل ترتيبات وأساليب تنفيذ الاشغال التي يقترح المقاول أتباعها لتنفيذ الاشغال. ولا يجوز للمقاول أن يحدث تغييرا جذريا في هذه الترتيبات أو الاساليب بدون أعلام المهندس مسبقا عن أجراءاته.

#### 4-2 Good Performance Guarantee:

The Contractor shall obtain (at his own expense) good performance guarantee till the proper implementation of the works, in the amount and currency specified in the contract data, and if the amount is not been determined in the contract data, the provisions of this "paragraph" shall not apply.

The contractor shall provide (at his own expense) good performance guarantee to the employer within (28) day from his receipt the "Award Letter" and he shall sent a copy thereof to the engineer.

The guarantee shall be issued by a bank or a financial institution approved by the employer, and shall be prepared according to the form attached with the

special conditions, or in another form approved by the employer.

The contractor shall ensure that the good performance guarantee remains valid till the contractor implements and completes the works and repair any defects therein. But if the guarantee conditions contain the date of its expiry, and it found that the contractor will not be authorized to receive the "final acceptance certificate of the works " on a date precedes the deadline for the validity of the good performance guarantee by (28) days, he shall extend of the guarantee until the completion of the works and repair any defects therein.

The employer shall not have to submit a claim in connection with the good performance guarantee only in terms of the amounts due to him under the contract.

The employer shall compensate and hold the contractor harmless from all damages, losses and expenses (including litigation's fees and expenses), which may result from the employer claims about the guarantee, to the extent to which the employer is considered not rightful in his claim.

The employer shall return the good performance guarantee to the contractor within (28) day from the date of his receipt of the final acceptance certificate of the works.

In addition to the conditions set forth in this paragraph, whenever the engineer determined the need to increase or decrease the contract amount as a result of changes in prices or legislation or as a result of change orders by more than 25% for any amount of the contract in a particular currency then the contractor, at the request of the engineer, shall take

يتعين على المقاول أن يستصدر (على حسابه) ضمان حسن الاداء لغاية الاكمال اللائق للاشغال، والمبلغ والعملة المحددين في بيانات العقد، واذا لم يكن قد تم تحديد المبلغ في بيانات العقد فعندها لا تطبق أحكام هذه"الفقرة".

يتعين على المقاول أن يقوم (وعلى حسابه) ضمان حسن الاداء الى صاحب العمل خلال (28) يوما من تاريخ تسلمه "كتاب الاحالة" وأن يرسل نسخة منه الى المهندس.

ينبغي أن يكون الضمان صادرا عن مصرف أو مؤسسة مالية يوافق عليها من صاحب العمل، وأن يتم اعداده حسب النموذج المرفق بالشروط الخاصة، أو بصيغة أخرى يوافق عليها صاحب العمل.

يتعين على المقاول ان يتأكد من أن يظل ضمان حسن الاداء ساري المفعول الى أن ينفذ المقاول الاشغال وينجزها ويصلح أية عيوب فيها. أما إذا أحتوت شروط الضمان على تاريخ لانقضائه، وتبين أن المقاول لن يكون مخولا بتسلم "شهادة الاستلام النهائي للأشغال" بتاريخ يسبق الموعد النهائي لصلاحية ضمان حسن الاداء بر28) يوما، فانه يتعين عليه أن يقوم بتمديد سريان الضمان الى أن يتم اكمال الاشغال واصلاح أية عيوب فيها.

يتعين على صاحب العمل أن لا يقدم مطالبة بخصوص ضمان حسن الاداء الا فيما يخص المبالغ التي تستحق له بموجب العقد.

يتعين على صاحب العمل أن يعوض المقاول ويقيه من جميع الأضرار والخسائر والنفقات (بما في ذلك أتعاب ونفقات التقاضي) مما قد ينتج عن مطالبة صاحب العمل بخصوص الضمان، وذلك الى المدى الذي يعتبر فيه صاحب العمل أنه غير محق في مطالبته.

يتعين على صاحب العمل أن يعيد ضمان حسن الاداء الى المقاول خلال (28) يوما من تاريخ تسلمه لشهادة الاستلام النهائي للأشغال.

أضافة الى الشروط الواردة في هذه الفقرة فكلما قرر المهندس الحاجة الى زيادة أو انقاص مبلغ المقاولة نتيجة التغييرات في الاسعار أو التشريعات أو نتيجة اوامر التغيير بنسبة تزيد على ٢٥% لآي مبلغ من العقد محدد بعملة معينة فعلى المقاول بناء على طلب المهندس أتخاذ الاجراءات الفورية لزيادة او أنقاص مبلغ ضمان حسن التنفيذ وحسب متطلبات الحالة بتلك العملة وبنسبة

متساوية.

immediate measures to increase or decrease the amount of the performance guarantee depending on the situation requirements in that currency by equal percentage.

### 4-3 Contractor's Representative:

The Contractor shall appoint "contractor's representative," and shall give him full power necessary to act on his behalf under the requirements of the contract.

And if no contractor's representative has been named in the contract, the contractor shall – before the commencement date – provide the engineer for approval, the name and qualifications of the person proposed by the contractor to be his representative. And If he has not been approved or the approval is withheld later by the engineer

based on paragraph (6-9) (contractor's representatives), or if the representative failed in exercising his work as a contractor's representative, the contractor shall provide in the same manner the name and qualifications of another person to be appropriate for such appointment.

The Contractor shall not be entitled to cancel the use of his representative or to replace him, without obtaining the prior approval of the engineer on this action.

Contractor's representative shall work as a fulltime to manage the implementation of the contractor's works, if circumstances warrant such a representative to be absent

temporarily from the site during the implementation of the works, then the contractor

shall designate a suitable alternative with the prior approval of the engineer, and the engineer shall be notified thereof.

The contractor's representative shall receive instruction on behalf of the contractor, pursuant to paragraph (3-3), and contractor's representative may delegate some of his powers or duties or authorities to any qualified person, and to cancel such delegation in any time later on. But such delegation or cancelation shall not be deemed valid only if approved by the engineer, after receiving a prior notice signed by the contractor's representative contains the name of that authorized person and his qualifications and the power or the tasks or the authority he was delegated or the one that has been cancelled.

The contractor's representative and all these

: -2/7

على المقاول أن يعين "ممثل المقاول" وأن يعطيه كامل الصلاحية الضرورية للنيابة عنه بموجب مقتضيات العقد.

وأذا لم يكن قد تمت تسمية ممثل المقاول في العقد، فانه يتعين على المقاول – قبل تاريخ المباشرة – أن يقدم الى المهندس للحصول على موافقته، اسم ومؤهلات الشخص الذي يقترحه المقاول كممثل له. واذا لم تتم الموافقة عليه أو تم حجبها لاحقا من المهندس استناداً للفقرة ( ٩/٦) (ممثلو المقاول)، أو إذا اخفق الممثل في ممارسة عمله كممثل للمقاول، فإنه يتعين على المقاول أن يتقدم بنفس الطريقة باسم ومؤهلات شخص آخر يكون مناسباً لهذا التعيين.

لا يحق للمقاول أن يلغي استخدام ممثله أو أن يستبدله، بدون الحصول على موافقة المهندس المسبقة على ذلك.

يجب أن يكون ممثل المقاول متفرغا بصورة كاملة لادارة تنفيذ اشغال المقاول، واذا ما تطلبت الظروف تغيب هذا الممثل مؤقتا عن الموقع أثناء تنفيذ الأشغال، فانه يتعين على المقاول أن يسمي بديلا مناسبا بموافقة المهندس المسبقة، وان يتم اشعار المهندس بذلك.

يتعين على ممثل المقاول أن يتسلم التعليمات نيابة عن المقاول، إعمالا للفقرة (٣/٣)، و يجوز لممثل المقاول أن يفوض بعض سلطاته أو مهامه أو صلاحيته الى أي شخص مؤهل، وأن يلغي هذا التفويض في أي وقت لاحق. ولكن مثل هذا التفويض أو الالغاء لا يعتبر نافذا الا إذا وافق المهندس عليه، بعد أن يتسلم اشعارا مسبقا موقعا من ممثل المقاول يتضمن اسم هذا الشخص المفوض ومؤهلاته والسلطة أو المهام أو الصلاحية التي فوض بها أو التي تم إلغاؤها.

يجب أن يكون ممثل المقاول وجميع هؤلاء الاشخاص ضليعين باستعمال لغة الاتصال المحددة بموجب الفقرة (٢/١ ). وبخلافه يتعين على المقاول تأمين مترجمين من ذوي الخبرة بصورة مستمرة ضمن ساعات العمل وبالعدد المطلوب من المهندس.

people shall be well-versed using the language of communication specified under paragraph (1-4). Otherwise, the Contractor shall secure translators with experience on an ongoing basis within working hours and with the number required of the engineer.

#### **4-4 Subcontractors:**

The contractor shall not assign the whole works to subcontractors but he may assign them part of the works after obtaining the written approval of the engineer.

Contractor shall be responsible for the actions and errors of any subcontractor or his agent or his employees, as if such acts or errors carried out by the contractor himself, and unless otherwise provided in the special conditions:

- a) The contractor shall not be required to obtain approval on the suppliers of material or on any subcontract where the subcontractor name is mentioned specifically in its regard in the contract.
- b) The contractor shall obtain the prior approval of the engineer on other subcontractors.
- c) The contractor shall send notice to the engineer in a period of no less than (28) day of the target date for the commencement of the work of any subcontractor, and the actual commencement of such work at the site.

The contractor shall undertake to cause his subcontractors to adhere to the same conditions that he adheres to in paragraph (1-12) in relation to confidentiality.

The foreign contractor shall provide equal opportunity to local contractors to work as subcontractors in the implementation of the works Assigned to him.

#### 4-5 Named Contractor:

Under this article, the named subcontractor shall be the subcontractor who the engineer obligate the contractor to approve him based on section thirteen of these

conditions and the contractor is entitled to not approve the subcontractor nominated

by the engineer in case of having reasonable objections against him, provided that he shall give notice to the engineer explaining the supported justifications of his objection on the nomination.

٤/٤ - المقاولون الثانويون (المقاولون من الباطن):

لايجوز للمقاول أن يعهد بكامل الاشغال الى مقاولين ثانويون ولكن يجوز له أن يعهد اليهم بجزء من الاشغال بعد الحصول على الموافقة الخطية من المهندس.

ويعتبر المقاول مسؤولا عن افعال واخطاء أي مقاول ثانوي أو وكيله أو مستخدميه، كما لو كانت تلك الافعال أو الاخطاء صادرة عن المقاول نفسه، وما لم ينص على غير ذلك في الشروط الخاصة، فانه:

أ- لا يطلب من المقاول الحصول على الموافقة بشأن موردي المواد، أو بشأن أية مقاولة ثانوية تم ذكر اسم المقاول الثانوي بخصوصها نصا في العقد.

ب- يتعين على المقاول الحصول على موافقة المهندس المسبقة على المقاولين الثانوبين الآخرين.

ج- يتعين على المقاول أن يرسل للمهندس اشعارا بمهلة لاتقل عن (28) يوما من التاريخ المستهدف لمباشرة عمل أي مقاول ثانوي، وعن المباشرة الفعلية لمثل هذا العمل في الموقع.

يتعهد المقاول بالتزام مقاوليه الثانويين بالشروط ذاتها الملزمة اليه بالفقرة (١٢/١) المتعلقة بالمحافظة على السرية.

يتعين على المقاول الأجنبي إعطاء الفرصة العادلة للمقاولين المحليين للعمل بصيغة مقاولين ثانويين في تنفيذ الأشغال التي بعهدته.

## ٤/٥ - المقاول المسمى:

بموجب هذه المادة يعتبر المقاول الثانوي المسمى هو المقاول الثانوي الذي يقوم المهندس بالزام المقاول في أعتماده بالاستناد الى القسم الثالث عشر من هذه الشروط ويحق للمقاول عدم أعتماد المقاول الثانوي المرشح من المهندس في حالة وجود أعتراضات لديه عليه معقولة، على أن يقدم إشعارا الى المهندس بذلك موضحا المبررات الداعمة لاعتراضه على الترشيح.

### 4-6 Cooperation:

The Contractor shall, as stipulated in the contract, or in response to the instructions of the Engineer, to provide adequate facilities to carry out any acts of:

- a) Employer's personnel
- b) Any other contractors used by the employer
- c) Employees of any other public authorities legally formed.

Those who are used to implement work on or near the site, of works other than what is covered in the contract

Such instructions will be considered changes to the extent to which the contractor is exposed to delay his work and / or bear unforeseen costs. Such services

required by those employees or other contractors may include the use of contractor equipment, temporary works and arrangements for access to the site, which is considered the responsibility of the contractor. Contractor shall be responsible for all his work at the site, and to coordinate his work with works that are implemented by other contractors who are in the workplace as referred to in the employer's requirements.

If it is required from the employer under the contract to give the contractor possession of any foundation or construction or mechanical supplies or the access right under the "contractor's documents", the contractor shall provide to engineer such documents at the time and in the manner specified in the employer's requirements.

#### 4-7 Setting up dimensions:

The contractor shall set up works regarding cardinal points and alignments (Linearity) and reference levels that are described in the contract or those that provide to him by the engineer. Contractor is also responsible for the installation accuracy of all parts of works, and it has to repair any error in the places or levels or measures or alignments of the works.

The employer shall be responsible for any errors in identifying those reference points stipulated in the contract, or those provided by the contractor, but the contractor shall do his utmost to investigate its

contractor shall do his utmost to investigate its accuracy before use.

If the Contractor incurs delays in the implementation of works and / or in the cost

## ٢/٤ - التعاون:

يتعين على المقاول، كما هو منصوص عليه في العقد، أو استجابة لتعليمات المهندس، أن يقدم التسهيلات المناسبة لتنفيذ أية اعمال من

أ- افراد صاحب العمل.

ب- أي مقاولين آخرين يستخدمهم صاحب العمل.

ج- العاملين لدى أية سلطات عامة مشكلة قانونيا.

د- ممن يتم استخدامهم لتنفيذ أعمال في الموقع أو بجواره، من غير الاعمال المشمولة في العقد.

إن مثل هذه التعليمات سوف تعتبر تغييرات الى المدى الذي يتعرض فيه المقاول لتأخير أعماله و/أو تحمل تكاليف غير منظورة. ان مثل هذه الخدمات التي يتطلبها هؤلاء المستخدمون أو المقاولون الآخرون يمكن أن تشمل استعمال معدات المقاول والاشغال المؤقتة وترتيبات الدخول الى الموقع والتي تعتبر من مسؤولية المقاول.

يكون المقاول مسؤولاً عن أعماله في الموقع كافة، وأن ينسق أعماله مع الاعمال التي يتم تنفيذها من المقاولين الاخرين المتواجدين في موقع العمل كما مشار اليه في متطلبات صاحب العمل.

إذا كان مطلوبا من صاحب العمل بموجب العقد أن يعطي المقاول حيازة أي اساس أو منشأ أو تجهيزات آلية أو حق دخول بموجب "وثائق المقاول" فإنه يتعين على المقاول أن يقدم الى المهندس مثل هذه الوثائق في الوقت وبالطريقة المحددين في متطلبات صاحب العمل.

## : ٧/٤ - تثبيت الابعاد

يتعين على المقاول أن يقوم بتثبيت الاشغال بالنسبة للنقاط الأصلية والاستقامات والمناسيب المرجعية الموصوفة في العقد، أو تلك التي يزوده المهندس بها. كما يعتبر المقاول مسؤولا عن دقة التثبيت لجميع اجزاء الاشغال، وعليه أن يقوم باصلاح أي خطأ في أماكن أو مناسيب أو مقاييس أو استقامات الاشغال.

يعتبر صاحب العمل مسؤولا عن أية اخطاء في تحديد تلك النقاط المرجعية المنصوص عليها في العقد، أو تلك التي زود المقاول بها، الا أنه يتعين على المقاول ان يبذل قصارى جهده في التحري عن دقتها قبل استخدامها.

إذا تكبد المقاول تأخرا في تنفيذ الاشغال و/أو في كلفتها بسبب تنفيذ اشغال اعتماداً على معلومات مغلوطة في

due to the implementation of works based on false information in reference points, which an expert contractor could not discover such errors reasonably and avoid the delay and / or increased costs arising from them, the contractor shall send a notice to the engineer to assess its requirements in this regard, taking into account the provisions of paragraph (20-1) and as follows:

- a) Any extension to the completion period due to this delay, if the completion has been delayed or will be delayed under paragraph (8-4).
- b) Any such cost with a profit margin, to be added to the contract amount. When receiving such notice, the engineer shall and pursuant to paragraph (3-5), approve it or prepare the necessary estimates for the following:
- a) If detecting the error was impossible reasonably, and to what extent b) The two matters in paragraphs (a, b) above, but within this extent.

#### 4-8 Safety Procedures:

The contractor shall:

- a) Adhere to all safety instructions required to be applied.
- b) Care for the safety of all persons entitled to be present on-site.
- c) Make reasonable efforts to maintain site and works free of unnecessary barriers, with a view to protect these people from exposing to risk.
- d) Provide fences, lights, guards and works monitoring until the completion and delivery of work under the provisions of "Article Ten".
- e) The provision of any temporary works (including roads, pathways, guards and fences) as required, due to the implementation of the works, to use and protect the audience, owners and users of the users of the land adjacent to the site.

### 4-9 Quality Assurance:

The Contractor shall develop a quality assurance system to prove his adherence to the contract's requirements, provided that the system be compatible with the contract's details. and the engineer is also entitled to audit any of the manifestations of this system.

النقاط المرجعية، ولم يكن بمقدور مقاول خبير أن يكتشف مثل تلك الاخطاء بصورة معقولة وأن يتلافى التأخير و/أو زيادة الكلفة المترتبة عليها، فانه يتعين على المقاول ان يرسل اشعارا الى المهندس لتقدير استحقاقاته بشأنها، مع مراعاة احكام الفقرة (١/٢٠) و كما يأتي:

أ- أي تمديد لمدة الاكمال بسبب ذلك التأخير، إذا كان الاكمال قد تأخر أو سوف يتأخر، وذلك بمـوجب الفقرة (٤/٨).

ب- أي كلفة كهذه مع هامش ربح، لاضافتهما الى مبلغ العقد.

لدى تسلم المهندس لمثل هذا الاشعار، فانه يتعين عليه إعمالا للفقرة (7/9)، ان يقوم بالاتفاق عليها أو اعداد التقديرات اللازمة لما يأتى:

أ- فيما إذا كان اكتشاف الخطأ متعذرا بصورة معقولة، والى أي مدى.

ب- الامرين المذكورين في الفقرتين (أ،ب) أعلاه، ولكن ضمن هذا المدى.

١/٤ - اجر اءات السلامة:

يتعين على المقاول:

أ- أن يتقيد بجميع تعليمات السلامة المطلوب تطبيقها

ب- العناية بسلامة جميع الاشخاص الذين يحق لهم التواجد في الموقع .

ج- أن يبذل جهوداً معقولة للمحافظة على الموقع والاشغال خالية من العوائق غير الضرورية، بقصد تجنب تعرض هؤلاء الاشخاص للخطر.

د- توفير الأسيجة والانارة والحراسة ومراقبة الاشغال الى أن يتم اكمالها وتسليمها بموجب احكام "المادة العاشرة".

ه- توفير أية اشغال مؤقتة (بما فيها الطرقات والممرات والحراسات والأسيجة) مما قد يلزم، بسبب تنفيذ الاشغال، لاستعمال وحماية الجمهور والملاك والمستعملين للارض المجاورة للموقع.

## ٩/٤ - ضمان النوعية:

يتعين على المقاول أن يضع نظاماً لضمان الجودة لاثبات التقيد بمتطلبات العقد، على أن يكون هذا النظام متوافقا مع تفاصيل العقد، كما يحق للمهندس أن يدقق أي من مظاهر هذا النظام.

Details of all conforming procedures and documents shall be provide to the engineer - to inform him - before starting in any of the design and implementation phases, and when issuing any document of a technical nature to the engineer, it should appear on this document what proves the prior approval of the contractor himself on them.

Adherence to the quality assurance system shall not exempt the contractor from any of his duties or obligations or responsibilities mentioned in the contract.

#### 4-10 Site Data:

The employer shall put u at the disposal of the contractor to brief him, and prior to the "Basic Date" what he has of data related to the subsurface and hydrological conditions at the site, including environmental phenomena.

And also he shall be put at the disposal of the Contractor any information obtained after the Basic Date, but that the contractor shall be responsible for his interpretation of all such information.

And also, and to the extent feasible (taking into account the two factors time and cost), the contractor is considered that he has obtained the necessary information related to the risks contingency prospects conditions that may affect his proposal or the works. And to the same extent, the contractor is considered that he has inspected and examined the site and the adjacent area, and had become familiar with the all aforementioned information, and that he personally is satisfied, before submitting the tender offer, with all things related, and including but not limited to the following:

- a) Form and nature of the site, including the conditions of the subsurface.
- b) Hydrological and climatic conditions.
- c) The amount and nature of work and the implementation requirements necessary for the implementation and completion of works and repair any defects therein.
- d) Laws and procedures of the state, and work practice therein.
- e) Contractor's requirements with respect to site access, accommodation, utilities, personnel, power, transportation, water, and other services.

يجب تقديم تفاصيل جميع الاجراءات ووثائق المطابقة الى المهندس — لأعلامه — قبل مباشرة أي من مراحل التصميم والتنفيذ، وعند اصدار أية وثيقة ذات طابع فني الى المهندس، فانه يجب أن يظهر على هذه الوثيقة ما يثبت المصادقة المسبقة من المقاول نفسه عليها.

أن التقيد بنظام ضمان الجودة لايعفي المقاول من أي من واجباته أو التزاماته أو مسؤولياته الواردة في العقد.

## ١٠/٤ - بيانات الموقع:

يتعين على صاحب العمل أن يكون قد وضع تحت تصرف المقاول لاطلاعه، قبل موعد"التاريخ الاساس"ما يتوفر لديه من البيانات الخاصة بالظروف تحت السطحية والهيدرولوجية في الموقع، بما في ذلك الظواهر البيئية.

كما يتعين عليه كذلك أن يضع تحت تصرف المقاول أية معلومات يحصل عليها بعد موعد التاريخ الاساس، الا أن المقاول يعتبر مسؤولا عن تفسيره لجميع تلك المعلومات.

كما أنه والى المدى الممكن عملياً (مع الاخذ في الحسبان عاملي الوقت والكلفة)، يعتبر المقاول انه قد حصل على المعلومات الضرورية المتعلقة بالمخاطر والاحتمالات الطارئة وغيرها من الظروف التي قد تؤثر على عرضه أو على الاشغال. والى المدى ذاته، يعتبر المقاول انه قد عاين وتفحص الموقع وما يجاوره، وانه اطلع على جميع المعلومات التي سبق ذكرها، وانه قد اقتنع شخصيا قبل تقديم عرض المناقصة بكل الامور ذات العلاقة، وبضمنها وليس على سبيل الحصر ما يأتى:

أ- شكل وطبيعة الموقع، بما في ذلك احوال الطبقات تحت السطحية.

ب- الاحوال الهيدرولوجية والمناخية.

 مقدار وطبيعة العمل ومستلزمات التنفيذ اللازمة لتنفيذ الاشغال واكمالها واصلاح أية عيوب فيها.

د- قوانين الدولة، واجراءاتها وممارسة العمل فيها.

ه- متطلبات المقاول فيما يتعلق بالدخول الى الموقع، والسكن، والمرافق، والمستخدمين، والطاقة، والنقل، والماء، وغيرها من الخدمات.

### 4-11 The adequacy (Sufficiency) of the

### "contract amount approved":

It is assumed that the contractor:

therein.

Is satisfied with the accuracy and adequacy of the "contract amount approved".

b) Has prepared his tender offer based on the information, interpretation, date, detections and tests necessary and his conviction of all matters referred to in article (4-10). Except as may be otherwise stated in the contract, the "contract value approved" shall cover all contractor's obligations required in the contract (including reserve amounts - if any) and all things necessary for the design, implementation and proper completion of works and repair any defects

4-12 Unforeseen material situations (obstacles beyond contractor's control):

The term "material conditions": shall mean the physical natural conditions and artificial barriers and other natural obstacles and contaminants that the contractor may face in the site when performing works, including the subsurface and hydrological conditions, but it does not include climatic conditions.

If the contractor faced adverse physical conditions, which is considered unforeseen, he shall notify the engineer in a period not exceeding 28 days under paragraph (20-1), provided that the notice shall include a description of the condition and statement of the reasons that led him to consider it as such so the engineer can preview and verify the reasons attributed by the contractor to being unforeseen

The Contractor shall continue to implement the works, taking reasonable and appropriate precautions against these "material conditions" and comply with any instructions may be issued by the engineer in this regard, but if any of these instructions form a change [change order], then the provisions of Article (Thirteen ) shall apply in respect thereof.

If the contractor faced such unforeseen material conditions, and to the extent they can be considered as such, and he sent a notice thereon to the engineer, and incur delays in completion period and / or cost because of them, he shall be entitled, taking into account

١١/٤ - كفاية "مبلغ العقد الذي وافق عليه":

يفترض في المقاول انه:

أ- قد أقتنع بدقة وكفاية"مبلغ"العقد الذي وافق عليه".

ب- أنه قد وضع عرضه ذلك بناء على المعلومات والتفسير والبيانات الضرورية والكشوف والفحوص وقناعاته بكل الامور التي تمت الاشارة اليها في المادة (١٠/٤).

وباستثناء ما قد يرد خلافا لذلك في العقد، فان "قيمة العقد المقبولة" يجب أن تغطي جميع التزامات المقاول المطلوبة في العقد (بما فيها المبالغ الاحتياطية – إن وجدت) وكل الاشياء الضرورية لتصميم وتنفيذ الاشغال واكمالها بشكل لائق واصلاح أية عيوب فيها.

17/٤ - الاوضاع المادية غير المنظورة (العوائق الخارجة عن ارادة المقاول):

يقصد بمصطلح "الاوضاع المادية ": الاوضاع المادية الطبيعية والعوائق الاصطناعية وغيرها من العوائق الطبيعية والملوثات التي قد يواجهها المقاول في الموقع عند تنفيذ الاشغال، بما فيها الاوضاع تحت السطحية والهيدر ولوجية، ولكنها لاتشمل الاحوال المناخية.

إذا واجه المقاول اوضاعا مادية معاكسة والتي تعتبر انها كانت غير منظورة، فانه يتعين عليه ان يشعر المهندس بها في مدة لا تتجاوز ٢٨ يوماً بموجب الفقرة (١/٢٠)، وعلى أن يتضمن الاشعار وصفا لها وبيان الاسباب التي حدت به لاعتبارها كذلك، حتى يتمكن المهندس من معاينتها والتحقق من الاسباب التي يعزوها المقاول الى كونها غير منظورة.

كما يتعين على المقاول مواصلة تنفيذ الاشغال، متخذا الاحتياطات المعقولة والمناسبة تجاه هذه "الاوضاع المادية"، وأن يتقيد بأية تعليمات قد يصدرها المهندس بخصوصها، أما إذا شكل أي من هذه التعليمات تغييرا [أمراً تغييرياً]، فانه يتم حينئذ تطبيق احكام المادة (الثالثة عشرة) بشأنها.

أما إذا واجه المقاول مثل هذه الظروف المادية غير المنظورة، والى المدى الذي يمكن اعتبارها كذلك، و ارسل اشعاراً بشأنها الى المهندس، وتكبد تأخرا في مدة الاكمال و/أو كلفة ما بسببها، فانه يكون مستحقا مع مراعاة احكام الفقرة (١/٢٠)، لما يأتي :

أ- تمديد مدة الاكمال بسبب ذلك التأخر، إذا كان الانجاز قد تأخر أو سوف يتأخر، وذلك بموجب أحكام

the provisions of paragraph (20-1), to the following:

- a) Extension of completion period due to this delay, if the completion has been delayed or will be delayed, under the provisions of article (8-4).
- b) Any such cost to be added to the contract amount.

The contractor shall, after receiving the aforementioned notice, check and / or investigate the "material conditions" and then agreed upon pursuant to paragraph (3-5) or prepared the estimates as follows:

- 1) Whether the "material conditions" are unforeseen, and to what extent can be considered as such; and
- 2) Assess the two matters in items (a, b) above, given to that extent but however, the engineer may, prior to agreement on financial compensation or its estimations as mentioned in paragraph (2) above, investigate whether the other material conditions in similar parts of the works (if any) is better than perspective (reasonably) when submitting the tender offer by the contractor, and if such favorable conditions has been encountered. engineer may follow the method of paragraph (3-5) to estimate or reach by agreement to cost reduction due to these conditions, which can be considered discounts from the contract amount and payment certificates.

And the engineer shall view any proof provided by the contractor for these material conditions, as was expected by the contractor when submitting tender offer, but the engineer is not obliged to adopt the interpretation contained in such a proof.

#### 4-13 Right of passage and Facilities::

Unless otherwise stipulated in the contract, employer shall secure (and without any cost on the contractor) access road and possession of the site, including special or temporary access right, which is considered necessary for the work, and the contractor shall secure on his own responsibility and expense any additional facilities outside the site, which may be required for the implementation of the works.

#### 4-14 Avoid interference:

The Contractor shall not interfere

المادة (٨/٤).

ب- أي كلفة كهذه، لاضافتها الى مبلغ العقد.

يعاين المهندس بعد استلامه الاشعار المشار اليه سابقا و/أو يتحرى عن ذلك"الظروف المادية"، ومن ثم يتفق عليهاعملا بالفقرة (٥/٣) أو يعد التقديرات كما يأتي:

1- فيما إذا كانت تلك"الظروف المادية"غير منظورة، والى أي مدى يمكن اعتبارها كذلك.

2- نقدير الامرين الموصوفين في البندين (أ، ب) أعلاه،وذلك بالنظر الى ذلك المدى ومع ذلك، فانه يمكن للمهندس قبل الاتفاق على التعويض المالي أو تقديره كما هو منوه عنه في الفقرة (٢) أعلاه، أن يتحرى فيما إذا كانت الظروف المادية الاخرى في اجزاء الاشغال المماثلة (ان وجدت) افضل مما كان منظورا (بصورة معقولة) عند تقديم المقاول لعرض المناقصة، وانه إذا تم مواجهة مثل هذه الاوضاع المواتية، يجوز للمهندس باتباع اسلوب الفقرة (٣/٥) ان يقدر أو يصل بالاتفاق الى تخفيض الكلفة بسبب تلك الظروف المواتية، والتي يمكن اعتبار ها خصميات من مبلغ العقد وشهادات الدفع.

وعلى المهندس أن يطلع على أي اثبات يقدمه المقاول عن تلك الظروف المادية، كما كان يتوقعها المقاول عند تقديم عرض المناقصة، الا ان المهندس غير ملزم باعتماد ما يحتويه مثل هذا الاثبات من تأويل.

# ١٣/٤ - حق المرور والتسهيلات:

ما لم ينص على خلاف ذلك في العقد يتعين على صاحب العمل تأمين (وبدون أية كلفة على المقاول) طريق الوصول وحيازة الموقع بضمنها الحق الخاص أو المؤقت للمرور والتي تعتبر ضرورية للأشغال، ويتعين على المقاول أن يؤمن على مسؤوليته ونفقته أية تسهيلات إضافية خارج الموقع مما قد يحتاجه انتفيذ الأشغال.

٤/٤ - تجنب التدخل:

unnecessarily or, inappropriately, in the following:

- a) Convenience of the public
- b) Access to, use of and occupy all roads and pathways, whether public or private owned by the employer or other people.

The contractor shall also compensate the employer and protect him from damage, losses and expenses (including litigation's fees and expenses) for everything that

results from any unnecessary or inappropriate interference or obstruction.

#### 4-15 Access Roads:

The contractor is deemed that he has investigated the availability and suitability of access roads to the site, and that he is convinced of their conditions. The contractor shall make reasonable efforts to avoid damage to roads or bridges and protect them from damage as a result of the traffic movement of the contractor or his employees, including the use of appropriate vehicles and roads.

Except as otherwise provided in these conditions:

- a) The contractor shall be responsible (between the parties) for any maintenance that may be required for access roads due to his use of them.
- b) The contractor shall provide necessary signals and guidelines along these roads. And acquire the required permits from the relevant authorities regarding the use of roads, signals and directions.
- c) The employer shall not be responsible for any claims that may arise from the use or otherwise of any access road.
- d) The employer shall not guarantee the suitability or availability of access roads.
- e) The contractor shall bear the cost incurred due to the lack of or adequacy of these access roads.

# 4-16 The transfer of implementation requirement :

Unless otherwise stated in the special conditions:

a) The Contractor shall notify the engineer in a period not exceeding (21) days from the date of the arrival of any mechanical supplies or a major piece of the other implementation requirements to the site.

يجب على المقاول أن لايتدخل بغير ضرورة، أو the على نحو غير لائق، بما يأتى :

أ- راحة الجمهور.

ب- الوصول الى واستعمال واشغال جميع الطرق والممرات، سواء أكانت عامة أم خاصة مملوكة لصاحب العمل أو للأخرين.

كما يتعين على المقاول تعويض صاحب العمل وحمايته من الاضرار والخسائر والنفقات (بما فيها أتعاب ونفقات التقاضي) عن كل ما ينتج عن أي تدخل أو عرقلة غير ضرورية أو غير لائقة.

### ١٥/٤ - الطرق الموصلة:

يعتبر المقاول انه قد تحرى عن توفر وملاءمة الطرق الموصلة الى الموقع، وانه قد اقتنع باوضاعها. و يتوجب على المقاول ان يبذل الجهود المعقولة لتجنب الاضرار بالطرق أو الجسور وحمايتها من الاضرار نتيجة لحركة مرور المقاول أو مستخدميه، ويشمل ذلك استخدام العربات والطرق المناسبة.

وباستثناء ما هو منصوص عليه خلافا لذلك في هذه الشروط:

أ- يكون المقاول مسؤولا (فيما بين الطرفين) عن أي صيانة قد تكون لازمة للطرق الموصلة بسبب استعماله لها.

ب- على المقاول ان يوفر الاشارات والارشادات التوجيهية الضرورية على امتداد هذه الطرق. وان يحصل على التصاريح المطلوبة من السلطات ذات العلاقة بخصوص أستعماله للطرق والأشارات و الأرشادات.

ج- لا يعتبر صاحب العمل مسؤولا عن أية مطالبات قد تنجم عن استعمال أو خلاف ذلك لأي طريق موصل.

د- لا يضمن صاحب العمل توفر طرق الوصول أو ملاءمتها.

هـ يتحمل المقاول الكلفة المترتبة بسبب عدم توفر أو
 ملاءمة هذه الطرق الموصلة لاستعماله.

# ١٦/٤ - نقل مستلزمات التنفيذ

ما لم ينص في الشروط الخاصة خلافا لذلك، فانه:

أ- يتعين على المقاول ان يشعر المهندس في مدة لا تزيد عن (٢١) يوما من تاريخ وصول اية تجهيزات آلية أو قطعة رئيسية من مستلزمات التنفيذ الاخرى الى

الموقع.

ب- يكون المقاول مسؤولا عن التغليف والتحميل والنقل والاستلام والتنزيل والتخزين وحماية كل اللوازم و غير ها من الاشياء اللاز مة للاشغال.

> يتعين على المقاول ان يعوض صاحب العمل ويحميه من اية اضرار أو خسائر او نفقات (بما فيها أتعاب ونفقات التقاضي) مما قد ينجم عن اي ضرر يحصل نتيجة لنقل مستلزمات التنفيذ، وأن يقوم بالتفاوض ودفع المطالبات التي قد تنتج عن عمليات النقل

# ٤/ ١٧ - معدات المقاول:

يكون المقاول مسؤولا عن جميع معداته. وتعتبر معدات المقاول بعد احضارها الى الموقع انها مخصصة حصرا لتنفيذ الاشغال. ولا يحق للمقاول أن يخرج من الموقع أية قطع رئيسة من هذه المعدات بدون موافقة المهندس، الا ان مثل هذه المو افقة ليست مطلوبة بخصوص عربات نقل مستلزمات التنفيذ او مستخدمي المقاول.

### ١٨/٤ - حماية البيئة:

يتعين على المقاول إتخاذ جميع الخطوات المعقوله لحماية البيئة (داخل الموقع وخارجه)، وان يحد من إحداث الازعاج او الضرر للافراد وللممتلكات نتيجة للتلوث أو الضجيج أو غيره مما قد ينتج عن عمليات التنفيذ.

كما يتعين على المقاول التأكد من أن نسبة الانبعاثات، ومقدار الصرف السطحي والتدفق الناتج عن نشاطاته، لايتجاوزان القيم المسموح بها في المواصفات، ولا القيم المحدده في القوانين الواجبة التطبيق.

# ١٩/٤ - الكهرباء والماء والغاز:

يكون المقاول مسؤولا عن توفير الطاقة والماء والخدمات الاخرى التي قد يحتاجها، باستثناء ما هو منصوص عليه لاحقاً، لأغراض تنفيذ الانشاءات وللمدى المطلوب في المو اصفات لأغر اض الفحص.

للمقاول الحق في استعمال الكهرباء والماء والغاز والخدمات الأخرى المتوفرة في الموقع لغرض تنفيذ الاشغال، حسب التفاصيل ومقابل الأسعار المبينة في المواصفات، وعلى المقاول أن يوفر على مسؤوليته

b) The contractor shall be responsible for packing, loading, transporting, receiving, unloading, storing and protecting all supplies and other items necessary for the works.

The contractor shall compensate the employer and protect him from any damages, losses or expense (including litigation's fees and expenses) that may result from any damage occurs as a result of the transfer of implementation requirements, and je shall negotiate and pay claims that may result from the transfer process.

#### **4-17 Contractor's Equipment:**

The contractor shall be responsible for equipment. The contractor equipment, after been brought to the site, shall be deemed dedicated exclusively for the implementation of the works. The contractor shall not be entitled remove from site any major parts of equipment without the approval of the engineer, but such approval is not required in connection with vehicles used for the transfer of implementation requirements or contractor's personnel.

#### 4-18 Environment protection:

The contractor shall take all reasonable steps to protect the environment (inside and outside the site), and to limits the creation of inconvenience or damage to individuals and property as a result of pollution or noise or otherwise, which could result from the implementation processes.

And the contractor shall also ensure that the percentage of emissions and the amount of swage and their flow resulted from his activity do not exceed the amounts allowed in the specifications or the amounts specified in the applicable laws.

### 4-19 Electricity, Water and Gas:

The contractor shall be responsible for providing power, water and other services that he may need it, except what is provided for later, for the purposes of implementing the constructions and for the extent required in the specifications for testing purposes.

The contractor has the right to use electricity, water, gas and other services available at the site for the purpose of implementation of the works, according to the details and for the prices set forth in the specification, the contractor shall provide on his responsibility and expense any tools required for such uses and for measuring the quantities he consumes.

Agreement shall be made on the amounts of the consumed quantities and their prices (under the specified prices) for such services, or shall be estimated pursuant to paragraph (2-5) to calculate the employer's claims, and paragraph (3-5) to make estimates, and the contractor shall pay these amounts to the employer.

# 4-20 Equipment and materials provided by the employer:

The employer shall allow the contractor to use "employer's equipment" - if any - in the implementation of the works according to the details and arrangements for the prices specified in the specification, and unless otherwise provided in the specification:

- a) The employer shall be responsible for his equipment, with the exception of the following:
- b) Contractor shall be responsible for any piece of "employer's equipment" while contractor's personnel operate or drive or possess or control it.

Amounts and usage allowances shall be determined "according to the specified prices" for the use of employer's equipment by agreement or by engineer's estimates in accordance with the provisions of paragraphs (2-5, 3-5) and the Contractor shall pay these amounts to the employer.

The employer shall provide the contractor - at no charge - the materials he is obliged to provide for free (if any) in accordance with the specified details in the employer's requirements. The employer shall, on his responsibility and expense, provide these materials at the time and place specified in the contract, where the contractor shall check them visibly, and inform the engineer immediately for any shortage or defect or insufficiency therein. And unless agreed between the parties otherwise, the employer shall immediately correct any shortage or defect or insufficiency therein.

After such visible check, these free of charge materials shall become in the custody of the contractor and under his protection and control, but contractor's obligation to check and protect it shall not relieve the employer ونفقته اية أدوات تلزم لمثل هذه الأستعمالات ولقياس الكميات التي يستهلكها.

يتم الأتفاق على مقادير الكميات المستهلكة وأثمانها (بموجب الأسعار المحددة) مقابل هذه الخدمات، أو يتم تقدير ها إعمالا للفقرة ( $^{\circ}$ ) لاحتساب مطالبات صاحب العمل، والفقرة ( $^{\circ}$ ) لاجراء التقديرات، وعلى المقاول دفع هذه المبالغ الى صاحب العمل.

# ٢٠/٤ - معدات والمواد التي يقدمها صاحب العمل:

يتعين على صاحب العمل أن يسمح للمقاول باستعمال "معدات صاحب العمل" – إن وجدت – في تنفيذ الأشغال وفقا للتفاصيل والترتيبات ومقابل الأسعار المحددة في المواصفات، وما لم ينص على خلاف ذلك في المواصفات:

أ- يكون صاحب العمل مسؤولا عن معداته، باستثناء ما يأتي:

ب- يعتبر المقاول مسؤولاً عن أية قطعة من "معدات صاحب العمل"أثناء قيام مستخدمي المقاول بتشغيلها أو قيادتها أو حيازتها أو التحكم بها.

يتم تحديد الكميات وبدلات الاستعمال"وفق الأسعار المحددة"مقابل استعمال معدات صاحب العمل بالاتفاق أو بالتقدير من المهندس وفقا لأحكام الفقرتين (٥/٢) ٥/٥) ويتعين على المقاول دفع هذه المبالغ الى صاحب العمل.

يتعين على صاحب العمل أن يزود المقاول – دون مقابل – بالمواد التي يلتزم بتقديمها مجاناً (إن وجدت) وفقا للتفاصيل المحددة في متطلبات صاحب العمل. وعلى صاحب العمل أن يزود على مسؤوليته ونفقته، تلك المواد في الوقت والمكان المحددين في العقد، إذ يقوم المقاول بمعاينتها ظاهريا، وإعلام المهندس فورا عن أي نقص أو عيب أو قصور فيها. وما لم يكن قد تم الاتفاق بين الطرفين على غير ذلك، فعلى صاحب العمل أن يصحح فورا أي نقص أو عيب أو قصور فيها.

بعد هذه المعاينة الظاهرية، تصبح هذه المواد المجانية في عهدة المقاول وتحت حمايته ومراقبته، الا أن التزام المقاول بمعاينتها وحمايتها لايعفى صاحب العمل من المسؤولية عن أي نقص أو قصور أو عيب ما لم يكن بالامكان كشفه من خلال المعاينة الظاهرية.

from the responsibility for any shortage or defect or insufficiency unless it cannot be detected through the visible check.

#### **4-21 Work Progress Reports:**

Unless otherwise provided in the special conditions, the contractor shall prepare monthly work progress reports and pass them to the engineer in (6) copies, provided that the first report shall cover the period until the end month following the the commencement, and then the reports shall be issued monthly, within (7) days from the last day of the period in respect thereof.

Reporting shall continue till the contractor performs all the remaining works shortages until the completion date specified in the initial acceptance certificate of the works.

Each report shall contain the following:

- Diagrams and details of work progress including each stage of the desian. contractor's documents, purchase orders, manufacturing, delivery to the site and the construction, installation, testing and include all work stages performed by the named subcontractor (as defined in accordance with Article Five and subcontractors who has been named).
- Photographs showing the conditions of manufacturing and work progress at the site.
- With regard to the manufacture of the major items of mechanical supplies and material: list the names of manufacturers and manufacturing locations and the percentage of progress and the expected and actual dates of completions:
- 1) For commencement of the manufacture process
- 2) For inspection operations by the contractor
- 3) For tests
- 4) For shipment and delivery to the site

Contractor implementation staff and his construction equipment data as described in paragraph (6-10).

Copies of documents of quality assurance, results of tests and certificates of materials.

List of notifications of change orders related to employer's claims according to paragraph (5-2) and contractor's claims according to

paragraph (20-1).

٢١/٤ - تقارير تقدم العمل:

ما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة، فانه يتعين على المقاول أن يعد تقارير تقدم العمل الشهرية ويسلمها الى المهندس بـ (٦) نسخ، على أن يغطى التقرير الاول منها حتى نهاية الشهر الذي يلي تاريخ المباشرة، ومن ثم يتم اصدار التقارير شهريا، خلال (٧) أيام من آخر يوم من الفترة التي يختص بها.

يستمر تقديم التقارير حتى ينجز المقاول كل الأشغال المتبقية والنواقص حتى تاريخ الاكمال المحدد في شهادة الأستلام الأولى للاشغال.

يجب أن يشتمل كل تقرير على ما يأتى:

الرسوم البيانية وتفاصيل تقدم العمل بما في ذلك كل مرحلة من مراحل التصميم، و وثائق المقاول و طلبات الشراء و التصنيع و التسليم الى الموقع و الانشاء و التركيب والفحوصات وتشمل مراحل العمل كافة التي قام بها المقاول الثانوي المسمى (كما تم تعريفه وفق المادة الخامسة والمقاولين الثانويين الذي تمت

ب- الصور الفوتوغرافية التي تبين اوضاع التصنيع وتقدم العمل في الموقع.

فيما يخص تصنيع البنود الرئيسية من التجهيزات الآلية والمواد: بيان اسماء المصنعين واماكن التصنيع ونسبة التقدم وتواريخ الاكمال المتوقعة و الفعلية:

- لمباشرة التصنيع
- لعمليات التفتيش من المقاول.
  - للفحو صبات. -٣
- للشحن والوصول الى الموقع.
- بيانات جهاز المقاول المنفذ ومعداته الانشائية كما هي موصوفة في الفقرة (١٠/٦).
- نسخا من وثائق ضمان الجودة، ونتائج الفحوصات وشهادات المواد
- قائمة بالاشعارات الخاصة بأوامر التغيير المتعلقة بمطالبات صاحب العمل وفقا للفقرة (٥/٢) ويمطالبات المقاول وفقا للفقرة (١/٢٠).
- الحصاءات السلامة العامة، شاملة التفاصيل Public safety statistics, inclusive of

details relating to any dangerous incidents and any activities related to environmental aspects and public relations.

Comparison between the actual progress and the planned progress of implementation of the works, with details of the facts or circumstances that

might hinder the completion according to the contract, a statement of the actions being taken (or to be taken) to avoid delays.

المتعلقة بأية حوادث خطرة وأية نشاطات مرتبطة بالنواحي البيئية والعلاقات العامة.

ح- المقارنة بين التقدم الفعلي لتنفيذ الاشغال والتقدم المخطط له، مع بيان تفاصيل الوقائع أو الظروف التي قد تعيق الاكمال وفقا للعقد، وبيان الاجراءات الجاري اتخاذها (أو التي ستتخذ) لتلافي التأخير.

### 4-22 Security at Site:

Unless specified otherwise in the special conditions:

- a) The contractor shall be responsible for not allowing unauthorized persons to enter the site.
- b) The presence of authorized personnel at the site shall be restricted to contractor's personnel and employer's members and any other persons whom a notice is given in this regard to the contractor from the employer or engineer as persons authorized by the other contractors of the employer at the site.

### 4-23 Contractor's Operations at the Site:

The contractor shall restrict his operations to the site and any other areas that the contractor may obtain and approved by the engineer to be considered as work arenas (yards). And he shall also take all necessary precautions to keep contractor's equipment and his personnel within the boundaries of the site and these arenas (yards), so as to prevent trespassing on adjacent land.

The contractor shall, during the implementation of works, maintain the site free of all unnecessary obstacles. store or take surplus equipment for after out coordination with the engineer and cleans up the site of all debris, waste and temporary works no longer needed.

The contractor shall, upon the issuance of the initial acceptance certificate of the works, clean up all parts of the site or the works related to such certificate, and to remove the surplus equipment and materials located in the site, as well as waste, debris and temporary works, so as to leave such parts of the site

٢٢/٤ - الأمن في المواقع:

ما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة:

أ- يكون المقاول مسؤولا عن عدم السماح للأشخاص غير المخولين بدخول الموقع.

ب- يكون تواجد الأشخاص المصرح لهم في الموقع محصوراً بمستخدمي المقاول وافراد صاحب العمل وأي اشخاص آخرين يتم إشعار المقاول بهم من صاحب العمل أو المهندس باعتبارهم اشخاصا مخولين من جانب مقاولي صاحب العمل الآخرين في الموقع.

# ٢٣/٤ - عمليات المقاول في الموقع:

يتعين على المقاول أن يحصر عملياته في الموقع وأية مساحات أخرى قد يحصل المقاول عليها، ويوافق عليها المهندس على أعتبارها ساحات عمل. كما يتعين عليه أن يتخذ جميع الاحتياطات الضرورية للابقاء على معدات المقاول ومستخدميه ضمن حدود الموقع وهذه الساحات، بحيث يتم تجنب التعدى على الاراضي المجاورة.

على المقاول، اثناء تنفيذ الاشغال، أن يحافظ على الموقع خاليا من جميع العوائق غير الضرورية، وأن يقوم بتخزين أو اخراج المعدات الفائضة عن الاستعمال بعد التنسيق مع المنهدس، وأن ينظف الموقع من جميع الانقاض والنفايات والاشغال المؤقتة التي لم تعد مطلوبة.

على المقاول، عند صدور شهادة الأستلام الأولي للاشغال، أن يقوم بتنظيف كل أجزاء الموقع أو الاشغال المتعلقة بشهادة الأستلام تلك، وأن يزيل ما به من المعدات والمواد الفائضة عن الاستعمال، وكذلك النفايات والانقاض والاشغال المؤقتة، بحيث يترك تلك الأجزاء من الموقع والاشغال نظيفة وفي وضع آمن. الا انه يجوز للمقاول أن يحتفظ في الموقع حتى نهاية"فترة الصيانة"وما قد بحتاجه من مستلز مات التنفيذ لغابة الوفاء بالتزاماته

بموجب العقد

and works clean and in a safe condition. But the contractor may maintain on the site until the end of the "maintenance period" what he need of implementation requirements up to the fulfillment of his obligations under the contract.

#### 4-24 Antiquities:

All fossils or money or findings of value or antiques or installations and other remains or material of geological or archaeological value which are found at the site shall be placed under the care and disposal of the employer. The contractor shall take all reasonable precautions to prevent his personnel or any other persons from removing or damaging any of these findings.

The contractor shall, at his discovery of such assets, give notice forthwith to the engineer of their existence, and the engineer shall give his instructions on how to deal with them.

If the Contractor incurs delays in the implementation period and / or cost as a result of compliance with those instructions, he shall send another notice to the engineer to assess his entitlements, taking into account the provisions of paragraph (20-1) with respect to the following:

- Extension of completions period due to this delay, if the completion delayed or will be delayed, under paragraph (8-4).
- b) Any such cost, to be added to the contract amount.

And the engineer shall act after receiving this notification, in accordance للفقرة (٣/٥) للاتفاق عليها أو اجراء التقديرات لهذه paragraph (3-5) to agree on, or conduct estimates for these matters.

٢٤/٤ - الأثربات:

توضع جميع المتحجرات أو النقود أو اللقى ذات القيمة أو الأثريات أو المنشآت وغيرها من البقايا أو المواد ذات القيمة الجيولوجية أو الاثرية التي تكشف في الموقع تحت رعاية صاحب العمل وتصرفه. وعلى المقاول أتخاذ كل التدابير الاحترازية المعقولة لمنع مستخدميه أو أي اشخاص آخرين من ازالتها أو الأضرار بأي من هذه المكتشفات

كما يتعين على المقاول عند اكتشافه لمثل هذه الموجودات، أن يشعر المهندس فورا بوجودها، وعلى المهندس أن بصدر تعليماته بكيفية التعامل معها

واذا تكبد المقاول تأخرا في مدة التنفيذ و/أو كلفة ما نتيجة امتثاله لتلك التعليمات، فعليه أن يرسل اشعارا آخر الى المهندس لتقدير استحقاقاته مع مراعاة أحكام الفقرة (۱/۲۰) بخصوص ما یأتی:

تمديد مدة الاكمال بسبب هذا التأخير، إذا كان الاكمال تأخر أو سوف يتأخر، وذلك بموجب الفقرة .(٤/A)

أي كلفة كهذه، لاضافتها الى مبلغ العقد.

ويتصرف المهندس بعد تسلمه هذا الاشعار الآخر، وفقا الأمور.

#### Article Five: The Designs 5-1 The Designs:

The Contractor shall prepare designs for the works, shall be prepared by qualified designers of engineers and experts in accordance with the determinants (if any) in the employer's requirements.

Unless otherwise stated in the contract, the contractor shall submit names, details and expertise of each of the designers and sub-designers proposed by him for the preparation of designs.

The contractor shall ensure that the designers and subdesigners have the experience and the ability to prepare the designs. He shall also undertake that his designers shall be present in the times required to discuss the matter and answer any questions from the engineer and until the end of the period of defects repair.

The contractor shall, once he receive notice under paragraph (8-1), audit employer's requirements (including design criteria and calculations if any) and levels and coordinates according to paragraph (4-7), and shall notify the engineer of all his remarks in terms of errors, defects, and shortages that he has marked in the employer's requirements and in the coordinates and levels delivered to him and within the period specified in the tender attachment calculated from the date of commencement.

The engineer shall, after receipt of contractor's notice, determine the applicability of section thirteen on contractor's request and the contractor notice in writing. And to the extent related (to the increase of implementation period and contract amount), the engineer shall answer the contractor and notify him of refusing his request to increase the period of implementation and adjustment of contract cost whenever he is convinced that the notes marked regarding the errors, defects and shortages detected when the contractor checked the site and studied the employer's requirement were not easy to be determined by an experienced contractor in a date precede the deadline for bid submission.

#### 5-2 Contractor's Documents:

Contractor documents include both technical documents listed in employer's requirements, and the documents required to achieve regular approvals and documents referred to in paragraph (5-6) (plans as works been implemented) and paragraph (5-7) (operating and maintenance manuals). Unless mentioned in employer's requirements. The contractor's documents shall be in the language of correspondence referred to in Article (1-4). The contractor shall prepare all documents and any other documents necessary to guide his personnel and employer's personnel shall have the right to audit these documents during the preparation and whenever it is

المادة الخامسة: التصميم

1/0 - التصاميم:

يتعين على المقاول أعداد التصاميم للاشغال، وأن يتم أعدادها من مصممين مؤهلين من المهندسين والخبراء وفق المحددات (أن وجدت) في متطلبات صاحب العمل. ما لم يرد خلاف ذلك في ألعقد، يتعين على المقاول تقديم أسماء وتفاصيل وخبرات كل من المصممين والمصممين الثانويين المقترحين من قبله لاعداد التصاميم.

يتعين على المقاول أن يضمن بأنه ومصمميه ومصمميه الثانويين لديهم الخبرة والمقدرة على أعداد التصاميم. يتعهد كذلك بتواجد مصمميه في الاوقات التي يتطلبها الامر لمناقشة وأجابة أية أستفسارات من المهندس ولحين أنتهاء فترة أصلاح العيوب

يتعين على المقاول حال أستلامه أشعار بموجب الفقرة (١/٨) أن يقوم بتدقيق متطلبات صاحب العمل (بضمنها المعايير التصميمية والحسابات أن وجدت) والمناسيب والاحداثيات وفق الفقرة (٧/٤ )، وأن يقوم بأشعار المهندس بملاحظاته كافة بصدد الاخطاء، و العيوب، والنواقص التي قام بتأشيرها في متطلبات صاحب العمل وفي الاحداثيات والمناسيب المسلمة اليه وخلال الفترة المحددة في ملحق العطاء محسوبة من تاريخ المباشرة. يتعين على المهندس بعد أستلام أشعار المقاول أن يحدد مدى أنطباق القسم الثالث عشر على طلب المقاول وأشعار المقاول تحريريا بذلك وللمدى المتعلق (بزيادة زمن التنفيذ ومبلغ العقد)، و يتعين على المهندس أجابة المقاول وأشعاره برفض طلبه في زيادة زمن التنفيذ وتعديل كلفة العقد متى ما توفرت له القناعة بأن الملاحظات المؤشرة بصدد الأخطاء، والعيوب والنواقص عند قيام المقاول بفحص الموقع ودراسة متطلبات صاحب العمل لم يكن من السهل تحديدها من المقاول من ذوى الخبرة في موعد يسبق تسليم العطاء.

 ٢/٥ - وثائق المقاول :
 تتضمن وثائق المقاول كلاً من الوثائق الفنية المثبتة في متطلبات صاحب العمل، و الوثائق المطلوبة لتحقيق المصادقات المنتظمة و الوثائق المشار اليها في الفقرة (٦/٥) (مخططات كما تم تنفيذ الاشغال) والفقرة (٧/٥) (أدلة التشعيل والصيانة).

مُا لم يرد في متطلبات صاحب العمل. تكون وثائق المقاول بلغة المر اسلات المشار اليها بالمادة (٤/١). يتعين على المقاول تهيئة الوثائق كافة وأية وثائق أخرى ضرورية لارشاد مستخدميه ولمستخدمي صاحب العمل الحق في تدقيق هذه الوثائق أثناء أعدادها وكلما تطلب الأمر ذلك needed.

If stated in the employer's requirements a text refers to contractor's documents being subject for a review and / or engineer's approval, the contractor shall submit these documents enhanced by a notification to the engineer under the terms of this article hereinafter described:

- 1- The review period shall mean the period necessary for the engineer to review and / or to approve contractor's documents (if stipulated in employer's requirements).
- 2- Contractor's documents shall not include any documents that are excluded from the review and / or being approved by the engineer, unless otherwise provided in the employer's requirements, and the review period shall not exceed 21 days from the date the engineer receives the documents enhanced by contractor's notification, the notification shall provide for the readiness of documents for review (and approval "if stipulated thereon") and under the requirements of this article and for the purposes of use.

Unless otherwise stated in the employer's requirements, the engineer may and during the review period give notice to the contractor if he finds that the documents failed to achieve the contract's requirements (explaining aspects of the failure). In the case of documents failed to achieve the employer's requirements. The contractor shall correct them and resubmitted again for review (and approval if stipulated thereon) on his account and under this Article. For any part of the works with the exception of the parts of the works that already obtained the prior approval of the engineer on the contractor's documents related to it, the following should be considered:

- a) Concerning contractor's documents for that part of the works submitted for approval by the engineer (as set forth under the employer's requirements):
- 1) The engineer shall notify the contractor that approval is obtained on contractor's documents with marking the notes (if any), or notify him of their non-conformity with contract's requirement after specifying the reasons.
- 2) He will not be starting with this part of the works until the engineer approves that part of contractor's documents related thereto.
- 3) The engineer shall complete the approval on contractor's documents before the expiry of the review period of contractor's documents related to the implementation of that part of the works, unless the engineer has already notified the contractor otherwise under paragraph (1) above.
- b) The implementation of that part of the works shall not begin before the end of the review period of contractor's documents related to the design and implementation of such part.
- c) Implementation of that part of the works shall be

إذا ورد في متطلبات صاحب العمل نص يشير الى خضوع وثائق المقاول الى مراجعة و/أو مصادقة المهندس فيجب على المقاول أن يقدم هذه الوثائق معززة بأشعار الى المهندس وفق شروط هذه المادة المبينة لاحقا: ١ مدة المراجعة تعني المدة اللازمة للمهندس لمراجعة و/أو لمصادقة وثائق المقاول (أن نصت متطلبات صاحب العمل على ذلك).

٢- لا تتضمن وثائق المقاول أية وثائق مستثناة من مراجعة و/أو مصادقة المهندس عليها مالم ينص على خلاف ذلك في متطلبات صاحب العمل، وإن مدة المراجعة يجب أن لاتزيد عن ٢١ يوماً من تاريخ أستلام المهندس الوثائق معززة بأشعار من المقاول، ويجب أن ينص الاشعار على جاهزية الوثائق للمراجعة إوالمصادقة عليها "إذا نص على ذلك") وبموجب متطلبات هذه المادة ولاغراض الاستخدام.

ما لم ينص على خلاف ذلك في متطلبات صاحب العمل، للمهندس وخلال فترة المراجعة أشعار المقاول إذا وجد أن الوثائق أخفقت في تحقيق متطلبات العقد (موضحا جوانب الاخفاق). وفي حالة عدم تحقيق الوثائق لمتطلبات صاحب العمل. يتعين على المقاول أن يصححها ويعيد تقديمها مجددا للمراجعة (والمصادقة أن نص على ذلك) وعلى حسابه وبموجب هذه المادة.

لأي أي جزء من الاشغال وبأستثناء الاجزاء من الاشغال التي سبق وأن حصلت المصادقة المسبقة للمهندس على وثائق المقاول المتعلقة به يجب مراعاة ما يأتي:

- أ- فيما يتعلق بوثائق المقاول لذلك الجزء من الاشغال المقدمة للمصادقة من قبل المهندس (بموجب ما نصت عليه متطلبات صاحب العمل) فإنه:
- 1- يتعين على المهندس أشعار المقاول بحصول المصادقة على وثائق المقاول مع تأشير الملاحظات عليها أن وجدت، أو أشعاره بعدم مطابقتها لمتطلبات العقد بعد تحديد الاسباب.
- لن يباشر بهذا الجزء من الاشغال الى حين مصادقة المهندس على ذلك الجزء من وثائق المقاول المتعلقة به
- ٣- يتعين على المهندس أنجاز مصادقة وثائق المقاول كافة المقاول قبل أنتهاء فترة المراجعة لوثائق المقاول كافة المتعلقة بتنفيذ ذلك الجزء من الاشغال، الا إذا كان المهندس قد سبق وأن أشعر المقاول بخلاف ذلك وبموجب الفقرة (١) أنفا.
- ب- لن يتم المباشرة بتنفيذ ذلك الجزء من الاشغال قبل أنتهاء فترة المراجعة لوثائق المقاول كافة المتعلقة بتصميم وتنفيذ ذلك الجزء.
- ج- يتم تنفيذ ذلك الجزء من الاشغال بموجب وثائق المقاول التي حصلت المراجعة لها (أو المصادقة أن نص

carried on under contractor's documents that have been reviewed (or approved if stipulated).

d) If the contractor wishes to make an amendment to any design or document already has been submitted for review (or approval if stipulated thereon) he shall give notice to the engineer and to provide updated documents to the engineer for review (or approval is stipulated thereon) under the measures indicated above.

If the engineer requested the contractor to provide additional documents, the contractor shall prepare and submit them immediately. Any approval or consent or any review (under this paragraph or other) shall not relieve the contractor from any obligations and responsibility.

#### 5-3 Contractor's Undertakings:

Contractor undertakes that the designs, contractor's documents, methods of implementation and the works performed shall be under the following controls:

- a) The laws applicable in the country of the project.
- b) Documents that constitute the contract as been amended and repaired under change orders.

#### 5-4 Technical Specifications and Instructions:

Designs, contractor's documents, methods of implementation and the works performed shall be under the technical specifications and the laws (environment) and the construction of buildings) adopted in the country of the project.

As well as laws and any standard specifications stipulated in employer's requirements and adopted in the manufacture and implementation of the works or any part thereof. All such laws and specifications shall prevail at the time of the initial receipt of the works or parts thereof under Article Ten.

When reference is made to the standard specifications in the contract, it shall be considered according to the latest update approved on the Basic Date unless stated otherwise.

If a change occurs in the approved specifications or they were updated after the signing of the contract and become bound to act accordingly in the state by legislation. The Contractor shall provide notice to the engineer accompanied by a claim (if required). And then:

a) The engineer shall determine the contractor's right to compensation.

على ذلك).

د- إذا رغب المقاول في أجراء تعديل على أي تصميم أو وثيقة سبق وأن تم تقديمها للمراجعة (أو المصادقة أن نص على ذلك) فيتعين عليه تقديم أشعار للمهندس وتقديم الوثائق المحدثة للمهندس للمراجعة (أو المصادقة أن نص على ذلك) بموجب الاجراءات المؤشرة أنفا

إذا طلب المهندس من المقاول تقديم وثائق أضافية يتعين على المقاول أعدادها و تقديمها فورا.

أن أية مصادقة أو قبول أو أية مراجعة (تحت هذه الفقرة أو غيرها) لن تعفي المقاول من أية التزامات أومسؤولية.

٠/٥ - تعهدات المقاول:

يتعهد المقاول بأن تكون التصاميم، وثائق المقاول، وأساليب التنفيذ، والاشغال المنجزة بموجب الضوابط الأتية:

أ- القوانين المعمول بها في دولة المشروع. ب- الوثائق المكونة للعقد كما تم تعديلها وتصليحها بموجب أو امر التغيير.

2/٥ - المواصفات والتعليمات الفنية:

يجب أن تكون التصاميم، ووثائق المقاول، واساليب التنفيذ، والاشغال المنجزة بموجب المواصفات الفنية وقوانين (البيئة وأنشاء المباني) المعتمدة في دولة المشروع.

وكذلك القوانين وأية مواصفات قياسية منصوص عليها في متطلبات صاحب العمل والمعتمدة في تصنيع وتنفيذ الاشغال أو أي جزء منها.أن هذه القوانين والمواصفات كافة تكون هي السائدة عند أجراء الأستلام الأولي للاشغال أو أجزائه بموجب المادة العاشرة.

عند الاشارة الى المواصفات القياسية في العقد فتعتبر وفق التحديث الأخير المعتمد بالتاريخ الأساس ما لم ينص على خلاف ذلك.

إذا حدث تغيير في المواصفات المعتمدة أو تحديثها بعد توقيع العقد وأصبحت ملزمة للعمل بموجبها في الدولة بتشريع. يتعين على المقاول أن يقدم أشعار الى المهندس مشفوعاً بمطالبة بالتعويض (أن تطلب ألامر ذلك). وعند ذلك ·

أ- يتعين على المهندس تحديد مدى أحقية المقاول بالتعويض.

ب- تحديد إذا كان يترتب على مطالبة المقاول

b) Determine whether contractor's claim for compensation shall result in the issuance of a change order.

And then the engineer shall Issue a change order under Section thirteen.

#### 5-5 Training:

The Contractor shall provide training to the employer's staff in the area of operation and maintenance of works under what was specified in the employer's requirements. And if employer's requirements provided that the training process must take place before the works acceptance procedures then acceptance certificate of works shall not be issued under paragraph (10-1) until after the completion of training.

### 5-6 : As implemented Documents (As-built Documents)

The Contractor shall prepare and maintain a complete set of implementation of works documents (As-built documents) marked with the dimensions and details of those works as been implemented. These documents shall be kept at the site and is used particularly for the completion of the preparation of these documents in their final form. Provided that two copies of them shall be delivered to the engineer before carrying out detection procedures and works acceptance test. In addition to that, the Contractor shall provide the engineer with works schemes as have been implemented (As-built) for review purposes of under paragraph (5-2) and the contractor shall obtain engineer's approval as far as the dimensions and the coordinates and relevant details before issuing the acceptance certificate of the works. And the Contractor shall provide the engineer with the exact number and type of the relevant schemes as have been implemented (asbuilt) under what was specified in employer's documents. Works will not be considered completed for the purposes of receipt under paragraph (10-1) only after engineer receives these documents.

#### 5-7 Operation and Maintenance Manuals:

Before the detection and test of receipt of Works, the contractor shall provide the engineer with manuals for the operation guiding maintenance, including all the details to facilitate the task of the employer for the operation, dismantling, installation, maintenance. recalibration and repair of the equipment involved in

Works shall not be considered completed for the

بالتعويض أصدار أمر تغيير.

عند ذاك يتعين على المهندس أصدار أمر تغيير بموجب القسم الثالث عشر.

 ٥/٥ – التدريب :
 يتعين على المقاول تأمين التدريب لملاكات صاحب العمل في مجال تشغيل وصيانة ألاشغال بموجب ما تم تحديده في متطلبات صاحب العمل و إذا نصت متطلبات صاحب العمل بأن عملية التدريب يجب أن تتم قبل أجراءات تسلم الاشغال فلن تصدر شهادة تسلم الأشغال بموجب الفقرة (١/١٠) الا بعد انجاز التدريب.

# ٥/٦ - و ثائق كما تم تنفيذه:

يتعين على المقاول تهيئة والاحتفاظ بمجموعة كاملة من وثائق تنفيد الاشعال (كما تم تنفيذها) مؤشر عليها الموقع و الابعاد و تفاصيل تلك الاشغال كما تم تنفيذها. يتم الاحتفاظ بهذه الوثائق في الموقع ويتم استخدامها بصورة خاصة لانجاز اعداد هذه الوثائق بصورتها النهائية. على أن تسلم نسختين منها الى المهندس قبل اجراءات كشف واختبار تسلم الاشغال. اضافة الى ذلك يتعين على المقاول تزويد المهندس بمخططات الاشغال كما تم تنفيذها لأغراض المراجعة بموجب الفقرة (٢/٥) ويتعين على المقاول استحصال قبول المهندس عليها قدر تعلق الامر بالابعاد و الاحداثيات والتفاصيل ذات العلاقة قبل صدوره شُهادة تسلم الاشغال. و يتعين على المقاول تزويد المهندس بالعدد المحدد والنوع لمخططات كما تم تنفيذه ذات العلاقة بموجب ما تم تحديده في وثائق صاحب العمل. ولن تعتبر الاشغال منجزة لاغراض التسلم بموجب الفقرة (١/١٠) الا بعد استلام المهندس لهذه الو ثائق.

 ٧/٥ - ادلة التشغيل والصيانة:
 قبل اجراء كشف واختبار تسلم الاشغال، يتعين على المقاول تزويد المهندس ادلة التشغيل والصبانة الأسترشادية متضمنة التفاصيل كافة لتسهيل مهمة صاحب العمل لتشغيل و صيانة و تفكيك واعادة نصب ، وتعيير وتصليح المعدات الداخلة في الاشغال.

لن تعتبر الاشغال منجزة لاغراض التسلم بموجب الفقرة (١/١٠) الى حين استلام المهندس لادلة التشغيل والصيانة النهائية بتفاصيل متكاملة واية ادلة محددة في

متطلبات صاحب العمل لاغر اض التشغيل و الصيانة.

purposes of receipt under paragraph (10-1) until the engineer receives the final operating and maintenance manuals in integrated details and any specific manuals in the employer's requirements for the purposes of operating and maintenance.

Article Six: Employees and Workers

6-1 Appointment of Employees and Workers: Unless otherwise stated in employer's documents, the contractor shall take arrangements for the appointment of the necessary employees and workers, local or others, and the payment of their food and transportation. appropriate, their accommodation and the contractor shall (to the extent possible and reasonable) appoint experienced and qualified workers and employees from local sources within the country of works.

6-2 Salaries Rates and Working Conditions: The contractor has to pay salary rates and take into account the working conditions so that its level shall not be less of what is followed by the owners of commercial and Industrial profession in the area where the works are being implemented. If no such rates or conditions exist, the contractor shall pay the salary rates and consider the working conditions so it shall not be less than the general level of salaries or conditions that are considered locally by the employers of commercial or industrial professions similar to those carried out by the contractor.

The contractor shall inform his employees of their responsibility for the payment of income tax realized on them in the country of works for their salaries, wages, bonuses and any relief related to such taxes under the laws of the country of works, the contractor shall conduct such tax deductions from his employees income realized under such laws.

### 6-3 Employer's Personnel (Employees):

The contractor shall not be allowed to use trying to attract the services of any of the personnel (employees) or workers who are working within the members of the employer.

#### 6-4 Work Rules:

The contractor shall comply with all labor laws applicable to its employees, including laws relating to employment, health, public safety care, ينبغي على المقاول التقيد بكل قوانين العمل الواجبة residence and immigration, and that he shall take

المادة السادسة: المستخدمون والعمال

1/٦ - تعيين المستخدمين والعمال:

ما لم ينص على خلاف ذلك في وثائق صاحب العمل، فانه يتعين على المقاول أن يتخذ ترتيباته لتعيين ما يلزم من مستخدمين وعمال، محليين أو غيرهم، وسداد أجور هم واطعامهم ونقلهم وان كان ملائماً إسكانهم وعلى المقاول (الى الحد الممكن والمعقول) تعيين العمال والمستخدمين من ذوي الخبرة والمؤهلين من مصادر محلية ضمن بلد الأشغال

٢/٦ - معدلات الاجور وشروط العمل:

يتعين على المقاول أن يدفع معدلات الاجور وأن يراعى ظروف العمالة بحيث لا تقل في مستواها عما هو متبع من اصحاب حرف التجارة والصناعة في المنطقة التي تنفذ فيها الاشغال. وإذا لم توجد مثل هذه المعدلات أوّ الظروف، فإن على المقاولُ دفع معدلات الاجور ومراعاة ظروف العمالة بحيث لا تقل عن المستوى العام للاجور أو الظروف التي يتم مراعاتها محليا من اصحاب العمل لمُّهن تُجارية أو صناعية مشابهة لتلك التي يقوم بها المقاول.

على المقاول إعلام مستخدميه بمسؤوليتهم عن دفع ضريبة الدخل المتحققة عليهم في بلد الاشغال عن رواتبهم وأجورهم ومكافأتهم وأية سماحات تتعلق بتلك الضرائب بموجب القوانين السارية في بلد الأشغال، وعلى المقاول اجراء مثل هذه الاستقطاعات الضريبية من دخل مستخدميه المتحققة عليه يموجب تلك القو انبن.

7/٦ - الاشخاص المستخدمون لدى صباحب العمل:

لا يجوز للمقاول أن يستخدم أو يحاول استقطاب خدمات أي من المستخدمين أو العمال الذين يعملون ضمن أفراد صاحب العمل

٤/٦ - قوانين العمل:

into account all their legal rights. The contractor shall also require his employees to obey applicable laws, including safety at work regulations.

6-5 Working Hours:

Works at the site shall not be conducted during local official holidays acknowledged or beyond the regular working hours stated in the contract data, unless:

- a) It was stipulated otherwise in the contract b) It was approved by the engineer, or
- Continue in work is a matter that cannot I c) avoided,

properties or to save the safety of the works, and in such case the contractor shall inform the engineer forthwith.

#### 6-6 Employees and Workers Facilities:

Unless stated otherwise employer's in the contractor shall provide and requirements, maintain the necessary facilities and supplies for his employees, and he shall provide the facilities set forth in employer's requirements.

The contractor shall not allow any of his employees to us any of the facilities that form part of the permanent works as their permanent or temporary place of residence.

#### 6-7 Health and Safety:

The contractor shall take reasonable measures at all times to maintain the health and safety of his employees, and to provide - in collaboration with local health authorities - what is necessary of medical staff, first aid facilities, and rooms for patients and ambulances, to be ready at all times on the site and in collective housing for contractor's employees and employer's personnel. And he shall also provide appropriate arrangements for public health requirements and to prevent the spread of epidemics.

The contractor shall appoint a person responsible for the safety and the prevention of accidents at the site, so this person shall be of proper qualification to be in charge of safety and accident prevention matters. And he shall be authorized with

the power to issue instructions and to take preventive measures necessary to ward off

التطبيق على مستخدميه، بما في ذلك القوانين المتعلقة بالتوظيف والصحة والسلامة العامة والرعاية والاقامة والهجرة، وأن يراعى كل حقوقهم القانونية. كما يتعين على المقاول أن يطلب من مستخدميه اطاعة القوانين الواجبة التطبيق، بما فيها انظمة السلامة في العمل.

: ماعات العمل :

لايجوز تنفيذ الاشغال في الموقع خلال ايام العطل الرسمية المحلية المتعارف عليها أو خارج ساعات العمل المعتادة والمبينة في بيانات العقد، الا إذا:

أ- كان منصوصا على خلاف ذلك في العقد.

ب- تمت مو افقة المهندس عليها أو...

or was necessary to save the life of people a ج- كان الاستمرار في العمل امرا لا يمكن تجنبه، أو كان ضروريا لانقاذ حياة الاشخاص والممتلكات أو للمحافظة على سلامة الاشغال، وفي مثل هذه الحالة يتعين على المقاول اعلام المهندس فورا ىذلك

7/٦ - مرافق المستخدمين والعمال:

ما لم ينص على خلاف ذلك في متطلبات صاحب العمل، فإنه يتعين على المقاول أن يوفر ويصون المرافق وتجهيزات الرعاية الضرورية لمستخدميه، وعليه أن يوفر المرافق المنصوص عليها في متطلبات صاحب العمل

ينبغي على المقاول أن لا يسمح لأي من مستخدميه أن يتخذ أيا من المنشِئات التي تشكل جزءا من الاشغال الدائمية مكاناً دائماً أو مؤقتاً الاقامتهم.

٧/٦ - الصحة و السلامة:

يتعين على المقاول ان يتخذ التدابير المعقولة في كل الاوقات للمحافظة على صحة وسلامة مستخدميه، وأن يوفر - بالتعاون مع السلطات الصحية المحلية - ما يلزم من كادر طبي،

ومرافق الاسعاف الاولى، وغرفة منام للمرضى وسيارة السعاف، بحيث تكون جاهزة في كل الاوقات في الموقع وفى المساكن الجماعية لمستخدمي المقاول وافراد صاحب العمل. وأن يوفر كذلك الترتيبات المناسبة لمتطلبات الصحة العامة ولمنع انتشار الأوبئة.

ويتعين على المقاول أن يعين شخصاً مسؤولاً عن السلامة والوقاية من الحوادث في الموقع، بحيث يكون هذا الشخص ذا تأهيل مناسب ليكون مسؤولا عن امور السلامة والوقاية ضد الحوادث. وأن يكون مخولا بصلاحية اصدار التعليمات واتخاذ الاجراءات الوقائية اللازمة لدرء الحوادث. وفي هذا السياق يتعين على

المقاول أن يوفر لضابط الوقاية كل ما يلزم لتمكينه من ممارسة صلاحبته ومسؤ ولباته

كما يتعين على المقاول ان يرسل الى المهندس تفاصيل اي حادث يقع حال حصوله، وأن يقوم بحفظ السجلات ويقدم التقارير المتعلقة بالصحة والسلامة العامة والأضرار التي قد تلحق بالممتلكات على النحو الذي يطلبه المهندس بصورة معقولة.

وللحماية من مرض فقدان المناعة المكتسبة (الايدز)، يتعين على المقاول تنفيذ برامج توعية من مرض فقدأن المناعة المكتسبة من خلال مقدمي هذه الخدمة المعتمدين بأتخاذ الاجراءات الكفيلة التي تضمن عدم انتقال وانتشار هذا المرض بين مستخدمية والى المواطنين المحليين وضمان التشخيص الفورى ومساعدة الأشخاص المصابين

على المقاول خلال العقد (بضمنها فترة اصلاح العيوب):

١- اجراء حملات كل شهرين (بالحد الادني) لجمع المعلومات والتوعية وتقديم الاستشارات للكوادر والعمال (من مستخدمي المقاول والمقاولين الثانويين والاستشاريين وسواق الشاحنات والمجهزين للموقع) كافة، والمواطنين في الاحياء المجاورة حول المسؤولية والاخطار و التأثيرات والممارسات الواجب تفاديها قدر تعلق الامر لضمان عدم انتقال العدوى للامراض المسببة والامراض الناجمة عن العلاقات الجنسية وبشكل خاص مرض فقدان المناعة المكتسبة.

٢- تأمين وسائل الحفاظ على عدم انتقال العدوى خلال تلك الافعال الجنسبة لكلا الجنسبين.

Carry out periodical survey, diagnosis, treatme وتحديد العلاج - ٣- عمل مسح دوري وتشخيص وتحديد العلاج والاحالة الى البرامج المحلية (المراكز الصحية المحلية) المتخصصة في معالجة الامراض الجنسية ومرض فقدان المناعة (الا إذا تم الانفاق على خلاف ذلك) ولمستخدمي وعمال المقاول العامليين في الموقع كافة.

> على المقاول ان يضع في برنامجه لتنفييذ الاشغال المطلوب تنفيذها عملا بأحكام الفقرة (3/8) برنامج قابل للتطبيق لمستخدميه وعماله في الموقع وعوائلهم لضمان عدم انتقال العدوى والاصابة بالامراض الجنسية ومرض فقدان المناعة، بتضمن الأجراءات الوقابة ،والكلف اللازمة لذلك بموجب هذه الفقرة ومواصفاتها ويجب أن يتضمن البرنامج تفاصيل مكوناته والموارد المطلوب تأمينها وتوظيفها لتحقيقها وأجراءات التعاقد لتنفيذها. كما يجب ان يدعم البرنامج بتحليل للكلفة التخمينية معزز بالوثائق الداعمة ويتم الدفع للمقاول لاعداد وتنفيذ هذا

accidents. And in this context, the contractor shall provide the safety officer with all that is needed to him to exercise his enable powers and responsibilities.

The contractor shall also send the engineer details of any incident as soon as it occurs, and he shall maintain records and submit reports related to public health and safety and damage to property as required by the engineer reasonably.

And for the protection of Acquired Immune Deficiency Syndrome (AIDS), the contractor shall implement awareness programs against the Acquired Immune Deficiency Disease through this service providers accredited by taking the necessary measures to guarantee that no transmission and spread of the disease among his employees and to the local citizens and ensure prompt diagnosis and assist people infected.

The Contractor shall, during the contract (including the period of repair of defects):

- Conduct campaigns every two months gather information, (minimum) spread to awareness and provide counseling to the all staff workers (from contractor's personnel, subcontractors, consultants, truck drivers and site's suppliers), and citizens in the neighboring districts about responsibility, dangers, impacts practices to be avoided as far as the matter relates to ensure that no transmission infections of the disease-causing and diseases resulting from sexual relations, and in particular of Acquired Immune Deficiency Syndrome (AIDS).
- Secure means to maintain the nontransmission of infection during those sexual acts for both sexes.
- definition, and referral to local programs (local health centers) specialized in the treatment sexually transmitted disease and Acquired of Immune Deficiency Syndrome (AIDS) (unless agreed otherwise) and for all contractor personnel and workers working at the site.

The contractor shall include in his program for the implantation of works to be implemented pursuant to the provisions of paragraph (8-3) applicable program for his employees and workers at the site and their families to ensure that no cross-infection occurs, contracting sexual disease, Acquired Immune Deficiency Syndrome (AIDS) and include preventive measures and the costs necessary to do so under this paragraph and specifications and the this program shall also include details of its components and the resources required to be secures and employed and contracting procedures

البرنامج بما لايزيد على المبالغ المحددة لهذا الغرض.

to implement it. The program shall also support the analysis of the speculative cost enhanced by the supporting documents and payment to the contractor shall be made for the preparation and implementation of this program not to exceed the amounts specified for this purpose.

### ٨/٦ - رقابة المقاول:

6-8 Contractor's Control:

The contractor shall provide all staff necessary for arranging, directing, managing, planning, inspecting and testing of works, throughout the implementation period and beyond for any period required for the contractor to fulfill his obligations. Control shall be carried out by a sufficient number qualified persons using communication language (in accordance with the provisions of paragraph (1-4)) and in operations to implemented (including methods and techniques required and risks may be exposed to and methods), accidents preventing implementation of the works satisfactorily and safely.

ينبغي على المقاول ان يوفر كل الملاكات اللازمة للتخطيط والتوجيه والترتيب والادارة والتفتيش واختبار الاشغال، طيلة فترة التنفيذ وبعدها لاية فترة تلزم لقيام المقاول بالتزاماته.

ينبغي ان يقوم بالرقابة عدد كاف من الاشخاص المؤهلين باستخدام لغة الاتصال (عملا باحكام الفقرة (٤/١)) وبالعمليات التي سيتم تنفيذها (بما في ذلك الاساليب والتقنيات المطلوبة والمخاطر المحتمل التعرض لها وطرق منع الحوادث)، الى غاية تنفيذ الاشغال بصورة مرضية وامنة.

### 6-9 Contractor's Employees:

The contractor's employees shall be of adequacy, skill and experience suitable both in his career or his craft and be approved by the engineer, and the engineer may ask the contractor to expel (or to work on expel) any person employed in the site or in the works, including the contractor's representative, if the that person:

a) Is persisting in his behavior or careless on an ongoing basis.

b) Carry out his duties in incompetent or neglecting manner.

c) Fails in applying any of the provisions of the contract.

 d) Is persisting in a behavior that threatens the safe or health or environmental protection.
 And in this case, the contractor then shall appoint (or work to appoint) a suitable alternative.

# ٩/٦ - مستخدمو المقاول:

يجب ان يكون مستخدمو المقاول ذوي كفاية ومهارة وخبرة مناسبة كلا في مهنته او حرفته ويوافق عليهم المهندس، وبامكان المهندس الطلب الى المقاول ان يقوم بابعاد (او ان يعمل على ابعاد) اي شخص مستخدم في الموقع او في الاشغال، بمن فيهم ممثل المقاول، إذا كان ذلك الشخص:

أ- متماديا في مسلكه او عديم المبالاة بصورة مستمرة.

ب- يقوم بواجباته بشكل غير كفوء او باهمال.

ج- يخفق في تطبيق اي من احكام العقد.

د- متماد في سلوك مسلك يهدد السلامة أو الصحة او حماية البيئة.

وفي هذه الحالة على المقاول عندئذ ان يعين (او يعمل على تعيين) شخص بديل مناسب

# ١٠/٦ - سجلات العمال ومعدات المقاول:

يتعين على المقاول ان يزود المهندس بسجلات مفصلة لبيان ما يتوفر في الموقع من اعداد مستخدمي المقاول مصنفين حسب المهارات، ومن اعداد معداته مصنفه حسب الانواع. يتم تقديم هذه السجلات الى المهندس كل شهر، باستعمال النماذج التي يوافق عليها المهندس، وذلك الى ان ينجز المقاول اى عمل معروف بانه ما زال متبقيا

# 6-10 Workers' Record and Contractor's Equipment :

The contractor shall provide the engineer with detailed records to declare what is available at the site of the numbers contractor's personnel classified by skills, and the number of his equipment classified by types. These records shall be provided to the engineer each month, by using the samples approved by the engineer, till the contractor performs any work known that is

remained at the completion date specified in the "Acceptance Certificate of the Works".

#### 6-11 Undisciplined Behavior:

The Contractor shall at all-time take all reasonable precautions to prevent any riots or overcome the law or breach of system by contractor's employees or among them, and to maintain the security and the protection of persons and property at the site and surrounding area.

#### 6-12 Foreign Labor:

The Contractor shall be entitled to bring foreign workers from outside the country of works with the necessary numbers for the implementation of works and within the limits allowed under the laws applicable.

The Contractor shall ensure the entry of such labor according to entry visas and legal work approvals, and the employer under a request of the contractor may provide immediate assistance to the contractor to obtain the local, regional and governmental permits to bring in foreign labor needed to the work.

The Contractor shall be responsible for return his employees to the place that they have been hired from or their former place of residence. In case of death of any of them or one of their family members residing with them, the contractor in a similar manner shall be responsible for securing necessary procedures for the repatriation or burial.

#### 6-13 Necessary Supplies of Food:

The Contractor shall prepare the necessary arrangements for the preparation of adequate supplies of proper food as defined in the specification and at affordable prices to his employees involved in the implementation of the contract

#### 6-14 Water Supply:

The contractor shall be familiar with the conditions of the site and secure safe drinking water and for other purposes for the use of his employees.

# 6-15 Prevention of harmful and annoying insects:

The Contractor shall, throughout the contract duration, take the necessary measures to protect his employees working at the site from harmful and annoying insects in order to reduce risks to workers' health. The contractor shall implement the instructions issued by the local health departments

في تأريخ الاكمال المحدد في "شهادة تسلم الاشغال". ١١/٦ - السلوك غير المنضبط:

يتعين على المقاول ان يتخذ في جميع الاوقات كل الاحتياطات المعقولة للحيلولة دون وقوع اي شغب او تجاوز على القانون او اخلال بالنظام من مستخدمي المقاول او بينهم، وان يحافظ على الامن وحماية الاشخاص والممتلكات في الموقع وما يجاوره.

# ١٢/٦ - العمالة الاجنبية:

يحق للمقاول جلب العمالة الاجنبية من خارج دولة الاشغال بالاعداد الضرورية لتنفيذ الاشغال وبالحدود المسموح بها بموجب القوانين السارية المفعول.

على المقاول ضمان دخول هذه العمالة وفق تأشيرات دخول وموافقات عمل قانونية ، و لصاحب العمل بموجب طلب من المقاول تقديم المساعدة العاجلة للمقاول للحصول على الاذونات المحلية و الاقليمية والحكومية لجلب العمالة الاجنبية التي يحتاجها العمل.

ويتحمل المقاول مسؤولية أعادة مستخدميه الى المكان الذي تم توظيفهم منه أو مواقع أقامتهم السابقة. و في حالة وفاة أي منهم أو أحد أفراد أسرهم المقيمين معهم فعلى المقاول بصورة مماثلة مسؤولية تأمين الاجراءات اللازمة لأعادتهم الى وطنهم او دفنهم.

# ١٣/٦ - التجهيزات اللازمة للغذاء:

على المقاول أعداد الترتيبات اللازمة لتهيأة التجهيزات الكافية من الغذاء المناسب كما محدد في المواصفات و بأسعار معقولة لمستخدميه ذوي العلاقة في تنفيذ العقد.

### ١٤/٦ - تجهيز الماء:

على المقاول ان يكون على اطلاع على أحوال الموقع وتأمين مياه صالحة للشرب و للاغراض الاخرى لاستخدامات مستخدميه.

١٥/٦ - الوقاية من الحشرات الضارة و المزعجة:

على المقاول طوال فترة العقد أتخاذ الاجراءات الضرورية لحماية مستخدميه العاملين في الموقع من الحشرات الضارة والمزعجة بهدف تقليص مخاطرها على صحة العاملين. وعلى المقاول الالتزام بتطبيق التعليمات الصادرة عن دوائر الصحة المحلية عند اختيار

واستخدام المبيدات لهذا الغرض.

when selecting and using pesticides for this purpose.

#### 6-16 Alcoholic Beverages and Drugs:

The Contractor shall not import, sell or barter or distribute any of the alcoholic beverages, drugs or allowing the supply, sale or barter or distribute any of by his employees in violation of what is applicable in the laws of country of works in this regard.

#### 6-17 Weapons and Ammunition:

The Contractor shall not give or barter or distribute any weapons or ammunition of any kind to any person or permit any of his employees to do so.

#### 6-18 Celebrations and Religious Events:

The Contractor shall respect the recognized events in the country, rest days and any religious habits or others.

#### 6-19 Funerals Ceremonies:

The contractor shall be responsible for taking the required measures under domestic instruction necessary for the funeral ceremonies of any of his local employees, who died during his employment and under applicable local requirements.

# 6-20Use of Force and Threat in Appointing Workers:

The Contractor shall not appoint labor under the use of force and threat of any type, and that any kind of work and performance of service in which voluntary appointment has not been adopted, such appointment shall be deemed made by adopting the use of force and the imposition of sanctions.

### 6-21 Inadmissibility of Child Labor:

The Contractor shall not use child labor in any of the works of economic exploitation nature, or that exposes or deprives him of education or that are harmful to his health or body or mind or behavior or psychology or social development.

### 6-22 Operation of Workers' Reports:

The Contractor shall maintain complete and accurate reports of the rules and regulations of the appointment of the workers at the site and that these reports shall include name, age, sex, working hours and wages paid and for all his workers, these reports shall be summarized monthly, and be ready for the engineer review

١٦/٦ - المشروبات الكحولية و المخدرات:

على المقاول عدم استيراد أو بيع أو مقايضة أو توزيع أي من المشروبات الكحولية او المخدرات او السماح بتوريد أو بيع أو مقايضة او توزيع اي منها من مستخدميه بخلاف ما معمول به في قوانين دولة الاشغال بهذا الصدد.

١٧/٦ - الأسلحة والأعتدة:

على المقاول عدم إعطاء أو مقايضة أو توزيع أية أسلحة أو ذخيرة من أي نوع على أي شخص او السماح لأي من مستخدميه بذلك.

١٨/٦ - الاحتفالات والمناسبات الدينية:

على المقاول احترام المناسبات المعترف بها في الدولة، و أيام ألاستراحة وأية عادات دينية أو غيرها.

١٩/٦ - مراسيم الجنازات:

على المقاول مسؤولية أتخاذ الاجراءات المطلوبة بموجب التعليمات المحلية و اللازمة لمراسيم جنازة اي من مستخدميه المحليين الذي يوافيه الاجل اثناء اشتغاله وبموجب الشروط المعمول بها محليا.

٢٠/٦ - استخدام القوة والتهديد في تعيين العمال:

على المقاول عدم تعيين عمالة باستخدام القوة والتهديد بأي من أنواعها، و أن أي نوع من أنواع العمل وتأدية الخدمة لم يعتمد فيه التعيين بصورة طوعية يعتبر التعيين فيه قد تم باعتماد التهديد بالقوة وفرض العقوبات.

٢١/٦ - عدم جواز تشغيل الاطفال:

على المقاول عدم تشغيل الاطفال في أي من الاعمال يغلب عليها طابع الاستغلال الاقتصادي او التي تعرضه أو تحرمه من التعليم أو التي تضر بصحته أو جسمه أو ذهنه أو سلوكه أو نفسيته أو نموه الاجتماعي.

٢٢/٦ - تقارير اشتغال العمال:

على المقاول الاحتفاظ بتقارير كاملة ودقيقة بأجراءات التعيين لعماله في الموقع وان تكون هذه التقارير متضمنة الاسم والعمر والجنس وساعات الاشتغال والاجور المدفوعة و لعماله كافة، يجب تلخيص هذه التقارير شهرياً، و تكون جاهزة لاطلاع المهندس خلال ساعات العمل الاعتيادية. و هذه التقارير يجب أن تقدم

ضمن بقية التفاصيل الاخرى المطلوب تقديمها من المقاول الى المهندس بموجب الفقرة ١٠/٦ (تقارير اشتغال العمال والمعدات).

during normal working hours. These reports shall be provided within the rest of the other details to be submitted by the Contractor to the engineer under paragraph 6-10 (Operation of workers' reports and equipment).

### Article Seven: Mechanical Supplies, Materials and Workmanship

#### 7-1 Implementation Method:

Contractor shall manufacture mechanical supplies, produce and manufacture materials, and all other implementation works as follows:

- a) In the manner specified in the contract (if any).
- b) In a keen manner and befits the principals of a professional and recognized industry.
- c) By using adequately equipped facilities and non-hazardous materials (unless otherwise provided for in the contract).

#### 7-2 Samples:

The Contractor shall provide the engineer, with the following samples of materials and relevant information, to obtain approval before the use of such materials in the works:

- and samples set forth in the contract and at the expense of the contractor.
- b) Any other additional samples required by th engineer as changes.

# 7-3 Inspection:

The employer's personnel shall have in all reasonable times the following:

- 1. Easy access to all parts of the site and to all other places from where the natural materials are obtained from.
- (inside and outside the site), to test, inspect, measure and check the materials and workmanship, and verify the progress of manufacturing of the mechanical supplies and the production and manufacturing of the materials.

The Contractor shall give employer's personnel the full opportunity to carry out these activities. including the provision of right of access and facilities, permits, safety kits, note that the contractor carrying out such acts shall not exempt him from any obligation or liability.

The Contractor shall notify the engineer when works is supplied and before being covered or hidden, or packaged with a view to storage or transport. And then the engineer shall conduct examination, inspection, measurement or testing المادة السابعة: التجهيز ات الآلية و المواد و المصنعية

١/٧ - طريقة التنفيذ:

يتعين على المقاول أن يقوم بتصنيع التجهيزات الآلية، وانتاج وصناعة المواد، وجميع أعمال التنفيذ الأخرى على النحو الأتى:

أ- بالطريقة المحددة في العقد (إن وجدت).

- ب- بطريقة حريصة والائقة بأصول الصناعة المحترفة و المتعارف عليها
- ج- باستخدام مرافق مجهزة بصورة مناسبة ومواد غير خطرة (ما لم ينص على خلاف ذلك في العقد).

٢/٧ - العبنات:

a) Samples of manufacturers' standard for materia يتعين على المقاول أن يقدم الى المهندس، العينات الأتية للمواد والمعلومات المتعلقة بها، للحصول على موافقته قبل استعمال تلك المواد في الأشغال:

> أ- عينات الصانعين القياسية للمواد والعينات المنصوص عليها في العقد، وذلك على نفقة المقاول. ب- أية عينات اضافية يطلبها المهندس كتعييرات.

على أن يتم وضع ملصق على كل عينة لبيان منشئها والغرض من استعمالها في الاشغال.

٣/٧ - التفتيش :

يجب أن يتمتع أفراد صاحب العمل في كل الاوقات المعقولة بما يأتى:

أ- الدخول بيسر الى كل اجزاء الموقع والى جميع الاماكن To be able during production, manufacturing and constructio التي يتم الحصول على المواد الطبيعية منها.

> ب-أن يتمكن خلال الانتاج والتصنيع والانشاء، (في الموقع وخارجه)، من اختبار وتفتيش وقياس وفحص المواد والمصنعية، والتحقق من تقدم تصنيع التجهيزات الألية وانتاج و صناعة المواد.

> يتعين على المقاول أن يتيح لافراد صاحب العمل الفرصة الكاملة للقيام بهذه الانشطة، بما في ذلك توفير حق الدخول والتسهيلات، والتصاريح، وادوات السلامة، علما بان قيام المقاول بمثل هذه الافعال لا يعفيه من أي التزام أو مسؤولية.

> كما يتعين على المقاول اشعار المهندس عندما يتم تجهيز الاشغال وقبل تغطيتها أو حجبها عن النظر، أو توضيبها

without any delay, or that the contractor knows that he does not need to make detection of them. If the contractor fails to notify the engineer, it entails - when requested by the engineer — to reveal the works that have been covered, and then return it to its former position and repair the defects therein and the contractor shall bear all the costs that ensue.

#### 7-4 Test:

What is contained in this "paragraph" shall apply on all tests stipulated in this contract except the tests that are carried out after completion (if any).

Unless otherwise provided for in the contract, the contractor shall provide all tools, supporting materials, documents, other information, electricity, equipment, fuels, consumables, tools, labor, materials, qualified staffs and expertise that is necessary to conduct the tests set forth in an effective manner. And he shall agree with the engineer on the time and place to hold the test for any of the mechanical supplies, materials and other parts of the works.

The engineer may, pursuant to the provisions of "Section Thirteen" to change the location or the details of the tests prescribed, or to order the contractor to carry out additional testing. And if it is found as a result of these changed or additional tests that the mechanical supplies or materials that have been examined do not conform to contract's requirements, then the cost of implementing these changes shall be borne by the contractor, regardless of the other provisions of the contract. The engineer shall give notice to the contractor before (24) hours at least informing him of his intention to attend the tests. If the engineer or his designee did not attend at the time and place agreed, the contractor may continue to carry out tests, unless written instructions are issued to him from the engineer otherwise, these tests shall be considered as if it had been conducted in the presence of the engineer.

If the contractor incurs a delay and / or a cost due to his compliance with these instructions, or as a result of the delay which the employer is considered to be responsible for it, the contractor shall give notice to the engineer to assess his requirements in this regard, taking into account the provisions of Article (20-1), regarding:

بقصد التخزين أو النقل. وعلى المهندس بعدئذ أن يجري الفحص أو التفتيش أو القياس أو الاختبار دون أي تأخير،او ان يعلم المقاول انه لا حاجة لاجراء الكشف عليها.

اما إذا اخفق المقاول في اشعار المهندس، فانه يترتب عليه متى طلب منه المهندس ذلك – ان يكشف عن الاشغال التي تمت تغطيتها، ثم يعيدها الى وضعها السابق واصلاح العيوب فيها ويتحمل المقاول كل التكاليف التي تترتب على ذلك.

#### ٤/٧ - الفحص:

ينطبق ما يرد في هذه "الفقرة" على جميع الفحوصات المنصوص عليها في العقد عدا الفحوصات التي يتم أجراؤها بعد الاكمال (إن وجدت).

ما لم ينص على خلاف ذلك في العقد يتعين على المقاول أن يقدم جميع الأدوات، والمواد المساعدة، والوثائق وغيرها من المعلومات، والكهرباء والمعدات والمحروقات والمستهلكات، والأدوات، والعمالة، والمواد، والملاكات المؤهلة والخبرة مما يلزم لاجراء الفحوصات المنصوص عليها بطريقة فعالة. كما يتعين عليه أن يتفق مع المهندس على وقت ومكان اجراء الاختبار لأي من التجهيزات الآلية أو المواد والاجزاء الاخرى من الاشغال. يجوز للمهندس، اعمالا لاحكام "القسم الثالث عشر" أن يغير مكان أو تفاصيل الاختبارات المنصوص عليها، أو أن يأمر المقاول القيام بإختبارات إضافية. وإذا تبين نتيجة لهذه الفحوصات المغيرة أو الاضافية أن التجهيزات الآلية أو المواد أو المصنعيات التي تم فحصها لا تتوافق ومتطلبات العقد، فإن كلفة تنفيذ هذه التغييرات يتحملها المقاول بغض النظر عن احكام العقد الأخرى يتعين على المهندس ان يرسل اشعاراً الى المقاول قبل (٢٤) ساعة في الاقل يعلمه فيه عن نيته لحضور الفحوصات. وإذا لم يحضر المهندس او من ينوب عنه في الموعد والمكان المتفق عليهما، فأنه يمكن للمقاول مواصلة اجراء الفحوصات، الا إذا صدرت له تعليمات تحريرية من المهندس بخلاف ذلك، وتعتبر هذه الفحوصات وكأنها قد تم اجراؤها بحضور المهندس

إذا تكبد المقاول تأخيراً و / او كلفة بسبب امتثاله لهذه التعليمات، او نتيجة لتأخير يعتبر صاحب العمل مسؤولاً عنه، فأنه يتعين على المقاول ان يقدم اشعاراً الى المهندس لتقدير استحقاقاته بشانها، مع مراعاة احكام المادة (١/٢٠)، بخصوص:

أ- تمديد مدة الاكمال بسبب ذلك التأخير، إذا كان الاكمال قد تأخر او سوف يتأخر، وذلك بموجب احكام المادة

- a) Extension of completion period due to the delay, the completion is delayed or will be delayed under the provisions of article (8-4).
- b) Any such cost to be added to the contract amount.

The contractor shall, after receiving such notice, to agree or conduct estimates on these matters under the provisions of paragraph (3-5).

The Contractor shall provide the engineer, without delay, certified tests reports. If the engineer found that the tests have been approved, he shall approve and acknowledge the test certificate, or issued to the contractor a letter to that effect. And the engineer shall, if he has not attended the tests, accept the results of the readings as being correct.

#### 7-5 Rejection:

If the contractor failed to conduct any tests required under the contract, or if he found that as a result of any test or inspection or measurement that any the mechanical supplies, materials or workmanship are defective, or that it does not comply with contract requirements, the engineer may reject the mechanical supplies or materials or workmanship by sending a notice to the contractor, with a statement of the reasons for the refusal. The contractor shall consequently, repair the defect in the item rejected until it become compatible with the contract requirements.

If the engineer requested for any re-test of the mechanical supplies, or materials or workmanship, then the re-conducting of the tests shall be made under the same conditions or circumstances. If as a result for this it found out that the employer has incurred additional costs due to rejection and retest, the contractor shall, in accordance with paragraph (2-5), pay this additional cost to the employer.

#### 7-6 Repairs Works:

Despite of any previous test or issuance of a previous certificate, the engineer has the powers to issue instructions to the contractor, with the following:

- a) Remove any mechanical supplies or materials in violation of the requirements of the contract and replace them.
- b) Remove and re-implementation any part of the works in violation of the contract's requirement.
- c) Implement any work considered in the opinion of the engineer is required urgently for the safety of the works, due to an accident, or unforeseen incident, or for other reasons.

.( 2/^).

ب- اي كلفة كهذه لاضافتهما الى مبلغ العقد.

ويتعين على المهندس، بعد تسلمه لمثل هذا الاشعار، ان يقوم وفقاً لاحكام الفقرة (٥/٣) بالاتفاق عليها، او اجراء التقديرات لهذه الامور.

يتعين على المقاول ان يقدم للمهندس، دون توان، تقارير الفحوصات مصدقة. فاذا وجد المهندس بأن الفحوصات قد اجيزت، يقوم باقرار شهادة الاختبار، او يصدر للمقاول كتاباً بهذا المضمون. ويتعين على المهندس إذا لم يكن قد حضر اجراء الفحوصات، قبول نتائج القراءات على انها صحيح.

### ٧/٥ - الرفض:

إذا اخفق المقاول في اجراء اية فحوصات مطلوبة بموجب العقد او إذا وجد نتيجة لاي اختبار او تفتيش او قياس او اختبار، ان اياً من التجهيزات الآلية او المواد او المصنعيات معيب، او انه لا يتوافق مع متطلبات العقد، فان للمهندس ان يرفض تلك التجهيزات الالية او المواد او المصنعيات باشعار يرسله الى المقاول، مع بيان الاسباب الداعية للرفض. ويتعين على المقاول تالياً لذلك ان يصلح العيب في البند المرفوض حتى يصبح متوافقاً مع متطلبات العقد.

واذا طلب المهندس اعادة الاختبار لاي من التجهيزات الالية او المواد او المصنعيات، فأنه يجب اعادة اجراء الاختبارات تحت الشروط او الظروف ذاتها. واذا تبين نتيجة لذلك ان صاحب العمل قد تكبد كلفة اضافية بسبب الرفض واعادة الاختبار، فانه يتعين على المقاول وفقاً للفقرة (١/٥) ان يدفع هذه الكلفة الاضافية الى صاحب العمل.

### 7/٧ - اعمال الاصلاحات:

على الرغم من اي فحص سابق او اصدار شهادة سابقة، يتمتع المهندس بصلاحيات اصدار التعليمات الى المقاول بما يأتى:

أ- ابعاد اي تجهيزات الية او مواد مخالفة لمتطلبات العقد و استبدالها.

ب- ازالة واعادة تنفيذ اي جزء من الاشغال مخالف لمتطلبات العقد

ج- تنفيذ اي عمل يعتبر برأي المهندس انه مطلوب بصورة مستعجلة من اجل سلامة الاشغال، بسبب حصول

The contractor shall adhere with engineer's instructions, and to implement it within a reasonable period not exceeding the period specified (if any) in the instructions, or to implement it immediately if the matter is related to the implementation of a work if immediate nature as required in paragraph (c) above. If the contractor failed to comply with the engineer's instructions, the employer is authorized to use other persons to carry out such work and pay him in exchange for his work. And except for and to the extent that the contractor shall be entitled to a payment in connection with this work. the contractor shall, pursuant to paragraph (2-5) pay the employer all the expenses resulting from such failure moreover, starting from the second monthly installment, no any subsequent payments shall be disbursed only after the contractor obtains a certificate issued by the engineer's representative prove that he has removed all unfit residues and rejected material from the site.

# 7-7 Ownership of Mechanical Supplies and Materials:

Unless otherwise stated in the contract, any items of the mechanical supplies and materials, and to the extent that consistent with the laws of the state, become the property of the employer (free of any mortgage or the rights for third parties) as of the closest date of the following:

- a) When entered to the site, or installed in the works.
- b) When the contractor receives a payment for the value of the mechanical supplies and materials pursuant to paragraph (8-10) (payment for mechanical supplies in case of work suspension).

#### 7-8 Returns of Property Right:

The Contractor shall - unless otherwise provided for in the specifications - pay royalties and rents and other payments related to the following:

- a) Natural materials that are obtained from outside the site.
- b) Remove debris, excavations results and other excess material outside the site (whether natural or manufactured), unless the contract involves the allocation of places to put the debris within the site.

حادث ما، او واقعة غير منظورة، او لغير ذلك من الاسباب.

ينبغي على المقاول ان يتقيد بتعليمات المهندس تلك، وان ينفذها خلال مدة معقولة، لا تتجاوز المدة المحددة (ان وجدت) في التعليمات، او ان ينفذها فوراً إذا كان الامر متعلقاً بتنفيذ عمل ما بصفة الاستعجال كما هو مطلوب في الفقرة (ج) اعلاه.

إذا اخفق المقاول في التقيد بتعليمات المهندس، فان صاحب العمل مخول باستخدام اي أشخاص أخرين لتنفيذ مثل هذا العمل والدفع له مقابل عمله. وفيما عدا والى الحد الذي يكون فيه المقاول مستحقاً لدفعة ما بخصوص هذا العمل، فأنه يتعين على المقاول، اعمالاً للفقرة (٢/٥) ان يدفع لصاحب العمل كل النفقات المترتبة على مثل هذا الاخفاق بالاضافة الى انه بدءاً من الدفعة الشهرية الثانية فانه لن تصرف اية دفعات لاحقة الا بعد حصول المقاول على شهادة صادرة من ممثل المهندس تثبت قيامه بازالة المخلفات غير الصالحة والمواد المرفوضة كافة من الموقع.

# ٧/٧ - ملكية التجهيزات الالية والمواد:

ما لم ينص على خلاف ذلك في العقد، فأن اية فقرة من التجهيزات الالية والمواد، والى الحد الذي ينسجم مع قوانين الدولة، تصبح ملكاً لصاحب العمل (خالياً من اي رهن او حقوق للغير) اعتباراً من التاريخ الاقرب مما يأتي:

أ- عندما يتم إدخالها الى الموقع او تركيبها في الأشغال.

ب- عندما يستلم المقاول دفعة عن قيمة الألية والمواد عملاً بالفقرة (١٠/٨) (الدفع عن الألية في حالة تعليق العمل).

# ٨/٧ - عوائد حق الملكية:

على المقاول - مالم ينص في المواصفات على خلاف ذلك - ان يدفع عوائد الملكية وبدلات الايجار وغيرها من الدفعات المتعلقة بما يأتى :

- المواد الطبيعية التي يتم الحصول عليها من خارج لموقع.

ب- التخلص من الانقاض وناتج الحفريات والمواد الفائضة الاخرى خارج الموقع (سواء كانت طبيعية أو مصنعة)، الا إذا تضمن العقد تخصيص اماكن لطرح الانقاض داخل الموقع.

# Article Eight: Commencement, Completion Delay and Work Suspension

#### 8-1 Commencement of Work:

Unless otherwise stated in the contract data, the date of commencement shall be considered the date by which the previous conditions hereinafter referred to all has been achieved and the engineer announcement that both parties agreement is made and to instruct the contractor to proceed with the works:

- Signing of the contract agreement by the parties hereto and approved by the entity authorized to do so in the country of the works if required.
- b) Provide the contractor with the necessary evidence to prove that the employer has secured the financial arrangements for the contract (under paragraph (2-4) (financial arrangements of the employer) unless otherwise stated in the contract.
- c) The receipt of the site by the contractor as well as site-specific data and approvals referred to in subparagraph (a) of paragraph (1-13) (compliance with laws), required to start the work.
- d) The receipt of the advance payment by the contractor under paragraph (14-2 (Advance Payment) after he has submitted his letter of guarantee of the advance payment. If the contractor did not receive notice of the engineer to proceed within 180 days of the issuance of Award Letter, the contractor shall be entitled to request termination of the contract pursuant to paragraph (16-2) (termination by the

The Contractor shall proceed with the design and implementation as soon as reasonably practicable after the "commencement date" and to continue to work after that in due speed without any delay.

#### 8-2 Completion Period:

contractor).

The contractor shall complete all works, and any part thereof (if any), within the completion period specified for the entire works, or any part thereof (as the case may be), and includes:

- a) Achieve success "tests upon the completion."
- b) The completion of all works specified in the contract, as is required for the entire works or any part thereof, so that it can be considered that it has been completed for the purposes of receipt under paragraph (10-1).

#### 8-3 Work Program:

The contractor shall provide the engineer with a detailed timetable within (28) days from the date of

المادة الثامنة: المباشرة، تأخر االأكمال وتعليق العمل

١/٨ - مباشرة العمل:

ما لم ينص على خلاف ذلك في بيانات العقد ، يعتبر تاريخ المباشرة هو التاريخ الذي بموجبه يكون قد تحققت الشروط السابقة المشار أليها لاحقا كافة واعلان المهندس بأنجاز أتفاق الطرفين والايعاز الى المقاول بالمباشره بالاشغال:

أ- توقيع أتفاقية العقد من طرفي العقد والمصادقة عليها من قبل الجهة المخولة بذلك في دولة الاشغال ان تطلب ذلك

ب- تزويد المقاول بالادلة الضرورية لاثبات قيام صاحب العمل بتامين الترتيبات المالية للعقد(بموجب الفقرة (٤/٢) (الترتيبات المالية لصاحب العمل) ما لم ينص على خلاف ذلك في العقد.

ج- أستلام المقاول للموقع والبيانات الخاصة بالموقع والموافقات المشار اليها بالفقرة الثانوية (أ) من الفقرة ( ١٣/١ )(التقيد بالقوانين)، و المطلوبة للمباشرة بالعمل.

د- استلام المقاول للدفعة المقدمة بموجب الفقرة (٢/١٤) (السلفة المقدمة) بعد ان يكون قد قدم خطاب الضمان الخاص بالسلفة المقدمة.

و إذا لم يستلم المقاول اشعار المهندس بالمباشرة خلال ١٨٠ يوما من صدور كتاب الأحالة يحق للمقاول طلب انهاء العقد عملا بأحكام الفقرة (٢/١٦) (الانهاء من قبل المقاول).

يتعين على المقاول مباشرة التصميم والتنفيذ في أقرب وقت معقول عملياً، بعد "تاريخ المباشرة" وأن يستمر في العمل بعد ذلك بالسرعة الواجبة دون أي تأخير.

٢/٨ - مدة الاكمال:

ينبغي على المقاول أن يكمل جميع الاشغال، وأي قسم منها (إن وجد)، خلال مدة الاكمال المحددة للاشغال بكاملها، أو لأي قسم منها، (حسب واقع الحال)، ويشمل ذلك:

- تحقيق نجاح"الفحوصات عند الاكمال".

ب- أكمال كل الأشغال المحددة في العقد، كما هي مطلوبة للاشغال بكاملها أو لأي قسم منها، بحيث يمكن أعتبارها أنها قد أكتملت لاغراض تسلمها بموجب الفقرة (١/١٠).

٣/٨ - منهاج العمل:

يتعين على المقاول أن يقدم الى المهندس منهاج عمل زمني

مفصل خلال (٢٨) يوماً من تاريخ تسلمه أشعار المباشرة بموجب الفقرة (١/٨) كما يتعين عليه أيضا أن يقدم منهاجا معدلا في أي وقت يتبين فيه أن المنهاج السابق لم يعد يتماشى مع التقدم الفعلي أو مع التزامات المقاول، على أن يشتمل كلُّ من هذه الجداول على ما يأتي:

الترتيب الذي يعتزم المقاول تنفيذ الاشغال بمقتضاه، بما في ذلك التوقيت المتوقع لكل مرحلة من مراحل التصميم، واعداد وثائق المقاول، والشراء، وتصنيع التجهيزات الألية، والتوريد الى الموقع، والانشاء، والتركيب والفحص والاستلام والتشغيل التجريبي.

وثائق المقاول كما حددت في متطلبات صاحب العمل وبموجب الفقرة (٢/٥).

بيان تسلسل ومواعيد المعاينات والفحوصات المحددة

تقریر ا مساندا بتناول:

الوصف العام لاساليب التنفيذ المنوى اعتمادها لكل مرحلة رئيسية من مراحل التنفيذ

وبيان تقديرات المقاول المعقولة لاعداد مستخدمي المقاول مصنفين حسب المهارات، وسجل معدات المقاول مصنفة حسب الانواع، مما يلزم تواجده في الموقع لكل مرحلة من مراحل التنفيذ الرئيسية.

وما لم يعلق المهندس - خلال (٢١) يوما من تاريخ تسلمه البرنامج – عليه واعلام المقاول عن مدى عدم مطابقة البرنامج للعقد، فللمقاول حينئذ الحق في أن يقوم بالتنفيذ بموجبه، مع مراعاة التزاماته الأخرى وفقا للعقد. كما يعتبر أفراد صاحب العمل مخولين بالاعتماد على ذلك المنهاج عند التخطيط لاداء انشطتهم

يتعين على المقاول ارسال اشعار الى المهندس، فورا، عن أية احداث محتملة أو ظروف مستقبلية يمكن أن تؤثر تأثيرا عكسيا على تنفيذ الاشغال، أو تزيد مبلغ العقد أو تؤخر عمليات التنفيذ. ويجوز للمهندس أن يطلب من المقاول اعداد تقدير إنه لما قد تتسبب به هذه الاحداث المحتملة أو الظروف المستقبلية و / أو أن يقدم مقترحاته بموجب احكام الفقرة (3/13) المتعلقة بالتغييرات

إذا أشعر المهندس المقاول في أي وقت بأن برنامج العمل لم يعد يتوافق مع العقد (مبينا مدى عدم التوافق) أو أنه لايتناسب مع التقدم الفعلى للتنفيذ وأهداف المقاول المخطط لها، فانه يتعين على المقاول تقديم منهاج معدل الى المهندس إعمالا لأحكام هذه"الفقرة".

receiving notice to proceed under paragraph (8-1). And he shall also submit a revised program at any time it appears that the former program is no longer in line with the actual progress or with the contractor's obligations, that each of these tables should include the following:

- a) The order in which the contractor plans to implement the works thereunder, including the expected timing for each of the design stages, and preparation of contractor's documents. procurement, manufacturing of mechanical supplies, supply the site, construction, installation, inspection, acceptance and commissioning.
- b) The period necessary to review, provide authenticati الفترة اللازمة لمراجعة وتقديم ومصادقة وقبول and approval of contractor's documents as defined in the employer's requirements under paragraph (5-2).
- Stating the sequence and timing of inspections a tests specified in the contract.
  - d) A supporting report covers:
- 1) General Description of implementation methods be adopted for each key stage of implementation.
- 2) Exhibiting the contractor's reasonable estimates Contractor's personnel classified according to the skills, and contractor's equipment log classified by types, which required his presence in the site for each key stage of implementation.

And unless the engineer make a comment - within 21 days from the date of receipt of the program - he shall inform the contractor about the extent of non-conformity of the program to the contract, and then the contractor shall have the right to carry out the implementation thereunder, taking into account its other obligations under the contract. And employer's personnel shall be authorized to relay on this program when planning to perform their activities.

The contractor shall give notice to the engineer immediately, on any possible events or future conditions that may adversely affect the implementation of the works, or increase the contract amount or delay the implementation process. And the engineer may ask the contractor to prepare his estimates for the results of such possible events or future conditions and / or provide his suggestions under the provisions of paragraph (13-3) related to changes.

If the engineer notified the contractor at any time that the work program is no longer consistent with the contract (stating the extent of such in-consistency) or that it is not commensurate with the actual progress of the implementation and the planned objectives of the contractor, the contractor shall provide a revised work program to the engineer pursuant to the provisions of this "paragraph".

#### 8-4 Extension of Completion Period:

The contractor shall be entitled – subject to paragraph (20-1) – to obtain an extension of completion period if a delay occurred or expected to occur and the extent of its impact on the delivery date of the works for the purpose of applying paragraph (10-1), for any of the following reasons:

- a) Change, except if it has been agreed to amend the completion period under paragraph (13-3).
- b) Any reason for the delay justifies the extension o the completion period under any of these conditions.
- c) Exceptional adverse weather conditions.
- d) The unforeseeable shortage in the availability of personnel or implementation's requirements as a result of an epidemic or change of government's measures.
- e) Any delay or hinder or prevention attributed to th actions of the employer or his personnel, or any of the other contractors working on the site for its own account.

If the contractor considers that he has the right to an extension to "completion period", he shall notify the engineer pursuant to paragraph (20-1). When the engineer estimates each extension of the period under paragraph (20-1), he has to reconsider his previous estimates and may increase, but shall not decrease the total extension for completion period.

#### 8-5 Delay Due to Authorities:

The delay or hindrance shall be considered a cause of delay under item (8-4 -b), in the following cases:

- a) If the contractor responded seriously in following the procedures established by the competent authorities legally.
- b) These authorities have caused delay or hindered the contractor's work.
- c) That this delay or hindrance was not foreseeable

#### 8-6 Percentage of Work Progress:

If it found out at any time:

- a) That the actual progress is very slow where completion becomes unattainable during the completion period.
- b) That the progress is delayed (or will be delayed)

## ٤/٨ - تمديد مدة الاكمال:

يحق للمقاول – مع الخضوع للفقرة (١/٢٠) – الحصول على تمديد لمدة الاكمال إذا حصل تأخير أو كان متوقعا أن يحصل تأخير، و مدى تأثيره على موعد تسليم الاشغال لغرض تطبيق الفقرة (١/١٠)، وذلك لأي من الاسباب الأتية:

أ- التغيير، الا إذا كان قد تم الاتفاق على تعديل مدة الاكمال بموجب الفقرة (٣/١٣).

ب- أي سبب للتأخير يبرر تمديد مدة الاكمال بمقتضى أي من هذه الشروط.

الظروف المناخية المعاكسة بصورة استثنائية.

د- النقص غير المنظور في توفر المستخدمين أو مستازمات التنفيذ مما هو ناتج عن انتشار وباء أو تغيير الاجراءات الحكومية.

ه- أي تأخر أو اعاقة أو منع يعزى الى تصرفات صاحب العمل أو أفراده، أو أي من المقاولين الاخرين العاملين لحسابه في الموقع.

إذا اعتبر المقاول نفسه محقاً لتمديد ما في "مدة الاكمال"، فانه يتعين عليه ان يشعر المهندس بذلك إعمالا للفقرة (١/٢٠). وعندما يقوم المهندس بتقدير كل تمديد للمدة بموجب الفقرة (١/٢٠)، فان له أن يعيد النظر في التقديرات السابقة ويجوز له أن يزيد، ولكن ليس له أن ينقص التمديد الكلي لمدة الاكمال

٥/٨ - التأخير بسبب السلطات:

يعتبر التأخير أو الأعاقة سبباً للتأخير بموجب البند (٤/٨)ب) و ذلك في الحالات الأتية:

أ- إذا تجاوب المقاول بجدية في أتباع الأجراءات الموضوعة من السلطات المختصة المشكلة قانوناً.

ب- تسبب هذه السلطات بالتأخير أو اعاقت عمل المقاول.

ج- ان هذا التأخير أو الاعاقة لم يكن منظورا.

٦/٨ - نسبة تقدم العمل:

إذا تبين في أي وقت:

أ- أن التقدم الفعلى بطيء جدا بحيث يصبح الاكمال

متعذرا خلال مدة الاكمال.

ب- أن تقدم العمل قد تخلف (أو سوف يتخلف) عن توقيت المنهاج الحالي المشار اليه في الفقرة (٣/٨). ولم يكن ذلك راجعا لسبب من تلك الاسباب الواردة في الفقرة (٤/٨) عندئذ يمكن للمهندس أن يصدر تعليماته الى المقاول عملا بالفقرة (٣/٨) ليقوم المقاول باعداد برنامج عمل معدل، مدعما بتقرير يبين الاساليب المعدلة التي ينوي المقاول اتباعها لتسريع معدل تقدم العمل واتمامه ضمن مدة الاكمال.

وما لم يصدر عن المهندس تعليمات خلافا لذلك، فانه يتعين على المقاول ان يباشر باعتماد الاساليب المعدلة، التي قد تتطلب زيادة عدد ساعات العمل و/او اعداد مستخدمي المقاول و/او مستلزمات التنفيذ، على مسؤولية المقاول ونفقته. اما إذا ادت هذه الاساليب المعدلة الى أن يتحمل صاحب العمل كلفة اضافية، فانه ينبغي على المقاول – عملا باحكام الفقرة (٢/٥) – ان يدفع هذه الكلفة الاضافية الى صاحب العمل، بالاضافة الى أية غرامات عن التأخير (إن وجدت) يموجب الفقرة (٧/٨) لاحقا.

يتعين على صاحب العمل دفع الكلفة الاضافية الناجمة عن مراجعة أساليب التنفيذ التي أصدرها المهندس بهدف تسريع وتائر العمل ولتقليص التأخير الحاصل للأسباب المدرجة الفقرة (٤/٨) (تمديد مدة الأكمال) دون التسبب بأية دفعة إضافية متحققة للمقاول.

# 8-7 Delay penalties:

the contractor.

If the contractor failed in the obligation to complete the works in accordance with the provisions of paragraph (8-2), he shall pay the employer pursuant to the provisions of paragraph (2-5) delay penalties resulting from such failure, and these penalties shall be in the amount stipulated in the contract data, on each day that passes between the period specified for completion and the date specified in the initial acceptance certificate of the works, but the total penalties payable under this "paragraph," shall not exceed the maximum delay penalties (if any) as stipulated in the contract data. These delay penalties shall be all what the contractor has to pay for such failure, except in the case of contract termination by the employer under paragraph (15-2) before completion of the works, and these penalties shall not relieve the contractor from the obligation to complete the works or of any of his duties or obligations or other responsibilities under the contract, but the signing of this compensation shall not prejudice the employer's

from the timing of current program referred to in paragraph (8-3) and this was not due to one of the

reasons mentioned on paragraph (8-4), then the

engineer may issue his instructions to the

contractor pursuant to paragraph (8-3) so the

supported by a report showing the modified methods that the contractor intends to follow to

accelerate the rate of work progress and it

And unless the engineer issued instructions

otherwise, the contractor shall proceed using the modified methods that might require increase in

working hours and / or the number of contractor's

requirements, on contractor's responsibility and

employer bears the extra cost, then the contractor

employer, in addition to any penalties for the delay

Employer shall pay the additional cost resulting

from a review of implementation methods issued by the engineer in order to accelerate the pace of

work and to reduce the delay for the reasons listed

in paragraph (8-4) (extension of completion period) without causing any additional payment realized to

cost. But if these modified methods led to the

shall - in accordance with the provisions of paragraph (2-5) - pay this additional cost to the

completion within the completion period.

personnel and / or the implementation

(if any) under paragraph (8-7) later.

contractor can prepare a revises work program,

# ٧/٨ - الغرمات التأخيرية:

إذا اخفق المقاول في الالتزام في اكمال الاشغال وفقا لاحكام الفقرة (٢/٨)، فينبغي عليه أن يدفع لصاحب العمل إعمالا لاحكام الفقرة (٢/٥) الغرامات التأخيرية المترتبة على هذا الاخفاق، وتكون هذه الغرامات بالمقدار المنصوص عليه في بيانات العقد، وذلك عن كل يوم يمر بين المدة المحددة للاكمال والتاريخ المحدد في شهادةالاستلام الأولي للاشغال، الا أن مجموع الغرامات المستحقة بموجب هذه "الفقرة"، يجب أن لاتتجاوز الحد الاقصى للغرامات التأخيرية (إن وجدت) كما هو منصوص عليه في بيانات العقد.

تعتبر الغرامات التأخيرية هذه هي كل ما يجب على المقاول دفعه نظير هذا الاخفاق، فيما عدا حالة انهاء العقد من صاحب العمل بموجب الفقرة (٢/١٥) قبل اكمال الاشغال، ولا تعفى هذه الغرامات المقاول من التزامه باكمال الاشغال او من اي من واجباته أو التزاماته أو مسؤولياته الاخرى التي تكون عليه بموجب العقد، ولايخل توقيع هذه التعويضات بحق صاحب العمل في التعويض عما يصيبه من اضرار

right in compensation for damage incurred as a result of the delay

.

#### 8-8 Work Suspension:

The engineer may - at any time - issue instructions to the contractor to suspend the work in any part of the works or all. The contractor shall, during this suspension, protect and store and maintain the works or the part of it against any deterioration, loss or damage.

And the engineer may also state the reasons for suspension in his notification. If the reason for suspension is the responsibility of the contractor, then the provisions of the following paragraph (8-9, 8-10, and 8-11) shall not apply.

#### 8-9 Consequences of Work Suspension:

If the Contractor incurs a delay in the completions period and / or a cost due to his compliance with the instructions of the engineer to suspend the work pursuant to paragraph (8-8), and / or resume work, the contractor may give notice to the engineer thereon, to estimate what the contractor's dues pursuant to paragraph (20-1) concerning:

- a) Any extension in the completion period due to this delay, if the completion had been delayed or will be delayed, under paragraph (8-4).
- b) Any such cost to be added to the contract amount. After receipt of notice by the engineer, he shall reconsider it under the provisions of paragraph (3-5) to be agreed on or prepare his estimates in regard of these matters.

Note that the contractor shall not have the right in any extension in the completion period or refund the cost incurred due to his repairing the result of the defect in his designs or materials or workmanship or for any failure by him in storing or protecting or maintaining the works in accordance with the provisions of paragraph (8-8).

# 8-10 Payment for Mechanical Supplies and Materials in case of work suspension:

The contractor is entitled to be paid the value of the mechanical supplies and / or materials (as they are on the date of work suspension) that are not supplied yet to the site, if:

- a) The work on mechanical supplies, or the supply of mechanical supplies and / or materials has been suspended for a period more than (28) day.
- b) The contractor considered that such mechanical supplies and / or materials has become the property of the employer in accordance with instructions issued by the engineer.

#### 8-11 Prolonged Suspension:

If the work suspension continued under paragraph (8-8)

### ٨/٨ - تعليق العمل:

للمهندس – في أي وقت – أن يصدر تعليماته الى المقاول لتعليق العمل في أي جزء من الاشغال أو فيها كلها. وعلى المقاول خلال هذا التعليق، أن يحمي ويخزن ويحافظ على الاشغال أو ذلك الجزء منها ضد أي تردي أو خسارة أو ضرر.

وللمهندس ايضا أن يبين اسباب التعليق في اشعاره. فاذا كان سبب التعليق من مسؤولية المقاول، فلا تطبق احكام الفقرات الأتية (٩/٨ ، ١٠/٨ ، ١٠/٨).

# ٩/٨ - تبعات تعليق العمل:

إذا تكبد المقاول تأخرا في مدة الاكمال و/ أو كلفة ما بسبب امتثاله لتعليمات المهندس بتعليق العمل عملا بالفقرة ( $(\Lambda/\Lambda)$ ) و/او استئناف العمل، فللمقاول ان يقدم اشعارا الى المهندس بذلك، لتقدير ما يستحقه المقاول عملا باحكام الفقرة ((1/7)) بخصوص:

أ- أي تمديد في مدة الاكمال بسبب هذا التأخير، إذا كان الانجاز قد تأخر أو سوف يتأخر، وذلك بموجب الفقرة (٤/٨).

ب- أي كلفة كهذه، لاضافتها الى مبلغ العقد.

وبعد تسلم المهندس للاشعار، يتعين عليه النظر فيه بموجب احكام الفقرة ( $^{\circ}$ ) للاتفاق عليها او اعداد تقديراته بشأن هذه الأمور.

علما بانه المقاول لايستحق اي تمديد في مدة الاكمال أو استرداد الكلفة التي تكبدها بسبب قيامه باصلاح ما هو ناتج عن عيب في تصاميمه أو مواده أو مصنعيته، أو عن أي اخفاق منه في الحماية أو التخزين أو المحافظة على الاشغال عملا باحكام الفقرة (٨/٨).

# ١٠/٨ - الدفع مقابل التجهيزات الآلية والمواد في حالة عليق العمل:

يستحق المقاول أن تدفع له قيمة التجهيزات الآلية و/أو المواد (كما هي بتاريخ تعليق العمل) والتي لم يتم توريدها بعد الى الموقع، إذا:

أ- كان العمل في التجهيزات الآلية، او توريد التجهيزات الآلية و/او المواد قد تم تعليقه لمدة تتجاوز (٢٨) يوما.

ب- قام المقاول بتاشير تلك التجهيزات الآلية و/او المواد

for more than 84 days (unless otherwise indicated in the special conditions), the contractor may ask the engineer to authorize him to resume work. If the engineer did not permit the contractor to resume work within the (28) days following the date of the request, the contractor may, after notice to the engineer, to treat that suspension as a cancel under the provisions of "Article Thirteen" for that part of the works affected. But if the suspension affects the entire works, the contractor may give notice to terminate the contract from his part pursuant to paragraph (16-2).

#### 8-12 Resumption of work:

If instructions or permission issued from the engineer to resume the work, the contractor and the engineer combined, shall carry out inspection (detection) on the works, mechanical supplies and materials affected by the suspension, and the contractor shall repair any deterioration or defect or loss incurred during such period of suspension after receiving the engineer's direction under Article thirteen (changes and amendments).

بانها اصبحت ملكا لصاحب العمل وفقا للتعليمات الصادرة عن المهندس.

١١/٨ - التعليق المطول:

إذا استمر تعليق العمل بموجب الفقرة (٨/٨) لمدة تتجاوز (٨٤) يوما، (ما لم يرد خلاف ذلك في الشروط الخاصة)، جاز للمقاول ان يطلب من المهندس ان يصرح له باستئناف العمل. فاذا لم يصرح المهندس للمقاول باستئناف العمل خلال الـ (٢٨) يوما التالية لتاريخ الطلب، جاز للمقاول، بعد اشعار المهندس،أن يتعامل مع ذلك التعليق وكأنه الغاء بموجب احكام "المادة الثالثة عشرة" لذلك الجزء المتأثر من الاشغال. اما إذا كان التعليق يؤثر على الاشغال بمجملها، جاز للمقاول ارسال اشعار بانهاء العقد منه عملا باحكام الفقرة (٢/١٦).

### ١٢/٨ - أستئناف العمل:

إذا صدرت تعليمات أو اذن من المهندس باستئناف العمل، فانه يتعين على المقاول والمهندس مجتمعين، ان يقوما بالكشف عن الاشغال والتجهيزات الآلية والمواد التي تأثرت بالتعليق، وعلى المقاول أن يقوم باصلاح أي تردي أو عيب أو خسارة تكون قد لحقت بها خلال فترة التعليق تلك. بعد استلام توجيه من المهندس بذلك بموجب المادة الثالثة عشرة (التغييرات والتعديلات).

# Article Nine: Tests upon Completion 9-1 Contractor's Obligations:

The Contractor shall conduct a "Tests upon completion" in accordance with the provisions of this "article" and paragraph (7-4), after submitting the documents required of him under paragraph (5-6), (5-7). The contractor shall notify the engineer through a notification in period of not less than (21) days from the date when the contractor shall be ready to carry out any of the tests upon completion. Unless otherwise agreed, these tests shall be conducted within (14) days after this date, in the day or days specified by the engineer. Unless otherwise stipulated in the special conditions, tests upon completion under the following steps:

- a) Tests before the initial acceptance of the works that include the proper test of the systems and equipment involved in the works as well as test their performance in operation on (the hot or cold) to determine the ability of such systems and equipment to perform their work properly in preparation for the second stage referred to in paragraph (b) below.
- b) Test of the initial acceptance of the works that include certain operation tests to ensure that the works or the part covered by the delivery is possible to be operated properly and as specified to it in all operating

المادة التاسعة: الفحوصات عند الأكمال . 1/9- التزامات المقاول:

يتعين على المقاول اجراء"الفحوصات عند الاكمال"طبقا لاحكام هذا"المادة"و الفقرة (٤/٧)، وذلك بعد تقديم الوثائق المطلوبة منه بموجب الفقرة (٦/٥)، (٥/٥).

يتعين على المقاول أن يعلم المهندس باشعار لاتقل مدته عن (٢١) يوما من الموعد الذي يكون فيه المقاول مستعدا لاجراء أي من الفحوصات عند الاكمال. وما لم يتفق على خلاف ذلك، يتم اجراء هذه الفحوصات خلال (١٤) يوما بعد هذا الموعد، في اليوم أو الايام التي يحددها المهندس.

ما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة يتم أجراء فحص الاكمال بموجب الخطوات الأتية:

أ- فحص ما قبل الأستلام الأولي للاشغال والذي يتضمن الفحص المناسب للمنظومات والمعدات الداخلة في الاشغال كذلك فحص الاداء لها بالتشغيل على (الحار أو البارد) لتحديد مدى قدرة تلك المنظومات والمعدات على تأدية عملها بصورة سليمة تهيئة للمرحلة الثانية المشار اليها بالفقرة (ب) لاحقا.

ب- أُخْتبار الأستلام الأولي للأشغال والذي يتضمن فحوصات تشغيل محددة للتأكد من أن الاشغال أو الجزء

conditions.

c) Test run to make sure that the works or the part covered by delivery works in an efficient manner under the contract.

The Contractor shall, during the trial run and when the works run in stable conditions, give notice to the engineer informing him of the readiness of the works to conduct any completion tests, including performance tests, which will clarify the extent to which works have met the specifications set out in the employer's requirements and guarantees schedule.

Trial run shall not include the initial notification of receipt of the works under Article Ten unless it was referred to this in the special conditions of contract. And any outcome resulting from the operation of the works shall be entitled to the employer.

The engineer shall, when evaluating the results of "tests upon completion", obtain an appropriate permit to consider any use of works with the knowledge of the employer on the performance or other characteristics of the works.

And the contractor shall provide a certified report of the results of such tests to the engineer, when works, or any part thereof, are considered has passed the "tests upon completion" stage (under items a, b, c, above).

9-2 Delayed Tests:

If the employer delayed the tests upon completion without justification, the provisions of the fifth paragraph of paragraph (7-4) and / or paragraph (10-3) with respect to interference in conducting the tests shall apply.

And if it the conduct of "tests upon completion" is delayed by the contractor without justification, the engineer may give notice to the contractor asking him to conduct the tests within 21 days after the date of receipt of the notice, the contractor shall conduct the tests during that period on the day or days determined by the contractor, provided that the engineer shall be notified of that.

But if the contractor failed to carry out "tests upon completion" during the period of the (21) days, the employer's personnel may carry out the tests on contractor's responsibility and expense, and these tests are considered as if it had been conducted in the presence of the contractor and their results shall be accepted as true.

#### 9-3 Retesting:

If the works or any part thereof failed to pass "tests upon completion", t En the provisions of paragraph (7-5) shall apply thereto. The engineer or the contractor may request to conduct the retesting for the part of the works that failed in passing the tests, provided that tests shall be re-conducted under the same terms and

المشمول بالتسلم ممكن تشغيله بصورة سليمة وكما محدد له في ظروف التشغيل كافة.

ج- تشغيل تجريبي للتأكد من أن الاشغال أو الجزء المشمول بالتسلم يعمل بصورة كفوءة وبموجب العقد.

ويتعين على المفاول أثناء التشغيل التجريبي وعند ثبوت عمل الاشغال بظروف مستقرة تقديم إشعار الى المهندس يعلمه بموجبه بجاهزية الاشغال لاجراء أي فحص من فحوصات الاكمال بضمنها فحص الاداء، والذي سيوضح مدى تحقيق الاشغال للمواصفات المحددة في متطلبات صاحب العمل وجدول الضمانات.

ولا يتضمن التشغيل التجريبي الاشعار بالأستلام الأولي للاشغال بموجب المادة العاشرة إلا إذا أشير الى ذلك بموجب الشروط الخاصة بالعقد.

وأي ناتج ينجم عن تشغيل الاشغال سيكون من حق صاحب العمل.

يتعين على المهندس عند تقييم نتائج "الفحوصات عند الأكمال"، أخذ سماح مناسب لمراعاة أي استخدام للأشغال بمعرفة صاحب العمل على الأداء أو الخواص الأخرى للأشغال

و يقدم المقاول تقرير مصدق بنتائج تلك الفحوصات الى المهندس، عندما تعتبر الاشغال، أو أي قسم منها، أنه قد اجتاز مرحلة"الفحوصات عند الأكمال"(بموجب البنود أ، ب، ج، أنفا).

٠ ٢/٩ - الاختبارات المتأخرة : إذا أخر صاحب العمل الفحوصات عند الاكمال بدون مبرر، يتم تطبيق احكام الفقرة الخامسة من الفقرة (۷/۷) و/او الفقرة (۳/۱۰) بخصوص التدخل في اجراء الفحوصات. واذا تم تأخير أجراء "الفحوصات عند الاكمال" من المقاول بدون مبرر، جاز للمهندس أن يرسل اشعارا الى المقاول يطلب فيه منه أن يجرى الفحوصات خلال (٢١) يوما من بعد تاريخ استلام الاشعار، ويتعين على المقاول أن يجري الفحوصات خلال تلك الفترة في اليوم او الايام التي يحددها المقاول شريطة اشعار المهندس ىذلىك.

اما إذا اخفق المقاول في اجراء "الفحوصات عند الاكمال" خلال فترة الـــ(٢١) يوما، جاز لافراد صاحب العمل أجراء الفحوصات على مسؤولية ونفقة المقاول، وتعتبر تلك الفحوصات وكانها قد تم

circumstances.

# 9-4 Failure in Passing the Tests upon Completion:

If the works or any part thereof failed in passing the "tests upon completion" after retesting under paragraph (9-3), the engineer shall be authorized to take any of the following procedures:

- a) To order the repeat the test upon completion once again under paragraph (9-3).
- b) If this failure leads to the loss of employer the full benefit of the Works or any part thereof materially, the engineer may reject the works or any part thereof (as the case may be), and in this case the employer shall have the right to obtain same penalties set out within the provisions of item (11-4-c).
- c) That the engineer to issue the initial acceptance certificate of the works, if requested by the employer. In case of applying paragraph (c) above, the contractor shall continue in performing his other obligations under the contract, and the contract amount shall be decreased in an appropriate amount to cover the decrease in realized value for the employer as a result of this failure. Unless this reduction that is related to this failure is defined in the contract (or its calculation method is defined), the employer may request evaluation of the reduction in one of the following two methods:
- 1. Agreement between both parties shall be reached (as full compensation for this failure only) and the compensation shall be paid before the issuance of the initial acceptance certificate of the works.
- 2. It shall be evaluated and paid for under the provisions of paragraphs (2-5) and (3-5).

اجراؤها بحضور المقاول وتقبل نتائجها على انها صحيحة.

٣/٩ – اعادة الفحص: إذا اخفقت الاشغال او اي قسم منها في اجتياز "الفحوصات عند الاكمال"، فيتم تطبيق احكام الفقرة (٧/٥) عليها. ويجوز للمهندس او للمقاول ان يطلب اعادة اختبار ما اخفقت نتيجته لاي جزء من الاشغال ذات العلاقة، على ان تعاد الفحوصات تحت نفس الشروط والظروف.

٩/٤ - الاخفاق في اجتياز الفحوصات عند الاكمال:
 إذا اخفقت الاشغال، او اي قسم منها، في اجتياز "الفحوصات عند الاكمال" بعد إعادتها بموجب الفقرة (٣/٩)، فان المهندس مخول باتخاذ اي من الاجراءات الأتية:
 أ- ان يامر بتكرار اعادة الفحوصات عند الاكمال مرة اخرى بموجب الفقرة (٣/٩).

ب- إذا كان هذا الاخفاق يؤدي الى فقدان صاحب العمل بشكل جوهري من الاستفادة الكاملة من الاشغال او اي قسم منها، فللمهندس ان يرفض الاشغال او اي قسم منها (حسب و اقع الحال)، وفي هذه الحالة يحق لصاحب العمل الحصول على نفس الغرامات المنصوص عليها ضمن احكام البند (١١/٤-ج).

ج- أن يصدر المهندس شهادة الاستلام الأولي للشغال، إذا طلب صاحب العمل منه ذلك.

في حالة تطبيق الفقرة (ج) اعلاه، يتعين على المقاول ان يستمر في اداء جميع التزاماته الاخرى وفقا للعقد، ويتم تخفيض مبلغ العقد بمبلغ مناسب لتغطية نقصان القيمة المتحققة بالنسبة لصاحب العمل نتيجة هذا الاخفاق. وما لم يكن هذا التخفيض المتعلق بهذا الاخفاق محددا في العقد (او حددت طريقة احتسابه)، فان لصاحب العمل ان يطلب تقييم التخفيض باحدى الطريقتين الأتبتين:

ان يتم الاتفاق عليه بين الطرفين (كتعويض كامل عن هذا الاخفاق فقط) ويدفع التعويض قبل اصدار شهادة الأستلام الأولي للاشغال.

٢- ان يتم تقديره ودفع مقابله بموجب احكام الفقرتين

#### Article Ten: Receipt of Works by the **Employer**

#### 10-1 Receipt of Works and Parts of Works:

Except for the text in paragraph (9-4) with respect to the failure to pass the "tests upon completion," the employer shall receive the works when:

- 1. Works have been completed according to the contract, including the matters specified in paragraph (8-2) related to the completion, and with the exception of what is allowed under paragraph (a) below, and
- 2. The initial acceptance certificate of the works has been issued, or shall be considered as have been issued in accordance with the provisions of this "paragraph."

The contractor may request the engineer to issue the "initial acceptance certificate of the works" in a period no less than (14) day from the date where the works – in the opinion of the contractor – have been completed and ready for delivery. If the works were divided into sections, the contractor shall submit an application to hand over any of them in the same manner.

The engineer shall carry out, within (28) days after the date of receipt of the request from the contractor, the following:

- a) Issue the initial acceptance certificate of the works to the contractor specifying in it the date in which the works or any part thereof has been completed under the contract, except for any secondary works remaining or defects that do not affect significantly the use of the works - or any part thereof - for the purpose for which it was created, (these works to be completed and defects to be repaired), or ...
- b) Reject the request, stating the reasons, and determining the work that the contractor shall complete so the initial acceptance certificate of the works can be issued. The contractor shall complete such work before giving another notice to deliver the works under the provisions of this Article.

But if the engineer did not issue the initial acceptance certificate of the works or did not reject the contractor's request during the (280 day period, and the works or part thereof (as the case may be) has been completed substantially according to the contract, then the "initial acceptance" certificate

# المادة العاشرة: تسلم الاشغال من قبل صاحب العمل: ١/١٠ - تسلم الاشتغال واقسام الاشتغال:

باستثناء النص الوارد في الفقرة (٤/٩) خصوص الأخفاق في اجتياز "الفحوصات عند الاكمال"، فانه يتعين أن يتسلم الاشغال صاحب العمل عندما:

١- تكون الاشغال قد تم اكمالها وفقا للعقد، بما في ذلك الامور المحددة في الفقرة (٢/٨) المتعلقة بمدة الأنجاز، وباستثناء ما يسمح به وفقا للفقرة (أ) ادناه، و...

٢- يكون قد تم اصدار شهادة تسلم الاشغال، او تعتبر وكأنها قد تم اصدارها وفقا لاحكام هذه"الفقرة".

يجوز للمقاول ان يتقدم بطلب الى المهندس لاصدار "شهادة الأستلام الأولى للاشغال" في مدة لا تقل عن (١٤) يوما من التاريخ الذي تكون فيه الأشغال - برأى المُقاول قد تم اكمالها وانها جاهزة للتسليم وإذا كانت الاشغال مقسمة الى اقسام، فللمقاول أن يتقدم بطلب تسليم اي قسم منها بنفس

يتعين على المهنس أن يقوم خلال (٢٨) يوما من بعد تاريخ

تسلمه طلب المقاول بما يأتي : أ- أصدار شهادة الأستلام الأولي للاشغال للمقاول محددا فيها التاريخ الذي تعتبر فيه الاشغال، أو أي قسم منها، قد تم اكمالها بموجب العقد، باستثناء أبة أعمال ثانوبة متبقبة أوعيوب لاتؤثر بشكل جوهرى على استعمال الاشغال - أو اى قسم منها - للغرض الذي أنشئت من اجله، (الى أن يتم اكمال هذه الاعمال وتصلح هذه العيوب)، أو...

 أن بر فض الطلب،مبينا الاسباب،و محددا العمل الذي يترتب على المقاول أن يستكمل انجازه حتى يمكن اصدار شهادة تسلم الاشغال. ويتعين على المقاول أن يستكمل انجاز مثل هذا العمل قبل التقدم باشعار آخر لتسليم الاشغال بموجب أحكام هذه المادة.

اما إذا لم يصدر المهندس شهادة الأستلام الأولى للاشغال أو لم يرفض طلب المقاول خلال فترة الـ (٢٨) يوما، وكانت الاشغال أو القسم (حسب واقع الحال) قد تم اكمالها بصورة جوهرية وفقا للعقد، فعندها يجب اعتبار شهادة "الاستلام الأولى" وكانها قد تم اصدارها بالفعل في اخر يوم من تلك

shall be considered as if it were already issued on the last day of that period.

#### 10-2 Receipt Parts of the Works:

The engineer may - at the discretion of the employer solely - to issue an initial acceptance certificate of any part of the permanent works. And the employer shall not use any part of the works (other than use as an interim measure stipulated in the contract or agreed between the parties thereon) unless or until the engineer issue the acceptance certificate of the works for that part. But if the employer used any part of the works before issuing the initial acceptance certificate:

- a) This part of the works that has been used shall be considered as if it been received from the date of the beginning of its use.
- b) The responsibility of care for that part of the works shall be transferred to the employer as of that date, and the contractor's responsibility of care for that part shall stop.
- c) The engineer shall issue initial acceptance certificate for that part, if so requested by the contractor.

After the engineer issue the initial acceptance certificate of the works for some part of the works, the contractor shall be allowed the opportunity as soon as possible to complete the necessary steps to carry out what remains of "tests upon completions" and the contractor

shall perform these tests as soon as practicable and before the expiration of the "maintenance period "pertaining to that part.

If the Contractor incurs a cost as a result of employers' receiving part of works and / or use it - unless it is provided for in the contract or been approved by the contractor - the contractor shall: Give notice to the engineer.

1.

2. The contractor's dues shall be estimated concerning this cost, taking into account the provisions of paragraph (20-1), adding to it a reasonable profit margin to be added to the contract amount.

The engineer shall, after receipt of such notification, and pursuant to the provisions of paragraph (3-5) agree on the cost and profit, or their estimates.

If the initial acceptance certificate for some part of the works has been issued, the delay compensation for what remains of the works shall be reduced, and similarly, the delay compensation for the remainder of the some part of the works (if any) if some part of it have been received, they shall also be reduced. As for reduction in delay ٢/١٠ - تسلم اجزاء من الاشغال:

يجوز للمهندس – بناء على تقدير صاحب العمل منفردا – ان يصدر شهادة الاستلام الأولي لاي جزء من الاشغال الدائمة. و لا يجوز لصاحب العمل ان يستخدم اي جزء من الاشغال (بخلاف الاستعمال كاجراء مؤقت منصوص عليه في العقد او تم الاتفاق بين الطرفين بشانه) الا إذا او الى حين ان يصدر المهندس شهادة تسلم الاشغال لذلك الجزء. اما إذا استخدم صاحب العمل اي جزء قبل اصدار شهادة الاستلام الأولى، فانه:

أ- يجب اعتبار ذلك الجزء الذي تم استخدامه وكأنه قد تم تسلمه من تاريخ بدء استعماله.

ب- تنتقل مسؤولية العناية بذلك الجزء من الاشغال الى صاحب العمل من ذلك التاريخ، وتتوقف مسؤولية المقاول عن العنابة به.

ج- يتعين على المهندس ان يصدر شهادة الاستلام الأولي لذلك الجزء، إذا طلب المقاول منه ذلك.

بعد إصدار المهندس شهادة الأستلام الأولي للاشغال لجزء ما من الاشغال، فإنه يجب اتاحة أقرب فرصة للمقاول ليستكمل ما يلزم من خطوات لاجراء ما تبقى من "الفحوصات عند الاكمال" وعلى المقاول أن يقوم بإجراء تلك الفحوصات في اسرع فرصة ممكنة عمليا، وقبل انقضاء "فترة الصيانة" التي تخص ذلك الجزء.

إذا تكبد المقاول كلفة ما نتيجة تسلم صاحب العمل جزاً من الاشغال و/أو استخدامه - ما لم يكن ذلك منصوصا عليه في العقد أو تمت موافقة المقاول عليه - فانه يتعين على المقاول:
- أن يرسل اشعاراً الى المهندس.

أن يتم تقدير استحقاقات المقاول بشأن تلك الكلفة، مع مراعاة أحكام الفقرة (١/٢٠)، مضافا اليها هامش ربح معقول، لاضافتها الى مبلغ العقد.

ويتعين على المهندس، بعد تسلمه لمثل هذا الاشعار، أن يقوم عملاً بأحكام الفقرة (٥/٣) بالاتفاق على تلك الكلفة والربح أو تقدير هما.

إذا تم اصدار شهادة الأستلام الأولي لجزء ما لقسم من الاشغال، فإن تعويضات التأخير عما تبقى من الاشغال يجب تخفيضها. وبالمثل، فإن تعويضات التأخير لما تبقى من قسم ما من الاشغال (إن وجد) إذا تم تسلم جزء ما منه، فيتم تخفيضهما أيضاً. أما التخفيض في تعويضات التأخير فيتم احتسابه بالتناسب لما للجزء الذي تم تسلمه من قيمة منسوبة الى القيمة الكلية للاشغال أو القسم من الاشغال (حسب واقع الحال). ويتعين على المهندس عملاً بأحكام الفقرة (٣/٥)، أن يقوم بالاتفاق عليها أو أن يعد التقديرات المتعلقة بهذه النسب. علما بأن احكام هذه الفقرة لا تطبق الا على المقدار اليومي لتعويضات التأخير بموجب الفقرة (٨/٧) ولا تؤثر على مبلغ الحد الاقصى لها.

compensation, it shall be calculated in proportion to the value of that part which has been received attributed to the total value of the works or part of the works (as the case may be). The engineer shall, pursuant to the provisions of paragraph (3-5), approve it or to prepare estimates for these percentages. Note that the provisions of this paragraph shall not apply only to the daily amount of delay compensation under paragraph (7-8) and shall not affect its maximum amount.

# 10-3 Interference in the Conduct of Tests upon Completion:

If the contractor was unable to perform "tests upon completion" - for a period exceeding 14 days - for any reason then the employer shall be considered responsible thereof, and that such works or any part thereof shall be considered (as the case may be) that they have been received from the employer on the date where achieving "tests upon completion" was possible.

The engineer shall issue the initial acceptance certificate of the works in accordance with that, but the contractor shall conduct tests upon completion as soon as practicable before the expiry of "maintenance period". And the engineer shall give notice within a period of (14) day includes conducting tests upon completion under the conditions related to the contract.

If the contract incurs a delay in completion period and / or a cost as a result for such delay in conducting test upon completion, the contractor may give notice to the engineer to estimate his dues thereon taking into account the provisions of paragraph

(20-1) regarding:

- a) Any extension in the completion period of which resulted in the delay, if completion had been delayed or will be delayed, under Article (8-4).
- b) Any such cost to be added to the contract amount.

The engineer shall – after receiving contractor's notification – approve it or make estimates in relation to such matters pursuant to the provisions of paragraph (3-5).

# 10-4 Roofs Required to be Returned to its Former Position:

Except as provided otherwise in the acceptance certificate of the works, the initial acceptance certificate of any section or part of the works, shall not be considered an endorsement on the completion of any work for the land or the roofs (surfaces) required to be returned to its former

• ١/١ - التدخل في إجراء الفحوصات عند الاكمال: إذا تعذر على المقاول اجراء "الفحوصات عند الاكمال" – لفترة تتجاوز (١٤) يوما – لأي سبب يعتبر صاحب العمل مسؤولا عنه، فإنه يجب اعتبار تلك الاشغال أو أي قسم منها (حسب واقع الحال) أنه قد تم تسلمها من صاحب العمل في التاريخ الذي كان ممكنا فيه انجاز الفحوصات عند الاكمال. ويتعين على المهندس أن يصدر شهادة الاستلام الأولي للاشغال وفقا لذلك، ولكنه يتعين على المقاول إجراء الفحوصات عند الاكمال في أقرب فرصة ممكنة عمليا قبل انقضاء "فترة الصيانة". وعلى المهندس أن يرسل اشعارا خلال مدة (١٤) يوما يتضمن اجراء الفحوصات عند الاكمال بموجب الشروط ذات العلاقة في العقد.

إذا تكبد المقاول تأخرا في مدة الاكمال و/أو كلفة ما نتيجة لمثل هذا التأخير في اجراء الاختبارات عند الاكمال، فللمقاول أن يرسل اشعارا الى المهندس لتقدير استحقاقاته بشأنها مع مراعاة أحكام الفقرة (١/٢٠)، بخصوص:

أ- أي تمديد في مدة الأكمال مما نتج عن هذا التأخير، إذا كان الاكمال قد تأخر أو سوف يتأخر، وذلك بموجب المادة (٤/٨).

المادة (٤/٨). ب أي كلفة كهذه لاضافتها الى مبلغ العقد. ب أي كلفة كهذه لاضافتها الى مبلغ العقد. وعلى المهندس – بعد تسلمه أشعار المقاول – أن يقوم إعمالا للفقرة (٣/٥) بالاتفاق عليها أو اعداد التقديرات المتعلقة بهذه الامور.

• 1/3 - الأسطح التي يطلب اعادتها الى وضعها السابق: باستثناء ما نص عليه خلافاً لذلك في شهادة تسلم للاشغال، فان شهادة الاستلام الأولي لأي قسم أو جزء ما من الاشغال، لايمكن اعتبارها تصديقا على اكمال أي عمل للأرض أو الأسطح المطلوب اعادتها الى وضعها السابق.

position.

### Article Eleven: Responsibility for Defects 11-1 Completion of Remaining Work and Repair of Defects:

In order for the works, contractor's documents, and any part thereof, in the case required by the contract (except as may result from normal use and expected consumption) on the expiry of the maintenance period relating thereto, immediately after it in the shortest practically possible period, the contractor shall:

- specified in the acceptance certificate of works, within a reasonable time and according to the engineer's instructions.
- damage, according to employer's instructions (or his representative), and before the expiration of the maintenance period in such works or any part thereof (as the case may be).

And if a defect or damage occurs, the employer (or his representative) shall give notice to the contractor thereon.

#### 11-2 Cost of Repairing the Defects:

Contractor shall bear the cost of all the works referred to in paragraph (11-1 - b) on his own responsibility and expense, if and to the extent to which these works are attributable to:

- The designs of Works except parts of the designs that are the responsibility of the employer (if any).
- The provision of mechanical supplies or manufactured materials in violation of contract conditions.
- c) The inaccurate operation and maintenance that resulted from reasons of the responsibility of the contractor under paragraph
- (5-6) and up to paragraph (5-7) or others.
- Any failure from the contractor in compliance with any other obligation.

But if and to the extent to which these works attributed to any other reason, "that does not belong to the contractor", in whole or in part, the contractor shall be informed by the employer (or on his behalf), without delay, and in such a case the provisions of paragraph (13 -3) relating to make the changes shall apply.

#### **Maintenance Period** 11-3 Extension of (during maintenance period):

The employer shall have the right to extend maintenance period in the works or any part thereof, under paragraph (2-5), with a period equal to the maintenance period mentioned in contract المادة الحادية عشرة: المسؤولية عن العيوب

١/١١ - إكمال الاعمال المتبقية واصلاح العيوب:

لكي تكون الاشغال ووثائق المقاول، وأي قسم منها، في الحالة التي يتطلبها العقد (باستثناء ما قد ينجم عن الاستعمال العادى والاستهلاك المتوقع) بتاريخ انقضاء فترة الصيانة المتعلقة بها، أو بعدها مباشرة بأقصر فترة ممكنة عمليا، فإنه يتعين على المقاول:

- أ- اكمال أي عمل متبق اعتبارا من التاريخ المحدد في Complete any remaining work as of the da شهادة تسلم الاشغال، خلال مدة معقولة وفقا لتعليمات
- المطلوبة لاصلاح العيوب أو Implement all works required to repair the defec الضرر وفقا لتعليمات صاحب العمل (أو من ينوب عنه)، في و قبل انقضاء فترة الصبيانة في تلك الاشنغال أو في أي قسم منها (حسب واقع الحال).

واذا ما ظهر عيب أو حدث ضرر، فإنه يتعين على صاحب العمل (أو من ينوب عنه) أن يرسل للمقاول اشعاراً بذلك.

# ٢/١١ كلفة اصلاح العيوب:

يتحمل المقاول كلفة جميع الاعمال المشار اليها في الفقرة (١/١١ - ب) على مسؤوليته ونفقته الخاصة، إذا كانت والى المدى الذي تعزى فيه هذه الأعمال الي:

- أ- تصاميم الاشغال عدا أجزاء التصاميم التي هي من مسؤولية صاحب العمل (أن وجدت).
- ب- تقديم تجهيزات آلية أو مواد مصنوعة مخالفة لشروط العقد
- ج- التشغيل والصيانة غير الدقيقة والتي نتجت عن أسباب تعود مسؤوايتها على المقاول بموجب الفقرة (٦/٥) ولغاية الفقرة (٧/٥) أو غيرها.
- د- أي اخفاق من جانب المقاول في التقيد بأي التزام

أما إذا كانت والى المدى الذي تعزى فيه هذه الاعمال الى أي سبب آخر "لا يخص المقاول"، كليا أو جزئيا فإنه يجب إبلاغ المقاول بذلك من صاحب العمل (أو نيابة عنه)، دون توان، وفي مثل هذه الحالة يتم تطبيق احكام الفقرة (٣/١٣) المتعلقة باحراء التغييرات

# ١ / ٣/١ ـ تمديد فترة الصيانة (خلال فترة الصيانة):

لصاحب العمل الحق في تمديد فترة الصيانة في الاشغال أو أى قسم منها، بموجب الفقرة (٧/٥)، بفترة تساوى فترة الصيانة الواردة في بيانات العقد وبما الايزيد على سنتين، إذا كانت هذه الاشغال أو أي قسم منها، أو أي بند رئيس من

data not exceeding two years, if such works or any part thereof, or any key item of mechanical supplies (as the case after his receipt) cannot be used for the purposes intended, due to the existence of a defect or damage.

If the supply of mechanical supplies and / or materials or their installation has been suspended under paragraph (8-8) or based on contractor's procedures under paragraph (16-1), the contractor's obligations according to the provisions of this "article" shall not apply on any defects or damage that may occur after two years from the deadline in which the notice period of repairing defects will expire for such mechanical supplies and / or materials, if such suspension never happened.

#### 11-4 Failure to Repair Defects:

(at his choice):

damage within a reasonable period, the employer (or his representative) may give notice to the Contractor specifying another reasonable date to repair such defects or damage prior to its expiry. If the contractor failed to repair the defect or damage at this deadline referred to, and this resulted that repair to be carries on the contractor's expense, in accordance with paragraph (11-2), the

employer may take any of the following procedures

If the contractor failed to repair any defect or

- a) Implement the work by himself or through third parties, in a reasonable manner and on contractor's expense, but without contractor bearing any responsibility for this performed work. In such case, the contractor shall according to paragraph (2-5) pay to the employer the costs reasonably incurred to repair the defect or damage.
- b) To request the engineer to reach an agreement or to prepare his reasonable estimates to reduce the value of the contract for it according to the procedures of paragraph (3-5.
- c) If the defect or damage leads to depriving the employer substantially from taking full advantage of the works or any key part thereof, he may terminate the contract as a whole, or terminate that part, including the key part thereof, which cannot be used for its intended purposes. And without prejudice to any other rights entailed to him under contract or other reasons, the employer shall have the right to recover all amounts that have been paid to the contractor for the works or for that part (as the case may be), adding to it the funding costs and the expenses of dismantling and evacuation of the site and returning the mechanical supplies and materials to the contractor.

التجهيزات الألية (حسب واقع الحال بعد تسلمه) لايمكن استعمالها للاغراض المقصود منها، وذلك بسبب وجود عيب أو ضرر.

إذا تم تعليق توريد التجهيزات الآلية و/أو المواد أو تركيبها بموجب أحكام الفقرة (٨/٨) أو بناء على اجراءات المقاول بموجب أحكام الفقرة (١/١٦)، فإن التزامات المقاول وفق أحكام هذا "المادة" لا تنطبق على أية عيوب أو ضرر قد يحصل بعد مرور سنتين من الموعد الذي سوف تنقضي به فترة الاشعار بإصلاح العيوب لتلك التجهيزات الآلية و/أو المواد، لو لم يحصل ذلك التعليق.

# ١ / ٤ - الاخفاق في اصلاح العيوب:

إذا اخفق المقاول في اصلاح أي عيب أو ضرر خلال فترة معقولة، جاز لصاحب العمل (أو من ينوب عنه) أن يرسل اشعارا الى المقاول يحدد فيه موعدا آخر معقول الاصلاح تلك العيوب أو الاضرار قبل انقضائه.

واذا اخفق المقاول في اصلاح العيب أو الضرر في هذا الموعد المشار اليه، وترتب على ذلك أن يتم الاصلاح على حساب المقاول وفق الفقرة (٢/١١)، جاز لصاحب العمل اتخاذ أي من الاجراءات الأتية (حسب اختياره):

- أ- تنفيذ العمل بنفسه أو بواسطة آخرين، بطريقة معقولة وعلى حساب المقاول، ولكن دون أن يتحمل المقاول أية مسؤولية عن هذا العمل المنفذ. وفي مثل هذه الحالة ينبغي على المقاول وفق الفقرة (٢/٥) أن يدفع الى صاحب العمل ما تكبده بصورة معقولة من تكاليف لاصلاح العيب أو الضرر.
- ب- أن يطلب الى المهندس التوصل الى اتفاق أو أن يعد تقدير اته المعقولة لتخفيض قيمة العقد مقابلها حسب اجراءات الفقرة (٥/٣).
- ج- إذا كان العيب أو الضرر يؤدي الى حرمان صاحب العمل بصورة جوهرية، من الاستفادة الكاملة من الاشغال أو أي جزء رئيسي منها، فله أن ينهي العقد بكامله، أو إنهاؤه بالنسبة لذلك الجزء الرئيس منها، مما لايمكن استخدامه للاغراض المقصودة منه. وبدون الاجحاف بأية حقوق أخرى تترتب له بموجب العقد أو غير ذلك من الاسباب، فإن لصاحب العمل الحق في استرداد جميع المبالغ التي تم دفعها الى المقال عن الاشغال أو عن ذلك الجارة التمويل ونفقات التفكيك واخالاء الموقع واعادة التجهيز ات الآلية والمواد الى المقاول.

### 11-5 Removal of Defective Works:

If the defect or damage cannot be repaired at the site on an urgent basis, the contractor may - after obtaining employer's approval - transfer from the site in order to repair them, any parts of the mechanical supplies that are defective or damaged, but that such approval may require assigning the contractor to increase the value of the performance guarantee equivalent to full replacement value of such mechanical supplies removed, or to provide another appropriate guarantee in respect thereof.

# 11-6 Subsequent Tests:

If the repair work for any defect or damage has an impact on the performance of the works, the engineer may request the re-perform any of the tests described in the contract, including completion tests and / or post-completion tests provided that such request is made within (28) days from the date of completion of the repair of the defect or the damage.

Such tests shall be conducted in the same conditions under which the previous tests have been conducted, but the cost of performing such tests shall be borne by the party who is responsible for the defect or damage as may be specified under paragraph

(11-2) with respect to the cost of the repair work.

# 11-7 Right of Access to the Site:

The contractor shall have the right, till the issuance of the certificate of performance (the final acceptance certificate of the work), to access to all parts of the works and view the operation and performance records. Except with matter inconsistent with the reasonable security considerations of the employer

# 11-8 The Contractor Duty to Look for Reasons:

The Contractor shall - if requested by the engineer - and under the supervision of the engineer to look for the reasons of any defect in the works. And unless the cost of repairing defects are at the contractor's expense under the provisions of paragraph (11-2), the engineer shall estimate the cost of the process of looking for reasons, with the profit margin, in accordance with the provisions of paragraph (3-5), either by agreement or prepare the required estimate thereof, to be added to the contract amount.

# 11-9 Final Acceptance Certificate (Certificate of Performance):

# ١١/٥ - إزالة الاشغال المعيبة:

إذا كان العيب أو الضرر لايمكن اصلاحه في الموقع بصورة عاجلة، فإنه يجوز للمقاول – بعد الحصول على موافقة صاحب العمل – أن ينقل من الموقع لغرض اصلاحها، أية أجزاء من التجهيزات الألية تكون معيبة أو تالفة الا أن مثل هذه الموافقة قد تتطلب تكليف المقاول أن يزيد قيمة ضمان الأداء بما يعادل كامل قيمة الاستبدال لتلك التجهيزات الألية المنقولة، أو أن يقدم ضمانا آخر مناسبا بشأنها.

# 7/۱۱ - الفحوصات اللاحقة:

إذا كان لاعمال اصلاح أي عيب أو ضرر تأثير على أداء الاشغال، فإنه يجوز للمهندس أن يطلب اعادة اجراء أي من الفحوصات الموصوفة في العقد بضمنها فحوصات الاكمال و/أو فحوصات ما بعد الاكمال على أن يتم ذلك الطلب خلال (٢٨) يوما من تاريخ اتمام اصلاح العيب أو الضرر.

يتم اجراء هذه الفحوصات ضمن نفس الشروط التي أجريت بموجبها الفحوصات السابقة، الا أن كلفة اجرائها يتحملها الطرف الذي يعتبر مسؤولا عن العيب أو الضرر حسبما يتم تحديده بموجب الفقرة (٢/١١) فيما يخص كلفة اعمال الاصلاح.

# ٧/١١ - حق الدخول الى الموقع:

الى أن يتم اصدار شهادة الأداء (شهادة الاستلام النهائي للأشغال) يكون للمقاول الحق في الدخول الى أجزاء الاشغال كافة والاطلاع على سجلات تشغيلها وأدائها. الا فيما يتعارض مع الاعتبارات الامنية المعقولة لصاحب العمل.

# ١ / ٨ - واجب المقاول في البحث عن الاسباب:

يتعين على المقاول – إذا طلب المهندس منه ذلك – أن يبحث تحت اشراف المهندس عن اسباب أي عيب في الاشغال. وما لم تكن كلفة اصلاح العيوب على حساب المقاول بموجب احكام الفقرة ((7/1))، فإنه يتعين على المهندس أن يقدر الكلفة المترتبة على عملية البحث عن الاسباب، مع هامش ربح، بموجب أحكام الفقرة ((7/0)) إما بالاتفاق أو بإعداد التقدير اللازم لها، لاضافتها الى مبلغ العقد.

١ / ٩ - شهادة الأستلام النهائي (شهادة الأداء) :

Contractor shall not consider that he has fulfilled his obligations only after the engineer issued the "final acceptance certificate of the works" for the contractor, stating the date on which the contractor is considered has completed the obligations required of him under the contract.

And the engineer shall issue the "final acceptance certificate of the works" within (28) days after the expiration of the last period of the maintenance periods, or at the earliest opportunity after the contractor has submitted all "contractor's documents" and completed the works and all have been tested including the repair of any defects therein, and a copy of the final acceptance certificate shall be send to the employer. The "final acceptance certificate of works" solely without others is considered representative of accepting the works.

# 11-10 Unfulfilled Obligations:

Each party shall, after the issuance of the "final acceptance certificate of the works", remain liable for the fulfillment of any obligation that has not been completed to date. Accordingly, the contract remains in force between the two parties until the determination of the nature and extent of the unfulfilled obligations.

### 11-11 Site Evacuation:

The Contractor shall, upon receipt of the final acceptance certificate of the works, remove from the site the remaining of contractor's equipment, surplus material, debris and waste and temporary works.

And if not all of the equipment and implementation accessories has been removed within (28) days after the date of employer receipt a copy of the "final acceptance certificate", the employer shall be entitled to sell or dispose of their remnants. The employer shall be authorized to recover the costs he incurred for the completion of the sale or disposal process and restoring the site.

And then he pays the contractor any surplus balance of the sale proceeds. If the value of what has been collected is less than what the employer spent, the contractor shall pay the remaining balance to the employer.

لا يعتبر المقاول أنه قد أتم اداء التزاماته الا بعد أن يقوم المهندس بإصدار "شهادة الاستلام النهائي للأشغال" للمقاول، مبينا فيها التاريخ الذي يعتبر فيه المقاول قد أكمل الالتزامات المطلوبة منه بموجب العقد.

و يتعين على المهندس أن يصدر "شهادة الاستلام النهائي للأشغال"خلال (٢٨) يوما من بعد انقضاء آخر فترة من فترات الصيانة، أو في أقرب فرصة ممكنة بعد أن يكون المقاول قد قدم جميع" وثائق المقاول" واكمل الاشغال وتم فحصها بكاملها بما في ذلك اصلاح أية عيوب فيها، كما يتم ارسال نسخة من شهادة الأستلام النهائي الى صاحب العمل. ان "شهادة الاستلام النهائي للأشغال" وحدها دون غيرها تعتبر ممثلة لقبول الاشغال.

# ١٠/١١ - الالتزامات غير المستوفاه:

بعد أن يتم صدور "شهادة الاستلام النهائي للأشغال" يبقى كل طرف مسؤولا عن الوفاء بأي التزام لم ينجزه الى تاريخه. وعليه، يظل العقد ساري المفعول بين الطرفين الى أن يتم تحديد طبيعة ومدى الالتزامات غير المستوفاة.

# ١١/١١ - اخلاء الموقع:

يتعين على المقاول عند تسلمه اشهادة الاستلام النهائي للأشغال، أن يزيل عن الموقع ماتبقى من معدات المقاول، والمواد الفائضة، والحطام والنفايات والاشغال المؤقتة.

واذا لم تكن جميع هذه المعدات ومستلزمات التنفيذ قد تمت إزالتها خلال (٢٨) يوما من بعد تاريخ تسلم صاحب العمل لنسخة "شهادة الأستلام النهائي" فإنه يحق لصاحب العمل أن يبيع أو يتخلص من بقاياها. ويكون صاحب العمل مخولا بأن يسترد التكاليف التي تكبدها لاتمام عملية البيع أو التخلص واستعادة الموقع.

ثم يدفع للمقاول أي رصيد فائض من حصيلة البيع. أما إذا كانت قيمة ماتم تحصيله تقل عما انفقه صاحب العمل، فإنه يتعين على المقاول أن يدفع الرصيد المتبقي الى صاحب العمل.

# **Article Twelve: After -Completion Tests** 12-1 Procedures of After-Completion Tests:

If the contract stated on the tests' procedures, they shall be subject to this article unless otherwise provided in the special conditions and the employer shall:

- a) Secure test requirements of electricity, equipment, fuel, devices, workers, materials and staffs with expertise and competence in the required numbers to carry out post-completion tests in an efficient manner.
- b) Carry out post-completion tests in accordance with the manuals provided under paragraph (5-7) (Operation & Maintenance Manuals) and any instructions required of the contractor to be provided during the test process, and in the presence of contractor's representatives who shall be requested by any party.

Post-completion tests shall be conducted as soon as reasonable after the receipt of works or any part thereof by the employer. The employer shall give notice to the contractor before (32) day of the date expected to conduct the postcompletion test. And unless agreed otherwise. tests shall be conducted within 14 days from this date and in the days determined by the employer. If the contractor did not attend on the time and place agreed upon, the employer is entitled to proceed with the procedures of the postcompletion test, which is considered as if it carried out in the presence of the contractor, the contractor

Results of the post-completion test shall be classified and evaluated by the contractor and are assessed properly for any damages resulting from the early use of the works by the employer.

shall accept the test results accurately.

# 12-2 Delaying the Tests:

If the contractor incurred any additional amounts as a result of the employer delaying conducting the post-completion tests, the contractor shall:

- a) Give notice in this regard to the employer.
- b) File a claim for any amounts he incurred as a result of this adding to it a profit margin under paragraph (20-1) and shall be added to the cost of the contract.

As soon as the engineer receives the contractor's notification, he shall proceed with determination of such amounts and profit margin and agreed on under paragraph (5-3).

And if the post-completion test did not complete for

المادة الثانية عشرة: الفحوصات بعد الإكمال ١/١٢ - اجراءات فحوصات بعد الاكمال:

إذا نص العقد على أجراءات الفحوصات فانها تخضع الى هذه المادة ما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة و يتعين على صاحب العمل بما يأتى:

أ- تأمين متطلبات أجراء الفحص من كهرباء و معدات و وقود و أجهزة و عمال و مواد و والملاكات من ذوى الخبرة والكفاءة بالعدد المطلوب لاجراء الاختبارات بعد الانجاز بصورة كفوءة.

ب- أجراء فحص بعد الاكمال بموجب الادلة المقدمة بموجب الفقرة (٧/٥) (أدلة التشغيل والصيانة) وأية أرشادات يتطلب من المقاول تقديمها خلال عملية الفحص، وبحضور ممثلي المقاول الذين يتم طلبهم من أي طرف.

يتم أجراء فحص بعد الاكمال بأقرب فرصة معقولة بعد أستالام الاشغال أو جزء من الاشغال من صاحب العمل. و يتعين على صاحب العمل أن يقدم أشعاراً الى المقاول قبل مدة ٢١ يوماً من التاريخ المتوقع لاجراء فحص بعد الاكمال. و ما لم يتم الاتفاق على خلاف ذلك تجرى الفحوصات خلال ١٤ يُوماً من هذا التاريخ وفي الايام التي يحددها صاحب

إذا لم يح ضر المقاول في الزمن والمكان المتفق عليه يحق لصاحب العمل المضي بأجراءات فحص بعد الاكمال والتي تعتبر كانها نفذت بحضور المقاول، ويتعين على المقاول القبول بدقة نتائج الفحص.

يتم تصنيف وتقييم نتائج الفحص بعد الاكمال من قبل المقاول ويتُم تقدير بصورة مناسبة عن أية اضرار نجمت عن أستخدام صاحب العمل المبكر للاشغال

٢/١٢ - تأخير الفحوصات : إذا تكبد المقاول أية مبالغ اضافية نتيجة تأخير أجراء صاحب العمل للفحو صات بعد الأكمال بتعين على المقاول:

تقديم أشعار بذلك الى المهندس.

تقديم مطالبة بأية مبالغ تكبدها نتيجة ذلك مضافا اليها هامش ربح بموجب الفقرة (١/٢٠) وتضاف الى كلفة العقد.

وحال أستلام المهندس لاشعار المقاول يتعين عليه المباشرة بتحديد هذه المبالغ وهامش الربح والاتفاق عليها وبموجب الفقرة (٣/٥).

وأذا لم يتحقق أنجاز فحص بعد الاكمال للاشغال أو لاي جزء منها خلال فترة أصلاح العيوب (وأي فترة يتم الاتفاق عليها بين الطرفين) لأى أسباب لاتعود ألى المقاول، فعند ذاك تعتبر الاشغال أو الجزَّء من الاشغال المطلوب أجراء فحص

الاكمال له قد نجح في فحص الاكمال المطلوب.

the works or any part thereof during the repair of defects period (and any period agreed upon between the parties) for whatever reason not attributed to the contractor, then the works or the part of the works required to undergo the completion test shall be considered has passed successfully the completion test required

### 12-3 Retesting:

If the works or any part of the works failed in the post-completion test then:

- a) Item (11-1-b) shall apply,
- b) Retesting of parts of the work that failed in the tes or that requires re- conducting the post-completion test shall be carried out under the same terms and conditions.

If the employer incurred any additional amounts due to the reasons mentioned in items (11-2-a-d), the contractor shall and under paragraph (5-2) pay such amounts to the employer.

# 12-4 Failure to Achieve Success in the After-Completions Tests:

Works or parts of works can be considered have achieved success in the test if the following conditions applied:

- a) Works or any parts thereof fail to successfully pass any or all the post-completion tests.
- b) If reference is made to the amounts payable by the contractor in the contract (or to the method of their calculation) for damages (other than those related to the efficient of performance) resulting from the works failure in the tests.
- c) Contractor's payment of such amounts to the employer during the maintenance period. If works or parts of the works fail in successfully passing the post-completions test and the contractor proposed to treat or repair the works or that part that failed in test, then the employer (or his representatives) may give notice to the contractor to enter the works at the appropriate for him to implement the such repairs, and the contractor shall be present to implement such repairs or treatments and to achieve the test within a reasonable time from the date of receipt of notice by the contractor (or his representative) and during the period appropriate for the employer. And in the event that the contractor did not receive such notice within the period specified for maintenance, the contractor's responsibility shall be discharged

٣/١٢ - أعادة الفحص

إذا فشلت الاشغال أو جزء من الاشغال في فحص بعد الاكمال فأنه:

أ- يتم العمل بموجب البند (١/١/١).

ب- يتم أعادة الفحص لاجزاء من العمل التي أظهرت فشل في الفحص أو الحاجة الى أعادة فحص بعد الاكمال بموجب نفس الاحكام والشروط.

إذا تكبد صاحب العمل لاية مبالغ أضافية تعزى الى الاسباب المشار اليها في البنود (١/٢/١- د)، يتعين على المقاول وبموجب الفقرة (5/2) دفع تلك المبالغ الى صاحب العمل.

٤/١٢ - الفشل في تحقيق النجاح في فحوصات بعد الاكمال .

يمكن أعتبار الاشغال أو أجزاء الاشغال قد حققت النجاح في الفحص إذا انطبقت الشروط الأتية:

أ- فشل الاشغال أو أي جزء منها في النجاح في أي أو الفحوصات كافة بعد الاكمال.

ب- إذا تمت الاشارة الى المبالغ الواجب دفعها من المقاول في العقد (أو الى طريقة أحتسابها) عن الاضرار (عدا تلك المتعلقة بكفاءة الاداء) والناجمة عن فشل الاشغال في الفحوصات.

ج- دفع المقاول هذه المبالغ الى صاحب العمل خلال فترة الصيانة

إذا فشلت الاشغال أو جزء من الاشغال في النجاح في فحص بعد الاكمال وقدم المقاول مقترحاً بمعالجة أو أصلاح للاشغال أو ذلك الجزء الممثل بالفشل في الفحص عند ذلك يمكن لصاحب العمل (أو من ممثليه) أن يقدم أشعاراً الى المقاول بالدخول الى الاشغال في الاوقات الملائمة له لتنفيذ تلك الاصلاحات ويتعين على المقاول التواجد لتنفيذ تلك الاصلاحات أو المعالجات وتحقيق الفحص خلال فترة معقولة من تاريخ أستلام الاشعار من صاحب العمل (أو من ممثليه) وخلال الفترة المناسبة لصاحب العمل. و في حالة عدم أستلام المقاول لذلك الاشعار خلال الفترة المحددة للصيانة يتم أخلاء مسؤولية المقاول من هذا الالتزام وتعتبر الاشغال أو ذلك

of such obligation and the works or that part of the works (as stated by the case) are considered have passed the post-completion test.

If the contractor incurred any additional amounts as a result of any unreasonable delay by the employer to ensure the entry of the contractor to the works or the equipment involved in the work to uncover the reasons for the failure of the works and equipment in the post-completion test or to implement the treatments and repairs the contractor shall conduct the following:

1- Give notice to the engineer in this regard 2- Provide his claim in the amounts resulting from such delay with profit margin under paragraph (20-1) and shall be added to the cost of the contract.

The engineer shall, after receiving the contractor's notice to proceed under paragraph (3-5), with the agreement or determine such amounts and profit margin

realized to the contractor.

الجزء من الاشغال (كما تنص عليه الحالة) قد نجحت في فحص بعد الاكمال.

إذا تكبد المقاول أية مبالغ أضافية نتيجة أي تأخير غير معقول من صاحب العمل في تأمين دخول المقاول الى الاشغال أو المعدات الداخلة في العمل للكشف عن الاسباب التي دعت الى فشل الاشغال والمعدات في الاختبار بعد الانجاز أو لتنفيذ المعالجات والاصلاح يتعين على المقاول أجراء ما يأتي: تقديم أشعار المهندس بذلك.

تقديم مطالباته بالمبالغ المترتبة عن ذلك التأخير مع هامش ربح بموجب الفقرة (1/20) وتضاف الى كلفة العقد. يتعين على المهندس بعد أستلام أشعار المقاول المضي بموجب الفقرة (3/5) بالاتفاق أو تحديد تلك المبالغ وهامش الربح المتحقق الى المقاول.

# Article Thirteen: Changes and Amendments 13-1 Power to Make Changes:

The engineer may, at any time and before the issuance of the initial acceptance certificate of the works and after approval from the employer. proceed to make changes in the works, whether through instructions he issues, or by request to the contractor to submit a proposal to be considered. The changes shall include the deletion of any work has been performed by other contractors. The contractor shall comply with each change (change order) and implement it, unless the contractor gave notice without delay, to the engineer informing him:

- 1. His inability to obtain the implementation supplies required for the implementation of changes works on time.
- 2. That the change will reduce the integrity and validity of the works.
- 3. That change will significantly affect the achievement of the undertakings schedule. The engineer shall, as soon as he receives the contractor's notice, cancel or confirm or review the direction regarding the change proposed by him.

# 13-2 Engineering Assessment:

The contractor may at any time to submit a written proposal to the engineer, which displays his opinion, that if adopted, it:

- 1. Shall accelerate the completion of the work
- 2. Shall reduce the cost of the works (for the employer's benefit) regarding the process of implementation or maintenance or operation of the works.
- 3. Shall improve the efficiency and value of the work performed for the benefit of the employer.
- 4. Shall achieve benefit to the employer in general

The proposal shall be prepared at the expense of the contractor, and shall conform to the requirements of making changes specified in paragraph (13-3) later.

# 13-3 Change Procedures:

If the engineer proposed to the contractor, prior to issue instructions, a change, then the contractor shall respond to the request in writing as soon as practicable, either by giving reasons for its inability to comply (if this is the case), or to provide the following:

1. A description of the works that he proposed to be implemented and the timetable for its implementation.

القسم الثالث عشر: التغييرات والتعديلات

1/17 - صلاحبة احداث التغبير:

بإمكان المهندس، في أي وقت قبل صدور شهادة الأستلام الأولى للاشغال وبعد موافقة صاحب العمل، أن يبادر الى بإحداث تغييرات في الاشغال، سواء من خلال تعليمات يصدرها، أم بالطلب الى المقاول أن يقدم اقتراحا للنظر فيه. أن التغييرات لن تتضمن حذف أي شغل يتم تنفيذه من مقاو لبن أخر بن.

يتعين على المقاول أن يلتزم بكل تغيير (أمر تغيير) وينفذه، الا إذا قدم المقاول أشعارا بدون توان، الى المهندس يعلمه

عدم أستطاعته في الحصول على مستلزمات التنفيذ المطلوبة لتنفيذ أعمال التغييرات في الوقت المحدد.

بأن التغيير سوف يقلل من سلامة أو صلاحية الاشغال.

بأن التغيير سوف يؤثر بشكل كبير في تحقيق جدول

يتعين على المهندس حال أستلامه أشعار المقاول الى الغاء أو تأكيد أو مراجعة التوجيه بصدد التغيير المقترح منه.

٢/١٣ - التقييم الهندسي:

يمكن للمقاول في أي وقت أن يقدم الى المهندس اقتراحا خطيا، يعرض فيه رأيه، الذي إن تم اعتماده، فإنه:

يعجل في اكمال العمل،

يُخفض كُلفة الاشغال (لمصلحة صاحب العمل) فيما يخص عمليات تنفيذ أو صيانة أو تشغيل الاشغال.

يحسن من كفاءة أو قيمة الاشغال المنجزة لما فيه مصلحة صاحب العمل

بحقق منفعة لصاحب العمل بصورة عامة.

يتعين أن يتم اعداد الاقتراح على حساب المقاول، وان يكون مستوفيا لمتطلبات اجراء التغييرات المحددة في الفقرة (3/13) لاحقاً.

٣/١٣ - أجر اءات التغيير:

إذا اقترح المهندس على المقاول، قبل اصدار التعليمات تغييراً ما، فإنه يتعين على المقاول أن يستجيب للطلب تحريرياً في أسرع وقت ممكن عمليا، إما بإبداء اسباب عدم قدرته على الامتثال (ان كان هذا هو الحال)، أو بأن يقدم ما يأتى:

وصفأ للاشغال التي يقترح تنفيذها والمنهاج الزمني

مقترحاته لأى تعديل يلزم ادخاله على المنهاج

- 2. His proposals for any amendment required on the timetable in accordance with paragraph (8-3), and its impact on the completion period of the works.
- 3. His proposal to calculate the change value. The engineer shall, as soon as practicable after receipt of the contractor's proposal (under paragraph (13-2) or otherwise), respond to the contractor either to approve or disapprove, or to send him his remarks, noting that the contractor shall not postpone the implementation of any work during the period of waiting for the response. Any instructions to implement a change, and any order for the requirements of costs registration, shall be issued by the engineer to the contractor, and the contractor shall inform him of the receipt of such instructions.

In the case of instruction to make the change or approve it, the engineer shall, under paragraph (3-5), agree or to determine the amount to be added to the contract amount. These amounts will include the profit margin and such amounts shall be determined by contractor's claim under paragraph (13-2), if applicable,

### 13-4 Payment in Currencies Payable:

If the contract stated on payment of contract amount in more than one currency, then, if agreed on any price adjustment or being approved, or an estimate is made in respect thereof, as mentioned above, the amount that will be paid in each currency payable shall be determined. Accordingly, reference should be made to the actual or expected percentages of currencies to be paid in terms of the cost of the work changed, and the percentages of various currencies specified for payment of the contract amount.

### 13-5 Reserve Amounts:

Each reserve amount shall be used that has been allocated in whole or in part in accordance with the instructions of the engineer only, and the contract amount shall be adjusted accordingly.

The total amount to be paid to the contractor shall not include only those amounts related to the work or supplies or services that the reserve amount been allocated for, according to engineer's instructions. For each reserves amount, the engineer may issue instructions concerning the following:

a) For a work performed by the contractor (including the mechanical supplies or services purchased by the contractor, and its value shall be assessed as follows, to be added to the contract amount:

الزمني وفقاً للفقرة (٣/٨)، واثره على مدة اكمال الأشغال.

اقتر احه لاحتساب قيمة التغبير

يتعين على المهندس، بأسرع ما يمكن عمليا، بعد تسلمه ي القراح المقاول (بموجب الفقرة (٢/١٣) أو لغير ذلك) أن يرد على المقاولُ إما بالموافقة أو عدم الموافقة، أو أن يرسل ملاحظاته عليه، علما بأنه يتعين على المقاول أن لا يؤجل تنفيذ أي عمل خلال فترة انتظاره لتسلم الرد.

أن أية تعليمات لتنفيذ تغيير ما، و أي طلب لمتطلبات تسجيل التكاليف، يجب أن تصدر من المهندس الى المقاول، وعلى المقاول أن بعلمه بتسلم تلك التعليمات.

وفي حال الايعاز بأجراء التغيير أو الموافقة عليه، يتعين على المهندس وبموجب الفقرة (٥/٣) الاتفاق أو تحديد المبلغ الواجب أضافته الى مبلغ العقد. و هذه المبالغ سوف تتضمن هامش ربح ويتم تحديد تلك المبالغ بموجب مطالبة المقاول يمو جب الفقرة (٢/١٣) إذا أنطبقت.

٤/١٣ - الدفع بالعملات الواجب الدفع بها : إذا نص في العقد على دفع مبلغ العقد بأكثر من عملة واحدة، فعندها، إذا تم الاتفاق على أي تعديل للأسعار أو الموافقة عليه، أو تم اجراء تقدير بشأنه، كما ذكر في أعلاه، فإنه يجب تحديد المبلغ الذي سيدفع بكل عملة من العملات الواجب الدفع بها. وبناء عليه، فإنه يجب الاشارة الى النسب الفعلية أو المتوقعة للعملات التي يتعين الدفع بها فيما يخص كلفة العمل المغير، ونسب العملات المختلفة المحددة لدفع مبلغ العقد.

٥/١٣ - المبالغ الاحتياطية : يتم استخدام كل مبلغ احتياطي تم تخصيصه كلياً أو جزئياً وفقا لتعليمات المهندس فقط، ويتم تعديل مبلغ العقد وفقاً لذلك. لا يشمل المبلغ الاجمالي الذي يدفع للمقاول الا تلك المبالغ المتعلقة بالعمل أو اللوازم أو الخدمات التي تم رصد المبلغ الاحتياطي لأجلها، وفقا لتعليمات المهندس. ولكل مبلغ احتياطي يجوز للمهندس أن يصدر تعليماته بخصوص ما

لعمل ينفذه المقاول (بما في ذلك التجهيزات الآلية أو المواد أو الخدمات المطلوب تقديمها)، ويتم تقدير قيمته كتغيير بموجب الفقرة (٣/١٣). و/أو...

التجهيزات الآلية أو المواد أو الخدمات التي يشتريها المقاول، ويتم تقدير قيمتها على النحو الأتي، لاضاًفتها الى

١- المبالغ الفعلية التي دفعها المقاول (أو المستحقة الدفع منه).

- 1- The actual amounts paid by the contractor (or payable of him).
- 2- The amounts for administrative expenses and profit, calculated as a percentage of these actual amounts by applying the relevant percentage (if any) as specified in any of the appropriate tables, if such a percentage is not mentioned in the tables. Then by the percentages specified in the tender attachment.

The Contractor shall, when requested by the engineer, provide him with priced offers, receipts, documents and accounts or evidentiary receipts.

# 13-6 Daily Paid Work:

The engineer may issue his instruction to implement the change on the basis of daily paid works for small businesses or of emergency nature, and is then evaluated under the "daily paid works table" covered by the contract, and with the procedures specified later. If the contract does not contain a table of "daily paid works", the provisions of this Article shall not apply. The Contractor shall - before installing the purchase order of implementation requirements submit to the engineer quoted proposals, and he shall also, when submitting payment orders, to submit receipts, documents and accounts relating to any of the implementation requirements. And with the exception of any items which have not been identified in daily paid works table to be paid for, the contractor shall provide accurate daily statements (in two copies) include the following details of the resources that have been used in the implementation of the previous day's work:

- a) Names, jobs and working period of the contractor's personnel.
- b) Specifying the types and operation period of contractor's equipment and the use of temporary works.
- c) Quantities and types of mechanical supplies and materials used.

The engineer sign on a single copy of each statement (detection) if he finds it true or agreed upon, and then return them to the contractor. After that the contractor provides a priced statement (detection) of these resources to the engineer before including them in the next batch statement (detection) under the provisions of paragraph (14-3).

# 13-7 Amendments Due to Change in Legislations:

Unless otherwise provided in the special conditions, the value of the contract shall be amended to take into account any increase or

٢- المبالغ مقابل المصاريف الادارية والربح، محسوبا كنسبة مئوية من هذه المبالغ الفعلية بتطبيق النسبة المئوية ذات الصلة (إن وجدت) كما حددت في أي من الجداول المناسبة، فإن لم ترد مثل هذه النسبة في الجداول، فبالنسبة المئوية المحددة في ملحق العطاء.

ويتعين على المقاول، عندما يطلب المهندس منه ذلك، ان يقدم له العروض المسعرة والأيصالات والمستندات والحسابات أو الايصالات الاثباتية.

7/17 - العمل باليومية:

يمكن للمهندس أن يصدر تعليماته لتنفيذ التغيير على اساس العمل باليومية للأعمال الصغيرة أو ذات الطبيعة الطارئة، وعندئذ يتم تقييمه بموجب جدول "العمل باليومية" المشمول بالعقد، وبالاجراءات المحددة لاحقاً. أما إذا لم يتضمن العقد جدولاً "للعمل باليومية"، فإن احكام هذه المادة لا تطبق. يتعين على المقاول – قبل تثبيت طلبات شراء مستلزمات التنفيذ – أن يقدم الى المهندس العروض المسعرة، كما يتعين عليه عندما يتقدم بطلبات الدفع أن يقدم الأيصالات والمستندات والحسابات المتعلقة بأي من مستلزمات التنفيذ. وباستثناء أية بنود لم يتم تحديدها في جدول العمل باليومية وباستثناء أية بنود لم يتم تحديدها في جدول العمل باليومية للدفع مقابلها، فإنه يتعين على المقاول أن يقدم كشوفا يومية دقيقة (على نسختين) تتضمن التفاصيل التالية للموارد التي تم استخدامها في تنفيذ عمل اليوم السابق:

أ- أسماء ووظائف ومدة عمل مستخدمي المقاول.

ب- تحديد أنواع ومدة تشغيل معدات المقاول واستعمال الاشغال المؤقتة.

ج- كميات وأنواع التجهيزات الآلية والمواد المستعملة. يوقع المهندس على نسخة واحدة من كل كشف إذا وجده صحيحاً أو وافق عليه، ومن ثم يعيدها الى المقاول. بعد ذلك يقدم المقاول كشفاً مسعراً بهذه الموارد الى المهندس قبل تضمينها في كشف الدفعة التالية بموجب احكام الفقرة (٣/١٤).

٧/١٣ - التعديلات بسبب تغيير التشريعات: ما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة، فانه يتعين أن تعدل قيمة العقد لمراعاة أية زيادة أو نقصان في الكلفة نتيجة أي تغيير في قوانين الدولة (بما في ذلك سن قوانين

decrease in cost as a result of any change in the laws of the country (including the enactment of new laws and cancel or delete existing laws) or the judicial or government interpretations thereof, and if that change occurred after the basic date, and resulted in an impact on the contractor's performance of his obligations under the contract. If the contractor incurred (or he would incur) a delay and / or additional costs as a result of these changes in the laws or in the interpretation, took place after the basic date, the contractor shall give notice to the engineer to assess his requirements in this regard, taking into account the provisions of paragraph (20-1), regarding:

- a) Extension of the completion period due to the delay, if the completion had been delayed or will be delayed, under paragraph (8-4).
- b) Any such cost to be added to the contract value.

After engineer receipt of such notice, he shall-pursuant to the provisions of paragraph (3-5) – to reach an agreement thereof or to prepare the necessary assessment in terms thereof. (Further to the aforementioned, the contractor shall not be entitled to any extensions in the work period if the delay had already been considered in the extension of the contract duration, and no cost will be paid the for that if it had been considered in the input of the revisions of prices list under paragraph (13-8) (Amendments due to costs change).

13-8 Amendments Due to Costs Change: In the case of the application of the principle of price amendments due to costs change, it shall be done according to what is included in the special conditions in this regard.

That the term "data amendment table contained in this" paragraph means the data amendment table completed and annexed to the tender offer attachment, in the absence of such a table, the contents of this paragraph shall not apply. In the case of the application of the provisions of this "paragraph", the amounts paid to the contractor shall be amended to include the impact of increases or decreases for any rise or fall occurring in labor wages or prices on the implementation supplies and other requirements of the works, by applying the equations listed in this article. And to the extent to which a compensation is comprehensive for any increase or decrease in the cost that is not covered under the provisions of this paragraph or the provisions of any other items in the contract, the

جديدة والغاء أو تعديل قوانين قائمة) أو في التفسيرات القضائية أو الحكومية الرسمية لها، و إذا حصل ذلك التغيير بعد التاريخ الاساس، ونتج عنه تأثير على أداء المقاول المتزاماته بموجب العقد.

إذا تكبد المقاول (أو كان سيتكبد) تأخيراً و/أو كلفة اضافية نتيجة لهذه التغييرات في القوانين أو في تلك التفسيرات، مما حصل بعد التاريخ الاساس، فإنه يتعين على المقاول أن يرسل اشعارا الى المهندس بذلك لتقدير استحقاقاته بشأنها، مع مراعاة احكام الفقرة (١/٢٠)، بخصوص:

أ- تمديد مدة الاكمال بسبب التأخير الحاصل، إذا كان الاكمال قد تأخر أو سوف يتأخر، وذلك بموجب الفقرة (٤/٨).

ب- أي كلفة كهذه، لاضافتها الى قيمة العقد.
وبعد تسلم المهندس لمثل هذا الاشعار، فإنه يتعين عليه —
عملا بأحكام الفقرة (٣/٥) — أن، يتوصل الى اتفاق عليها
أو أن يعد التقديرات اللازمة بخصوص هذه الامور.
(بالاضافة الى ما ورد انفا، فلن يستحق المقاول اي تمديدات
في مدة العمل إذا كان ذلك التاخير قد سبق وان اخذ بنظر
الاعتبار في تمديد مدة العقد، ولن يتم دفع الكلفة عن ذلك إذا
كانت اخذت بالحسبان في مدخلات قائمة المراجعات للاسعار
بموجب الفقرة (٨/١٣) (التعديلات سبب تغيير التكاليف)...

٨/١٣ - التعديلات بسبب تغير التكاليف:

في حالة تطبيق مبدأ تعديل الأسعار بسبب تغير التكاليف، فأنه يتم وفقا لما هو مدرج في الشروط الخاصة بهذا الخصوص. أن مصطلح "جدول بيانات التعديل الوارد في هذه" الفقرة يعني جدول بيانات التعديل المعبأ والمرفق بملحق عرض المناقصة، وفي حالة عدم وجود مثل هذا الجدول فإن مضمون هذه الفقرة لايطبق. في حالة تطبيق أحكام هذه"الفقرة"فإن المبالغ التي تدفع للمقاول يجب أن يتم تعديلها لتشمل أثر الزيادة أو النقصان بسبب أي أرتفاع أو أنخفاض يطرأ على أجور الأيدي العاملة أو على اسعار مستلزمات المعادلات المدرجة في هذه المادة. والى المدى الذي يكون فيه التعويض الشامل بسبب أي ارتفاع أو أنخفاض في الكلفة غير مغطى ضمن أحكام هذه الفقرة أو أحكام أي مادة أخرى في العقد، فان"قيمة العقد المقبولة"تعتبر أنها تحتوي على مبلغ عرضي للتعويض عن التقلبات الأخرى في الكلفة.

يتم أحتساب التعديل في المبالغ المستحقة الدفع الى المقاول (كما يتم تقدير قيمتها باستعمال الجداول المناسبة ومن خلال تصديق شهادات الدفع) وذلك بتطبيق المعادلة التالية، ولكن

"value of the contract accepted" shall be deemed to contain accidental amount to compensate for the fluctuations in other costs.

The amendment in the amounts payable to the contractor shall be calculated (as their value are assessed by using the appropriate tables and through the ratification of payment certificates) and by applying the following equation, but for cases of payment in different currencies separately, note that this amendment shall not apply to any work being assessed on the basis of costs or prices prevail.

Adjustment factor (t) = a + b (5 p / p 1) + c (5 m / m 1) + d (5L/1L) +....

Pn=a+b (Ln/Lo) +c (En/Eo) +d (Mn/Mo) +.... Where:

T= Amendment coefficient (factor), multiplied by the assessed value in the currency involved in the contract during the time period (n) assessed by months, unless stated otherwise in the text of the tender offer attachment.

A= Fixed coefficient (factor), shall mean that part of t value assessed that is not changed, as specified in the relevant tables.

B, C.D= Coefficients (relative weights), which represents the ratios of the cost elements involved in the execution of works such as employment, equipment and materials.

P5, M5, L5= Coefficients of the current "price guide" cost elements, in the forty ninth day which proceeds the period of assessment regarding the relevant payment certificate.

P1, M1, L1= Coefficients of the basic or reference "price guide" of cost elements on the day of the Basic Day for each currency.

Provided that the coefficient of "Prices Guides" or the reference price specified in the amendment evidence table shall be used, and if there was a doubt about their source, it shall be assessed by the engineer. And for this purpose, it must be guided by the values of the "Prices Guides" in specific dates until clarifying the said source; although these dates (and these values) may not fit with the reference Prices Guides (evidence). In cases where the "Currency Guide" is not the currency specified in the table, it must conduct the necessary conversion in currency rates by adopting the sales price specified by the central bank on the applicability of the Prices Guides. And until such time in which the current "Prices Guides" is being determined, the engineer shall put a temporary guide for the purpose of issuing the progress payment certificates, and at a time when

لحالات الدفع بالعملات المختلفة كل على حدة، علماً بأن هذا التعديل لا يسرى على أي عمل يتم تقديره على أساس الكلفة أو الاسعار الدارجة

Pn=a+b (Ln/Lo) +c (En/Eo) +d (Mn/Mo) +....

ت= معامل التعديل الذي تضرب به القيمة المقدرة بالعملة المعنية في العقد خلال الفترة الزمنية (ن) مقدرة بالاشهر، ما لم يرد نص خلاف ذلك في ملحق عرض المناقصة.

أ= معامل ثابت يقصد به ذلك الجزء من القيمة المقدرة التي لا يطالها التعديل، وكما هو محدد في الجداول ذات العلاقة. ب،جـ،د= معاملات (أوزان نسبية) التي تمثل نسب عناصر الكلفة الداخلة في تنفيذ الأشغال كالعمالة والمعدات والمواد. ع5،م5،ل5=معاملات دليل الاسعار "الحالية لعناصر الكلفة وذلك في اليوم التاسع والاربعين السابق لفترة التقدير فيما يخص شهادة الدفع ذات العلاقة.

ع1،م1،ل1= معاملات "دليل الاسعار" الاساسية أو المرجعية لعناصر الكلفة في يوم التاريخ الاساسي لكل عملة من العملات.

على أن يتم استعمال معاملات "دليل الاسعار" أو الاسعار المرجعية المحددة في جدول بينات التعديل، واذا كان هنالك شك في مصدرها، فيتم تقديرها من المهندس. ولهذا الغرض فانه يجب الاسترشاد بقيم "أدلة الأسعار" بتواريخ محددة لغاية توضيح المصدر المذكور، ولو أن هذه التواريخ (وكذلك هذه القيم) قد لا تتلاءم مع أدلة الأسعار المرجعية.

في الحالات التي تكون فيها "عملة دليل"غير العملة المحددة في الجدول، فانه يجب اجراء التحويل اللازم في أسعار العملات باعتماد سعر البيع المحدد من البنك المركزي بتاريخ انطباق دليل الاسعار.

والى أن يحين الوقت الذي يتم فيه تحديد دليل الاسعار "الحالي فإنه يتعين على المهندس وضع دليل مؤقت لغرض اصدار شهادات الدفع المرحلية، وفي الوقت الذي يتوفر فيه دليل السعر، يعاد احتساب قيمة التعديل وفقا لذلك.

the price guide is available, the calculation of amendment value shall be re- conducted accordingly.

If the contractor fails to complete the works within the completion period, the amendment on the amounts due after completion period shall be calculated by any of the two following methods:

- 1. Each price guide or price applicable in the fortyninth day before the expiry date of the "completion period" of the works.
- 2. Prices Guide or current price. Whichever best for the employer. As for the coefficients (relative weight) (B, C, D) of the constituent elements of the cost (P, M, L) specified in the amendments table(s), it shall not be reviewed unless they become unreasonable or unbalanced or that they no longer apply as a result of the changes.

إذا اخفق المقاول في اكمال الاشغال خلال مدة الانجاز، فانه يتم احتساب التعديل على المبالغ المستحقة بعد مدة الاكمال بواسطة أي من الاسلوبين الأتيين:

١- كل دليل سعر أو سعر واجب التطبيق في اليوم التاسع والاربعين قبل تاريخ انقضاء "مدة الاكمال "للاشغال.
 ٢- دليل الاسعار أو السعر الحالي. أيهما أفضل لصاحب العمل.

أما بخصوص المعاملات (الأوزان النسبية) (ب،ج،د) للعناصر المكونة للكلفة (ع،م،ل) المحددة في جدول (جداول) التعيلات، فانه لايعاد النظر فيها الا إذا اصبحت غير معقولة، أو غير متوازنة أو انها لم تعد تنطبق نتيجة للتغييرات.

# Article Fourteen: Contract Amount and Payments

### 14-1 Contract Amount:

Unless otherwise provided in the special conditions:

- a) The contract amount shall be deemed the total amount of the contract acceptable and this amount is subject to any amendments made pursuant to the provisions of the contract.
- b) The contractor shall pay all taxes, fees and wages required to be paid by him under the contract, and the contract amount shall not be amended due to any such expenses except what is stated in paragraph (13-7).
- c) The amounts written in the obligations table are approximate quantities, and shall not considered that they are the actual and accurate quantities of such works required to be implemented by the contractor.
- d) Any quantities or prices written in the obligations' table will be for the purposes of payment under the obligations' table and cannot be adopted for any other purposes.

If the payment for any part of the works required relying on supplied quantities or works performed, the measurement conditions and the pricing of those works shall be made under what is specified in the special conditions of the contract and the contract amount shall be subsequently adjusted under what is stipulated in the contract.

### 14-2 Advance Payment:

The employer shall pay the contractor an advance payment as a loan without interest for the purposes of preparation for work, designs and secure liquidity when the contractor provides the guarantee required of him under the provisions of this "paragraph". The total amount of the advance payment and the method of payment of its premiums (if numerous) and the payment currencies shall be in a manner specified in the contract data attachment. The provisions of this paragraph shall not apply in the case of non-receipt of guarantee from the employer, or if the amount of the advance payment has not been specified in the contract data.

The engineer shall, after receiving a certificate of advance payment pursuant to the provisions of paragraph (14-3), issue advance progress certificate or the first installment of it and sent it to both the employer and the contractor, after the employer has received:

- 1. Good Performance guarantee under paragraph (4-2).
- 2. Advance payment guarantee equal in its amount and currencies to the amount of the

المادة الرابعة عشرة: مبلغ العقد والدفعات 1/12 - مبلغ العقد:

ما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة، فانه:

أ- يعتبر مبلغ العقد هو المبلغ الأجمالي للعقد المقبول ويكون هذا المبلغ خاضعا لأية تعديلات تتم بموجب أحكام العقد

ب- يتعين على المقاول ان يدفع جميع الضرائب والرسوم والاجور المطلوب دفعها من قبله بموجب العقد، ولا يتم تعديل مبلغ العقد بسبب أي من هذه النفقات باستثناء ماهو منصوص عليه في الفقرة (٧/١٣).

ج- ان الكميات المدونة في جدول الألتزمات هي كميات تقريبية، ولا تعتبر بأنها هي الكميات الفعلية والدقيقة لتلك الأشغال المطلوب تنفيذها من المقاول.

د- أن أية كميات أو أسعار مدونة في جدول الالتزامات ستكون لاغراض الدفع بموجب جدول الالتزامات ولايمكن أعتمادها لاية أغراض أخرى.

وإذا تطلب الدفع لاي جزء من الاشغال بالاعتماد على الكميات المجهزة أو الاشغال المنفذة فأن شروط قياس وتسعير تلك الاشغال يتم بموجب ما محدد في الشروط الخاصة بالعقد ويتم لاحقا تعديل مبلغ العقد بموجب ما نص على ذلك في العقد.

# ٤ //١ - السلفة المقدمة :

على صاحب العمل ان يدفع الى المقاول سلفة مقدمة كقرض بدون فائدة لأغراض التهيئة للعمل و التصاميم و تأمين السيولة النقدية عندما يقدم المقاول الكفالة المطلوبة منه بموجب احكام هذه "الفقرة" ويكون اجمالي المبلغ للسلفة المقدمة وطريقة دفع اقساطها (ان تعددت) والعملات التي يتم دفعها بها، بالاسلوب المحدد في ملحق بيانات العقد.

لا تنطبق احكام هذه الفقرة في حالة عدم استلام الكفالة من صاحب العمل او إذا لم يتم تحديد مبلغ السلفة المقدمة في بيانات العقد.

يصدر المهندس، بعد تسلمه شهادة السلفة المقدمة عملا بأحكام الفقرة (٣/١٤) شهادة سلفة مرحلية بالسلفة المقدمة او القسط الاول منها وارسالها الى كل من صاحب العمل والمقاول،وذلك بعد ان يكون صاحب العمل قد استلم:

١- ضمان حسن الاداء بموجب الفقرة (٢/٤).

كفالة السلفة المقدمة مساوية في مبلغها وعملاتها لمبلغ السلفة المقدمة، ويجب ان تكون صادرة عن مصرف أو

advance payment, and shall be issued by a bank or a financial institution approved by the employer. And this guarantee shall be in the form attached to the special conditions or any other form approved by the employer.

The Contractor shall ensure the entry into force of the validity of the advance payment guarantee of till the repayment of the amount of the advance to the employer in full, but the amount of such guarantee may be reduced by first hand in the amount recovered from the contractor as being described in the advance progress certificate. If among the guarantee conditions its expiry on a specified date, the contractor shall, in such a situation, extend its validity until its full amount has been paid.

Unless otherwise stated in the contract, the amount of the advance shall be recovered through deductions in a percentage of progress advances approved by the engineer under the provisions of paragraph (14-6) (Issuance of Progress Advance), as shown later:

- a) Deduction begins in the progress advance payment certificate that its approved amount shall be (with the exception of advance payment and discounts and cash deductions recoveries) (over 30%) of the contract amount accepted, net of reserved amounts.
- b) Deduction is made by amortization specified in the contract data of the value of each progress advance (with the exception of the amount of advance and deductions relating to its recovery and cash deductions recovered) in currencies and discount percentage of advance payment, until the time comes where recovery of the advance payment is made. Provided that the recovery of the advance shall be in full before the time that dues payable have reached (90%) of the contract amount accepted, net of reserves amounts.

If the advance payment has not been recovered before issuing the initial acceptance certificate of the works or before the termination of the contract under the provisions of "Article Fifteen ", or termination of the contract under the provisions of "Article Sixteen ", or termination of the contract under the provisions of "Article Nineteen" - as

the case may be - the balance of advance unpaid becomes due for payment and payable immediately by the contractor to the employer, as well as in the case of termination of the contract under Article Fifteen (Contract Termination by the Employer) and paragraph (19-6) (Optional Termination of the Contract, Payment and Discharge of the Performance Responsibility).

14-3 Application for Progress Advances :

مؤسسة مالية يوافق عليه صاحب العمل. وتكون هذه الكفالة بالصيغة المرفقة بالشروط الخاصة او اية صيغة اخرى يقبل بها صاحب العمل.

يتعين على المقاول ضمان نفاذ صلاحية كفالة السلفة المقدمة حتى سداد مبلغ السلفة المقدمة الى صاحب العمل بكاملها، ولكن يجوز تخفيض مبلغ تلك الكفالة اولا باول بالقدر المسترد من المقاول كما يتم بيانه بشهادة السلف المرحلية. واذا كان من بين شروط الكفالة انقضاؤها بتاريخ محدد، فانه يتعين على المقاول في مثل هذه الحالة، ان يمدد صلاحيتها الى حين ان يتم تسديد مبلغها كاملاً.

ما لم ينص على خلاف ذلك في العقد، يتم استرداد مبلغ السلفة المقدمة من خلال استقطاعات بنسبة مئوية من السلف المرحلية المصادق عليها من المهندس بموجب أحكام الفقرة (٢/١٤) (اصدار السلف المرحليه) وكما مبين لاحقا :

أ- يبدأ الاستقطاع بشهادة السلفة المرحلية التي تبلغ قيمتها المصدقة (باستثناء السلفة المقدمة والخصومات الاخرى ورد الأستقطاعات النقدية) (أكثر من ٣٠%) من مبلغ المعقد المقبول مخصوما منها المبالغ الاحتياطية.

ب- يتم اجراء الاستقطاع بنسبة استهالك الدين المحددة في بيانات العقد من قيمة كل سلفة مرحلية (باستثناء مبلغ السلفة المقدمة والاستقطاعات المتعلقة باستردادها والأستقطاعات النقدية المستردة ) بالعملات ونسب الخصم من السلفة المقدمة، حتى حلول الوقت الذي يكون قد تم عنده استرداد السلفة المقدمة. على ان يتم استرداد السلفة المقدمة بالكامل قبل حلول الوقت الذي تكون فيه المستحقات الواجبة الدفع قد بلغت ( ٩٠%) من مبلغ العقد المقبولة مخصوما منها المبالغ الاحتياطية.

إذا لم يكن قد تم استرداد السلفة المقدمة قبل اصدار شهادة الأستلام الأولي للأشغال او قبل انهاء العقد بموجب احكام "المادة الخامسة عشرة"، او انهاء العقد بموجب احكام "المادة التاسع عشرة" - حسب واقع الحال - فأن رصيد السلفة المقدمة غير المسدد يصبح مستحق الدفع وواجب السداد فوراً من المقاول الى صاحب العمل، وكذلك في حالة انهاء العقد بموجب المادة الخامسة عشرة (انهاء المقاولة من صاحب العمل) والفقرة ( 1/17 ) (انهاء العقد الاختياري ، الدفع والاخلاء من مسؤولية الاداء)

٢/١٤ - تقديم طلبات السلف المرحلية:

The Contractor shall submit to the engineer after the end of the period specified in the contract (unless the contract states at the end of each month) a statement of the advance of work performed (in the number of copies required) so that the statement (detection) is organized in the sample approved by the engineer, stating the details of the amounts which the contractor consider are due to him, and accompanied by supporting documents, including the monthly report on the progress of work during this month under the provisions of paragraph (4-21).

The statement of the advance payment shall include the following items, as applicable, that shall be expressed in different payment currencies in which the contract amount is paid, in the following order:

- a) The estimated contractual value of the works performed and contractor's documents provided until the end of the month and include the changes. With the exception of what is stated in (b) and (f) below.
- b) Any amounts to be added or deducted in exchange for price amendments due to changes in legislation or change due to the costs, pursuant to the provisions of paragraphs (13-7, 13-8).
- c) Any amount to be deducted as cash deductions, by the percentage specified in the tender offer attachment as a deduction from the total outstanding amounts in above, till the amount of deductions withheld by the employer reach the maximum value of the cash deductions (if any), as specified in the contract data.
- d) Any amounts to be added to the advance payment and (if there is more than one premium) deducted for the purposes of recovery, under the provisions of paragraph (14-2) (Advance Payment).
- e) Any amounts to be added or deducted concerning mechanical supplies and materials under the provisions of paragraph (14-5) related to the preparations.
- f) Any amounts or other deductions may be realized under any provisions the contract, or otherwise, including those resulting from the provisions of "Article Twenty."
- g) Discount the amounts that have been paid in all previous advances certificates.

### 14-4 Table of Payments:

If the contract included table of payments specifying the method of payment of the contract amount in installments, then and unless otherwise

يتعين على المقاول ان يقدم الى المهندس بعد نهاية المدة المحددة في العقد (ما لم ينص العقد في نهاية كل شهر) كشف سلفة بالأعمال المنجزة (بعدد النسخ المطلوبة) بحيث يكون الكشف منظما في النموذج المعتمد من المهندس، ومبينا فيه تفاصيل المبالغ التي يعتبر المقاول انها مستحقة له، ومرفقا به الوثائق المؤيدة، بما في ذلك التقرير الشهري عن تقدم العمل خلال هذا الشهر بموجب احكام الفقرة (٢١/٤). ويجب ان يشتمل كشف السلفة المفردات الأتية، حسب انطباقها، والتي يجب ان يعبر عنها بعملات الدفع المختلفة التي يدفع بها مبلغ العقد، وبالترتيب الأتي:

أ- القيمة التعاقدية التقديرية للاشغال المنفذة ووثائق المقاول المقدمة حتى نهاية الشهر وتشمل التغييرات. بأستثناء ماورد في (ب) و (و) في ادناه.

ب- اية مبالغ يجب اضافتها او أستقطاعها مقابل تعديل الاسعار بسبب تغيير التشريعات او بسبب تغير التكاليف، عملا باحكام الفقرتين (٨/١٣، ٧/١٣).

ج- اي مبلغ يجب أستقطاعه كأستقطاعات نقدية، بواقع النسبة المئوية المحددة في ملحق العطاء اقتطاعا من اجمالي المبالغ المستحقة في اعلاه، الى ان تبلغ الأستقطاعات المحتجزة لدى صاحب العمل الحد الاقصى لقيمة الأستقطاعات النقدية (ان وجد) كما هو محدد في بيانات العقد.

د- اية مبالغ يجب اضافتها الى الدفعة المقدمة و (إذا كان هنالك اكثر من قسط) خصمها لاغراض استردادها، بموجب احكام الفقرة ( ١٤ / ٢) (السلفة المقدمة).

ه - اية مبالغ يجب اضافتها او استقطاعات بخصوص التجهيزات الآلية و المواد بموجب احكام الفقرة (١٤٥٥) المتعلقة بالتحضيرات .

و - اية مبالغ او أستقطاعات اخرى تكون قد تحققت بموجب اي من احكام العقد، او غيره، بما في ذلك تلك الناجمة عن احكام "المادة العشرين".

ز - خصم المبالغ التي تم دفعها في جميع شهادات السلف السابقة

# ٤/١٤ - جدول الدفعات:

إذا تضمن العقد جدولا للدفع محددا فيه طريقة دفع مبلغ العقد على اقساط، عندئذ وما لم يكن قد نص على خلاف ذلك في الجدول المذكور فأن:

provided in the said table:

 a) Premium specified in the table of payments sh
 be the estimated contractual values for the purposes of item (14-3- a) above.

b) Paragraph (14-5) related to the preparations for the works shall not apply.

c) If the premiums were not identified by reference the actual progress in the implementation of works, and it found out that the actual progress of the works performed is less or more than what is specified in the table of payments, then the engineer may proceed applying the provisions of paragraph (3-5) to agree upon it or make rectified premiums that take into account the extent which work progress is delayed from the one that the previous determination of premiums has based on. If the contract did not contain a Table Payments, the Contractor shall submit a nonbinding estimates for the payments, which he expects it will be due to him at the end of each quarterly cycle, provided that the first estimate shall be submitted during (42) days after the date commencement, and corrected estimates shall of continue to be provided at the end of each quarter (quarterly basis), until the issuance of the initial acceptance certificate of the works.

# 14-5 Mechanical Supplies and Materials to be used in the Works (Preparations):

If the terms of the provisions of this "paragraph" are available, the progress advances shall be included, pursuant to paragraph (14-3-e) as follows:

- 1. An amount for the preparation of mechanical supplies and materials that are supplied to the site for the purpose of being used in the permanent works.
- 2. The reduction in the values of the items when the contractual value of such mechanical supplies and materials are entered as part of the permanent works under the provisions of paragraph (14-3-a). If the lists referred to in clauses (b-1) and (c-1) not included in the tables below then the provisions of this paragraph shall not apply.

The engineer shall estimate and approve every increase in the value of advances if the following conditions are available:

a) The contractor has:

- 1. Maintained adequate entries (records) ready for inspection (including purchase orders, receipts, costs, and the use of mechanical supplies and materials).
- 2. Submitted a statement of the cost of the purchase and delivery of mechanical supplies and

أ- الاقساط المحددة في جدول الدفعات يجب ان تكون الاقيام التعاقدية التقديرية لاغراض البند (7/18 - أ) اعلاه. ب- لا تنطبق الفقرة (2/18) المتعلقة بالتحضيرات للاشغال.

ج- إذا لم تكن هذه الاقساط معرفة بالرجوع الى التقدم الفعلي في تنفيذ الاشغال، ووجد بان التقدم الفعلي للاشغال المنفذة يقل او يزيد على ما هو محدد في جدول الدفعات، فللمهندس عندئذ، ان يشرع بتطبيق احكام الفقرة (٥/٣) للاتفاق على او اعداد اقساط مصححة تاخذ في الاعتبار المدى الذي تاخر به تقدم العمل على ذلك الذي تم على اساسه التحديد السابق للاقساط.

د- اما إذا لم يحتو العقد على جدول للدفعات، فانه يتعين على المقاول ان يتقدم بتقديرات غير ملزمه للدفعات التي يتوقع انها تستحق له في نهاية كل دورة ربع سنوية، على ان يتم تقديم التقدير الأول خلال (٤٢) يوما من بعد تاريخالمباشرة، ويستمر تقديم التقديرات المصححة في نهاية كل فصل (ربع سنوي)، الى ان يتم اصدار شهادة الأستلام الأولى للأشغال.

0/12 - التجهيزات الآلية و المواد المراد استعمالها في الاشغال (التحضيرات):

إذا كانت شروط احكام هذه "الفقرة" متوفرة، يتم تضمين السلف المرحلية، عملا باحكام الفقرة (٢/١٤- هـ) ما يأتي : ١- مبلغا مقابل تحضيرات التجهيزات الآلية و المواد التي تم توريدها الى الموقع لغرض استعمالها في الأشغال الدائمية.

۲- التخفیض في اقیام الفقرات عندما تكون القیمة التعاقدیة لمثل هذه التجهیزات الآلیة والمواد قد دخلت كجزء من الأشغال الدائمیة بموجب احكام الفقرة (۳/۱٤).

إذا لم تكن القوائم المشار اليها في البندين (ب – ١) و (ج – ١) ادناه مشمولة ضمن الجداول فلا يتم تطبيق احكام هذه الفق ة

يتعين على المهندس ان يقدر ويصادق على كل زيادة في قيمة السلف إذا توفرت الشروط الأتية:

أ- ان يكون المقاول:

1- قد احتفظ بقيود وافيه جاهزة للمعاينة (بما فيها طلبات الشراء والايصالات، والتكاليف، واستعمال التجهيزات الألية و المواد).

ري أن الموقع، مؤيدا بأدلة ثبوتية كافية أو...

ب- أن التجهيزات الآلية و المواد ذات العلاقة:

١- هي تلك المدونة في الجداول للدفع مقابلها عند

materials to the site, supported by sufficient probative evidence; or

- b) That the relevant mechanical supplies and materials:
- 1. Those listed in the tables to be paid for upon shipment.
- 2. Are shipped to the country, i.e. to the site, pursuant to the provisions of the contract.
- 3. Are described within a true shipping document or any other shipping evidence, and has been delivered to the engineer with an evidence that proofs the payment of shipping and insurance fees and other documentation of evidence reasonably required, and a bank guarantee issued by a financial institution acceptable to the employer in the amounts and currencies specified under the provisions of this "paragraph". And this quarantee may be in a similar form for the form of advance payment referred to in paragraph (14-2), provided that it remains in force until the mechanical supplies and materials are delivered and stored properly at the site, and their protection against loss or damage or
- c) That the relevant mechanical supplies and materials:

deterioration, or ...

- 1. Those listed in the tables to be paid for upon supplied to the site.
- 2. That they are delivered and stored at site properly and been protected against lost or damage or deterioration, and demonstrates that they meet the contract requirement.
- 3. And then the additional amount that has been approved shall be equal to the percentages stipulated in the tender offer attachment of engineer estimates for the cost of mechanical supplies and materials (including the cost of delivery to the site), taking into account the documents mentioned in this paragraph and the contractual value of the mechanical supplies and material.
- 4. Payment of this additional amount in similar currencies to that in which the payable advance payment will be paid under item (14-3-a). And at that time, the advances shall be inclusive reduction, which shall be equivalent, to what is applied to this amount and payment shall be in types and percentages of currencies to be applied for the relevant mechanical supplies and materials.

### 14-6 Issuance of Progress Advances:

No approval or payment of any amount shall be made to the contractor, unless the employer receives a performance guarantee and approves it. And then the engineer shall, within (28) days from the date of receipt of statement of the work performed and supporting documents, send to the شحنها

٢- انها قد تم شحنها باتجاه الدولة، اي الى الموقع، عملا الحكام العقد.

7- انها موصوفة ضمن وثيقة شحن صحيحة او أي دليل اثبات اخر للشحن، وتم تسليمها الى المهندس مع دليل يثبت دفع اجور الشحن والتأمين، وغيرها من وثائق الاثباتات المطلوبة بصورة معقولة، وكفالة مصرفية صادرة عن مؤسسة مالية مقبولة لدى صاحب العمل وبالمبالغ والعملات المحددة بموجب احكام هذه "الفقرة". و يمكن ان تكون هذه الكفالة بنموذج مماثل لنموذج السلفة المقدمة المشاراليه في الفقرة (٢/١٤)، شريطة ان تظل سارية المفعول حتى يتم ايصال التجهيرات الألية و المواد وتخزينها بشكل ملائم في الموقع، وحمايتها ضد الفقدان او الضرر او التردي،

ان التجهيزات الآلية و المواد ذات العلاقة :

آ- هي تلك المدونة في الجداول لدفع مقابلها عند توريدها الى الموقع.

۲- انها قد تم ايصالها وتخزينها في الموقع بصورة مناسبة وحمايتها ضد الفقدان او الضرر او التردي، ويظهر انها تفي بمتطلبات العقد.

7- وعندها يكون المبلغ الاضافي الذي يتم تصديقه معادلا للنسبة المنصوص عليها في ملحق العطاء من تقديرات المهندس لكلفة التجهيزات الآلية و المواد (بما في ذلك كلفة الايصال الى الموقع)، مع الاخذ بنظر الاعتبار الوثائق المذكورة في هذه الفقرة والقيمة التعاقدية للتجهيزات الآلية و المواد

3- يكون الدفع لهذا المبلغ الاضافي بالعملات المماثلة لما سيتم به صرف السلف المستحقة بموجب البند (٣/١٤-أ). وفي ذلك الوقت، يجب مراعاة ان تكون السلف شاملة التخفيض والذي يعتبر معادلا لما يطبق على هذا المبلغ والدفع بانواع ونسب العملات الواجب تطبيقها، للتجهيزات الآلية والمواد ذات العلاقة.

٤ //٦ - اصدار السلف المرحلية:

employer a advance certificate progress indicating the amount of which the engineer estimates that it is due to the contractor in an equitable manner, and accompanied by the supporting details for any deductions or amounts withheld by the engineer on the statement of installment (if any).

But the engineer shall not be considered obligated before the issuance of the "initial acceptance certificate of the works" - to issue any progress advances certificate, if its value (after discounting cash deductions and other discounts) less than the minimum (if any) of the progress advance payment referred to in the contract data. In such a case the engineer shall give notice to the contractor in respect thereof.

The advances shall not be withheld for any other reason, except in the following events:

- If anything that has been supplied or any works has been performed by the contractor inconsistent with the contract, then the cost of repair or replacement may be withheld till the completion of such repair or replacement and / or
- b) If the contractor has failed (or is failed) in the performance of any work or obligation under the contract, and has been so notified by the engineer, the value of this work or obligation may be withheld until the work or the obligation has been implemented.

The engineer may, on any advance payment certificate, carry out any corrective work or amendment that should be done properly on the value of any previous advance payment certificate, and any advance payment shall not be considered an indication to the engineer's satisfaction or consent or conviction.

### 14-7 Payment to Contractor:

otherwise provided in the special conditions, employer shall pay the contractor:

- a) First installment of the advance payment within (42) days from the date of issuance of
- Award Letter, or within 21 days from the date of receipt of performance guarantee by the employer, pursuant to paragraph (4-2) and for the guarantee of the advance

payment pursuant to paragraph (14-2), whichever

- أ- القسط الأول من السلفة The certified amount for each progress advan payment certified, within (56) days from the date of receipt of the engineer of the installment statement and supporting documents.
- The amount certified in the final advance payment within (56) day from the date of receipt of this advance by the employer.

Payment to the contractor shall be made for each

لن يتم تصديق او دفع اي مبلغ الي المقاول، مالم يتسلم صاحب العمل ضمان حسن التنفيذ ويوافق عليه وبعدها يتعين على المهندس - خلال مدة (٢٨) يوما من تاريخ استلامه لكشف بالأشغال المنجزة والوثائق المؤيدة لها، ان ير سل الى صاحب العمل شهادة سلفة مر حلية مبينا فيها المبلغ الذي يقدر المهندس انه يستحق للمقاول بصورة منصفة، ومرَّ فقا بها التفاصيل المؤيدة. لاية استقطاعات او مبالغ محتجزة من المهندس على كشف الدفعة ان وجدت.

الا ان المهندس لايعتبر ملزما قبل صدور "شهادة الأستلام الأولى للأشغال" - باصدار اية شهادة سلفة مرحلية، إذا كانت قيمتها (بعد خصم الأستقطاعات النقدية والتنزيلات الاخرى) اقل من الحد الادنى (ان وجد) للسلفة المرحلية المشار أليه في بيانات العقد. وفي مثل هذه الحاله يتعين على المهندس ان يشعر المقاول بذلك.

ولا يجوز حجب اصدار السلف لاى سبب اخر. الا في الحاتين الأتيتين:

إذا كان اي شئ تم توريده اواي عمل تم تنفيذه من المقاول غير مطابق للعقد، فيمكن حبس كلفة الاصلاح او الاستبدال حتى يتم انجاز ذلك الاصلاح او الاستبدال. و/او... ب- اذاكان المقاول قد اخفق (او هو مخفق) في اداء اي عمل او التزام وفقا للعقد، وتم أشعاره بذلك من المهندس، جاز حبس قيمة هذا العمل أو الالتزام حتى يكون العمل أو الالتزام قد تم تنفيذه

يجوز للمهندس، في أي شهادة سلفة، ان يقوم بعمل أي تصحيح أو تعديل كأن يجب اجراؤه بشكل مناسب على قيمة أية شهادة سلفة سابقة، كما ان أية سلفة لا يمكن اعتبارها مؤشر اعلى رضا المهندس أو موافقته أو قبوله أو اقتناعه

١/١٤ - الدفع للمقاول : ما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة، يتعين على صاحب العمل ان يدفع للمقاول:

المقدمة خلال (٤٢) يوما من تاريخ اصدار كتاب الأحالة، أو خلال (٢١) يوما من تاريخ تسلم صاحب العمل لضمان حسن التنفيذ، عملا بالفقرة (٢/٤) ولكفالة السلفة المقدمة

عملا بالفقرة (٢/١٤)، أيهما كان لاحقا.

ب- المبلغ المصدق لكل سلفة المرحلية، خلال (٥٦) يوما من تاريخ تسلم المهندس لكشف الدفعة والوثائق المؤيدة له.

ج- المبلغ المصدق بالسلف الختامية خلال (٥٦ ) يوما من تاريخ تسلم صاحب العمل للسلفة هذه.

ويتعين ان يتم الدفع للمقاول عن كل مبلغ مستحق بالعملة المحددة، وايداع المبلغ في الحساب المصرفي الذي يعينه المقاول في دولة الدفع (لهذه العملة) المحددة في العقد.

١٨/١٤ - السلف المتأخرة:
إذا لم يتسلم المقاول اية سلفة
مستحقة له بموجب الفقرة (٧/١٤)،
فانه يحق له ان يتقاضى عن اية
مبالغ يتأخر دفعها له، بحساب
مركب شهريا عن مدة التأخير،
وتحسب هذه المدة اعتبارا من
تاريخ الدفع المنوه عنه في
الفقرة (٢/١٤) بغض النظر عن
تاريخ اصدار السلفة المرحلية (في
حالة البند ٧/١٤).

وما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة، فان نفقات التمويل تحتسب على اساس نسبة الخصم السنوية التي يحددها البنك المركزي في دولة عملة الدفع، مضافا اليها نسبة سنوية قدرها (٣%)، ويتعين دفعها بالعملة المحددة لها.

ويكون المقاول مستحقا لتقاضي هذه الدفعة بدون أي اشعار رسمي او تصديق، وبدون الاجحاف باي حق او تعويض اخر، على ان لاتتجاوز نسبة نفقات التمويل النسبة المئوية طبقا للقوانين النافذة في بلد

amount owed in the specific currency, and deposit the money into the bank account designated by the contractor in the country of payment (for this currency) specified in the contract.

# 14-8 Delayed Advance Payment:

If the contractor did not received any advance payment due to him under paragraph (14-7), he is entitled to be paid for any late payment, in a mixed accounts per month for the period of delay, this period shall be calculated from the date of payment mentioned in paragraph (14-7) regardless of the date of issuance of the progress advance (in the case of item 14-7-b).

Unless otherwise provided in the special conditions, the financing expenses are accounted for on the basis of the annual discount rate set by the Central Bank in the currency of payment, plus an annual percentage (3%), to be paid by the specified currency for it.

The Contractor shall be entitled to receive this payment without formal notice or certification, and without prejudice to any right or other compensation, provided that percent of financing expenses shall not exceed the percentage in accordance with the laws in force in the country of implementation of the works, unless otherwise provided in the special conditions.

# 14-9 Payment of Cash Deductions:

When the initial acceptance certificate of the works will be issued and the works have successfully passed all the required tests (including post-completion tests), the engineer shall release half the cash balance of deductions to the contractor. And if the initial acceptance certificate of the works is issued for part of the of the works, half the cash deductions shall be released in a proportion that represent the value of that portion of the total value of the works and after the success of that part in all the tests.

The Contractor shall be entitled, once the last period of maintenance periods is expired, to recover the balance of the remaining cash deductions by a certificate certified from the engineer and in the case of the expiration of the maintenance period for a part of the works, the percentage representing the portion of the remaining cash balance of deductions shall be returned.

If repair works appeared under the provisions of Article Eleven or Twelve. The engineer shall have the right to withhold the estimated cost for such

تنفيذ الاشغال، ما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة.

١٩/١٥ - دفع الأستقطاعات النقدية:
عندما يتم أصدار شهادة الأستلام
الأولي للاشغال وكانت الاشغال قد
نجحت في الفحوصات بعد الاكمال)،
يتعين على المهندس أطلاق نصف رصيد
الأستقطاعات النقدية الى المقاول.
و إذا تم أصدار شهادة الأستلام
الأولي للاشغال لجزء من الاشغال
فيتم أطلاق نصف الأستقطاعات
البقدية بنسبة ما يمثله قيمة ذلك
الجزء من قيمة الاشغال الكلية

يحق للمقاول حال أنقضاء أخر فترة من فترات الصيانة إسترداد رصيد الأستقطاعات النقدية المتبقي بشهادة مصدقة من المهندس وفي حالة إنقضاء فترة الصيانة لقسم ما من الاشغال فيتم حالا رد النسبة الممثلة لذلك الجزء من رصيد الأستقطاعات النقدية المتبقي.

و إذا ظهر وجود أصلاحات للاشغال بموجب أحكام المادة الحادية عشرة أو الثانية عشرة. فأن للمهندس الحق في حجب الكلفة التقديرية لتلك الاصلاحات من قيمة الأستقطاعات النقدية المتبقي الى أن يتم

أكمال تنفيذها. أي جزء من الاشغال أن نسبة تمثيل أي جزء من الاشغال ستكون النسبة المتمثلة لقيمة ذلك الى قيمة الاشغال الكلي كما موضحة في بيانات العقد نسبة ذلك الجزء في بيانات العقد فلن يتم أطلاق أي من الأستقطاعات النقدية لذلك الجزء بموجب هذه الفقرة.

ما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة يحق للمقاول بعد صدور شهادة التسلم الاولي للاشغال وحصول موافقة المهندس على اطلاق النصف

repair from the remaining value of cash deductions till their implementation is completed.

That the percentage of representation of any part of the works will be a percentage of the value of this to the total value of the works, as described in the contract data. If the proportion of that part was not included in the contract data, the cash deductions for the portion under this paragraph will not be released.

Unless otherwise provided in the special conditions, the contractor shall be entitled, after the issuance of the initial acceptance certificate of the works and obtain the Engineer's approval to release the first half of the cash deductions, to provide a bank letter of guarantee from an accredited bank (in the form as referred to in the special conditions attachment) in exchange for the release of the second half of the cash deductions and that the letter of guarantee shall be in the same amounts and currencies for the second half of the cash deductions binding and valid until the completion of contractor of the works and his conducting repair of any defects, similar to the letter of guarantee for good performance referred to in paragraph (4-2). Once the employer receives the letter of guarantee in exchange for the release of cash deductions, the engineer shall recommend the payment and give notice to the employer to release the cash deductions.

This form to release the second half of the cash deductions in contrary to what is as stated in the second sentence of this paragraph is an alternative proposal and the employer shall release the letter of guarantee in return for the second half of cash deductions within 21 days from the date of his receipt of the final acceptance certificate of the final works.

If the amount of the performance guarantee referred to in paragraph (4-2) is more than half the cash deductions at the issuance of initial acceptance certificate, then the first half of the second cash deductions shall be released without the need for a new letter of guarantee in exchange for its amount. But if the amount of the performance guarantee is less than the half cash deductions. then the remaining half-cash deductions in exchange for a letter of guarantee shall be releases by the difference between the amounts of the good performance guarantee and the half cash deductions remaining.

# 14-10 Statement of Final Advance Payment (on Completion Advance):

The Contractor shall provide the engineer, during a period not to exceed 84 days from the

date of receipt of the initial acceptance certificate of the works, a statement of the final advance - in (6) copies - with the supporting documents, according to the requirements of paragraph (14-3), stating in it:

- a) The value of all works that have been implemented under the contract till the specified date in the initial acceptance certificate of the works.
- b) Any other amounts the contractor considers it will be due to him.
- c) Estimates of any other amounts which the contractor considers it will be due to him under the contract, provided that it is to provide independent details of each of the these amount estimated in the final advance payments.

And then the engineer shall approve the installment payable under the provisions of paragraph (14-6). The final advance payment shall not be paid only after the contractor provides a confirmation of receipt by the subcontractors and suppliers for their dues till the advance payment that precedes the final advance payment.

# 14-11 Request for the Final Account Certificate:

The contractor shall provide the engineer, during the period of (56) days from the date of receipt of the final acceptance certificate of the work, a draft of final statement of account - in six copies - with the supporting documents, in the form approved by the engineer, and showing the details of the following:

- a)The value of all the works that have been implemented under the contract.
- b) Any other amounts the contractor considers he in entitled to under the contract, or otherwise.

If the engineer did not agree on the draft of the final statement of account, or not been able to verify some part of it, the contractor shall provide the necessary additional information requested by the engineer reasonably, and within 28 days of receipt of the draft

of the final statement of account and the contractor shall amend it in the manner agreed between the parties, with a note that this statement (detection) in the manner agreed upon, called in these conditions the (final statement of account). Nonetheless, if it showed as a result of the subsequent discussions between the engineer and the contractor and any amendments to the draft of the final statement of account to be agreed upon, a disagreement, the engineer shall prepare and

من الأستقطاعات النقدية الاول \_تقديم خطاب ضمان مصرفي من مصرف معتمد (بالصيغة المشار اليها بملحق الشروط الخاصة) مقابل اطلاق النصف الثاني ، من الأستقطاعات النقدية وان يكون خطاب الضمان بنفس المبالغ والعملات للنصف من الأستقطاعات النقدية ملزماً وساري المفعول الى حين انجاز المقاول للاشغال واصلاحه لاية عيوب اسوة بخطاب الضمان لحسن الاداء المشار اليها بالفقرة (٢/٤ ). حال استلام صاحب العمل لخطاب ضمان مقابل اطلاق الأستقطاعات النقدية على المهندس التوصية بالدفع واشعار صاحب العمل لاطلاق الأستقطاعات النقدية

ان هذه الصيغة لاطلاق النصف الثاني للأستقطاعات النقدية المغايرة لما ورد في العبارة الثانية من هذه الفقرة هو مقترح بديل وعلى صاحب العمل اطلاق خطاب ضمان مقابل اطلاق النصف الثاني للأستقطاعات النقدية خلال ٢١ يوما من تاريخ استلامه شهادة الأستلام النهائي للأشغال النهائي للأشغال

إذا كان مبلغ خطاب الضمان لحسن الاداء المشار اليه بالفقرة (٢/٢) يزيد على نصف الأستقطاعات النقدية عند صدور شهادة الاستلام الاولي فيتم اطلاق نصف الأستقطاعات النقدية الثانية دون الحاجة الى خطاب ضمان جديد مقابل مبلغها.اما إذا كان مبلغ خطاب الضمان لحسن التنفيذ يقل عن نصف الأستقطاعات النقدية فعند ذلك يتم اطلاق نصف الأستقطاعات النقدية المتبقية مقابل خطاب ضمان بالفرق بين مبلغي خطاب الضمان لحسن الاداء مبلغي خطاب الضمان لحسن الاداء ونصف الأستقطاعات النقدية المتبقية ال

submit to the employer a progress advance payment for those agreed parts of the draft of the final statement of account (with a copy sent to the contractor).

After that, if the disagreement is solved finally under the provisions of paragraph (20-4), or has been settled under the provisions of paragraph (20-5), the contractor at that time shall prepare and submit "final statement of account" to the employer, with sending a copy thereof to the engineer enhanced by the documents listed later on and according to what is stated in the special conditions of the contract:

- 1 .Clearance from the competent authorities regarding foreign workers for this contract.
- 2. Clearance from the competent authorities that prove his payment of all dues of employees registered in the contract.
- 3. Clearance issued by General Authority of Customs and the General Authority of taxes.
- 4. Confirmation the receipt of subcontractors and suppliers of material accredited of all their dues.

### 14-12 Letter of Release of Final Account:

The contractor shall, when providing the statement of final account, deliver to the employer a written acknowledgment stating in it that the "statement of final account" forms the full and complete settlement of all amounts due to the contractor under the contract or related thereto. It can be stated in this acknowledgment that it shall not be valid only after returning the performance guarantee to the contractor and his receipt of the remaining balance of the amounts due to him, and in this case the settlement of the final account shall be deemed valid as if this date.

# 14-13 Issuance of the Certificate of Final Account:

The engineer shall, within (28) days from the date of its receipt of the "final statement of account" under paragraph (14-11) and the letter of release of the final account under paragraph (14-12), send to the employer and a copy to the contractor the certificate of final account, showing in it:

- a) The amount due to the contractor finally; and
- b) The balance due (if any) from the employer to the contractor or from the contractor to the employer (as the case may be), after calculating all payments paid by the employer, and the deduction balance due to the employer under the contract. And if the contractor did not provide the "certificate"

۱۰/۱۶ - كشف السلفة النهائية (عند سلفة الأكمال) :

يتعين على المقاول ان يقدم الى المهندس خلال فترة لاتتجاوز (٨٤) يوما من تاريخ تسلمه لشهادة الأستلام الأولى للأشغال، كشف السلفة النهائية - على (٦) نسخ مع الوثائق المؤيدة، حسب متطلبات الفقرة (٣/١٤)، مبينا فيه:

أ- قيمة جميع الاشغال التي تم
 تنفيذها بموجب العقد حتى التاريخ
 المحدد في شهادة الأستلام الأولي
 للأشغال.

ب- اي مبالغ اخرى يعتبر المقاول ان له حقا فيها.و

ج- تقديرات اية مبالغ اخرى مما يعتبر المقاول انها ستصبح مستحقة له بموجب العقد، على ان يتم تقديم تفاصيل مستقلة لكل مبلغ من هذه المبالغ المقدرة في السلفة النهائية.

ومن ثم يقوم المهندس بالتصديق على الدفعة المستحقة بموجب احكام الفقرة (١/١٤). هذا ولن يتم صرف السلفة النهائية الا بعد تقديم المقاول تأييد أستلام المقاولين الثانويين والموردين لمستحقاتهم لغاية السلفة السابقة للسلفة النهائية.

١١/١٤ - طلب شهادة الحساب النهائي ينبغي على المقاول ان يقدم الى المهندس خلال فترة (56) of final account" pursuant to the provisions of paragraph (14-11) and the letter of release of the final account pursuant to the provisions of paragraph (14-12), the engineer shall request him to do so. And if the contractor failed in providing the certificate of final account within a period of (28) day, then the engineer may issue the certificate of final account in the value he estimates equitably that it is payable.

14-14 End of Employer's Responsibility:

The employer shall not be responsible to the contractor for any matter or something resulting from this contract (or in connection thereto), or the implementation of the works, only if the contractor files a claim for an amount explicitly:

- a) Within the "statement of final account"; and
- b) Within the "statement of final advance payment' described in paragraph (14-12), except the matters or things emerged after the issuance of the "initial acceptance certificate of the works".

  In any case, what is contained in this "paragraph" shall

In any case, what is contained in this "paragraph" shall not limit the employer's responsibility under his obligations to compensation, or the responsibility of the employer in any of the cases of fraud or willful default, or indifferent behavior from his side

### 14-15 Payment Currencies:

The "contract amount" shall be paid in the currency or currencies specified in the table of payments currencies. Unless otherwise provided in the special conditions, if the payment will be in more than one currency, then payment shall be made as follows:

a) If the "contract amount accepted" is specified in local currency only:

- 1. The percentages or the amounts of the local currency and the foreign currency and the fixed exchange rates that shall be used in the calculating the payments, as specified in the tender attachment, except if the parties agreed otherwise.
- 2. Payment and discount concerning the reserve amounts, pursuant to the provisions of paragraph (13-5), and pries amendments due to legislations pursuant to the provisions of paragraph (13-7), in the currencies and percentages applicable.
- 3. As for payments and other deductions referred to in items (14-3 a, b, c, d), shall be paid by currencies and percentages specified in item (a 1) above.
- b) Payment for fines specified in the contract data, shall be made by currencies and percentages specified in the table of payment currencies.
- c) As for other payments paid by the contractor to the employer, they shall be paid by the currency in which the amounts were disbursed with the knowledge of the employer, or any other currency

يوما من تاريخ تسلمه شهادة الأستلام النهائي للأشغال، مسودة كشف الحساب النهائي بستة نسخ – مع الوثائق المؤيدة، بالنموذج الذي يوافق عليه المهندس، ومبينا فيها تفاصيل ما يأتى :

أ- قيمة جميع الاشغال التي تم تنفيذها بموجب العقد.
 ب- اية مبالغ اخرى يعتبر المقاول ان له حقا فيها بموجب العقد،او خلافه.

إذا لم يوافق المهندس على مسودة كشف الحساب النهائي ، او لم يتمكن من التثبت من صحة جزء ما منه، فانه يتعين على المقاول ان يقوم بتقديم تلك المعلومات الاضافية اللازمة التي يطلبها المهندس بصورة معقولة، وخلال ٢٨ يوما من تاريخ أستلام مسودة كشف الحساب النهائي وعلى المقاول ان يعدلها بالصورة التي يتفقان عليها، مع ملاحظة ان هذا الكشف بالصورة المتفق عليها، يسمى في هذه الشروط بلكشف الحساب النهائي).

وُمع ذلك، فأذا تبين تأيجة للمناقشات اللاحقة بين المهندس والمقاول، واية تعديلات لمسودة كشف الحساب النهائي التي يتم الاتفاق عليها، وجود خلاف ما، فانه يتعين على المهندس ان يعد ويقدم الى صاحب العمل سلفة مرحلية عن تلك الاجزاء المتفق عليها من مسودة كشف الحساب النهائي (مع ارسال نسخة منها الى المقاول).

بعد ذلك، إذا تم فض الخلاف نهائيا بموجب احكام الفقرة (٢٠/٥)، او تمت تسويته بموجب احكام الفقرة (٢٠/٥)، فانه يتعين على المقاول عندئذ اعداد وتقديم كشف الحساب النهائي "الى صاحب العمل، مع ارسال نسخة منه الى المهندس معززا بالوثائق المدرجة لاحقا وحسب ما يتم النص عليه في الشروط الخاصة بالعقد:

- الدمة الذمة من الجهات المختصة بخصوص العمالة الوافدة لهذا العقد.
- ٢- براءة ذمة من الجهات المختصة تثبت دفعه جميع مستحقات العاملين المسجلين في العقد.
- ٣- براء الذمة الصادرة عن الهيئة العامة للكمارك و الهيئة العامة للضرائب.
- ٤- تأييد أستلام المقاولين الثانويين ومجهزي المواد المعتمدين كافة مستحقاتهم.

١٢/١٤ - خطاب أطلاق الحساب النهائي: على المقاول، عند تقديمه لكشف الحساب النهائي ان يسلم صاحب العمل اقرارا خطيا يثبت فيه ان" كشف الحساب

to be agreed upon between the two parties.

- d) If the amount payable to the employer from the contractor in specified currency exceeds the amount payable by the employer to the contractor in that currency, the employer may deduct the balance of this amount from the amounts accrued to the contractor in other currencies.
- e) If the currency exchange rate is not specified in the table of currency payments, then the currency exchange rates that prevailed at the Basic date as decided by the central bank in the country (country of implementation) shall be relied on.

النهائي"يشكل التسوية الكاملة والنهائية لجميع المبالغ المستحقة للمقاول بموجب العقد او ما يتصل به.

ويمكن النص في هذا الاقرار على انه لايصبح نافذ المفعول الابعد اعادة ضمان حسن التنفيذ الى المقاول وتسلمه لما تبقى له من رصيد المبالغ المستحقة له، وفي هذه الحالة يعتبر تصفية الحساب النهائي نافذا من هذا التاريخ.

٤ ١٣/١ - اصدار شهادة الحساب النهائي:

على المهندس خلال (٢٨) يوما من تاريخ تسلمه "كشف الحساب النهائي" بموجب الفقرة (١١/١٤) وخطاب أطلاق الحساب النهائي بموجب الفقرة (١٢/١٤)، ان يرسل الى صاحب العمل ونسخه الى المقاول شهادة الحساب النهائي، مبينا فيها:

أ- المبلغ الذي يستحق للمقاول بصورة نهائية.و

ب- الرصيد المستحق (ان وجد) من صاحب العمل الى المقاول او من المقاول الى صاحب العمل، (حسب واقع الحال)، وذلك بعد احتساب جميع الدفعات التي دفعها صاحب العمل، ورصيد الاستقطاعات التي تستحق لصاحب العمل بموجب العقد.

وإذا لم يقدم المقاول"شهادة الحساب النهائي"عملا باحكام الفقرة (١١/١٤) وخطاب أطلاق الحساب النهائي عملا باحكام الفقرة (١٢/١٤)، فانه يتعين على المهندس ان يطلب منه ذلك. واذا اخفق المقاول في تقديم شهادة الحساب النهائي خلال مدة (٢٨) يوما، فللمهندس عندئذ، ان يصدر شهادة الحساب النهائي بالقيمة التي يقدرها بصورة منصفة انها مستحقة الدفع.

٤ / /٤ - انتهاء مسؤولية صاحب العمل:

لا يعتبر صاحب العمل مسؤولا تجاه المقاول عن اي امر او شيء ناتج عن هذا العقد (او متصل به)، او عن تنفيذ الاشغال، الا إذا قدم المقاول بشأنه مطالبة بمبلغ ما صراحة: أ- ضمن "كشف الحساب النهائي"، وايضاً...

ب- ضمن "كشف السلفة النهائية" الموصوف في الفقرة (٢/١٤)، باستثناء الامور او الاشياء المستجدة بعد اصدار شهادة الأستلام الأولى للأشغال.

وعلى كل حال، فان ما يرد في هذه "الفقرة" لا يحد من مسؤولية صاحب العمل بموجب التزاماته في التعويض، او من مسؤولية صاحب العمل في اي من حالات الغش او التقصير المتعمد، او المسلك اللامبالي منه.

١٥/١٤ - عملات الدفع:

يتم دفع "مبلغ العقد" بالعملة او العملات المحددة في جدول عملات الدفعات. وما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط النخاصة، إذا كان الدفع سيتم باكثر من عمله واحدة، فيجب ان يتم الدفع على النحو الأتي:

أ- إذا كان "مبلغ العقد المحلية المحلية

فقط:

۱- تكون النسب او المبالغ للعملة المحلية والعملات الاجنبية واسعار الصرف الثابتة التي سوف تستخدم في حساب الدفعات، كما تم تحديدها في ملحق العطاء، الا إذا اتفق الطرفان على غير ذلك.

٢- يتم الدفع واجـراء الخصم فيما يخص المبالغ الاحتياطية، عملا باحكام الفقرة (5/13)، وتعديل الاسعار بسبب التشريعات عملا باحكام الفقرة (٧/١٣)، بالعملات والنسب الواجبة التطبيق.

7 اما الدفعات والأستقطاعات الاخرى المشار اليها في البنود (١٤) 7 – أ، ب، ج، د)، فيتم دفعها بالعملات والنسب المحددة في البند (أ – ١) اعلاه.

ب- الدفع مقابل الغرامات المحددة في بيانات العقد،يجب ان يتم بالعملات والنسب المحددة في جدول عملات الدفع.

ج- اما الدفعات الاخرى التي يسددها المقاول الى صاحب العمل فيجب ان تسدد بالعملة التي تم انفاق المبالغ بها بمعرفة صاحب العمل، او بأية عملة اخرى يتم الاتفاق عليها فيما بين الطرفين.

د- إذا كان المبلغ المستحق سداده الى صاحب العمل من المقاول بعملة محددة تتجاوز المبلغ الى المستحق دفعه من صاحب العمل الى المقاول بتلك العملة، فانه يجوز لصاحب العمل ان يخصم رصيد هذا المبلغ من المبالغ التي استحقت للمقاول بعملات اخرى.

هـ - أذا لم يتم تحديد اسعار تبديل العملات في جدول عملة

الدفعات، فتعتمد اسعار صرف العملة التي كانت سائدة في موعد التاريخ الاساس كما قررها البنك المركزي في الدولة (بلد التنفيذ).

# Article Fifteen: Contract Termination by Employer

# 15-1 Notification of Correction:

If the contractor failed in performing any obligation under the contract, the employer, after giving written notice requesting to him to correct this failure and remedy it within a period of (15) days, has the right to lay the hand on the site and works and the contractor shall out of them if his request of correction of this failure was not responded to.

# 15-2 Contract Termination by Employer

First: The employer is entitled to withdraw the work in the following cases without referring to the court:

- a) If the contractor failed in providing good performance guarantee under paragraph (4-2) or to respond to notice of correction as mentioned in paragraph (15-1)
- b) If the (contractor) goes bankrupt or announce his Insolvency.
- c) If the contractor submits a request for bankruptcy or insolvency. If the contractor failed without a reasonable cause to continue the work in accordance with the provisions of "Article Eight";
- d) If a decision is issued by thempetent court to place the (contractor's) funds under the control of bankruptcy trustee (sindiak).
- e) If the contractor makes a reconciliation that preserves him from bankruptcy or

waives his rights to his creditors.

f) If the contractor agrees to implement the contract under the supervision of the control

board of his creditors

g) If the contractor is a company that has announced liquidation, excluding the optional

liquidation for the purpose of merger or reformation.

- h) if the contractor waives the contract.
- If the contractor awards parts of the works to subcontractor without obtaining the approval of the employer.
- J) If the funds of the contractor are seized by a court of competency and this seizure may

lead the contractor unable to fulfill his obligations.

- K) If the contractor offered or presented to any person (directly or indirectly) a bribe, gift or bonus or commission or a financial donation as a induction or a reward for:
- 1) Act or omission (performance or non-performance) of work related to the contract; and
- 2) Show favoritism or lack thereof in favor of or against the interests of any person related to the contract, or if he promised any of contractor's personnel or his agents or subcontractors or promised to give any bribe (directly or

المادة الخامسة عشرة: انهاء العقد من صاحب العمل

١/١٥ - الاشعار بالتصحيح:

اذا اخفق المقاول في تنفيذ اي التزام بموجب العقد، فلصاحب العمل بعد ارسال انذار تحريري له طالبا منه تصحيح هذا الاخفاق وعلاجه خلال مدة (15) يوم ان يسحب العمل ويضع اليد على الموقع والاعمال ويخرج المقاول منها اذا لم يستجب لطلبه في تصحيح هذا الاخفاق.

٥ / / - سحب العمل من قبل صاحب العمل:

اولا: يحق لصاحب العمل سحب العمل في اي من الحالات التالية دون الرجوع الى المحكمة:

أ-اذا اخفق في تقديم ضمان حسن الاداء بموجب الفقرة (7/2) او في الاستجابة الى اشعار التصحيح كما ورد في الفقرة (1/10).

ب-اذا افلس (المقاول) او اشهر اعساره.

ج-اذا تقدم (المقاول) بطلب لاشهار افلاسه او اعساره

د-اذا صدر قرار من المحكمة المختصة بوضع اموال (المقاول) في يد امينة التفليسة (السنديك).

هـ اذا عقد المقاول صلحا يقيه الافلاس او تنازل عن حقوقه لصالح دائنيه.

و-اذا وافق المقاول على تنفيذ المقاولة تحت اشراف هيئة مراقبة مؤلفة من دائنيه.

ز-اذا كان المقاول شركة اعلنت تصفيتها عدا التصفية الاختيارية لاغراض الاندماج او اعادة التكوين .

ح-اذا تنازل المقاول عن المقاولة.

ط-اذا أحال المقاول اجزاء من الاشغال الى مقاول ثانوني دون الحصول على موافقة صاحب العمل .

ي-اذا وقع الحجز على اموال المقاول من محكمة ذات اختصاص وكان من شأن هذا الحجز ان يؤدي الى عجز المقاول عن الايفاء بالتزاماته.

ك-إذا قدم المقاول او عرض على اي شخص (بصورة مباشرة او غير مباشرة) رشوة او هدية او منحة او عمولة او هبة مالية كتر غيب او مكافأة مقابل:

١-أداء عمل او أمتناع عن اداء عمل له علاقة بالعقد.

Y-اظهار المحاباة او عدمها لمصلحة او ضد مصلحة أي شخص له علاقة بالعقد، او إذا وعد اي من مستخدمي المقاول او وكلائه او مقاوليه الثانويين او وعد باعطاء اية رشوة (بشكـــل مباشر او غير مباشر) لاي شخص او مكافأة حسبما هو موصوف في الفقرة (و)، الا ان تقديم اية حوافز

indirectly) to any person or bonus as described in paragraph (f), but offer any legal incentives and rewards to contractor's personnel shall not require the termination of the contract.

L) If the delay percentage of work progress, in any time during the period of works execution, is more than what is stipulated in the special conditions.

M) If the engineer approved in writing to the employer that the following cases are realized:

- That the contractor has waived the contract refrained from signing the contract text in spite of his commencement of work.
- That the contractor has failed, without an acceptable excuse, to continue the works or the work progress is stopped for a period of (30) thirty days after receiving a written notice from the engineer that he must continue the works.
- That the contractor fails in removing the materials from the site or works demolition or replacing them within thirty days after receiving a written notice from the engineer that it has been decided to refuse the mentioned materials and works according to the provisions of contract.
- That the contractor has not implemented the works in accordance with the contract or has intentionally negligent and careless in fulfilling his obligations according to the contract.
- That the contractor has contracted with a subcontractor concerning any part of the contract in form that harm the quality of work or violate the instructions of the engineer.
- If it is clear to the employer that the contractor has practiced an administrative corruption, fraudulent, collusion, oppression or obstruction, etc. shown in the Para (15/6) below. In any of these cases or circumstances, the employer may, after informing the Contractor in writing (warning him) for a period of 15 days, withdraw the work and keep the contractor out of the site.

The choice of the employer to withdraw the work should not affect any other rights of the employer realized to him under the contract, or otherwise.

The Contractor shall, in such a case, leave the site and delivers the engineer the required implementation supplies and all "contractor's documents" and any design documents prepared by the contractor or have been prepared in his favor.

However, the contractor shall do his utmost to implement immediately any reasonable instructions included in the notice which is sent by the employer, in relation to:

- 1. Waiver any subcontracting
- 2. Save the lives or properties or for works safety.

After work withdrawal, the employer is entitled to complete the works and / or use any other institutions to complete it. Then the employer and these institutions may use any of contractor's supplies, contractor's documents, and other designs documents prepared by the contractor, or those that have been prepared for his account.

ومكافآت قانونية لمستخدمي المقاول لا يستوجب سحب العمل منه.

ل-اذا بلغت نسبة التأخير في تقدم سير العمل في اي وقت خلال مدة تنفيذ الاشغال اكثر من ما هو منصوص عليها في الشروط الخاصة.

م-اذا أيد المهندس تحريريا لصاحب العمل تحقق اي من الحالات التالية:

-ان المقاول قد تخلى عن المقاولة او انه امتنع عن التوقيع على صيغة التعاقد على الرغم من مباشرته العمل.

-ان المقاول قد عجز بدون عذر مشروع عن الاستمرار بالاعمال او وقف تقدم الاعمال لمدة (٣٠) ثلاثون يوما بعد تسلمه من المهندس اشعارا تحريريا بلزوم الاستمرار بالاعمال.

-ان المقاول قد اخفق في رفع المواد من الموقع او في هدم الاعمال او في استبدالها خلال ثلاثين يوما بعد تسلمه من المهندس اشعارا تحريريا بأن المواد والاعمال المذكورة قد تقرر رفضها بمقتضى احكام المقاولة.

-ان المقاول غير قائم بتنفيذ الاعمال طبقا للمقاولة او انه متعمد الاهمال وعدم المبالاة في تنفيذ التزاماته بموجب المقاولة.

- ان المقاول قد تعاقد من الباطن بخصوص اي اي قسم من المقاولة بشكل يضر بجودة العمل او يخالف تعليمات المهندس

ن- اذا اتضح لصاحب العمل ممارسة المقاول لاي من ممارسات الفساد الاداري أو الاحتيال أو التواطؤ أو القهرأو الاعاقة ١٠٠٠٠الخ المبينة في الفقرة (٦/١٥) ادناه.

ففي اي من هذه الحالات او الظروف، يجوز لصاحب العمل ، بعد اشعار المقاول خطيا (انذاره) مدة (١٥) يوما، سحب العمل واقصاء المقاول عن الموقع.

ان اختیار صاحب العمل سحب العمل یجب ان لا یؤثر علی ایة حقوق اخری لصاحب العمل تتحقق له بموجب العقد، او خلافه.

يتعين على المقاول في مثل هذه الحالة ان يغادر الموقع و يسلم المهندس مستلزمات التنفيذ المطلوبة وجميع "وثائق المقاول" واية وثائق تصميم اعدها المقاول او تم اعدادها لصالحه

ومع ذلك فانه يتعين على المقاول ان يبذل قصارى جهده لينفذ فورا اية تعليمات معقولة مشمولة في الاشعار الذي ارسله صاحب العمل، وذلك فيما يتعلق ب:

Employer shall then, give notice to that contractor's equipment or temporary works will be released to the contractor at the site or adjacent to it, and the contractor shall immediately remove them on his responsibility and expense. only if it is found that the contractor has not to date paid any dues to the employer owed by him, the employer may sell the implementation supplies to collect his entitlements, and if a balance remained from the sale proceeds after the recovery of dues, then such balance shall be paid to the contractor.

Second: The employer, when the contractor violates the execution of contract works and the work reaches the final stages and the contracting party has the ability to execute the other works, then the contracting party has the right to form a speedup committee that undertakes the completion of works according to the conditions and procedures stated in the contracts guide in this regard.

### 15-3 Assessment on Termination of the Contract:

notice of termination of the contract has become effective under the provisions of paragraph (15-2), shall agree pursuant to the provisions of paragraph (3-5) on the value of the works and implementation requirements and contractor's documents and any other amounts accruing to the contractor in exchange for works performed under the contract, or make estimates about them.

# 15-4 Payment after Contract Termination:

The employer may, after the notice of termination of the contract has become effective under paragraph (15-2), carry out the following:

- Proceed with the procedures related to his claims according to the provisions of paragraph (2-5).
- b) Stop the payment of any amounts to the contractor until the verification of the costs of works implementation, their completion and repair any defects therein, and determine the delay penalties accruing on the contractor (if any), and any other costs incurred by the employer.

أ التنازل عن أبة مقاولة ثانوبة

ب. حماية الارواح او الممتلكات أو سلامة الاشغال.

بعد سحب العمل ، بحق لصاحب العمل، ان يكمل الأشغال و/أو ان يستخدم أية مؤسسات اخرى لاكمالها. ويجوز عندئذ لصاحب العمل وهذه المؤسسات استخدام ايا من لوازم المقاول، ووثائق المقاول، ووثائق التصاميم الاخرى التي اعدها المقاول، او تلك التي تم اعدادها لصالحه.

يتعين على صاحب العمل عندئذ، ان يرسل اشعارا بان معدات المقاول او الاشغال المؤقتة سوف يتم الافراج عنها الى المقاول في الموقع او بجواره، وعلى المقاول أن يقوم فورا بازالتها على مسؤوليته وحسابه. الا انه اذا تبين أن المقاول لم يقم الى تاريخه بتسديد أية استحقاقات عليه لصاحب العمل، فانه يمكن لصاحب العمل ان يبيع مستلزمات التنفيذ لتحصيل استحقاقاته، واذا تبقى رصيد من حصيلة البيع بعد استرداد الاستحقاقات يدفع ذلك الرصيد الى المقاول مع مراعاة الاجراءات المثبتة في دليل التعاقدات

ثانبا: ويحق لصاحب العمل عند اخلال المقاول في تنفيذ اعمال المقاولة ووصول العمل الى المراحل النهائية ووجود قدرة لدى جهة التعاقد على تنفيذ باقى الاعمال فلجهة التعاقد تشكيل لجنة اسراع تأخذ على عاتقها اكمال الاعمال وفقا للشروط والاجراءات المثبتة في دليل التعاقدات بهذا الشأن.

٥ / /٣ - التقييم بتاريخ سحب العمل:

على المهندس - وباسرع ما يمكن عمليا - بعد ان يكون The engineer - and as soon as practicable - after to ٢/١٥) الاشعار بسحب العمل قد أصبح نافذا بموجب الفقرة )، ان يتفق عملا باحكام الفقرة (٥/٣) على قيمة الأشغال ومستازمات التنفيذ ووثائق المقاول واية مبالغ اخرى تستحق للمقاول مقابل الاشغال المنفذة بموجب العقد، او اجراء تقدير اته بشأنها

# ٥ / /٤ - الدفع بعد سحب العمل:

لصاحب العمل، بعد ان يكون الاشعار بانهاء العقد قد اصبح نافذا بموجب الفقرة (٥ ٢/١)، ان يقوم بما يأتي:

- أ- المباشرة باتخاذ الاجراءات المتعلقة بمطالباته وفقا لاحكام الفقرة (٢/٥).
- ب- ايقاف دفع اية مبالغ الى المقاول الى حين التحقق من تكاليف تنفيذ الاشغال وانجازها واصلاح اية عيوب فيها، وتحديد الغرامات التأخيرية المتحققة على المقاول (ان وجدت)، واية تكاليف اخرى تكبدها

c) Deduct any losses and damages incurred by the employer and any additional costs paid up to the completion of the works of from Contractor's account, after calculating any amounts accruing to the contractor for termination of the contract under paragraph (15-3), and after the recovery of such losses, damages, additional costs, the employer shall pay any remaining balance to the contractor.

# 15-5 Employer's Right to Contract Termination

First: the employer has the right to terminate the contract in the following cases:

The employer has the right to terminate the contract in any time for the public interest, whereby he issues a warning concerning that to the contractor, and the termination shall be considered valid after the pass of (28) days after the contractor receives the mentioned warning or from the date of returning the good performance guarantee to him by the employer , whichever is later to the public interest in accordance with the order of the provisional coalition authority (disbanded) No. 87 for the year 2004 or any law that replaces it.

ii- If the contractor fails in completing a large part of the contract for a period more than (90) ninety days for reasons beyond his will, in accordance with the conditions and procedures stated in the contracts guide in the regard.

iii- If the execution of the contracting obligation becomes impossible and both parties agreed to termination. Second: the employer has no right to terminate the contract in accordance with this paragraph, in order to execute the works by himself or to arrange to be executed by another contractor, to avoid the termination of contract by the contractor in accordance with the Para (16/2) (Termination by Contractor) Third: after this termination, the contractor has to stop the work and remove its equipment in accordance with provisions of Para (16/3) and then accounts will be settled by applying the provisions of Para (16/4) (Payment on Contract Termination).

# 15-6 Fraud and Corruption Practices:

If it became clear to the employer that the contractor exercises any of the administrative corruption, fraud or collusion or coercion practices or hindrance during the competition for the contract or its implementation, then the employer shall be entitled, and during the 14 days after the notice to the contractor thereby, to terminate the contract and to remove him out of the site and the application of the provisions of Article Fifteen as if the removal has been done under paragraph (15-2) (termination by the employer).

صاحب العمل

ج- إقتطاع اية خسائراً واضرار تكبدها صاحب العمل واية تكاليف اضافية تم صرفها لغاية اكمال الاشغال من حساب المقاول، وذلك بعد احتساب اية مبالغ تستحق للمقاول مقابل بموجب الفقرة (٣/١٥)، وبعد استرداد مثل هذه الخسائر والاضرار والتكاليف الاضافية يدفع صاحب العمل اي رصيد متبق للمقاول وحسب التشريعات النافذة.

٥/١٥ - : انهاء العقد من صاحب العمل

اولا: يحق لصاحب العمل انهاء العقد في الحالات الأتية:

أ-يحق لصاحب العمل ان ينهي العقد في اي وقت لما يخدم المصلحه العامة، بعد اصدار انذارا رسميا بذلك الى المقاول. ويعتبر الانهاء نافذا بعد مرور (٢٨) يوما بعد تاريخ تسلم المقاول للانذار المذكور أو من تاريخ اعادة ضمان حسن الاداء اليه من قبل صاحب العمل، ايهما لاحق للمصلحة العامة وفقا لامر سلطة الائتلاف المؤقتة المنحلة رقم (٨٧) لسنة ٢٠٠٤ او اي قانون يحل محله.

ب- اذا تعذر على المقاول اكمال تنفيذ جزء كبير من المقاولة لفترة تتجاوز (٩٠) تسعون يوما لاسباب خارجة عن ارادته وفق للشروط والاجراءات المثبتة في دليل التعاقدات بهذا الشأن.

ج-اذا اصبح تنفيذ الالتزام التعاقدي مستحيلا واتفق الطرفان على الانهاء .

ثانيا: لايحق لصاحب العمل ان ينهي العقد بموجب هذه"الفقرة"ليقوم بتنفيذ الاشغال بنفسه أو لترتيب تنفيذها من مقاول اخر،او لتفادي انهاء المقاولة من المقاول بموجب الفقرة (٢/١٦) (الانهاء من المقاول).

ثالثا: بعد هذا الانهاء، يتعين على المقاول التوقف عن العمل وازالة معداته وفقا لاحكام الفقرة (٣/١٦)، ومن ثم تتم تسوية حساباته بتطبيق احكام الفقرة ) ٤/١٦) (الدفع عند انتهاءالمقاولة).

# ٥ //٦ - ممار سات الاحتيال والفساد:

إذا اتضح لصاحب العمل ممارسة المقاول لاي من ممارسات الفساد الاداري أو الاحتيال أو التواطؤ أو القهر أوالاعاقة اثناء المنافسة للحصول على العقد او تنفيذه، عند ذلك يحق لصاحب العمل وخلال ١٤ يوما بعد اشعار المقاول بذلك انهاء العقد و أبعاده عن الموقع وتطبيق احكام المادة الخامسة عشرة كما لو ان الأبعاد قد تم بموجب الفقرة (٢/١٥) (الانهاء من قبل صاحب العمل).

واذا اتضح بان اي من مستخدمي المقاول متورط في ممارسة الفساد الاداري أو الاحتيال أو التواطؤ أو القهر أو الاعاقة

And if it became clear that any of the contractor's personnel involved in the administrative corruption, fraud or collusion or coercion, or hindrance practices through the implementation of works, then this employee shall be removed out of the site in accordance with the provisions of paragraph 9-6 (contractor's personnel).

The employer shall adopt the following definitions for this purpose:

- 1. "Corrupt practices" shall mean provide or give or receive or solicitation of, directly or indirectly, anything of value to influence the work of an official in a position of public responsibility during the supply process or contract implementation.
- 2. "Fraudulent practices" shall mean any misrepresentation or deletion of any facts in order to influence the supply process or contract implementation.
- 3. "Collusion practices" shall mean any planning or coordination between two or more Bidders, with or without the knowledge of the employer in order to set fake and uncompetitive prices.
- 4. "Coercive practices" shall mean harm or threat to harm, directly or indirectly, the persons or their properties to influence their participation on the supply process or to influence the contract implementation.
- 5. "Hindrance practices" and shall mean the following:

  First The deliberate destruction or forgery or change in documents or withholding evidence necessary for investigation or give false testimony to investigators to hinder the investigation by the employer concerning administrative corruption practices or fraud or collusion or coercive practices or threat or harassment or obstruction of any party and prevent him from providing any information relating to the investigation or to prevent him from pursuing the investigation.

  Second Practices that hinder the employer from pursuing the audit and review procedures pursuant to

clause (3-1-e) of the Instructions to Bidders.

خلال تنفيذ الاشغال فيجب أبعاد هذا المستخدم من الموقع طبقاً لاحكام الفقرة 9/6 (مستخدمي المقاول).

يعتمد صاحب العمل التعاريف الأتية لغرض هذه النصوص:

- 1- "الممارسات الفاسدة" وتعني تقديم أو إعطاء أو استلام أو التماس بشكل مباشر أو غير مباشر أي غرض ذي قيمة للتأثير على عمل مسؤول في موقع مسؤولية عامة خلال عملية التوريد أو تنفيذ العقد
- ٢- "ممارسات احتيالية" تعني أي سوء تمثيل أو حذف لأي من الحقائق بهدف التأثير على عملية التوريد أو تنفيذ العقد
- ٣- "ممارسات التواطؤ" تعني أي تخطيط أو تنسيق بين اثنين او اكثر من مقدمي العطاء، بعلم أو دون علم صاحب العمل بهدف وضع أسعار وهمية وغير تنافسية.
- ٤- "ممارسات قهرية" تعني إيذاء أو التهديد بإيذاء، بشكل مباشر أو غير مباشر، الأشخاص أو ممتلكاتهم للتأثير على مشاركتهم في عمليات التوريد أو التأثير على تنفيذ العقد
  - ٥- ممارسة الأعاقة وتعنى ما يأتى:

اولا- الأتلاف المتعمد أو التزوير أو التغيير في الوثائق وحجب الأدلة اللازمة للتحقيق او الأدلاء بشهادة زور للمحققين لإعاقة اجراءات التحقيق من قبل المشتري في ممارسات الفساد الادارية أو الاحتيال أو التواطؤ أو الممارسات القهرية أو التهديد أو التحرش أو أعاقة أي طرف أو منعه من تقديم أية معلومات تتعلق بالتحقيق أو منعه من متابعة اجراءات التحقيق.

ثانيا - الممارسات التي تعيق صاحب العمل من متابعة اجراءات التدقيق والمراجعة بالأستناد الى الفقرة (٣-١-هـ) من التعليمات لمقدمي العطاء.

# Article Sixteen: Work Suspension and Contract Termination by Contractor 16-1 Contractor's Right to Suspend the Work:

If the engineer did not approve any interim payment certificate under the provisions of paragraph (14-6), or if the employer has failed to secure the financial arrangements necessary to the contract under paragraph (2-4), or if the employer did not comply with the dates of payments due to the contractor pursuant to paragraph (14-7), i the

contractor may, upon notice in a period no later than (21) days to the employer, suspend the work (or to slow down the implementation process) until the contractor received the advances, or a payment is made to him, as the case may be and according to what is contained in the notice. This procedure by the contractor, will not affect his right to collect the expenses that might be realized to him under the provisions of paragraph (14-8), nor to his right to terminate the contract pursuant to paragraph (16-2).

If contractor subsequently received notice of advances or installment due to him before he directed the notice of termination, he shall resume normal work as soon as practicable. But if the contractor incurred a delay in the completion period and / or cost as a result of suspension of work (or slowing down the implementation process) under the provisions of this "paragraph", he shall give notice to the engineer in this regard, to assess his requirements on them, taking into account the provisions of paragraph (20-1) concerning:

- a) The extension of completion period due to this delay, if the completion is delayed or will be delayed under the provisions of paragraph (8-4).
- b) Any such cost with profit margin to added to the contract amount.

And after the engineer receives such notification, he shall proceed with the procedures under the provisions of paragraph (3-5) to agree on, or conduct estimates on these matters.

# 16-2 Contract Termination by the Contractor:

The contractor shall have the right to terminate the contract in the following cases:

a) If the contractor did not receive reasonable proof on employer securing the necessary financial arrangements for the contract under paragraph (4-2) after 42 days of providing notice to the

المادة السادسة عشرة: تعليق العمل وانهاء العقد من المقاول

١/١٦ - حق المقاول في تعليق العمل:

إذا لم يصادق المهندس على أية شهادة دفع مرحلية بموجب احكام الفقرة (٢/١٤) او إذا أخفق صاحب العمل في تأمين الترتيبات المالية اللازمة للعقد بموجب الفقرة (٢/٤) ، او إذا لم يتقيد صاحب العمل بمواعيد الدفعات المستحقة للمقاول عملا باحكام الفقرة (٢/١٤) ، فانه يجوز للمقاول، بعد توجيه اشعار بمدة لا تقل عن (٢١) يوما الى صاحب العمل، ان يعلق العمل (او ان يبطئ عملية التنفيذ) حتى يتسلم المقاول السلف، او يتم الدفع له، حسب واقع الحال وحسب ما هو وارد في الاشعار.

ان اجراء المقاول هذا، سوف لايؤثر على حقه في استيفاء نفقات التمويل التي قد تتحقق له بموجب احكام الفقرة (٨/١٤)، و لا بحقه في انهاء العقد عملا باحكام الفقرة (٢/١٦).

إذا تسلم المقاول لاحقا لاشعاره السلف او الدفعة المستحقة له قبل قيامه بتوجيه اشعار الانهاء، فانه يتعين عليه ان يستانف العمل المعتاد وباسرع وقت ممكن عمليا.

اما إذا تكبد المقاول تاخيرا في مدة الانجاز و/او كلفة ما نتيجة لتعليق العمل (او ابطاء عملية التنفيذ) بموجب احكام هذه"الفقرة"فعليه ان يرسل اشعارا الى المهندس بالامر، لتقدير استحقاقاته بشانها، مع مراعاة احكام الفقرة (١/٢٠)، بخصوص:

أ- تمديد مدة الانجاز بسبب ذلك التاخير، إذا كان الانجاز قد تاخر او سوف يتاخر، وذلك بموجب احكام الفقرة (٤/٨).

ب- اي كلفة كهذه مع هامش ربح معقول، لاضافتهما الى مبلغ العقد.

وبعد تسلم المهندس لمثل هذا الاشعار، يتعين عليه المضي بالاجراءات بموجب احكام الفقرة (٥/٣) للاتفاق عليها او اجراء التقديرات بشان هذه الامور.

# ٢/١٦ - انهاء العقد من قبل المقاول:

يحق للمقاول انهاء العقد في الحالات الأتية:

أ- إذا لم يستلم المقاول الدليل المعقول على تأمين صاحب العمل الترتيبات المالية اللازمة للعقد بموجب الفقرة (٢/٤) وبعد ٤٢ يوما من تقديمه اشعار بذلك الى صاحب العمل عملا باحكام الفقرة

employer pursuant to paragraph (16-1) (Right of the contractor to suspend work).

- b) If the engineer failed to issue an interim payment certificate within (56) days after the date of his receipt statement of such payment with the supported data.
- c) If the contractor did not receive any amount due to be paid to him by the interim payment certificate within (42) days of the expiry of the deadline under which the employer shall make payment under the provisions of paragraph (14-7) (excluding deductions realized regarding the employer claims under paragraph (2-5).
- d) If the employer breached substantially in the performance of his obligations under the contract in a manner that may cause adverse material impact on the economic balance of the contract and / or the ability of the contractor to perform the contract.
- e) If the employer breached the obligation of the provisions of paragraph (1-6) related to the contract agreement or paragraph (1-7) related to the waiver.
- f) If a prolonged suspension of work occurred affecting the implementation of the entire works as stipulated in paragraph (8-11).
- g) The employer has become bankrupt or insolvent or placed under liquidation, or lost liquidity, or issued a court order to transfer his assets to a receiver or that he had held a financial settlement with his creditors or continued in the performance of the work under the supervision of a receiver or trustee or manager for the benefit of his creditors, or any incident or activity that has the same effect occurred (under the laws applicable).
- h) Or in the case of non-receipt of notice by the contractor from the engineer by agreement of the parties in achieving the conditions of proceeding with the works under paragraph (8-1) (proceed with the works).

In any of these incidents or circumstances, the contractor may, after notice to the employer in writing in a period of (14) day, terminate the contract, but the contractor may, by notice, terminate the contract immediately if any of the cases (f) or (g) above occurred.

The choice of the contractor to terminate the contract shall not prejudice any other rights realized to him under the contract or for other reasons.

# 16-3 Stoppage of Work and Removing of Contractor's Equipment:

- ( ١/١٦) (حق المقاول في تعليق العمل).
- ب- إذا اخفق المهندس في اصدار شهادة دفع مرحلية خلال (56)يوما من بعد تاريخ تسلمه لكشف تلك الدفعة مع البيانات المدعمة.
- ج- إذا لم يستلم المقاول اي مبلغ استحق دفعه له بموجب شهادة دفع مرحلية خلال (٤٢) يوما من انقضاء المهلة التي يتعين على صاحب العمل الدفع خلالها بموجب احكام الفقرة (٧/١٤) (باستثناء الاستقطاعات المتحققة بخصوص مطالبات صاحب العمل بموجب الفقرة (٥/٢).
- د- إذا اخل صاحب العمل بصورة جوهرية في اداء التزاماته بموجب العقد بصورة قد تتسبب بالتاثير المادي والمعاكس على التوازن الاقتصادي للعقد و/او على قابلية المقاول لتنفيذ العقد.
- هـ إذا اخل صاحب العمل في بالالتزام باحكام الفقرة ( 7/١) المتعلقة باتفاقية العقد او بالفقرة ( ٧/١) المتعلقة بالتنازل.
- و- إذا حدث تعليق مطول للعمل، مما يؤثر على تنفيذ الاشغال بكاملها، حسبما هو منصوص عليه في الفقرة (١١/٨).
- ز أصبح بان صاحب العمل مفلسا او او معسراً أو وضع تحت التصفية، او فقد السيولة، او صدر امر قضائي بتحويل امواله الى حارس قضائي او انه قد اجرى تسوية مالية مع دائنيه او استمر بأداء اعماله تحت اشراف حارس قضائي أو أمين او مدير لصالح دائنيه، او قد حدث اية واقعة او نشاط لها نفس التاثير لاي من هذه الافعال او الحوادث (بموجب القوانين الواجبة التطبيق).
- ح- او في حالة عدم أستلام المقاول لاشعار المهندس باتفاق الطرفين في تحقيق شروط المباشرة بالاشغال بموجب الفقرة (١/٨) (المباشرة بالاشغال).

ففي اي من هذه الحوادث او الظروف، يمكن للمقاول بعد اشعار صاحب العمل خطيا مدة (١٤) يوما، ان ينهي العقد، الا انه يمكن للمقاول باشعار ان ينهي العقد فورا إذا حصلت اي من الحالتين (و) او (ز) في اعلاه.

ان اختيار المقاول لانهاء العقد يجب ان لا يضر بأية حقوق اخرى تتحقق له بموجب العقد او لغير ذلك من الاسباب.

٣/١٦ - التوقف عن العمل وازالة معدات المقاول:

After any of the notices concerning the termination of the contract by the employer in order to serve his interests under the provisions of paragraph (15-5), or the termination of the contract by the contractor under the provisions of paragraph (16-2), or optional terminations resulting from the force majeure under the provisions of paragraph (19-6), shall take effect, the contractor shall proceed immediately with the following:

- a) Stop the implementation of any work, only if instruction has been issued for the implementation of such work by the engineer for the purpose of protecting persons or property or for the safety of the works.
- b) Delivery of contractor's documents (documents pertaining to the contract) and mechanical supplies, materials and other works that have been paid for him.
- c) Remove all other implementation requirements from the site, except as required for safety matters and to leave the site.

# **16-4 Payment upon contract termination:** Employer shall, after the notice to terminate the contract under paragraph (16-2) has become effective, carry out the following:

- a) Return the performance guarantee to the contractor
- b) Pay the contractor's dues according the provisions of paragraph (19-6).
- c) Pay the amount arising from any damage or another loss incurred by the contractor as a result of such termination.

# Article Seventeen: Risks and Responsibility 17-1 Penalties:

Contractor shall indemnify and protect both the employer and his personnel and their agents against all claims, damages, burdens and expenses (including litigation's fees and expenses) in connection with the following:

- a) Bodily injury or sickness or illness or death cause to any person whatsoever if it was arising out of or during or due to contractor's designs (if any), or for the implementation of works, their completion and repair any defects therein, unless they were attributed to the negligence or willful act or rescind the contract by the employer or his personnel or any of their agents. And...
- b) Damage or loss to real estate or personal property (with the exception of works) to the extent to which this damage or loss:
- 1. Caused by or during or due to contractor's designs, implementation and completion of works

بعد ان يصبح اي من الاشعارات المتعلقة بانهاء العقد من صاحب العمل بما يخدم مصلحته بموجب احكام الفقرة (٥١٥)، او بانهاء العقد من المقاول بموجب احكام الفقرة (٢/١٦)، او بالانهاء الاختياري المترتب على حصول قوة قاهرة بموجب احكام الفقرة (٦/١٩)، نافذا، فانه يتعين على المقاول ان يباشر على الفور بما يأتى :

- أ- التوقف عن تنفيذ اي عمل، الا إذا كان تنفيذ مثل هذا العمل قد صدرت تعليمات بشانه من المهندس لغرض حماية الاشخاص او الممتلكات او لسلامة الاشغال.
- ب- تسليم وثائق المقاول (والوثائق المتعلقة بالعقد) والتجهيزات الألية و المواد والاشغال الاخرى التي تم دفع مقابلها اليه.
- ج- إزالة كل مستلزمات التنفيذ الاخرى عن الموقع، باستثناء ما يلزم منها لامور السلامة، وان ومغادرة الموقع.

# ٤/١٦ - الدفع عند انهاء العقد:

يتعين على صاحب العمل، بعد ان يكون الاشعار الصادر بانهاء العقد بموجب الفقرة (٢/١٦) قد اصبح نافذا، ان يقوم بما يأتي:

- أ- اعادة ضمان حسن التنفيذ الى المقاول.
- ب- دفع استحقاقات المقاول حسب احكام الفقرة (٦/١٩).

دفع المبالغ الناجمة عن اي ضرر او خسارة اخرى. المقاول نتدة لهذا الانهاء تكدها

المادة السابعة عشرة: المخاطر والمسؤولية

١/١٧ - الغرامات :

يتعين على المقاول أن يعوض ويحمي من الضرر كلا من صاحب العمل وأفراده ووكلائهم ضد جميع المطالبات والاضرار والاعباء والنفقات (بما فيها اتعاب ونفقات التقاضي)، وذلك فيما يتعلق بما يأتي:

- أ- الاصابات الجسدية او المرض او الاعتلال او الوفاة التي تلحق باي شخص مهما كان إذا كانت ناجمة عن او اثناء او بسبب تصاميم المقاول (ان وجدت)، أو عن تنفيذ الاشغال وانجاز ها واصلاح اية عيوب فيها، ما لم تكن معزاة الى الاهمال او الفعل المتعمد او نقض العقد من صاحب العمل او افراده او اي من وكلائهم.
- ب- الضرر او الخسارة التي تلحق بالممتلكات العقارية او الشخصية (فيما عدا الاشغال) وذلك الى المدى الذي

and repair any defects therein.

- 2. Unless and to the extent that is attributable to any negligence or willful act or rescind of the contract by the employer or his personnel and any of their agents or any person employed by any of them directly or indirectly.
- Contractor shall indemnify and protect both the employer and his personnel and their agents against all claims, damages or loss or expenses (including litigation's fees and expenses) in connection with the following:
- a) Bodily injury or sickness or illness or death attributed to any negligence or willful act or rescind of the contract by the employer or his personnel and any of their agents.
- b) Any other matters where the responsibility for them excluded from insurance coverage, mentioned it in items (d -1.2, 3) of paragraph (18-3).

# 17-2 Contractor's Care of Works:

The contractor shall be fully responsible for care of the works and implementation supplies starting from the date of commencement and until the issuance of the "initial acceptance certificate of the works " (or shall be deemed to have been issued) under paragraph (10-1), where this responsibility is passed on to the employer, and concept this applies to any section or part of the works where the "initial acceptance certificate of the works" have been issued, " (or shall be deemed to have been issued) in respect thereof. After the passing of the responsibility to the employer accordingly, the contractor shall still remain responsible for the care of any remaining work at the date specified in the "initial acceptance certificate of the works" till the completion of the remaining works. If any damage or loss incurred to the works or implementation supplies or contractor's documents during the contractor's responsibility of care, for any reason

whatsoever (except the risks stated in paragraph 17-3 later), the contractor shall repair (correct) such loss or damage on his own account and responsibility, till the works, implementation supplies and contractor's documents shall be in conformity to the contract.

يكون فيه هذا الضرر او الخسارة:

- ١- ناجما عن او اثناء او بسبب تصاميم المقاول أو تنفيذ واكمال الاشغال واصلاح اية عيوب فيها.
- ٢- ما لم يكن ذلك و للمدى الذي يعزى الى اي اهمال او فعل متعمد او نقض للعقد من صاحب العمل او مستخدميه واي من وكلائهم او اي شخص مستخدم من اي منهم بصورة مباشرة او غير مباشرة.

و يتعين على صاحب العمل ان يعوض ويحمي المقاول ومستخدميه ووكلائهم ضد اية مطالبات او اضرار او خسائر او نفقات (بما فيها اتعاب ونفقات التقاضي) بخصوص ما يأتى:

- أ- الاصابات الجسدية او المرض او الاعتلال او الوفاة التي تعزى الى الاهمال او الفعل المتعمد او نقض العقد من صاحب العمل او افراده او اي من وكلائهم.
- ب- أية امور اخرى تكون المسؤولية عنها مستثناه من التغطية التأمينية، المنوه عنها في البنود (د-١، ٢، ٣) من الفقرة (٣/١٨).

# ٢/١٧ - أعتناء المقاول بالاشغال:

يتحمل المقاول المسؤولية الكاملة عن العناية بالاشغال ومستازمات التنفيذ ابتداء من تاريخ المباشرة وحتى صدور "شهادة الأستلام الأولي للأشغال" (او تعتبر انها قد صدرت) بموجب الفقرة (١/١٠)، حيث تنتقل هذه المسؤولية الى صاحب العمل، وينطبق هذا المفهوم على اي قسم او جزء من الاشغال تم اصدار "شهادة الأستلام الأولي للاشغال" (او تعتبر انها قد صدرت) بخصوصه.

وبعد ان تنتقل المسؤولية الى صاحب العمل وفقا لذلك، يظل المقاول مسؤولا عن العناية باي عمل متبق بالتاريخ المحدد في "شهادة الأستلام الأولي للأشغال" الى ان يتم استكمال هذه الاعمال المتبقية.

إذا لحق بالاشغال او مستلزمات التنفيذ او وثائق المقاول اي ضرر او خسارة خلال فترة مسؤولية المقاول عن العناية بها، لاي سبب من الاسباب (باستثناء المخاطر المبينه في الفقرة (٣/١٧) لاحقا)، فانه يتعين على المقاول ان يصلح تلك الخسارة او الضرر على حسابه الخاص ومسؤوليته، حتى تصبح الاشغال ومستلزمات التنفيذ ووثائق المقاول مطابقة للعقد

ويظل المقاول مسؤولا عن اي ضرر او خسارة قد تنتج عن افعال المقاول بعد صدور شهادة الأستلام الأولي للأشغال

The contractor shall remain responsible for any damage or loss that may result from the actions of the contractor after the issuance of the initial acceptance

certificate of the works, as well as any damages or losses that might occur after issuing the initial acceptance certificate of the works, but it is a result of a previous incident the contractor was responsible for it

# 17-3 Employer's risk (the exclude d risk):

The risks referred to in paragraph (17-4) subsequently listed are those that have a direct impact on the implementation of works:

- a) War or hostilities (whether war was declared or not), or invasion or the acts of foreign aggression.
- b) Insurgency or acts of terrorism or sabotage from people who are not contractor's personnel and the revolution or rebellion or seize power by force, or the civil war in the country.
- c) Strikes or riots or disorderly movements within the country of people who are not contractor's personnel.
- d) Ordnance, explosive substances or ion radiation or nuclear radiation pollution within the country, with the exception of what results from the use of the contractor for such ammunition or explosive substances or radiation.
- e) Pressure waves caused by aircraft and air means of transport surging speed of sound or at supersonic speed. f)The contractor use or occupancy of any part of the permanent works, except what is stipulated in the contract.
- g) Designing any part of the works that has been prepared by employer's personnel or by others who is under the contractor's responsibility.
- h) Any operation of the forces of nature, which is considered unforeseen, or which cannot be expected to take appropriate preventive measures against it from an experienced contractor.

بشأنها، وعن اية اضرار او خسائر قد تحصل بعد اصدار شهادة الأستلام الأولي للأشغال ولكنها ناتجة عن واقعة سابقة كان المقاول مسؤولا عنها.

# ٣/١٧ - مخاطر صاحب العمل (المخاطر المستثناة):

أن المخاطر المشار اليها في الفقرة (٤/١٧) والمدرجة لاحقا هي تلك التي لها تاثير مباشر على تنفيذ الاشغال:

- أ- الحرب او الاعمال العدوانية (سواء اعلنت الحرب او لم تعلن) او الغزو، او افعال الاعتداء الاجنبي.
- ب- التمرد او اعمال الارهاب اوالتخريب من اشخاص ليسوا من مستخدمي المقاول و الثورة او العصيان او الاستيلاء على الحكم بالقوة، او الحرب الاهلية في الده لة.
- ج- الاضرابات او المشاغبات او حركات الاخلال بالنظام داخل الدولة من اشخاص ليسوا من مستخدمي المقاول.
- د- الاعتده الحربية، او المواد المتفجرة او الاشعاعات الايونية او التلوث بالاشعاعات النووية داخل الدولة، باستثناء ماهو ناتج عن استخدام المقاول لمثل هذه الاعتدة او المواد المتفجرة او الاشعاعات.
- هـ موجات الضغط الناتجة عن الطائرات ووسائل النقل الجوية المندفعة بسرعة الصوت او بسرعة تفوق سرعة الصوت.
- و- استخدام صاحب العمل او اشغاله لاي جزء من الأشغال الدائمية، باستثناء ماهو منصوص عليه في العقد.
- ز- تصميم اي جزء من الاشغال تم اعداده من مستخدمي صاحب العمل او من اخرين يعتبر صاحب العمل مسؤولا عنهم.و
- ح اي عملية لقوى الطبيعة مما يعتبر امرا غير منظور، او مما لا يمكن توقع اتخاذ الاجراءات الوقائية المناسبة ضده من مقاول متمرس.

# 17-4 Consequences of Employer's Risks:

If resulted from any of the risks listed in paragraph (17-3) above any loss or damage to the works or implementation supplies or contractor's documents, the contractor shall give notice to the engineer immediately, and repair the damage or loss to the extent required by the engineer.

If the contractor incurred delays in the implementation and / or a cost due to the repair of such damages or losses, he shall send another notice to the engineer to assess his requirements in this regard, taking into account the provisions of paragraph (20-1), concerning:

- a) Extension of the completion period due to this delay, if the completion is delayed or will be delayed, under the provisions of paragraph (8-4). b) Any such cost, to be added to the contract
- amount. With calculating a profit margin for the cases (f, g) mentioned in paragraph (17-3) above shall be added to the cost.

The contractor shall, after receiving the subsequent notice, act according to the paragraph (3-5) in agreement thereon or to make estimates in respect thereto.

# 17-5 Intellectual and industrial property rights:

The term "infringement" in this paragraph shall mean: any infringement (or claimed infringement) on any rights such as patented invention or registered designs, copyrights or trademarks or trade names or trade secrets or other intellectual or industrial property right relating to work, as the term " claim " shall mean any claim (or proceedings of claim) by claiming the occurrence of infringement.

If a party did not send any notice to the other party about any claim within (28) days from the date of receipt of the claim, the first party (in this paragraph) shall be considered that he has waived his right to compensation under the provisions of this "paragraph".

# ٤/١٧ - تبعات مخاطر صاحب العمل:

وإذا نتج عن اي من المخاطر المدرجة في الفقرة (٣/١٧) في اعلاه اية خسارة او ضرر للاشغال او مستلزمات التنفيذ او وثائق المقاول، فانه يتعين على المقاول ان يشعر المهندس بذلك فورا، ويصلح الضرر او الخسارة الناتجة الى المدى الذي يطلبه المهندس.

واذا تكبد المقاول تاخرا في التنفيذ و/او كلفة ما بسبب اصلاح تلك الاضرار او الخسائر، فانه يتعين عليه ارسال اشعار اخر الى المهندس لتقدير استحقاقاته بشأنها، مع مراعاة احكام الفقرة (١/٢٠)، بخصوص:

أ- تمديد مدة الاكمال لقاء ذلك التاخير، إذا كان الاكمال قد تاخر او سوف يتاخر، وذلك بموجب احكام الفقرة (4/3).

ب- اي كلفة كهذه، لاضافتها الى مبلغ العقد. مع احتساب هامش ربح للحالتين (و، ز) الواردتين في الفقرة (٣/١٧) اعلاه يضاف الى الكلفة.

ويتعين على المهندس، بعد تسلمه للاشعار اللاحق، ان يتصرف وفقا للفقرة (٥/٣) بالاتفاق عليها او اجراء التقديرات بشان هذه الامور.

# ٥/١٧ - حقوق الملكية الفكرية والصناعية:

يعني مصطلح "التعدى" في هذه الفقرة: اي تعد (او ادعاء بالتعدي) على اية حقوق كبراءة الاختراع او التصاميم المسجلة او حقوق التاليف او العلامات او الاسماء التجارية او الاسرار التجارية او غيرها من حقوق الملكيات الفكرية او الصناعية المتعلقة بالاشغال، كما يعني مصطلح"مطالبة"اية مطالبة (او اجراءات للمطالبة) بادعاء حصول تعد ما.

إذا لم يرسل اي طرف اشعاراً الى الطرف الاخر حول اية مطالبة خلال (٢٨) يوما من تاريخ تسلم مطالبة ما، اعتبر الطرف الاول (في هذه الفقرة) متناز لا عن حقه في التعويض بموجب احكام هذه "الفقرة".

Employer shall compensate the contractor and protect him from any claim of infringement, if the claim:

- a) Has happened as a result of the contractor's compliance with the provisions of the contract, which he cannot avoid. Or
- b) Resulted from the use of the employer for any works:
- 1. For a purpose other than intended or which can be deduced from the contract, reasonably. Or...
- 2. Connected to anything the contractor did not supply, unless such use is known to the contractor before the "Basic Date," or stipulated in the contract.

The Contractor shall indemnify and protect the employer against any other claims that may arise out of or in connection to:

- 1. Contractor's design or manufacture or construction or implementation of the works.
- 2. The use of contractor's equipment.
- 3. For the optimal use of works.

If any party entitled compensation under the provisions of this "paragraph," the indemnifying party shall negotiate on his account to settle the claim through judicial or arbitral proceedings that may ensue. And the other party shall assist in challenging the dispute at the request and account of the indemnifying party. And the other party and his personnel shall refrain from providing any acknowledgment that might be unfair against the indemnifying party, only if the indemnifying party has failed to hold negotiation or litigation or arbitration at the request of the other party.

#### 17-6 Limitations on Responsibility:

No party shall be responsible for the other party for the loss of use of any works, or the loss of profit of any contract, or loss of opportunity to win other contracts, or for any indirect or consequential loss or damage that may cause the other party due to the contract, with the exception of what has been stipulated in the delay penalties under paragraph(7-8) and the cost of repairing defects under paragraph (11-2), and payment after contract termination under paragraph (15-4), and payment upon completed under paragraph (16-4) and penalties (fines) under paragraph (17-1) and consequences of employer's risks under clause (17-4-b) and intellectual and industrial property rights under paragraph (17-5).

The overall responsibility borne by the contractor to the employer under the contract or in what is يتعين على صاحب العمل ان يعوض المقاول ويحميه من اي ادعاء بالتعدي، إذا كان الادعاء :

أ- قد حصل نتيجة لامتثال المقاول لاحكام العقد، مما لم يكن بامكانه تجنبه. او

#### ب- ناتجا عن استخدام صاحب العمل لاية اشغال:

- ۱- لغرض غير المقصود منها، او مما يمكن استنتاجه من العقد، بصورة معقولة. او...
- ٢- متصلا باي شيء لم يقم المقاول بتوريده، الا إذا
   كان هذا الاستخدام معروفا للمقاول قبل "التاريخ
   الاساس" او انه منصوص عليه في العقد.

يتعين على المقاول ان يعوض صاحب العمل ويحميه ضد اية مطالبة اخرى قد تنشأ عن او تكون متعلقة:

١- بتصميم أوصناعة او انشاء أو تنفيذ المقاول للأشغال.

٢- عن أستخدام معدات المقاول.

٣- عن الأستخدام الأمثل للأشغال.

إذا استحق أي طرف تعويضاً بموجب احكام هذه "الفقرة"، فانه يتعين على الطرف المعوض ان التفاوض على حسابه لتسوية الادعاء بالاجراءات القضائية او التحكيمية التي قد تنجم عنه. وعلى الطرف الاخر ان يساعد في منازعة الادعاء بناء على طلب الطرف المعوض وحسابه. كما يتعين على الطرف الاخر ومستخدميه ان يمتنع عن تقديم اي اقرار يمكن ان يكون مجحفا بحق الطرف المعوض، الا إذا كان هذا الطرف المعوض قد اخفق في اجراء التفاوض او التقاضي او التحكيم بناء على طلب من قبل الطرف الاخر.

### ٦/١٧ - تحديد المسؤولية:

لا يعتبر اي طرف مسؤولا تجاه الطرف الاخر ازاء فقدان استخدام اي من الاشغال، او فوات ربح عن اي عقد، او فقدان الفرصة للحصول على عقود اخرى، او لاي ضرر او خسارة غير مباشرة او بالتتابع مما قد يلحق بالطرف الاخر بسبب العقد، باستثناء ماتم النص عليه في الغرامات التأخيريةبموجب الفقرة (7/8 وكلفة اصلاح العيوب بموجب الفقرة (1/1 )، و الدفع بعد انهاء العقد بموجب الفقرة (2/13) ، الدفع عند الانتهاء بموجب الفقرة (1/1) وتبعات مخاطر صاحب العمل بموجب البند (2/1) وتبعات مخاطر صاحب العمل بموجب البند (2/1) وتبعات مخاطر صاحب العمل بموجب الفقرة (2/1) وتبعات مخاطر صاحب العمل بموجب البند (2/1)

ان المسؤولية الكلية التي يتحملها المقاول تجاه صاحب العمل بموجب العقد او فيما هو متصل به، يجب ان لاتتجاوز المبلغ

connected to it, shall not exceed the amount resulting from the proceeds of multiplying the coefficient (factor) that is more or less that the amount acceptable to the contract as specified in the contract data, or the amount acceptable to the contract in the absence of reference to such coefficient (factor) in the contract data except the following:

- -□Supply with electricity and water in accordance with paragraph (4-19).
- -□Employer's equipment and materials provided by him for free under paragraph (4-20).
- Penalties (fines), under paragraph (17-1).
- Intellectual and industrial property rights, under paragraph (17-5)

The provisions of this "clause shall not limit" the responsibility of the party in breach of any cases of fraud or willful default or misconduct, carelessness of his part.

## 17-7 Use of Employer's Department Headquarters and Residence:

The contractor shall take full responsibility for the care of department headquarters and residence of employer's representatives at the sites (if any) and as defined in the specification, starting from the date of handover the site to the contractor until the date of the evacuation due to the evacuation of works (if the evacuation is at a later date to the date specified in the initial acceptance certificate of the works).

If any loss or damage occurred at the abovementioned headquarters during the validity of the contractor's liability for them that results from any reason whatsoever, but it is not due to the employer, the contractor shall at its own expense repair the damage and replacing missing parts, according to the engineer's requirements. الناتج من حاصل ضرب المعامل الذي يزيد او يقل عن واحد في المبلغ المقبول للعقد كما محدد في بيانات العقد او المبلغ المقبول للعقد في حالة عدم الاشارة الى ذلك المعامل في بيانات العقد بأستثناء مايأتي:

- التزويد بالكهرباء والماء بموجب الفقرة (١٩/٤).
- معدات صاحب العمل و المواد المقدمة مجانا منه،
   بموجب الفقرة (۲۰/۲).
  - الغرامات، بموجب الفقرة (١/١٧).
- حقوق الملكية الفكرية والصناعية، بموجب الفقرة (٥/١٧).

ولا تحد احكام هذه "الفقرة" من مسؤولية الطرف المخل في اي من حالات الغش او التقصير المتعمد او سوء التصرف بالامبالاة منه.

#### ٧/١٧ - أستخدام مقرات دوائر وأقامة صاحب العمل:

على المقاول تحمل المسؤولية الكاملة للعناية بمقرات دوائر واقامة ممثلي صاحب العمل في المواقع (إذا وجدت) وكما محدد في المواصفات ابتداء من تاريخ تسليم الموقع للمقاول ولغاية تاريخ الاخلاء بسبب اخلاء الاشغال (أن كان الاخلاء يتم في تاريخ لاحق للموعد المحدد في شهادة الأستلام الأولي للاشغال).

إذا حدث أي فقدان او ضرر في المقرات المشار اليها انفا اثناء سريان مسؤولية المقاول عليها ناتج عن أي سبب مهما كان، الا انه لايعود الى صاحب العمل، يتعين على المقاول وعلى نفقته الخاصة أصلاح الاضرار وتعويض الاجزاء المفقودة وحسب متطلبات المهندس

## **Article Eighteen: Insurance**

#### 18-1 General Requirements of Insurance:

The term "insurer party" in "this paragraph" - for each type of insurance, shall mean that party responsible for obtaining and maintaining the insurance provided for in any of the "items" of this article.

Where the contractor shall be the "insurer party" he shall procure insurance with the insurance entities and in insurance conditions acceptable to the employer, so that the conditions are compatible with any conditions the parties agreed before the date of "Award Letter". because these conditions agreed upon have the precedence over the provisions of this "article". Where the employer shall be the "insurer party" he shall procure insurance with the insurance entities and in insurance conditions acceptable to the contractor, so that the conditions are compatible with any conditions the parties agreed before the date of Award Letter, and these conditions agreed upon shall have the precedence over the conditions mentioned in this article.

And if it is required in the insurance policy to provide compensation for joint insurance (i.e., for both parties combined), then insurance cover shall apply for each insured party independently as though a single document has been issued to him. If the insurance policy stated to provide compensation "for additional participants" meaning any other people other than the non-insured parties under the provisions of this "article" then:

- 1. The contractor shall act on behalf of these additional subscribers with the exception the employer's personnel, where the employer shall be deemed on their representative.
- 2. Those additional subscribers shall not be authorized t receive payments directly from the insurance body or to have any direct contact with that insurance bodv.
- 3. Party insurer to ask all these additional subscribers to comply with the conditions contained in the insurance policy.

And it is required in each insurance policy against loss or damage, that its compensation to be paid in currencies necessary to compensate for the loss and damage, and that the payments offered by the insurance bodies to be used for the purpose of compensation for the loss or damage.

The "insurer party" concerned shall provide the other party, during the periods specified in contract data (or which their start shall be calculated from commencement date), the following;

- a) A proof that the required insurance documents has been obtained under this article.
- b) Copies of insurance documents related to insurance on works and contractor's equipment under paragraph (18-2) and insurance against bodily injury and damage to properties under paragraph (18-

المادة الثامنة عشرة: التأمين

١/١٨ - المتطلبات العامة

للتأمينات: يعني مصطلح "الطرف المؤمن" في "هذه الفقرة" - لكل نوع من التأمينات، ذلك الطرف المسؤول عن استصدار وادامة التامين المنصوص علیه فی ای من "مواد" هذه المادة.

حيثما يكون المقاول هو "الطرف المؤمن" فانه يتعين التأمين لدى جهات تامینیة وبشروط تامین مقبولة لدى صاحب العمل، بحيث تكون هذه الشروط متوائمة مع أية شروط اتفق عليها الطرفان قبل تاريخ "كتاب الأحالة"، اذ ان لهذه الشروط المتفق عليها الاولوية على ما يرد في هذه "المادة" من احكام.

حيثماً يكون صاحب العمل هو "الطرف المؤمن" فانه يتعين ان يتم التامين لدى جهات تامينية وبشروط مقبولة من المقاول. ويجب ان تكون هذه الشروط متلائمة مع الشروط المتفق عليها من الطرفين قبل تاريخ كتاب الأحالة ويجب ان تكون للشروط المتفق عليها الاولوية على الشروط الورادة في هذه المادة.

مشترك (اي للطرفين مجتمعين)، فانه يجب تطبيق التغطية التامينية لكل طرف مؤمن له يصورة مستقلة وكأنه قد تم استصدار وثبقة منفردة له. أما إذا نصت وثيقة التامين على تقديم تعويضات"لمشتركين اضافيين"اي لاشخاص اخرين غير الطرفين المؤمن لهما بموجب احكام هذه "المادة"، فانه يتعين:

وإذا كان مطلوبا في وثيقة

التامين تقديم تعويض لتامين

١- ان ينوب المقاول عن هؤلاء المشتركين الاضافيين فيما عدا افراد صاحب العمل اذ يعتبر صاحب العمل نائبا عنهم

٢- لا يعتبر هؤلاء المشتركون

3).

And the "insurer party" shall, on each premium payment, provide copies of payment receipts to the other party, and when submitting documents or payments receipts to the other party, he shall notify the engineer of this.

Each party shall adhere to the conditions listed in any of the insurance documents. And the "insurer party" shall notify the insurance authority of any changes occur in the works and to ensure the sustainability of the validity of the insurance documents under the provisions of this article.

No party shall have the right to make any fundamental amendment on the conditions of any insurance documents without obtaining the prior approval of the other party. And if the insurance authority made (or tries to make) any amendment on the insurance conditions, the party first notified by the insurance authority of change order shall notify the other party of this matter immediately.

If the "insurer party" delayed in obtaining and maintain any insurances required of him according to the contract terms, or failed in providing proof acceptable and copies of documents according to the requirement of this "paragraph", the other party may: (by his choice and without prejudice any of his rights or procedures) obtain insurance documents with the required coverage, and to pay its premiums, and the insured party shall pay the value of these premiums to the other party, and the contract amount shall be amended in the amount of the sums paid.

Any provision of this article shall not form a limitation of any of the duties or obligations or responsibilities of the contractor or the employer under any other provisions in the contract or

other reasons. Both the contractor and / or the employer shall bear any amounts not covered by insurance or not been collected from the insurance authorities each according to what is required of him under such duties or obligations or responsibilities. Except the case where the "insurer party' fails to obtain and maintain insurance policy that can be issued, and be required under the provisions of the contract, and the other party did not approve its cancellation and he in return did not conclude insurances to cover such infringement, then any amounts that could have been recovered from insurance against obtaining such document (policy), shall be borne by the "insurer party". The payments any party pays to the other, shall be subject to the provisions of article (2-5) related to employer's requirements or paragraph (20-1) related to contractor's requirements, as applicable.

The contractor shall have the right to carry out insurance related to the contract (including but not limited to the insurance referred to in article eighteen with insurance companies in any eligible country).

الاضافيون مخولين بتسلم الدفعات مباشرة من الجهة التامينية او ان يكون لهم اي تعامل مباشر مع تلك الجهة التامينية.

٣- للطرف المؤمن ان يطلب من جميع هؤلاء المشتركين الاضافيين الالتزام بالشروط الواردة في وثيقة التامين.

كما يشترط في كل وثيقة تامين ضد الخسارة او الضرر، ان يتم دفع تعويضاتها بالعملات اللازمة للتعويض عن الخسارة والضرر، وان تستخدم الدفعات التي تقدمها الجهات التامينية لغرض تعويض الخسارة اه الضرد.

الخسارة او الضرر.
يتعين على "الطرف المؤمن" ذي
العلاقة ان يقدم الى الطرف الاخر،
خلال الفترات المحددة في بيانات
العقد (والتي يتم احتساب بدايتها
من تاريخ المباشرة) ما يأتي:
أ- اثباتا بانه قد تم استصدار
وثائق التامين المطلوبة بموجب

ب- نسخا من وثائق التامين المتعلقة بتامين الاشغال ومعدات المقاول بموجب الفقرة (٢/١٨) والتامين ضد اصابة الاشخاص وتضرر الممتلكات بموجب الفقرة (٣/١٨). كما يتعين على "الطرف المؤمن"، عند سداد كل قسط، ان يقدم نسخا من ايصالات السداد الى الطرف الوثائق الاخر، وعندما يتم تقديم الوثائق الاخر، فانه يتعين عليه اعلام المهندس بذلك.

يتعين على كل طرف ان يلتزم بالشروط المدرجة في اي من وثائق التامين. كما يتعين على "الطرف المؤمن" ان يعلم الجهة التامينية بأية تغييرات تحصل في الاشغال وان يتاكد من ادامة سريان الوثائق التامينية بموجب احكام هذه المادة.

لا يحق لاي طرف ان يجري اي تعديل جوهري على شروط اي من وثائق التامين بدون الحصول على موافقة

## 18-2 Insurance on Works and Contractor's Equipment:

The "insurer party' shall procure insurance on the works, mechanical supplies, materials and contractor's documents in an amount no less that its replacement value in full, plus the cost of demolition and transportation of debris and fees of professional wages and profit. This insurance shall enter into force as of the date in which a proof is required to be presented under item (18-1-a) and till the date of issuance of the "initial acceptance certificate of the works".

And the "insurer party" shall maintain the sustainability of the insurance cover till the date of issuance of the "initial acceptance certificate of the works", against any loss or damage that the contractor is responsible for any causes precede the issuance of the "initial acceptance certificate of the works" and against any loss or damage might be caused by the contractor during his conduct of the defects repair process pursuant to the provisions of article eleven.

The 'insurer party' shall insurance the contractor's equipment in an amount no less than it full replacement value including the cost of delivery to the site, taking into account that this insurance shall be valid for all piece of equipment during its transportation to the site and till no longer needed as contractor's equipment.

Unless provided otherwise in the special conditions, the insurance under this paragraph shall consider the following:

- a) The insurance to be effective and sustainable by the contractor as an insurer party.
- b) The insurance to be in the name of the two parties jointly, and who is entitled jointly to obtain insurance amounts from insurance bodies, and then they are saved or allocated to the party who will bear the cost of repairing the damage or loss.
- c) To cover all damage or loss resulting from any case not mentioned within the employer's risks stated in paragraph (17-3).
- d) Also to cover any damage or loss that might be incurred by any part of the works attributed to the employer use or his occupation of other part of the works, and all damage or loss related to the risks listed in items (17-3 c, g, h) of the employer's risks, with the exception of the risk cases that cannot be insured in reasonable commercial conditions, with a discount amount for each incident that shall not exceed the amount specified in the bidding data, (and if an amount is not specified in the contract data, this paragraph (d) shall not apply).
- e) However, insure for damage and loss or replacement

مسبقة من الطرف الاخر. واذا قامت جهة تامينية باجراء (او حاولت اجراء) آي تعديل على شروط التامين، فانه يتعين على الطرف الذى اشعرته تلك الجهة التامينية بامر التعديل أولا ان يعلم الطرف الاخر فورا بالامر. إذا تخلُّف" الطرف المؤمن "عن استصدار وادامة اى من التامينات المطلوبة منه وفقاً لشروط العقد، او اخفق في تقديم اثبات مقبول ونسخ الوثائق وفقا لمتطلبات هذه "الفقرة"، فانه يحق للطرف الاخر: (باختياره وبدون اجحاف بای من حقوقه او اجراءاته) ان يستصدر وثائق التامين بالتغطيات المطلوبة، وان يدفع ما يترتب عليها من اقساط، وعلى ً الطرف المؤمن له ان يسدد قيمة هذه الاقساط الى الطرف الاخر، ويتم تعديل مبلغ العقد بمقدار المبالغ المدفوعة. ان اي حكم من احكام هذه المادة لا يشكل تحديدا على اي من واجبات او . التزامات او مسؤولیات المقاول او صاحب العمل بموجب اي احكام اخرى في العقد او لغيرها من الاسباب. ويتعين على كل من المقاول و/او صاحب العمل ان يتحمل أية مبالغ لم يتم التامين عليها او لم يتم تحصيلها من الجهات التامينية كل حسب ما هو مطلوب منه بموجب هذه الواجبات او الالتزامات أو المسؤوليات. باستثناء الحالة التي يخفق فيها"الطرف المؤمن "باستصدار وادامة وثيقة تامین یمکن استصدارها، وتکون مطلوبة بموجب احكام العقد، ولم يوافق الطرف الاخر على اسقاطها ولم يقم هو الاخر بابرام تامينات لتغطية هذا الاخلال، فان اي مبالغ كان يمكن استردادها من التامين لقاء استصدار الوثيقة تلك، يتحملها "الطرف المؤمن". ان الدفعات التي يدفعها اي طرف للطرف الاخر، يجب ان تكون خاضعة may be excepted for the following reasons:

- 1. Any part of the works that is in defective condition due to a defect in design, materials or manufacturing (but he shall maintain the insurance cover for any other parts damaged as a result of this situation directly, but not for the reasons set forth in item (2) below).
- 2. Any part of the works suffered a damage or loss due to re-construction other parts of the works, if this other part is in a defective condition due to a defect in design, materials or manufacturing.
- 3. Any part of the works had been delivered to the employer, except to the extent that the contractor shall be responsible for coverage of damage or loss.
- 4. Implementation supplies when they are not available in the country, taking into account the provisions of paragraph (14-5) with respect to the mechanical supplies and materials intended to be used in the works.

If it is found out - after one year of the "Basic Date" - that the insurance cover described in paragraph (d) above is not available on reasonable commercial basis, the contractor shall "as an insurer party" to give notice to the employer on the subject, accompanied by supporting details. And the employer is then:

- 1. Entitled taking into account the provisions of paragraph (2-5) to obtain an amount from the contractor equal to this reasonable commercial insurance cover that the contractor expected to be paid for such cover.
- 2. The employer is considered, unless he obtains insurance coverage at a reasonable commercial basis, has approved the cancellation of the insurance under the provisions of paragraph (18-1).

## 18-3 Insurance against Personal Injury and Damage to Property:

The "insurer party" shall make liability insurance of each of the parties for any death or bodily injury or any loss or damage can be caused to any material possessions (except for works and contractor's equipment insured under the provisions of paragraph (18-2), or by any persons insured under the provisions of paragraph (18-4), for what can result from the implementation operations carried out by the contractor before the issuance of the "final acceptance certificate of the works".

The value of this insurance for each accident shall not be less than the amount specified in the contract data, without a limit to the number of occurrences, (and if such any amount is not mentioned in this regard in the tender attachment, the provisions of this paragraph shall not apply).

Unless otherwise provided in the special conditions, the

لاحكام الفقرة (5/2) المتعلقة بمطالبات صاحب العمل او الفقرة (١/٢٠) المتعلقة بمطالبات المقاول، حسبما ينطبق. يحق للمقاول ان يقوم بالتامين المتعلق بالعقد (متضمنا ولكن ليس محددا بالتامين المشار اليه بالمادة الثامنة عشرة لدى شركات التامين في اية دولة مؤهلة.

٢/١٨ - التامين على الاشغال
 ومعدات المقاول:
 يتعين على "الطرف المؤمن" ان
 يؤمن على الاشغال والتجهيزات
 الالية والمواد ووثائق المقاول
 بمبلغ لا يقل عن قيمتها
 الاستبدالية الكاملة، مضافا اليها
 كلفة الهدم ونقل الانقاض ورسوم

كلفة الهدم ونقل الانقاض ورسوم الاتعاب المهنية والربح. ويجب ان يسري هذا التامين اعتبارا من التاريخ المطلوب به تقديم الاثبات بموجب البند (۱/۱۸-أ) وحتى تاريخ اصدار "شهادة الأستلام الأولي للأشغال".

كما يتعين على "الطرف المؤمن" ان يحافظ على ادامة الغطاء التاميني الى تاريخ اصدار شهادة الأستلام النهائي للأشغال، ضد أية خسارة او ضرر يكون المقاول مسؤولا عنه لاسباب حدثت سابقا لصدور شهادة الأستلام الأولي للأشغال، وضد أية خسارة او ضرر قد يتسبب بها المقاول خلال قيامه بعمليات اصلاح العيوب عملا باحكام المادة الحادية عشرة.

يتعين على "الطرف المؤمن" ان يؤمن على معدات المقاول بمبلغ لا يقل عن كامل قيمتها الاستبدالية following shall be considered for Insurance contained in this "paragraph":

- a) To be obtained and maintained by the contractor as an "insurer party".
- b) The insurance shall be in the name of both parties jointly.
- c) Its range to be expanded to include liability against log and damage incurred on the employer's property, which may result from contractor's implementation of the contract works, (except for the things that is insured under paragraph
- (18-2) and the arising from the contractor's implementation of the contract. d) In spite of that, liability may be exclude to the extent that might arise with it:
- 1. Employer's right to implement permanent works above or over or under or through any land, and he occupy this land for permanent works.
- 2. The damage that is considered an unavoidable result of contractor's obligations to implement works and repair any defects therein.
- 3. Any case included in the employer's risk in paragraph (17-3) unless the insurance cover was available to it under commercially reasonable terms.

#### 18-4 Insurance on Contractor's Personnel:

The Contractor shall hold and maintain in force liability insurance against claims, damages, losses and expenses (including litigation's fees and expenses) that may result from disease or illness or death of any person is used by the contractor or any of his employees.

The insurance shall include the employer and engineer for any claims for penalties (fines), loss, damage and any amounts due to injury, illness or disease or death of any of contractor's employees, except that this insurance may not include the loss and penalties (fines) resulting from any act or negligence of the employer or his representatives.

This insurance shall be sustained effectively and continuously for the time period in which these people are involved in the implementation of works, as for any subcontractor's personnel, the subcontractor may procure insurance for them, but the contractor remains responsible for compliance with the provisions of this Article

بما في ذلك نفقات ايصالها الى الموقع، مع مراعاة ان يكون هذا التامين نافذا لكل معدة اثناء نقلها الى الموقع وحتى تنتهي الحاجة اليها كمعدات للمقاول. ما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة فان التامين بموجب هذه الفقرة يجب ان يراعي ما يأتي: أ- أن يكون التامين فعالاً ومستداماً من المقاول بأعتباره الطرف المؤمن.

ب- ان يكون التامين باسمي
الطرفين مجتمعين، واللذان
يستحقان بصورة مشتركة الحصول
على مبالغ التامين من
الجهات التامينية، و من ثم
يتم حفظها أو تخصيصها للطرف الذي
سيتحمل كلفة أصلاح الضرر أو
الخسارة.

ج- ان تكون مغطية لكل ضرر او خسارة ناتجة عن اية حالة لم ترد ضمن مخاطر صاحب العمل المدونة في الفقرة (٣/١٧).

د- وان تكون مغطية ايضا لكل ضرر اوخسارة قد تلحق باي جزء من الاشغال وتعزى الى قيــــام صاحب العمل باستخدامه او اشغاله لجزء اخر من الاشغال، ولكل ضرر او خســـارة متعلقة بالمخاطر خســـارة متعلقة بالمخاطر ز،ح) من مخاطر صاحب العمل، فيما عدا حــالات المخاطر التي لا يمكن التامين عليها بشروط تجارية معقولة، مع مبلغ خصم لكل حادث بما لا يزيد عن المبلغ المحدد في بما لا يزيد عن المبلغ المحدد في بيانات العطـــاء، (واذا لم يتم تحديد مبلغ ما في بيانات العطــات العقد، فان هذه الفقرة (د) لا تنطبق).

٥- ومع ذلك يجوز استثناء
 التامين على الضرر او الخسارة او
 الاستبدال لما يأتي:
 ١- اي جزء من الاشغال يكون في
 حالة معيبة بسبب اي عيب في
 التصميم او المواد او التصنيع

(الا انه يجب المحافظة على غطاء تاميني لاية اجزاء اخرى لحق بها ضرر ناتج عن هذه الحالة بصورة مباشرة ولكن ليس عن الاسباب المبينة في البند (٢) لاحقا)

٢- اي جزء من الاشغال لحق به
الضرر او الخسارة بسبب اعادة
انشاء اجزاء اخرى من الاشغال، إذا
كان هذا الجزء الاخر في حالة
معيبة بسبب عيب في التصميم او
المواد او التصنيع.

٣- اي جزء من الاشغال كان قد تم تسليمه الى صاحب العمل، باستثناء المدى الذي يكون معه المقاول مسؤولا عن تغطية الضرر او الخسارة.

٤- مستلزمات التنفيذ عندما لا تكون موجودة في الدولة، مع مراعاة احكام الفقرة (١٤/٥) فيما يخص التجهيزات الآلية والمواد المقصود استخدامها في الاشغال.

إذا تبين - بعد مرور سنة واحدة من"التاريخ الاساسي"- بان الغطاء التاميني الموصوف في الفقرة (د) اعلاه لم يعد متوفرا على اسس تجارية معقولة، فانة يتعين على المقاول "كطرف مؤمن" ان يرسل اشعارا الى صاحب العمل بشان الموضوع، مرفقا به التفاصيل المؤيدة. ويكون صاحب العمل عندئذ

١- مستحقا - مع مراعاة احكام الفقرة (٢/٥) - الحصول على مبلغ من المقاول مساو لهذه التغطية التامينية التجارية المعقولة التي يكون المقاول قد توقع دفعها مقابل تلك التغطية.

٢- يعتبر صاحب العمل، ما لم يحصل على التغطية التامينية على اسس تجارية معقولة، انه قد صادق على الغائها من التامين بموجب احكام الفقرة (١/١٨).

٣/١٨ - التامين ضد اصابة الاشخاص والاضرار بالممتلكات: يتعين على "الطرف المؤمن" ان يـؤمن ضد مسؤولية كل من الطرفين بسبب ایة وفاة او اصابة جسدیة او ایة خسارة او ضرر یمکن ان یلحق بای ممتلکات مادیة (باستثناء الاشغال ومعدات المقاول المؤمنة بموجب احكام الفقرة (٢/١٨) ، او بایة اشخاص مؤمنین بموجب احكام الفقرة (٤/١٨)، وذلك لما يمكن ان ينتج عن عمليات التنفيذ التى يقوم بها المقاول قبل صدور "شهادة الأستلام النهائي للأشغال". يجب ان لا تقل قيمة هذا التأمين لكل حادث عن المبلغ المحدد في بيانات العقد، دون ان يكون هناك حد اقصى لعدد مرات الحدوث، (واذا لم يذكر اي مبلغ بهذا الخصوص في ملحق العطاء فان احكام هذه الفقرة لا تطبق) ما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة، فانه يتعين مراعاة ما يأتى بالنسبة للتامينات الواردة في هذه "الفقرة": أ- ان يتم استصدارها وادامتها من المقاول "كطرف مؤمن".

ب- ان يكون التامين باسم الطرفين مجتمعين.
 ب- ان يتم توسيع مداها لتشمل المسؤولية ضد الخسارة والضرر الذي يلحق بممتلكات صاحب العمل مما قد ينجم عن تنفيذ المقاول المغال العقد، (باستثناء الاشياء التي تم تامينها بموجب الفقرة (۱/۱۸) والناجمة عن تنفيذ المقاول للعقد.

د- وعلى الرغم من ذلك فانه يمكن استبعاد المسؤولية الى المدى الذي قد تنشا معه عن :
 ١- حق صاحب العمل في ان ينفذ الأشغال الدائمية على او فوق او

تحت او عبر اي ارض، وان يقوم باشغال هذه الارض لاغراض الأشغال الدائمية.

٢- الضرر الذي يعتبر نتيجة لا يمكن تفاديها لالتزامات المقاول بتنفيذ الاشغال واصلاح اية عيوب فيها.

٣- أية حالة مدرجة ضمن مخاطر
 صاحب العمل في الفقرة (٣/١٧) ما
 لم يكن الغطاء التاميني لها
 متاحا بشروط تجارية معقولة.

#### ۱۸/۶ - التامین علی مستخدمی المقاول :

يتعين على المقاول ان يستصدر ويحافظ على سريان التامين على المسؤولية ضد المطالبات والاضرار والخسائر والنفقات (بما فيها اتعاب ومصاريف التقاضي) التي قد تنتج عن اصابة مرض او اعتلال او وفاة اي شخص يستخدمه المقاول او اي من العاملين لديه.

يجب ان يشمل التامين صاحب العمل والمهندس عن اية مطالبات عن الغرامات والخسارة والاضرار واية مبالغ ناتجة عن الاصابة أو المرض أو الوباء او الموت لاي من منتسبي المقاول، باستثناء ان هذا التامين قد لايتضمن الخسارة والغرامات الناتجة عن اي تصرف او اهمال من صاحب العمل او ممثليه.

يجب ادامة هذا التامين بشكل فعال ومستمر طيلة المدة التي يكون في فيها هؤلاء الاشخاص مشتركين في تنفيذ الاشغال، اما بالنسبة لمستخدمي اي مقاول ثانوي، فان بامكان المقاول الثانوي ان يقوم بتامينهم، ولكن يبقى المقاول مسؤولا عن الالتزام باحكام هذه المادة.

#### Article Nineteen: Force Majeure 19-1 Definition of Force Maieure:

The term "force majeure" shall means in this "article" any occurrence or exceptional circumstance characterized by:

- a) It is beyond the control of any party.
- b) Because that party was not able to take guard against it reasonably before the conclusion of the contract.
- c) That party was not able to avoid or avert it reasonably when it occurs.
- d) It does not substantially attributable to the other party.

The force majeure may include, but not limited to any of the following facts types or exceptional circumstances. as long as all of the conditions (a, b, c, d) listed above have been achieved:

- 1. War or hostilities (whether war was declared or not), or invasion or acts of foreign enemies.
- 2. Insurgency or acts of terrorism or sabotage from people who are not contractor's personnel and the revolution or rebellion or seize power by force, or civil war.
- 3. Strikes or riots or disorderly movements within the country of people who are not contractor's personnel.
- 4. Ordnance, explosive substances or ion radiation or nuclear radiation pollution within the country, with the exception of what results from the use of the contractor for such ammunition or explosive substances or radiation.
- 5. Natural disasters such as earthquakes and hurricanes and heavy storms or volcanic activity.

#### 19-2 Notification of Force Majeure:

If the force majeure was a cause that prevents (or will prevent) party's performance of any of his contractual obligations, he shall notify the other party of the event or circumstance which constitutes a force majeure specifying in this notice the obligations which are (or will be) impossible for him to perform. Notice shall be given within (14) day after the date in which the party become aware (or supposed to be aware) of such event or circumstance which constitutes a force majeure. Thus, the party after issuance the notice shall be excused from performing his obligations mentioned as long as the force majeure event prevents this. Notwithstanding any provision in this article, the force majeure event shall not apply on any of the parties' obligations to pay the installments to the other party under the contract

١/١٩ - تعريف القوة القاهرة:

يعني مصطلح "القوة القاهرة"في هذه "المادة" اي واقعة أو ظرف استثنائي يتصف ب:

- انه خارج عن سيطرة أي طرف
- لانه لم يكن بوسع ذلك الطرف ان يتحرز منه بصورة معقولة قبل ابرام العقد
- انه لم يكن بوسع ذلك الطرف ان يتجنبه أو يتلافاه بصورة معقولة عند حدوثه.
- انه لا يعزى بشكل جو هرى الى الطرف الاخر. ان القوة القاهرة يمكن ان تشمل، ولكنها ليست محصورة في أي من انواع الوقائع أو الظروف الاستثنائية الاتية، طالما تحققت فيها الشروط المدرجة أعلاه (أ، ب، ج، د) جميعها : الحرب أو الاعمال العدوانية (سواء أعلنت الحرب أو
  - لم تعلن)، أو الغزو، أو افعال الاعداء ألاحانك التمرد أو اعمال الارهاب أو التخريب من قبل اشخاص ليسوا من مستخدمي المقاول الثورة أو العصيان أو

الاستيلاء على الحكم بالقوة، أو الحرب الاهلية.

- الاضطرابات أو المشاغبات او حركات الاخلال بالنظام، أو الاضر ابات أو الحصار من قبل أشخاص من غير افر اد المقاول .
- الأعتدة الحربية أو المواد المتفجرة أو الاشعاعات الابونية، أو التلوث بالاشعاعات النووية، باستثناء ما بمكن أن يعزى الى استخدام المقاول لمثل هذه الأعتدة أو المتفجرات أو الاشعاعات
  - كوارث الطبيعة مثل الزلازل أو الاعاصير أو العواصف العاتية أو النشاط البركاني.

7/۱۹ - الاشعار بوجود القوة القاهرة : إذا تعذر على أحد الطرفين (أو سيتعذر عليه) اداء أي من التز اماته التعاقدية بسبب حصول القوة القاهرة، فإنه يتعين ان يرسل اشعارا الى الفريق الآخر يعلمه بالواقعة أو الظروف التي تشكل القوة القاهرة، وإن يحدد في هذا الاشعار تلك الالتزامات التي اصبح (أو سيصبح) متعذرا عليه أداؤها. يتعين ان يصدر هذا الاشعار خلال (١٤) يوما من بعد التاريخ الذي أصبح فيه هذا الطرف على دراية (أو يفترض فيه أنه قد دري بالحادث أو الظرف الذي يشكل القوة

يعتبر الطرف الذي ارسل الاشعار معذورا من اداء الالتزامات المنوه عنها طيلة بقاء مفعول القوة القاهرة المانعة له من ادائها.

وعلى الرغم من أي حكم آخر في هذه المادة يجب أن لا يطبق حكم القوة القاهرة على التزامات أي طرف بأن يدفع الى الطرف الآخر استحقاقاته بموجب العقد.

#### 19-3 Duty to Reduce Delay:

Each Party shall make every reasonable effort, at all times, to reduce delay in performing his obligations under the contract, as a result of force majeure. Each party shall also know when the other party ceased to be affected by the force majeure event.

#### 19-4 Consequences of Force Majeure:

If contractor have been prevented from performing any of his fundamental obligations under the contract as a result of force majeure and a notice has been sent in this regard pursuant to paragraph (19-2) and he incurred as result thereon delays in the implementation period and / or the cost, the contractor shall, taking into account the provisions of paragraph (20-1), be entitled to claim the following:

- a) Extension of completion period due to this delay, if the completion is delayed or will be delayed, under the provisions of paragraph (8-4), and
- b) Recover any such cost inclusive the of cost repair or re-implementation of works and / or replace the goods affected or damaged due to any force majeure to the extent that cannot be compensated through insurance policy referred to in paragraph (18-2), if the incident or circumstance of a kind described in any of items (1, 2, 3, 4) of paragraph (19-1), and whether any of the events described in items (2, 3, 4) occurred in the works.

The engineer shall, after receiving this notice, proceed under paragraph (3-5), to agree or prepare his estimates of the cost mentioned.

#### 19-5 Force Majeure Affecting Subcontractor:

If any subcontractor entitled under any contract or agreement of works to any exemption as a result of force majeure under additional conditions or broader conditions than those specified in this article, those events or additional conditions or broader conditions of force majeure shall not exempt the contractor in case of non-performance and shall not conferred any exempt under the provisions of this Article.

#### 19-6 Optional Termination of Contract, Payment and Discharge of Performance Responsibility:

If the performance in the implementation of all the works substantially becomes impossible for (84) days continuously due to force majeure, which a notice thereon was sent under paragraph (19-2) or sequential periods exceeding in total more than (140) days due to the same force majeure that the notice has been sent thereon, then any party may send a notice to the other party to terminate the contract. In this case, the termination of the contract becomes effective after (7)

#### ٣/١٩ - واجب التقليل من التأخر:

يتعين على كل طرف ان يبذل قصارى جهوده المعقولة، في كل الاوقات، للتقليل من التأخر في اداء التزاماته بموجب العقد، كنتبجة للقوة القاهرة.

كما يتعين على كل طرف أن يعلم الطرف الآخر عند توقف تأثر ه بالقوة القاهرة.

## ٩ أ/٤ - تبعات القوة القاهرة:

إذا منع المقاول من أداء أي من التزاماته الجو هرية بموجب العقد نتيجة القوة القاهرة وتم ارسال اشعار بشأنها عملا باحكام الفقرة (٢/١٩)، وتكبد بسببها تأخرا في مدة التنفيذ و/أو كُلفة ما، يُصبح للمقاول، مع مراعاة أحكام الفقرة (١/٢٠)، مستحقا للمطالبة بما يأتي:

أ- تمديد مدة الانجاز بسبب هذا التأخير، إذا كان الانجاز قد تأخر أو سوف يتأخر، وذلك بموجب أحكام الفقرة (۸/٤). و...

استرداد أية كلفة كهذه شاملة كلفة اصلاح او اعادة تنفيذ الاشغال و/او استبدال السلع المتضررة او تعرضت للتلف بسبب اي من القوى القاهر ه للمدى الذي لا يمكن تعويضها من خلال وثبقة تامين المشار البها بالفقرة ( ١٨ (٢) ، إذا كانت الواقعة أو الظرف من النوع الموصوف في أي من البنود (١، ٢، ٣، ٤) من الفقرة (١/١٩)، وفيما إذا حصل أي من الاحداث الموصوفة بالبنود (4,3,2) في دولة

يتعين على المهندس بعد تسلمه هذا الاشعار أن بياشر بموجب الفقرة (٥/٣) بالاتفاق على أو اعداد تقدير إنه للكلف المذكورة

9/19 - القوة القاهرة التي تؤثر على المقاول الثانوي : إذا كان أي مقاول ثانوي مستحقا بموجب أي عقد أو اتفاقية بالاشغال أي أعفاء نتيجة القوة القاهرة بموجب شروط اضافية او شروط أوسع من تلك المحددة في هذه المادة، فان تلك الأحداث أو الظروف الاضافية أو الاوسع للقوة القاهرة لا تعفى المقاول في حالة عدم أدائه ولا تخوله أي اعفاء يموجب أحكام هذه المادة

# 7/19 - انهاء العقد اختياريا، الدفع والاخلاء من مسؤولية

إذا تعذر الاداء في تنفيذ كل الاشغال بصورة جوهرية لمدة (٨٤) يوما باستمر ار بسبب القوة القاهرة التي تم ارسال أشعار بشأنها بموجب الفقرة (٢/١٩) أو لفترات متتابعة تتجاوز بمجموعها أكثر من (١٤٠) يوما بسبب نفس القوة القاهرة التي تم ارسال الاشعار بشأنها، فعندها يمكن لأي طرف ان يرسل الى الطرف الآخر اشعار ا بانهاء العقد. وفي هذه الحالة، يصبح انهاء العقد نافذا بعد (٧) أيام من تاريخ

days from the date of sending the notice, the contractor shall take immediate measures to stop working and remove his equipment, pursuant to the provisions of paragraph (16-3).

Upon contract termination in this manner, the engineer shall proceed to make estimates of the value of the works that have been completed and issue certificate of payment that shall include the following:

- a) Amounts payable for any work has been implemented and has a specific price in the contract.
- b) Cost of mechanical supplies and materials that have been their purchased have been confirmed and received by the contractor or those are contracted to be supplied and received: In such case, the mechanical supplies and material shall become property of the employer (and within his responsibility) once their values is paid, and the contractor shall deliver and place them at the disposal of the employer.
- c) Costs and other financial burdens that the contractor incurred in such circumstances reasonably and necessary and as a result of his expectation of the completion of the works.
- d) Cost of removing the temporary works and contractor's equipment from the site, and returned to his stores in the country (or to any other place, provided that it shall not exceed the cost of returned it to his country). And...

Cost of repatriation of contractor's personnel and his workers who he used to carry out works on full-time bases, upon the expiry of this contract.

## 19-7 Discharge of Performance Responsibility by Law

notwithstanding any other provision in this article, if any event or circumstance beyond the control of the two teams (including force majeure, but not limited to it) arise, and render the fulfillment of one or both parties contractual obligations impossible or contrary to law, or leads under the law govern the contract to exempt the parties from continuing to perform the contract.

Then after notice from either party to the other party of that circumstance or event:

- a) Both parties shall be exempted to continue in the performance, but without prejudice to the rights of any of them in respect of any previous breach of contract.
- b) The amount, which entails that the employer pay to the contractor, is the same as what is payable under the provisions of paragraph (19-6) above, as if the contract had been terminated under the paragraph mentioned.

ارسال الاشعار، ويتعين على المقاول المباشرة باتخاذ الاجراءات للتوقف عن العمل وازالة معداته، عملا بأحكام الفقرة (٣/١٦). عند انهاء العقد بهذه الصورة، يتعين على المهندس ان يقوم بتقدير قيمة الاشغال التي تم انجازها واصدار شهادة دفع تتضمن ما يأتي:

أ- المبالغ الواجبة الدفع مقابل أي عمل تم تنفيذه وله سعر محدد في العقد.

ب- كلفة التجهيزات الألية والمواد التي جرى تثبيت شرائها والتي تم تسلمها من المقاول أو تلك التي تعاقد على تجهيزها و استلامها: وفي مثل هذه الحالة تصبح هذه التجهيزات الآلية والمواد ملكا لصاحب العمل (وضمن مسؤوليته) حال تسديده لقيمها، ويتعين على المقاول تسليمها ووضعها تحت تصرف صاحب العمل.

ج- التكاليف والاعباء المالية الاخرى التي تكبدها المقـاول في تلك الظروف بشكل معقـول و ضروري نتيجة توقعه لانجاز الاشغال.
 د- كلفة ازالة الاشغـال المؤقتة ومعدات المقاول من الموقع، واعادتها الى مخازنه في بلده (أو الى أي مكان آخر شريطة عدم تجاوز كلفة اعادتها الى بلده).

هـ - كلفة ترحيل مستخدمي المقاول وعماله النين كانوا قد استخدمهم لتنفيذ الاشغال بصورة متفرغة، وذلك عند انهاء هذا العقد.

٧/١٩ - الاخلاء من مسؤولية الأداء بموجب القانون :

على الرغم من اي حكم اخر في هذه المادة، إذا نشأ اي حدث او ظرف خارج عن سيطرة الفريقين (بما في ذلك القوة القاهرة ولكن ليس محصورة بها)، وجعل وفاء احد الطرفين او كليهما بالالتزامات التعاقدية مستحيلا او مخالفا للقانون، او يؤدي بمقتضى القانون النذي يحكم العقد الى اعفاء الطرفين من الاستمرار في تنفيذ

عندئذ وبعد اشعار من اي من الطرفين الى الطرف الاخر بذلك الظرف او الحدث: أ- يعفى الطرفان من الاستمرار في الاداء، ولكن بدون الاجحاف بحقوق اي منهما بخصوص اي اخلال سابق بالعقد.

ب- يكون المبلغ الذي يترتب على صاحب العمل ان يدفعه الى المقاول، هو نفس ما يستحق دفعه بموجب احكام الفقرة (٦/١٩)
 انفا، كما لو ان العقد قد تم انهاؤه بموجب الفقرة المذكورة

## Article Twenty : Claims, Disputes and Arbitration

#### 20-1 Contractor's Claims:

If the Contractor considers himself entitled to an extension in the "completion period" and / or any additional payment under any "article" of these conditions, or for other reasons related to the contract, he shall give notice to the engineer stating the incident or circumstance which led to this claim. And he shall send this notice as soon as practicable, within a period not exceeding (28) day from the date the contractor is aware or should have be aware of that incident or circumstance. If the contractor failed to send notification during the (28) day period, the completion period shall not be extended and the contractor shall not be entitled to obtain any additional payment, and so the employer shall be deemed that he is discharge from liability in respect to such claim. Otherwise, the following provisions of this "paragraph" shall apply.

The Contractor shall also send any other notices are required under the contract, and provides supporting details to the claim, and everything related to the incident or circumstance mentioned. The contractor shall maintain updated records necessary to strengthen the claim, either on-site or in elsewhere acceptable to the engineer. The engineer may - without being forced to acknowledge the responsibility of the employer thereon - after receiving any notice under these "paragraph", monitor record- keeping and / or to instruct the contractor to continue the setting down in writing of the updated records. The Contractor shall allow the engineer access to records and check them, and to provide him with copies thereof (if requested).

As the contractor shall send the engineer within (42) day from the date of his knowledge of the incident or circumstance that led to the claim (or the date on which he was supposed to know), or during any other period proposed by the contractor and approved by the engineer, a detailed claim adequately and inclusive of details supporting the grounds of the claim and period extension and / or additional payment claimed. But if the event or circumstance that lead to this claim is of a continuous effect, then:

- a) The detailed claim which was presented shall be considered an interim claim.
- b) The contractor shall continue to send other interim claims per month, indicating in each of them the period of accumulated delay and / or the amount claimed, and other supporting details as required by the engineer reasonably.
- c) The contractor shall send his claims during the final (28) day after the date of expiry of the impact of the consequences of the incident or

المادة العشرون: المطالبات والخلافات والتحكيم 1/٢٠ - مطالبات المقاول: إذا كان المقاول يعتبرنفسه مستحقا للحصول على تمديد في "مدة الانجاز" و/او اية دفعة اضافية بموجب اي "مادة"من هذه الشروط، او لغير ذلك من الاسباب المتعلقة بالعقد، فانه يتعين عليه ان يرسل الى المهندس اشعارا مبينا فيه الواقعة او الظرف الذي ادى الى هذه المطالبة. و يتعين ارسال هذا الاشعار في اقرب فرصة ممكنة عمليا، وذلك خلال مدة لا تتجاوز (٢٨) يوما من تاريخ دراية المقاول او وجوب درايته بتلك الواقعة او الظرف.

إذا اخفق المقاول في ارسال الاشعار خلال فترة الـ(٢٨) يوما تلك، فانه لن يتم تمديد مدة الانجاز، ولن يكون المقاول مستحقا الحصول على اية دفعة اضافية، وبذلك يعتبر صاحب العمل انه قد اخليت مسؤوليته فيما يتعلق بتلك المطالبة. وفيما عدا ذلك فانه ينبغي تطبيق الاحكام الأتية من هذه "الفقرة".

كما يتعين على المقاول ايضا ان يرسل اية اشعارات اخرى تكون مطلوبة بموجب العقد، وان يقدم التفاصيل المؤيدة للمطالبة، وذلك لكل ما له علاقة بالواقعة او الظرف المذكوربن.

ينبغي على المقاول ان يقوم بحفظ السجلات المحدثة مما قد تستلزمه الضرورة لتعزيز المطالبة، اما في الموقع او في اي مكان اخر مقبول لدى المهندس.

ويمكن للمهندس – دون ان يكون مضطرا للاقرار بمسؤولية صاحب العمل عنها – بعد تسلمه لاي اشعار بموجب هذه"الفقرة"، ان يرصد حفظ السجلات و/او ان يوعز الى المقاول بمواصلة تدوين السجلات المحدثة. ويتعين على المقاول ان يتيح للمهندس فرصة الاطلاع على السجلات وتفحصها، وان يقدم له نسخا منها (إذا طلب منه ذلك).

كما ينبغي على المقاول ان يرسل الى المهندس خلال (42) يوما من تاريخ درايته بالواقعة او الظرف الذي ادى الى تكون المطالبة (او من التاريخ الذي كان مفروضا فيه ان يكون قد درى بها)، او خلال اية فترة اخرى يقترحها المقاول ويوافق عليها المهندس، مطالبة مفصلة بصورة وافية وشاملة للتفاصيل المؤيدة لأسس المطالبة وتمديد المدة و/او الدفعة الاضافية المطالب بها. اما إذا كان للواقعة او الظرف الذي ادى الى هذه المطالبة مفعول مستمر، فانه:

أ- تعتبر المطالبة المفصلة التي تم تقديمها مطالبة مرحلية.

ب- يتعين على المقاول أن يواصل إرسال المطالبات المرحلية الأخرى شهريا، مبينا في كل منها مدة التأخر المتراكم و/أو المبلغ المطالب به، وغيرها من التفاصيل

circumstance, or during any other period proposed by the contractor and approved by the engineer.

The engineer shall, within (42) day from the date of receipt of a claim, or any other supporting details of a previous claim - or during any period proposed by the engineer and approved by the contractor evaluate the claim and respond to it either by approval or disapproval with stating his detailed comments on them, and he may also ask any other details necessary. In spite of that, he shall be obliged to submit his reply on the basis of claim during the period referred to above.

The engineer shall, during the 42 days referred to above, proceed with estimates under paragraph (5-3) to determine or estimate the following:

- 1. Any extension in the completion period (whether before or after its expiry) pursuant to the provisions of paragraph (8-4) and / or
- 2. Additional payment (if any) which the contractor is entitled under the provisions of the contract.

Any payment certificate shall include all those amounts of any additional payment in which its maturity was reasonably proven under any of the relevant provisions of the

contract. And until provide adequate details to substantiate the claim for the entire claim, the contractor's right in them, will be limited to that part of the claim, which was able to prove the validity of claim thereon.

If the engineer did not respond within the time limit specified in this article, any party shall have the right to consider the claim is rejected by the engineer and any of the parties is entitled to refer the claim to dispute resolution council to take the right decision pursuant to the provisions of paragraph (20-2).

The "requirements" of this paragraph shall be considered additional to those contained in any other "article" that may apply to the claim, and if the contractor failed to comply with the provisions of this "paragraph" or any other "article" in respect of any claim, it should be borne in mind the extent of the effect (if any ) of this failure on the proper investigation of the claim when assessing any extension in the "completion period" and / or any additional payment properly, unless the claim has been eliminated under this "paragraph".

## 20-2 Appointment of Settlement of Disputes Council (Council):

The disputes shall be referred to the settlement of disputes council to issue an order in respect thereof according to the provisions of paragraph المؤيدة حسبما يطلبه المهندس بصورة معقولة.

ج- على المقاول أن يرسل مطالبته النهائيه خلال (28) يوما من بعد تأريخ إنتهاء الاثار الناجمة عن الواقعة أو الظرف، أو خلال أي فترة أخرى يقترحها المقاول ويو افق عليها المهندس.

يتعين على المهندس، خلال (42) يوما من تأريخ تسلمه مطالبة ما، أو أية تفاصيل أخرى مؤيدة لمطالبة سابقة – أو خلال أية فترة يقترحها المهندس ويوافق عليها المقاول – أن يقيم المطالبة ويرد عليها أما بالموافقة، أو عدم الموافقة مع بيان تعليقاته مفصلة عليها، وله أيضا أن يطلب أية تفاصيل أخرى ضرورية. وعلى الرغم من يطلب أية تعتبر ملزما بتقديم رده على أسس المطالبة خلال تلك الفترة المشار اليها انفا.

يتعين على المهندس خلال ٤٢ يوما المشار اليها انفا المضي باجراءات التقديرات بموجب الفقرة (٣/٥) لتحديد أو تقدير ما يأتى:

اي تمديد في مدة الاكمال (سواء قبل او بعد انقضائها) عملا باحكام الفقرة (٤/٨) و/او...

٢- الدفعة الاضافية (ان وجدت) التي يستحقها المقاول بموجب احكام العقد.

يجب أن تتضمن كل شهادة دفع تلك المبالغ الخاصة بأية دفعة اضافية أمكن إثبات إستحقاقها بصورة معقولة بموجب أي من أحكام العقد ذات الصلة. والى أن يتم تقديم التفاصيل الوافية التي تثبت صحة الإدعاء لكامل المطالبة، فأن إستحقاق المقاول بشأنها، يكون محصورا بذلك الجزء من المطالبة الذي تمكن من أن يثبت صحة إدعائه بشأنه. و إذا لم يستجب المهندس ضمن السقف الزمني المحدد في هذه المادة ،فيحق لاي طرف اعتبار المطالبة مرفوضة من المهندس ويحق لاي من الطرفين احالة المطالبة الى مجلس فض الخلافات لاتخاذ القرار المناسب عملا باحكام الفقرة (٢/٢٠).

تعتبر متطلبات هذه "الفقرة" إضافية لتلك الواردة في أي "مادة" أخرى قد تنطبق على المطالبة، واذا اخفق المقاول في الالتزام بأحكام هذه"الفقرة"أو اية "مادة" أخرى فيما يتعلق بأية مطالبة، فينبغي أن يؤخذ في الإعتبار مدى (إن وجد) أثر هذا الإخفاق في التقصي المناسب للمطالبة عند تقدير أي تمديد في "مدة الإنجاز" و/أو أية دفعة إضافية بصورة ملائمة، إلا إذا كانت المطالبة قد تم إستبعادها بموجب هذه "الفقرة"

۲/۲۰ - تعیین مجلس فض الخلافات (المجلس) :

يتم احالة الخلافات الى مجلس فض الخلافات لاصدار قرار بها وفقاً لأحكام الفقرة (٤/٢٠). ويتعين على الطرفين أن يقوما بتسمية أعضاء المجلس بصورة مشتركة خلال ٢٨ يوما من أشعار أحد الطرفين للطرف

(20-4). Both parties shall mutually name the members of the council within 28 days from notification of one party to the other that he will recourse to make a complaint to the "Settlement of Disputes Council" pursuant to the provisions of paragraph (2-/4).

The "Council" shall consist as specified in the contract data, from one person or three persons with appropriate qualification (Members). And each of them shall be fluent in communications specified in the contract. And shall be an expert in methods of construction that are used in the implementation of works, and he shall have an experience in the interpretation of the contract documents, and if the number of members has not been determined agreed by the parties, the number shall be three. If the parties have not appointed Settlement of Disputes Council before 21 days from the date specified in the contract data. And if the "Council" consisting of three members, each party shall name one member to obtain the approval of the other party on him, and then the two members so appointed shall propose the third member. The parties shall agree on the third member which is appointed as chairman of the council.

If there was a list of arbitrators' nominee that is mutually agreed by both parties and referred to in the contract, the names of members shall be selected among the names contained therein, except for anyone who is unable or unwilling to accept appointment as a member of the council. The drafting of the agreement shall be made between the parties and the sole member of the Council (the arbitrator) or each of the three members where reference shall be made to the general conditions relating to "settlement of disputes agreement" annexed as an attachment to these general conditions of the contract, with any amendments agreed upon among them.

As for the salaries of the sole member of the council or all of the three members' salaries and any other expert who the" Council" consults, it must be determined among the parties when agreeing on the terms of appointing the "members," and the parties shall pay those salaries equally.

Both parties combined may - if an agreement has been reached between them at any time - refer any matter to the "council" to express an opinion about it, but any party shall not be entitled to consult the "Council" in any matter only with the approval of the other party.

If any member of the Settlement of Disputes Council refused to work, or that he became unable to perform his duties due to death or disability or due to resignation or termination of the appointment, then a replacement shall be appointed in the same manner in which the الأخر بأنه سيلجأ الى تقديم شكواه الى "مجلس فض النزاعات" عملا بأحكام الفقرة (٤/٢٠).

يتكون "المجلس" كما هو محدد في بيانات العقد، من شخص واحد او ثلاثة أشخاص ذوي تأهيل مناسب (الأعضاء). و يجب ان يجيد كل منهم الاتصالات المحددة في العقد بطلاقة. وان يكون خبيراً في اساليب الانشاء المستخدمة في تنفيذ الاشغال. و كذلك له الخبرة في تفسير وثائق العقد واذا لم يكن قد تم تحديد عدد الاعضاء ولم يتم الاتفاق من الطرفين على ذلك فان العدد بعتبر ثلاثة.

إذا لم يعين الطرفان مجلس فض الخلافات قبل ٢١ يوماً من التاريخ المحدد في بيانات العقد. وإذا كان "المجلس" يتكون من ثلاثة أعضاء، يقوم كل طرف بتسمية عضو واحد للحصول على موافقة الطرف الأخر عليه، ومن ثم يقترح العضوين المعينين العضو الثالث. وعلى الطرفين الاتفاق على العضوالثالث والذي يتم تعيينه رئيسا للمجلس.

و إذا كانت هنالك قائمة حكام مرشحين متفق عليها من الطرفين و مشاراً اليها في العقد، فأنه يتم إختيار أسماء الأعضاء من بين الأسماء الواردة فيها، بإستثناء أي شخص غير قادر أو غير راغب في قبول التعيين كعضو في المجلس.

تتم صياغة الإتفاقية بين الطرفين وعضو المجلس الوحيد (الحكم) أو كل عضو من الأعضاء الثلاثة بحيث يشار الى الشروط العامة المتعلقة"بإتفاقية فض الخلافات"المرفقة كملحق بهذه الشروط العامة للعقد، مع إدخال اية تعديلات يتفق عليها فيما بينهم.

أما بالنسبة لاجور عضو المجلس الوحيد أو كل من الأعضاء الثلاثة واجور أي خبير اخر يقوم"المجلس"بإستشارته، فأنه يجب تحديدها فيما بين الطرفين عند الإتفاق على شروط تعيين "الأعضاء"، كما يتعين على الطرفين أن يدفعا تلك الاجور مناصفة.

بأمكان الطرفين مجتمعين – إذا تم الاتفاق بينهما في اي وقت – ان يحيلا اي امر الى "المجلس" لابداء الرأي حوله، لكنه لايحق لاي طرف أن يستشير "المجلس" في أمر الا بموافقة الطرف الاخر.

إذا عزف اي عضو من الاعضاء مجلس فض الخلافات عن العمل او انه اصبح غير قادر على اداء مهمته بسبب العجز او الوفاة او بسبب الاستقالة او انهاء التعيين فيتم تعيين البديل بنفس الطريقة التي تم بموجبها تعيين العضو المستبدل او الاتفاق عليه كما موضح بهذه الفقرة

يمكن أنهاء تعيين أي عضو بأتفاق الفريقين مجتمعين، و لكن ليس من صاحب العمل أو المقاول على انفراد. وما لم يتم الأتفاق على خلاف ذلك من الطرفين، فأن مدة تعيين"المجلس"(بما في ذلك كل عضو فيه) تنتهى عندما

replaced by member has been appointed or agreed upon as described in this paragraph. The appointment of any member can be terminated by the agreement of the two teams combined, but not by the employer or contractor individually. Unless otherwise agreed by the parties, the term of appointment of the "Council" (including each member therein) ends when the "final account certificate" mentioned in paragraph (14-12) of the General conditions become effective.

#### 20-3 Failure to Agree on the Appointment of the (Council):

If any of the following cases applied specifically:

- a) Both parties have not agreed on the appointment of the sole member of the council on time within the first paragraph of paragraph (20-2). (Appointment of members of Settlement of Disputes Council).
- b) Any party failed to nominate a member of (for approval by the other party) or failed to approve the proposed member of the other party to the Settlement of

Disputes Council consisting of three members of the above-mentioned date.

- c) Both parties did not agreed on the appointment of the third member (Chairman) on the abovementioned date. Or...
- d) Both parties did not agreed on the appointment c any alternate member within (42) day from the date of the expiry of the mission of the sole (single) members of the council, or one of the three members of the council, due to his refusal or due to death or inability to perform tasks or due to resignation or termination of appointment. Then, the appointing authority or the person named in the contract data - based on the request of any of the parties or both and after the necessary consultation with both parties - shall appoint such council member. And such appointment shall be final and definitive, and both parties shall pay the fees of the authority or the person who carried out the appointment equally.

#### 20-4 Decision by the Settlement of **Disputes Council (Council)**

Unless otherwise provided in the special conditions:

If a dispute of any kind arises between the parties, in connection with or arising out of the contract the implementation of works, including any dispute about any certificate or estimates or instructions or opinion or value determination by the engineer, at that, and after the Settlement of Disputes Council has been formed under the provisions of paragraphs (20-2 and 20-3), either party can refer the dispute in writing to the "Council" for its consideration and decision, with sending two

يصبح "شهادة الحساب النهائي" المنوه عنه في الفقرة (١٢/١٤) من الشروط العامه نافذا.

# . ٣/٢ - الأخفاق في الأتفاق على تعيين (المجلس): إذا انطبقت أي من الحالات التالية تحديداً:

لم يتفق الطرفان على تعيين عضو المجلس المنفرد في الموعد المحدد ضمن الفقرة الأولى من الفقرة (٢/٢٠). (تعيين اعضاء مجلس فض الخلافات)

- أخفق أي طرف في تسمية عضو ما (الموافقة عليه من الطرف الأخر) او آخفق في الموافقة على العضو المقترح من الطرف الأخر لمجلس فض النزاعات المتكون من ثلاثة اعضاء في الموعد المذكور اعلاه.

لم يتفق الطرفان على تعيين العضو الثالث (رئيس المجلس) في الموعد المذكور اعلاه. او...

لم يتفق الطّرفان على تعيين أي عضو بديل خلال مده (٤٢) يوما من أنتها ء مهمة العضو المنفرد للمجلس، أو أحد الأعضاء الثلاثه للمجلس، بسبب امتناعه أو بسبب الوفاة أو العجز عن اداء المهام أو بسبب الأستقالة أو أنهاء التعبين،

فعندها تقوم جهة التعيين أو الشخص المسمى في بيانات العقد ـ بناء على طلب أي من الطرفين أو كليهما وبعد أجراء التشاور اللازم مع الطرفين - بتعيين عضو المجلس هذا. ويكون هذا التعيين نهائيا وباتا، كما يتعين على الطرفين أن يدفعا اجور الجهة أو الشخص الذي قام بالتعبين مناصفة

مًا لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة، فأنه: إذا نشأ خلاف من أي نوع كان بين الطرفين، فيما يتصل أو ينشأ عن العقد أوتتفيذ الأشغال، بما في ذلك أي خلاف حول أبة شهادة أو تقدير ات أو تعليمات أو رأى أو تحديد قيمة من المهندس، عند ذاك و بعد أن يكون قد تشكل مجلس فض النزاعات بموجب أحكام الفقرتين ( ٢/٢٠ و ٣/٢٠ ) فأنه يمكن لأى طرف أحالة الخلاف خطيا الى "المجلس" لدراسته وأتخاذ قرار بشأنه، مع أرسال

copies of such notice to the other party and the engineer, and to be noted that such refer of dispute shall be made in accordance with the provisions of this "paragraph."

If the "Council" consists of three members, the council shall be considered that it has received notice of referral the dispute to it in accordance with the provisions of this "paragraph" on the date the chairman receives such notice.

Both parties shall submit to the council all the additional information without delay, and to provide access to the site and appropriate facilities which may be requested by the "Council" for the purpose of enabling the council to make a decision on that dispute, presumably imply that the council will not work as an arbitral tribunal.

The "Council" shall also, within a period not exceeding (84) day from the date of receipt of the notice of referral the dispute to it, or within such other period as proposed by the council and approved by both parties, take a decision in respect thereof. And provided in this decision to be justified, and acknowledges it as being issued in accordance with the provisions of this "paragraph" and this decision shall be binding on both parties and they shall implement it unless (or until) be revised by amicable settlement or through arbitration proceedings as will be mentioned later, and had not the contract been abandoned or rescind or terminated, the contractor shall, in such a case, continue in the implementation of the works according to the provisions of the contract. If any of the parties are not satisfied with the council's decision, he shall within (28) day after receiving the decision, give notice to the other party informing him of his dissatisfaction and his wish to resort to arbitration. And if the "Council" could not issue his decision within the period of (84) day (or as agreed otherwise) from the date of receipt of the request to refer the dispute to it, then either party may, within a period of the 28 day following the period of the 84 day elapsed, inform the other team of his dissatisfaction and his wish to resort to arbitration.

In any of these cases, the subject of dispute and the reasons for dissatisfaction shall be declared in the notification, and also noted that it has been issued under the provisions of this "paragraph". And with the exception of what will be stated later in paragraphs (20-7 and 20-8), any party may not start with the arbitration rules on the dispute, unless the notice of dissatisfaction has been issued, as specified in the "paragraph". But if the "Council" issued its decision on any different matter between the parties, and did not receive any notice of dissatisfaction from any party

نسختين من ذلك الأشعار الى الطرف الأخر والمهندس، وعلى أن يتم التنويه بأن أحالة الخلاف هذه تتم وفقا لأحكام هذه "الفقرة".

وأذا كأن "المجلس" مكونا من ثلاثة أعضاء، فأن المجلس يعتبر أنه قد تسلم أشعار أحالة الخلاف اليه وفقا لأحكام هذه "الفقرة" في التاريخ الذي يتسلم فيه رئيس المجلس مثل هذا الأشعار.

و يتعين على الطرفين أن يقدما الى المجلس كل المعلومات الأضافية بدون توان، وأن يوفرا أمكانية الدخول الى الموقع والتسهيلات المناسبة مما قد يطلبه "المجلس" لغرض تمكين المجلس من أتخاذ قرار بشأن ذلك الخلاف، ويفترض ضمناً أن المجلس لن يعمل كهيئة تحكيم

كما يتعين على "المجلس" خلال مدة لا تتجاوز ( ٨٤ ) يوماً من تاريخ تسلمه أشعار أحالة الخلاف أليه، أو خلال أية فترة أخرى يقترحها المجلس ويوافق عليها الطرفان، أن يتخذ قراره بشأنه. ويشترط في هذا القرار أن يكون معللا، وأن ينوه فيه على أنه يتم أصداره وفقاً لاحكام هذه"الفقرة"ويعتبر هذا القرار ملزماً للطرفين ويتعين عليهما تنفيذه الأ إذا تمت (أو الى حين أن تتم) مراجعته بطريقة التسوية الودية أو من خلال أجراءات التحكيم كما سيرد لاحقاً، وما لم يكن قد جرى التخلي عن العقد أو نقضه أو أنهائه، فأنه يتعين على المقاول في مثل هذه الحالة أن يستمر في تنفيذ الأشغال وفقاً لأحكام العقد.

يرض أي فريق بقرار إذا لم "المجلس"، فعليه خلال (٢٨) يومأ من بعد تاريخ تسلمه القرار، أن يرسل أشعاراً الى الطرف الأخر يعلمه فيه بعدم رضاه ورغبته في اللجوء الى التحكيم. و إذا لم يتمكن "المجلس" من أصدار قراره خلال فترة الـ (٨٤) يـومـاً (أو حسيما يتفق عليه خلافاً لذلك) من أحالة الخلاف تاریخ تسلمه طلب أليه، عندئذ يجوز لأى طرف خلال (۲۸ ) يوماً التاليه ( ۸٤ ) نوماً أن يعلم الفريق الأخر بعدم رضاه و رغبته باللجوء الي

و في أي من هاتين الحالتين، يتعين بيان موضوع الخلاف وأسباب عدم الرضا في ذلك الأشعار، وكذلك التنويه بأنه قد تم

within (28) days after the date of receipt of the decision, then the "Council" decision shall become final and binding on both parties.

#### 20-5 Amicable Settlement:

If a notice of dissatisfaction is issued pursuant to paragraph (20-4) above, both parties shall attempt to settle the dispute amicably before start with the arbitration procedures. And Unless the Parties agree otherwise:

Arbitration proceedings may be commenced on or after the fifty sixth day of the date of notice of dissatisfaction and the desire to resort to arbitration, even if the dispute is not been settled amicably.

#### 20-6 Arbitration:

Unless otherwise provided in the special conditions and unless the dispute has been settled amicably, any dispute about the Council's decision (if any) in respect thereof, which has not become final and binding, shall be settled by arbitration. And unless the parties agree otherwise:

- a) For contracts with foreign contractors, the arbitration shall be conducted under the rules and procedures of international arbitration adopted by the International arbitral tribunal specified in the contract data, such as those issued by the International Chamber of Commerce or UNCITRAL or Arab Arbitration Chamber for contractors.
- b) Unless specified otherwise, the arbitration shall be conducted in Iraq. c) Arbitration awards shall be subject to the Iraqi laws.
- d) The language of communication specified under paragraph (1-4) (Law and Language) shall be adopted in the arbitration procedures.
- e) For contracts with local contractors, the arbitratio rules under the Iraqi laws shall be adopted. Arbitral tribunal shall have full authority to detect, review and revise any certificate or estimates or instructions or opinions or evaluation, and any decision issued by the Settlement of Disputes Council with respect to the dispute.

Any of the parties shall not be limited in the proceedings before the arbitral tribunal concerning the evidences or arguments previously put forward in front of the "Council" before making its decision, or the reasons mentioned in the notice of dissatisfaction, and any decision of the "Council" shall be considered as acceptable evidence in the arbitration.

Is may be started before or after the completion of the works, and any obligations of the parties or the "Council" shall not be affected if the arbitration

أصداره بموجب أحكام هذه "الفقرة" وبأستثناء ما يرد الفقرتين (۲۰)۷ ) فأنه لابجوز لأي طرف المباشرة بأجراءات التحكيم حول الخلاف، الأ إذا تم أصدار الأشعار بعدم الرضا على النحو المحدد في هذه "الفقرة".

امًا إذا قام "المجلس" بأصدار قراره المتعلق بأي أمر مختلف بین الطرفین، ولم یرد اليه أي أشعاربعدم الرضا من أي طرف خلال (۲۸) يوماً من بعد تاریخ تسلمه للقرار، فأن قرار "المجلس" يصبح نهائياً وملزماً لكلا الطرفين.

· ٠/٠ - التسوية الودية : إذا صدر أشعار بعدم الرضا إعمالاً للفقرة (٤/٢٠) أعلاه، فأنه بتعين على الطرفين محاولة تسوية الخلاف بشكل ودى قبل المباشرة بأجراءات التحكيم. وما لم يتفق الطر فان على خلاف ذلك، فأنه:

يجوز البدء بأجراءات التحكيم في أو بعد اليوم السادس و الخمسين من تاريخ أرسال الأشعار بعدم الرضا والرغبة في اللجوء الى التحكيم، حتى لو لم تتم محاولة تسوية الخلاف ببنهما و دباً

٠ ٦/٢ - التحكيم: ما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة ، و مالم يكن قد تم تسوية الخلاف وديا فان اى خلاف حول قرار المجلس (أن وجد) بشانه ، مما لم يصبح نهائيا وملز ما تتم تسويتة بواسطة التحكيم ومالم يتفق الطرفان على خلاف ذلك فانه

للعقود مع المقاولين الاجانب يتم التحكيم بموجب أجراءات و قواعد التحكيم العالمية المتبعة من هبئة التحكيم الدولية المحددة في بيانات العقد كتلك الصادرة عن غرفة التجارة العالمية او ينسترال او غرفة التحكيم العربية للمقاولين

ب- ما لم ينص على خلاف ذلك، يتم اجراء التحكيم

تخضع قرارات التحكيم للقوانين العراقية.

proceedings started during the implementation of the works.

#### 20-7 Non-Compliance with the Council's Decision:

In the event of the failure of one of the parties to comply with the final and binding decision of the Settlement of Disputes Council, the second party shall be entitled to, without prejudice to any of his other rights, assign such non-compliance to arbitration under the provisions of Paragraph (6-20) and in such a situation the provisions of paragraphs (20-4) (relating to the Council's decision) and (20-5) concerning amicable settlement shall not apply.

#### 20-8 The Expiration of the Appointment of the (Council):

If any dispute arises between the parties in connection with the contract or as a result thereof or the implementation of the works, and there is no existence of the "Settlement of Disputes Council," whether due to the expiration of the period of its appointment, or for any other reason:

- a) Paragraph (4-20) concerning the Council's
- b) The dispute may be referred directly to arbitration under the provisions of paragraph (6-20).

يتم اعتماد لغة الاتصالات المحددة بموجب الفقرة (القانون واللغة) في اجراءات التحكيم ( ٤/١)

للعقود مع المقاولين المحليين يتم اعتماد قواعد التحكيم و فقاً للقو انين العر اقية.

تتمتع هيئة التحكيم بصلاحية كاملة للكشف و مراجعة وتنقيح أية شهادة أو تقديرات أو تعليمات أو أراء أو تقييم، وأي قرار صدر عن مجلس فض الخلافات فيما يتعلق

كما ينبغي عدم تقييد أي من الطرفين في الأجراءات أمام هيئة التحكيم بخصوص البينات أو الحجج التي سبق طرحها أمام "المجلس" قبل أتخاذ قراره، أو الأسباب المذكورة في أشعار عدم الرضا، كما يعتبر أي قرار

"للمجلس" بينة مقبولة في التحكيم. يجوز المباشرة قبل أو بعد أنجاز الأشغال، ويجب أن لا تتأثر التزامات أي من الطرفين أو "المجلس" إذا تمت المباشرة بأجر اءات التحكيم أثناء تنفيذ الأشغال.

· ٧/٢ - عدم الأمتثال لقرار (المجلس): في حالة اخفاق احد الطرفين بالامتثال للقرار النهائي والمازم الصادر من مجلس فض الخلافات ،يحقّ للطرف الثاني دون الاجحاف بأي من حقوقه الاخرى احالة عدم الامتثال هذا الى التحكيم بموجب احكام الفقرة 6/20 وفي مثل هذه الحالة لاتطبق احكام الفقرتين ( ٤/٢٠) (المتعلقة بقرار المجلس) و 5/20 المتعلقة بالتسوية الو دبة.

٠ ٨/٢ - أنقضاء فترة تعيين (المجلس) : إذا نشأ أي خلاف بين الطرفين فيما يتصل بالعقد أو مما هُو ناشئ عنه أو عن تنفيذ الأشغال، و لم يكن هنالك وجود"لمجلس فض الخلافات"سواء بسبب أنقضاء فترة تعبينه، أو لغير ذلك من الأسباب فأنه:

لا يتم تطبيق الفقرة (4/20) المتعلقة بقرار المجلس، ولا الفقرة (5/20) المتعلقة بالتسوية الودية. يمكن أن يحال الخلاف مباشرة الى التحكيم بموجب أحكام الفقرة (6/20).

#### **Section Eight– Special Conditions of Contract**

#### For the works execution Contracts

The special conditions stated hereunder are complementary to the general condition of contract whenever and wherever there is a dispute, and their provisions shall prevail over those set forth in the general condition of contract.

# القسم الثامن: الشروط الخاصة بالعقد لعقود تصميم وتنفيذ الأشغال

إن الشروط الخاصة المبينة لاحقاً تكون مكملة للشروط العامة للعقد و كلما وحيثما يكون هناك نزاع ، وإن أحكامها تسود على تلك المنصوص عليها في الشروط العامة للعقد.

#### A- Data of the Contract

ت العقد	- بياناد	أ.
---------	----------	----

Insert the name of the project		(Insert Bid Number )
Data	Item Number	Limitations
	of	
Name and	1/1/2/2 and	(insert employer's
Address of	1/3	name)
Employer		(insert his
The engineer	1/1/2/4 and	(insert name of
His Address	1/3	engineer)
	1 / 1 / 2 / 2	(insert his ∆ddress
Works	1/1/3/3	( ) days
Completion		If the works were in
Period		several parts, refer to a
		summary schedule of
Maintenance Period (defects	1/1/3/7	( ) calendar days
Work Parts	1/1/5/6	If the works were in
	., ., 6, 6	several parts, refer to
Electronic	1/3/	Insert (Applicable - Not
Submission of		Applicable)
Governing Law	1/4	(insert the
of the Contract		Governing Law of the
Adopted	1/4	(insert the adopted
Language in the		language (languages)
Contract	1/4	
Date of the	1/4 1/6	(insert date)
Contract		,
Date of the Site	2/1	The Date of site receipt
Delivery		shall be before the
•		commencement date,
		Site forth later (if its
		applicable with
		detailed description

البيانات	رقم الفقرة	الشروط العامة
(أدخل صاحب العمل )	۲/۲/۱/۱ و ۳/۱	اسم صاحب العمل و عنوانه
(أدخل عنوانه متضمنا الهاتف، البريد الألكتروني،موقعه على الشبكة الدولية والفاكس)		
(أدخل أسم ممثل صاحب العمل ) ( أدخل عنوانه و المهاتف و البريد الالكتروني)	۱/۲/۱/۱ و ۱/۳	ممثل صاحب العمل
( ) يوم أذا كانت الأشغال مقسمة الى عدة أجزاء فيتم الأشارة الى جدول خلاصة بمدة أنجاز كل جزء	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	مدة أكمال الأشغال
) يوما تقويميا	Y/٣/١/١	فترة الصيانة

		Insert date o receiving the
Authorities and duties of the engineer	3/1 (B) (Second)	Changes that will result in increasing the accepted value of the contract, with a
Good Performance Guarantee	4/2	Good Performance Guarantee is a form of Bank Guarantee (insert the percentage that it
Daily Working Hours	6/5	(insert daily working hours)
Work Progress Schedule	8/3	In case the contractor fails to submit a valid work progress program, he will
Delay Compensation (Delay Penalty)	8/7 and 14/15 (B)	(insert delay penalty amount per day and the equation of its calculation) if the
Maximum Delay	7/8	% of final contract
Long Term Suspension	11/8	If the work suspension continued, in accordance with
Prolonged suspension	8/11	If the work suspension according to Para (8/8) is continued for a period exceeding
Reserve Amounts	13/5 (B, Second)	(in case there is an amount of the general reserve, insert its
Adjustments because of changes in legislations	13/7	If the work suspension continued, in accordance with
Adjustments because of changes in the	13/8	The time period for the review prices (insert the proper time
Late Advances	14/8	If the contractor received any advance payment due to him according to Para (14/7), he has the

أذا كانت الأشغال مقسمة الى عدة أجزاء فيتم	7/0/1/1	أجزاء الأشغال
اجراء قيم الأشارة الى جدول أجزاء الأشغال		
ادخل ( ينطبق ، لا ينطبق)	٣/١	تقديم العطاءات الكترونيا
( أدخل القانون الذي يخضع له العقد)	٤/١	القانون الذي يحكم العقد
(ادخل اللغة	٤/١	اللغة المعتمدة في
(اللغات) المعتمدة)	٤/١	العقد لغة الأتصال
(أدخل التاريخ)	٦/١	تاريخ أبرام العقد
يجب أن يكون تاريخ أستلام الموقع من تاريخ المباشرة، بأستثناء الأجزاء المبينة معمولاً بذلك ، مع وصف تفصيلي وصف تفصيلي لهذه الأجزاء: يوم بعد تاريخ المباشرة.	1/7	تاريخ تسليم الموقع
ضمان حسن الأداء بصيغة ضمان مصرفي قدره (أدخل النسبة المئوية التي يمثلها من قيمة العقد المقبولة وبنفس العملة (العملات) لقيمة العقد المقبولة العقد المقبولة ال	۲/٤	ضمان حسن الأداء
(أدخل ساعات	٥/٦	ساعات العمل اليومية

0 ( ()/ (	4.4.4	
Contract Value	14/1	Is the contract amount
	(B)	exempted from
		taxes and custom
Maximum limit	14/2	% of the contract
Advance		amount ( the
Payment		contracting party has
i ayınıcını		to consider the
		proportions specified
		in the instructions of
Advance	14/2	(Insert the
Payment		refunding date of
Refunding		the first installment)
rtorananig		(Insert the refunding
		percentage for each
		installment)
		(Insert the
		refunding date of
		the last installment) (
Cash Deductions	14/3	%
Percentage	1 1/0	70
Cash Deduction	14/3	% of the
Limits	14/3	amount of the
LIIIIIII		accented
Name of party	14/8	If applicable (Insert
who issued the		the name of the
annual deduction		financial organization),
percentage in		not applicable)
order to specify		not applicable)
the amount of		
	44/40	<b>T</b> 1 ( )
Final Advance	14/10	The contractor has
(upon receiving		to submit to the
the works		engineer within a
		period not exceeding (
Payment after	15/4	(to consider the
The right of the	16/2	Insert ( Applicable – not
contractor in	10/2	Applicable)
Maximum	17/6	
	17/0	(Insert one of the two
Responsibility		alternatives set forth
borne by the		later on) multiplied by
contractor		(factor less or more
Insurance	18/1	(Insert the period
Documents		specified to submit
A-		of insurance and
Insurance		insurance policy. The
Confirmation		period is between 14-
B-		28 days
Maximum	18/2 (D)	(insert the maximum
	10/2 (D)	•
insurance		amount of
	1	aeauctions)
amount of		,
damages		,
deductions amount of		deductions)

العمل اليومية)		
في حالة فشل المقاول في تقديم برنامج تقدم العمل ساري المفعول سيتعرض الى الغرامة البالغة (أدخل الغرامة)	٣/٨	جدول تقدم العمل
(أدخل مبلغ الغرامة التاخيرية باليوم ومعادلة احتسابها) أذا تضمن العقد تسليم أجزاء المشروع على مراحل يلاحظ الجدول في نهاية البيانات	& ۲/۸ ۱۰/۱٤ (ب)	تعويضات التأخير (الغرامة التأخيرية)
% من مبلغ العقد النهائي	٧/٨	الحد الأعلى للغرامات التاخيرية
اذا استمر تعليق العمل بموجب الفقرة (٨/٨) لمدة تتجاوز () يوما جاز للمهندس ان يصرح للمقاول باستئناف العمل	11/4	التعليق الطويل الامد
(في حالة وجود مبلغ الاحتياطي العام أدخل نسبته من مبلغ العقد)	۰/۱۳ (ب) ثانیا	المبالغ الاحتياطية
اذا استمر تعليق العمل بموجب الفقرة (٨/٨) لمدة تتجاوز () يوما جاز للمهندس ان	٧/١٣	التعديلات بسبب تغيير التشريعات

Minimum	18/3	(insert the insurance
Insurance		amount of the third
amount for the		narty)
Term of	20/2	If applicable insert (
Appointment of		
the Settlement of		
Forming of	20/2	( ) either (one
Settlement of		member)
Name List of	20/2	(when the Settlement
adopted experts		of Disputes Board
of Settlement of		consists of one
Disnutes Roard		member only insert
The party that	20/3	(Insert the name of
appoints the		party resorted to
members of		nominate the experts for
Procedural Rules	20/6 A	(insert the adopted rules
for		for Arbitration)
Arbitration	20/6 B	(insert the place of
		Arbitration and

يصرح للمقاول		
باستئناف العمل		
(أدخل يسمح أو لا يسمح ) في حالة يسمح ادخل الألية لتعديل الكلفة	۸/۱۳	التعديلات بسبب متغيرات الكلفة
إذا لم يتسلم المقاول آية سلفة مستحقة له بموجب الفقرة يحق له ان يحق له ان يتقاضى نفقات بيتقاضى نفقات مبالغ يتأخر دفعها له ادخل ( ينطبق )	۸/۱٤	السلف المتأخرة
مبلغ العقد معفو من الضرائب والرسوم الكمركية (أدخل نعم أم لا)	1/1 <del>〔</del> (中)	قيمة العقد
% من مبلغ العقد (على جهة التعاقد مراعاة النسب المحددة في تعليمات تنفيذ الموازنة السارية والاجراءات الخاصة باستيفاء هذه السلف)	۲/۱٤	الحد الأعلى للدفعة المقدمة
(أدخل الموعد لأسترداد أول الموعد قسط) (أدخل نسبة الأسترداد لكل قسط) الدخل موعد أسترداد أخر قسط) (على جهة	۲/۱٤	أسترداد الدفعة المقدمة

التعاقد مراعاة النسب المحددة في تعليمات تنفيذ الموازنة الاستثمارية السارية والاجراءات الخاصة باستيفاء هذه السلف )		
%	٣/١٤	نسبة الأستقطاعات النقدية
% من مبلغ العقد المقبول	٣/١٤	حدو د الأستقطاعات النقدية
اذا كان ينطبق (أدخل أسم المؤسسة المالية) ، لا ينطبق )	۸/۱٤	أسم الجهة التي تصدر عنها نسبة الخصم السنوية لأغراض تحديد مبلغ نفقات التمويل عن التأخير في صرف الدفعات المرحلية
يتعين على المقاول ان يقدم الى المهندس خلال فترة لا تتجاوز () يوما من تاريخ تسلمه الاولي للاشغال كشف السلفة النهائية.	۱٠/١٤	السلفة النهائية (عند تسلم الاشغال)
(يتم مراعات النافذة في دفع مستحقات المقاول)	٤/١٥	الدفع بعد سحب العمل
ادخل (ينطبق ، لا ينطبق)	۲/۱٦	حق المقاول في انهاء العقد

(أدخل أحد البديلين المبينين	7/17	الحد الأعلى للمسؤولية الكلية التي
لاحقاً) حاصل ضرب (معامل		يتحملها المقاول تجآه صاحب العمل
يقل أو يزيد على واحد) في قيمة المقبولة، أو		
ر ادخل قيمة أعلى حد لالتزام		
المقاول)		
(أدخل الفترة المحددة لتقديم	1/11	تقديم وثائق التأمين
الوثائق بالتأمين، وبوليصمة التأمين.		
الفترة تتراوح بين ١٤-٨٦ يوماً		أ- تأييد أجراء التأمين
يوم		ب- بوليصات التامين
يوم		O.
(أدخل الحد الأعلى لمبلغ	(7) 4\1Y	الحد الأعلى لمبلغ الخصومات في
الخصومات)		التأمين على مخاطر الأضرار الناجمة عن
		أشغال صاحب العمل لأي جزء من الأشغال
	_	5
(أدخل مبلغ التأمين عن	٣/١٨	الحد الأدنى لمبلغ التأمين على مخاطر
الطرف الثالث)		الطرف الثالث
( ) يوماً من	۲/۲ ۰	فترة تعيين مجلس
تاريخ المباشرة		فض الخلافات
ا أما	۲/۲۰	تشكيل مجلس فض
(عضو واحد) ( ) أو (ثلاثة		النزاعات
( ) او (ثلاثة أعضاء)		

(عندما يتكون مجلس فض النزاعات من شخص واحد فقط أدرج قائمة بالخبراء المعتمدين: وأذا كان أكثر من شخص واحد)	۲/۲۰	قائمة بأسماء الخبراء المعتمدين لمجلس فض النز اعات
(أدخل أسم الجهة التي يتم اللجوء اليها لترشيح الخبراء لمجلس فض النزاعات)	٣/٢٠	الجهة التي تعين أعضاء مجلس فض الخلافات في حالة عدم الاتفاق بين الطرفين
(أدخل القواعد المعتمدة للتحكيم)	17/7•	القواعد الأجرائية للتحكيم
(أدخل مكان التحكيم والقانون الحاكم)	ب ۲/۲۰	التحكيم

## جدول: خلاصة الأجزاء المكونة للأشغال

الغرامة التأخيرية بموجب الفقرة (٧/٨)	تاریخ اکمال الجزء بموجب الفقرة (۳/۳/۱/۱)	أسم الجزء/ وصفه بموجب الفقرة (۱/۱/۱/۱)

**Schedule: Summary of Parts Comprising the Works** 

Part Name/its description according to Para (1/1/5/6)	Part Completion Date according to Para (1/1/3/3)	Delay Penalty according (Para 8/7)

#### **B- Special Conditions**

ب - الشروط الخاصة

#### **Article 14-1 Contract Value**

المادة ١-١ قيمة العقد

(Alternative Text for Para (E))

(النص البديل للفقرة (هـ))

In addition to the provisions set forth in Para (B), the equipment of the contractor along with spare parts imported for the purposes of project implementation shall be subject to a temporary exemption from taxes and custom duties upon their entry for the first time, provided that the contractor shall deposit with the customs authorities at ports or border points, a bank guarantee for the import valid up to the completion date of contract plus six months added thereto, with a value equal to the total payable amount of custom duties and taxes for the these equipment and their spare parts, in case the contractor does not export them to outside Iraq upon the completion of contract, and the contractor shall also submit a copy of this guarantee certified by the Custom Commission to the employer immediately after the entry of different implementation equipment and spare parts, or upon the completion of contract, to submit a statement of the value of these equipment and spare parts required to be exited, about its subsequent situation, to the Customs Commission, by adopting depreciation criteria and other criteria used by the Customs Commission for this purpose in accordance with the prevailing laws.

المستوردة حصريا لأغراض تنفيذ المشروع الى الأعفاء المؤقت من الضريبة و الرسوم الكمركية عند دخولها لأول مرة على أن يعهد المقاول لدى الجهات الكمركية عند الموانىء أو النقاط الحدودية كفالة مصرفية بضمان التصدير نافذة لغاية موعد أكمال العقد مضافا لها ستة أشهر بقيمة مساوية لكامل مبلغ الزسوم الكمركية و الضريبة الواجبة الدفع عن هذه المعدات والمواد الأحتياطية الخاصة بها في حالة عدم قيام المقاول بتصديرها الى خارج العراق عند أكمال العقد ، و على المقاول أيضاً تقديم نسخة من هذه الكفالة مصدقة من هيئة الكمارك الى صاحب العمل حال دخول أي من معدات التنفيذ المختلفة و موادها الأحتباطية العائدة اليه الي العراق . كما يتعين على المقاول حال أعادة تصدير أي من المعدات والمواد الأحتياطية هذه أو عند أنجاز العقد تقديم كشف بقيمة هذه المعدات والمواد الأحتياطية بوضعها اللاحق الى هيئة الكمارك المطلوب أخراجها ، بأعتماد معايير الأندثار والمعايير الأخرى المستخدمة من هيئة الكمارك لهذا الغرض وفق القوانين السارية المفعو ل.

بالأضافة الى الأحكام المحددة بالفقرة (ب) . تخضع

معدات المقاول مع المواد الأحتياطية الأساسية لها

The tax and customs duties payable, as a result of implementation equipment and their spare parts, are incurred on the contractor as shown below:

تتحقق على المقاول الضريبة والرسوم الكمركية الواجبة الدفع عن معدات التنفيذ و موادها الأحتياطية كما مبين في أدناه:

1) For the difference between the value of the equipment and spare parts value of their

(أ) عن الفرق بين قيمة المعدات والمواد الأحتياطية بوضعها عند دخولها للعراق لأول مرة و قيمتها عند تصديرها الى خارج العراق.

(ب) و عن قيمة المعدات و المواد الأحتياطية بوضعها

conditions upon their entry to Iraq for the first time and their value upon their export to outside Iraq, and

2) For the difference between the value of the equipment and spare parts value of their conditions upon their entry to Iraq for the first time, in case they are left in Iraq and not exporting them after the completion of contract In case the contractor pays tax and custom duties for any equipment and spare parts within 28 days from being claimed thereof by the Customs Commission, the amount of bank guarantee, for the export guarantee of the equipment and spare parts that has been exported to outside Iraq, shall be reduced; otherwise, the entire guarantee amount shall be retained by the Customs Commission.

#### **Article 6-23 - Work Regulators**

(Added paragraph to Sixth Chapter of the General Conditions of Contract)

The Contractor shall abide by and adhere to the provisions of Labor and Social Security Law applicable in Iraq, including the rights of workers to join and choose their professional unions.

## Article 6-24 Non-Discrimination and Equal Opportunities

(Added paragraph to the Sixth Chapter) the contractor shall not issue employment decisions depending on the personal characteristics that are not related to the professional requirements, and he has to adopt the principle of equality in opportunities and justice in the employment of workers, and not to use discrimination and favoritism in work relations in all what is related to the fixing of wages, incentives, work conditions, training opportunities, entertainment, contract termination, retirements or discipline, and he must act according to the national labor laws to meet the requirements of this paragraph, and any procedures taken by the contractor to correct the course of any of the above favoritism practices shall not be considered as discrimination.

عند دخولها للعراق لأول مرة في حالة الأبقاء عليها داخل العراق و عدم تصديرها بعد أنجاز العقد .

في حال دفع الضريبة والرسوم الكمركية عن أي من المعدات و المواد الأحتياطية من المقاول خلال ٢٨ يوما من مطالبته بها من هيئة الكمارك يتم تخفيض مبلغ الكفالة المصرفية لضمان التصدير بنسبة المعدات و المواد الأحتياطية التي تم تصديرها الى خارج العراق ، و بخلاف ذلك يتم الأحتفاظ بمبلغ الكفالة بالكامل من هيئة الكمارك.

#### المادة ٦٣-٦ منظمات العمل:

(فقرة مضافة الى الفصل السادس من الشروط العامة للعقد)

يتعين على المقاول العمل الألتزام والتقيد بأحكام قانون العمل و الضمان الأجتماعي النافذ في العراق و يشمل ذلك حقوق العمال للأنضمام و أختيار نقاباتهم المهنية.

### المادة ٦-٤٦ عدم التمييز والفرص المتساوية: ( فقرة مضافة الى الفصل السادس )

ربعين على المقاول عدم أصدار قرارات التعيين بالأعتماد على مواصفات الشخصية لا علاقة لها بالمتطلبات المهنية و عليه أعتماد مبدأ المساواة في الفرص والعدالة في التعيين للعاملين و عدم التمييز و المحاباة في علاقات العمل في كل ما يتعلق بتحديد الأجور أو الحوافز أو ظروف العمل أوفرص التدريب أوالترفيه أو أنهاء العقد أو الأحالة الى التقاعد أو الأنضباط. و عليه العمل وفق القوانين الوطنية الخاصة بالعمل لتحقيق متطلبات هذه الفقرة ، أن أي أجراءات تتخذ من المقاول لتصحيح أي ممار سات المحاباة السابقة لن تعتبر حالة تمبيز .

## Section Nine: Annexes of the Special Conditions and Contract Forms

# For the Contracts of Designing and Executing Works

القسم التاسع: ملاحق الشروط الخاصة وأستمارات العقد

لعقود تصميم وتنفيذ الأشغال

الاشعار بالاحالة

اتفاقية العقد

استان است

ضمان حسن الاداء

ضمان الدفعه المقدمة

ضمان مصرفي مقابل اطلاق نصف الاستقطاعات

النقدية الثانية

Guarantee of Second Half Release of the Cash Deductions

Notification of Award Contract Agreement

Good Performance Guarantee Advance Payment Guarantee

## Notification of Award

### (Letter of Acceptance)

(To be written on a paper with the letterhead of the employer }

[Enter the number] [Enter the date]

To: (name of employer (work owner and his address)

Sub. / Award of Works [Enter the number and identification of the contract]

We would like to inform you that approval has been obtained for your bid dated [Enter date] to execute the works of [enter contract name and number as specified in the contract data], with the accepted contract amount of [Enter the amount in figures and writing] [Enter currency] as corrected and adjusted according to the Instructions to Bidders, and it has been accepted.

for acknowledgement and provide us with the good performance guarantee within 28 days as from the above letter of acceptance, according to the form specified in the Ninth Section (Annex of the Special Conditions and Contract Forms in the Bid Documents), and attach herewith a copy of the Contract Agreement Form.

With appreciation,

#### **Enclosures**

Contract Agreement Form

Authorized Person Signature:	ع التقدير
- Tanner Level Cook of Grands of	مرافقات
	متمارة اتفاقية العقد
Capacity of Position:	توقيع المخول:
Name of	
Employer:	اسم وصفة الموقع:
	اسم صاحب العمل

## إشعار بالإحالة خطاب القبول

{ يكتب على ورق متوج بشعار صاحب العمل } [ ادخل العدد ]

[ ادخل التأربخ]

قبوله .

الى : ( أسم المقاول و عنوانه ) م / أحالة اشغال [ أدخل رقم وتعربف العقد وعنوانه ] نود ان نعلمكم بحصول الموافقة على عطائكم المؤرخ [ ادخل التأريخ ] لتنفيذ الاشغال [اسم العقد ورقمه كما محدد في بيانات العقد] ويقيمة العقد المقبولة البالغة [ ادخل المبلغ بالارقام والكلمات ] [ ادخل العملة ] كما تم تصحيحه وتعديله بحسب التعليمات لمقدمي العطاء وقد تم

يرجى التفضل بالاطلاع وتزويدنا بضمان حسن الاداء خلال ٢٨ يوماً من تأريخ خطاب القبول أعلاه وبموجب النموذج المحدد بالقسم التاسع (ملحق الشروط الخاصة بالعقد واستمارات العقد في وثائق العطاء ) ونرفق لكم طياً نسخة من استمارة اتفاقية العقد.

ع التقدير
لمرافقات
ستمارة اتفاقية العقد
توقيع المخول:
اسم وصفة الموقع:

#### **Contract Agreement**

This agreement has been concluded on [Enter the day, month, and year], between the first party [Enter the Contracting Party and its address], (who is called hereinafter "The Employer"), and the second party [Enter the Contractor and its address], where the employer intends that the contractor executes the works specified in the contract [Enter the name and number of contractl, and the employer has accepted the bid of the contractor to execute and complete these works and to handle any defect therein. Both parties have agreed on the following: The meanings of words and expressions stated in this agreement shall have the same meanings stated against them in the contract documents.

Each of the documents listed below shall be considered as it forms, or be read or interpreted as an integral part of this contract agreement, and the this contract agreement shall govern all the other documents of contract.

- (1) Letter of Acceptance (Awarding)
- (2) Special Conditions of the Contract
- (3) General Conditions
- (4) Specifications
- (5) Drawings
- (6) Complete Schedules
- (7) Bid Letter
- (8) Adjustments of the Bid Letter under No.

..... (if any)

#### اتفاقية العقد

ابرمت هذه الاتفاقية بتأريخ [ ادخل اليوم ، شهر ، سنه ] بين الطرف الاول [ ادخل جهة التعاقد وعنوانها ] (الذي يدعى صاحب العمل فيما يلي ) والطرف الثاني [ ادخل اسم وعنوان المقاول ] وحيث ان صاحب العمل يرغب في ان ينفذ المقاول الاشغال المحددة في العقد [ ادخل اسم ورقم العقد] وقد وإفق صاحب العمل على عطاء المقاول لتنفيذ وإكمال هذه الاشغال ومعالجة اي خلل فيها .

فلقد اتفق الطرفان على ما يأتى:

معانى الكلمات والعبارات الواردة في هذه الاتفاقية لها نفس المعانى التي وردت ازاءها في وثائق العقد .

كل من الوثائق المدرجة في أدناه تعتبر كأنها تشكل و تقرأ و تفسر ، كجزء لايتجزأ من اتفاقية العقد هذه ، وإن اتفاقية العقد هذه تسود على كل بقية وثائق العقد .

- خطاب القبول ( الاحاله). (1)
  - الشروط الخاصة بالعقد.
    - الشروط العامة. (٣)
      - المواصفات. ( 1)
    - المخططات . و (0)
    - الجداول الكاملة. (7)
      - خطاب العطاء **(**Y**)**
- التعديلات على خطاب العطاء المرقمه (٨) ..... ( اذا وجدت ) .

3. The contractor shall undertake to execute and complete works, and to handle any defect therein in all regards, according the requirements and conditions of contract against the amounts are to be to him by the

employer, as set forth in the contract agreement.

4. The employer shall undertake to pay to the contractor, against his execution and completion of works and handling any defect therein, the contract value or any other due amount pursuant to the provisions of contract at the times and by methods prescribed in the contract.

The parties, who have concluded this agreement, witness to execute it according to the Iraqi law and the Iraqi legislations organized to perform the government contracts.

Signature: ..... [Enter the name of the employer]

Signature:..... [Enter the name of the contractor].

وكما محدد في اتفاقية العقد .

ومنصب وعنوان ممثل المقاول ]

يتعهد صاحب العمل بالدفع للمقاول مقابل تنفيذه وإكماله للاشغال و معالجته اي خلل فيها قيمة العقد او اي مبلغ اخر مستحق بموجب احكام العقد في الاوقات والطرق المنصوص عليها في العقد .

#### **Good Performance Guarantee**

[The winner bank/bidder, which provides the guarantee, shall fill out this form of good performance guarantee according to the instructions mentioned between the brackets, in case the employer needed this kind of guarantee]

[Enter the name of bank and branch address or issuing office] **Beneficiary**: [Enter the name and address of the employer] **Date**: [enter the date]

#### **Good Performance Guarantee No.:**

[Enter the number]

We have been notified that [Enter the name of contractor] (called hereinafter as "the Contractor") has concluded the contract No. [Enter Bid No.] dated with you, to execute [Enter the name of contract and a brief description of the works required] (called hereinafter as " the Contract")

Accordingly, we understand, according to contract conditions, that the good performance guarantee is required.

At the request of the contractor, we, [Enter the name of bank], commit irrevocably to pay any amount(s) not exceeding in total the amount of [Enter the amount in figures] ([Enter the amount in writing]) Iraqi Dinars1, immediately after we have received from you the first written request accompanied by an affidavit stating that the bidder is in violation of his obligation(s) under the contract, without the need that you confirm or clarify the base of your request.

This guarantee shall expire after before (28) days from the issuance date of the acceptance certificate, specified in the copy of certificate to be submitted to us, or on [Enter the date in day, month and year], whichever is earlier2; therefore, any payment order, under this guarantee, we shall receive it on that date or before.

This guarantee is subject to the unified laws of claiming guarantees, and the publications of the International Chamber of Commerce under (غير مشروطة)

[يملأ المصرف/مقدم العطاء الفائز، الذي يوفر الضمان، نموذج ضمان حسن الاداء هذا حسب التعليمات المشار اليها بين الأقواس، إذا كان صاحب العمل يحتاج الى هذا النوع من الضمان]

[أدخل اسم المصرف وعنوان الفرع أو المكتب المُصدر]

المستفيد: [أدخل اسم وعنوان صاحب العمل]

التاريخ: [أدخل التاريخ]

ضمان حسن الاداء رقم: [أدخل الرقم]

تم إبلاغنا بأن [أدخل اسم المقاول] (يسمى فيما يلي "المقاول") قد تعاقد في عقد رقم [أدخل رقم العطاء] المؤرخ لديكم، لتنفيذ [أدخل اسم العقد ووصف موجز للأعمال المفروضة عليه] (يسمى فيما يلي "العقد")

وعليه، فإننا نعي، بحسب شروط العقد، بأن ضمان حسن الاداء مطلوبا.

بطلب من المقاول، نحن [أدخل اسم المصرف] نلتزم بشكل غير قابل للنقض بدفع أي مبلغ أو مبالغ لا تتجاوز بمجملها مبلغ [أدخل المبلغ بالأرقام] ([أدخل المبلغ بالكلمات]) دينارا عراقيا، فور تسلمنا منكم أول طلب خطي مصحوبا بإفادة خطية تفيد بأن مقدم العطاء قد أخل بالتزامه (بالتزاماته) تحت العقد دون الحاجة لأن تثبتوا أو توضحوا الأساس لطلبكم.

تنتهي صلاحية هذا الضمان بعد ٢٨ يوما من تاريخ إصدار شهادة القبول المحدد في نسخة الشهادة التي ستقدم لنا ، أو في تاريخ [أدخل التاريخ باليوم والشهر والسنة] ، أيهما أولا. وبالتالي، فإن أي طلب للدفع تحت هذا الضمان يجب أن نستلمه في هذا المصرف في ذلك التاريخ أو قبله.

No. 458, excluding subparagraph (2) of the sub- article 20(A) which has been deleted herein.

[The signature(s) of the authorized representative(s) of the bank]

- <sup>1</sup> The guarantor (bank) will enter an amount that represents a percentage of the contract value specified in this contract.
- Enter the date for the twenty eight days after the expected expiry date. The employer shall be aware that in case of extending the expiry date of contract. the employer will need to request an extension for this guarantee from the guarantor. the request shall be in writing and before the expiry date prescribed in the guarantee. upon the preparation of this guarantee, the employer may deem proper to add the following text to the form, at the end of the paragraph before the last: "The guarantor accepts to extend this guarantee for one time and for a period not exceeding [six months] [one year], in response to the written request of the employerfor such extension, provided that such request shall be submitted to the guarantor before the expiry of guarantee".

يخضع هذا الضمان للقوانين الموحدة لطلب الضمانات، إصدارات غرفة التجارة الدولية رقم ٤٥٨ ، عدا أن الفقرة الفرعية (٢) من المادة الفرعية ٢٠ (أ) قد تم حذفها هنا.

#### [توقيع (تواقيع) الممثل (الممثلين) المخول (المخولين) من المصرف]

الكفيل (المصرف) سيدخل مبلغا يمثل نسبة مئوية من قيمة العقد المحددة في العقد.

أدخل التاريخ لثمانية وعشرين يوما بعد تاريخ الانتهاء المتوقع. على صاحب العمل أن يعلم بأنه في حال تمديد مدة انتهاء العقد، سيحتاج صاحب العمل إلى طلب تمديد لهذا الضمان من الكفيل. يجب أن يكون هذا الطلب خطيا وقبل تاريخ الانتهاء المنصوص عليه في الضمان. في إعداد هذا الضمان، قد يرى صاحب العمل إضافة النص الأتي إلى النموذج، في نهاية الفقرة قبل الأخيرة: "يوافق الكفيل على تمديد هذا الضمان لمرة واحدة ولفترة لا تعدى [ستة أشهر] [سنة واحدة]، ردا على طلب صاحب العمل الخطي لمثل هذا التمديد، على أن يقدم مثل هذا العمل الخطي لمثل هذا التمديد، على أن يقدم مثل هذا الطلب إلى الكفيل قبل انتهاء هذا الضمان."

#### **Advance Payment Guarantee**

[The winner bank/bidder, which provides the guarantee, shall fill out this form of bank guarantee according to the instructions mentioned between the brackets, in case the employer requested this kind of guarantee]

[Enter the name of bank and branch address or issuing office]

Beneficiary: (Enter the name and address of

the employer)

Date: [enter the date]

Advance Payment Guarantee: [Enter the number]

We have been notified that [Enter the name of contractor] (hereinafter called as "The Contractor") has entered into the bid contract No. [Enter Bid No.], dated with you, to execute [Enter the name of contract and a brief description of the works required] (hereinafter called as "The Contract")

We understand, according to contract conditions, that the advance payment shall be granted against the advance payment with the amount mentioned hereunder.

At the request of the contractor, we, [Enter the name of bank], commit irrevocably to pay any amount(s) not exceeding in total the amount of [Enter the amount in figures] ([Enter the amount in writing])3, immediately after we have received from you the first written request accompanied by an affidavit stating that the bidder is in violation of his obligation(s) under the contract, because the contractor has used the advance payment for purposes other than the costs of works preparation.

This guarantee stipulates, in order to pay up any claim or payment under this guarantee, that the contractor shall have received the aforementioned advance payment to his

#### ضمان الدفعة المقدمة

[يملأ المصرف/مقدم العطاء الفائز، الذي يوفر الضمان، نموذج الضمان المصرفي هذا بحسب التعليمات المشار اليها بين الأقواس، إذا ما طلب صاحب العمل هذا النوع من الضمان]

[أدخل اسم المصرف وعنوان الفرع أو المكتب المُصدِر]

المستفيد: [أدخل اسم وعنوان صاحب العمل]

التاريخ: [أدخل التاريخ]

ضمان الدفعة المقدمة : [أدخل الرقم]

تم إبلاغنا بأن [أدخل اسم المقاول] (يسمى فيما يلي "المقاول") قد دخل في العطاء رقم [أدخل رقم العطاء] المؤرخ لديكم، لتنفيذ [أدخل اسم العقد ووصفا موجزا للأعمال] (يسمى فيما يلي "العقد")

إننا نعي ، حسب شروط العقد، أنه يجب تقديم دفعة مقدمة مقابل ضمان الدفعة المقدمة بالمبلغ المذكور لاحقا.

بطلب من المقاول، نحن [أدخل اسم المصرف] نلتزم بشكل غير قابل للنقض بدفع أي مبلغ أو مبالغ لا تتجاوز بمجملها مبلغ [أدخل المبلغ بالأرقام] ([اكتب المبلغ بالكلمات]") فور تسلمنا منكم أول طلب خطي مرفق ببيان خطي ينص على إن المقاول مخل بالتزامه تجاه العقد لأن المقاول قام باستخدام الدفعة المقدمة لأغراض غير تكاليف الإعداد للأشغال.

account [Enter the number] in [Enter the name and address of bankl.

The maximum amount of the guarantee shall be continually reduced, by the amount recovered from the advance payment returned by the contractor, as the referred to by the copies of interim data or payment certificates submitted to us. The validity of the guarantee shall expire, as maximum, after we receive a copy of the interim payment certificate, which indicate that 80 percent of the contract value has been approved for payment, or on [Enter the date in day, month and year], whichever is earlier4; therefore, any payment order, under this guarantee, we shall receive it on that date or before.

This guarantee is subject to the Iragi Law upon taking the procedures against the contractor who violated his obligations.

[Enter the signature(s) of the authorized

المعادة من المقاول كما تشير اليها نسخ البيانات المرحلية أو شهادات الدفع التي تقدم لنا ستنتهي صلاحية هذا الضمان، بحد أقصى، فور أستلامنا لنسخةً من شهادة الدفع المرحلية التي تشير إلى أن ٨٠ بالمائة من قيمة العقد قد تم المصادقة عليها للدفع، أو بتاريخ [أدخل التاريخ باليوم والشهر والسنة]، أيهما أسبق. وبالتالي، فإن أية مطالبة بالدفع تحت هذا الضمان يجب

representative(s) of the bank]

<sup>3</sup> The guarantor (bank) will enter an amount that represents the advance payment amount .

للقانون العراقي عند اتخاذ يخضع هذا الضمان الإجراءات بحق المتعاقد المخل بالالتزاماته،

أن نتسلمها في هذا المكتب في ذلك التاريخ أو قبله.

يشترط هذا الضمان لدفع أية مطالبة أو دفعة تحت هذا

الضمان ضرورة أن يكون المقاول قد استلم الدفعة

المقدمة المذكورة سابقا على رقم حسابه [أدخل الرقم]

سوف يتم تقليص المبلغ الأقصى لهذه الضمانة باستمرار بمقدار المبلغ المسترد من الدفعة المقدمة

في [أدخل اسم وعنوان المصرف]

[أدخل توقيع (تواقيع) الممثل (الممثلين) المخول (المخولين) عن البنك]

" الكفيل سيدخل مبلغا يمثل مبلغ الدفعة المقدمة. 4 أدخل التاريخ المتوقع لانقضاء وقت الانتهاء. على صاحب العمل أن يعلم بأنه في حال تمديد مدة انتهاء العقد، سيحتاج صاحب العمل إلى طلب تمديد لهذا الضمان من الكفيل. يجب أن يكون هذا الطلب خطيا وقبل تاريخ الانتهاء المنصوص عليه في الضمان. في إعداد هذا الضمان، قد يرى صاحب العمل إضافة النص الأتى إلى النموذج، في نهاية الفقرة قبل الأخيرة: "يوافق الكفيل على تمديد هذا الضمان لمرة واحدة ولفترة لا تتعدى [ستة أشهر] [سنة واحدة]، ردا على طلب صاحب العمل الخطى لمثل هذا التمديد، على أن يقدم مثل هذا الطلب إلى الكفيل قبل انتهاء هذا الضمان."

Enter the expected of expiry date end. The employer shall be aware that in case of extending the expiry date of contract, the employer will need to request an extension for this guarantee from the guarantor. the request shall be in writing and before the

expiry date prescribed in the guarantee. upon the preparation of this guarantee, the employer may deem proper to add the following text to the form, at the end of the paragraph before the last: " The guarantor accepts to extend this guarantee for one time and for a period not exceeding [six months] [one year], in response to the written request of the employer for such extension, provided that such request shall be submitted to the guarantor before the expiry of quarantee"

## **Guarantee of Second Half Release of the Cash Deductions**

[Enter the name of bank and branch address or issuing office] **Beneficiary:** [Enter the name and address of the employer] **Date:** [Enter the date]

Bank Guarantee of Cash Deductions: [Enter the number]

We have been notified that [Enter the name of contractor] (hereinafter called as "The Contractor") has concluded the contract No. [Enter the symbolic number of contract] dated with you [Enter the date of Signing the Contract] to implement [Enter the name of contract and a brief description of the works] (hereinafter called as "The Contract")

We, according to contract conditions, understand that whenever the Provisional Acceptance Certificate is issued for the works and the approval granted to pay the first half of the cash deductions, and release of payment [Enter the second half of the cash deductions or the difference between of cash deductions and the amount of good performance guarantee, if the amount of good performance guarantee is less than the half of cash deductions on the date of the Provisional Acceptance Certificate], the it will be done against the Bank Guarantee of Cash Deductions.

At the request of the contractor, we, [Enter the name of bank], commit irrevocably to pay any amount(s) not exceeding in total the amount of [Enter the amount in figures] ([Enter the amount in writing]), immediately after we have received from you the first written request accompanied by an affidavit stating that the bidder is in violation of his obligation(s), under the contract, in handling and repairing the defects and flaws that appear during the maintenance period (Defect Liability Period).

It is also required for paying any compensation or payment, according to this guarantee, that the contractor shall have received the second half of the aforementioned deductions in his account

No. deposited in [Enter the name and address of bank] bank.

#### ضمان إطلاق النصف الثاني من الاستقطاعات النقدية

[أدخل أسم المصرف وعنوان فرع أو المكتب المصدر]

المستفيد: [أدخل أسم وعنوان صاحب العمل]

التاريخ: [أدخل التاريخ]

ضمان مصرفي للإستقطاعات النقدية: [أدخل الرقم] تم أبلاغنا بان [أدخل أسم المقاول] (يسمى فيما يلي المقاول) قد دخل في العقد المرقم [أدخل الرقم الرمزي للعقد] المؤرخ [أدخل تاريخ توقيع العقد] معكم، لتنفيذ [أدخل أسم العقد ووصفا موجزا للأشغال] (يسمى فيما يلى العقد).

أننا نعي بحسب شروط العقد بأنه متى ما صدرت شهادة الأستلام الأولي للأشغال وحصلت الموافقة على صرف النصف الأول من الأستقطاعات النقدية، وإن اطلاق دفع [ أدخل النصف الثاني من الأستقطاعات النقدية أو الفرق بين نصف الأستقطاعات النقدية ومبلغ ضمان الأداء اذا كان مبلغ ضمان حسن الأداء اذا كان مبلغ ضمان حسن الأداء الأستقطاعات النقدية بتاريخ شهادة الأستلام الأولي] سيتم مقابل ضمان مصرفي للأستقطاعات النقدية.

بطلب من المقاول، نحن [أدخل أسم المصرف] نلتزم بشكل غير قابل للنقض بدفع أي مبلغ أو مبالغ لا تتجاوز بمجملها مبلغ [أدخل المبلغ بالأرقام] [ أكتب المبلغ بالكلمات] فور تسلمنا أول طلب خطي منكم ينص على أن المقاول مخل بألتزاماته بموجب العقد في اصلاح ومعالجة العيوب والنواقص التي تظهر خلال فترة الصيانة (فترة أصلاح العيوب).

This guarantee is valid for (21) days from the date on which the employer had has received the Performance Certificate (Final Acceptance Certificate) issued by the engineer, also any claims to pay any due amounts, according to this guarantee, shall be sent to our bank not later than the expiry date of the aforementioned guarantee.

This guarantee is subject to the Iraqi Law upon taking the procedures against the contractor who violated his obligations. [The signature(s) of the authorized representative(s) of the bank].

كما يشترط لصرف أي تعويض أو دفعة بموجب هذا الضمان أليكم أن يكون المقاول قد أستلم النصف الثاني من الأستقطاعات المشار أليها في أعلاه في حسابه المرقم — المودع في مصرف [أدخل أسم وعنوان المصرف].

أن هذا الضمان نافذ لغاية (٢١) يوما من تاريخ أستلام صاحب العمل لنسخة من شهادة الأداء (شهادة القبول النهائي) الصادرة من المهندس. كما أن أية مطالبة لدفع أية مبالغ مستحقة بموجب هذا الضمان يجب أن ترد الى مصرفنا في موعد لا يتجاوز تاريخ نفاذ هذا الضمان المشار اليه أنفا.

يخضع هذا الضمان للقانون العراقي عند اتخاذ الإجراءات بحق المتعاقد المخل بالالتزاماته،

التوقيع [ أدخل التوقيع "تواقيع" ،ممثل "الممثلين"، المخول "المخولين"، عن المصرف].