Republic of Iraq

Standard bidding documents
For executing the medium works
contracts

جمهورية العراق وثائق المناقصات القياسية لتنفيذ عقود الأشغال المتوسطة المة Introduction

- 1- This tender document shall be applied according to the order of the dissolved temporary coalition authority #87 for 2004 or any substitute law and in accordance with the instructions of executing the governmental contracts applicable and the instructions of executing the federal budget.
- 1- يتم تطبيق وثيقة المناقصة هذه وفقاً لأمر سلطة الإنتلاف المؤقتة المنحلة رقم 87 لسنة 2004 او اي قانون يحل محله ووفقاً لتعليمات تنفيذ المعقود الحكومية النافذة وتعليمات تنفيذ الموازنة العامة الاتحادية.
- 2- This tender document shall apply when implementing the projects financed from the investment federal general budget/current and operational and use for medium projects- valued at between (five to ten) Billion Iraqi dinar, and when the employer has the full technical documents for them (plans, bills of quantities and technical specifications...etc.), and the contractor responsibility shall be for the supply of implementation requirements, execution of works, erection, conduction of tests, acceptance tests, delivery of works to the employer and maintenance.
- 2- تنطبق وثيقة المناقصة هذه عند تنفيذ المشاريع الممولة من الموازنة العامة الاتحادية الاستثمارية / الجارية والتشغيلية وتستخدم للمشاريع المتوسطة والتي تقدر قيمتها بين (خمسة الى عشرة) مليار دينار عراقي، عندما تتوفر لدى صاحب العمل الوثائق الفنية الكاملة لها (المخططات وجداول الكميات والمواصفات الفنية ... الخ) وتكون مسؤولية المقاول عن التجهيز لمستازمات التنفيذ وتنفيذ الأشغال والنصب وأجراء الفحوصات واختبارات الأستلام وتسليم الأشغال الى صاحب العمل والصبانة.
- 3- This document shall not be different from the general tender document for works contracts issued by the Ministry of Planning while taking into consideration simplifying the standards to be in line with size and value of work required to be implemented.
- 3- أن هذه الوثيقة لا تختلف عن وثيقة المناقصة العامة لعقود الأشغال التي أصدرتها وزارة التخطيط مع الاخذ بنظر الاعتبار تبسيط المعايير بما ينسجم مع حجم ومبلغ العمل المطلوب تنفيذه.
- 4- This document shall apply upon implementation of works through national and international bids.
- 4- تطبق هذه الوثيقة عند تنفيذ الاشغال بو اسطة عطاءات و طنية و دولية.

Republic of Iraq **Bidding document** For the execution of works

جمهورية العراق وثيقة المناقصة لتنفيذ الاشغال

{Enter the name of project}

[ادخل تعريف المشروع]

Contracting party

{Enter the name of contracting party

(employer)

Name of project/

tender:

(employer):

{Enter the name of project/

tender }

No. of

{Enter tender/invitation no.}

tender/invitation:

Project reference: {Enter budget and

the relevant budget}

Tender document date of issue:

{Enter date of tender issue from the contracting

party (employer }

[ادخل اسم جهة التعاقد]

جهة التعاقد:

[ادخل الموازنة والتبويب كما ورد في الموازنة المعنية]

اسم المشروع / المناقصة: [ادخل اسم المشروع / المناقصة]

رقم المناقصة / الدعوة: [ادخل رقم المناقصة / الدعوة]

مرجع المشروع:

tabulation as contained in

تاريخ إصدار وثيقة المناقصة: [ادخل تاريخ اصدار الوثيقة من جهة التعاقد]

Form of announcement/invitation letter

نموذج الاعلان / كتاب الدعوة

Republic of Iraq

{Enter the name of contracting party/employer}

No.:

Date:

To: {Enter the name of bidder} (this option is omitted in case of general tenders)

Sub. {Enter name and no. of tender}

- The {Enter the name of contracting party (employer } is
 pleased to invite qualified and experienced bidders to offer
 their bids for {Enter brief description of the works required
 to be implemented}.
- The tender of this project was published in the national journals {Enter the name of journals} and publishing is made also on (dg Market) & (UNDB online) (if the tenders were international).
- 3. Qualified bidders and willing to get additional information should contact {Enter the name of contracting party (employer, email of the employee in charge} during {Enter the working hours}.
- 4. Required qualification {Enter a list of the technical, financial and legal requirements...etc.}.
- 5. Bidders interested in buying the tender documents, following the submission of written application, to the address {Enter the address} and after the payment of documents price {Enter the value in dinar}.
- 6. Bids shall be submitted to the following address {Enter the address} at the deadline {Enter time and date of submission}. Late bids will be rejected and the bids will be opened in the presence of bidders or their representatives who are willing to attend at the following address {Enter the address} at the time and date {Enter the time and date}. All bids should contain a bid bond {Enter letter of bank security or bill of exchange or certified check} and with the amount of {Enter the amount}.
- 7. The aforementioned addresses are {Enter the address/detailed addresses including the name of contracting party (employer), concerned section, name of person in charge, building no., alley no., district no., city, country}.

Notice: (contracting party (employer) may add further data compatible with the nature of tender provided that they are not in conflict with the legal enactments regulating the governmental contracts procedures in Iraq).

Signature

Name of the person authorized for the contracting party (employer)

Position of the representative authorized for the contracting party (employer)

جمهورية العراق أدخل اسم جهة التعاقد / صاحب العمل العدد: التأر بخ:

الى : [ادخل أسم مقدم العطاء] (يحذف هذا الاختيار في حالة المناقصة العامة) م: [أدخل أسم ورقم المناقصة]

- 1. يسر [ادخل اسم جهة التعاقد(صاحب العمل)] دعوة مقدمي العطاءات المؤهلين وذوي الخبرة لتقديم عطاءاتهم للعمل[ادخل وصف مختصر للأشغال المطلوب تنفيذها].
- ان المناقصة لهذا المشروع نشرت في الصحف الوطنية [ادخل اسماء الصحف] وكذلك يتم النشر في (dg Market) و (UNDB online) (في حالة كانت المناقصة دولية).
- قدمي العطاءات المؤهلين والراغبين في الحصول على معلومات اضافية الاتصال [ادخل اسم جهة التعاقد والعنوان الالكتروني للموظف المسؤول] خلال [ادخل ساعات الدوام].
- متطلبات التاهيل المطلوبة [ادخل قائمة من المتطلبات الفنية والمالية والقانونية ... الخ].
- 5. بامكان مقدمي العطاء المهتمين شراء وثائق المناقصة بعد تقديم طلب تحريري الى العنوان التالي [ادخل العنوان] وبعد دفع قيمة البيع للوثائق البالغة [ادخل المبلغ بالدينار] .
- 6. يتم تسليم العطاءات الى العنوان التالي [ادخل العنوان] في الموعد المحدد [ادخل الوقت وتاريخ التقديم] العطاءات المتأخرة سوف ترفض وسيتم فتح العطاءات بحضور مقدمي العطاءات او ممثليهم الراغبين بالحضور في العنوان التالي [ادخل العنوان] في الوقت والتاريخ [ادخل الوقت والتاريخ]. كل العطاءات يجب ان تتضمن ضمان للعطاء [ادخل خطاب ضمان مصرفي او سفتجة او صك مصدق] وبمبلغ [ادخل المبلغ].
- العناوين المشار اليها انفا هي [ادخل العنوان / العناوين التفصيلية متضمنة اسم جهة التعاقد (صاحب العمل), القسم المختص, اسم الشخص المسؤول, رقم المبنى, رقم الزقاق, رقم المحلة, المدينة, الدولة].

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 (صاحب العمل) منصب الممثل المخول عن جهة التعاقد (صاحب العمل)

	Bidding document		وثيقة المناقصة
Contents			المحتويات
Part One:	Instructions to bidders	تعليمات لمقدمي العطاءات	الجزء الأول:
Part Two:	Tender data sheet	ورقة بيانات المناقصة	الجزء الثاني:
Part Three:	Evaluation and qualification criteria	معايير التقييم والتأهيل	الجزء الثالث:
Part Four:	Bid forms	إستمارات العطاء	الجزء الرابع:
Part Five:	Works requirements	متطلبات الاشعال	الجزء الخامس:
Part Six:	General condition of the contract	الشروط العامة للعقد	الجزء السادس:
Part Seven:	Special conditions of the contract	الشروط الخاصة للعقد	الجزء السابع:
Part Eight:	Unified forms	النماذج الموحدة	الجزء الثامن:

Part One: Instructions to Bidders

الجزء الاول: تعليمات لمقدمي العطاءات

Α	General	8
1.	Scope of tender	8
2.	Source of funding	8
3.	Fraud and corruption	8
4.	Qualified bidders	9
5.	Bidders qualifications	11
6.	One bid to each bidder	13
7.	Qualified materials, equipment and services	13
8.	Cost of bid preparation	13
9.	Site visit and Pre-bidding conference	13
В.	Tender documents	14
10.	Contents of tender documents	14
11.	Clarification of tender documents	14
12.	Amendment of tender documents	14
C.	Preparation of bids	15
C.	Preparation of bids	15 15
13.	Bid language	15
13. 14.	Bid language The documents constituting the bid	15 15
13. 14. 15.	Bid language The documents constituting the bid Bid prices	15 15 15
13. 14. 15. 16.	Bid language The documents constituting the bid Bid prices	15 15 15 15
13. 14. 15. 16.	Bid language The documents constituting the bid Bid prices Bid currency and payment Period of validity of bids	15 15 15 15 16
13. 14. 15. 16. 17.	Bid language The documents constituting the bid Bid prices	15 15 15 15 16 16
13. 14. 15. 16. 17. 18.	Bid language The documents constituting the bid Bid prices Bid currency and payment Period of validity of bids Bid Bond Alternative bids from bidders	15 15 15 15 16 16
13. 14. 15. 16. 17. 18.	Bid language The documents constituting the bid Bid prices	15 15 15 16 16 16
13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20.	Bid language The documents constituting the bid Bid prices Bid currency and payment Period of validity of bids Bid Bond Alternative bids from bidders Bids form and Signing the bid Submission of bids	15 15 15 16 16 16 17

أ.عام
1. نطاق المناقصة
2. مصدر التمويل
3. الاحتيال والفساد
4. مقدموا العطاءات المؤهلون9
5. مؤ هلات مقدم العطاء
6. عطاء واحد لكل مقدم عطاء
7 المواد والمعدات والخدمات المؤهلة.
8. كلفة إعداد العطاء
9. زيارة الموقع ومؤتمر ما قبل الغلق
ب. وثائق المناقصة
10. محتويات وثائق المناقصة
11. توضيح وثائق المناقصة
12. تعديل وثائق المناقصة
ج. إعداد العطاءات
13 لغة العطاء
14. الوثائق المكونة للعطاء
15. أسعار العطاء
16. عملة العطاء والدفع
17. مدة نفاذية العطاء
18. ضمان العطاء
19. عطاءات بديلة من مقدمي العطاءات
20. نموذج العطاء وتوقيع العطاء
د. تسليم العطاءات
د. تسليم العطاءات
21. ختم وإغلاق العطاءات

24.	Withdrawal, replacement and amendment of bids	19
E.	Opening and evaluation of bids	19
25.	Bids opening	19
26.	Confidentiality	20
27.	Clarification of bids	20
28.	Bids examination and their response	20
29.	Correction of arithmetic errors	21
30.	The conversion to single currency	22
31.	Margin of preference	22
32.	Evaluation and comparison of bids	22
F.	Bid Award	23
33.	Bid award criteria	23
34.	Employer's right to accept or reject any	
	bid or all bids	23
	Announcement of bid award and	
35.	signature of contract	23
36.	Good performance guarantee	24
37	Right to objection	24

ب فتح العطاءات وتقييمها
25 فتح العطاءات
26. السرية
27. توضيح العطاءات
28. فحص العطاءات وتحديد مدى تجاوبها
25. تصحيح الاخطاء الحسابية
3). النحويل الى عملة واحدة
3′. هامش الأفضلية
32. تقييم ومقارنة العطاءات
ا حالة العطاء
33. معايير احالة العطاء
34. حق صاحب العمل بقبول أو رفض أي عطاء أو جميع عطاءاتعطاءات
36. الإعلان عن احالة العطاء وتوقيع العقد
36. ضمان حسن التنفيذ
37. الحق بالأعتراض

تعليمات لمقدمي العطاءات

A. General

1. Scope of tender

1. نطاق المناقصة

- 1.1 Employer identified in the tender data sheet shall float this tender where the name and number of which is in the tender data sheet to implement the works as described in the tender data sheet in national and international bids.
- 1.2 In the tender documents:
- a. the expression "in writing" means any means of written communication (mail, email, fax), with confirmation of receipt.
- b. Where the context required that, singular form shall be used to describe the plural and vice versa.
- c. "Day" mean the calendar day.
- d. "Bid Bond" means the initial guarantees.
- **2. Source of Funding:** the budget in which the project is listed and the source of funding and as indicated to in the tender data sheet.

3. Fraud and corruption

- 1.3 Bidders are required to hold on the highest ethical standards during contracting and implementation.
- a- defined for the purposes of these provisions the terms set forth below as follows:
- 1- "Corrupt practices" means any offer or giving, receive or solicitation of anything of value, either directly or indirectly, to a public official or by a public official in implementation of the contract to impact negatively on the other party's actions.
- 2- "Fraudulent practices" means distortion or omission of facts with the aim to deceive the other party, either for obtaining material advantage or other of to evade certain obligation.
- 3- "Collusion practices" means any scheme or arrangement between two parties or more, with the aim to attain something illegal (such as quoting a bid at fake and uncompetitive levels), and this shall include improper influence on the other party's actions.
- 4- "Coercive practices" means harm or

1.1 يقوم صاحب العمل المعرف في ورقة بيانات المناقصة بطرح هذه المناقصة والمثبت اسمها ورقمها في ورقة بيانات المناقصة لتنفيذ الأشغال كما تم وصفها في ورقة بيانات المناقصة بالعطاءات الوطنية والدولية.

2.1 في وثائق المناقصة:

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

 ب- إذا تطلب السياق ذلك، تستخدم صيغة المفرد لوصف الجمع والعكس صحيح.

- "اليوم" يقصد به اليوم التقويمي.
 د- "ضمان العطاء" يقصد به التأمينات الاولية.

الموازنة المدرج ضمنها المشروع ومصدر التمويل وكما مشار اليه في ورقة بيانات المناقصة.

3. الاحتيال والفساد

2. مصدر التمويل

- 1.3 يطلب من مقدمي العطاءات أن يتمسكوا بأعلى المعايير الأخلاقية خلال التعاقد والتنفيذ.
- أ- يعرف لأغراض هذه الأحكام المصطلحات المبينة أدناه كما يلي:
- 1- "ممارسة فاسدة" تعني عرض أو إعطاء أو استلام أو استدراج أي شيء ذي قيمة، سواء بشكل مباشر أو غير مباشر على مسؤول عام او من قبل مسؤول عام في تنفيذ العقد ليؤثر بشكل سلبي على افعال الطرف الاخر.
- 2- "ممارسة احتيالية" تعني تشوية الحقائق أو إغفالها بهدف خداع الطرف الاخر سواء للحصول على منفعة مادية او منفعة اخرى او التملص من التزام ما.
- 3- "ممارسة تواطؤ" تعني أية خطة أو ترتيب بين طرفين أو أكثر ، بهدف الوصول لشئ غير قانوني (مثل تقديم أسعار عطاء على مستويات زائفة وغير تنافسية) ويشمل ذلك التاثير بطريقة غير صحيحة على افعال الطرف الاخر.

threaten to harm persons or their property, either directly or indirectly, in order to influence improperly the other party's actions such as, influencing their participation in the process of contracting or the implementation of contract.

- 5- "Hindrance practices" means to destroy or falsify, change or withhold investigation evidences or giving false information to investigators to hinder an investigation in corrupt, fraudulent, collusive or coercive practices.
- b. The recommendation in awarding the bid shall be rejected if it was proven that the bidder has participated, either directly or indirectly, in corrupt, fraudulent, collusive, coercive or hindrance practices during competition of the contract.
- Legal proceedings shall be taken, under the legislation applicable including instructions the implementation of governmental contracts, against any institution or person nominated for the contract award, including, the announcement of ineligibility, whether for a fixed term or a limited period of time, if it was found at any time that the bidder was involved, either directly or indirectly, or through an agent, in corrupt, fraudulent, collusive, coercive or hindrance practices during the competition for obtaining the contract or during the implementation of that contract.

4 Qualified Bidders

- 4.1 Qualified bidders mean those to who shall not apply the content of clauses (a, b, c, d) of 2.4.
- 4.2 Bidders hereunder shall be excluded from entering into any contract with any contracting party (employer):
- a) Any insolvent, bankrupt or under receivership whose business has been stopped owing to that.
- b) Any bidder, either a natural /legal person who has been convicted, or its officers, employees of any violation to law of sanctions, law of taxation which resulted in being banned from participation in the general contracts processes.
- c) Any bidder who has been temporarily excluded (its new activities suspended,

3- "ممارسة قهرية" تعني الإيذاء أو التهديد بإيذاء أشخاص أو ممتلكاتهم سواء بشكل مباشر أو غير مباشر وذلك للتاثير بطريقة غير سليمة على افعال الطرف الاخر مثل التأثير على مشاركتهم في عملية التعاقد أو التأثير على تنفيذ عقد.

5-"ممارسة الاعاقة" تعني تدمير أو تزوير أو تغيير أو اخفاء ادلة تحقيق أو الادلاء بمعلومات غير صحيحة لمحققين لاعاقة تحقيق في ممارسات فاسدة أو احتيالية أو تواطؤية أو قهرية.

ب- سترفض التوصية باحالة العطاء إذا تبين أن مقدم العطاء قد اشترك سواء بشكل مباشر أو غير مباشر في ممارسات فاسدة أو احتيالية أو تواطؤية أو قهرية او معيقة اثناء التنافس على العقد.

ج- سيتم اتخاذ الاجراءات القانونية بموجب التشريعات النافذة بما فيها تعليمات تنفيذ العقود الحكومية بحق أي مؤسسة أو فرد مرشح لاحالة العقد عليه، بما في ذلك إعلان عدم الأهلية، سواء لأجل غير محدد أو لفترة محددة من الوقت، إذا تبين في أي وقت أن مقدم العطاء قد تورط سواء بشكل مباشر أو من خلال وكيل، في ممارسات فاسدة أو احتيالية أو تواطؤية أو قهرية او معيقة أثناء التنافس لحصول على العقد أو أثناء تنفيذ ذلك العقد.

مقدموا العطاءات المؤهلون

1.4 يقصد بمقدمي العطاءات المؤهلون أولئك الذين لم ينطبق عليهم ما ورد في الفقرات (أ,ب,ج,د) من 2.4

2.4 يستبعد مقدموا العطاءات أدناه من الدخول في اي عقد مع اية جهة تعاقد:

أ- اي مقدم عطاء معسر او مفلس او موضوع تحت الحراسة القضائية توقفت نشاطات اعماله نتيجة لذلك.

ب-اي مقدم عطاء سواء كان شخصاً طبيعياً او معنوياً أدين هو او مدراؤه او مستخدموه باي خرق لقانون العقوبات او قانون الضرائب نجم عنه المنع من المشاركة في عمليات التعاقدات

blacklisted, or listed on the lagging companies by a decision from the entity concerned at the ministry of planning) from participation in the general contracts processes, and that throughout the listing period and, such companies list is available on the email

d) Any bidder who was proved to have been involved in conflict of interests with a party or more in the bidding process, if it was now or previously in a relation with the advisor, directly or indirectly, or any institution which developed the design and specifications and other documents of the project. However, any commission which was hired by the employer to provide consultancy services for the project or supervise it or any of its satellites, was ineligible to enter the bid

specified in the tender data sheet.

- 4.3 Bidders should confirm their continued eligibility whenever requested by the employer.
- 4.4 The bidder who is holding the nationality of certain country, he is either a citizen therein or established or participated registered the company therein, and worked under the requirements and stipulations of such country. However, this definition shall be adopted to identify the nationality of any subprovider contractor or who participated in implementing part of the contract and, the bidder and all partners in the joint venture, who are holding any nationality, shall have the right to participate in the bids under the temporary consortium authority (dissolved) # (87) for 2004, or any replacement law and instructions applicable, to prevent the institutions in the countries or the goods produced in the countries from participation in the tenders in the following cases:
- a) If the legislation applicable forbid the employer's country to establish commercial relationships with such countries.
- b) Due to responding to the a resolution issued from the UN /Security council, chapter 7) of the UN constitution, under which the employer's country is forbidden to enter into contract to import any goods, or implement works

العامة

ج- اي مقدم عطاء تم اقصاؤه مؤقتا (معلقة انشطته الجديدة، مدرج في القائمة السوداء او مدرج في قائمة الشركات المتلكئة بقرار صادرعن الجهة المعنية في وزارة التخطيط عن المشاركة في عمليات التعاقدات العامة، وذلك خلال مدة الادراج وتتوفر قائمة بهذه الشركات على العنوان الإلكتروني المحدد في ورقة بيانات المناقصة.

د- أي مقدم عطاء يثبت تورطه في تضارب للمصالح مع جهة أو أكثر في عملية تقديم العطاء اذا كان في الوقت الحالي او في السابق على علاقة بالاستشاري، بشكل مباشر أو غير مباشر، أو أية هيئة أعدت التصميم والمواصفات ووثائق أخرى للمشروع. تعتبر أية هيئة وظفها صاحب العمل لتقديم خدمات استشارية لاعمال المشروع أو الإشراف عليه أو أي من توابعه غير مؤهلة للدخول في العطاء.

3.4 يتوجب على مقدمي العطاء إثبات استمرار أهليتهم كلما طلب صاحب العمل ذلك.

4.4 ان مقدم العطاء الحامل لجنسية دولة ما . اما يكون مواطنا فيها او قام بتأسيس او المشاركة او تسجيل الشركة فيها وعمل بموجب متطلبات وشروط قانون تلك الدولة. ويتم اعتماد هذا التعريف لتحديد جنسية اى مقاول ثانوى أو مجهز ساهم في تنفيذ جزء من العقد ويحق لمقدم العطاء وجميع الشركاء في المشروع المشترك كافة من حاملي جنسية أية دولة ، المشاركة في المناقصات بموجب أمر سلطة الائتلاف المؤقتة (المنحلة) رقم (87) لسنة 2004 او اي قانون يحل والتعليمات النافذة . تمنع المؤسسات في الدول او السلع المصنعة في الدول من المشاركة في المناقصات في الحالات الأتية:

أ- اذا كانت التشريعات النافذة تحظر دولة
 صاحب العمل من اقامة العلاقات
 التجارية مع تلك الدولة.

ب- نتيجة الاستجابة لقرار صادر من الامم المتحدة / مجلس الامن تحت الفصل

or provide services, with such a country or pay any amounts to persons or entities in such a country.

5 Bidder qualifications

- 5.1 All bidders should submit " bid form and qualifications information" as noted in part (4), in addition to preliminary description of work approach, timeframe and any plans and charts whenever needed.
- 5.2 All bidders should submit the following information and documents in their bids:
- Rating identity of Iraqi contractors provided that it must be applicable to the Iraqi contractor and the Iraqi contracting companies.
- b) Original copies of documents determining the legal status and place of registration and principal bidder's workplace.
- c) Proposals on the works articles that will be assigned to sub-contractors which are not beyond 30% of the total contract as determined in the tender data sheet, if that was allowed by the contracting party (employer).
- 5.3 Bids of the company consortium should be subjected to the following requirements, unless stated otherwise in the tender data sheet.
- a. Bid should include all the information mentioned in clause 5.2 above, and to each partner in the consortium.
- b. To sign the bid so that all partners shall be legally liable.
- All partners shall bear, collectively and separately, joint and several liability to implement the contract according to contract terms
- d. Joint venture (consortium) shall assume the designation of a representative for all shareholding partners and will be entitled to powers necessary to implement the contract starting from setting up, providing and warding the bid contract and to contract implementation phase.

السابع من دستور الامم المتحدة تحظر بموجبه دولة صاحب العمل من التعاقد لأستيراد اية سلع، اوتنفيذ الأشغال أو تقديم الخدمات، مع تلك الدولة أو دفع اية مبالغ إلى أشخاص أو كيانات في تلك الدولة.

مؤهلات مقدم العطاء

- 1.5 على جميع مقدمي العطاء تقديم "نموذج العطاء و معلومات المؤهلات " كما وردت في الجزء الرابع، ووصفاً أولياً لأسلوب العمل وجدولاً زمنياً واية مخططات وخرائط كلما تستدعي الضرورة.
- 2.5 على جميع مقدمي العطاءات أن يقدموا المعلومات والوثائق الآتية في عطاءاتهم:
- أ- هوية تصنيف المقاولين العراقيين على ان
 تكون نافذة بالنسبة للمقاولين العراقيين
 وشركات المقاولة العراقية.
- ب-نسخ أصلية لوثائق تحدد الوضع القانوني ومكان التسجيل ومكان عمل مقدم العطاء الأساسي.
- ج- مقترحات حول بنود الأشغال التي ستعطى للمقاولين الثانويين والتي لاتزيد عن 30% من إجمالي العقد كما محدد في ورقة بيانات المناقصة، اذا سمحت جهة التعاقد بذلك.
- 3.5 ان عطاءات ائتلاف الشركات يجب ان تخضع للمتطلبات التالية، ما لم يذكر خلاف فى ورقة بيانات المناقصة:
 - أ- يجب أن يتضمن العطاء كافة المعلومات المذكورة في الفقرة 2.5 أعلاه، ولكل شريك في الائتلاف.
 - ب- أن يتم توقيع العطاء بحيث يلزم كل الشركاء قانونياً.
 - ج- يتحمل كل الشركاء، مجتمعين ومنفصلين، المسؤولية التضامنية والتكافلية القانونية لتنفيذ العقد حسب شروط العقد.
 - د- يتولى المشروع المشترك (الأئتلاف) بتسمية ممثل ينوب عن الشركاء المساهمين فيه كافة ويخول

- e. A copy of the consortium (joint Venture) agreement between the companies (partnership) signed by all partners and duly certified must be attached to the bidding documents.
- 5.4 Governmental companies in the Republic of Iraq are considered qualified only if they proved that they are:
- 1- Legally and financially independent.
- 2- Operating according to commercial law and general companies' law.
- 5.5 Not taking into account the expert and sub-contractors resources when determining the bidders obligation by the qualifications criteria unless otherwise stated in the tender data sheet.

6. One bid to each bidder

Each bidder shall submit one bid only, either at an individual level or as a partner in a company's consortium. The bidder, who submits more than one bid or participate in more than one bid at the same time, will cause the rejection of all bids it participated in (yet this will not include the subcontractors).

7. Qualified materials, equipment and services

Materials, equipment and services in place under this contract funded by the employer, must be from qualified origins (countries qualified under the determinants indicated in clause 4.4 and the 3rd part), and the disbursement of all amounts must not be in conflict with that; however, the bidder has to present evidences that would prove the veracity of materials, equipment and services origins when requested by the employer.

8. Cost of bid preparation

Bidder shall bear all costs related to the preparation and submission of its bid, and the employer shall not, in no way, be responsible for such costs, or bearing them.

9. Site visit and Pre-bidding conference

9.1 Bidder shall visit the site of works implementation on its own responsibility الصلاحيات اللازمة لتنفيذ العقد ابتداء من اعداد وتقديم و ارساء العطاء ومرحلة تنفيذ العقد.

- هـ- ترفق مع العطاء نسخة من اتفاقية ائتلاف الشركات (عقد شراكة) موقع من قبل جميع الشركاء ومصدق حسب الاصول.
- 4.5 أن الشركات الحكومية في جمهورية العراق تعتبر مؤهلة فقط أذا أثبتت أنها:
 - 1- مستقلة قانونيا وماليا.
- 2- تعمل وفق القانون التجاري وقانون الشركات العامة.
- 5.5 عدم الاخذ بخبرة وموارد المقاولين الثانوبين في الاعتبار عند تحديد التزام مقدمي العطاء بمعايير المؤهلات ما لم يذكر خلاف ذلك في ورقة بيانات المناقصة

عطاء واحد لكل مقدم عطاء

يسلم كل مقدم عطاء عطاءً واحداً فقط، سواء على مستوى فردي أو كشريك في ائتلاف شركات. إن مقدم العطاء الذي يقوم بتسليم أكثر من عطاء أو يشارك في أكثر من عطاء في نفس الوقت سوف يتسبب برفض كافة العطاءات التي شارك بها (إلا ان هذا لن يشمل المقاولين من الثانويين).

7. المواد والمعدات والخدمات المؤهلة

يجب ان تكون المواد، والمعدات والخدمات المجهزة بموجب هذا العقد الممول من صاحب العمل من مناشئ مؤهلة (دول مؤهلة بموجب المحددات المؤشرة في الفقرة 4.4 والجزء الثالث), وان صرف المبالغ كافة يجب أن لا يتناقض مع ذلك, على مقدم العطاء تقديم الأدلة التي تثبت صحة مناشئ المواد و المعدات، والخدمات حال طلب ذلك من صاحب العمل.

8. كلفة إعداد يتحمل مقدم العطاء كافة التكاليف المتعلقة العطاء بإعداد وتسليم عطائه، ولن يكون صاحب العمل بأي حال من الأحوال مسؤولا عن هذه التكاليف أو متحملاً لها.

9. زيارة الموقع ومؤتمر ماقبل الغلق

and expense, to inspect the site and surroundings and obtain all information that may be necessary to prepare the bid and commitment to the implementation of works, the employer shall provide all possible facilities for the bidder to access and enter the site.

9.2 Invite Representatives of bidders, who are entitled to attend the pre-closing conference if that was denoted in the tender data sheet. The objective of this conference is to clarify and answer any inquiries posed at that stage.

1.9 يجب أن يقوم مقدم العطاء بزيارة موقع تنفيذ الأشغال على مسؤوليته ونفقته الخاصة، ليتفحص الموقع ومحيطه وتحصيل جميع المعلومات التي قد تكون ضرورية لإعداد العطاء والالتزام بتنفيذ الأشغال على ان يقوم صاحب العمل بتوفير التسهيلات الممكنة لوصول ودخول مقدم العطاء الى الموقع.

2.9 يتم دعوة ممثلي مقدمي العطاءات المخولين لحضور مؤتمر ما قبل الغلق أذا أشير الى ذلك في ورقة بيانات المناقصة, أن الهدف من هذا المؤتمر هو التوضيح والأجابة على أية أستفسارات تعرض في تلك المرحلة.

ب. وثائق المناقصة

10 Contents of tender documents

B. Tender documents

Tender documents are composed of the parts mentioned below and the annex issued according to clause (12) of the instructions to bidders.

تتكون وثائق المناقصة من الاجزاء الوارد ذكرها في ادناه والملحق الصادر حسب الفقرة 12 من تعليمات لمقدمي العطاءات

10. محتويات وثائق المناقصة

Part one: Instructions to bidders
Part two: Tender data sheet

Part three: Evaluation and qualification criteria

Part four: Bid form

Part five: Requirements of works

Part six: General conditions of contract
Part seven: Special conditions of contract

Part eight: Unified forms

الجزء الأول: تعليمات لمقدمي العطاءات الجزء الثاني: ورقة بيانات المناقصة الجزء الثالث: معابير التقييم والتأهيل الجزء الرابع: استمارات العطاء الجزء الخامس: متطلبات الاشغال الجزء السادس: الشروط العامة للعقد الجزء السابع: الشروط الخاصة للعقد

النماذج الموحدة

11 Clarification of tender documents

In case clarification or interpretation of any information in the tender documents is needed, then the bidders must correspond with the employer at the address noted in the tender data sheet, and the latter must respond to any inquiries received provided that they are received before a reasonable time of not less than (10) days prior to the closing

في حالة الحاجة لتوضيح أو تفسير أي من المعلومات الواردة في وثائق المناقصة فيجب على مقدم العطاء أن يراسل صاحب العمل على العنوان المذكور في ورقة بيانات المناقصة ويتوجب على هذا الاخير أن يرد على أية أستفسارات ترد اليه شريطة أن يتم أستلامها قبل موعد مناسب لا يقل

عن (10) أيام تسبق تاريخ الغلق هذا بالنسبة

ً. توضيح وثائق المناقعة

الجزء الثامن:

date for the tenders where the delivery time was specified by (15) days from the last date of ads in the journals, or as otherwise stipulated in the tender data sheet and, the employer has to send a copy of its reply to such inquiries to all who have received the tender documents directly from it including the description of inquiry without showing its source.

12 Amendment of tender documents

- 12.1 Before the closing date for submission of bids the employer may amend the tender documents by issuing an annex to that.
- 12.2 Any annex issued shall become a part of the tender documents and sent in writing to all purchasers of the s who should inform the employer that they have received the annex in writing.
- 12.3 In order to give the bidders a reasonable time to take the annex into consideration while preparing the bid, the employer has to extend the deadline for submission of bids, as this deemed necessary, or according to instructions to bidders, sub-clause 22.2 below.

C. Preparation of bids

13 bid language

All documents related to the bid shall be in Arabic and/or Kurdish and English languages as identified in the tender data sheet.

14. The documents constituting the bid

The bid submitted by the bidder shall consist of the following:

- a. Contractor's bid (according to forms in part four).
- b. Bid bond according to the instructions to bidders, clause (18), if requested.
- c. Priced bill of quantities.
- d. Form and information documents of qualifications completed by the bidder.
- e. Voucher of purchasing the tender documents.
- f. Any other documents as identified in the tender data sheet.

15 Bid prices

15.1 The price mentioned in the bid shall cover all works as described in the instructions to bidders, sub-clause 1.1, based on the priced bill of quantities submitted by the bidder.

للمناقصات التي حدد فيها مدة تسليم العطاءات بـ (15) يوم من تاريخ أخر نشر للأعلان في الصحف أو كما منصوص عليه في ورقة بيانات المناقصة وعلى صاحب العمل إرسال نسخة من رده على تلك الاستفسارات لكل من استلموا وثائق المناقصة مباشرة منه بما في ذلك وصف الاستفسار دون بيان مصدره.

12. تعديل

وبائق المناقصة 1.12 قبل حلول الموعد النهائي لتسليم العطاءات يمكن لصاحب العمل تعديل وثائق المناقصة بإصدار ملحق بذلك.

2.12 إن أي ملحق يصدر يصبح جزءا من وثائق المناقصة ويُرسل بشكل تحريري إلى جميع المشترين لوثائق المناقصة الذين يكون عليهم ان يعلموا صاحب العمل باستلامهم الملحق تحريرياً. 3.12 لإعطاء مقدمي العطاء الوقت اللازم لأخذ الملحق في الاعتبار خلال إعدادهم للعطاء، على صاحب العمل تمديد الموعد النهائي لتسليم العطاءات كلما تستدعي الضرورة ذلك او حسب العطاءات لمقدمي العطاءات الفقرة فرعية 2.22 أدناه.

ج. إعداد العطاءات 13. نغة

العطاء

سوف تكون كافة الوثائق المتعلقة بالعطاء باللغة العربية و/او الكردية والانكليزية كما محددة في ورقة بيانات المناقصة.

.14

العطاء

يتكون العطاء الذي يسلمه مقدم العطاء مما يلي :

أ- عطاء المقاول (وفق الاستمارات في الجزء الرابع). ب- ضمان العطاء حسب التعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة 18، إذا تم طلبه.

ج- جدول الكميات المسعر.

د- نموذج ووثائق معلومات المؤهلات المملوءة من قبل مقدم العطاء .

هـ وصل شراء وثائق المناقصة .

و- اية وثائق اخرى كما محددة في ورقة بيانات المناقصة.

15. أسعار العطاء

1.15 يغطي السعر الوارد في العطاء كافة الاعمل كما وُصفت في التعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة الفرعية 1.1، بناءاً على جدول الكميات المسعر

- 15.2 Bidder should fill the unit price and total value of all works items described in the bill of quantities. However the items that don't contain the unit price and total value, the employer shall not pay them upon implementation and as such the cost of which will be considered covered at the expense of other items in the bill of quantities. Correction in the bills of quantities, if any, shall be made by deletion and signing, dating and rewriting.
- 15.3 Price of bid shall cover all amounts of customs, taxation and the amounts due from the contractor based on the contract.

16 Bid currency and payment

Employer shall allow for the bidders to submit their bid in addition to local currency, in any of the three foreign currencies at most, as identified in the tender data sheet, provided that such currencies are on the foreign exchange prices table with the Iraqi Central Bank and have a rate of exchange against the Iraqi dinar.

17 Period of validity of bids

- 17.1 The bid shall remain valid for the period determined in the tender data sheet.
- 17.2 The employer may request, at exceptional circumstances, of the bidders to have the validity period of bid extended for further definite period. Such request must be in writing. While taking into consideration the extension of bid bond validity indicated in clause (18).

18 Bid Bond

- 18.1 Bidder should provide the bid bond required in the tender data sheet.
- 18.2 **b**id bond shall be as confirmed in the tender data sheet, in the form of a certified check or bill of exchange or letter of guarantee from a bank approved inside Iraq or outside thereof, and such guarantee must remain valid for (28) days after the end of bid validity.
- 18.3 Any bid not associated with a reasonable guarantee shall be rejected by the employer, and the bid bond as to a company's consortium is defined as to be submitted from all partners in the consortium and this should be put in writing as follows: "a company's

الذي سلمه مقدم العطاء.

- 2.15 على مقدم العطاء تثبيت سعر الوحدة والمبلغ الإجمالي لكافة فقرات الأعمال الموصوفة في جدول الكميات. إن الفقرات التي لم يُحدد لها سعر الوحدة و المبلغ اجمالي من قبل مقدم العطاء، لن يقوم صاحب العمل بدفع قيمتها عند التنفيذ وسوف تعتبر تكاليفها مغطاة على حساب الفقرات الأخرى في جدول الكميات. يتم التصحيح في جداول الكميات إن وجد، بالشطب والتوقيع والتاريخ وإعادة الكتابة.
- 3.15 يشمل مبلغ العطاء كافة مبالغ الجمارك والضرائب والمبالغ المستحقة من قبل المقاول بناءاً على العقد.

16. عملة العطاء والدفع

يسمح صاحب العمل لمقدمي العطاءات تقديم عطاءاتهم بالاضافة الى العملة المحلية بواحدة من العملات الاجنبية الثلاثة على الأكثر المحددة في ورقة بيانات المناقصة شرط أن تكون هذه العملات موجودة في جدول أسعار صرف العملات لدى البنك المركزي العراقي ولها معدل صرف مقابل الدينار العراقي.

17. مدة نفاذية العطاء

1.17 يبقى العطاء نافذا للمدة المحددة في ورقة بيانات المناقصة.

2.17 قد يطلب صاحب العمل، في ظروف استثنائية، من مقدمي العطاء أن يتم تمديد فترة نفاذية العطاء لمدة إضافية محددة. يجب أن يكون الطلب والرد عليه تحريرياً. مع الأخذ بنظر الاعتبار تمديد نفاذية ضمان العطاء والمشار اليه في الفقرة (18).

18. ضمان العطاء

- 1.18 على مقدم العطاء تقديم ضمان العطاء المطلوب في ورقة بيانات المناقصة.
 - 2.18 يكون ضمان العطاء حسب ماتم تثبيته في ورقة بيانات المناقصة, في صورة صك مصدق أو سفتجة أو خطاب ضمان صادر من مصرف معتمد في داخل العراق أو خارجه, ويجب ان يكون ضمان العطاء نافداً لمدة تمتد لـ 28 يوماً بعد مدة نفاذية العطاء.
 - 3.18 أي عطاء غير مصحوب بضمان مقبول* سيتم رفضه من قبل صاحب العمل, وضمان العطاء بالنسبة لائتلاف الشركات يجب أن يعرف على أنه مقدم من جميع الشركاء في ائتلاف الشركات ويجب وضع ذلك كتابة كالتالي: "

consortium composed of ... "&" ... "& ".

18.4 Bid bond shall be returned to bidders whose bids were not accepted after the end of bid validity period stipulated in clause (17).

18.5 Bid bond of the winning bidder shall be returned after signing the contract and having submitted the good performance guarantee required.

18.6 Bid bond shall be confiscated if:

- a. The bidder has withdrawn its bid within the bid validity period,
- Bidder has rejected to correct the value of its bid pursuant to clause (29), or the winning bidder has failed during the definite period to:
- Sign the contract agreement
- Submit the good performance guarantee required

19 Alternative bids from the bidders

- 19.1 Alternative bids shall not be considered unless permitted in the tender data sheet, yet as for the mechanism of dealing with alternative bids, the mechanism set out in the tender data sheet shall be implemented.
- 19.2 Alternative bids shall contain all necessary information or an overall evaluation of the alternatives by the employer, including calculations of design, technical specifications, and details of prices, proposed construction means and other relevant particulars.

20 Bids form and Signing the Bid

- 20.1 Bidder should prepare an original copy of the documents from which the bid is formed as set out in the instructions to bidders, clause (14), enveloped with the documents containing the bids form and addressed clearly as "original copy". Additionally, the bidder should submit copies of the bid, in the number required in the tender data sheet, addressed clearly as "copies". In case there is a discrepancy between them, the original copy will be the reference.
- 20.2 Bid original copy and all copies must be printed or written in indelible ink, and signed by the signatory person(s) authorized in the name of Bidder, according to instructions to bidders. However, any additions of modifications on the bids must be signed by the

ائتلاف شركات مكون من " و " " و.

4.18 سيتم إعادة ضمان العطاء إلى مقدمي العطاءات الذين لم تقبل عطاءاتهم بعد نهاية مدة نفاذية العطاء المنصوص عليها في الفقرة 17.

5.18 ضمان العطاء لمقدم العطاء الفائز يتم إعادته إليه بعد توقيع العقد وتقديم ضمان حسن التنفيذ المطلوب.

- 6.18 يتم مصادرة ضمان العطاء إذا ما:
- (أ) سحب مقدم العطاء عطاءه خلال مدة نفاذ العطاء،
- (ب) لم يقبل مقدم العطاء تصحيح قيمة عطاءه عملاً للفقرة 29، أو أخفق مقدم العطاء الفائز خلال الفترة المحددة في:
 - التوقيع على اتفاقية العقد
 - تقديم ضمان حسن التنفيذ المطلوب

19. عطاءات بدیلة من مقدمي العطاءات

- 1.19 لن تؤخذ العطاءات البديلة بعين الاعتبار ما لم يسمح بها في ورقة بيانات المناقصة, اما بخصوص آلية التعامل مع العطاءات البديلة فيتم اعتماد الآلية المبينة في ورقة بيانات المناقصة.
- 2.19 يجب أن تتوفر مع العطاءات البديلة كافة المعلومات الضرورية لتقييم شامل للبدائل من قبل صاحب العمل، بما في ذلك حسابات التصميم، والمواصفات التقنية، وتفاصيل الأسعار، ووسائل الانشاء المقترحة وتفاصيل أخرى ذات علاقة.

1.20 على مقدم العطاء أن يعد نسخة أصلية واحدة من الوثائق التي يتكون منها العطاء كما هو مبين في التعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة 14، مغلفا مع الوثائق المحتوية على نموذج العطاء ومعنونا بوضوح "نسخة أصلية ". بالإضافة لذلك، على مقدم العطاء تسليم نسخ من العطاء، حسب العدد المطلوب في ورقة بيانات المناقصة، معنونا بوضوح "نسخ". في حالة وجود اختلاف بينها، فإن

النسخة الأصلية تكون هي المعتمدة.

2.20 يجب أن تكون نسخة العطاء الأصلية وجميع النسخ مطبوعة أو مكتوبة بحبر لا يمحى، وموقعة من قبل الشخص أو الأشخاص المخولين بالتوقيع باسم مقدم العطاء، حسب التعليمات لمقدمي العطاءات أن أي اضافات أو تعديلات على

20. نموذج العطاء وتوقيع العطاء authorized signatory persons(s).

- * bidder must submit the bid bond in the amount and form stipulated in the instructions applicable for the implementation of governmental contracts.
- 20.3 Bid shouldn't contain any modifications or additions, except for those obliged by the employer's instructions or what deemed necessary to correct mistakes committed by the bidder, and in this case signature must be fixed by the authorized signatory.
- 20.4 It's required also to enclose an authorization for the joint venture representatives signed by the legal authorized signatories representing the partners in the joint venture and duly certified by the notary.

العطاءات يجب ان تكون موقعة من قبل الشخص او الاشخاص المخولين بالتوقيع .

* على مقدم العطاء تقديم ضمان عطاء بالمبلغ والشكلية المنصوص عليها في تعليمات تنفيذ العقود الحكومية النافذة.

3.20 يجب ألا يحتوي العطاء على أية تعديلات أو إضافات، إلا ما يلتزم منها بتعليمات صاحب العمل أو ما هو ضروري لتصحيح أخطاء قام بها مقدم العطاء، وفي هذه الحالة يجب توقيع الشخص او الاشخاص المخولين.

4.20 كما يتطلب أرفاق تخويل لممثلي المشروع المشترك موقع من المخولين القانونيين الممثلين للشركاء في المشروع المشترك كافة مصدق

د. تسليم العطاءات

21. وإغلاق العطاءات

D Submission of bids

21 Sealing and closing the Bids

- 21.1 Bidders may submit their bids by the registered mail, or by person. Bidder must put the original copies and all other copies of the bid in two internal envelopes and an external one, so that the two internal envelopes are addressed clearly as "original" and "copies".
- 21.2 All internal and external envelopes must be:
- a. Addressed to employer at the address mentioned in the tender data sheet.
- b. Carry the name, ID number of the tender as identified in the tender data sheet.
- c. Carry a warning not to open them before the date specified for opening the bids.
- 21.3 in addition to the ID required in the instructions to bidders, sub-clause 21.2, the external envelope shall bear the name and address of bidder to enable returning the bid un-open in case it arrives late, according to instructions to bidders, clause 23.
- 21.4 If the external envelope was not closed and marked as mentioned, the employer shall not take any responsibility for loss or opening of the bid pre-maturely.

22 Deadline for the submission of bids

يتم 1.21 يمكن لمقدمي العطاءات تسليم عطاءاتهم بالبريد المسجل أو باليد. على مقدم العطاء وضع النسخ الأصلية وجميع النسخ الأخرى من العطاء في مغلفين داخليين ومغلف خارجي واحد، بحيث يعنون المغلفان الداخليان بشكل واضح " أصلية " و "نسخ ".

2.21 يجب أن تكون المغلفات الداخلية والخارجية:

أ-موجهة إلى صاحب العمل على العنوان المذكور في ورقة بيانات المناقصة.

ب-تحمل اسم ورقم تعريف المناقصة كما هو محدد في ورقة بيانات المناقصة.

 ج- تحمل تحذيراً بعدم فتحها قبل التاريخ المحدد لفتح العطاءات.

3.21 وبالإضافة إلى التعريف المطلوب في التعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة الفرعية 2.21، يجب أن يحمل المغلف الخارجي اسم وعنوان مقدم العطاء حتى يمكن إعادة العطاء غير مفتوح في حال وصوله متأخراً، بحسب التعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة 23.

4.21 إذا لم يتم إغلاق المغلف الخارجي وتأشيره كما سبق، فلن يتحمل صاحب العمل أية مسؤولية عن ضياع العطاء أو فتحه قبل أوانه.

22. الموعد النهائي <u>2</u>

1.22 تسلم العطاءات إلى صاحب العمل

- 22.1 Bids shall be submitted to employer at the address specified and at the date and time specified in the tender data sheet
- 22.2 Employer may extend the deadline for submitting the bids through issuing "amendment release" according to the instructions to bidders, clause 12, and in this case all rights and duties of the employer and bidders that previously submitted to the original deadline will become subject to the new deadline.

23 Late bids

No bids shall be accepted if arrived by the employer after the closing date specified in the instructions to bidders, clause 22, and will be returned to their owners un-open.

24 Withdrawal, Replacement and amendment of bids

- 24.1 Bids can withdraw, replace or amend their bids by a written notice sent before the deadline mentioned in the instructions to bidders, clause 22.
- 24.2 Notice sent by the bidder in withdrawal, replacement or amendment must be sealed, according to the instructions to bidders, the two clauses 20 & 21, in internal and external envelopes to which is added the note "withdrawal" or "replacement" or "amendment" as applicable.
- 24.3 No bid shall be replaced, amended after the deadline for the submission of bids.
- 24.4 Withdrawal of any bids after the closing date will lead to confiscation of the bid bond , according to the subclause 18.6.
- 24.5 Bidders may make a discount or modification on their prices only by submitting such amendment or include it in the main bid.

E. Opening and evaluation of bids 25 Bids Opening

25.1 Employer shall open the bids, including the amendments prepared under the clause 24, in the presence of

على العنوان المحدد في التاريخ والزمان المحدد في ورقة بيانات المناقصة.

لتسليم العطاءات

2.22 قد يقوم صاحب العمل بتمديد الموعد النهائي لتسليم العطاءات من خلال إصدار تعديل حسب التعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة 12، وفي هذه الحالة كل الحقوق والواجبات لصاحب العمل ولمقدمي العطاء التي خضعت في السابق للموعد النهائي الأصلي ستصبح خاضعة للموعد النهائي الأصلي ستصبح خاضعة للموعد النهائي الجديد.

23. العطاءات المتأخرة

لن تقبل أية عطاءات قد وصلت إلى صاحب العمل بعد انتهاء الموعد النهائي المحدد في التعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة 22 وتعاد إلى أصحابها غير مفتوحة.

24. سحب وتبديل وتعديل العطاءات

1.24 يمكن لمقدمي العطاءات سحب،أو تبديل أو تعديل عطاءاتهم باعطاء إشعار خطي قبل الموعد النهائي المذكور في التعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة 22

2.24 يجب أن يكون إشعار مقدم العطاء بالسحب أو التبديل أو التعديل مغلق حسب التعليمات لمقدمي العطاءات الفقرتين 20 و 21 بمغلفات داخلية وخارجية مضاف إليها توضيح "سحب" أو "تعديل" كما هو مناسب.

3.24 لا يمكن تبديل أو تعديل أي عطاء بعد الموعد النهائي لتسليم العطاءات.

4.24 إن سحب أي عطاء بعد الموعد النهائي لتسليم العطاءات يؤدي الى مصادرة ضمان العطاء حسب الفقرة الفرعيه 6.18.

5.24 يمكن لمقدمي العطاء اجراء خصم أو تعديل على أسعار عطاءاتهم فقط عن طريق تسليم التعديل أو تضمينه في العطاء الرئيسي.

ه. فتح العطاءات وتقييمها

bidders representatives who decide to attend, at the time and place specified in the tender data sheet.

- 25.2 Envelopes addressed "withdrawal" shall be opened and read first.
- 25.3 employer shall announce, upon opening the bids, about the names of bidders, bid prices, total value for each bid, and the alternative bid alternatives were allowed or requested), and any discount, withdrawal, replacement's amendments, the presence or not of the bid bond, if requested so, and other similar details deemed fit by the employer. However, no tender bid shall be turned down during the opening of bids but only the late ones pursuant to the bidder's instructions, clause 23. Alternative bids, or the amendments submitted according to the instructions to bidders, clause 24, which were not read out during the opening of bids, their evaluation will not be completed irrespective of the circumstances. Yet as for the late, withdrawn or replaced bids, they will be returned un-open to the bidders.
- 25.4 Employer shall prepare a report on opening bids including the information announced to attendance according to the instructions to bidders, sub-clause 25.3.

26. Confidentiality

Information related to examination, clarification, evaluation and comparison of bids and the recommendations to award the contract shall not be announced to the bidders or any other person unconcerned formally with the operation (confidential), the contract awarding to the winner has been announced according to instructions to bidders, sub-clause 35.4. And, any attempt by the bidders to influence the employer in processing the bids or the awarding decision may result in rejecting its respective bid.

27 Clarification of bids

In order to facilitate the process of bids' examination, evaluation and comparison, the employer may question the bidders to clarify its bid, including the details of unit prices, if requested, and answering them must

1.25 يقوم صاحب العمل بفتح العطاءات بما فيها التعديلات المعمولة حسب الفقرة 24، بحضور ممثلين عن مقدمي العطاء الذين يقررون الحضور، في الزمان والمكان المحددين في ورقة بيانات المناقصة.

2.25 تفتح المغلفات المعنونة "سحب" وتقرأ أولا.

3.25 سيقوم صاحب العمل بالإعلان عند فتح العطاءات عن أسماء مقدمي العطاء، وأسعار العطاءات، والقيمة الإجمالية لكل عطاء، والعطاء البديل (إذا ما سمح بالبدائل أو تم طلبها)، وأي خصم، وسحب، وبدائل أو تعديلات، ووجود أو عدم وجود ضمان العطاء ، إذا ما طلب ذلك، وتفاصيل أخرى مماثلة قد يعتبرها صاحب العمل مناسبة. لن ترفض أية عطاءات خلال فتح العطاءات إلا تلك المتأخرة تبعا للتعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة 23. العطاءات البديلة أو التعديلات المقدمة تبعا للتعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة 24 والتي لم تقرأ خلال فتح العطاءات لن يستكمل تقييمها بغض النظر عن الظروف. أما العطاءات المتأخرة والمسحوبة والمستبدلة فسوف تعاد غير مفتوحة إلى مقدمي العطاء.

4.25 يقوم صاحب العمل بإعداد محضر بفتح العطاء يتضمن المعلومات المعلنة للحضور حسب التعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة الفرعية 3.25.

26. السرية

المعلومات المتعلقة بفحص وتوضيح وتقييم ومقارنة العطاءات والتوصيات لاحالة العقد لن تعلن لمقدمي العطاء أو أي شخص آخر غير معني رسمياً بهذه العملية (سرية) حتى يتم إعلان احالة العقد على الفائز حسب التعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة الفرعية 4.35. وأية محاولة من قبل مقدم العطاء للتأثير على صاحب العمل في معالجته للعطاءات أو في قرار الاحالة قد ينجم عنها رفض لعطائه.

be presented in writing without any changing on the proposed bid price or substance, or proposing that or allowing it but only as regards the limits of arithmetic errors correction detected by the employer during the evaluation of bid according to the instructions to bidders, clause 29.

28 Examination of bids and determination of their extent of response

- 28.1 The following interpretations shall be adopted during the process of bids evaluation:
- a) Immaterial deviations: the divergence from the requirements determined in the tender documents.
- b) **Reservations**: placing certain conditions or non-acceptance, by the bidder, of all requirements specified in the tender documents.
- c) Omission: failure on the part of bidder in submitting part or all information and documents required in the tender documents.
- 28.2 Employer has to decide, before the detailed evaluation of bids, if the bid:
- a) Realizes the eligibility criteria specified in part three.
- b) Duly signed.
- c) Bid Bond is attached, if required.
- d) Essentially responsive with the requirements of tender documents.
- 28.3 The bid essentially responsive is the one fulfilling all conditions and specifications in the tender documents, without deviation or tangible reservation which would:
- a) Affects clearly in any way the scope and quality and performance of works;
- b) Limits clearly, and inconsistent with the tender documents, the rights of employer or obligations of bidder under the contract;
- The amendment of which would, unduly affect the competitive status of other bidders, who submitted responsive bids.
- 28.4 If any bid was essentially irresponsive, then it will be turned down by the employer.

29 Correction of arithmetic errors

29.1 Employer shall examine the responsive bids to be sure they are free from arithmetic errors. And the

27. توضيح العطاءات

لتسهيل عملية فحص العطاءات وتقييمها ومقارنتها يمكن لصاحب العمل أن يسأل أي مقدم عطاء لتوضيح عطائه بما في ذلك تفاصيل وحدات الاسعار. إن طلب التوضيح والإجابة يجب أن يقدما كتابيا دون أن يتم تغيير في سعر أو ماهية العطاء المعروض، أو اقتراح ذلك أو السماح به إلا في حدود تصحيح الأخطاء الحسابية التي اكتشفها صاحب العمل أثناء تقييم العطاء بحسب التعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة 29.

28. فحص العطاءات

1.28 سيتم اعتماد التفسيرات الآتية خلال عملية تقييم العطاءات:

وتحدید مدی تجاوبها

الانحرافات غير الاساسية: هي الحيود عن المتطلبات المحددة في وثائق المناقصة.

ب- التحفظات: هي وضع شروط محددة أو عدم القبول الكامل للمتطلبات المحددة في وثائق المناقصة من قبل مقدم العطاء. ج- الحذف: هي فشل مقدم العطاء في تقديم

ح- الحدف: هي فشل معدم العطاء في نقديم
 جزء أو كامل المعلومات والوثائق
 المطلوبة في وثائق المناقصة.

2.28 على صاحب العمل أن يقرر قبل التقييم التفصيلي للعطاءات ما إذا كان كل العطاء:

 أ- يحقق معايير الأهلية المحددة في الجزء الثالث .

ب- موقع بشكل سليم.

ج- مرفق به ضمان العطاء إذا كان مطلوباً.
 د- متجاوب بشكل اساسي مع متطلبات وثائق المناقصة.

3.28 إن العطاء المستجيب بشكل اساسي هو العطاء المستوفي لكافة الشروط والمواصفات في وثائق المناقصة دون انحراف أو تحفظ ملموس او الانحراف وان التحفظ الملموس هو ذلك الذي:

أ- يؤثر بأي شكل واضح على نطاق ونوعية
 وأداء الأعمال؛

ت- يحد بطريقة واضحة، وبما لا يتلاءم مع وثائق المناقصة، حقوق صاحب العمل أو التزامات مقدم العطاء تحت العقد؛

- employer shall correct the errors as follows:
- a) Wherever there is a difference between the prices in figures and letters, those given in letters will adopted.
- b) Wherever there is a difference between the unit price and the total of item the product of multiplying the unit price by the quantity, then the unit price will be adopted as mentioned, unless in the opinion of the employer that there is material error in placing the decimal point in unit price, then on this case the total will be adopted as mentioned and the unit price corrected.
- c) If there is an error in the grand total of the bills of quantities due to processes of addition and subtraction of the sublists totals in the bill of quantities, then the sub-lists totals will be adopted and grand total amended accordingly.
- 29.2 The amounts mentioned in the bid will be amended by the employer in line with the previous process to correcting the errors, and shall be deemed binding on the bidder.

30 The conversion to single currency

For the purposes of comparison and analysis the currency (currencies) mentioned in the bid shall be converted to single currency as determined in the tender data sheet.

31 Margin of preference

No margin of preference shall be taken up for the bid submitted by local bidders, unless it was stated in the tender data sheet, and then reference shall be made to the value of margin specified in the tender data sheet.

32 Evaluation and comparison of bids

- 32.1 Employer shall evaluate and compare only the responsive bids essentially according to the instructions to bidders, clause 28.
- 32.2 Employer shall amend on the bid value while bids are being evaluated, and as follows:
- a) Correct any errors pursuant to the instructions to bidders, clause 29.
- b) Exclude the reserve amounts, if any, for emergencies in the bills of quantities.
- c) Conduct the appropriate amendment for any reasonable difference or deviation according to clause 28.1 of the instructions to bidders or for alternative offers delivered as per the instructions to bidders, clause 19.

 ج- يؤثر تعديله دون وجه حق على الوضع التنافسي المقدمي العطاء الأخرين الذين قدموا عطاءات مستجيبة.

4.28 إذا كان عطاء ما غير مستجيب بشكل اساسي فسوف يرفض من قبل صاحب العمل.

1.29 سوف يقوم صاحب العمل بفحص العطاءات المستجيبة للتأكد من خلوها من الأخطاء الحسابية. وسوف تصحح الأخطاء من قبل صاحب العمل كما يلي: أ- حيثما وجد اختلاف بين الاسعار المعبر عنها رقماً وكتابة، سوف تعتمد الاسعار المعبر عنها كتابة.

29. تصحيح الاخطاء الحسابية

ب- حيثما وجد اختلاف بين سعر الوحدة ومجموع الفقرة الناتج عن حاصل ضرب سعر الوحدة بالكمية، فسوف يعتمد سعر الوحدة كما هو مذكور، ما لم يعتقد صاحب العمل أن هناك خطأ اساسي في وضع العلامة العشرية في سعر الوحدة، ففي هذه الحالة يعتمد المجموع كما هو مذكور ويصحح سعر الوحدة.

ج- 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 الإجمالي.

2.29 إن المبالغ المذكورة في العطاء سوف تعدل من قبل صاحب العمل بالتوافق مع الإجراء السابق لتصحيح الأخطاء، وسوف تعتبر ملزمة لمقدم العطاء.

30. التحويل الى عملة واحدة

لأغراض المقارنة والتحليل يتم تحويل العملة (العملات) المذكورة في العطاء الى عملة واحدة كما محدد في ورقة بيانات المناقصة.

31. هامش الأفضلية

لا يتم اعتماد هامش للأفضلية للعطاءات المقدمة من قبل مقدمي العطاءات المحليين ، ما لم ينص على ذلك في ورقة بيانات المناقصة, و عند ذلك يتم الأشارة الى القيمة المحددة للهامش في ورقة بيانات المناقصة.

32. تقييم ومقارنة العطاءات

1.32 سيقيم صاحب العمل ويقارن فقط العطاءات المستجيبة بشكل أساسي حسب

- d) Conduct the appropriate amendments to reflect the discount or any other amendments on the prices as per the instructions to bidders, sub-clause 24.5.
- 32.3 Employer shall reserve the right to accept or reject any difference or deviations or alternative offer. So, the differences, deviations, alternative offers and other factors that override the tender documents requirements or otherwise yields benefits to the employer, will not be taken into consideration upon evaluating and awarding the bid.

F. Bid Award 33 Bid award criteria

According to the instructions to bidders, clause 32, employer should award the contract to the bidder whose bid was selected as responsive essentially to the tender documents and submitted the least evaluated and responsive price, provide that the bidder must have:

- a) Eligibility in line with the instructions to bidders, clause 4.
- b) The qualifications as per the criteria required in part three.

34 Employer right to accept or reject any/all bids(s)

In spite of the aforementioned in the instructions to bidders, clause 33, the employer shall reserve the right to accept or reject any bid, and to cancel the tender, and reject all bids at any time prior to bid award, without becoming legally liable to the bidders, while the bidders should be notified of respective grounds for that. And the cost of tender documents will be returned to bidders in case of cancellation.

35 Announcement of bid award and signature of contract

35.1 Announce the bidders, whose bid was accepted by awarding contract to it in writing by the employer, before the end of bid validity. This letter (known as letter of award) will determine the amount that will be paid by the employer to the contractor to implement and complete and maintain the works as described in the contract (referred to hereinafter and in the contract as "the contract value").

التعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة 28.

2.32 سيقوم صاحب العمل بتعديل قيمة العطاء أثناء تقييمه للعطاءات، وكما يلى:

أ- تصحيح أية أخطاء تبعا للتعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة 29.

ب- استثناء المبالغ الاحتياطية إن وجدت، للطوارئ في جدول الكميات.

ج- إجراء التعديل المناسب لأي اختلاف أو انحراف مقبول حسب الفقرة 1.28 من تعليمات لمقدمي العطاءات أو لعروض بديلة تم تسليمها حسب التعليمات المقدمي العطاءات الفقرة 19.

د- إجراء التعديلات المناسبة لتعكس الخصم أو أية تعديلات أخرى على الأسعار حسب التعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة الفرعية 5.24.

3.32 يحتفظ صاحب العمل بالحق في قبول أو رفض أي اختلاف أو انحراف أو عرض بديل. فالاختلافات والانحرافات والعروض البديلة والعوامل الأخرى التي تتعدى متطلبات وثائق المناقصة أو ينتج عنها فوائد بالنسبة لصاحب العمل، فلن تؤخذ في الحسبان عند تقييم واحالة العطاء.

و. احالة العطاء 33. معايير احالة العطاء

بحسب التعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة 32، على صاحب العمل احالة العقد الى مقدم العطاء الذي تم اختيار عطائه على أنه متجاوب بشكل اساسي لوثائق المناقصة والذي قام بتقديم أقل سعر مقيم ومستجيب، على أن يتمتع مقدم العطاء هذا:

 بالأهلية بما يتوافق مع التعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة 4

بالمؤهلات وحسب المعابير المطلوبة في الجزء الثالث .

على الرغم مما ذكر في التعليمات لمقدمي العطاءات الفقرة 33، يحتفظ صاحب العمل بالحق في قبول أو رفض أي عطاء، وأن يلغي المناقصة ويرفض كل العطاءات في أي وقت سابق لاحالة العطاء، دون تحمل أية مسؤولية قانونية أمام مقدمي العطاء، مع اعلام مقدمي العطاء، مع اعلام مقدمي العطاءات بمبرراته

34. حق صاحب العمل بقبول أو رفض أي عطاء أو جميع العطاءات

- 35.2 Letter of award shall be deemed as initial contract after being notified to the bidders officially provided that the winning bidders will provide the employer with a performance guarantee according to the provisions of clause 36.
- 35.3 Employer shall send the format of such contract in the tender documents to the winning bidders, which encompasses all agreements entered into between them and the winning bidders shall sign the contract and return it to the employer during a period not beyond (14) working days from the date of notification.
- 35.4 Employer shall notify the winning bidders of accepting its bid and the other bids of rejecting their bids at the same time and publish a summary in that on its website and the UNDB website and (dg market) (if the tender was an international one), including the following information:
- a. Name of each bidders who participated in the tender.
- b. Cost of each bid as read out in the bids opening session.
- c. The name and estimated price for each evaluated bid with mentioning the rankings of candidates
- d. Names of bidders whose bids were rejected and show the reasons for that.
- e. Name of winning bidders, and the price awarded.

36 Good Performance guarantee

- 36.1 Winning bidders should submit to the employer within (14) working days from receiving the "letter of award" a good performance guarantee in the value determined in the tender data sheet and in writing and such a guarantee will remain valid up to after the end of maintenance period and the issuance of final receipt certificate and final settlement of accounts.
- 36.2 The Good Performance guarantee shall be issued from a bank accredited in Iraq.
- 36.3 If the winning bidders failed to comply with the sub-clause 36.1 requirements this will be a sufficient cause to cancel the contract award and confiscate the bid bond .

37 Right to objection

37.1 For any nominated or bidder who

لذلك. وأعادة ثمن شراء وثائق المناقصة الى مقدمي العطاءات في حالة الالغاء.

35. الإعلان عن احالة العطاء وتوقيع العقد

- 1.35 يتم إعلام مقدم العطاء الذي قبل عطاؤه باحالة العقد عليه كتابيا من قبل صاحب العمل قبل انتهاء مدة نفاذية العطاء. وهذا الخطاب (الذي يسمى كتاب الاحالة) سوف يحدد المبلغ الذي سيقوم صاحب العمل بدفعه للمقاول لتنفيذ وإكمال وصيانة الأشغال من قبل المقاول كما يصفها العقد (والذي يطلق عليه من الأن وفي العقد "قيمة العقد")
- 2.35 يعتبر كتاب الاحالة بمثابة عقد اولي بعد ان يتم تبليغ مقدم العطاء به رسمياً على شرط ان يقوم مقدم العطاء الفائز بتزويد صاحب العمل بضمان حسن التنفيذ وفق أحكام الفقرة 36.
- 3.35 يقوم صاحب العمل بإرسال صيغة العقد المذكورة في وثائق المناقصة إلى مقدم العطاء الفائز والتي تضم جميع الاتفاقات بينهما وعلى مقدم العطاء الفائز توقيع العقد واعادته الى صاحب العمل خلال مدة لاتتجاوز 14 يوم عمل من تاريخ التبلغ بالاحالة.
- 4.35 يقوم صاحب العمل باعلام مقدم العطاء الفائز بقبول عطائه و اعلام مقدمي العطاءات الاخرين برفض عطاءاتهم في الوقت نفسه ونشر خلاصة بذلك ، وينشر في موقعه الالكتروني و الموقع الألكتروني للأمم المتحدة (UNDB) و (g) لموقع الذلكة المناقصة المتحدة (market المناقصة المعلومات التالية:
- أ- اسم كل مقدم عطاء قام بالاشتراك في مناقصة
- ب- سعر العطاء كما قُرأ في جلسة فتح العطاء.
- ج- الاسم والسعر المقيم لكل عطاء تم
 تقييمه مع ذكر تسلسل المرشحين.
- د- أسماء مقدمي العطاءات الذين رفضت عطاءاتهم وبيان اسباب الرفض. هـ اسم مقدم العطاء الفائز، والسعر الذي أرسى عليه العطاء.

- thinks that the tender documents have restricted the full and open competition unfavorably and in a way conduced to its exclusion improperly from the competition, and any nominated and bidder who thinks that it was not treated justly during the awarding procedures, shall have the right to object according to the instructions of implementing the governmental contracts applicable.
- 37.2 The objection may address the selection of contacting method and tender documents including technical specifications and award of selection and the report of evaluation committee and the award of contract decision.
- 37.3 Objection application shall be submitted in writing, within (7) working days from the date of notification by the letter of award, to the objections committee, at the contracting party (employer), which practices its functions according to the instructions of implementing the governmental contracts applicable.

- 1.36 يجب أن يقدم مقدم العطاء الفائز الى صاحب العمل خلال (14) يوم عمل من تسلم "كتاب الإحالة" ضمان حسن التنفيذ بالقيمة المحددة في ورقة بيانات المناقصة وبشكل خطاب ضمان ويكون هذا الضمان ساري المفعول الى مابعد انتهاء فترة الصيانة وإصدار شهادة الاستلام النهائي وتصفية الحسابات النهائية.
- 2.36 إن ضمان حسن التنفيذ يصدر من مصرف معتمد في العراق.
- 3.36 إذا أخفق صاحب العطاء الفائز في الالتزام بمتطلبات الفقرة الفرعية 1.36 لكون ذلك سبباً في إلغاء احالة العقد ومصادرة ضمان العطاء.

37. الحق بالأعتراض

- 1.37 لأي مرشح او مقدم عطاء يعتقد ان وثائق المناقصة قيدت المنافسة الكاملة والمفتوحة بشكل غير عادل و بطريقة ادت الى استبعاده بشكل غير مناسب من المنافسة ، واي مرشح ومقدم عطاء يعتقد انه لم يعامل بشكل عادل خلال اجراءات احالة العقد الحق بالأعتراض وفقا لتعليمات تنفيذ العقود الحكومية النافذة.
- 2.37 وقد يرد الاعتراض على اختيار طريقة التعاقد ووثائق المناقصة بما فيها المواصفات الفنية وقرار الاختيار وتقرير لجنة التقييم وقرار احالة العقد .
- 3.37 يقدم طلب الاعتراض تحريريا، خلال (7) سبعة ايام عمل من تاريخ التبلغ بكتاب الاحالة الى لجنة الاعتراضات في جهة التعاقد والتي تمارس مهامها وفقا الى تعليمات تنفيذ الحقود الحكومية النافذة.

Part Two: Tender Data Sheet

A- General 1.1 instructions {Enter the name of employer} to bidders No. of announcement/invitation: Name of tender: No. of tender: Number and description of the components of the tender's bills of quantities: 2 Instructions to {Enter the name of budget in which bidders the name of budget and source of funding are incorporate} 4.2.C A list is available in the name of the Instructions companies unqualified or banned bidders from working with the Ministry of Planning (enter the email Ministry of Planning /department governmental contractslegal division) 5.2 Instructions The information needed to be to bidders submitted by the bidders in their bids: Either {enter: all bidders should provide the information required in sub-clause 5.2 of the instructions to bidders} Or {enter: any addition or cancellation to the list of sub-clause 5.2 of the instructions to the bidders 5.2.C Upper limit for the participation of Instructions to sub-contractors is {enter bidders percentage} 5.3 Instructions Requirements of bidders presented to bidders from a consortium include: {enter any addition or cancellation to the list of sub-clause 5.3 of the instructions to bidders }. 5.5 Instructions Sub-contractors' experiences and resources {enter "will take" or "will to bidders not take" into consideration}. 9.2 Instructions Conference prior to closing shall be to bidders held at: Time {enter the time and local time (for example: 10:00 A.M in local time of Baghdad)} Date: site:

الجزء الثاني: ورقة بيانات المناقصة

	أ. عام
[أدخل اسم صاحب العمل]	1.1 تعلیمات
راتكن الله كالحب العمل] رقم الاعلان / الدعوة :	1.1 لمقدمي العطاءات
رهم المناقصة:	تمعدهي العصاءات
رقم المناقصة:	
عدد ووصف مكونات جداول الكميات	
للمناقصة	
[ادخل اسم الموازنة المدرج ضمنها	2 تعليمات لمقدمي
[العلق المم العوارد العدري عصلها	العطاءات
المشروع ومصدر التمويل]	العطاعات
توجد لائحة باسماء الشركات غير المؤهلة	2.4.ج تعليمات
او الممنوعة من العمل لدى وزارة التخطيط	لمقدمي العطاءات
(ادخل العنوان الالكتروني وزارة التخطيط	ي
/ دائرة العقود الحكومية – الدائرة القانونية)	
/ دانره العفود العكومية = الدائرة العانولية)	
المعلومات المطلوب تقديمها من مقدمي	2.5 تعلیمات
	-
العطاء في عطاءاتهم :	لمقدمي العطاءات
أما[أدخل على كافة مقدمي العطاءات ان	
يوفر المعلومات المطلوبة في الفقرة	
الفرعية 2.5 من التعليمات لمقدمي	
العطاءات].	
أو [أدخل أية إضافة أو إلغاء لقائمة الفقرة	
الفرعية 2.5 من التعليمات لمقدمي	
العطاءات]	
السقف الأعلى لمشاركة المقاولين من	2.5.ج تعلیمات
الثانوبين هي [أدخل نسبة مئوية]	لمقدمي العطاءات
	ي
متطلبات العطاءات المقدمة من أئتلاف	3.5 تعلیمات
الشركات يتضمن: [أدخل أية إضافة أو	ر.و لمقدمي العطاءات
النعاء لقائمة الفقرة الفرعية 3.5 من	لمعدمي العصاءات
التعليمات لمقدمي العطاءات].	
) (a) (b) (c) (c)	
خبرات وموارد المقاولين الثانويين [أدخل	5.5 تعلیمات
"سوف تؤخذ" أو " لن تؤخذ"] في	لمقدمي العطاءات
الاعتبار.	
سيعقد مؤتمر ما قبل الغلق في	2.9
الوقت : [أدخل الوقت والوقت المحلى	لمقدمي العطاءات
(مثلاً: العُاشرة صباحاً بالتوقيت المحلى	-
ر ر گ ل	
التاريخ:	
المكان:	
المحان:	
L	1

B- Bidding documents				
11 Instructions to bidders	Address of employer for inquiry: Name of entitled person:			
to bladers	City:			
	Street no.:			
	Building: No. of floor and room:			
	Phone no.:			
	Email:			
	Period set for inquiries is {enter the period}			
C-Preparation of bi	d			
13 Instructions to bidders	Bid language {enter the language}			
14 (F)	Additional documents required to			
instructions to bidders	be submitted by the bidders: {enter a list or "n/a"}			
16 instructions to bidders	Currency of bidding {enter the currency (currencies)}			
17.1 Instructions to bidders	Bid shall remain valid for {enter the bid validity period}			
18.1 & 18.2 instructions to bidders	Bid bond {enter whether required or not} {enter the type of guarantee, bank letter of guarantee or certified check or bill of exchange} {enter the amount and currency of bid bond } {enter the bid bond required}			
19.1 Instructions to bidders	Alternative bids {enter they will be "taken" not "taken"} into account,			
to bluders	and in case of taking them the			
	following mechanism shall be applied in analysis.			
20.1 Instructions to bidders	The number of bid copies that must be submitted is {enter the number} in addition to the original copy.			
D-Submission of bio	ds			
21.2 (A) instructions to bidders	The bid shall be delivered at the employers' address set out below: Name of person entitled for receipt: City: Street: No. of floor and room: Date: Time: {enter time and local time (for instance: 10:00 AM in local			
	time of Baghdad)			

	ب. وثائق المناقصة
عنوان صاحب العمل لتقديم الاستفسارات:	11 تعلیمات
اسم الشخص المخول	لمقدمي
المدينة:	العطاءات
رقم الشارع البناية:	
البناية: رقم الطابق و الغرفة:	
رحم مصبي ومصرت . رقم الهاتف:	
البريد الالكتروني	
ان المدة المحددة لتقديم الاستفسار ات هي	
[ادخل المدة]	
	ج. إعداد العطاء
لغة العطاء [أدخل اللغة]	13 تعلیمات
	لمقدمي العطاءات
الوثائق الاضافية المطلوب تسليمها من قبل	العطاءات 14 (و) تعليمات
الوتانق الأصافية المصوب تسليمها من قبل مقدمي العطاء: [أدخل قائمة أو "لا يوجد"]	14 (و) تعليمات لمقـــــدمي
[.3. 3 -]. g	العطاءات
تكون عملة تقديم العطاء [أدخل	16 تعلیمات
العملة, العملات]	لمقدمي العطاءات
يبقى العطاء نافذا [أدخل مدة نفاذية العطاء]	1.17 تعلیمات
يلكي المتعاو عدا [العداد عدد عدد المتعاون عداد عدد المتعاون عداد المتعاون عداد المتعاون عداد عدد عدد عدد المتعاون عداد عدد عدد عدد المتعاون عداد عدد عدد عدد عدد عدد عدد عدد عدد عد	/ 1.1 تعلیدت لمقدمی
	العطاءات
ضمان العطاء [ادخل مطلوب او غير	1.18 و 2.18
مطلوب] [ادخل نوع الضمان خطاب	تعليمات لمقدمي العطاءات
ضمان مصرفي او صك مصدق او سفتجة] [ادخل مبلغ وعملة ضمان	الغطاءات
العطاء]	
[أدخل نفاذية ضمان العطاء المطلوبة]	
العطاءات البديلة [أدخل " سوف تؤخذ" أو	1.19 تعلیمات
العطاءات البديلة [ادحل " سوف تؤحد" أو الله تم الن تؤخذ"] بعين الاعتبار وفي حالة تم	1.19 تعلیمات لمقدمی
الاخذ بها يتم أعتماد الألية الاتية في	العطاءات
التحليل.	
it in a large and the transfer	
عدد نسخ العطاء الواجب تقديمها هو [أدخل الرقم] بالاضافة الى نسخة العطاء الاصلية.	1.20 تعلیمات لمقدمی
الريم] بالاعتداد الى سند البندو الاعتباد	العطاءات العطاءات
	د. تسليم العطاءات
يتم تسليم العطاء الى عنوان صاحب العمل	(1) 2.21
المبين ادناه:	تعليمات لمقدمي
اسم الشخص المخول بالاستلام : المدينة :	العطاءات
المديك . عنوان الشارع :	
رق. رقم الطابق ورقم الغرفة :	
التاريخ:	
الوقت: [الدخل الوقت والوقت المحلي	
(مثلاً: العاشرة صباحاً بالتوقيت المحلي لمدينة بغداد)	
الرياعب - حياها	

22 Instructions to bidders	Deadline for delivery of bids {enter the deadline}			
E-Opening and eval	uation of bids			
25 Instructions to bidders	Bids shall be opened at the following address: City: Street: No. of floor and room: Date: Time:			
30 Instructions to bidders	Iraqi currency shall be adopted to evaluate and compare the bids and foreign currencies, adopted in the bid will be converted to it for this purpose, and the exchange rate contained in the publication issued from the Iraqi central bank shall be adopted. Date of exchange rate {enter the date specified}			
31 Instructions to bidders	A differential margin shall be allowed to local bidders {enter "yes" or "no"} and in case of "yes" {enter the amount of margin} in addition to the methodology that will be adopted:			
F-Contract award				
33. instructions to bidders	The percentage of good performance guarantee is {enter the percentage of contract value}			

الموعد النهائي لتسليم العطاءات [أدخل	22 تعلیمات
التاريخ النهائي لتسليم العطاءات].	لمقدمي العطاءات
	الغطاءات
م التقديم	ا ه. فتح العطاءات
,	
سيتم فتح العطاءات في العنوان المبين	25 تعلیمات
ادناه: المدينة :	لمقدمي العطاءات
المدينة : عنوان الشارع :	
عقوال الشارع . رقم الطابق ورقم الغرفة :	
رحم مصبی ورحم محرد . التاریخ :	
الوقت :	
تعتمد العملة العراقية لتقييم ومقارنة	30 تعلیمات
العطاءات ويتم تحويل العملات الاجنبية	لمقدمي
المعتمدة في العطاء اليها لهذا الغرض ويتم	العطاءات
اعتماد سعر الصرف (نسبة التحويل)	
الواردة في النشرة الصادرة من البنك	
المركزي العراقي.	
- يكون تاريخ اعتماد سعر الصرف (نسبة ا	
التحويل) [ادخل التاريخ المحدد]	
يسمح بهامش مفاضلة لمقدمي العطاءات	31 تعليمات
المحليين [ادخل نعم أو لا] في حالة نعم	لمقدمي
[ادخل مقدار الهامش] كذلك المنهجية التي	العطاءات
ستعتمد:	
	.=_t(I ti
	و. احالة العقد
نسبة ضمان حسن التنفيذ هي [أدخل النسبة	1.33تعليمات
من مبلغ العقد]	لمقددمي
	العطاءات

الجزء الثالث: معايير التقييم والتأهيل

This part shall contain the criteria that the employer should adopt in evaluation and qualification of bidder in addition to that contained in articles (4 &5) of the instructions to bidders related to {nationality and conflict of interests, attitude to prevention of contracting inside Iraq, non-qualification due to an order issued from the UN, and the extent to which public companies are qualified}, where the bidders are obliged to submit all the information required under the forms specified in part four { bid form}.

Part Three: Evaluation and qualification criteria

يتضمن هذا الجزء المعايير التي يتطلب من صاحب العمل اعتمادها لتقييم العطاءات وتأهيل مقدمي العطاء بالاضافة الى ما ورد في المادتين (4 و 5) من تعليمات الى مقدمي العطاءات المتعلقة برالجنسية وتضارب المصالح والموقف من منع التعاقد داخل العراق وعدم التأهل بسبب قرار صادر من الامم المتحدة ومدى تأهل الشركات العامة) حيث يلزم مقدمي العطاءات بتقديم المعلومات المطلوبة كافة بموجب الاستمارات المحددة بالجزء الرابع (استمارات العطاء).

1-Financial posit	tion	
-------------------	------	--

	1-rinancial position							
		Subject	Requirements	Individual co.	Joint venture		Submission requirements	
					All partners	Every partner	One partner at least	Submission requirements
1.	.1	Final accounts	Submit the general balance sheet audited by charter accountants displaying the financial position f the previous years) showing financicapability, forecas of future profits for the bidders.	nts must be met	Not required	Requir ements must be met	Not required	Under the forms of final accounts no. (5.1).
1.		Average of annual revenues	Minimal limit of	nts must be met	Requireme nts must be met	Requir ements must be met by at least (- %) ³	Requirem ents must be met by at least (%) ⁴	Under the form of annual average revenues no. (5.2).
1.	.3	Cash flow	Bidders must provide cash- flow ⁵ amounting to ID () ⁶ and during a period of ().	Requireme nts must be met	Requireme nts must be met	Requir ements must be met by at least (Requirem ents must be met by at least (%) ⁸	Under the cash-flow form no. (5.3).

- (1) Final accounts are required either for the last two years, preceding the tender closing date, {in case the company has no final accounts for the last two years then its final accounts for the two years preceding the year 2014 should be submitted given that June 2014 is the beginning of financial crisis)
- (2) Calculation of annual revenue average shall be made by a lump sum meeting thus a percentage ranging between (75% -100%) of the project's speculative cost.
- (3) The percentage of a partner must not be less than (25%)
- (4) The percentage of one partner must not be less than (50%).
- (5) Cash flow is defined as the movement of cash flow for the period determined by the employer which precedes the announcement.
- (6) Cash flow is calculated according to the equation (Cash flow = speculative cost/contract period (in months) x 1/3 contractual period (provided not to override 6 months))

					ـالي	وضع الم	1. الا
متطلبات التقديم	شريك واحد بالحد الادنى	المشروع المشترك	الشركاء كافة	شركة منفردة	المتطلبات	الموضوع	
بموجب استمارات الحسابات الختامية رقم (1.5)	لايلبي	يجب تلبية المتطلبة	لايلبي	يجب تلبية المتطلبك	تقديم الميزانية المنفقة من المنفقة المنفقة المنفقة المخسين من قبل القاتونيين القاتونيين المنافقة () المنافقة 1. موضحة القانوة وتوقعات الارباح المنفية المقدم المنفية المنف	الحسابات الختامية	1.1
بموجب استمارة معدل الابرادات السنوية رقم (2.5)	بجب تلبية المتطلبات بنسبة لانقل عن (-%)	بجب تلبية المتطلبات بنسبة كنقل عن (-%)3	يجب تلبية المتطلبات	بجب تلبية المتلطنية	الحد الادنى لمعدل المعدل الابرادات المعدل الإرادات الصطاء تبلغ محصوبا من الكلية معدل الدفعات المعدلة المغددة خلال المنقذة المعرد المنوذة خلال المنوذة خلال السنوات (-) السابقة	معدل الأبرادات السنوي	2.1
بموجب كشف السبولة النقدية رقم (3.5).	يجب تلبية المتطلبات بنسبة لاتقل عن (-%)8	يجب تلبية المتطلبات بنسبة لاتقل عن (-%)7	يجب تلبية المتطلبات	يجب تلبية المتاطلبات	على مقدم العطاء توفير السيولة النقدية 5 البالغة (_) دينار 6 وخلال مدة ().	السيولة النقدية	3.1

- (1) تطلب الحسابات الختامية اما لاخر سنتين التي تسبق موعد الاعلان عن المناقصة (وفي حالة عدم امتلاك الشركة حسابات ختامية لاخر سنتين فيتم تقديم حسابتها الختامية للسنتين التي تسبق عام 2014 على اعتبار ان شهر حزيران 2014 هو بداية الازمة المالية).
- (2) يتم احتساب معدل الايراد السنوي بمبلغ مقطوع يحقق نسبة تتراوح بين (75%-100%) من الكلفة التخمينية للمشروع.
 - (3) لا تقل نسبة الشريك الواحد عن (25%).
 - (4) لاتقل نسبة شريك واحد على الاقل عن (50%).
- (5) تعرف السيولة النقدية بانها حركة التدفق المالي للمدة التي يحددها صاحب العمل والتي تسبق الاعلان.
- (6) يتم احتساب قيمة السيولة النقدية وفق المعادلة (السيولة النقدية = الكلفة التخمينية / مدة العقد (بالاشهر) *3/18 المدة العقدية (على ان لاتتجاوز 6 اشهر)).

	Subject				_		Submissi on
	Subject		Individual		oint venture	!	requirem ents
		Requirements					
				All partners	-	One	Submissi
					partner	partner at least	on
						ieast	requirem ents
2.1	General	Previous	Requireme	Not	Requireme	Not	Under
	experience		nts must be		nts must be	required	the
	experience	field of contracts	met	requireu	met	requireu	general
		as a contractor or					experienc
		sub-contractor or					e form
		contract					no. (6.1).
		administration for					` '
		at least for ()					
		years before the					
		deadline of bid					
		submission and					
		with at least (9)					
		months of activity.					
	Specialized	Participation as a	Requireme		Not	Required	Under
	experience in	,	nts must be		required		the
	mplementati	contract	met	met			specialize
	on of works	management, or					d
		as sub-contractor					experienc
		in () contracts					e form
		and for the prior years () and in					no. (6.2)
		amount of at least					
		() to					
		implementing					
		contracts similar					
		to this contract					
		works and was					
		completed with					
		full success and					
		quality ²					
2.3	Specialized	Experience in the	Requireme	Requireme	Not	Required	Under the
e	experience in	following main	nts must be	nts must be	required		specialize
	the main	activities, if any:	met	met			experienc
	activities						form no.
							(6.3)

					:	الحبره	.2
متطلبات التقديم	شریك واحد بالحد الادنی	مشترك كل شريك	المشروع ال الشركا ء كافة	شركة منفردة	المتطلبك	الموضوع	
بموجب استمارة الخبرة العامة رقم (1.6)	لايلبي	يجب تلبية المتطلا بات	لايلبي	يجب تلبية المتطلبت	الخيرة السابقة في مجال التعقدات كمقاول او ادارة مقاول ثانوي او ادارة التقود لفترة لانقل عن المقود المقارة الموحد الفائيات لتقديم المحاد وينشاط لايقل عن المحاد المحاد وينشاط لايقل عن المحاد المحاد وينشاط المحاد	الخيرة العامة	1.2
يعوجب الخبرة التخص التخص مسية رقم (2.6)	بلبي	غير مطلو ب	يجب النبية بات	يجب تلبية المتطلبات	المشاركه يصفة مقاول , أو ادارة عقود, او كمقاول تأتوي في — () عقد وللمنوات — () التفود عقود المسئوات لايكل — () التفود عقود ممثلة المتفود ممثلة المتفود عائم المتفود عودة المتفودة و تم الكامل. 2	الخبرة التخصص ة في تنفيذ الأشغال	2.2
بموجب استمارة الخبرة المتخص صة رقم (3.6)	يلبي	غیر مطلو ب	يجب تلبية المتطلا بات	يجب تلبية المتطلبات	الخبرة في النشاطات الرئيسية الأثية (ان وجدت) :	الخبرة المتخصصة ف الفعاليات الرئيسية	3.2

- (1) The number of years required for the general experience shall be between (3-10) years.
- (2) The number of similar works that should be required are be between (1-3), and the term (similar) will be measured on the basis of cost, work volume, complexities, atmospheric and geologic circumstances, methods/techniques and/or other features that are described in the scope of requirements; also, it's not permissible to combine a number of contracts (works) with low value to meet the requirement, namely, the value of each work must be considered separately and, the number of years for which the similar works are required shall be between (5-10) years, and must be associated with similar contracts, and the value of similar contract must cover (60-80%) of the contract value to be implemented.

(1) تكون عدد السنوات المطلوبة للخبرة العامة بين (3-10) سنوات.

(2) أن عدد الاعمال المماثلة الواجب طلبها يجب ان يتراوح ما بين (3-1) وان مصطلح (مماثلة) سوف يقاس على اساس كلفة ونوع وحجم العمل,التعقيدات, الطروف المناخية والجيولوجية,الاساليب /التقنيات و/أو الميزات لاخرى التي يتم وصفها في نطاق المتطلبات كما لا يسمح بجمع عدد من العقود (الاعمال) ذي القيمة الصغيرة لتلبية المطلوب أي يجب ان ينظر الى قيمة كل عمل مماثل على حدة وان عدد السنوات الواجب طلب الاعمال المماثلة عنها تتراوح ما بين (60-10) سنوات ويجب ان تكون مرتبطة بالعقود المماثلة وان مبلغ العقد المماثل يجب ان يغطي (60-80%) من كلفة العقد المطلوب تنفيذه.

The bidders have to demonstrate the availability of staff for key positions to implement the contract and achieve the following requirements:

		,	
		General total	Specialized
		experience in	experience
Ser.	Position	implementati	in similar
		on of works (-	works ()
) years	years
1			
2			
3			
1			

4-Equipment

5

bidder must prove its ownership or possession of the key equipment listed subsequently:

Ser.	Type of equipment and specifications	Quantity required
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		

The bidder shall provide the additional details of the proposed equipment to be used in the execution of the contract under Form No. (3-6).

3- العاملين

على مقدمي العطاءات إثبات توفر العاملين للمناصب الرئيسة لتنفيذ العقد و تحقيق المتطلبات الأتية:

الخبره التخصصية في الاعمال المماثله () سنة	الخبرة الكلية العامة من تنفيذ الأشغال () سنة	المنصب	التسلسل
			.1
			.2
			.3
			.4
			.5

على مقدم العطاء تقديم تفاصيل العاملين المقترح استخدامهم في تنفيذ العقد محدداً خبر اتهم السابقة بموجب استمارات العاملين رقم (3-1/5) و (2/5-3).

4- <u>المعدات *</u>
 على مقدم العطاء إثبات ملكيته أو حيازته للمعدات الرئيسية المدرجة لاحقاً:

العدد المطلوب	نوع المعدات ومواصفاتها	التسلسل
		.1
		.2
		.3
		.4
		.5
		.6
		.7

على مقدم العطاء تقديم التفاصيل الأضافية للمعدات المقترح أستخدامها في تنفيذ العقد بموجب الأستمارة رقم (3-6).

^{*} bidder should submit details of staff suggested to implement the contract, specifying their precious experiences under staff forms # (3-5/1) and (3-5/2).

^{*{}Contracting party (employer) has to clarify whether it was stipulated for the equipment to be owned by the bidder or not and as needed and according to work requirements}

^{*[}على جهة التعاقد توضيح فيما اذا كان يشترط ان تكون المعدات مملوكة لمقدم العطاء من عدمه وحسب الاحتياج ووفقاً لمتطلبات العمل]

Part Four Bid forms

الجزء الرابع إستمارات العطاء

(To be filled out by bidder)

(تملأ من قبل مقدم العطاء)

1- B id submission form	1-استمارة تقديم العطاء.
2- Bill of quantities	2- جداول الكميات.
3- Technical proposal	3- المقترح الفني.
3.1 Organizational structure at the site	1.3 الهيكل التنظيمي في الموقع.
3.2 work methodology	2.3 منهاج تنفيذ الأشغال.
3.3 Preparation methodology	3.3 منهاج التهيئة.
3.4 Plans	4.3 المخططات.
3.5 Staff Schedule	5.3 جدول العاملين.
3.6 Equipment schedule	6.3 جدول المعدات.
4- Qualification of bidder	4- مؤهلات مقدم العطاء.
4.1 information form about bidder's qualification	1.4 استمارة معلومات عن مؤهلات مقدم العطاء (شركة منفردة).
(individual company)	
4.2 Information form about bidders qualification (joint	2.4 استمارة معلومات عن مؤهلات مقدم العطاء (مشروع مشترك).
venture)	5- استمارات الوضع المالي.
5- Forms of financial position	1.5 استمارات الحسابات الختامية.
5.1 Forms of final accounts	2.5 استمارة معدل الايرادات السنوية للاعمال الانشائية.
5.2 form of annual average revenues for construction	3.5 السيولة النقدية.
works	6- استمار ات الخير ة.
5.3 Cash flow	 ٥- استمارة الخبرة. ١.6 استمارة الخبرة العامة في تنفيذ الاشغال.
6- Forms of experience	1.0 استماره الخبره العامة في تنفيد الإسعال.
6.1 Form of general experience in implementation of	No sality or the training of
works	2.6 استمارة الخبرة التخصصية في تنفيذ الأشغال.
6.2 form of specialized experience in implementation	that half are and a share and a con-
of works	3.6 استمارة الخبرة المتخصصة في الفعاليات الرئيسية.
6.3 form of specialized experience in main activities	

Date:

Tender no.:

Invitation letter no.:

To: (name and address of employer)

رقم المناقصة : رقم كتاب الدعوة :

الى : (اسم وعنوان صاحب العمل)

We, the undersigned, declare that we:

- a- Confirm that we have examined and checked the tender documents and we have no reservations as to them and to any amendments conducted under the article (12) of the instructions to bidders.......
- c- Total price of our bid, after excluding any discounts contained in or bid set out in clause (d) below amounts to
- d- Discounts contained in our bid and method of their application are: -----
- f- In case our bid was accepted we undertake to submit the good performance guarantee referred to in the tender documents and to attend to signing the contract according to the times specified in clause (35/3) of the instructions to bidders, and otherwise the provisions of clause (18.6) of the instructions to bidders, shall be applied to us.
- g- We confirm that there is no conflict of interests for us, or for any of our sub-contractors and providers of any part of the contract referred to in clause (4-1) of the instructions to bidders.
- h- We confirm not to participate in any other bid, except this one, in any capacity whatsoever, whether as a bidders or partner in another bid, pursuant to provisions of clause (6-1) of the instructions to bidders, except the alternate bids submitted by us under the article (18) of the instructions to bidders.
- i- We undertake no order will be issued from the Ministry of Planning, or any other authority, approved legally binding on the state of Iraq, implying our ineligibility or placing our company on the lists of suspending the new activities or blacklisted or on the list of lagging companies, or any of our subcontractors or providers of any part of contract otherwise we shall bear liability for this.
- j- We confirm we are not a governmental entity /or we are a governmental entity meeting the requirements specified.
- k- We perceive that this bid and accepting it in writing by you under the letter of acceptance (awarding) which will be issued later on, will be as a binding contract between us till an official contract was prepared and concluded (and in case we have declined to sign the contract then we shall be obliged

نحن الموقعون في ادناه نعلن بأننا:

أ- نؤيد باننا قمنا بدراسة وتدقيق وثائق المناقصة ولا توجد لدينا أية تحفظات بصددها وبأي من التعديلات التي تمت بموجب المادة (12) من التعليمات لمقدمي العطاءات

ب- نتقدم بعرضنا هذا لتنفيذ الاشغال المبينة لاحقا وبموجب ما هو محدد في وثائق

د- الحسومات الواردة في عطائنا وطريقة تطبيقها هي :-

ه یکن عطائداناهذا آمده

هـ يكون عطاؤنا نافذا لمدة يوم من التاريخ النهائي المحدد لتسليم العطاء في وثائق المناقصة ويبقى ملزما لنا ومقبولاً منا الى حين انتهاء فترة نفاذه .

و- في حالة قبول عطائنا نتعهد بتقديم ضمان حسن الاداء المشار اليه في وثائق المناقصة و الحضور لتوقيع العقد بموجب التوقيتات المحددة بالفقرة (3/35) من التعليمات لمقدمي العطاءات، و في خلاف ذلك تطبق بحقنا أحكام الفقرة (6.18) من التعليمات لمقدمي العطاءات

ح- نؤكد بعدم وجود أي تضارب في المصالح لنا ولا لأي من مقاولينا الثانويين والمجهزيين لاي جزء من العقد المشار اليها بالفقرة (4-1) من التعليمات لمقدمي العطاء.

ط- نؤكد عدم مشاركتنا بأي عطاء أخر عدا عطائنا هذا بأية صفة كانت سواء كمقدم العطاء أو شريك ضمن عطاء اخر , عملا باحكام الفقرة (6-1) من التعليمات لمقدمي العطاء ,عدا العطاءات البديلة المقدمة من قبلنا بموجب المادة 18 من التعليمات لمقدمي العطاء. ي- نتعهد بعدم صدور أي قرار من وزارة التخطيط او اي جهة اخرى معتمدة قانونا ملزمة لدولة العراق تتضمن عدم اهليتنا أو وضع شركتنا ضمن قوائم توقف الانشطة الجديدة او بالقائمة السوداء او قائمة الشركات المتلكئة او أي من مقاولينا الثانويين أو مجهزينا لأي جزء

ك- نؤكد بأننا لسنا جهة حكومية / أو نحن جهة حكومية ملبية للمتطلبات المحددة .

من العقد وبخلافه نتحمل المسؤولية القانونية عن ذلك.

م- نحن ندرك بأن هذا العطاء وقبولكم التحريري له بموجب كتاب خطاب القبول (الاحالة) الذي سيصدر لاحقا سيكون بمثابة عقد ملزم بيننا لحين أعداد صيغة عقد رسمي و إبرامه (وفي حال نكولنا عن توقيع العقد فنحن ملزمين بتحمل التبعات القانونية والمالية التي تترتب

to bear legal and financial liabilities which would be owed by us due to that and according to the occupational provisions in this regard provided for in the legislation for governmental contracts and the respective procedures pertaining to that in the provisions of this document).

- We recognize that you are not to accept the lowest bids or any other bid not received by you.
- m- We undertake to take all actions to ensure that any of our employees or any person working for our interests will not conduct any corrupt or fraud practices.

Name of bidder:

Position:

Signature:

Name of person entitled to sign on behalf of:

Dated on: (day/month/year)

بذمتنا جراء ذلك وحسب الاحكام المهنية بهذا الشأن المنصوص عليها في التشريعات القانونية الخاصة بالتعاقدات الحكومية و الاجراءات الخاصة بذلك في احكام هذه الوثيقة).

ن- ندرك بأنكم غير ملزمين بقبول أوطأ العطاءات أو أي عطاء أخر

س- نتعهد باتخاذنا الإجراءات كافة لضمان أن أي من منتسبينا أو أي شخص يعمل لصالحنا سوف لن يقوم بأى من ممارسات الفساد و الاحتيال.

> أسم مقدم العطاء: المنصب: التوقيع: أ أسم المخول لتوقيع العطاء نيابة عن: مؤرخ في: يوم /شهر/سنة

1- Bill of quantities

Schedule no. ()

Item #	Item	Unit	Quantity	Price in	Price in	Amount	Amount
iteiii#	descriptio	Oilit	Qualitity	figures	letters	of item	of item
	n			liguies	ietters	in	in letters
						figures	III icticis
			Takal -	ان امماممانا			
				fschedul			
		(to carry forward to summary schedule					
				page)			

مبلغ الفقرة	مبلغ الفقرة	السعر كتابة	السعر	الكمية	الوحدة	وصف	رقم
مبلغ الفقرة كتابة	مبلغ الفقرة رقما		السعر رقما	-	_	الفقرة	رقم الفقرة
			ار قو	جموع للجدوا	الم		
		(-	ى رے صة الصفحة	بحوع ـــــــر. , جدول الخلا	ر ينقل الى (ينقل الى		
	l	l					l .

Schedule: summaries of payment currencies

In case of payment using several currencies (under clause (16-1) of instructions to bidders)

Currency	Amount payable under the bid
Iraqi currency	
Foreign currency (1)	
Foreign currency (2)	
Foreign currency (3)	

جدول: خلاصة عملات الدفع

في حالة الدفع بعدة عملات (بموجب الفقرة (1-16) من التعليمات لمقدمي العطاءات)

المبلغ المطلوب دفعه بموجب	اسم العملة
العطاء	
	العمله العراقية
	العمله الاجنبية (1)
	العمله الاجنبية (2)
	العملة الاجنبية (3)

Schedule of reserve items

جدول بالفقرات الاحتياطية

Schedule of reserve items				
No. of bill of quantities	Item number	Description	Amount in figures and letters	
1				
2				
3				
4				
Total of reserve items amounts in figures and letters (to carry forward to summary page)				

مبلغها رقما وكتابة	وصقها	رقم الفقرة	رقم جدول الكميات
			.1
			.2
			.3
			.4
	رات الاحتياطية رقما وكتابة ة صفحة)		

Final summary

Contract name:

Contact number:

General summary	Page	Amount in
	numb	figures and
	er	letters
Schedule (1)		
Schedule (2)		
Schedule (3)		
etc.		
Total of schedules above without reserve amounts	(A)	
Total of reserve items amounts	(B)	
Final total (A+B)		

الخلاصة النهائية

اسم العقد: رقم العقد:

		, , ,
المبلغ رقما وكتابة	رقم	الملخص العام
ا وكتابة	الصفحة	
		جدول رقم (1)
		جدول رقم (2)
		جدول رقم (3)
		الخ
	(أ)	مجموع الجداول أعلاه بدون المبالغ الأحتياطية
	(ب)	مجموع مبالغ الفقرات الاحتياطية
		مجموع النهائي (أ +ب)

3.1 Organization structure at the site:

1.3 الهيكل التنظيمي في الموقع:

2.3 منهاج تنفيذ الأشغال:

3.2 Implementation of works methodology

3.3 منهاج التهيئة:

3.3 Preparation methodology

: المخططات : 3.4 Plans:

40

3.5 Schedule of staff:

For of staff number (1): names of key staff proposed, bidders have to submit a list in the qualified key staff to fulfill the requirements specified in part three in addition to the information about their experiences under the form number (2):

unu	er the form number (2):
1	Name: Position: Scientific qualification: Experience:
2	Name: Position: Scientific qualification: Experience
3	Name: Position: Scientific qualification: Experience

As specified in part three

Form of staff number (2): experience of the key staff

		ber (2). experience of the key staff
Name	of bidder:	
Positi	on:	
	Name	Date of birth
Personal		
information	Work ex	perience
	Name of	employer:
	Work ad	dress:
	WOIR da	u1 C33.
	Phone:	Name of person in charge
Current		(director/personnel)
job	Гом	Email:
	Fax:	Emaii:
	Job	Years of service with this
	title:	employer

استمارة العاملين رقم (1): اسماء الكادر القيادي المقترح على مقدمي العطاءات تقديم قائمة بالكوادر القيادية الكفؤة لتلبية المتطلبات المحددة في القسم الثالث ويتم تقديم المعلومات عن خبرتهم بموجب الاستمارة رقم (2):

الاسم: المنصب: المؤهل العلمي: الخبرة:	1
الاسم المنصب المؤهل العلمي الخبرة:	2
الاسم المنصب المؤهل العلمي الخبرة:	3
: 11211 · 11	1 /

كما هو محدد بالجزء الثالث

أستمارة العاملين رقم 2: استمارة الخبرة للكوادر القيادية

<u> </u>	العطاء	أسم مقدم
		المنصب
تأريخ الولادة	الأسم	معلومات
	الخبرة المهنية	شخصية
	اسم رب العمل :	
	عنوان العمل:	
اسم الشخص المسؤل (مدير / موظف الأفراد)	الهاتف:	الوظيفة الحالية
العنوان الالكتروني	: فاک <i>س</i>	
سنوات الخدمة لدى رب العمل هذا	العنوان الوظيفي :	

3.6 Schedule of equipment

Bidder shall submit the information to prove precisely the possibility to provide what is needed of key equipment required to implement the contract indicated in part three (criteria of evaluation and qualification), where it's required to fill out a separate form for each equipment listed or proposed by the bidder.

bidder.		
Type of Equipment		
Information about the	Name of Manufacturer	Model and Horsepower
equipment	Productivity	Year of manufacture
Comment status	Current work site	
Current status	Current work description	n
Ownership	Insert the ownership of equipment o Owned by the bidder Rented Specifi	•

على مقدم العطاء تقديم المعلومات لاثبات بصورة دقيقة امكانية تأمين الاحتياج للمعدات الرئيسة المطلوبة لتنفيذ العقد المشار اليها في القسم الثالث (معايير التقييم والتأهيل) حيث يتطلب ملئ استمارة منفصلة لكل معدة مدرجة أو يقترحها مقدم العطاء .

		نوع المعدة
الطراز وقدرتها الحصانية	أسم المصنع	معلومات عن المعدة
سنة الصنع	الأنتاجية	, <u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>
	موقع العمل الحالي	وضعها الحالي
	وصف العمل الحالي	
الالية	ادراج عائدية المعدة او	العائدية
مؤجرة مصنعة خصيصا	مملوكة لمقدم العطاء	

يحذف الجدول التالى في حالة كون المعدة مملوكة من قبل مقدم العطاء

اسم مالك المعدة	ملكية المعدة
N. E.	
عنوان المالك	
فون / اسم ومنصب ممثل المالك	تا
كس المنظم وتستب تعلق العلق	
الموقع الالكتروني	
تفاصيل تأجير , تصنيع المعدات المطلوبة	الاتفاقية
لفاصيل فاجير و تصنيع المعدات المصوب	۱ و تعاقیہ

Omit the following schedule in case the equipment is owned by the bidder

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

4- مؤهلات مقدم العطاء

1.4 أستمارة معلومات عن مؤهلات مقدمي العطاء (شركة منفردة)

4- Bidder's qualification

4.1 form of information about the bidders (individual company)

Company	
Information about The bidder	t
Legal Name of Bidder	
Country of Incorporation	
Date of company's incorporation	
Legal Address in the country of incorporation	
Data of the authorized representative of the Bidders (Name, Address, Telephone, Fax, Email)	

The Enclosures are Copies of the original Documents listed hereunder

- 1- In case of individual company, the items related to incorporation or legal merger of the company according to article (5.2/ a & b) of the instructions to bidders.
- 2- In case the company is owned by the state, any additional documents shall not be included in clause (1) above, and in consistence with clause (5-4) of the instructions to bidders.

المعلومات عن مقدم العطاء
·
الاسم القانوني لمقدم العطاء
بلد تأسيس الشركة
تاريخ تأسيس الشركة
sets to exercise to
العنوان القانوني في بلد التاسيس
بيانات المخول القانوني لمقدم العطاء (الاسم ,
العنوان , رقم الهاتف , رقم الفاكس , البريد
الالكتروني)
المرفقات نسخ من الوثائق الأصلية المدرجة في أدناه
العربية المرابعة المدرب عي المدرب

1 - في حالة الشركة المنفردة , الفقرات المتعلقة بالتأسيس او الأتحاد القانوني للشركة بموجب الفقرة (2.5 / أو ب) من التعليمات لمقدمي العطاءات.

 2- في حالة شركة مملوكة للدولة اية وثائق اضافية غير داخلة بالفقرة (1) انفا وبما ينطبق مع الفقرة (4.5) من التعليمات لمقدمي العطاءات.

4.2 Information form about the qualifications of bidders (joint venture) or the specialized subcontractor

Information about the Joint Ventor Specialized Subcontractor	ure or	the
Legal Name of bidder		
Names of Companies in the Joint		
Venture or the Specialized		
Subcontractor		
Country of Incorporation of the		
company establishing the Joint		
Venture and the Specialized		
Subcontractor		
Year of Incorporation of the company		
establishing the Joint		
Venture and the Specialized		
Subcontractor		
Legal Address of the partners in the		
Joint Venture and the Specialized		
Subcontractor		
Name, Address, Telephone, Fax and		
Email Address of the Representative		
Authorized by the Joint Venture and		
the Specialized Subcontractor		

The Enclosures are Copies of the original Documents listed hereunder

- 1- Documents of incorporating the consortium or the legal joint venture named above according to clause (5.3-e) of the instructions to bidders.
- 2- Letter of Authorization for the representative of joint venture named above according to clause (20-4) of the instructions to bidders.
- 3- In case of the companies owned by the state, the documents that prove their legal and financial independence, and they work according to the commercial laws according to clause (5- 4) of the instructions to bidders.

ي المتخصص	لمعلومات عن المشروع المشترك أو المقاول الثاتو
	الاسم القانوني لمقدم العطاء
	أسماء الشركات في المشروع المشترك او المقاول الثانوي المتخصص
	بلـد التأسـيس الشـركة المكونـة للمشـروع المشترك والمقاول الثانوي المتخصص
	سنة التاسيس للشركة المكونة للمشروع المشترك والمقاول الثانوي المتخصص
	العنوان القانوني 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

1- وثائق تأسيس الاتحاد أو المشروع المشترك القانوني المسمى في أعلاه بموجب الفقرة (3.5- هـ) من تعليمات لمقدمي العطاءات.

2 - كتاب التخويل لممثل المشروع المشترك المسمى أنفا
 بموجب الفقرة (4.20) من تعليمات لمقدمى العطاء.

3- في حالة الشركات المملوكة من الدولة الوثائق التي تثبت الاستقلالية القانونية والمالية وتعمل بموجب القوانين التجارية بموجب الفقرة (4.5) من التعليمات لمقدمي العطاء.

1.5 استمارات الحسابات الختامية.

5-Forms of Financial Situation 5.1 Forms of final accounts

Summary of final accounts

Financial statements for the years				
Year 1	Year 2	Year 3	Year 4	Year 5

ملخص الحسابات الختامية

			مالية للسنوات	البيانات اأ
سنة 5	سنة 4	سنة 3	سنة 2	سنة 1

Information from balance sheet form

Total assets		
Total debts		
Net capital		
Current assets		
Current debts		

المعلومات من استمارة الميزانية

	الاصول الكلية
	الديون الكلية
	الر أسمال الصافي
	الأصول الجارية
	الديون الجارية

Information about the financial position certificates

Intornation about the fin	ancial position certificates
Total revenues	
Profits before tax	
accounting	
Profits after tax	
accounting	

Enclosures are copies of the financial position certificates (final balance sheet including all notes and income certificates for the past three years as shown and in conformity with the following conditions:

- All these documents reflect the financial position of the bidder or the partners in the joint venture and do not involve mother companies emanating therefrom
- Previous financial position must be issued from an auditor.
- Previous financial certificates must be complete and inclusive of all notes mentioned in all financial certificates.
- Previous financial certificates must represent the previous accomplished items for which a certificate audit was issued {Interim Financial Certificates are not required and will not be accepted).

المعلومات عن شهادات الوضع المالي

	الواردات الكلية
	الأرباح قبل المحاسبة الضريبية
	الارباح بعد المحاسبة الضريبية
* ** ** ** ** ** ** ** **	** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **

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

- هذه الوثائق تعكس الوضع المالي لمقدم العطاء او الشركاء في المشروع المشترك.
- الوضع المالي السابق يجب ان يكون صادراً من محاسب قانوني.
- الشهادات المالية السابقة يجب ان تكون متكاملة ومتضمنة 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).

5.2 Form of average annual revenues for the construction works accomplished

{To fill out by the bidder and each partner in the joint venture}

ventarej				
Annu	Annual Revenues statement (Construction)			
Year	Annual revenues in the currency adopted			
Average Annual Revenues for the Constructional Works				

2.5 استمارة معدل الإيرادات السنوية للاعمال الانشائية المنجزة.

تملأ من قبل مقدم العطاء ولكل شريك في المشروع المشترك

ية (الانشائية)	بيانات الايرادات السنوية (الانشائية)		
الأيرادات السنوية بالعملة المعتمدة	السنة		
بة عن الاعمال الانشائية	معدل الايرادات السنويا		

3.5 السيولة النقدية.

على مقدم العطاء تقديم ما يثبت امتلاكه السيولة النقدية المطلوبة بموجب الجزء الثالث (معايير التقييم والتأهيل) بتقديم كشف مصدق من مصرف معتمد يبين حركة التدفق المالي وبالمدة المطلوبة وبالمبلغ

المطلوب.

6- الخبرة 1.6 استمارة الخبرة العامة في مجال الانشاءات يجب ان تملأ من مقدم العطاء سواء كان شركة منفردة أم كان شريكاً في المشروع المشترك

		ءات	جال الانشا.	الخبرة العامة في مد
مهام مقدم العطاء في الاشغال المنفذة	اسم وتعريف بالعقد واسم وعنوان صاحب العمل ووصف مختصر للاشغال المنفذة من مقدم العطاء	عدد السنين	شهر وسنة الانتهاء	ثىهر وسنة المباشرة

5.3 Cash flow

Bidder must provide whatever proves the required Cash flow he has under part three (evaluation and qualification criteria) through the submission of a certified check from an approved bank showing the cash flow, the period and the amount required.

6-Experiecne

6.1 Form of general experience in the field of construction

To be filled out by the bidders, wither an individual company, or a partner in joint

General Experience in the field of construction works				
Month and year of commencement	Month and year of completion	No. of years	Name and description of contract, name and address of employer, summary description of works executed by the bidder	Tasks of bidder in the executed works

of works (to fill one fo	of works (to fill one form for each contract)			
Contracts with similar nature and volume to this contract				
No. of contract – from –	No. of contract – from – Introduction of Contract			
Date of A	warding		Date of	
			Completion	
Bidder's Role in the	Contractor	<u>r</u>		
Contract	Contract Managem	nent	Contractor	
	Sub-cont	ract	<u>or</u>	
Total Value of Contract				
If he was a partner in a	Percentage of the	ne	Amount of	
joint venture or	total contract va	lue	commitment	
subcontractor, specify				
the volume of				
commitment out of the total contract value				
Name of Employer, address, telephone,				
fax and email				
Tax and email				
Describe the similarities according to the criteria specified				
in clause (2.1) of Part three				

العقود ذات الطبيعة والحجم المماثل لهذا العقد		
لعقد	تعریف ا	رقم العقد – من-
تاريخ الانتهاء		تاريخ الاحالة
	مقاول	دور مقدم العطاء في العقد
ارة عقد	مقاول ادا	
وي	مقاول ثان	
		قيمة العقد الكلية
_	نسبة من	اذا كان شريكاً في مشروع مشترك او
ي	العقد الكل	مقاولاً ثانوياً حدد حجم الالتزام من مبلغ العقد الكلى
		* C
		اسم صاحب العمل وعنوانه ورقم الهاتف ورقم الفاكس والعنوان الإلكتروني
نرة (1.2) من الجزء	ر المحددة بالفق	ا أوصف أوجه النمائل بموجب المعايير الثالث

Description ctor entractor g's currence					
ctor C nent contra	Date of expiry contract				
nent contra	expiry contract actor				
nent contra	actor				
itractor					
	y or other				
g's currenc	v or other				
	y or other				
ge of engag					
volume out of the total engagment					
nt					
	Description of main activiteis under the criteria of clause 2.3 of part three				
_					

العقود ذات الفعاليات الرئيسة المماثلة				
	تعريف العقد	رقم العقد		
تاريخ الانتهاء		تاريخ الاحالة		
]مقاول [مقاول إد مقاول ثانو <i>ي</i>			
ة اخرى	بعملة المناقصة او اي عملاً	الكلفة الكلية للعقد		
، من الالتزام	النسبة المئوية لحجم ألتز اما	اذا كان الشريك في مشروع مشترك او مقاولاً ثانوياً حدد حجم الالتزام الكلي الموصوف بالعقد		
		اسم صاحب العمل عنوانه ورقم الهاتف ورقم الفاكس والعنوان الالكتروني		
ىرقمة 3.2 من	ة بموجب المعابير بالفقرة اله	وصف الفعاليات الرئيسا القسم الثالث		

الجزء الخامس: متطلبات الأشغال Part five: Works requirements

1-Specifications and works requirements

1- المواصفات ومتطلبات الأشغال

2- المخططات 2

Part Six General conditions of works implementation contracts

الجزء السادس الشروط العامة لعقود تنفيذ الأشغال

CONTRACT GENERAL CONDITIONS **Index**

الشروط العامة للعقد الفهرسست

Artic	le one: general provisions	59	59	المادة الأولى: أحكام عامة
1/1	Definitions	59	59	1/1 – النعاريف :
1/2	Interpretation	63	63	2/1 – التفسير :
1/3	Communications	63		3/1 – الاتصالات :
1/4	Law and language	64		4/1 – القانون واللغة:
1/5	Date of concluding the contract	64		5/1 – تاريخ ابرام العقد
1/6	Waiver	64		6/1 – التنازل :
1/7	Care for documents and their provisions	64		7/1 – العناية بالوثائق والتزويد بها :
1/8	Delay in issuing plans or instructions	64		- 8/1 – تأخر اصدار المخططات أو التعليمات :
1/9	Use of contractor's documents by the employer	65		9/1 – أستخدام صاحب العمل لوثائق المقاول:
1/10	Use of employer's documents by the contractor	65		10/1 أستعمال المقاول لوثائق صاحب العمل:
1/11	Confidential details	65	65	11/1 – التفاصيل السرية :
-	Compliance with laws	66		12/1 – التقيد بالقوانين :
	Joint and individual responsibilities	66		13/1 – المسؤوليات المشتركة والمفردة :
	Inspection and audit by the employer	66		14/1- الكشف والتدقيق من صاحب العمل:
	le two: Employer	67		المادة الثانية : صاحب العمل
1/2	The right to access the site	67		1/2 - حق الدخول في الموقع :
2/2	Permits, licenses or approvals	67		2/2 – التصاريح أو التراخيص أو الموافقات:
2/3	Employer's personnel	67		3/2 — أفر اد صاحب العمل :
2/4	Employers' claims	67		4/2 – مطالبات صاحب العمل :
Artic	le three: The Engineer	68		المادة الثالثة : المهندس
3/1	Duties and powers of the engineer	68	68	1/3 واجبات وصلاحية المهندس:
3/2	Authorizations by the engineer	69		2/3 – التفويض من المهندس :
3/3	Engineer's instructions	70		3/3 — تعليمات المهندس :
3/4	Replacement of the engineer	70		4/3- استبدال المهندس :
3/5	Estimations	70		
Articl	e four: the contractor	71		المادة الرابعة: المقاول
4/1	General obligations of the contractor	71		- 1/4 – الالتزامات العامة على المقاول :
4/2	Good Performance Guarantee	72		2/4 — ضمان حسن الاداء :
4/3	Contractor's representative	72		
4/4	Subcontractors	73		. , و
4/5	Cooperation	73		۰ / ۱۰
4/6	Setting up the dimensions	73		- 7,4 - ماريت الابعاد :
4/7	Safety procedures	74		-0/4 - اجراءات السلامة :
., <i>,</i> 4/8	Quality assurance	74		4/4 - بيراوات المتوعة : 8/4 - ضمان النوعية :
4/9	Site data	74		
	Adequacy of the contract acceptable	7-		9/4 بيانات الموقع :
4/10	amount	75		10/4 - كفاية " مبلغ العقد الذي وافق عليه ":
	Unforeseen material circumstances (barriers		_	11/4 - الظروف المادية غير المنظورة (العوائق الخارج
4/11	beyond the contractor's control)	75		ارادة المقاول) :
4/12	Right of passage and facilities	76		12/4 - حق المرور والتسهيلات :
4/13	Access roads	76	76	13/4– الطرق الموصلة :
4/14	Transfer of implementation supplies	76	76	14/4 نقل مستلزمات التنفيذ :

4/15	Contractor's equipment	77	77	15/4- معدات المقاول
4/16	Protection of environment	77	77	16/4 حماية البيئة:
4/17	Electricity, water and gas	77	77	17/4—الكهرباء والماء والغاز :
4/18	Equipment and materials provided by the employer.	77		18/4 - المعدات والفقرات التي يقدمها صاحب العمل :
4/19	Reports on works progress	78	78	19/4 - تقارير تقدم العمل :
4/20	Security at site	79	79	20/4 - الأمن في الموقع :
4/21	Contractor's operations at the site	79		21/4 عمليات المقاول في الموقع :
4/22	Antiquities	79		22/4 - الأثار :
Articl	e five: designated subcontractors	79		المادة الخامسة: المقاولون الثانويون المسمون
5/1	Concept of the designated subcontractor	80	80	1/5 - مفهوم المقاول الثانوي المسمى :
5/2	Challenge to designation	80		2/5 - الاعتراض على التسمية :
5/3	Payments to designated subcontractors	80		3/5 - الدفعات للمقاولين الثانويين المسميين :
5/4	Proof of payments	81		4/5 - إثبات الدفعات :
Articl	e six: employees and workers	81		المادة السادسة : المستخدمون والعمال
6/1	Appointment of employees and workers	81		1/6 – تعيين المستخدمين والعمال :
6/2	Averages of wages and labor conditions	81		2/6 – معدلات الاجور وظروف العمالة :
6/3	Employees of the employer	81		- الاشخاص المستخدمون لدى صاحب العمل:
6/4	Work rules	81		9/6 - قوانين العمل :
6/5	Working hours	81		
				5/6 – ساعات العمل :
6/6	Employees and workers facilities	82		6/6 ــمرافق المستخدمين والعمال :
6/7	Health and safety	82		7/6- الصحة و السلامة :
6/8	Contractor's control	82		8/8 - رقابة المقاول:
6/9	Contractor's employees	82	82	9/6 - مستخدمو المقاول :
6/10	Records of workers and contractor's equipment	82		10/6 - سجلات العمال ومعدات المقاول :
6/11	Undisciplined behavior	83	83	11/6 - السلوك غير المنضبط:
6/12	Foreign labor	83	83	12/6 - العمالة الاجنبية :
6/13	Supplies needed for food	83	83	13/6 - التجهيزات اللازمه للغذاء :
6/14	Water supply	83	83	14/6 - تجهيز الماء :
6/15	Protection against harmful and annoying insects	83	83	15/6 - الوقاية من الحشرات الضارة والمزعجة:
6/16	Alcoholic drinks and drugs	83	83	16/6 - المشروبات الكحولية والمخدرات :
6/17	Arms and ammunition	83	83	17/6 - الأسلحة والأعندة :
6/18	Celebrations and religious events	83		18/6 - الاحتفالات والمناسبات الدينية
6/19	Funeral ceremonies	83		19/6 - مراسيم الجنازات
6/20	Using of force and threat in appointment of workers	83		20/6 - استخدام القوة والتهديد في تعيين العمال
6/21	Prohibition of child labor	84	84	21/6 - عدم جواز تشغيل الاحداث
6/22	Reports on workers engagement	84		22/6 - تقارير اشتغال العمال
Articl	e seven: mechanical supplies, materials and	84	84	المادة السابعة: التجهيزات الآلية والمواد والمصنعية
work	manship	04		
7/1	Method of implementation	84		1/7 - طريقة التنفيذ : -/- الله التنفيذ :
7/2	Samples	84		2/7 - النماذج:
7/3	Inspection	84		3/7 – التفتيش :
7/4	Testing	85	85	4/7 – القحص :
7/5	Rejection	86	86	5/7 – الرفض :

7/6	Repairs works	86	86	6/7 – اعمال الاصلاحات :
7/7	Ownership of mechanical supplies and materials	86	86	7/7 – ملكية النجهيزات الالية والمواد :
7/8	Ownership returns	86	86	8/7 – عوائد حق الملكية :
Artic	le eight: commencement, extension of			المادة الثامنة : المباشرة ، تمديد العمل, الغرامات التاخ
work	, delay penalties and work suspension	86	86	وتوقف العمل
8/1	Commencement of work	86	86	1/8 – مباشرة العمل :
8/2	Completion period	87	87	2/8 - مدة الاكمال :
8/3	Work Program	87	87	3/8 – منهاج العمل :
8/4	Extension of completion period	88	88	4/8 – تمديد مدة الاكمال :
8/5	Percentage of work progress	88	88	5/8 – نسبة تقدم العمل :
8/6	Delay penalties	88	88	6/8 – الغرامات التأخيرية :
8/7	Stoppage of work	89	89	7/8 - توقف العمل :
8/8	Resumption of work	90		8/8 – أستئناف العمل :
Artic	le nine: tests upon completion	90		المادة التاسعة : الفحوصات عند الاكمال
9/1	Contractor's obligations	90		1/9 - المتزامات المقاول :
9/2	Delayed tests	90		2/9 - الفحوصات المتأخرة :
9/3	Retesting	91		3/9 - اعادة الفحص:
9/4	Failure in passing the tests upon completion	91		4/9 - الاخفاق في اجتياز الفحوصات عند الاكمال:
Artic	le ten: receipt of works by the employer	91	91	المادة العاشرة: تسلم الاشغال من صاحب العمل
10/1	Receipt of works and parts of works	91	91	1/10 - تسلم الاشىغال واقسام الاشىغال :
10/2	Receipt parts of the work	92	92	2/10 - تسلم اجزاء من الاشغال :
10/3	Intervention in conduction of tests upon completion	93	93	3/10 - التدخل في إجراء الفحوصات عند الاكمال:
10/4	Surfaces required to be reinstated	93	بق : 93	4/10 - الأسطح التي يطلب اعادتها الى وضعها السا
Artic	le eleven: Responsibility for defects	93	93	المادة الحادية عشر : المسؤولية عن العيوب
11/1	Completion of the remaining works and			
11/ I	repair of defects	93		1/11 - إكمال الاعمال المتبقية واصلاح العيوب:
-	Cost of repairing the defects	94		2/11 - كلفة اصلاح العيوب :
	Extension of maintenance period	94		3/11 - تمديد فترة الصيانة:
11/4	Failure to repair defect	94		4/11 - الاخفاق في اصلاح العيوب :
11/5	Removal of defective works	94		5/11 - إزالة الاشغال المعيبة :
11/6	Subsequent tests	95	95	6/11 - الفحوصات اللاحقة :
11/7	Right of access to the site	95	95	7/11 - حق الدخول الى الموقع :
	Duty of contractor to look for reasons	95	95	8/11 - واجب المقاول في البحث عن الاسباب:
11/9	Final acceptance certificate of works	95	95	9/11 - شهادة الأستلام النهائي للأشغال:
11/10	Unfulfilled obligations	95	95	10/11 - الالتزامات غير المستوفاه :
11/11	Evacuation of site	95	95	11/11 - اخلاء الموقع :
Artic	le twelve: Measurement of works	96		المادة الثانية عشر: مقايسة (ذرعة) الأشغال وتقدير الق
12/1	Measurement of works	96	96	1/12 - مقايسة (ذرعة) الاشغال:
12/2	Method of measurement	96	96	2/12 - أسلوب القياس :
12/3	Estimation of value	97		3/12 - تقدير القيمة :
12/4	Cancellations	97	97	4/12 - الالغاءات:
Artic	le thirteen: Changes and amendments	97		المادة الثالثة عشرة : التغييرات والتعديلات
	Authority to make changes	97	97	1/13 - صلاحية احداث التغيير
	Calculation of changes value	98	98	2/13 احتساب قيمة التغييرات

Changes in materials of the priced bill of quantities	98	98	3/13 التغييرات في فقرات جدول الكميات المسعر
13/4 Disagreement on prices	98		4/13 عدم الاتفاق على الاسعار
13/5 Change procedures	98		5/13 – إجراءات التغيير:
13/6 Reserve amounts	99		6/13 - المبالغ الاحتياطية :
13/7 Daily paid work	99		7/13 - العمل باليومية :
13/8 Amendments due to change in legislation	100	100	8/13 - التعديلات بسبب تغيير التشريعات:
13/9 Amendments due to change in costs	100	100	9/13 - التعديلات بسبب تغيير التكاليف:
Article fourteen: contract value and payments	102		المادة الرابعة عشرة : مبلغ العقد والدفعات
14/1 Contract value	102	102	1/14 - مبلغ العقد :
14/2 Advance Payment	102	102	2/14 - السلفة المقدمة :
14/3 Application for interim advances	103	103	3/14 - تقديم طلبات السلف المرحلية :
14/4 Payments Schedule	103		4/14 - جدول الدفعات :
Mechanical supplies and materials intended			5/14 - التجهيزات الآلية و المواد المراد استعمالها في
Mechanical supplies and materials intended to use in works (preparations)	104	104	الاشغال (التحضيرات):
14/6 Issuance of interim advances	105		6/14 - أصدار السلف المرحلية :
14/7 Payment to contractor	105		7/14 - الدفع للمقاول :
14/8 Delayed advances	105	105	8/14 - السلف المتأخرة :
14/9 Payment of cash deductions	106	106	رو
Ctatament of final advance (statement of		100	3/11
14/10 completion advance)	107	107	10/14 - كشف السلفة النهائية (كشف سلفة الاكمال):
14/11 Request of the final account certificate	107	107	11/14 - طلب شهادة الحساب النهائي:
14/12 Letter of releasing the final account	108		- 12/14 - خطاب أطلاق الحساب النهائي :
14/13 Issuance of the final account certificate	108		13/14 - اصدار شهادة الحساب النهائي:
14/14 End of the employer's responsibility	108		14/14 - انتهاء مسؤولية صاحب العمل :
14/15 Payment currencies	108		15/14 - عملات الدفع :
Article fifteen: withdrawal of work and	100		المادة الخامسة عشرة : سحب العمل وانهاء العقد من
terminate the contact by the employer	109	109	صاحب العمل
15/1 Notification of correction	109		1/15 – الاشعار بالتصحيح (الانذار)
15/2 Withdrawal of work by the employer	109		- 2/15 سحب العمل من قبل صاحب العمل :
15/3 Evaluation on the date of work withdrawal	111		- 2
15/4 Payment after the withdrawal of work	111		3/15 - الدفع بعد سحب العمل :
15/5 Termination of contract by the employer	111		4/15 - انهاء العقد من صاحب العمل :
15/6 Practices of fraud and corruption	111		
Article sixteen: Suspension of work and		<u> </u>	6/15 - ممارسات الاحتيال والفساد :
termination of contract by the contractor	112	ول 112	المادة السادسة عشر : توقف العمل وانهاء العقد من المقاو
16/1 Right of contractor to suspend the work .	112	112	1/16 - حق المقاول في توقف العمل:
16/2 Contract Termination by Contractor.	113		
Suspension of work and removal of			
contractor's equipment	113		3/16 - التوقف عن العمل وازالة معدات المقاول:
16/4 Payment upon the termination of contract	114		4/16 - الدفع عند انهاء العقد :
Article seventeen: risks and responsibly	114		المادة السابعة عشر : المخاطر والمسؤولية
17/1 Penalties	114	114	1/17 - الغرامات :
17/2 Contractor's care for work	114	114	2/17 - أعتناء المقاول بالاشغال :
17/3 Employer's risks	115		3/17 - مخاطر صاحب العمل (المخاطر المستثناة):
17/4 Consequences of employer's risks	115	115	4/17 - تبعات مخاطر صاحب العمل :
17/5 Intellectual and industrial property rights .	116		5/17 - حقوق الملكية الفكرية والصناعية:

17/6	Limitation of responsibility	116	116	6/17 - تحديد المسؤولية :
17/7	Using the employers' service headquarters			
1///	Using the employers' service headquarters and residence main offices	117		7/17 - أستخدام مقرات دوائر وأقامة صاحب العمل
Articl	le eighteen: Insurance	117	117	المادة الثامنة عشرة : التأمين
18/1	General Requirements for the insurances	117	117	1/18 - المتطلبات العامة للتأمينات:
18/2	Insurance on works and contractor's equipment	119	119	2/18 - التامين على الاشغال ومعدات المقاول :
18/3	Insurance against personal injuries and damages to property	120	متلكات: <u>120</u>	3/18 - التامين ضد اصابة الاشخاص والاضرار بالم
18/4	Insurance on the contractor's employees	121	121	4/18 - التامين على مستخدمي المقاول :
Articl	le nineteen: Force Majeure	121	121	المادة التاسعة عشرة : القوة القاهرة
19/1	Definition of force majeure	121	121	1/19 - تعريف القوة القاهرة :
19/2	Notification of force majeure	121	121	2/19 - الاشعار بوجود القوة القاهرة :
19/3	The duty to reduce delay	122	122	3/19 - واجب النقليل من التأخر :
19/4	Consequences of force majeure	122	122	4/19 - تبعات القوة القاهرة :
19/5	Force majeure affecting the subcontractor	122	<u> 122</u> :	5/19 - القوة القاهرة التي تؤثر على المقاول الثانوي
Articl	le twenty: settlement of disputes	122	122	المادة العشرون : تسوية المنازعات

Article One- General Provisions

1-1 Definitions:

The following words and terms wherever mentioned in this Conditions of Contract (including the general and the special) shall have the meaning assigned to them, and the words that refer to persons or parties shall include companies and other legal entities, unless the context requires otherwise:

1-1-1The contract

1-1-1-1 The contract

Shall mean the items agreed upon between the contract parties and includes, the Contract Agreement, the Letter of Award, the general and Specific conditions and specifications and drawings, tables, forms of Bid Submission and any other documents (if any) listed in the contract agreement.

1-1-1-2 Letter of Award

Means the official letter issued and signed by the employer prompt for the official winning bidder, and shall contain the awarded bidder's name, his address, phone number, e-mail, name and number of tender or invitation, award amount, implementation period, contract enforcement date, final insurances and any other things required by the nature of the award.

1-1-1-3 Form of Bid Submission

Means the form completed by the bidder and includes the offer relating to the works signed and provided by him to the employer

1-1-4 Specifications

Means the "Specifications" as referred to in the contract, and any amendments issued by the employer (or his representative) under the provisions of the contract.

المادة الأولى - أحكام عامة

1/1 – التعاريف:

يكون للكلمات والمصلحات الأتية حيثما وردت في شروط العقد هذه (العامة ،والخاصة بجزئيها (أ) و (ب) المعاني المخصصة ازاءها، وكما أن الكلمات التي تشير الى الاشخاص أو الاطراف تشمل الشركات والكيانات القانونية الأخرى ، ما لم يقتض السياق غير ذلك:

1/1/1 <u>العقد</u> :

: عقد ا - 1/1/1/1

يعني البنود المتفق عليها بين طرفي العقد ويتكون من اتفاقية العقد وكتاب الأحالة والشروط العامة والشروط الخاصة، والمواصفات والمخططات، والجداول، واستمارة تقديم العطاء وأية وثائق أخرى (ان وجدت) مدرجة في اتفاقية العقد.

: 2/1/1/1 عتاب الأحالة

يعني الكتاب الرسمي الصادر والموقع من صاحب العمل والموجه الى المناقص الفائز الرسمي, ويجب ان يحتوي على اسم المناقص المحال اليه العقد ،عنوانه، وقم هاتفه، البريد الالكتروني, اسم ورقم المناقصة او الدعوة, مبلغ الإحالة, مدة التنفيذ, تاريخ بدء سريان العقد, التأمينات النهائية واية أمور أخرى تقتضيها طبيعة الإحالة

3/1/1/1 استمارة تقديم العطاء:

تعني الاستمارة التي تم اكمالها من قبل مقدم العطاء وتشمل العرض المتعلق بالاشغال الموقعة والمقدمة من قبله الى صاحب العمل. 4/1/1/1 المواصفات:

تعني "المواصفات" كما مشار اليها في العقد، وأية مواصفات معدلة يصدرها صاحب العمل (او من ينوب عنه)، بموجب أحكام العقد.

1-1-1-5 Drawings

Shall mean "work's drawings" as referred to in the contract and any additional and amended drawings issued by the employer (or his representative) under the provisions of the contract.

1-1-1-6 Tables

Means the Documents completed by the bidder and submitted with the form of bid submissions and are an integral part of the contract, such and these tables may include tables (bill) of quantities, data, lists, tables of prices and / or wages.

1-1-1-7 The Bid

Means the form of bid submission and all what is provided by the contractor with other documents, as mentioned in the contract.

1-1-1-8 "Tables (Bill) of Quantities"

Means tables containing descriptions, quantities, prices and business items to be performed under the contract.

1-1-2Parties

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 contracting party (employer) defined in the special conditions, including his legal successors

1-1-2-3 The contractor:

Shall mean the person (s) named as contractor in the form of bid submissions approved by the employer, and it includes as well his legal successors.

1-1-2-4 The Engineer

Shall mean the person, persons, institution or company appointed by the employer to carry out the tasks of the engineer for the purposes of this contract, 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 the 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

: 5/1/1/1 المخططات

تعني "مخططات الأشغال" كما مشار اليها في العقد، وأية مخططات اضافية ومعدلة يصدرها صاحب العمل (او من ينوب عنه)، بموجب أحكام العقد.

: 6/1/1/1 الجداول

تعني الوثائق التي يستكملها مقدم العطاء وتقدم مع استمارة تقديم العطاء وتكون جزء لا يتجزء من العقد, ويمكن أن تشمل هذه الجداول جداول الكميات والبيانات والقوائم وجداول الأسعار و/أو الاجور.

7/1/1/1 العطاء:

يعني استمارة تقديم العطاء وجميع ما قدمه المقاول من وثائق أخرى معه، كما هو مذكور في العقد.

8/1/1/1 "جداول الكميات":

تعني الجداول التي تتضمن اوصاف وكميات واسعار وفقرات الاعمال المطلوب تنفيذها بموجب العقد.

2/1/1- الاطراف:

: 1/2/1/1 الطرف

يعنى صاحب العمل أو المقاول كما يدل عليه السياق.

: 2/2/1/1 صاحب العمل

يعني جهة التعاقد المعرف في الشروط الخاصة وكذلك خلفاءه القانونيين.

3/2/1/1 المقاول:

يعني الشخص (الأشخاص) المسمى بالمقاول في استمارة تقديم العطاء الذي وافق عليه صاحب العمل ، ويشمل كذلك خلفاءه القانونيين.

: 4/2/1/1 المهندس

يعني الشخص او الاشخاص او المؤسسة او الشركة المسمى في الشروط الخاصة او الذي يعينه صاحب العمل للقيام بمهام المهندس لأغراض هذا العقد، أو أي شخص أخر يقوم صاحب العمل بتعيينه كبديل للمهندس من وقت لأخر، ويبلغ المقاول عن ذلك التعيين وفقا للفقرة (4/3) (استبدال المهندس).

5/2/1/1 ممثل المقاول:

يعني الشخص الذي يسميه المقاول لتمثيله في العقد، أو من يعينه من وقت لأخر بموجب للفقرة (3/4) ليتصرف نيابة عنه.

: 6/2/1/1 أفر إد صاحب العمل

يعني المهندس ومساعديه المشار اليهم في الفقرة (2/3) وغيرهم من موظفي وعمال المهندس وصاحب العمل، وكذلك ايا من الافراد الذين يقوم المهندس أو صاحب العمل بإبلاغ المقاول انهم من أفراد صاحب العمل.

7/2/1/1 مستخدمو المقاول:

يعني ممثل المقاول وجميع من يستخدمهم المقاول في الموقع، بضمنهم الموظفون والعمال وغير هم من جهاز المقاول أو جهاز أي مقاول ثانوي، والاشخاص الاخرين الذين يساعدون المقاول في تنفيذ الاشغال.

implementation of the works.

1-1-2-8 Subcontractor:

Shall mean any person named by the contractor as subcontractor, or any person appointed as well to implement part of the works, and the legal successors of any of them.

1-1-3 <u>Dates, Tests, Terms and Completion</u> 1-1-3-1 Commencement Date:

Shall mean the date determined for the commencement of work and notice is given in respect thereof according to paragraph (8-1).

1-1-3-2 the Completion Period (period of implementation of works):

Shall mean the period specified 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 special conditions, with any extension for this period made under paragraph (8-4).

1-1-3-3 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.

1-1-3-4 The Initial Acceptance Certificate of works (Initial Acceptance Minutes):

Shall mean the initial acceptance certificate of works that is issued under the provisions of "Article Ten"

1-1-3-5 Maintenance Period:

Shall mean the period that has been determined under paragraph (11-1) to give notice to correct the defects in works or any part thereof (as the case may be) extended for 12 month unless otherwise stated in the special conditions (with any extension thereof made under paragraph (11-3)) calculated from the date of completion of works, or any part thereof, as specified in the initial acceptance certificate of the works under paragraph (10-1).

1-1-3-6 Final Acceptance Certificate of the works (Final Acceptance Minutes)

Shall the mean the certificate issued under paragraph (11-9).

1-1-3-7 The day

Shall mean a calendar day

1-1-4 Amount and Payments

1-1-4-1 Contract amount approved:

Shall mean the contract amount as approved in the "Letter of Award" against the implementation, completion of works and the correction of any defects therein

1-1-4-2 Contract amount (actual contract amount):

Shall mean the contract amount identified under paragraph (14-1) and shall include any amendments thereon made according to the

8/2/1/1 المقاول الثانوي أو المقاول من الباطن:

يعني أي شخص يسمى في العقد كمقاول ثانوي، أو أي شخص يتم تعيينه كذلك لتنفيذ جزءاً ما من الاشغال، والخلفاء القانونيين لأي من هؤلاء.

3/1/1 التواريخ ، الفحوصات ، المدد والانجاز:

1/3/1/1 تاريخ المباشرة:

يعني التاريخ الذي يحدد لمباشرة العمل ويتم الاشعار به وفقا للفقرة (1/8).

2/3/1/1 مدة الاكمال (مدة تنفيذ الأشغال):

تعني المدة المحددة لانجاز الاشغال أو أي قسم منها (حسب واقع الحال) بموجب للفقرة (2/8) محسوبة من تاريخ المباشرة، كما يتم تحديدها في الشروط الخاصة، مع أي تمديد لهذه المدة يتم بموجب الفقرة (4/8).

3/3/1/1 الفحوصات عند الاكمال:

تعني الفحوصات المنصوص عليها في العقد، أو المتفق عليها بين الطرفين، أو التي يتم اجراؤها بموجب اوامر تغيير، والتي يتم اجراؤها بموجب احكام "المادة التاسعة" قبل ان يتم تسلم الاشغال أو أي قسم منها (حسب واقع الحال) من صاحب العمل.

4/3/1/1 شهادة الأستلام الأولي للأشغال:

تعني شهادة الأستلام الأولي للأشغال والتي يتم اصدار ها بموجب احكام "المادة العاشرة".

5/3/1/1 فترة الصيانة:

تعني الفترة الزمنية التي يتم تحديدها بموجب الفقرة (1/11) للاشعار باصلاح العيوب في الاشغال أو أي قسم منها (حسب واقع الحال) والتي تمتد لفترة 12 شهرا ما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة مع أي تمديد لها يتم بموجب الفقرة ((3/11)) محسوبة من تاريخ انجاز الاشغال، أو أي قسم منها، كما يتم تحديده في شهادة الأستلام الأولي للأشغال بموجب للفقرة (1/10).

6/3/1/1 شهادة الأستلام النهائي للأشغال:

تعنى الشهادة التي يتم اصدارها بموجب الفقرة (9/11).

7/3/1/1 اليوم:

يعنى يوما تقويمياً.

4/1/1 المبالغ والدفعات:

1/4/1/1 مبلغ العقد المقبول:

تعني مبلغ العقد كما تم قبوله في "كتاب الأحالة – خطاب الترسية" مقابل تنفيذ الاشغال واكمالها واصلاح أية عيوب فيها.

2/4/1/1 مبلغ العقد (مبلغ العقد الفعلية) :

تعني مبلغ العقد المعرف بموجب للفقرة (1/14) 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, inside and outside the site, including administrative expenses or similar, but shall not include profit.

1-1-4-4 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 amount (or all), other than the local currency.

1-1-4-7 Progress Advance:

Shall mean any payment certificate to be issued under the provision of article "Fourteen" other than the final account.

1-1-4-8 Local Currency:

Means (the Iraqi dinar).

1-1-4-9 Advance Payment (Advances):

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 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 therein, but shall not include temporary works nor employer's 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's 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

: 3/4/1/1 الكلفة

تعني جميع النفقات التي تكبدها أو سوف يتكبدها المقاول، داخل الموقع أو خارجه، بما في ذلك النفقات الادارية وما يماثلها، ولكنها لاتشمل الربح.

4/4/1/1 شهادة الحساب النهائي:

تعني شهادة الحساب النهائي التي يتم اصدارها بموجب للفقرة (13/14).

5/4/1/1 كشف الحساب النهائي:

يعني المستخلص كشف الحساب النهائي المعرف بموجب للفقرة (11/14).

6/4/1/1 العملة الأجنبية:

تعني أية عملة يتم تحديدها لدفع جزء ما من مبلغ العقد (أو كله)، ما عدا العملة المحلية.

7/4/1/1 شهادة السلفة المرحلية:

تعني أية شهادة دفع يتم اصدارها بموجب احكام "المادة الرابعة عشرة" غير الحساب النهائي.

8/4/1/1 العملة المحلية:

تعنى (الدينار العراقي).

9/4/1/1 السلف:

تعني أي شهادة دفع يتم اصدارها بموجب احكام "المادة الرابع عشر".

10/4/1/1 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 (5/13).

11/4/1/1 الأستقطاعات النقدية:

تعني مجموع المبالغ التي يحتجزها صاحب العمل من الدفع بموجب الفقرة (3/14) والتي يقوم بردها بموجب الفقرة (9/14).

12/4/1/1 كشف العمل المنجز:

يعني أي كشف للعمل المنجز يقدمه المقاول كجزء من طلب السلف، بموجب احكام (المادة الرابعة عشر).

5/1/1 الاشغال ومستلزمات التنفيذ:

1/5/1/1 معدات المقاول:

تعني جميع الأجهزة والمعدات والعربات وغيرها من الاشياء اللازمة لتنفيذ الاشغال وانجازها واصلاح أية عيوب فيها، ولكنها لاتشمل الاشغال المؤقتة ولا معدات صاحب العمل (ان وجدت) ولا التجهيزات الألية أو المواد أو الاشياء الاخرى التي شكلت أو قصد بها تشكيل حزء من الأشغال الدائمية.

2/5/1/1 مستلزمات التنفيذ:

تعني معدات المقاول والمواد والتجهيزات الآلية والاشغال المؤقتة أو أى منها، حسبما هو مناسب.

: 3/5/1/1 المواد

تعني الاشياء من كل الانواع (عدا التجهيزات الآلية) التي شكلت أو قصد بها تشكيل جزء ما من الأشغال الدائمية، بما في ذلك المواد 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 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's 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 mean the documents provided by the bidder under the employers requirements for contract implementation

1-1-6-2 Employer's 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.

1-1-6-3 Force Majeure:

As defined in the "Article Nineteen"

1-1-6-4 Laws:

Shall mean all legislations and laws of Iraq (or laws of the counties where the project is located in) and instructions, orders and regulations issued by any public authority formed by law.

1-1-6-5 Good Performance Guarantee

Shall mean the guarantee (or guarantees, if any) that are required under paragraph (4-2).

1-1-6-6 Site:

Shall mean the premises in which permanent works will be performed thereunto including storage spaces, work spaces and sites in which mechanical supplies and materials are delivered in, as well as any other premises specifically stated in contract being considered part of the site.

1-1-6-7 Unforeseen

Shall mean what an experienced contractor could not expect in normal conditions before the date of bid

المجهزة فقط (ان وجدت) والتي يطلب من المقاول تقديمها بموجب (if any) which are required to be provided by

4/5/1/1 الأشغال الدائمية .

تعنى الأشغال الدائمية التي سيتم تنفيذها من قبل المقاول بموجب العقد.

5/5/1/1 التحهيز ات الآلية :

تعنى الأجهزة والمعدات والعربات التي شكلت أو يقصد بها تشكيل جزء ما من الأشغال الدائمية والتي تتضمن وسائط النقل المشتراة لصاحب العمل لاغراض تنفيذ او تشغيل المشروع.

6/5/1/1 قسم:

تعنى أي قسم من الاشغال يتم النص عليه في الشروط الخاصة كقسم من الاشغال (إن وجد).

7/5/1/1 الاشغال المؤقتة:

تعنى جميع الاشغال المؤقتة من كل نوع (باستثناء معدات المقاول) التي يقتضى وجودها في الموقع لتنفيذ الأشغال الدائمية وانجازها واصلاح أية عيوب فيها.

: 8/5/1/1 الاشغال

تعنى الأشغال الدائمية والاشغال المؤقتة، أو أي منها حسبما هو

6/1/1- تعاريف أخرى : 1/6/1/1 وثائق المقاول :

تعنى الوثائق التي يقدمها مقدم العطاء بموجب متطلبات صاحب العمل لتنفيذ لعقد

2/6/1/1 معدات صاحب العمل:

تعنى الأجهزة والمعدات والعربات (إن وجدت) التي يقدمها صاحب العمل لغرض استعمالها من المقاول في تنفيذ الاشغال كما هي محددة في المو اصفات، و لكنها لاتشمل تلك التجهيز ات الآلية التي لم يقم صاحب العمل بتسلمها بعد

3/6/1/1 القوة القاهرة:

كما هي معرفة في (المادة التاسعة عشر).

4/6/1/1 القوانين:

تعنى التشريعات والتعليمات و الانظمة والاوامر العراقية و الصادرة عن أية سلطة عامة مشكلة قانوناً في جمهورية العراق.

5/6/1/1 حسن الاداء:

يعنى الضمان (أو الضمانات ، إن وجدت) المطلوبة بموجب الفقرة

6/6/1/1 الموقع:

تعنى الاماكن التي سيتم تنفيذ الأشغال الدائمية عليها متضمنة فضاءات الخزن، و فضاءات العمل والمواقع التي يتم تسليم التجهيزات الآلية والمواد فيها، وكذلك أية أماكن أخرى ينص العقد تحديدا على أعتبار ها جزءا من الموقع.

7/6/1/1 غير المنظور:

يعنى ما لم يكن بوسع مقاول ذي خبرة ان يتوقعه في الظروف

submission

الاعتيادية قبل تاريخ تقديم العطاء.

1-1-6-8 Change Order:

Shall mean any change in the works based on a written notice issued by the employer under the provisions of "Article Thirteen".

1-2 Interpretation

In the contract, unless the context requires otherwise:

- a) The words refer to one gender shall include the other gender.
- 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" are conditioned that such approval be documented in writing.
- d) "In writing" or "written" shall mean putting down in writing by handwriting or typewriter or printing press and electronic printing so that it forms a permanent record.

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 the special conditions, and
- b) Delivered or sent to the consignee address indicated in the special conditions, however:
- 1) If the consignee has sent notice of change of address then it shall be sent accordingly.
- 2) If the consignee did not specify another address when an acceptance or approval is requested, it may be sent to the address where the request is sent from. It is not permitted to 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 settled in the special conditions and in the case of the adoption of more than one language for the contract, the language approves shall be determined when there is a difference of interpretation in the special conditions.

1-5 Date of Conclusion of the Contract

The parties shall conclude the contract within (29) days including the notice period calculated from the day after the receipt of the Letter of Award by contractor unless otherwise provided in the special conditions.

1-6 Waiver

Any party shall not be entitled to waive the contract or any part thereof, or any benefit or interest in the

8/6/1/1 اوامر التغيير:

يعني أي تغيير في الاشغال يتم بناءاً على امر كتابي يصدر من صاحب العمل بموجب احكام (المادة الثالثة عشر).

: التفسير – 2/1

في العقد، باستثناء ما يقتضيه السياق خلافا لذلك، تكون:

- الكلمات التي تشير الى أحد الجنسين تنصرف الى الخدر. الجنس الأخر

 ب- الكلمات التي تشير الى المفرد تنصرف أيضاً الى الجمع والكلمات الدالة على الجمع تنصرف أيضاً الى المفرد.

ج- الأحكام التي تتضمن كلمة (يوافق) أو (موافق عليه) أو (اتفاق) يشترط ان تكون تلك الموافقة موثقة كتابياً.

ن- (خطيا أو كتابة) تعني التحرير بخط اليد أو الآلة الكتابية
 أو المطبعة أو الطباعة الالكترونية بحيث تشكل سجلا دائم.

: الاتصالات - 3/1

أينما تنص هذه الشروط على أعطاء أو اصدار أية موافقات أو شهادات أو قبول او تقديرات أو إشعارات أو طلبات ، فان هذه الاتصالات بجب:

أ- 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 الشروط الخاصة، و...

ب- أن يتم تسليمها أو نقلها أو ارسالها الى عنوان المرسل اليه المبين في الشروط الخاصة، ومع ذلك:

 1- اذا كان المرسل اليه قد ارسل اشعار ا بتغيير عنوانه فيجب ارسالها و فقا لذلك.

 2- اذا 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 التعين التقديرات أو القبول أو تأخير اصدارها دون مبرر ، كما انه يتعين على الطرف الذي يصدر مثل هذا الاشعار الى الطرف الأخر أو الى المهندس، أن يرسل نسخة منه الى المهندس أو الى الطرف الأخر حسيما تطلبه الحالة.

4/1 – القانون واللغة:

يخضع هذا العقد للقوانين العراقية.

تكون لغة العقد والمراسلات كما مثبتة في الشروط الخاصة و في حالة أعتماد أكثر من لغة للعقد، فيتم تحديد اللغة المعتمدة عند حصول أختلاف في التفسير في الشروط الخاصة.

5/1 - تاريخ ابرام العقد:

على الطرفين ابرام أتفاقية العقد خلال (29) يوما بضمنها مدة الانذار ويتم احتساب تلك المدة من اليوم التالي لتسلم المقاول لكتاب الأحالة الا اذا نص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة.

: التنازل – 6/1

contract or thereunder. But any party may:

- a) Waive the contract or any part thereof with the 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.

1-7 Care of documents and obtaining them: The Contractor shall retain on-site a copy of the contract, bulletins referred to in the specifications, contractor's documents (if any), drawings, changes, and other correspondences relating to the contract. The employer personnel shall be entitled to access to all such documents at all times. If one of the parties discovered an error or a defect 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.

1-8 Delay in Issuing Drawings or Instructions :

The contractor shall provide the engineer with a written notice when the implementation of the works is delayed due to non-provision of drawings or instructions by the engineer within a specified period, provided that the period shall be reasonable, and provided that this notification shall include details of the necessary drawings or instructions and the reasons for their issuance, and the date needed, and demonstrating the consequent resulting from the delay in their issuance represented by the impede to work or its delay.

If the contractor incurred a delay and / or any cost as a result of engineer's failure in issuing any drawings or instructions within a reasonable time which he received a notice thereto with stating the reasons needed, the contractor shall give another notification to the engineer to estimate the contractor's dues in respect thereof taking into the following

- a) Any extension in the completions period as a result of this delay if the completion is delayed or will be delayed in accordance with paragraph (8-4); and
- b) Any such cost with a reasonable 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 or make estimates in respect thereof.

But if the contractor delayed in issuing the instructions as a result of an error or delay due to an act of the contractor including any error or delay in issuing contractor's documents, then in such case, the contractor shall not be entitled to any extension in the completion period or any compensation for any cost or profit.

1-9 Employer's use of contractors documents:

The contractor reserves the right to copyright and intellectual property rights with respect to "contractor's documents" and designs that he

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:

أ- أن يتنازل عن العقد أو أي جزء منه بموافقة الطرف الأخر المسبقة، وللطرف الأخير وحده حرية التقدير في هذا الشأن.

ب- تحويل ما أستحق له أو يستحق له من مبالغ بموجب العقد كضمان لمصلحة أي بنك أو مؤسسة مالية .

7/1 - العناية بالوثائق والتزويد بها:

تعين 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.

اذا اكتشف احد الاطراف خطأ أو عيبا في أي من الوثائق التي تم اعدادها لغاية استعمالها في تنفيذ الاشغال، فانه يتعين على هذا الطرف علام الطرف الأخر فورا بمثل هذا الخطأ أو العيب.

8/1 - تأخر اصدار المخططات أو التعليمات:

يتعين على المقاول أن يقدم الى المهندس أشعاراً خطياً حينما يتعرض تنفيذ الأشغال الى التأخير أو الاعاقة بسبب عدم قيام المهندس بتزويده بمخططات أو تعليمات خلال فترة محددة، شريطة أن يتضمن هذا الاشعار تفاصيل المخططات أو التعليمات الضرورية والاسباب الداعية لاصدارها، وموعد الحاجة اليها، وبيان ما قد يترتب على التأخر في اصدارها من اعاقة للعمل أو تأخيره.

اذا تكبد المقاول تأخيراً و/أو أية كلفة بسبب أخفاق المهندس في اصدار أية مخططات أو تعليمات ضمن وقت معقول مما كان قد أشعره بشأنها مع بيان أسباب الحاجة اليها، فانه يتعين على المقاول أن يقدم أشعاراً آخر الى المهندس لتقدير استحقاقات المقاول بشأنها، من حيث:

أ- أي تمديد في مدة الانجاز بسبب ذلك التأخير اذا كان الانجاز قد تأخر أو سوف يتأخر وذلك بموجب الفقرة (4/8).

ب- أي كلفة مع هامش ربح معقول (عن بعض الاعاقات)، لاضافتهما الى مبلغ العقد.

الا أنه اذا تأخر المهندس في أصدار التعليمات نتيجة خطأ أو تأخر بسبب فعل المقاول بما في ذلك أي خطأ أو تأخر في اصدار وثائق المقاول، فانه في مثل هذه الحالة، لايحق للمقاول أي تمديد في مدة الانجاز أو أي تعويض عن أي كلفة أو ربح.

9/1 - أستخدام صاحب العمل لوثائق المقاول:

prepared (or have been prepared in his favor). The 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; and
- c) Allow the use of contractor's documents of computer nature and their software, by any computer in any site 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".

1-10 Contractors' 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 only. Unless there is a necessity 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.

1-11Confidential Details:

Contractor's and employer's representatives shall disclose all confidential information and others 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.

1-12 Compliance with Law:

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

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 إدخال 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 غاية انجاز الاشغال وتشغيلها وصيانتها وتعديلها واصلاحها وهدمها.

ج- يسمح باستخدام وثائق المقاول ذات الطابع الحاسوبي وبرمجياتها، بواسطة أي جهاز حاسوب في الموقع أو أية أماكن يحددها العقد، بما في ذلك استبدال أية أجهزة حاسوب يكون المقاول قد قام بتزويدها.

ينبغي أن لايسمح صاحب العمل (أو من ينوب عنه) بان يقوم طرف ثالث باستخدام أو استنساخ أو التداول لوثائق المقاول وغيرها من وثائق التصميم التي اعدها (أو تم اعدادها لصالحه) دون موافقة المقاول، لاغراض غير تلك المسموح بها بموجب هذه (الفقرة).

10/1 أستعمال المقاول لوثائق صاحب العمل:

في العلاقة بين الطرفين، يحتفظ صاحب العمل بحق التأليف 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 يستعمل أو يستنسخ أو يتداول بهذه الوثائق لغايات العقد فقط. وما لم تكن هناك ضرورة يتطلبها العقد، فانه لا يجوز للمقاول أن يسمح لأي طرف ثالث باستخدام تلك الوثائق أو استنساخها أو التداول بها، باستثناء ما قد يلزم لاغراض العقد.

11/1 – التفاصيل السرية:

يتعين على المقاول و ممثلي صاحب العمل ان يفصحا عن كل المعلومات السرية وغيرها لضمان تنفيذ العقد وفق احكامه.

كما يتعين على كل منهم ان يتعامل مع تفاصيل العقد بصورة خاصة وسرية، للمدى الضروري لتحقيق التزامات كل منهم فقط بموجب العقد او القوانين المعمول بها. و لايجوز لاي منهم نشر او الافصاح عن اي اعمال تم اعدادها من الطرف الاخر دون موافقته. الا انه يسمح للمقاول الافصاح عن اية معلومات منشورة بصورة عامة او اية معلومات اخرى مطلوبة لاثبات اهليته في المنافسة في المشاريع الاخرى.

12/1 – التقيد بالقوانين:

يتعين على المقاول في سياق تنفيذه للعقد، أن يتقيد بالقوانين الواجبة التطبيق، ما لم ينص على غير ذلك في الشروط الخاصة، فانه:

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.

1-13 Joint and individual responsibilities:

If the contractor forms (under the applicable laws) a joint venture (coalition) then he shall consider the following:

- a) All partners, jointly and individually, shall bear legal solidarity and interdependence liability in the implementation of the contract under its conditions.
- b) The joint venture (coalition) shall name a name a representative acting on behalf of all contributors' partners and he shall be authorized with the powers necessary to perform the contract, starting from the preparation and submission of the bid, then tender award, and through the period of contract implementation and management before the employer and receive payments.
- c) The contractor shall not change the composition of the consortium (coalition) or its legal entity without the prior approval of the employer.

1-14 Inspection 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, 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 on the event of the contractor performing any obstruction to the employer's right to carry out checks and audits on contractor's accounts and records referred to in this paragraph, and in the event of proving his involvement in any corruption and fraud cases, the consequence resulting in the termination of the contract and considering the contractor ineligible under the order of the provisional coalition authority (disbanded) No. 87 for the year 2004 or any law that replaces it.

أ- يتعين على صاحب العمل أن يكون قد حصل (أوسيحصل) على التصاريح اللازمة بشأن تعليمات التخطيط، و التنظيم، و تراخيص البناء، و التراخيص المتعلقة بالأشغال الدائمية، 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 وانجازها واصلاح أية عيوب فيها. كما ينبغي على المقاول أن يتحمل اية اضرار قد تصيب صاحب العمل نتيجة اخفاق المقاول في القيام بذلك الا اذا اعيق المقاول من تحقيق ذلك وقدم ادلة على سعيه للحصول على تلك التصاريح.

13/1 - المسؤوليات المشتركة والمفردة:

اذا كان المقاول (بموجب القوانين الواجبة التطبيق) مشروعاً مشتركاً (أئتلاف) ، فانه يجب مراعاة ما يأتي :

أ- يتحمل كل الشركاء، مجتمعين ومنفصلين، المسؤولية التضامنية
 والتكافلية القانونية لتنفيذ العقد حسب شروط العقد.

ب- يتولى المشروع المشترك (الأنتلاف) بتسمية ممثل ينوب عن الشركاء المساهمين فيه كافة ويخول الصلاحيات اللازمة لتنفيذ العقد ابتداء من اعداد وتقديم العطاء وخلال احالة المناقصة وادارة وتنفيذ كامل العقد امام صاحب العمل وكذلك استلام الدفعات.

ج- أن لا يقوم المقاول بتغيير تكوين المشروع المشترك أو الأنتلاف أو كيانه القانوني بدون الموافقة المسبقة من صاحب العمل.

14/1 الكشف والتدقيق من صاحب العمل:

يتعين على المقاول السماح لصاحب العمل و/أو من يعينهم بالكشف على الموقع وحساباته وسجلاته المتعلقة بتنفيذ ذلك العقد، في العقود الناجمة عن أجراءات التعاقد وان يسمح بتدقيق تلك الحسابات و السجلات من قبل المدققين المعينين من صاحب العمل إن تطلب الأمر ذلك.

ويجب على المقاول بصورة عامة و للعقود كافة الأنتباه الى الفقرة (6/15) و التي نصت في حالة ممارسة المقاول لأية أعاقة لأحقية صاحب العمل بالكشف و التدقيق المشار اليها في احكام هذه الفقرة في حالة ثبوت تورطه باي من حالات الفساد و الأحتيال، وما يترتب عليها من اجراءات أنهاء العقد و أعتبار المقاول غير مؤهل بموجب أمر سلطة الائتلاف المؤقتة (المنحلة) رقم (87) لسنة 2004 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 special conditions, 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 specified in the special conditions, the employer shall give the contractor the right to enter the site and its enablement within the timings which enable contractor commence the to implementation of the works and proceed according to the work program referred in paragraph (8-3) the Contractor incurs a delay 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 any extension of the completion period due to such delay, 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 case the contractor shall not be entitled to any extension or compensation for any cost or profit.

2-2 Permits, licenses, or approvals:

The employer provides reasonable assistance to the contractor (upon his request) to obtain the following: a) Copies of the applicable laws related to the contract, which are not available normally.

c) Permits or licenses or approvals required under the

المادة الثانية : صاحب العمل المدوق في الموقع : ماحب العمل في الموقع : بتعين على صاحب العمل أن يعطي المقاول حق الدخول الى جميع أَجْزَاء الموقع وتمكينه منه لتنفيذ الاعمال، في الوقت (أو الأوقّات) المُحددة في الشروط الخاصة، إلا أن حق الدخول والتمكين يمكن أن لا يخص بها المقاول وحده.

إذا نص العقد على أن صاحب العمل مطلوب منه أن يعطى المقاول حق الدخول او التمكن من أي 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.

اذا لم يتم تحديد موعد لتسليم الموقع في الشروط الخاصة، فانه يتعين على صاحب العمل أن يعطى 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 (3/8).

اذا تكبد المقاول تأخراً ما نتيجة الخفاق صاحب العمل في تمكينه من الدخول الى الموقع أو التمكن منه خلال ذلك الوقت، فعلى المقاول أن يرسل اشعاراً الى المهندس لتقدير استحقاقات المقاول بشأنها، مع مراعاة أحكام الفقرة (4/8) للبت في أي تمديد لمدة الانجاز بسبب ذلك التأخير،

ويتعين على المهندس بعد تسلم هذا الاشعار ان يقوم باعداد التقديرات المترتبة على ذلك بموجب الفقرة (5/3) سواءً بالاتفاق عليها أو اجراء تقدير اته بشأنها

و اذا تأخر صاحب العمل (والي المدي الذي يكون فيه هذا التأخر) ناتجا عن خطأ أو تأخير من المقاول، بما في ذلك أي خطأ أو تأخر في تقديم (وثائق المقاول)، ففي هذه الحالة لايستحق للمقاول أي تمديد أو تعويض عن أي كلفة أو ربح.

2/2 - التصاريح أو التراخيص أو الموافقات: يقدم صاحب العمل المساعدة للمقاول (عند طلبه) للحصول على

أ- نسخ من القوانين النافذة المتعلقة بالعقد مما هو غير متوفر بصورة عادية.

applicable laws:

- 1. In relation to the requirements of paragraph (1-13) - compliance with laws;
- supply implementation 2. To 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 (4-5).
- b)The obligations to provide safety procedures as are required from the contractor under items (a, b, c) of Article (4-7), and the environmental protection procedures under paragraph (4-16).

2-4 Employer's Claims:

If the employer considers that he has the right to receive an installment, under any of such conditions, or for other contract-related 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 (4-17), or for equipment and materials provided by the employer pursuant to article (4-18), or for any other services required 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

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:

- Any amounts (if any) the employer is entitled to obtain it from the contractor; and
- 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 value 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.

Article Three: The Engineer

3-1 Duties and Authority of the Engineer:

The employer shall appoint the "engineer" to carry out the duties specified for him in the contract. The engineer's personnel must be engineers and ب- التصاريح، أو التراخيص، أو الموافقات المطلوبة بموجب القوانين

- فيما يتعلق بمتطلبات الفقرة (12/1) (التقيد بالقو انين). -1
- توريد مستاز مات التنفيذ، بما في ذلك التخليص الكمركي. -2
 - لتصدير معدات المقاول عند از التها من الموقع. -3

3/2 - أفراد صاحب العمل: يكون صاحب العمل في الفراده ومستخدمي المقاولين الأخرين يكون صاحب العمل مسؤولاً عن أفراده ومستخدمي المقاولين الأخرين العاملين معه في الموقع لضمان:

التعاون مع المقاول في جهوده حسب أحكام الفقرة (5/4).

ب- الالتزام بتوفير أجراءات السلامة كما هي مطلوبة من المقاول بموجب البنود (أ،ب،ج) من الفقرة (7/4)، وبأجراءات حماية البيئة بموجب الفقرة (16/4).

: 4/2 مطالبات صاحب العمل

اذا كان صاحب العمل يعتبر أن له حقا في تلقى 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. و على الرغم من ذلك فانه غير مطلوب منه أن يرسل أية اشعارات تتعلق بالمبالغ المستحقة له بخصوص استهلاك الماء والكهرباء والغاز بموجب الفقرة (17/4)، أو مقابل المعدات والفقرات التي يقدمها صاحب العمل إعمالا للفقرة (18/4)، أو مقابل أية خدمات أخرى يطلبها المقاول.

ينبغي ارسال الاشعار في أقرب وقت ممكن عمليا وبفترة لا تزيد عن 28 يوما عن الموعد الذي كان صاحب العمل على در اية أو كان عليه ان يكون على دراية بالواقعة أو الظروف التي أدت الى نشوء مثل هذه المطالبات، أما الإشعار بتمديد (فترة الصيانة) فانه يجب اصداره قبل انقضائها

يتعين أن تحدد هذه التفاصيل (المادة والفقرة) في العقد أو الأسس الأخرى للمطالبة، و أن 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 الفقرة (5/3) للاتفاق أو اعداد التقديرات لما يأتي:

أية مبالغ (ان وجد) يكون صاحب العمل مستحقاً للحصول عليها من المقاول.

> ب- أي تمديد (ان وجد) لفترة الصيانة، وفقا الفقرة (3/11). هذه المبالغ يمكن تضمينها كخصم في مبلغ العقد وشهادات الدفع. يحق لصاحب العمل وضع حجز أو أجراء خصم فقط من الكمبات المصادق عليها في السلفة،أو خلاف ذلك أجراء

المطالبة بموجب هذه الفقرة.

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 by necessity. 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 non-compliance 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 later shall be relied on.

The engineer shall obtain the employer's approval specifically before taking any actions 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 (4-10); and
- 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 exact contract cost in a percentage less than what is specified in the special conditions.
- c) Approve a 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

يعين صاحب العمل (المهندس) للقيام بالواجبات المحددة له في العقد. ويجب أن يكون مستخدموا المهندس من مهندسين ومهنيين متمتعين بالكفاءة ومؤهلين لأداء هذه الواجبات.

ليس 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. على صاحب العمل اعلام المقاول فورا باية تغيرات اجراها على الصلاحيات الممنوحة للمهندس.

وفي كل الاحول ، فعندما يقوم المهندس بممارسة صلاحياته التي نتطلب الحصول على موافقة صاحب العمل، فانه لغايات هذا العقد تعتبر وكأنها موافق عليها من صاحب العمل. باستثناء ما هو منصوص عليه في هذه الشروط فأنه:

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 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 أقترراح، أو طلب الفحص، أو أي تصرف مماثل من المهندس (بما في ذلك أغفال عدم الموافقة) لا تعفى 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 (28) يوما من تاريخ تقديم الطلب، الا أذا نص على خلاف ذلك بصورة واضحة في العقد وتعتمد الضوابط المدرجه

لأحقا:

على المهندس الحصول على موافقة صاحب العمل بصورة خاصة قبل أتخاذ أي اجراءات بصدد اي من الحالات المؤشرة بالفقرات الأتية:

أ- الموافقة على اضافة مدة و/او زيادة كلفة بموجب الفقرة (10/4).

ب- الايعاز بإجراء تغيير بموجب الفقرة (1/13) الا في الحالات الأتية:

1- حالات الطوارىء كما يحددها المهندس؛

اذا كان التغيير سوف يؤدي الى زيادة كلفة العقد المقبولة بنسبة
 تقل عن ما محدد في الشروط الخاصة.

ج- المصادقة على مقترح تغيير من المقاول عملا باحكام الفقرة (3/13) و لاوامر الغيار المقترح من المقاول بموجب الفقرتين (1/13) او (2/13).

د- تحديد المبالغ المستحقة للدفع بالعملة او العملات المحددة عملا بأحكام الفقرة (4/13). من دون أغفال الالتزامات المحددة أنفا بصدد ضرورة قيام المهندس أستحصال الموافقة المسبقة من صاحب العمل لتنفيذ العمل وأذا كان في رأي المهندس بان هنالك حالة طارئة تتعلق بسلامة العاملين أو الاشغال أو الممتلكات المجاورة فيحق للمهندس دون أعفاء المقاول من أي من التزاماته وواجباته بموجب العقد، الايعاز الى المقاول بتنفيذ اي من الاشغال او الاجراءات الضرورية التي تضمن تفادي او تقليص الخطر الناجم عن تلك الحالة 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 وإشعار كل من المقاول وصاحب العمل بذلك تحريريا.

2/3 – التفويض من المهندس:

للمهندس – من وقت لأخر – 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 المساعدون : المهندس المقيم و/أو أي مفتشين مستقلين يعينون للتفتيش على بنود التجهيزات الآلية أو الفقرات أو فحصها. يجب أن يكون التعيين أو التفويض أو الالغاء خطياً، ولا يعتبر مثل هذا الاجراء نافذا الابعد تسلم الطرفين اشعارات بذلك. الا أنه لايحق للمهندس تفويض صلاحيته باعداد التقديرات إعمالا للفقرة (5/3)، الا اذا 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 (4/1) من العقد. يتعين على كل من مساعدي المهندس، الذين تم اسناد واجبات اليهم أو تفويضهم بصلاحية ما، أن يصدروا التعليمات الى المقاول، وأن

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 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 **Authorizations** by 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. And these assistants include resident engineer and / or any independent inspectors appointed to inspect all mechanical supplies or materials or testing them. Such appointment or 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 in spite of 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 confirms or reject or modify its content.

3-3 Engineer's Instructions:

The engineer shall issue to the contractor at any time, additional or amended instructions and drawings if they are necessary 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 assistants authorized duly under the provisions of this "article." However, if any of these instructions constitutes a change [Change Order], then the provisions of "Article Thirteen" shall apply.

The Contractor shall comply with the instructions issued to him by the engineer or his authorized assistant on any matter relating to the contract. And whenever practicable, the instructions shall be issued in writing, but if the engineer or his authorized assistant:

- a) Issued a verbal order;
- b) And received a written confirmation from the contractor (or his representative) regarding the verbal order within two business days from the date of its issuance; and
- c) And he did not respond in writing by rejection and / or issue instruction thereon within two business days from the date of his receipt of contractor's notification.

Then contractor's confirmation for such verbal order shall be deemed as if it were a written order issued by the engineer or his authorized assistant, as the case may be.

3-4 Replacement of Engineer:

If the employer intends to replace the engineer, he shall give notice to the contractor within a period of not less than (21) day from the date of replacement, and he shall specify in his notice the name, address, details and experience of the alternative engineer.

3-5 Estimations:

Where these conditions require the engineer to carry out the work of this "article" for the purposes of agreement or to prepare estimates for any matter, 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 the engineer 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 will be) reconsidered, under the provisions of "Article Twenty" (Claims, Disputes, Arbitration).

يتصرفوا ضمن حدود الصلاحية المحددة لهم بالتقويض. وتعتبر أية مصادقة أو تدقيق أو شهادة أو موافقة أو أختبار 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 صدارة عن المهندس، وعلى الرغم من ذلك:

أ- فأن أي أخفاق من جانب مساعد المهندس في رفض أي عمل أو تجهيزات آلية أو مواد لايعنى المصادقة عليها، وبالتالي فأنه لايحول دون ممارسة المهندس لحقه في رفض تلك الاعمال أو التجهيزات الألية أو المواد.

ب- اذا أعترض المقاول على أية تقديرات أو تعليمات أصدرها مساعد المهندس، فأنه يجوز للمقاول أن يحيل الموضوع على المهندس، الذي ينبغي عليه، دون توان، إما تأييدها أو نقضها أو تعديل مضمونها.

3/3 - تعليمات المهندس:

للمهندس أن يصدر الى المقاول في أي وقت، تعليمات ومخططات إضافية أو معدلة، اذا كانت ضرورية ولازمة 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 هذه (المادة). أما اذا كانت أي من هذه التعليمات تشكل تغييرا (أمراً تغييرياً) فانه يتم تطبيق احكام (المادة الثالثة عشرة) عليها.

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 اصدار ها خطياً... أما اذا قام المهندس أو مساعده المفوض:

أ- باصدار أمر شفوى.

ب- وتسلم تثبيتاً خطياً من المقاول (أو من ينوب عنه) بخصوص الامر الشفوي خلال يومي عمل من تاريخ صدور ها.

ج- ولم يقم بالرد عليه خطيا بالرفض و/أو اصدار تعليمات بشأنه
 خلال يومي عمل من تاريخ تسلمه اشعار المقاول.

عندئذ يعتبر تثبيت المقاول لمثل هذا الامر الشفوي وكأنه أمر خطي صادر عن المهندس أو مساعده المفوض، حسب واقع الحال.

<u>4/3</u> استبدال المهندس:

إذا اعتزم صاحب العمل استبدال المهندس، فإنه يتعين عليه وخلال مدة لاتقل عن (21) يوما من تاريخ الاستبدال أن يشعر المقاول بذلك، وأن يحدد في اشعاره اسم وعنوان وتفاصيل خبرة المهندس البديل.

5/3- التقديرات:

حيثما تقتضى هذه الشروط أن يقوم المهندس بأعمال هذه (الفقرة)

Article Four: The Contractor

4-1 General Obligations of the Contractor:

The Contractor shall design (to the extent stipulated in the contract), implement and complete the works under the provisions of the contract and according to the instructions of the engineer and to repair any defects therein.

The Contractor shall provide mechanical supplies and "contractor 's 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 involved in the core of the works or it required shall be from origins of the eligible countries identified by the employer.

Contractor shall be responsible for the efficiency, stability and safety of all site operations and for all methods of construction, and unless otherwise stated in the contract, the contractor:

- a) He shall be responsible for all "contractor's documents", temporary works and the design of any the mechanical supplies' items and paragraphs as required so this clause shall be consistent with the contract's requirement; and
- b) Otherwise, the contractor is not responsible for the design and specification of the permanent 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 make fundamental change on these arrangements or methods without prior notice of his procedures to the engineer, and then and unless specified otherwise in the special conditions:

- a) The contractor shall provide the engineer with "contractor's documents" for that part of the works according to the procedures stipulated in the contract; b) it is conditioned that the "contractor's documents" be consistent with the specifications and drawings, and shall be drafted in the language of communications specified in paragraph (1-4) and include the additional information as required by the engineer to be added to the drawings in order to coordinate between parties;
- c) Contractor shall be responsible for this part of the works, and that this part, after its implementation and the completion of the works and achieving the purpose for which it was set up for it, be carried out as required in the contract; and
- d) The Contractor shall provide the engineer prior to commencing with the testing upon completion – drawings of the facility (or that part of it) "that has been implemented (as-built)," and if

لاغراض الاتفاق أو اعداد التقديرات لأي أمر، فإنه يتعين على المهندس أن يتشاور مع كل من الطرفين في مسعى جدي للتوصل الى أتفاق، فإنه يتعين على المهندس أن يعد تقديراته 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 (28) يوما من استلامه الاعتراض او الطلب الا اذا نص على خلاف ذلك ويتعين على كل من الطرفين أن يلتزم بالاتفاق أو التقديرات الواردة في الاشعار، الا اذا تمت (أو الى أن تتم) أعادة النظر فيها، بموجب أحكام (المادة العشرين) (المطالبات، الخلافات والتحكيم).

المادة الرابعة: المقاول

1/4 - الالتزامات العامة على المقاول:

يتعين على المقاول أن يصمم (الى المدى المنصوص عليه في العقد) وأن ينفذ الاشغال وينجزها بموجب أحكام العقد ووفقا لتعليمات المهندس، وأن يصلح أية عيوب فيها.

يتعين على المقاول أن يقدم التجهيزات الألية و(وثائق المقاول) المحددة في العقد، وجميع أفراد جهازه المنفذ، ومستلزمات التنفيذ والفقرات الاستهلاكية وغيرها من الاشياء والخدمات، سواء كانت ذات طبيعة مؤقتة أو دائمة، مما هو مطلوب منه لأداء مهام التصميم والتنفيذ وأنجاز الاشغال واصلاح أية عيوب فيها. يجب أن تكون مناشيء جميع المعدات والفقرات والخدمات الداخلة في صلب الاشغال و المطلوبة لها من الدول المؤهلة المحددة من صاحب العمل.

يعتبر المقاول مسؤولا عن كفاية واستقرار وسلامة جميع عمليات الموقع وعن جميع اساليب الانشاء، وباستثناء ما هو منصوص عليه في العقد، فان المقاول:

أ- يعتبر مسؤولاً عن جميع (وثائق المقاول)، والاشغال المؤقتة وتصميم أي بند من التجهيزات الألية والفقرات كما هو مطلوب ليكون هذا البند موافقا لمتطلبات العقد.

ب- فيما عدا ذلك، لا يعتبر المقاول مسؤولا عن تصميم ومواصفات الأشغال الدائمية.

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.

اذا نص العقد على مسؤولية المقاول عن القيام بتصميم جزء ما من الأشغال الدائمية، فعندها ومالم ينص على غير ذلك في الشروط الخاصة:

أ- يتعين على المقاول ان يقدم الى المهندس (وثائق المقاول) لهذا الجزء من الاشغال وفقا للاجراءات المنصوص عليها في العقد.

required the maintenance and operation guide (manual) required under the specifications, and in detail, so the employer be able to carry out maintenance, operation, dismantle, installation, calibration and repair processes on it, and this part of the works, shall not be considered it has been completed for the purpose of receiving it under paragraph (1-10) only after the submission of these documents and the operating guide (manual) to the engineer.

4-2 Good Performance Guarantee:

The contractor shall provide (at his own expense) good performance guarantee until the final delivery and settlement of the final accounts, with the amount specified in the special conditions.

The contractor shall provide a good performance guarantee to the employer within (29) day from his receipt the "Letter of Award including the warning period from the date of receiving the "Letter of Award".

The guarantee shall be issued by a bank or a financial institution approved by the employer

The contractor shall ensure that the 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 regard of the amounts due to him under the contract.

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 value as a result of changes in prices or as a result of change orders by no more than the percentage of the general reserve amount of the project according to the implementation instructions for the Federal budget.

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

ب. يشترط ان تكون (وثائق المقاول متطابقة مع المواصفات والمخططات، وأن تتم صياغتها بلغة الاتصال المحددة في الفقرة (4/1) وأن تشتمل على المعلومات الاضافية كما يطلبها المهندس لاضافتها الى المخططات بغرض التنسيق بين تصاميم كل من الطرفين.

جـ يعتبر المقاول مسؤولاً عن هـذا الجـزء مـن الاشغال، وأن
 يكون هذا الجزء بعد تنفيذه وانجاز الاشغال محققاً للغرض الذي أنشىء
 من أجله كما هو مطلوب في العقد.

د- يتعين على المقاول أن يقدم الى المهندس – قبل مباشرة اجراء الفحوصات عند الانجاز – مخططات المنشأ (أو ذلك الجزء منه) (كما تم تنفيذه)، واذا تطلب ذلك دليل الصيانة والتشغيل المطلوبة بموجب المواصفات، وبشكل مفصل، حتى يتمكن صاحب العمل من صيانته وتشغيله وفكه وتركيبه ومعايرته واصلاحه ولا يعتبر هذا الجزء من الاشغال إنه قد تم انجازه لغرض تسلمه بموجب الفقرة (1/10) الا بعد تقديم هذه الوثائق ودليل التشغيل الى المهندس.

: عمان حسن الاداء - 2/4

على المقاول أن يقدم (وعلى حسابه) ضمان حسن الاداء لغاية الاستلام النهائي وتصفية الحسابات النهائية، وبالمبلغ المحدد في الشروط الخاصة.

على المقاول أن يقدم ضمان حسن الاداء الى صاحب العمل خلال (29) يوما بضمنها مدة الانذار من تاريخ تسلمه (كتاب الأحالة).

أن يكون الضمان صادرا عن مصرف أو مؤسسة مالية يوافق عليها صاحب العمل.

على المقاول ان يتأكد من أن ضمان حسن الاداء ساري المفعول الى أن ينفذ المقاول الاشغال وينجزها ويصلح أية عيوب فيها. أما اذا أحتوت شروط الضمان على تاريخ لانقضائه، وتبين أن المقاول لن يكون مخولا بتسلم "شهادة الأستلام النهائي للأشغال" بتاريخ يسبق الموعد النهائي لصلاحية ضمان حسن الاداء بـ (28) يوما، فانه يتعين عليه أن يقوم بتمديد سريان الضمان الى أن يتم انجاز الاشغال واصلاح أية عيوب فيها.

على صاحب العمل أن لا يقدم مطالبة بخصوص ضمان حسن الاداء الا فيما يخص المبالغ التي يستحقها بموجب العقد.

على صاحب العمل أن يعيد ضمان حسن الاداء الى المقاول خلال (28) يوما من تاريخ تسلمه لشهادة الأستلام النهائي للأشغال.

أضافة الى الشروط الواردة في هذه الفقرة فكلما قرر المهندس الحاجة الى زيادة أو انقاص مبلغ المقاولة نتيجة التغييرات اوامر التغيير بنسبة لاتزيد عن نسبة مبلغ الاحتياط العام للمشروع وحسب تعليمات تنفيذ

الموازنة الاتحادية.

<u> 3/4 – ممثل المقاول:</u>

على المقاول أن يعين "ممثل المقاول" وأن يعطيه كامل الصلاحية الضرورية للنيابة عنه بموجب مقتضيات العقد.

وما لم يكن قد تمت تسمية ممثل المقاول في العقد ، فانه يتعين على المقاول – قبل تاريخ المباشرة – أن يقدم الى المهندس، اسم ومؤهلات الشخص الذي يقترحه كممثل له للحصول على موافقته. واذا لم تتم الموافقة عليه أو تم حجبها لاحقا من المهندس استنادا للفقرة (9/6)، أو اذا 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 (3/3) 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 اذا 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 (4/1)، وبخلافه يتعين على المقاول تأمين مترجمين من ذوي الخبرة بصورة مستمرة ضمن ساعات العمل وبالعدد المطلوب من المهندس.

4/4 - المقاولون الثانويون (أو المقاولون من الباطن):

لايجوز للمقاول أن يعهد بكامل الاشغال الى مقاولين ثانوبين 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

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 on a full-time basis 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 instructions 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 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 entire works to subcontractors but he may assign part of the works to them after obtaining the written approval of the engineer. And the 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 regarding the suppliers of material (preparation of materials and items), or on any subcontract where the subcontractor name is mentioned specifically 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 foreign contractor shall provide equal

opportunity to local contractors to work as subcontractors in the implementation of the works assigned to him.

4-5 Cooperation:

The Contractor shall, as stipulated in the contract or in response to engineer's instructions, provide the proper 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.
- d) 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 in which the contractor is exposed to a delay on 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.

If it is required from the employer under the contract to give the contractor possession of any foundation or construction or mechanical supplies or access right under the "contractor's documents", the contractor shall provide the engineer with such documents at the time and in the manner specified in the specifications.

4-6 Setting up the 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 accuracy before use.

If the Contractor incurred delays in the implementation of works and / or in the cost 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, 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:

1. If detecting the error was impossible

الفقرات (تجهيز المواد والفقرات) ، 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 الأخرين.

ج- يتعين على المقاول أن يرسل للمهندس اشعارا في مدة لاتقل عن (28) يوما من التاريخ المحدد لمباشرة عمل أي مقاول ثانوي، وعن المباشرة الفعلية لمثل هذا العمل في الموقع.

يتعين على المقاول الاجنبي أعطاء الفرصة العادلة للمقاولين المحليين للعمل بصفة مقاولين ثانويين في تنفيذ الاشغال التي بعهدته.

5/4 - 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 لتاخير اعماله و/او تحمل تكاليف غير منظورة. ان مثل هذه الخدمات التي يتطلبها هؤلاء المستخدمون أو المقاولون الأخرون يمكن أن تشمل استعمال معدات المقاول والاشغال المؤقتة وترتيبات الدخول الى الموقع والتي تعتبر من مسؤولية المقاول.

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 المواصفات.

6/4- 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 مقايس أو استقامات الاشغال.

يعتبرصاحب 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.

اذا تكبد المقاول تأخرا في تنفيذ الاشغال و/أو في كلفتها بسبب تنفيذ الشغال اعتماداً على معلومات مغلوطة في النقاط المرجعية، ولم يكن بمقدور مقاول خبير أن يكتشف مثل تلك الاخطاء وأن يتلافى التأخير و/أو زيادة الكلفة المترتبة عليها، فانه يتعين على المقاول ان يرسل اشعارا الى المهندس لتقدير استحقاقاته بشأنها، وفقا لما يأتي :

reasonably, and to what extent.

2. The two matters mentioned in paragraphs (a, b) above, but within this extent.

4-7 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.

4-8 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.

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.

4-9 Site Data:

The employer shall put at the disposal of the contractor to brief him, within the tender documents 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 date of contract signature, but that the contractor shall be responsible for his interpretation of all such information.

And also, and to the extent practically possible (taking into account the two factors time and cost), the contractor is considered that he has obtained the necessary information related to the risks and contingency prospects and other 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

أ- أي تمديد لمدة الاكمال بسبب ذلك التأخير، اذا كان الاكمال قد تأخر أو سوف يتأخر، وذلك بمـوجب الفقرة (4/8).

ب- أي كلفة مع هامش ربح، لاضافتهما الى مبلغ العقد.

لدى تسلم المهندس لمثل هذا الاشعار، فانه يتعين عليه إعمالا للفقرة (5/3)، ان يقوم بالاتفاق عليها أو اعداد التقديرات اللازمة لما يأتي:

- 1. فيما اذا كان اكتشاف الخطأ متعذرا ، والى أي مدى.
- 2. الامرين المذكورين في الفقرتين (أ، ب) أعلاه، ولكن ضمن هذا المدى.

7/4 - اجراءات السلامة:

يتعين على المقاول:

أ- أن يتقيد بجميع تعليمات السلامة المطلوب تطبيقها.

ب- العناية بسلامة جميع الاشخاص الذين يحق لهم التواجد في الموقع.

أن يبذل جهوداً للمحافظة على الموقع والاشغال خالية
 من العوائق غير الضرورية، بقصد تجنب تعرض هؤلاء
 الاشخاص للخطر.

د- توفير الاسيجة والانارة والحراسة ومراقبة الاشغال الى أن
 يتم أنجازها وتسليمها بموجب احكام "المادة العاشرة".

ه- توفير أية اشغال مؤقتة (بما فيها الطرقات والممرات والحراسات والاسيجة) مما قد يلزم، بسبب تنفيذ الاشغال، لاستعمال وحماية الجمهور والملآك والمستعملين للارض المجاورة للموقع.

8/4 _ ضمان النوعية:

يتعين على المقاول أن يضع نظاما لضمان الجودة لاثبات التقيد بمتطلبات العقد، على أن يكون هذا النظام متوافقا مع تفاصيل العقد، كما يحق للمهندس تدقيق أي من مظاهر هذا النظام.

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 الوثبقة ما بثبت المصادقة المسبقة من المقاول نفسه عليها.

أن النقيد بنظام ضمان الجودة لا يعفي المقاول من أي من واجباته أو التزاماته أو مسؤولياته الواردة في العقد.

9/4 بيانات الموقع:

يتعين على صاحب العمل أن يكون قد وضع تحت تصرف المقاول لاطلاعه، ضمن وثائق المناقصة ما يتوفر لديه من البيانات الخاصة بالظروف تحت السطحية والهيدرولوجية في الموقع (تحت التربة)، بما في ذلك الظواهر البيئية.

كما يتعين عليه كذلك أن يضع تحت تصرف المقاول أية معلومات يحصل عليها بعد موعد توقيع العقد، إلا أن المقاول يعتبر مسؤولا عن تفسيره لجميع تلك المعلومات.

كما أنه والى المدى الممكن عملياً (مع الأخذ في الحسبان عاملي الوقت والكلفة)، يعتبر المقاول انه قد حصل على المعلومات الضرورية area, and he had become familiar with all the 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:

- Form and nature of the site, including the conditions of the subsurface.
- b) Hydrological and climatic conditions.
- The amount and nature of work and the implementation requirements necessary for implementation and completion of works and repair any defects therein.
- Contractor's requirements with respect to site access, accommodation, utilities, personnel, power, transportation, water, and other services.

4-10 Sufficiency of the accepted contract amount It is assumed that the contractor:

- Is satisfied with the accuracy and adequacy of the "contract value approved";
- Has prepared his offer based on the information, interpretation, date, detections and tests necessary and his conviction of all matters referred to in article (4-9).

And 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 therein.

4-11 Unforeseen material condition (obstacles beyond the control of the contractor)

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, 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, to the المتعلقة بالمخاطر والاحتمالات الطارئة وغيرها من الظروف التي قد تؤثر على عرضه أو على الأشغال. وإلى 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 الأمور ذات العلاقة، وبضمنها وليس على سبيل الحصر

شكل وطبيعة الموقع، بما في ذلك أحوال الطبقات تحت

ب- الأحوال الهيدر ولوجية والمناخية.

ج- مقدار وطبيعة العمل ومستلزمات التنفيذ اللازمة لتنفيذ الأشغال وانجازها وإصلاح أية عيوب فيها.

د - متطلبات المقاول فيما يتعلق بالدخول إلى الموقع، والسكن، والمرافق، والمستخدمين، والطاقة، والنقل، والماء، وغيرها من

10/4 - كفاية " مبلغ العقد الذي وافق عليه ": يفترض في المقاول انه:

أ- قد أقتتع 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 الفقرة (9/4).

وباستثناء ما قد يرد خــ الفا لذلك في العقد، فإن "مبلغ العقد الذي وافق عليه" يجب أن يغطى جميع التزامات المقاول المطلوبة في العقد (بما فيها المبالغ الاحتياطية - إن وجدت) وكل الاشياء الضرورية لتنفيذ الاشغال وانجازها بشكل لائق واصلاح أبة عبوب فيها.

11/4 - الظروف المادية غير المنظورة (العوائق الخارجة عن ارادة المقاول):

يقصد بمصطلح "الظروف المادية" بموجب هذه الفقرة: الظروف 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

اذا واجه المقاول ظروفاً مادية معاكسة والتي يعتبر انها كانت غير منظورة، فانه يتعين عليه ان يشعر المهندس بها في مدة لا تتجاوز 28 يوماً وعلى أن يتضمن الاشعار وصفا لها وبيان الاسباب التي حدت به لاعتبارها كذلك، حتى يتمكن المهندس من معاينتها والتحقق من الاسباب التي يعز وها المقاول الي كونها غير منظورة.

كما يتعين على المقاول مواصلة تنفيذ الاشغال، متخذا الاحتياطات المناسبة تجاه هذه "الظروف المادية"، وأن يتقيد بأية تعليمات قد يصدرها المهندس بخصوصها، أما اذا شكل أي من هذه التعليمات تغييرا (أمراً تغييرياً)، فانه يتم حينئذ تطبيق احكام المادة (الثالثة عشرة) بشأنها

أما اذا واجه المقاول مثل هذه الظروف المادية غير المنظورة، والى

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 engineer 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 (b) above, investigate whether the other material conditions in similar parts of the works (if any) is better than perspective when submitting the tender offer by the contractor, and if such favorable conditions has been encountered, the 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 value 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.

4-12 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.

4-13 Access roads:

The contractor is deemed that he has investigated the availability and suitability of access roads to the site on the date prior to his bid submission, 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;

المدى الذي يمكن اعتبارها كذلك، وقام بارسال اشعار بشأنها الى المهندس، وتكبد تأخرا في مدة الانجاز و/أو كلفة ما بسببها، فانه يكون مستحقا لها بموجب اشعاره ما يأتى:

أ- تمديد مدة الانجاز بسبب ذلك التأخر، اذا كان الانجاز قد تأخر
 أو سوف يتأخر، وذلك بموجب أحكام الفقرة (4/8).

ب- أي كلفة كهذه، لاضافتها الى مبلغ العقد.

يقوم المهندس حال استلامه الاشعار المشار اليه سابقا بالمعاينة و/أو التحري عن ذلك "الظروف المادية"، ومن ثم يقوم عملا بالفقرة (5/3) بالاتفاق عليها أو اعداد التقديرات كما يأتى :

أي فيما اذا كانت تلك "الظروف المادية" غير منظورة، والى أي مدى يمكن اعتبارها كذلك.

2. تقدير 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 (ب) أعلاه، أن يتحرى فيما اذا كانت الظروف المادية الاخرى في اجزاء الاشغال المماثلة (ان وجدت) افضل مما كان منظورا عند تقديم المقاول لعرض المناقصة، وانه اذا تم مواجهة مثل هذه الظروف غير المنظورة، يجوز للمهندس باتباع اسلوب الفقرة (5/3) ان يقدر أو يصل بالاتفاق الى تخفيض الكلفة بسبب تلك الاوضاع المواتية، والتي يمكن اعتبار ها خصماً من مبلغ العقد وشهادات الدفع.

على المهندس أن يطلع على أي اثبات يقدمه المقاول عن تلك الظروف المادية، كما كان يتوقعها المقاول عند تقديم عطائه، الا ان المهندس غير ملزم باعتماد ما يحتويه مثل هذا الاثبات من تاويل.

12/4 - حق المرور والتسهيلات:

ما لم ينص على خلاف ذلك في العقد، يتعين على صاحب العمل تأمين (وبدون اية كلفة على المقاول) طريق الوصول وحيازة الموقع بضمنها الحق الخاص او المؤقت للمرور والتي تعتبر ضرورية للاشغال. ويتعين على المقاول ان يؤمن على مسؤوليته ونفقتة أية تسهيلات أضافية خارج الموقع مما قد يحتاجه لتنفيذ الاشغال.

13/4 الطرق الموصلة:

يعتبر المقاول انه قد تحرى عن توفر وملاءمة الطرق الموصلة الى الموقع في التاريخ الذي يسبق تقديم عطاؤه، وانه قد اقتنع باوضاعها. ويتوجب على المقاول ان يبذل الجهود 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 أية صيانة قد
 تكون لازمة للطرق الموصلة بسبب استعماله لها.

ب- على المقاول ان يوفر الاشارات والارشادات التوجيهية

- 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.

<u>4-14 Transfer of implementation supplies</u> 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.
- b) The contractor shall be responsible for packing, loading, transporting, receiving, unloading, storing and protecting all supplies and other items necessary for the works.
- c) 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 transport of implementation requirements, and je shall negotiate and pay claims that may result from the transport process .

4-15 Contractor's Equipment:

The contractor shall be responsible for all his 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.

4-16 Environment protection:

The contractor shall take all 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.

4-17 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 construction works 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

الضرورية على امتداد هذه الطرق. وان يحصل على التصاريح المطلوبة من السلطات ذات العلاقة بخصوص استعماله للطرق والاشارات والارشادات.

جـ لا يعتبر صاحب العمل مسؤولا عن أية مطالبات قد تنجم عن الاستعمال او خلاف ذلك لاي 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.

14/4 نقل مستلزمات التنفيذ:

ما لم ينص في الشروط الخاصة خلافا لذلك، فانه:

أ- يتعين على المقاول ان يشعر المهندس خلال مدة لا تزيد على (21) يوما من تاريخ وصول اية تجهيزات آلية أو قطعة رئيسية من مستازمات التنفيذ الاخرى الى الموقع.

ب- يكون المقاول مسؤولا عن التغليف والتحميل والنقل والاستلام والتنزيل والتخزين وحماية كل مستلزمات التنفيذ وغيرها من الاشياء اللازمة للاشغال.

ج- 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، وان يقوم بالتفاوض ودفع المطالبات التي قد تنتج عن عمليات النقل.

15/4 معدات المقاول

يكون المقاول مسؤولا عن جميع معداته. وتعتبر معدات المقاول بعد احضار ها الى الموقع انها مخصصة حصرا لتنفيذ الاشغال. ولا يحق للمقاول ان يخرج من الموقع أية قطع رئيسة من هذه المعدات بدون موافقة المهندس، الا ان مثل هذه الموافقه ليست مطلوبه بخصوص عربات نقل مستلز مات التنفيذ او مستخدمي المقاول.

16/4 حماية البيئة:

يتعين على المقاول إتخاذ جميع الخطوات لحماية البيئة (داخل الموقع وخارجه)، وان يحد من إحداث الازعاج او الضرر للافراد وللممتلكات نتيجة التلوث 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، لا يتجاوز القيم المحددة في المواصفات، ولا القيم المحدده في القوانين الواجبة التطبيق.

17/4 الكهرباء والماء والغاز:

يكون المقاول مسؤولا عن توفير الطاقه والماء والخدمات الاخرى التي قد يحتاجها، باستثناء ما هو منصوص عليه لاحقا، لاغراض تنفيذ الانشاءات، والى المدى المطلوب في المواصفات لاغراض الفحص.

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 (2-4) to calculate the employer's claims, and paragraph (3-5) to make estimates, and the contractor shall pay these amounts to the employer

4-18 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:

- The employer shall be responsible for his equipment, with the exception of the following;
- 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 (2-4, 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 details specified 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 ونفقته، تلك الفقرات في الوقت والمكان المحددين في العقد، إذ يقوم 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 from the responsibility for any shortage or defect or insufficiency unless it cannot be detected through the visible check.

4-19 Reports on works progress:

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 of the month following the date of 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 and shortages until the completion date specified in the initial acceptance

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 ونفقته اية أدوات تلزم لمثل هذه الأستعمالات ولقياس الكمبات التي بستهلكها.

يتم الأتفاق على مقادير الكميات المستهلكه وأثمانها (بموجب الأسعار المحددة) مقابل هذه الخدمات، أو يتم تقديرها إعمالا للفقرة (4/2) لاحتساب مطالبات صاحب العمل، والفقرة (5/3) لاجراء التقديرات، وعلى المقاول دفع هذه المبالغ الى صاحب العمل.

18/4 - المعدات والفقرات 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، ما لم ينص على خلاف ذلك في المواصفات:

يكون صاحب العمل مسؤو لا عن معداته و بأستثناء ذلك؛ ب- يعتبر المقاول مسؤولا عن أية قطعة من "معدات صاحب العمل" أثناء قيام مستخدمي المقاول بتشغيلها أو قيادتها أو حيازتها أو

و يتم تحديد الكميات وبدلات الاستعمال "و فق الأسعار المحددة" مقابل استعمال معدات صاحب العمل بالاتفاق أو بالتقدير من المهندس وفقا لأحكام الفقرتين (4/2 ، 5/3) ويتعين على المقاول دفع هذه المبالغ الى صاحب العمل

يتعين على صاحب العمل أن يزود المقاول - دون مقابل - بالفقرات التي يلتزم بتقديمها مجاناً (إن وجدت) وفقا للتفاصيل المحددة في متطلبات صاحب العمل. وعلى صاحب العمل أن يزود على مسؤوليته 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 الفقرات المجانية في عهدة المقاول وتحت عنايته 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 الظاهر بة.

19/4 - تقارير تقدم العمل:

ما لم ينص على غير ذلك في الشروط الخاصة، فانه يتعين على المقاول أن يعد تقارير تقدم العمل الشهرية ويسلمها الى المهندس بـ(6) نسخ، على أن يغطى التقرير الأول منها الفترة لغاية نهاية الشهر الذي يلي تاريخ المباشرة، ومن ثم يتم اصدار التقارير شهريا، خلال (7) certificate of the works. Each report shall contain the following:

- a) Diagrams and details of work progress including each stage of the design, 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 (subcontractors who has been named).
- b) Photographs showing the conditions of manufacturing and work progress at the site.
- c) With regard to the manufacture of the major items of mechanical supplies and material: list the names of manufacturers and manufacturing sites 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: and
- 4) For shipment and delivery to the site.
- d) Contractor implementation staff and his construction equipment data as described in paragraph (6-10);
- e) Copies of documents of quality assurance, results of tests and certificates of materials;
- f) List of notifications of change orders related to employer's claims according to paragraph (4-2)
- g) Public safety statistics, inclusive of details relating to any dangerous incidents and any activities related to environmental aspects and public relations;
- h) 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.

4-20 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; and
- 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.

4-21 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.

أيام من آخر يوم من الفترة التي يختص بها.

يستمر تقديم التقارير حتى ينجز المقاول كل الأشغال المتبقية والنواقص حتى تاريخ الانجاز المحدد في شهادة الأستلام الأولي للأشغال.

يجب أن يشتمل كل تقرير على ما يأتي:

أ- الرسوم البيانية وتفاصيل تقدم العمل بما في ذلك كل مرحلة من مراحل التصميم (إن وجدت)، وثائق المقاول، وطلبات الشراء، والتصنيع، والتسليم الى الموقع، والانشاء، والتركيب، والفحوصات وتشمل مراحل العمل كافة التي قام بها المقاول الثانوي المسمى (كما تم تعريفه وفق المادة الخامسة - المقاولين الثانويين الذي تم تسميتهم). ب- الصور الفوتوغرافية التي تبين اوضاع التصنيع وتقدم العمل في الموقع.

ج- فيما يخص تصنيع البنود الرئيسة من التجهيزات الألية والفقرات: بيان اسماء المصنعين واماكن التصنيع ونسبة التقدم وتواريخ الانجاز المتوقعة والفعلية:

- 1. لمباشرة التصنيع.
- 2. لعمليات التفتيش من قبل المقاول.
 - 3. للفحوصات.
 - 4. للشحن والوصول الى الموقع.
- د- بيانات جهاز المقاول المنفذ ومعداته الانشائية كما هي موصوفة
 في الفقرة (10/6).
- هـ نسخا من وثائق ضمان الجودة، ونتائج الفحوصات وشهادات الفقرات.
- و- قائمة بالاشعارات المتعلقة بمطالبات صاحب العمل وفقا للفقرة (4/2).
- ز- احصاءات السلامة العامة، شاملة التفاصيل المتعلقة بأية حوادث خطرة وأية نشاطات مرتبطة بالنواحي البيئية والعلاقات العامة.

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 سنتخذ) لتلافي التأخير.

20/4 - الأمن في الموقع:

ما لم ينص خلافا لذلك في الشروط الخاصة:

 أ- يكون المقاول مسؤولا عن عدم السماح للاشخاص غير المخولين بدخول الموقع.

ب- يكون الأشخاص المصرح لهم بالتواجد في الموقع محصورين بمستخدمي المقاول وافراد صاحب العمل وأي اشخاص آخرين يتم إشعار المقاول بهم من صاحب العمل أو المهندس باعتبار هم اشخاصا مخولين من جانب مقاولي صاحب العمل الأخرين في الموقع.

21/4 عمليات المقاول في الموقع:

يتعين على المقاول أن يحصر عملياته في الموقع وأية مسلحات أخرى قد يحصل المقاول عليها ويوافق عليها المهندس على أعتبارها ساحات عمل اضافية. كما يتعين عليه أن يتخذ جميع الاحتياطات الضرورية للابقاء على معدات المقاول ومستخدميه ضمن حدود

The contractor shall, during the implementation of works, maintain the site free of all unnecessary obstacles, store or take out surplus equipment for after coordination with the engineer and cleans up the site of all debris, waste and temporary works no 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 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.

4-22 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. And 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 incurred a delay in the implementation period and / or cost as a result of compliance with such instructions, he shall send another notice to the engineer to assess his entitlements, 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); and
- b) Any such cost, to be added to the contract amount.

And the engineer shall act after receiving this other notification, in accordance with paragraph (3-5) to agree on, or conduct estimates for these matters.

Article Five: Nominated Subcontractors

5-1 Definition of the nominated Subcontractor:

The nominated subcontractor in this contract shall mean any subcontractor:

- If stipulated in the contract that he is a a) nominated subcontractor; and
- Who the engineer, according to the provisions of article "Thirteen" - Changes and Amendments", shall issue instructions to the contractor to use him as a subcontractor under paragraph (5-2)

5-2 Objection to the nomination:

Except for the nominated subcontractors in the contract, the contractor shall not be obligated to use any other nominated subcontractor which he has an objection against. Provided that he shall give notification the engineer and stating the supporting الموقع وهذه الساحات الاخرى، بحيث يتم تجنب ابعادهم عن الاراضى

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 الأولى للأشغال، أن يقوم بتنظيف كل أجزاء الموقع أو الاشغال المتعلقة بشهادة الاستلام تلك، وأن يزيل ما به من المعدات والفقرات 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" ما قد يحتاجه من مستلز مات التنفيذ لغاية الوفاء بالتز اماته بموجب العقد

22/4 - الآثار:

توضع جميع المتحجرات أو النقود أو اللقى ذات القيمة أو الأثريات أو المنشآت وغيرها من البقايا أو الفقرات ذات القيمة الجيولوجية أو الاثرية التي تكشف في الموقع تحت رعاية صاحب العمل وتصرفه. وعلى المقاول اتخاذ كل التدابير الاحترازية لمنع مستخدميه أو أي اشخاص آخرين من از التها أو الاضرار بأي من هذه المكتشفات. كما بتعبن على المقاول عند اكتشافه لمثل هذه الموجودات، أن بشعر المهندس فورا بوجودها، وعلى المهندس أن يصدر تعليماته بكيفية التعامل معها

و اذا تكبد المقاول تأخر ا في مدة التنفيذ و /أو كلفة ما نتيجة الأمتثاله لتلك التعليمات، فعليه أن يرسل اشعارا آخر الى المهندس لتقدير استحقاقاته بخصوص ما يأتى:

تمديد مدة الانجاز بسبب هذا التأخير، اذا كان الانجاز تأخر أو سوف يتأخر ، وذلك بموجب الفقرة (4/8).

ب- أي كلفة كهذه، لاضافتها الى مبلغ العقد.

ويقوم المهندس بعد تسلمه هذا الاشعار الآخر، بالتصرف وفقا للفقرة (5/3) للاتفاق عليها أو اجراء التقديرات لهذه الأمور.

المادة الخامسة: المقاولون الثانويون المسمون

1/5 - مفهوم المقاول الثانوي المسمى : يعرف المقاول الثانوي المسمى في هذا العقد أي مقاول ثانوي :

> نص في العقد على أنه مقاول ثانوي مسمى. Ì.

الذي يقوم المهندس، وفقا لاحكام "المادة الثالثة عشرة" -التغييرات والتعديلات" بأصدار تعليمات الى المقاول لاستخدامه كمقاول ثانوي. بموجب الفقرة (2/5).

2/5 - الاعتراض على التسمية:

details. And the objection shall be considered reasonable if it shows (in addition to other things) any of the following matters, unless the employer also agreed to indemnify the contractor for the results of this matter:

- a) That there are grounds to believe that the subcontractor does not have sufficient training or resources or financial capacity;
- b) That the named subcontractor does not accept the contractor's compensation and his insurance against any failure or misuse of supplies resulting from him or his agents or his personnel; or
- c) That the named subcontractor has refused signing the contracting agreement for sub-works (including the development of designs if any). The named subcontractor shall:
- 1) Bear towards the contractor all obligations and responsibilities that enable the contractor to fulfill his obligations and responsibilities under the contract.
- 2) Compensates the contractor towards all obligations and responsibilities that may result from the contract or those related to it and as a result of the failure of the subcontractor in the performance of those obligations or fulfill those responsibilities.

5-3 Payments to the nominated subcontractors:

The contractor shall pay the nominated subcontractor all amounts referred to in the approved lists of payments to the subcontractor after approving them by the engineer as a an entitlement to him under the subcontracting agreement, and these amounts plus any other expenses shall be part of the contract price under paragraph (5-4) and no payment of dues shall be paid to the named subcontractor unless the contractor receives payments from the employer for the works performed under the subcontracting agreement.

5-4 Proof of payments:

The engineer may, before issuing any payment certificate contains an amount due to the named subcontractor, request the contractor to provide a reasonable proof that all amounts that are due to the named subcontractor in the previous payment certificates have been paid to him, minus the deductions applied to the withholdings or the others, unless the contractor carried out the following:

- a) Provide this reasonable proof to the engineer
- b) In addition to:
- 1) Convince the engineer in a written proof that the contractor is reasonably right to withhold such amounts or refuse to pay them; and
- 2) To provide the engineer a reasonable proof that the named subcontractor has been notified of the contractor is right in his procedure.

Then the employer may (at his sole discretion) order payment to the named subcontractor part or all of the amounts that had been approved previously (net of deductions applicable) which entitled to the

فيما عدا المقاولين الثانويين المسميين في العقد فأن المقاول غير ملزم باستخدام أي مقاول ثانوي مسمى آخر له اعتراض عليه، على أن يقوم بأشعار المهندس بالامر مع بيان التفاصيل المؤيدة. ويعتبر الاعتراض مقبولاً اذا كان مبينا (اضافة لاشياء أخرى) على أي من الامور الأتية، الا اذا وافق صاحب العمل أيضا على تعويض المقاول ازاء نتائج هذا الامر:

أ. وجود مبررات للأعتقاد بأن هذا المقاول الثانوي لايملك
 التأهيل الكافى، أو الموارد أو القدرة المالية.

ب. ان المقاول الثانوي المسمى لايقبل بتعويض المقاول وتأمينه ضد أي تقصير أو اساءة استعمال اللوازم الناجمة عنه أو وكلائه أو مستخدميه. او ...

ج. أن المقاول الثانوي المسمى رفض توقيع أتفاقية المقاوله للاعمال الثانوية (بما فيها أعداد التصاميم ان وجدت). على المقاول الثانوي المسمى:

- ان يتحمل تجاه المقاول جميع الالتزامات والمسؤوليات التي
 تمكن المقاول من الوفاء بالتزاماته ومسؤولياته بموجب العقد.
- 2- أن يعوض المقاول جميع الالتزامات والمسؤوليات التي قد تنتج عن العقد أو تلك الالتزامات أو الوفاء بتلك المسؤوليات.

3/5 - الدفعات للمقاولين الثانويين المسميين:

يتعين على المقاول أن يدفع للمقاول الثانوي المسمى المبالغ كافة المشار اليها في قوائم الدفعات للمقاول الثانوي المصادق عليها بعد موافقة المهندس عليها كاستحقاق له بموجب اتفاقية المقاولة الثانوية هذه المبالغ مضافاً إليها أية مصاريف أخرى يجب أن تكون جزءاً من سعر المقاولة بموجب أحكام الفقرة (4/5) ولن يتم الدفع للمقاول الثانوي المسمى مستحقاته الا بعد استلام المقاول للدفعات من صاحب العمل عن الاشغال المنفذة بموجب عقد اتفاقية المقاولة الثانوية.

4/5 - إثبات الدفعات:

للمهندس، قبل اصدار أية شهادة دفع تحتوي على مبلغ ما يستحق لمقاول ثانوي مسمى، أن يطلب من المقاول اثباتا بان جميع المبالغ التي استحقت للمقاول الثانوي المسمى في شهادات الدفع السابقة قد تم دفعها له، محسوما منها الخصم المطبق للمحتجزات أو غيرها، الا اذا قام المقاول بما يأتى:

أ. تقديم هذا الاثبات للمهندس.

ب. وكذلك...

- 1- اقناع المهندس بدليل مكتوب بأن المقاول محق في أن يحبس مثل هذه المبالغ أو يرفض دفعها.
- 2- أن يقدم للمهندس اثباتا بأن المقاول الثانوي المسمى قد تم اشعاره بأحقية المقاول في اجر ائه.

عندئذ يجوز لصاحب العمل (بناء على تقديره منفردا) أن يأمر بالدفع الى المقاول الثانوي المسمى جزءا من أو جميع تلك المبالغ التي كانت

named subcontractor were and the contractor were unable to provide proofs described in paragraphs (a, b) above in terms thereof. The contractor shall, in such a situation, return to the employer such amounts that are spent directly by the employer to the named subcontractor

Article Six: Employees and Workers

6-1 Appointment of Employees and Workers:

Unless otherwise stated in employer's documents, the shall take arrangements contractor appointment of the necessary employees and workers, local or others, and the payment of their salaries, food and transportation appropriate, their accommodation and the contractor shall -to the extent possible- appoint experienced and qualified workers and employees from local sources within the country of works.

6-2 Wage average and labor 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 notify 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.

<u>6-3 Persons employed by the employer</u> (Employees):

The contractor shall not be allowed to use or attempt 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, residence and immigration, and that he shall take into account all their legal rights. The contractor shall also require his employees to obey applicable laws, including safety systems at work.

6-5 Working Hours:

No Implementation of works at the site shall be conducted during local official holidays acknowledged or beyond the regular working hours stated in the special conditions, unless:

- a) It was stipulated otherwise in the contract;
- b) It was approved by the engineer; or
- c) Continuation of work cannot be avoided, or was necessary to save the life of people and properties or to save the safety of the works, and

قد تم تصديقها سابقا، (بعد حسم الخصم المطبق) مما استحق للمقاول الثانوي المسمى ولم يتمكن المقاول من تقديم الاثباتات الموصوفة في الفقرتين (أ،ب) في أعلاه بشأنها. وعلى المقاول في مثل هذه الحالة أن يرد الى صاحب العمل تلك المبالغ التي يتم صرفها مباشرة من صاحب العمل الى المقاول الثانوي المسمى.

المادة السادسة: المستخدمون والعمال 1/6 - تعيين المستخدمين والعمال:

ما لم ينص على خلاف ذلك في وثائق العقد، فانه يتعين على المقاول أن يتخذ ترتيباته لتعيين ما يلزم من مستخدمين وعمال، محليين أو غير هم، وسداد أجور هم وإطعامهم ونقلهم وإذا كان ملائما إسكانهم وعلى المقاول إلى الحد الممكن تعيين العمال والمستخدمين من ذوي الخبرة والمؤهلات من مصادر محلية ضمن بلد الإشغال.

2/6 – معدلات الاجور وظروف العمالة:

يتعين على المقاول أن يدفع معدلات الاجور وأن يراعي ظروف العمالة بحيث لا تقل في مستواها عما هو متبع من قبل اصحاب حرف التجارة والصناعة في المنطقة التي تنفذ فيها الاشغال. وإذا لم توجد مثل هذه المعدلات أو الظروف، فإن على المقاول دفع معدلات الاجور ومراعاة ظروف العمالة بحيث لاتقل عن المستوى العام للأجور أو الظروف التي يتم مراعاتها محليا من اصحاب العمل لمهن تجارية أو صناعية مشابهة لتلك التي يقوم بها المقاول.

على المقاول اعلام مستخدميه بمسؤوليتهم عن دفع ضريبة الدخل المتحققة عليهم في بلد الاشغال عن رواتبهم واجورهم ومكافأتهم واية سماحات تتعلق بتلك الضرائب بموجب القوانين السارية في بلد الاشغال وعلى المقاول أجراء مثل هذه الاستقطاعات الضريبية من دخل مستخدميه المتحققة عليه بموجب تلك القوانين.

3/6 – الاشخاص المستخدمون لدى صاحب العمل:

لا يجوز للمقاول أن يستخدم أو يحاول استقطاب خدمات أي من المستخدمين أو العمال الذين يعملون ضمن أفراد صاحب العمل.

<u>4/6 – قوانين العمل:</u>

ينبغي على المقاول التقيد بكل قوانين العمل الواجبة التطبيق على مستخدميه، بما في ذلك القوانين المتعلقة بالتوظيف والصحة والسلامة العامة والرعاية والاقامة والهجرة، وأن يراعي كل حقوقهم القانونية. كما يتعين على المقاول أن يطلب من مستخدميه اطاعة القوانين الواجبة التطبيق، بما فيها انظمة السلامة في العمل.

<u>5/6</u> – ساعات العمل:

لا يجوز تنفيذ الاشغال في الموقع خلال ايام العطل الرسمية المحلية المتعارف عليها أو خارج ساعات العمل المعتادة والمبينة في الشروط الخاصة، الا إذا:

أ. كان منصوصا على خلاف ذلك في العقد.

ب. تمت موافقة المهندس عليها. او

ج. كان الاستمرار في العمل امرا لايمكن تجنبه، أو كان ضروريا لانقاذ حياة الاشخاص والممتلكات او للمحافظة على سلامة الاشغال،

in such case the contractor shall inform the engineer forthwith.

6-6 Employees and Workers Facilities:

Unless stated otherwise in employer's requirements, the contractor shall provide and 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 what is necessary of first aid facilities, and rooms for patients and an ambulance, to be ready at all times on the site and 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 الحوادث، وفي هذا السياق يتعين على المقاول أن يوفر لضابط الوقاية necessary to ward off accidents. And in this context, the contractor shall provide the safety officer with all that is needed to enable him to exercise his 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 بالصحة والسلامة العامة والاضرار التي قد تلحق بالممتلكات على health and safety and damage to property as required by the engineer

6-8 Contractor's Control:

The contractor shall provide all staff necessary for planning, directing, arranging, managing, inspecting and testing of works, throughout the implementation period and beyond for any period required for the contractor to fulfill his obligations.

qualified persons using communication language (in accordance with the provisions of paragraph (1-4)) and in operations to be implemented (including methods and techniques required and risks may be exposed to and accidents preventing methods), till the implementation of the works satisfactorily and safely.

6-9 Contractor's Employees:

يجب ان يكون مستخدمو المقاول ذوي كفاية ومهارة وخبرة مناسبة 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:

- Is persisting in his behavior or careless on an a) ongoing basis;
- Carry out his duties in incompetent or neglecting

و في مثل هذه الحالة يتعين على المقاول اعلام المهندس فور ا بذلك.

6/6 _مرافق المستخدمين والعمال:

ما لم ينص على خلاف ذلك في المواصفات، فإنه يتعين على المقاول أن يوفر ويصون المرافق وتجهيزات الرعاية الضرورية لمستخدميه، وعليه أن يوفر المرافق المنصوص عليها في المواصفات لافراد صاحب العمل.

ينبغي على المقاول أن لا يسمح لأي من مستخدميه أن يتخذ أيا من المنشأت التي تشكل جزءا من الأشغال الدائمية كمكان دائم أو مؤقت لاقامتهم.

<u>7/6</u> الصحة و السلامة :

صحة وسلامة مستخدميه، وأن يوفر مرافق الاسعاف الاولى، وغرفة نوم للمرضى وسيارة إسعاف، بحيث تكون جاهزة في كل الأوقات في الموقع وأن يوفر كذلك الترتيبات المناسبة لمتطلبات الصحة العامة ولمنع انتشار الأوبئة.

يتعين على المقاول أن يعين شخصا مسؤولاعن السلامة و الوقاية من الحوادث في الموقع، بحيث يكون هذا الشخص ذا تأهيل مناسب ليكون مسؤولًا عن امور السلامة والوقاية ضد الحوادث، وأن يكون مخولاً بصلاحية اصدار التعليمات واتخاذ الاجراءات الوقائية اللازمة لدرء كل ما يلزم لتمكينه من ممارسة صلاحيته و مسؤو لياته.

كما يتعين على المقاول ان يرسل الى المهندس تفاصيل اي حادث يقع حال حصوله، وأن يقوم بحفظ السجلات ويقدم التقارير المتعلقة النحو الذي يطلبه المهندس.

8/6 - رقابة المقاول:

ينبغي على المقاول ان يوفر كل الملاكات اللازمة للتخطيط والتوجيه والترتيب والادارة والتفتيش والفحص الاشغال، طيلة فترة التنفيذ وبعدها لاى فترة تلزم لقيام المقاول بالتزاماته.

ينبغي ان يقوم بالرقابة عدد كاف من الاشخاص المؤ هلين باستخدام لغة Control shall be carried out by a sufficient number of الاتصال (عملا باحكام الفقرة 4/1) وبالعمليات التي سيتم تنفيذها (بما في ذلك الاساليب والتقنيات المطلوبة والمخاطر المحتمل التعرض لها وطرق منع الحوادث)، لغاية تنفيذ الاشغال بصورة مرضية وامنة.

9/6 - مستخدمو المقاول:

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، اذا كان ذلك الشخص:

متماديا في مسلكه او عديم المبالاة بصورة مستمرة.

ب. يقوم بواجباته بشكل غير كفوء او باهمال.

manner:

- Fails in applying any of the provisions of the contract:
- Is persisting in a behavior that threatens the safety or health or environmental protection.

And in this case, the contractor then shall appoint (or work to appoint) a suitable alternative.

6-10 Records of contractor's workers and 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 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 protection of persons and property at 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 أسر هم المقيمين معهم فعلى المقاول بصورة مماثلة مسؤولية تأمين 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 Supplies needed for 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.

6-15 Protection against 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'

متماد في سلوك يهدد السلامة أو الصحة او حماية البيئة. وفي هذه الحالة على المقاول عندئذ ان يعين (او يعمل على تعيين) شخص بدیل مناسب

10/6 - 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 يو افق عليها المهندس، وذلك الى ان ينجز المقاول اي عمل معروف بانه لا زال متبقيا بتاريخ الانجاز المحدد في "شهادة الأستلام الأولى للأشغال".

11/6 - السلوك غير المنضبط:

يتعين على المقاول ان يتخذ في جميع الاوقات كل الاحتياطات للحيلولة دون وقوع اى شغب او تجاوز على القانون او اخلال بالنظام من قبل مستخدمي المقاول او بينهم، وان يحافظ على الامن وحماية الاشخاص والممتلكات في الموقع وما يجاوره.

12/6 - 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، لصاحب العمل بموجب طلب من المقاول تقديم المساعدة العاجلة للمقاول لحصوله على الأذونات المحلبة، الاقليمية، والحكومية لجلب العمالة الاجنبية التي يحتاجها العمل.

يتحمل المقاول مسؤولية أعادة مستخدميه الى المكان الذي تم توظيفهم منه أو الى مواقع أقامتهم السابقة. وفي حالة وفاة أي منهم أو أحد أفر اد الاجر اءات اللاز مة لأعادتهم الى وطنهم او دفنهم.

13/6 - التجهيزات اللازمه للغذاء:

على المقاول أعداد الترتيبات اللازمة لتهيأة التجهيزات الكافية من الغذاء المناسب كما هو محدد في المواصفات و بأسعار معقولة لمستخدميه ذوى العلاقة في تنفيذ العقد.

14/6 - تجهيز الماء:

على المقاول ان يكون على اطلاع بأحوال الموقع وتأمين مياه صالحة للشرب و للاغراض الاخرى.

15/6 - الوقاية من الحشرات الضارة والمزعجة:

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.

health. The contractor shall implement the instructions issued by the local health departments when selecting and using pesticides for this purpose.

6-16 Alcoholic liquor 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.

<u>6-18 Celebrations and Religious Events:</u>

The Contractor shall respect the recognized events in the country, rest days and any religious habits or others.

6-19 Funeral 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.

<u>6-20 Use of Force and Threat in the Appointment of Workers:</u>

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 Prohibition of juvenile labor:

The Contractor shall not use juvenile 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 according to labor laws.

6-22 Reports of Workers 'Operation:

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 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 6-9.

Article Seven: Mechanical Supplies, Materials and Workmanship

7-1 Method of Implementation:

Contractor shall manufacture mechanical supplies, 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; and

16/6 - المشروبات الكحولية والمخدرات:

على المقاول عدم استيراد، او 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.

17/6 - الأسلحة والأعتدة:

على المقاول عدم إعطاء، أو مقايضة، أو توزيع أية أسلحة أو ذخيرة من أي نوع لأي شخص او السماح لاي مستخدميه بذلك.

18/6 - الاحتفالات والمناسبات الدينية

على المقاول احترام المناسبات المعترف بها للدولة، و أيام ألاستراحة وأية عادات دينية أو غيرها.

19/6 - 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.

20/6 - استخدام القوة والتهديد في تعيين العمال

على المقاول عدم تعيين أية عماله باستخدام القوة والتهديد بأي نوع من أنواع العمل وتأدية الخدمة لا يعتمد فيه التعيين بصورة طوعية يعتبر التعيين فيه قد تم باعتماد التهديد بالقوة وفرض العقوبات.

21/6 - عدم جواز تشغيل الاحداث

على المقاول عدم تشغيل الاحداث في أي من الاعمال التي 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 وفقاً لقانون العمل.

22/6 - تقارير اشتغال العمال

على المقاول الاحتفاظ بتقارير كاملة ودقيقة بأجراءات التعبين لعماله في الموقع وان تكون هذه التقارير متضمنه الاسم، و العمر، و الجنس، و ساعات الاشتغال، والاجور المدفوعة لعماله كافة، هذه التقارير يجب تلخيص هذه التقارير شهريا وأن تكون جاهزة لاطلاع المهندس خلال ساعات العمل الاعتيادية. هذه التقارير يجب أن تقدم ضمن بقية التفاصيل الاخرى المطلوب تقديمها من قبل المقاول الى المهندس بموجب الفقرة (9/6)

المادة السابعة: التجهيزات الآلية والمواد والمصنعية

1/7 - طريقة التنفيذ:

يتعين على المقاول ان يقوم بالتجهيز او التصنيع للتجهيزات الألية وجميع اعمال التنفيذ الأخرى على النحو الأتى:

أ. بالطريقة المحددة في العقد (إن وجدت).

ب. مراعاة اصول الصناعة المحترفة والمتعارف عليها.

ج. باستخدام مرافق مجهزة بصورة مناسبة ومواد غير خطرة (الا
 اذا نص في العقد على خلاف ذلك).

2/7 - النماذج:

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:

- Samples of standard manufactures materials and samples set forth in the contract and at the expense of the contractor.
- Any other additional samples required by the engineer as changes.

Provided that a label shall be put on each sample to indicate the origin and purpose of its use in the works

7-3 Inspection:

The employer's personnel shall have in all reasonable times the following:

- Easy access to all parts of the site and to all other places from where the natural materials (raw materials) are obtained from; and
- To be able during production, manufacturing and construction (inside and outside the site), to test, inspect, measure and check the materials and workmanship, and verify progress the 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.

works is supplied and before being covered or hidden, or packaged with a view to storage or examination, inspection, measurement or testing without any delay, or that the contractor knows that he does not need to make detection of them.

If the contractor failed to notify the engineer, it entails - when requested by the engineer - to disclose 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 Testing:

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, 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 "Part

يتعين على المقاول أن يقدم الى المهندس، العينات الأتية للمواد والمعلومات المتعلقة بها، للحصول على موافقته قبل استعمال تلك المواد في الاشغال:

النماذج القياسية للمواد المصنعة والنماذج المنصوص عليها في العقد، وذلك على نفقة المقاول.

أية نماذج اضافية يطلبها المهندس كتغيير ات.

على أن يتم وضع ملصق على كل نموذج لبيان المنشأ والغرض من الاستعمال في الاشغال.

: التفتيش – 3/7

يجب أن يتمتع أفر اد صاحب العمل في كل الاوقات بما يأتي:

الدخول بيسر الى كل اجزاء الموقع والى جميع الاماكن التي يتم الحصول على المواد الطبيعية (المواد الاولية) 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 وصناعة 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 بقصد التخزين أو النقل. وعلى المهندس بعدئذ أن يجري الفحص أو التفتيش أو القياس أو الفحص دون أي تأخير، او ان يعلم المقاول انه لا حاجة لاجراء The Contractor shall notify the engineer when الكشف عليها

> And then the engineer shall conduct عليه - متى And then the engineer shall conduct 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.

ينطبق ما يرد في هذه "الفقرة" على جميع الفحوصات المنصوص عليها في العقد عدا الفحوصات التي يتم أجراؤها بعد ألانجاز (إن و جدت).

ما لم ينص على خلاف ذلك في العقد يتعين على المقاول أن يقدم جميع الادوات، والفقرات المساعدة، والوثائق وغيرها من المعلومات، والكهرباء والمعدات والمحروقات والمستهلكات، والأدوات، والعمالة، والمواد، والملاكات المؤهلة والخبرة، و غيرها مما يلزم لاجراء الفحوصات المنصوص عليها بطريقة فعالة. كما يتعين عليه أن يتفق مع المهندس على وقت ومكان اجراء الفحص لأي من التجهيزات الآلية أو الفقرات والاجزاء الاخرى من الاشغال.

يجوز للمهندس، اعمالا لاحكام "المادة الثالث عشر" أن يغير مكان

Thirteen" to change the site 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 incurred 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, concerning:

- a) Extension of completion period due to the delay, if the completion is delayed or will be delayed under the provisions of article (8-4); and
- 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 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.

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

أو تفاصيل الفحوصات المنصوص عليها، أو أن يأمر المقاول القيام بفحوصات إضافية. وإذا تبين نتيجة لهذه الفحوصات المغيرة أو الاضافية أن التجهيزات الألية أو الفقرات 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 (24) ساعة في الاقل يعلمه فيه عن نيته لحضور الفحوصات. واذا لم يحضر المهندس او من ينوب عنه في الموعد والمكان المتفق عليهما، فأنه يمكن للمقاول مواصلة اجراء الفحوصات، الا اذا صدرت له تعليمات كتابية من المهندس بخلاف ذلك، وتعتبر هذه الفحوصات وكأنها قد تم اجراؤها بحضور المهندس.

اذا تكبد المقاول تأخيرا 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، بخصوص:

أ. تمديد مدة الانجاز بسبب ذلك التأخير، اذا كان الانجاز قد تأخر
 او سوف يتأخر، وذلك بموجب احكام الفقرة (4/8).

ب. اي كلفة كهذه لاضافتهما الى مبلغ العقد.

ويتعين على المهندس، بعد تسلمه لمثلها هذا الاشعار ، ان يقوم وفقاً لاحكام الفقرة (5/3) بالاتفاق عليها، او اجراء التقديرات لهذه الامور. يتعين على المقاول ان يقدم للمهندس، تقارير الفحوصات مصدقة, فاذا وجد المهندس بأن الفحوصات قد اجيزت، يقوم باقرار شهادة الفحص، او يصدر للمقاول كتاباً بهذا المضمون. ويتعين على المهندس اذا لم يكن قد حضر اجراء الفحوصات، قبول نتائج القراءات على انها صحيحة.

5/7 - الرفض:

اذا اخفق المقاول في اجراء اية فحوصات مطلوبة بموجب العقد او اذا وجد نتيجة لاي أختبار او تقتيش او قياس او فحص، 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 بعد ذلك ان يصلح العيب في البند المرفوض حتى يصبح متوافقاً مع متطلبات العقد.

واذا طلب المهندس اعادة الفحص لاي من التجهيزات الالية او المواد او المصنعيات، فأنه يجب اعادة اجراء الفحوصات تحت الشروط او الظروف ذاتها.

6/7 – اعمال الاصلاحات:

على الرغم من اي فحص سابق او اصدار شهادة سابقة، يتمتع المهندس بصلاحيات اصدار التعليمات الى المقاول بما يأتي:

أ. ابعاد اية تجهيزات الية او مواد مخالفة لمتطلبات العقد

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; and
- 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.

The contractor shall adhere with engineer's instructions, and to implement it within a 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 (2-4) pay the employer all the expenses resulting from such failure.

7-7 Ownership of the 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 (8-7) (payment for mechanical supplies in case of work suspension)

7-8 Ownership returns:

The Contractor shall - unless otherwise provided for in the specifications – ownership returns and rents and other payments related to the following:

- a) Natural materials (raw 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.

Article Eight: Commencement, Completion Delay and Work Suspension

8-1 Commencement of work:

Unless otherwise stated in the special conditions, 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 have performed the following and instructing the contractor to proceed with the works:

a) Signing of the contract agreement by the parties hereto and approved by the entity authorized to do so

واستبدالها.

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 الأشغال، بسبب حصول حادث ما، او واقعة غير منظورة، او لغير ذلك من الأسباب.

ينبغي على المقاول ان يتقيد بتعليمات المهندس تلك ، وان ينفذها خلال مدة لا تتجاوز المدة المحددة (ان وجدت) في التعليمات، او ان ينفذها فوراً اذا كان الامر متعلقاً بتنفيذ عمل ما بصفة الاستعجال كما هو مطلوب في الفقرة (ج) أعلاه.

اذا اخفق المقاول في النقيد بتعليمات المهندس، فان صاحب العمل مخول باستخدام أي أشخاص اخرين 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 (4/2) أن يدفع لصاحب العمل كل النفقات المترتبة على مثل هذا الإخفاق.

7/7 - ملكية التجهيزات الالية والمواد:

ما لم ينص على خلاف ذلك في العقد.

فأن أية فقرة من التجهيزات ألالية والمواد، والى الحد الذي ينسجم مع قوانين الدولة، تصبح ملكاً لصاحب العمل (خالياً من اي رهن او حقوق للغير) و اعتباراً من التاريخ الاقرب مما يأتى:

أ. عندما يتم ادخالها أو تركيبها في الأشغال.

ب. عندما يستلم المقاول الدفعة عن قيمة الالية والمواد عملا بالفقرة
 (8/7).

8/7 – عوائد حق الملكية:

على المقاول – مالم ينص في المواصفات على غير ذلك – ان يدفع عوائد الملكية وبدلات الايجار وغيرها من الدفعات المتعلقة بما يأتي: أ. المواد الطبيعية (المواد الاولية) التي يتم الحصول عليها من خارج الموقع.

ب. التخلص من الانقاض وناتج الحفريات والمواد الفائضة الاخرى خارج الموقع (سواء كانت طبيعية أو مصنعة)، الا اذا تضمن العقد تخصيص اماكن لطرح الانقاض داخل الموقع.

المادة الثامنة: المباشرة، تمديد العمل, الغرامات التاخيرية وتوقف العمل

1/8 – مباشرة العمل:

ما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة، يعتبر تأريخ المباشرة هو التاريخ الذي بموجبه يكون قد تحققت الشروط السابقة المشار أليها لاحقا كافة واعلان المهندس بأتمام قيام الطرفين بالاجراءات التالية والايعاز الى المقاول بالمباشره بالاشغال:

in the country of the works if required;

- b) The receipt of the site by the contractor as well as site-specific data and approvals referred to in subparagraph (a) of paragraph (1-12) required to start the work unless otherwise stated in the contract.
- c) The receipt of the advance payment by the contractor under paragraph 14-2 after he has submitted his letter of guarantee of the advance payment.

The Contractor shall immediately carry out the works at the earliest practicable time after the "date of commencement" and shall continue to operate thereafter with due speed without delay.

8-2 Completion Period:

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"; and
- 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 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 the preparation of contractor's documents, procurement, manufacturing of mechanical supplies, supply to the site, construction, installation, inspection, acceptance and commissioning;
- b) The period necessary to review, provide authentication and approval of contractor's documents as defined in the employer's requirements under paragraph (5-2);
- c) Stating the sequence and timing of inspections and tests specified in the contract;
- d) A supporting report covers:
- 1) General Description of implementation methods to be adopted for each key stage of implementation.
- 2) Exhibiting the contractor's reasonable estimates of 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 - within 21 days from the date of receipt of the program - make a comment and inform the contractor about the extent of non-

أ. توقيع أتفاقية العقد من طرفي العقد والمصادقة عليها من الجهة المخولة بذلك في دولة الاشغال ان تطلب ذلك.

ب. أستلام المقاول للموقع والبيانات الخاصة بالموقع والموافقات المشار اليها بالفقرة الثانوية (أ) من الفقرة (12/1) ، و المطلوبه للمباشرة بالعمل ما لم ينص على خلاف ذلك في العقد.

ج. استلام المقاول الدفعة المقدمة بموجب الفقرة (2/14) بعد ان يكون قد قدم خطاب الضمان الخاص بالسلفة المقدمة.

يتعين على المقاول المباشرة بتنفيذ الاشغال في اقرب وقت عمليا بعد "تأريخ المباشرة" وان يستمر في العمل بعد ذلك بالسرعة الواجبة دون اي تأخير.

: مدة الاكمال - 2/8

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 :

أ. تحقيق نجاح "الفحوصات عند الاكمال".

ب. أنجاز كل الأشغال المحددة في العقد، كما هي مطلوبة للاشغال بكاملها أو لأي قسم منها، بحيث يمكن أعتبارها أنها قد أكتملت لاغراض تسلمها بموجب الفقرة (1/10).

<u> 3/8 – منهاج العمل</u>:

يتعين على المقاول أن يقدم للمهندس منهاج عمل زمني مفصل خلال (28) يوماً من تاريخ تسلمه أشعار المباشرة بموجب الفقرة (1/8)... كما يتعين عليه أيضا أن يقدم برنامجا معدلا في أي وقت يتبين فيه أن المنهاج السابق لم يعد يتماشى مع التقدم الفعلي أو مع التزامات المقاول، على أن يشمل المنهاج ما يأتي:

أ. الترتيب الذي يعتزم المقاول تنفيذ الاشغال بمقتضاه، بما في ذلك التوقيت المتوقع لكل مرحلة من مراحل التصميم (إن وجدت)، واعداد وثائق المقاول، والشراء، وتصنيع التجهيزات الآلية، والتسليم الى الموقع، والانشاء، والتركيب والفحص.

ب. بيان مراحل العمل لكل مقاول ثانوي (المقاولون الثانويون المسمون كما تم تعريفهم بموجب المادة الخامسة).

ج. بيان تسلسل ومواعيد المعاينات والفحوصات المحددة في العقد.

. تقريرا مساندا يتناول:

- 1- الوصف العام لاساليب التنفيذ المنوى اعتمادها من قبل المقاول لكل مرحلة رئيسة من مراحل التنفيذ.
- 2- بيان تقديرات المقاول لاعداد مستخدمي المقاول مصنفين حسب المهارات، وسجل معدات المقاول مصنفة حسب الانواع، مما يلزم تواجده في الموقع لكل مرحلة من مراحل التنفيذ الرئيسة.

وما لم يقم المهندس – خلال (21) يوما من تاريخ تسلمه للمنهاج – بالتوقف عليه واعلام المقاول عن مدى عدم مطابقة منهاج للعقد،

conformity of the program to the contract, 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 adversely conditions that may affect implementation of the works, or increase the contract value 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 thereto.

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 inconsistency) 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:

- Employer is entitled to extend the contract period for any of the following reasons:
- 1. If any increase of change is made in the works of the contract or the amounts required to be processed in quantity and quality which affects the implementation of the agreed upon proram where it cannot be completed within the period agreed upon under the original contract and the percentage specified in the special conditions must be considered.
- If any delay in implementation is due to reasons or actions of the contracting party (employer) or any legally authorized party or for any reason due to other contractors employed by the contracting party.
- If exceptional circumstances arise after contracting, the contractors have no hand in them and cannot be expected when contracting or avoided, resulting in a delay in completing the work or processing the required materials under the contract.
- Legislations in force shall be considered when submitting requests for extension or objection.

8-5 Percentage of Work Progress:

If it found out at any time:

- That the actual progress is very slow where completion becomes unattainable during the completion period; and / or
- That the work progress is delayed (or will be delayed) 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 contractor can prepare a revises work program, supported by a report showing the modified methods that the contractor intends to follow to accelerate the rate of work progress and it completion فللمقاول حينئذ الحق في أن يقوم بالتنفيذ بموجبه، مع مراعاة التزاماته الأخرى و فقا 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 أن تزيد من مبلغ العقد أو أن تؤخر عمليات التنفيذ. ويجوز للمهندس أن يطلب من المقاول اعداد تقدير اته لما قد تتسبب به هذه الاحداث المحتملة أو الظروف المستقبلية و/أو أن يقدم مقترحاته بذلك

اذا قام المهندس في أي وقت باشعار المقاول بأن منهاج العمل لم يعد يتوافق مع العقد (مبينا مدى عدم التوافق) أو أنه لا يتناسب مع التقدم الفعلى للتنفيذ ومقاصد المقاول المخطط لها، فانه يتعين على المقاول تقديم منهاج معدل الى المهندس إعمالا لاحكام هذه " الفقر ة".

: 4/8 مديد مدة الاكمال

أ- لصاحب العمل تمديد مدة العقد عند تحقق أحدى الحالات التالية:

أذا تقرر أجراء أي زيادة او تغيير في الأعمال موضوع -1 العقد او الكميات المطلوب تجهيز ها كما ونوعا بما يؤثر في تنفيذ المنهاج المتفق عليه بحيث لا يمكن إكمالها ضمن المدة المتفق عليها بموجب العقد الأصلى وتراعى النسبة المحددة في الشروط الخاصة

- إذا كان تأخير تنفيذ العقد يعود لأسباب أو إجراءات تعود لجهة التعاقد أو أي جهة مخولة قانونا أو لأي سبب يعود لمتعاقدين آخرين تستخدمهم جهة التعاقد
- اذا استجدت بعد التعاقد ظروف استثنائية لا يد للمتعاقدين فيها ولا يمكن توقعها عند التعاقد او تفاديها وترتب عليها تأخير في أكمال الأعمال او تجهيز المواد المطلوبة بموجب العقد .
- ب- تراعى التشريعات النافذة عند تقديم طلبات التمديد او الاعتراض عليها.

5/8 ــ نسبة تقدم العمل : اذا تبين في أي وقت :

أن التقدم الفعلى بطيء جدا بحيث يصبح الانجاز متعذرا خلال مدة الأكمال.

أن تقدم العمل قد تخلف (أو سوف يتخلف) عن توقيت المنهاج الحالى المشار اليه في الفقرة (3/8).

ولم يكن ذلك راجعا لسبب من تلك الاسباب الواردة في الفقرة (4/8)، عندئذ يمكن للمهندس أن يصدر تعليماته الى المقاول عملا بالفقرة (3/8) ليقوم باعداد منهاج عمل معدل، مدعما بتقرير يبين الاساليب المعدلة التي ينوي المقاول اتباعها لتسريع معدل تقدم العمل واتمامه

ضمن مدة الاكمال.

within the completion period.

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 personnel and / or the implementation requirements, on contractor's responsibility and cost. But if these modified methods led to the employer bears the extra cost, then the contractor shall - in accordance with the provisions of paragraph (2-4) - pay this additional cost to the employer, in addition to any penalties for the delay (if any) under paragraph (8-7) later.

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) without causing any additional payment realized to the contractor.

8-6 Delay penalties:

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 (2-4) delay penalties resulting from such failure, and these penalties shall be in the amount stipulated in the special conditions, for each day that passes between the period specified for completion and the date specified in the initial receipt of works certification, however, the total fines due under this paragraph shall not exceed the maximum penalty for delay (if any) as provided in the special conditions.

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 (15-5) 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 mentioned in the contract.

8-7 Stoppage of Work

- a) Stoppage: is the decision made by the employer binding the contractors with it with a written order to stop implementing the contractual obligations for a specific period according to an order from the party concerned within the employer or that contracted with for the existence of reasons that require it taking into consideration the mechanism adopted in this article.
- b) Reasons of stoppage:
- 1- If the contracting party (employer) deems the stoppage necessary for the purpose of proper contract implementation.
- 2- Climate conditions that affect the safety of implementation.
- 3- Exceptional official holidays or curfews.
- Legislations in force are considered in issuing stoppage orders and dealing with cases and periods of stoppage.
- d) The contractor shall commence work

وما لم يصدر المهندس تعليمات خلافا لذلك، فانه يتعين على المقاول ان يباشر باعتماد الاساليب المعدلة، التي قد تنطلب زيادة عدد ساعات العمل و/او اعداد مستخدمي المقاول و/او مستلزمات التنفيذ، على مسؤولية المقاول ونفقته. اما اذا ادت هذه الاساليب المعدلة الى أن يتحمل صاحب العمل كلفة اضافية، فانه ينبغي على المقاول – عملا باحكام الفقرة (4/2) – ان يدفع هذه الكلفة الاضافية الى صاحب العمل، بالاضافة الى أية تعويضات عن التأخير (إن وجدت) يموجب الفقرة (7/8) لاحقا.

يتعين على صاحب العمل دفع الكلفة الاضافية الناجمة عن مراجعة اساليب التنفيذ التي اصدرها المهندس بهدف تسريع وتائر العمل و لتقليص التاخير الحاصل للاسباب المدرجة بالفقرة (4/8) دون التسبب بأية دفعة أضافية متحققة للمقاول.

6/8 - الغرامات التأخيرية:

اذا اخفق المقاول في الالتزام بأكمال الاشغال وفقا لاحكام الفقرة (2/8)، فينبغي عليه أن يدفع لصاحب العمل إعمالا لاحكام الفقرة (4/2) الغرامات التأخيرية المترتبة على هذا الاخفاق، وتكون هذه الغرامات بالمقدار المنصوص عليه في الشروط الخاصة، وذلك عن كل يوم يمر بين المدة المحددة للانجاز والتاريخ المحدد في شهادة الأستلام الأولي للأشغال، الا أن مجموع الغرامات المستحقة بموجب هذه "الفقرة"، يجب أن لا تتجاوز الحد الاقصى للغرامات التأخيرية (إن وجدت) كما هو منصوص عليه في الشروط الخاصة..

تعتبر الغرامات التأخيرية هذه هي كل ما يجب على المقاول دفعه نظير هذا الاخفاق، فيما عدا حالة انهاء العقد من قبل صاحب العمل بموجب الفقرة (5/15) قبل انجاز الاشغال، ولا تعفى هذه الغرامات المقاول من التزامه بانجاز الاشغال او من اي من واجباته أو التزاماته أو مسؤولياته الاخرى الواردة في العقد.

7/8 - توقف العمل:

أ- التوقف: هو القرار الصادر من قبل صاحب العمل لألزام المقاولين معها وبأمر تحريري بأيقاف تنفيذ الالتزامات التعاقدية ولمدة محددة وذلك بناءاً على طلب الجهة المعنية لدى صاحب العمل او المتعاقد معها لوجود أسباب تستدعي ذلك مع مراعاة الالية المعتمدة في هذه المادة.

ب- اسباب التوقف:

- 1- اذا رأت جهة التعاقد ان التوقف ضرورياً لغرض تنفيذ العقد بصورة صحيحة.
 - 2- الأحوال المناخية التي تؤثر على سلامة التنفيذ.
 - 3- العطل الرسمية الاستثنائية او حالات حظر التجوال.
- ج- تراعى التشريعات النافذة في اصدار اوامر التوقف والتعامل مع work

immediately after the reason for stoppage has ceased and the issuance of a written order from the employer thereto and without delay.

e) If the stoppage period exceeds (90) days, the employer may and within a period not exceeding (60) days from the date of registration of the application with the competent authority make either one of the following decisions:

Firstly: terminating of the contract due to the failure of the reason of stoppage to case, and the duties shall be payed to the contractor for the materials performed before the issuance of the stoppage order and in this case, contract termination shall take effect (7) days from the date of notification of termination of the contract, and the contractor shall immediately take the necessary measures to stop the work and remove his equipment pursuant to paragraph 16-3 upon contract termination in this manner, the engineer shall proceed to make estimates the value of the works that have been completed and issue a payment certificate containing the following:

- 1- Amounts payable for any work that has been executed and has a fixed price in the contract.
- 2- 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.
- 3- 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;
- 4- Cost of removing the temporary works and contractor's equipment from the site, and returning them to his warehouses.

Secondly: Study the methods possible to resolve the issue in order to reach one of the following options:

- 1- Resume work fully or partially
- 2- Eliminate unaccomplished items that were affected by the causes of stoppage in case they do not affect the other parts and in the event that the employer asked for them to be implemented, and consideration shall be given to the adjustment of the costs of execution if there is justification for this, and when the stoppage period exceeds (90) days, it shall be determined according to the prevailing prices after a price analysis, confirmation and authorization is made before the contractor starts work unless the contractor submitted a request of commitment for not claiming compensation for damages caused by the employer.

8-8 Resumption of work:

If instructions or permission issued from the engineer

حالات و مدد التو قف.

د- على المقاول المباشرة بالعمل بعد زوال سبب التوقف وصدور أمر
 تحريري من صاحب العمل بذلك وبدون تأخير.

هـ اذا تجاوزت مدة التوقف (90) يوم فلصاحب العمل وخلال مدة لا تتجاوز (60) يوم من تاريخ تسجيل الطلب لدى الجهة المختصة اتخاذ احد الخيارين الآتيين:

اولاً: إنهاء العقد بسبب عدم زوال سبب التوقف ويتم تسديد مستحقات المقاول للفقرات المنجزة قبل صدور امر التوقف وفي هذه الحالة، يصبح انهاء العقد نافذا بعد (7) أيام من تاريخ ارسال الاشعار بانهاء المقاولة، ويتعين على المقاول المباشرة باتخاذ الاجراءات للتوقف عن العمل وازالة معداته، عملا بأحكام الفقرة (3/16) عند انهاء العقد بهذه الصورة، يتعين على المهندس ان يقوم بتقدير قيمة الاشغال التي تم انجازها واصدار شهادة دفع تتضمن ما يأتي:

1- المبالغ الواجبة الدفع مقابل أي عمل تم تنفيذه وله سعر محدد في العقد.

2- كلفة التجهيزات الآلية والمواد التي جرى تثبيت شرائها والتي تسلمها المقاول أو تلك التي تعاقد على تجهيزها واستلامها: 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.

التكاليف والاعباء المالية الاخرى التي تكبدها المقاول في تلك
 الظروف نتيجة توقعه لانجاز الاشغال.

كلفة ازالة الاشغال المؤقتة ومعدات المقاول من الموقع،
 واعادتها الى مخازنه كلفة.

ثانياً: دراسة السبل الكفيلة لحل الموضوع بغية التوصل الى احد الخيارات الاتية:-

1- أستئناف العمل بصورة كلية او جزئية.

2- الاستغناء عن الفقرات غير المنجزة التي تأثرت بأسباب التوقف في حالة عدم تأثيرها على الاجزاء الاخرى وفي حالة طلب صاحب العمل تنفيذها فيتم الأخذ بنظر الاعتبار تعديل كلف تنفيذها إن وجدت مبررات لذلك وعند تجاوز مدة التوقف (90) يوم حيث يتم تحديدها وفقاً للأسعار السائدة بعد إجراء تحليل سعري وتثبيتها وتصديقها بشكل رسمي قبل مباشرة المقاول بالعمل ما لم يتم تقديم طلب تعهد من المقاول بعدم المطالبة بالتعويض عن الاضرار التي لحقت به لأسباب تعود لصاحب العمل

8/8 – أستئناف العمل:

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).

اذا صدرت تعليمات أو اذن من المهندس باستئناف العمل، فانه يتعين على المقاول والمهندس مجتمعين، ان يقوما بالكشف عن الأشغال والتجهيزات الألية والمواد التي تأثرت بالتوقف، وعلى المقاول أن يقوم باصلاح أي تردي أو عيب أو خسارة تكون قد لحقت بها خلال فترة التوقف 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 (4-1-d).

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.

The engineer shall, when evaluating the results of "tests upon completion", obtain an appropriate permit

المادة التاسعة : الفحوصات عند الاكمال 1/9 - التزامات المقاول :

يتعين على المقاول اجراء "الفحوصات عند الاكمال" طبقا لاحكام هذه "المادة" والفقرة (4/7)، وذلك بعد تقديم الوثائق المطلوبة منه بموجب الفقرة (1/4- د) (الالتزامات العامة للمقاول).

يتعين على المقاول أن يعلم المهندس باشعار لا تقل مدته عن (21) 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 (14) يوما بعد هذا الموعد، في اليوم أو الايام التي يقوم المهندس بتحديدها. 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" stag.

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", then 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 circumstances.

9-4 Failure in passing the 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:

- To order the repeat the test upon completion once again under paragraph (9-3);
- 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 (11-4c); and
- 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 value 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

عند تقييم نتائج "الفحوصات عند الاكمال"، يتعين على المهندس أخذ سماح مناسب لمراعاة أي استخدام للأشغال بمعرفة صاحب العمل على الأداء أو الخواص الأخرى للأشغال. وعندما تعتبر الاشغال، أو أي قسم منها، أنه قد اجتاز مرحلة "الفحوصات عند الاكمال"، يقوم المقاول بتقديم تقرير مصدق بنتائج تلك الفحوصات الى المهندس.

2/9 - الفحوصات المتأخرة:

اذا قام صاحب العمل بتأخير الفحوصات عند الأكمال بدون مبرر، يتم تطبيق احكام الفقرة (4/7) و/او الفقرة (3/10) بخصوص التدخل في اجر اء الفحوصات.

وإذا تم تأخير اجراء "الفحوصات عند الاكمال" من المقاول بدون مبرر ، جاز للمهندس أن يرسل اشعارا الى المقاول يطلب منه فيه أن يعد لاجراء الفحوصات خلال (21) يوما من تاريخ استلام الاشعار، ويتعين على المقاول أن يجرى الفحوصات خلال تلك الفترة في اليوم او الايام التي يحددها شريطة اشعار المهندس بذلك.

اما اذا اخفق المقاول في اجراء" الفحوصات عند الاكمال "خلال فترة الـ(21) يوما، جاز الفراد صاحب العمل ان يقوموا باجراء الفحوصات على مسؤولية ونفقة المقاول، وتعتبر تلك الفحوصات وكأنها قد تم اجراؤها بحضور المقاول وتقبل نتائجها على انها

3/9 - اعادة ا<u>لفحص:</u>

اذا اخفقت الاشغال او اي قسم منها في اجتياز "الفحوصات عند الاكمال"، فيتم تطبيق احكام الفقرة (5/7) عليها. ويجوز للمهندس او للمقاول ان يطلب اعادة فحص ما اخفقت نتيجته لأي جزء من الأشغال ذات العلاقة، على ان تعاد الفحوصات تحت نفس الشروط والظروف.

4/9 - الاخفاق في اجتياز الفحوصات عند الاكمال: الفحوصات عند الاشغال، او اي قسم منها، في اجتياز "الفحوصات عند الأكمال" بعد إعادتها بموجب الفقرة (3/9)، فإن المهندس مخول باتخاذ اى من الاجراءات الأتية:

ان يامر بتكرار اعادة الفحوصات عند الاكمال مرة اخرى بموجب الفقرة (3/9).

اذا كان هذا الاخفاق يؤدي الى فقدان صاحب العمل بشكل جو هرى من الاستفادة الكاملة من الاشغال او اي قسم منها ، فللمهندس ان يرفض الاشغال او اي قسم منها (حسب واقع الحال)، وفي هذه الحالة يحق لصاحب العمل الحصول على نفس الغرامات المنصوص عليها ضمن احكام الفقرة (4/11-ج).

ج. ان يصدر المهندس شهادة تسلم للاشغال، اذا 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

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 a full compensation for this failure only) and the compensation shall be paid before the issuance of the initial acceptance certificate of the works: or
- 2. It shall be evaluated and paid for under the provisions of paragraphs (2-4) and (3-5).

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 (30) 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 shall

يكون مناسبا لتغطية نقصان القيمة المتحققة بالنسبة لصاحب العمل نتيجة لهذا الاخفاق. وما لم يكن هذا التخفيض المتعلق بهذا الاخفاق محددا في العقد (او حددت طريقة احتسابه)، فان لصاحب العمل ان يطلب التخفيض باحدى الطريقتين الأتيتين:

 ان يتم الاتفاق عليه بين الطرفين (كتعويض كامل عن هذا الاخفاق فقط) ويدفع التعويض قبل اصدار شهادة الأستلام الأولي للأشغال.

ان يتم تقديره و دفعه بموجب احكام الفقرتين (4/2) و (5/3).

المادة العاشرة: تسلم الاشغال من صاحب العمل 1/10 - تسلم الاشغال واقسام الاشغال:

باستثناء النص الوارد في الفقرة (4/9) بخصوص الاخفاق في اجتياز " الفحوصات عند الاكمال "، فانه يتعين ان يتسلم صاحب العمل الاشغال عندما:

- تكون الاشغال قد تم انجازها وفقا للعقد، بما في ذلك الامور المحددة في الفقرة (2/8) المتعلقة بمدة الانجاز، وباستثناء ما يسمح به وفقا للبند (أ) ادناه، و...
- أن يكون قد تم اصدار شهادة الأستلام الأولي للأشغال، او تعتبر وكأنها قد تم اصدارها وفقا لاحكام هذه "الفقرة".

يجوز للمقاول ان يتقدم بطلب الى المهندس لاصدار "شهادة الأستلام الأولي للأشغال" في مدة لا تقل عن (14) يوما من التاريخ الذي تكون فيه الاشغال – برأي المقاول –قد تم انجازها وانها جاهزة للتسليم. واذا كانت الاشغال مقسمة الى اقسام، فللمقاول ان يتقدم بطلب لتسليم اى قسم منها بنفس الطريقة.

يتعين على المهنس أن يقوم بما يأتي، خلال (30) يوما من بعد تاريخ تسلمه طلب المقاول:

أ. أصدار شهادة الأستلام الأولي للأشغال للمقاول محددا فيها التاريخ الذي تعتبر فيه الاشغال، أو أي قسم منها، قد تم انجازها بموجب العقد، باستثناء أية أعمال ثانوية متبقية وعيوب لا تؤثر بشكل جوهري على استعمال الاشغال – أو اي قسم منها – للغرض الذي أنشئت من اجله، (الى أن أو حينما يتم انجاز هذه الاعمال وتصلح هذه العيوب)، أو ...

ب. رفض الطلب، مبينا الاسباب، ومحددا العمل الذي يترتب على المقاول أن يستكمل انجازه حتى يمكن اصدار شهادة الأستلام الأولي للأشغال. ويتعين على المقاول أن يستكمل انجاز مثل هذا العمل قبل التقدم باشعار آخر لتسليم الاشغال بموجب أحكام هذه الفقرة.

اما اذا لم يصدر المهندس شهادة الأستلام الأولي للأشغال أو رفض طلب المقاول خلال فترة الـ (30) يوما، وكانت الاشغال أو القسم (حسب واقع الحال) قد تم انجازها بصورة جوهرية وفقا للعقد، فعندها يجب اعتبار شهادة "تسلم الاشغال" وكانها قد تم اصدارها بالفعل في اخر يوم من تلك الفترة.

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:

- 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;
- 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; and
- 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 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 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 (7-6) and shall not affect its maximum amount.

10-3 Interference in the Conducting 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

2/10 - تسلم اجزاء من الاشغال: يجوز للمهندس – بناء على تقدير صاحب العمل منفردا – ان يصدر شهادة الاستلام الاولي لاي جزء من الأشغال الدائمية. لا يجوز لصاحب العمل ان يستخدم اي جزء من الاشغال (بخلاف الاستعمال كاجراء مؤقت منصوص عليه في العقد او تم الاتفاق بين الطرفين بشانه) الى ان يصدر المهندس شهادة الأستلام الأولى للأشغال لذلك الجزء. اما اذا أستخدم صاحب العمل اي جزء قبل اصدار شهادة الاستلام الأولي، 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 العناية به.

يتعين على المهندس ان يصدر شهادة تسلم لذلك الجزء ، اذا طلب المقاول منه ذلك.

بعد أصدار المهندس شهادة الأستلام الأولى للأشغال 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.

اذا تم اصدار شهادة تسلم لجزء ما من الاشغال، فإن الغرامات التأخيرية عما تبقى من الاشغال يجب تخفيضها. وبالمثل، فإن الغرامات التأخيرية لما تبقى من قسم ما من الاشغال (إن وجد) اذا تم تسلم جزء ما منه، فيتم تخفيضهما أيضاً. أما التخفيض في الغرامات التأخير يةفيتم 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 (5/3)، أن يقوم بالاتفاق عليها أو أن يعد التقديرات المتعلقة بهذه النسب. علما بأن احكام هذه الفقرة لا تطبق الا على المقدار اليومي للغرامات التأخيرية بموجب الفقرة (6/7) ولا تؤثر على مبلغ الحد الاقصى لها.

3/10 - التدخل في إجراء الفحوصات عند الإكمال:

اذا تعذر على المقاول اجراء "الفحوصات عند الاكمال" _ لفترة تتجاوز (14) يوما - لأى 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 تسلم للاشغال وفقا لذلك، ولكنه يتعين على المقاول أن يقوم بإجراء الفحوصات عند الاكمال في أقرب 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 incurred 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 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); and
- 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 Surfaces Required to be Returned to its Previous condition

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 surfaces required to be returned to its former position

Article Eleven: Responsibility for Defects 11-1Completion of the 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, or immediately after it in the shortest practically possible period, the contractor shall:

- a) Complete any remaining work as of the date specified in the acceptance certificate of works, within a reasonable time and according to the engineer's instructions; and
- b) Implement all works required to repair the defects or the 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:

- a) Any design where the contractor is considered responsible for;
- b) The provision of mechanical supplies or

فرصة ممكنة عمليا قبل انقضاء "فترة الصيانة". وعلى المهندس أن يرسل اشعارا خلال (14) يوما يتضمن اجراء الفحوصات عند الاكمال بموجب الشروط ذات العلاقة في العقد.

اذا تكبد المقاول تأخرا في مدة الأكمال و/أو كلفة ما نتيجة لمثل هذا التأخير في اجراء الفحوصات عند الأكمال، فللمقاول أن يرسل اشعارا الى المهندس لتقدير استحقاقاته بشأنها بخصوص:

أي تمديد في مدة الاكمال مما نتج عن هذا التأخر، اذا كان الاكمال قد تأخر أو سوف يتأخر، وذلك بموجب الفقرة (4/8).
 ب. أي كلفة كهذه مع هامش ربح لاضافتها الى مبلغ العقد.

و على المهندس – بعد تسلمه أشعار المقاول – أن يقوم إعمالا للفقرة (5/3) بالاتفاق عليها أو اعداد التقديرات المتعلقة بهذه الامور .

4/10 - الأسطح التي يطلب اعادتها الى وضعها السابق:

ما لم ينص عليه خلافاً لذلك في شهادة الأستلام الأولي للأشغال، فان شهادة التسلم لأي قسم أو جزء ما من الاشغال، لايمكن اعتبارها تصديقا على أكمال أي عمل للأرض أو الأسطح المطلوب اعادتها الى وضعها السابق.

المادة الحادية عشر: المسؤولية عن العيوب 1/11 - إكمال الاعمال المتبقية واصلاح العيوب:

لكي تكون الاشغال ووثائق المقاول، وأي قسم منها، في الحالة التي يتطلبها العقد (باستثناء ما قد ينجم عن الاستعمال العادي والاستهلاك المتوقع) عند 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 شهادة الأستلام الأولى للأشغال، وفقا لتعليمات المهندس.

 ب. تنفيذ جميع الأعمال المطلوبة لاصلاح العيوب أو الضرر وفقا لتعليمات صاحب العمل (أو من ينوب عنه)، في أو قبل انقضاء فترة الصيانة في تلك الاشغال 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.

2/11 - كلفة اصلاح العيوب:

يتحمل المقاول كلفة جميع الاعمال المشار اليها في الفقرة (1/11- ب) على مسؤوليته ونفقته الخاصة، اذا كانت والى المدى الذي تعزى فيه هذه الأعمال الى:

أ. أي تصميم يعتبر المقاول مسؤولا عنه.

ب. تقديم تجهيزات آلية أو مواد مصنعية مخالفة لشروط العقد.

ج. أي اخفاق من جانب المقاول في التقيد بأي التزام آخر .

conditions; and

Any failure from the contractor to comply 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.

11-3 Extension of Maintenance Period (during maintenance period)

The employer shall have the right to extend maintenance period in the works or any part thereof, under paragraph (2-4), with a period equal to the maintenance period mentioned in contract 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 stopped under paragraph (8-7) 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 stoppage never happened.

11-4 Failure to Repair Defects:

If the contractor failed to repair any defect or 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 (at his choice):

- 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 (2-4) pay to the employer the costs reasonably incurred to repair the defect or damage;
- 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);
- 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

أما اذا كانت والى المدى الذي تعزى فيه هذه الاعمال الى أي سبب manufactured materials in violation of contract آخر "لا يخص المقاول"، كليا أو جزئيا فإنه يجب إبلاغ المقاول بذلك من صاحب العمل (أو نيابة عنه)، دون تأخير.

3/11 - تمديد فترة الصيانة:

لصاحب العمل الحق في تمديد فترة الصيانة في الاشغال أو أي قسم منها، بموجب الفقرة (4/2)، بفترة تساوى فترة الصيانة الواردة في الشروط الخاصة وبما لا يزيد على سنتين، اذا كانت هذه الاشغال أو أي قسم منها، أو أي بند رئيس من التجهيزات الآلية (حسب واقع الحال بعد تسلمه) لا يمكن استعمالها للاغراض المقصود منها، وذلك بسبب وجود عيب أو ضرر.

و اذا تم توقف توريد التجهيزات الآلية و/أو المواد أو تركيبها بموجب أحكام الفقرة (7/8) أو بناء على اجراءات المقاول بموجب أحكام الفقرة (1/16)، فإن التزامات المقاول وفق أحكام هذه "المادة" لا تنطبق على أية عيوب أو ضرر قد يحصل بعد مرور سنتين على الموعد الذي كانت ستنقضى فيه فترة الصيانة لتلك التجهيزات الألية و/أو المواد، لو لم يحصل ذلك التوقف.

4/11 - الاخفاق في اصلاح العيوب: اذا اخفق المقاول في اصلاح أي عيب أو ضرر ، جاز الصاحب العمل (أو من ينوب عنه) أن يرسل اشعارا الى المقاول يحدد فيه موعدا آخر لاصلاح تلك العيوب أو الاضرار قبل انقضائه.

واذا اخفق المقاول في اصلاح العيب أو الضرر في الموعد المشار اليه، وترتب على ذلك أن يتم الاصلاح على حساب المقاول وفق الفقرة (2/11)، جاز لصاحب العمل اتخاذ أي من الاجراءات الاتية (حسب اختياره):

أن يقوم بتنفيذ العمل بنفسه أو بواسطة آخرين، وعلى حساب المقاول، ولكن دون أن يتحمل المقاول أية مسؤولية عن هذا العمل المنفذ. وفي مثل هذه الحالة ينبغي على المقاول _

وفقاً للفقرة (4/2) - أن يدفع الى صاحب العمل ما تكبده من تكاليف لاصلاح العيب أو الضرر.

ب. أن يطلب من المهندس التوصل الي اتفاق أو أن يحدد تقدير اته لتخفيض مبلغ العقد مقابلها حسب اجر اءات الفقرة (5/3).

اذا كان العيب أو الضرر يؤدي الى حرمان صاحب العمل بصورة جو هرية، من الاستفادة الكاملة من الاشغال أو أي جزء رئيس منها، فله أن ينهى العقد بكامله، أو إنهاؤه بالنسبة لذلك الجزء الرئيسي 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 الي المقاول عن الاشغال أو على ذلك الجزء (حسب واقع الحال)، مضافا اليها نفقات التمويل ونفقات التفكيك واخلاء الموقع واعادة التجهيزات الآلية و المواد الى المقاول.

5/11 - إزالة الاشغال المعيبة:

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.

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.

11-6 Further Tests:

If the repair work for any defect or damage has an impact on the performance of the works, engineer may request the re-perform any of the described in the contract, including completion tests and / or after-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 Contractor's 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 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 of the works:

Contractor shall not consider that he has fulfilled his obligations only after the engineer issued "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's submitted contractor has all documents" and completed the works and all have been tested including the repair of any defects

اذا كان العيب أو الضرر لا يمكن اصلاحه في الموقع بصورة عاجلة، فإنه يجوز للمقاول - بعد الحصول على موافقة صاحب العمل - أن ينقل من الموقع لغرض اصلاحها أية أجزاء من التجهيزات الآلية تكون معيبة أو تالفة.

6/11 - الفحوصات اللاحقة: الذا كان لاعمال اصلاح أي عيب أو ضرر تأثير على أداء الاشغال، فإنه يجوز للمهندس أن يطلب اعادة اجراء أي من الفحوصات الموصوفة في العقد، على أن يتم ذلك الطلب خلال (28) 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 (2/11) فيما يخص كلفة اعمال الاصلاح.

الحق في الدخول الى موقع الاشغال كلما تطلب الامر ذلك لاغراض الوفاء بالتزاماته بموجب احكام هذه المادة، الا فيما يتعارض مع الاعتبارات الامنية لصاحب العمل.

8/11 - واجب المقاول في البحث عن الاسباب: يتعين على المقاول – اذا 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 (2/11)، فإنه يتعين على المهندس أن يقدر الكلفة المترتبة على عملية البحث عن الاسباب، بموجب أحكام الفقرة (5/3) إما بالاتفاق أو بإعداد التقدير اللازم لها، لاضافتها الى مبلغ العقد.

9/11 - شهادة الأستلام النهائي للأشغال:

لا يعتبر المقاول أنه قد أتم اداء التزاماته الا بعد أن يقوم المهندس بإصدار "شهادة الأستلام النهائي للأشغال" للمقاول، مبينا فيها التاريخ الذي يعتبر فيه المقاول أنه قد أكمل الالتزامات المطلوبة منه بموجب العقد.

يتعين على المهندس أن يصدر "شهادة الأستلام النهائي للأشغال" خلال (28) يوما من بعد انقضاء آخر فترة من فترات الصيانة، أو في أقرب فرصة ممكنة بعد أن يكون المقاول قد قدم جميع "وثائق المقاول" وإكمل الاشغال وتم فحصها بكاملها بما في ذلك اصلاح أية عيوب فيها، كما يتم ارسال نسخة من شهادة الأستلام النهائي للأشغال تلك الى صاحب العمل.

ان "شهادة الأستلام النهائي للأشغال" وحدها دون غيرها تعتبر ممثلة لقبول الاشغال.

10/11 - الالتزامات غير المستوفاه:

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.

<u>Article Twelve: Measurement of Works and Estimation of Value</u>

12-1 Measurement of Works:

Works are measured and valued for the purpose of paying their values under the provisions of this Article. The contractor shall clarify, in every application for an interim payment under paragraph (3-14) or when submitting a request for the completion payment (installment) under paragraph (10-14) or his request for the final payment (installment) under paragraph (11-14), the quantities and any special details of its amounts owed under the contract. When the engineer makes a request to carry out measurement for any part of the works, he shall send a written notice to the contractor's representative, who shall:

- a) Immediately comply, either by being present or send another qualified representative to assist the engineer in conducting the measurement; and
- b) Provide all details required by the engineer.

If the contractor failed to appear or send a representative, then the measurement being prepared by the engineer (or his representative) shall be the correct measurement of the work.

Except as otherwise provided in the contract, and where measurement of permanent works requires the use of records, the engineer shall prepare them. The contractor, while requested therefore, to attend to بعد أن يتم صدور "شهادة الأستلام 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.

11/11 - اخلاء الموقع:

يتعين على المقاول عند تسلمه شهادة الأستلام النهائي للأشغال، أن يزيل من الموقع ماتبقى من معدات المقاول، و المواد الفائضة، والحطام والنفايات والاشغال المؤقتة.

واذا لم تكن جميع هذه المعدات ومستلزمات التنفيذ قد تمت إزالتها خلال (28) يوما من بعد تاريخ تسلم المقاول لنسخة "شهادة الأستلام النهائي للأشغال" 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.

يدفع للمقاول أي رصيد فائض من حصيلة البيع. أما اذا كانت قيمة ماتم تحصيله تقل عما انفقه صاحب العمل، فإنه يتعين على المقاول أن يدفع الفرق الى صاحب العمل.

المادة الثانية عشر: مقايسة (ذرعة) الأشغال وتقدير القيمة 1/12 - مقايسة (ذرعة) الاشغال:

تقاس الاشغال وتقدر لغرض دفع اقيامها بموجب أحكام هذه المادة. على المقاول ان يوضح في كل طلب سلفة مرحلية بموجب الفقرة (3/14) او عند تقديمه طلب سلفة الاكمال بموجب الفقرة (10/14) او طلبه السلفة الختامية بموجب الفقرة (11/14) الكميات و اية تفاصيل خاصه بمبالغها المستحقة بموجب العقد.

عندما يطلب المهندس قياس أي جزء من الأشغال فإن عليه أن يرسل اشعار ا خطيا الى ممثل المقاول، والذي يتعين عليه:

أ. أن يمتثل فورا، اما بالحضور، أو أن يرسل ممثلاً آخر مؤهلا لمساعدة المهندس في اجراء القياس.

ب. أن يقدم جميع التفاصيل التي يطلبها المهندس منه.

اذا تخلف المقاول عن الحضور أو ارسال ممثل عنه، فعندها يعتبر القياس الذي يعده المهندس (أو من ينوب عنه) هو القياس الصحيح للاعمال.

وما لم ينص عليه خلافا لذلك في العقد، عندما يتطلب قياس الأشغال الدائمية بأستخدام السجلات، فإنه يتعين على المهندس اعدادها. وعلى المقاول، حين يدعى لذلك، أن يحضر للفحص السجلات للاتفاق عليها مع المهندس، ومن ثم التوقيع عليها عند الموافقة. فاذا تخلف المقاول عن الحضور، تعتبر السجلات مقبولة صحيحة ومعتمدة.

أما اذا تفحص المقاول السجلات ولم يوافق عليها و/أو لم يوقع عليها

examine the records to agree upon with the engineer, and then sign it upon approval. If the contractor failed to appear, then the records shall be considered acceptable and certified.

If the contractor examined the records and did not approve them and / or did not sign them by approval, he has to notify the engineer of this, stating the matters that he sees as incorrect in these records.

And the engineer shall after the receipt of this notification review the records and either confirms them or makes amendment thereon and approves the payment of the undisputed parts. In the event that the contractor did not send such notice to the engineer within (14) days after the date of the call for examination, the measurement carried out by the engineer is considered final and approved.

12-2 Method of Measurement:

Except as otherwise provided in the contract, in spite of any local customs, the measurement shall be carried out is as follows:

- a) The measurement shall be for the actual net quantities implemented from each item of permanent works geometrically, in accordance with the principles set forth in the Quantity Survey of Building and Civil Engineering Works issued by the Ministry of Planning.
- b) The measurement method shall be according to the table (bill) of quantities or any other tables applicable

12-3 Estimation of Value:

Except as provided otherwise in the contract, the engineer shall - pursuant to the provisions of paragraph (3-5) – make agreement on the contract value or estimates it by calculating the value of each item of the works, by adopting the measure approved or that is estimated under the provisions of paragraphs (12-1 and 12-2) above, and the unit price determined for the item shall be the unit price of the item as specified in his contract, and if the item does not exist, unit price for a similar item shall be relied on. If any item of the works mentioned in the table (bill) of quantities does not have a price or amount, then its price and the amount shall be mentioned implicitly in the prices and amounts of other items in the table (bill) of quantities and payment for them shall not be made individually, and regarding the changes in the quantity of any paragraph in the priced tables consideration shall be given to the provisions of paragraphs 13-3.

12-4 Cancellations:

When the cancellation of any work forms part of or the entire change, and agreement had not been reached to determine its value:

- a) If the contractor shall incur (or has incurred) a cost that was not supposed to be covered in an amount that forms part of "the approved contract amount", As if the cancellation did not happen;
- b) The cancellation of work will result (or has

بالموافقة، فإنه يتعين عليه أن يشعر المهندس بذلك، مبينا الامور التي يرى أنها غير صحيحة في تلك السجلات.

وعلى المهندس بعد تسلمه لهذا الاشعار، أن يقوم بمراجعة السجلات فاما أن يؤكدها، أو أن يعدلها أوان يصادق على دفع الاجزاء غير المختلف عليها. وفي حالة أن المقاول لم يرسل ذلك الاشعار الى المهندس خلال (14) يوما من بعد تاريخ دعوته لتفحصها، فان القياس الذي قام به المهندس بعتبر نهائي ومعتمد.

2/12 - أسلوب القياس:

ما لم ينص عليه خلافا لذلك في العقد، وعلى الرغم من وجود أية أعراف محلية، يتم القياس على النحو الأتى:

أ. يتم القياس لصافي الكميات الفعلية المنفذة من كل بند من بنود الأشغال الدائمية هندسيا وفق الاسس المبينة بالدليل القياسي الموحد للمسح الكمي لاعمال المباني والهندسة المدنية الصادر عن وزارة التخطيط.

ب. يكون أسلوب القياس وفقا لجدول الكميات أو أية جداول أخرى واجبة التطبيق.

3/12 - تقدير القيمة:

ما لم ينص عليه خلافا لذلك في العقد، فإنه يتعين على المهندس — عملاً بأحكام الفقرة (5/3) — أن يقوم بالاتفاق على مبلغ العقد أو تقدير ها باحتساب القيمة لكل بند من بنود الاشغال، وذلك باعتماد القياس الموافق عليه أو الذي يتم تقديره بموجب أحكام الفقرتين (1/12) و (2/12) أعلاه، وسعر الوحدة المحدد للبند يكون سعر الوحدة للبند كماهو محدد له في العقد، فاذا لم يكن هذا البند موجودا، يعتمد سعر الوحدة لبند مشابه لها.. ان اي فقرة من الاشغال واردة في جدول الكميات لا يوجد از اءها سعر او مبلغ يعتبر سعرها ومبلغها وارد ضمنا في اسعار و مبالغ الفقرات الأخرى في جدول الكميات ولن يتم الدفع بموجبها بصورة منفردة, اما فيما يتعلق بالتغييرات التي تطرأ على كمية اي فقرة في جدول الكميات المسعر فيتم الاخذ بنظر الاعتبار ما ورد في الفقرتين (3/13).

: 4/12 الالغاءات

عندما يشكل الغاء أي عمل جزءا من التغيير أو كله، ولم يكن قد تم الاتفاق على تحديد قيمته، فانه:

 أ. اذا كان المقاول سوف يتكبد (أو قد تكبد) كلفة ما كان مفترضاً فيها أن تكون مغطاة بمبلغ يشكل جزاً من "مبلغ العقد المقبولة"، فيما لو لم يحصل الالغاء.

ب. بالغاء العمل سوف ينتج عنه (أو نتج عنه) أن هذا المبلغ لم يعد يشكل جزءاً من مبلغ العقد.

ج. أن هذه الكلفة لا يمكن اعتبارها مشمولة في تقدير قيمة أي عمل بديل له.

ففي مثل هذه الحالة، يتعين على المقاول اشعار المهندس بذلك، مع تقديم التفصيلات المؤيدة. كما يتعين على المهندس، عند تسلمه لهذا الاشعار – عملاً بأحكام الفقرة (5/3) – أن يتوصل بالاتفاق، أو أن

contract amount; and

That this cost cannot be considered included in the estimation of value of any alternative work.

In such a case, the contractor shall give notice to the engineer, with supporting details. And the engineer shall also, when receiving this notice - pursuant to the provisions of paragraph (3-5) - agree, or to prepare necessary estimate for such a cost, to be added to the contract value at the commencement of that part of works

Article Thirteen: Changes and Amendments 13-1 Authority 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 contractor shall comply with each change (change order) and implement it, unless the contractor gave notice without delay, to the engineer informing him:

- His inability to obtain the implementation supplies required for the implementation of changes works on time;
- That change will significantly affect the achievement of the undertakings schedule.

The engineer shall, as soon as he receives such notice, cancel or confirm or amend his instructions. Each change [Change Order] may include the

following: Increasing or Decreasing the amount of any

- work included in the contract.
- Deletion of any part of the works.
- Changes in the quality, class or characteristic of c) any of the works.
- Changes in the levels, straights, placements and dimensions of any part of the works.
- The implementation of any additional work, the provision of mechanical supplies or materials or services that are required for permanent works, including any "test upon completion" related thereto, or the making of sensors or checks or other exploratory processes.
- Changes in the sequence or timing of the implementation of works.

The Contractor shall not be entitled to make any change and / or any amendment to permanent works, unless and until the engineer instructs or approve conducting the change.

13-2 Calculating value of changes

The Engineer shall determine the amount (if any) that he believes should be added to or deducted from the contract value in respect of any increase or decrease of works omitted by order of the Engineer, in the event that such increase or decrease relates to the works were an item regarding it is mentioned in the Pricing Table then the values of these changes shall be calculated in accordance to paragraph 13-3 of this

يقوم باعداد التقدير اللازم لهذه التكلفة، لاضافتها الى مبلغ العقد. حال علا resulted in) that this amount is no longer a part of the المباشرة بهذا الجزء من الاشغال.

المادة الثالثة عشرة: التغييرات والتعديلات

1/13 - صلاحية احداث التغيير

للمهندس، في أي وقت قبل صدور شهادة الأستلام الأولي للأشغال وبعد موافقة صاحب العمل، أن يبادر بإحداث تغييرات في الإشغال، سواء من خلال تعليمات يصدرها، أو بالطلب الى المقاول أن يقدم اقتر احا للنظر فيه

يتعين على المقاول أن يلتزم بكل تغيير (امر تغيير) وينفذه، الا اذا قدم المقاول اشعاراً بدون تأخير، الى المهندس. معززاً بالتفاصيل الداعمة لر ایه یعلمه فیه:

عدم استطاعته في الحصول على مستلزمات التنفيذ المطلوبة لتنفيذ اعمال التغييرات في الوقت المحدد.

ان هذا التغيير يؤثر بشكل كبير على تقدم العمل للاشغال او تسلسلها المنطقى.

ولدى تسلم المهندس لمثل هذا الاشعار ينبغي عليه اما ان يلغي او ان يثبت او يعدل في تعليماته.

يمكن أن يشتمل كل تغيير (امر تغيير) على ما يأتى:

زيادة أو انقاص الكمية لاي عمل تضمنه العقد.

ب. حذف اى جزء من الاعمال.

تبديل صفة او نوعية او صنف أي من الاعمال.

تبديل المناسيب والاستقامات والموضع والابعاد لاي جزء من د. الاعمال.

تنفيذ أي عمل اضافي، أو تقديم تجهيزات آلية أو مواد أو خدمات تلزم للاشغال الدائمة، بما في ذلك أي "الفحوصات عند الاكمال" متعلقة بها، أو عمل مجسات أو عمليات الفحصية أو استكشافية أخرى

تغيير ات في تسلسل أو توقيت تنفيذ الاشغال.

لا يحق للمقاول أن يجري أي تغيير و/أو أي تعديل في الأشغال الدائمية، مالم وحتى يصدر المهندس تعليماته او موافقته على اجراء

2/13 احتساب قيمة التغييرات

يحدد المهندس المبلغ (ان وجد) الذي يرى وجوب اضافته الى او انقاصه من مبلغ المقاولة بخصوص اية زيادة او نقصان عن اعمال حذفت بامر من المهندس وفي حالة كون هذه الزيادة او النقصان تتعلق باعمال وردت فقرة لها ضمن جدول الكميات المسعر فيتم احتساب قيمة هذه التغييرات وفق الفقرة (3/13) من هذه المادة اما التغييرات التي تتعلق باعمال لاتوجد لها فقرات مشابهة او مقاربة في جدول الكميات المسعر يمكن تطبيقها على التغييرات فعندئذ يتم الاتفاق على اسعار مناسبة بين المهندس و المقاول وفي حالة عدم التوصل الى اتفاق فعلى المهندس ان يحدد مثل هذه الاسعار على النحو الذي يراه معدلا ومناسيا article, and as for the changes relating to works that do not have similar or comparable items in the pricing table that can be applied on the changes, then appropriate prices are agreed upon between the Engineer and the Contractor and in the absence of an agreement, the Engineer shall determine such prices as he deems fit and appropriate.

13-3 Changes in the items of the priced bill of quantities

- a) If the change is related to the priced bill of quantities then the contract price for the original item to be changed is used as a basis for the pricing and to be added or subtracted from it the difference in the cost materials or works.
- b) In the event of changing an item or items in the in the priced table, the price of the alternative item or items shall be calculated on the basis of the real cost with taking into consideration the profit and loss of the contractor from each item to be changed.
- c) In respect of the changes in the quantity of any item in the priced table, its price in the contract shall be applied with up to (20%) of increase or decrease from the quantities stated in priced table, provided that the contractor and the contractor agree on a new price.
- d) If a decrease to the quantities if items of the priced bill of quantities occurs with a percentage exceeding 20% of the quantities listed in the priced bill of quantities then the contractor should be compensated for the loss of expected profit from the reduction that exceeded the said percentage and in the event that the reduction prevents the contractor from an expected loss, the same principle should be considered for the employer.

13-4 Non-Agreement on Prices

If the Engineer and the Contractor do not agree on any of the prices as mentioned in paragraphs 13-1 and 13-2 of this Article, the Contractor shall continue to execute the works at the prices specified by the Engineer and he may prove his objection with a written notice addressed to the Engineer indicating his intention to demand a price increase provided it does not affect the progress of work.

13-5 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:

- a) A description of the works that he proposed to be implemented and the timetable for its implementation.
- b) Contractor proposals for any amendment required on the timetable in accordance with paragraph (8-3), and its impact on the completion period of the works.
- c) Contractor proposal to calculate the change value.

3/13 التغييرات في فقرات جدول الكميات المسعر

 اذا كان التغيير يتعلق بجزء من فقرة في جدول الكميات المسعر عندئذ تتخذ اسعار المقاولة للفقرة الاصلية المطلوب تغييرها اساساً للتسعير على ان يطرح او يضاف اليها فرق كلفة المواد او العمل.

ب- في حالة تغيير فقرة او فقرات واردة في جدول الكميات المسعر يجري احتساب سعر الفقرة او الفقرات البديلة على اساس الكلفة الحقيقية مع الاخذ بنظر الاعتبار ربح وخسارة المقاول من كل فقرة تقرر تغييرها.

ت- فيما يتعلق بالتغييرات التي تطرأ على كمية اي فقرة في جدول الكميات المسعر يطبق عليها سعرها في المقاولة لحد (20%) بالزيادة او النقصان من الكميات الواردة ازائها في جدول الكميات المسعر على ان يتم الاتفاق بين المهندس والمقاول على سعر جديد لما يتجاوز النسبة المذكورة.

ث اذا طرأ تخفيض على كميات فقرات جدول الكميات المسعر بنسبة تتجاوز (20%) من الكميات الواردة ازائها في جدول الكميات المسعر فينبغي عندئذ تعويض المقاول عما فاته من ربح متوقع عن التخفيض الذي تجاوز النسبة المذكورة وفي الحالة التي يؤدي فيها التخفيض الى تفادي المقاول خسارة متوقعة فيجب مراعاة نفس المبدأ لصاحب العمل.

4/13 عدم الاتفاق على الاسعار

في حالة عدم اتفاق المهندس والمقاول على اي من الاسعار على النحو المذكور في الفقرتين (1/13) و (2/13) من هذه المادة فعلى المقاول الاستمرار بتنفيذ الاعمال بالاسعار التي يحددها المهندس وله ان يثبت اعتراضه باشعار تحريري يوجهه الى المهندس مبيناً فيه عزمه على المطالبة بزيادة الاسعار على ان لايؤثر ذلك على سير العمل.

5/13 - إجراءات التغيير:

اذا قام المهندس بطلب اقتراح من المقاول، قبل اصدار التعليمات بتغيير ما، فإنه يتعين على المقاول أن يستجيب للطلب كتابياً في أسرع وقت ممكن عمليا، إما بإبداء اسباب عدم قدرته على الامتثال (ان كان هذا هو الحال)، أو بأن يقدم ما يأتي:

أ. وصفاً للاشغال المقترح القيام بها والمنهاج الزمني لتنفيذها.

ب. مقترحات المقاول لأي تعديل يلزم ادخاله على المنهاج الزمني
 وفقاً للفقرة (3/8)، واثره على مدة اكمال الاشغال.

ج. اقتراح المقاول لاحتساب قيمة التغيير.

يتعين على المهندس، بأسرع ما يمكن عمليا، بعد تسلمه لاقتراح المقاول (بموجب الفقرة (2/13) أو لغير ذلك) أن يرد على المقاول 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.

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.

The value of each "Change" under the provisions of "Article Thirteen" shall be estimated, unless the engineer has issued instructions or approved otherwise in accordance with the provisions of this Article.

13-6 Reserve Amounts

1- Reserve amounts stated in the Priced bill of quantities

Means any amounts covered by the Contract and determined by the Employer and stated as such in the Priced bill of quantities to be used for the performance of work or for the preparation of materials or services or as a reserve for the implementation of a particular paragraph which may be used in whole or in part or never be used according to the Engineer's instructions and choices and is equal to the actual contract value under the amounts actually disbursed and he Engineer shall order in regards:

- a) The contractor performing a work or supplying materials or services and these shall be prices according to article 13-2.
- b) The named subcontractor performs the work or supply of materials and services.
- 2- Presenting documents and others

The Contractor shall present all the offers, lists, documents, accounts or receipts related to the expenses related to the reserve amounts referred to in this Article when required by the Engineer.

3- General reserve amount for the contract

Means the amount allocated by the employer for the purposes of the contract and is not included in the contract amount, except to the extent that it is spent under the contract and with a written order from the Engineer.

13-7 Daily Paid Work:

The Engineer may instruct in writing to carry out any additional or alternative work on the basis of daily paid work if he deemed that necessary or beneficial. In this case, the contractor shall be paid for such work under the conditions and prices listed in the daily paid work table stated in the contract and the contractor shall provide the engineer with the receipts and documents, as the case may be, to support the amounts paid and shall provide the engineer with the prices of materials before purchasing them for approval.

ان أي تعليمات لتنفيذ تغيير ما، مع أي طلب لمتطلبات تسجيل التكاليف، يجب أن تصدر من المهندس الى المقاول، وعلى المقاول أن يعلمه بتسلم تلك التعليمات.

يتم تقدير قيمة كل "تغيير" بموجب أحكام "المادة الثانية عشرة"، الا اذا اصدر المهندس تعليماته أو وافق على غير ذلك عملا بأحكام هذه المادة

: 6/13 مالغ الاحتياطية

1- المبالغ الاحتياطية المثبتة في جدول الكميات المسعر

يقصد بها اية مبالغ مشمولة بالمقاولة حددت من قبل صاحب العمل وثبتت بهذه الصفة في جدول الكميات المسعر لتنفيذ عمل او لتجهيز مواد او خدمات او كاحتياط لتنفيذ فقرة معينة والتي قد تستعمل كلياً او جزئياً او لاتستعمل بتاتاً وفقاً لتوجيهات واختيارات المهندس ويعدل مبلغ المقاولة بموجب المبالغ المصروفة فعلاً وللمهندس في ذلك ان يامر:

أ- قيام المقاول بتنفيذ عمل او تجهيز مواد او خدمات ويجري تسعير ذلك بموجب المادة (2/13).

ب- قيام المقاول الثانوي المسمى بتنفيذ عمل او تجهيز مواد او خدمات.

2- ابراز المستندات وغيرها

على المقاول حينما يطلب منه المهندس ان يبرز جميع العروض والقوائم والمستندات والحسابات او الوصولات المتعلقة بالمصروفات الخاصة بالمبالغ الاحتياطية المشار اليها في هذه المادة.

3- مبلغ الاحتياط العام للعقد

ويقصد به المبلغ الذي يخصصه صاحب لاغراض المقاولة ويعتبر غير مشمول بمبلغ المقاولة الا بالقدر الذي يصرف منه بموج ب المقاولة وبامر تحريري من المهندس.

7/13 - العمل باليومية:

للمهندس ان يامر تحريريا بتنفيذ اي عمل اضافي او بديل على اساس العمل اليومي اذا راي ذلك ضروريا او مفيدا

وفي هذه الحالة يجب ان يدفع للمقاول عن مثل هذا العمل بموجب الشروط والاسعار المدونة في جدول العمل اليومي الوارد في المقاولة وعى المقاول ان يزود المهندس بالوصولات والمستندات حسب مقتضى الحال لتابيد المبالغ المدفوعة وعليه ان يقدم الى المهندس اسعار المواد قبل شراءها للمصادقة عليها.

يجب على المقاول في كل كاله علاقة بجميع الاعمال المنفذة على اساس العمل اليومي وطيلة الاستمرار مثل ذلك العمل ان يسلم يوميا الى ممثل المهندس قائمة دقيقة بنسختين موقعتين تشتمل على اسماء وحروف ومدة العمل واجرة العمال الذين استخدموا في ذلك العمل

The contractor shall in each case have a relationship with all works performed on the basis of daily paid work and throughout their continuity while providing the engineer's representative with an accurate list in two signed copies containing the names, jobs, working period and wages of the workers employed for that work as well as providing a statement of two signed copies specifying the descriptions and quantities of all material and supplies used in or for that work and must be signed by the engineer's representative and one copy of each list or statement is returned to the contractor if it was correct or when approved.

The contractor shall submit to the engineer's representative at the end of each month a priced statement of the manpower, materials and supplies that have been used and the contractor shall not be entitled to any amounts unless those lists and statements are fully provided and on a regular basis, it shall always be taken into consideration that if the engineer finds for any reason that the contractor's submission of those lists and statements according the aforementioned provisions is not practically possible then the engineer may however be entitled to permit paying for such work on the basis of daily paid work after the satisfaction that the time taken to perform that work and materials and supplies used therein or on the basis of such values as he deems fair and appropriate.

13-8 Amendments due to change in legislations:

The contract value shall be amended to take into account any increase or decrease in cost as a result of any change in the laws of Iraq (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); and
- 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) —reach an agreement thereof or 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.

13-9 Amendments due to Costs Change:

وكذلك عليه ان يسلم بيانا بنسختين موقعتين مبينا فيها اوصاف وكمية جميع المواد والمعدات المستعملة في او من اجل ذل العمل ويجب ان توقع من ممثل المهندس وتعاد الى المقاول نسخة واحدة من كل قائمة ومن كل بيان اذا كان صحيحاً او عندما تتم الموافقة عليه.

على المقاول ان يسلم الى ممثل المهندس في نهاية كل شهر بيانا مسعرا بالايدي العاملة والمواد والمعدات التي استخدمت ولا يستحق المقاول اي مبالغ مالم يتم تقديم تلك القوائم والبيانات بصورة كاملة وبانتظام, ويشترط ان يراعى على الدوام انه اذا راى المهندس لاي سبب كان بان قيام المقاول بارسال مثل تلك القوائم او البيانات وفقاً للاحكام المذكورة انفا غير ممكن عمليا فللمهندس الحق على الرغم من ذلك ان ياذن بالدفع لمثل ذلك العمل على اساس العمل اليومي بعد حصول القناعة بخصوص الوقت الذي استغرقه ذلك العمل والمعدات والمواد المستخدمة فيه او على اساس قيمة مثلها على النحو الذي يراه عادلا و مناسبا.

8/13 - التعديلات بسبب تغيير التشريعات:

يتعين تعديل مبلغ العقد مراعاة لأية زيادة أو نقصان في الكلفة نتيجة أي تغيير في القوانين العراقية (بما في ذلك سن قوانين جديدة والغاء أو تعديل قوانين قائمة) أو في التفسيرات القضائية أو الحكومية الرسمية لها، إذا حصل ذلك التغيير بعد التاريخ الاساس، ونتج عنه تأثير على أداء المقاول لالتزاماته بموجب العقد.

إذا تكبد المقاول (أو كان سيتكبد) تأخيراً و/أو كلفة اضافية نتيجة لهذه التغييرات في القوانين أو في تلك التغسيرات، مما حصل بعد التاريخ الاساس، فإنه يتعين على المقاول أن يرسل اشعارا الى المهندس بذلك لتقدير استحقاقاته بشأنها، مع مراعاة احكام الفقرة (1/20)، بخصوص :

 أ. تمدید مدة الانجاز بسبب التأخیر الحاصل، اذا كان الانجاز قد تأخر أو سوف یتأخر، وذلك بموجب الفقرة (4/8).

ب. أي كلفة كهذه، لاضافتها الى مبلغ العقد.

وبعد تسلم المهندس لهذا الاشعار، فإنه يتعين عليه _ عملا بأحكام الفقرة (5/3) _ أن، يتوصل الى اتفاق عليها أو أن يعد التقديرات اللازمة بخصوص هذه الامور.

بالاضافة الى ما ورد انفا، فلن يستحق المقاول أية تمديدات في مدة العمل اذا كان ذلك التاخير قد سبق وان اخذ بنظر الاعتبار في تمديد مدة العقد.

9/13 - التعديلات بسبب تغيير التكاليف:

في حالة تطبيق مبدأ تعديل الأسعار بسبب تغيير التكاليف، يتم ذلك وفقا لما هو مدرج في جدول بيانات تعديل الاسعار المرافقة لالشروط الخاصة، ولكل من العملة المحلية والعملة الاجنبية المحددة في جدول

الكمبات.

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 table of price adjustment data accompanied to the special conditions, and for each of the local and foreign currency specified in the table (bill) of quantities.

The term "data amendment table contained in this" paragraph means the data amendment 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 "value of the contract accepted" shall be deemed to contain accidental amount to compensate for other fluctuations in 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) +....

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 the 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" of 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 أن مصطلح "جدول بيانات التعديل" الوارد في هذه الفقرة يعني جدول بيانات التعديل المرفق بملحق عرض المناقصة، وفي حالة عدم وجود مثل هذا الجدول فإن مضمون هذه الفقرة لا يطبق. 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 التنفيذ وغيرها من متطلبات الاشغال، من خلال تطبيق المعادلات المدرجة في هذه الفقرة . 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، فإن "مبلغ 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 الأتية، ولكن لحالات الدفع بالعملات المختلفة كل على حدة، علماً بأن هذا التعديل لا يسرى على أي عمل يتم تقديره على أساس الكلفة أو الاسعار الدارجة.

معامل التعديل (ت)= أ+ب (ع5/ع1) + جـ (م5/م1)+ د(ل5/ل1) معامل التعديل (ت)= أ+ب (ع5/ع1)

حيث:

ت = معامل التعديل الذي تضرب به القيمة المقدرة بالعملة المعنية في العقد خلال الفترة الزمنية (ن) مقدرة بالاشهر ، الا اذا ورد نص مغاير لذلك 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، ج، د = معاملات (اوزان نسبية) التي تمثل نسب عناصر الكلفة الدخلة في تنفيذ الأشغال كالعمالة والمعدات و المواد.

ع5، م5، ل5 = معاملات "دليل الاسعار" الحالية لعناصر الكلفة وذلك في اليوم التاسع والاربعين السابق لفترة التقدير فيما يخص السلف 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.

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 the price guide is available, the calculation of amendment value shall be re-conducted accordingly.

*If the contractor failed 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 forty-ninth 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

Article Fourteen: Contract Value and Payments 14-1 Contract Value:

Unless otherwise provided in the special conditions:

- a) The contract value shall be agreed upon or determined under paragraph (12-3) and this amount is subject to any amendments (increase or decrease) 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 value shall not be amended due to any such expenses except what is stated in paragraph (13-7).
- c) The amounts written in the table (bill) of quantities or other tables (bill) are approximate quantities, and shall not considered that they are the actual and accurate quantities of:
- 1) Such works required to be implemented by the contractor;
- 2) For the purpose of measurements and value assessment under "Article twelve".

14-2 Advance Payment:

The employer may pay the contractor an advance payment as a loan without interest for the purposes of preparation for work, designs and secure cash flow 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

في الحالات التي تكون فيها "عملة الدليل" غير العملة المحددة في الجدول، فانه يجب اجراء التحويل اللازم في أسعار العملات باعتماد سعر البيع المحدد من البنك المركزي في تاريخ انطباق دليل الاسعار.

والى أن يحين الوقت الذي يتم فيه تحديد "دليل الاسعار" الحالي فإنه يتعين على المهندس وضع دليل مؤقت لغرض اصدار السلف المرحلية، وفي الوقت الذي يصبح فيه دليل السعر، يعاد احتساب قيمة التعديل وفقا لذلك.

اذا اخفق المقاول في انجاز الاشغال خلال مدة الاكمال، فانه يتم احتساب التعديل على المبالغ المستحقة بعد مدة الانجاز بواسطة أي من الاسلوبين الأتيين:

- كل دليل سعر أو سعر واجب التطبيق في اليوم التاسع والاربعين قبل تاريخ انقضاء "مدة الاكمال" للاشغال.
 - 2. دليل الاسعار أو السعر الحالي. ايهما افضل لصاحب العمل.

أما بخصوص المعاملات (الاوزان النسبية) (ب، ج، د) للعناصر المكونة للكلفة (ع، م، ل) المحددة في جدول(جداول) التعديلات، فانه لا يعاد النظر فيها الا اذا اصبحت غير معقولة، أو غير متوازنة أو انها لم تعد تنطبق نتيجة للتغييرات

المادة الرابعة عشرة: مبلغ العقد والدفعات

1/14 - مبلغ العقد:

ما لم ينص على غير ذلك في الشروط الخاصة، فان :

أ. مبلغ العقد يتم الاتفاق عليه او تحديده بموجب الفقرة (3/12)
 ويكون هذا المبلغ خاضعاً لأية تعديلات (زيادة او نقصان) تتم بموجب أحكام العقد.

ب. يتعين على المقاول ان يدفع جميع الضرائب والرسوم والاجور المطلوب دفعها منه بموجب العقد، ولا يتم تعديل مبلغ العقد بسبب أي من هذه النفقات باستثناء ماهو منصوص عليه في الفقرة (7/13).

ج. ان الكميات المدونة في جدول الكميات ابتداءا أو غيره من الجداول هي كميات تقريبية، ولا تعتبر بأنها هي الكميات الفعلية والدقيقة:

- لتلك الأشغال المطلوب تنفيذها من المقاول.
- لاغراض القياس وتقدير القيمة بموجب "المادة الثانية عشرة".

2/14 - السلفة المقدمة:

يجوز لصاحب العمل ان يدفع الى المقاول سلفة مقدمة كقرض بدون فائدة لاغراض التهيئة للعمل و تامين 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 الشروط الخاصة.

لا تنطبق احكام هذه الفقرة في حالة عدم استلام الكفالة من صاحب العمل او اذا لم يتم تحديد مبلغ السلفة المقدمة في الشروط الخاصة.

the special conditions.

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 special conditions.

The engineer shall, after receiving a certificate of advance payment pursuant to the provisions of paragraph (14-3), issue progress advance 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 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)

Provided that the recovery of the advance shall be in full before the time that dues payable have reached (90%) of the contract value 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.

14-3 Application for interim advances:

Contractor shall submit to engineer after the end of each month a statement of the advance of work performed (in the number of copies required) so that the statement is organized in the sample approved by engineer, stating the details of 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 (4-19), where 10% shall be deduced from the value of work

يقوم المهندس، بعد تسلمه شهادة السلفة المقدمة عملا بأحكام الفقرة (3/14) بإصدار شهادة سلفة مرحلية بالسلفة المقدمة او القسط الاول منها وارسالها الى كل من صاحب العمل والمقاول، وذلك بعد ان يكون صاحب العمل قد استلم:

- 1. ضمان حسن الاداء بموجب الفقرة (2/4).
- 2. كفالة السلفة المقدمة مساوية في مبلغها وعملاتها لمبلغ السلفة المقدمة، ويجب ان تكون صادرة عن مصرف أو مؤسسة مالية يوافق عليه صاحب العمل. وتكون هذه الكفالة بالصيغة المرفقة بالشروط الخاصة او اي 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 انقضائها بتاريخ محدد، فانه يتعين على المقاول في مثل هذه الحالة، ان يمدد صلاحيتها الى حين ان يتم تسديد مبلغها بالكامل... ما لم ينص على خلاف ذلك في العقد.

يتم استرداد مبلغ السلفة المقدمة من خلال استقطاعات بنسبة مئوية المثبتة في الشروط الخاصة من السلف المرحلية المصادق عليها من المهندس بموجب أحكام الفقرة (6/14)

اذا 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 السادسة 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.

3/14 - تقديم طلبات السلف المرحلية:

يتعين على المقاول ان يقدم الى المهندس بعد نهاية كل شهر كشف سلفة بالأعمال المنجزة (بعدد النسخ المطلوبة) وبحيث يكون الكشف منظما على 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 (19/4) على ان تستقطع نسبة (10%) من قيمة العمل المنجز وتستمر هذه الاستقطاعات الى ان يصل مجموعها (5%) من مبلغ العقد.

ويجب ان يشمل كشف السلفة المفردات الأتية، حسب انطباقها، والتي يجب ان يعبر عنها بعملات الدفع المختلفة التي يدفع بها مبلغ العقد،

performed and these deductions shall continue until their sum equals 5% of the value of the contract..

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 value is paid, in the following order:

- a) Estimated contractual value of works performed and contractor's documents provided until the end of the month and include changes. With 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 (13-8, 13-9);
- c) Any amount to be deducted as cash deductions, by the percentage specified in bid annex as a deduction from the total outstanding amounts in above, till the amount of deductions withheld by employer reach the maximum value of the cash deductions (if any), as specified in the special conditions;
- 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 paragraph (14-2)
- e) Any amounts to be added or deducted of mechanical supplies and materials under 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"; and
- g) Discount the amounts that have been paid in all previous advances certificates.

14-4 Payments schedule:

Payments are made according to the schedules and measurements and with regards to the work progress schedule and according to what is specified in the special conditions.

14-5 MechanicalSuppliesandMaterialstobeUsedintheWorks(Preparations):The terms of provisions of this "paragraph" are available; progress advances shall be included, pursuant to paragraph (14-3-e) as follows:

- 1. An amount for 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 items when contractual value of such mechanical supplies and materials are entered as part of 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

وبالترتيب الأتى:

أ. القيمة التعاقدية التقديرية للاشغال المنفذة ووثائق المقاول المقدمة حتى نهاية الشهر وتشمل التغييرات. بأستثناء ماورد في (ب) و (و)
 ادناه.

ب. اية مبالغ يجب اضافتها او أستقطاعها مقابل تعديل الاسعار بسبب تغيير التشريعات او بسبب تغيير التكاليف، عملا باحكام الفقرتين (8/13 و 9/13).

ج. مبلغ يجب أستقطاعه كأستقطاعات نقدية، بواقع النسبة المنوية 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 الشروط الخاصة.

د. اية مبالغ يجب اضافتها للدفعة المقدمة (وأذا كان هنالك اكثر من قسط) خصمها لاغراض استردادها، بموجب احكام الفقرة (2/14).

ه. ایة مبالغ یجب اضافتها او استقطاعات بخصوص التجهیزات
 الآلیة و المواد بموجب احکام الفقرة (5/14) المتعلقة بالتحضیرات.

و. أية مبالغ او أستقطاعات اخرى تكون قد تحققت بموجب اي من
 احكام العقد، او غيره، بما في ذلك تلك الناجمة عن احكام "المادة العشرين".

ز. أستقطاع المبالغ التي تم دفعها في جميع شهادات السلف السابقة.

4/14 - جدول الدفعات:

يتم الدفع وفق الجداول والذراعات حسب جدول تقدم العمل ووفقا لما يتم تحديده في الشروط الخاصة.

5/14 - التجهيزات الآلية و المواد المراد استعمالها في الاشغال (التحضيرات):

أذا كانت شروط احكام هذه "الفقرة" متوفرة، يتم تضمين السلف المرحلية، عملا باحكام الفقرة (3/14-هـ) ما يأتي:

 مبلغا مقابل تحضيرات التجهيزات الآلية و المواد التي تم توريدها الى الموقع لغرض استعمالها في الأشغال الدائمية.

 التخفيض في اقيام الفقرات عندما تكون القيمة التعاقدية لمثل هذه التجهيزات الألية و المواد قد دخلت كجزء من الأشغال الدائمية بموجب احكام الفقرة (3/14-أ).

اذا لم تكن القوائم المشار اليها في الفقرتين الثانويتين (ب -1) و (+) في ادناه مشمولة ضمن الجداول فلا يتم تطبيق احكام هذه الفقرة . يتعين على المهندس ان يقدر ويصادق على كل زيادة في قيمة السلف اذا توفرت الشروط الأتية :

ان بكو ن المقاول:

- قد احتفظ بقيود وافيه جاهزة للمعاينة (بما فيها طلبات الشراء والايصالات، والتكاليف، واستعمال التجهيزات الألية و المواد).
- 2. قدم كشفا بكلفة شراء وايصال التجهيزات الآلية و المواد الى

inspection (including purchase orders, receipts, costs, and the use of mechanical supplies and materials); and

- 2. Submitted a statement of cost of purchase and delivery of mechanical supplies and materials to site, supported by sufficient probative evidence, and that any of the following:
- b) That the relevant mechanical supplies and materials prior to arrival to the site:
- 1. Are those mentioned in the payment tables corresponding to them;
- 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 guarantee 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 deterioration.
- c) That the relevant mechanical supplies and materials upon arrival at the site::
- 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 bid 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.

14-6 Issuance of interim Advances:

The engineer shall, within (30) days from the date of receipt of statement of work performed and supporting documents, send to employer a progress advance certificate 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 engineer on statement of installment (if any).

But 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 الموقع، مؤيدا بأدلة ثبوتية كافية، وان ايا مما يأتي :

ب. ان التجهيزات الآلية و المواد ذات العلاقة قبل الوصول الى الموقع:

- 1. هي تلك المدونة في جداول الدفع مقابلها.
- التي تم شحنها باتجاه الدولة، اي الى الموقع، عملا باحكام العقد.
- 3. الموصوفة ضمن وثيقة شحن صحيحة او أي دليل اثبات اخر للشحن، وتم تسليمها الى المهندس مع دليل يثبت دفع اجور الشحن والتأمين الشحن والتامين، وغيرها من وثائق الاثباتات المطلوبة، وكفالة مصرفية صادرة عن مؤسسة مالية وبصياغة مقبولة لدى صاحب العمل وبالمبالغ والعملات المحددة بموجب احكام هذه "الفقرة". يمكن ان تكون هذه الكفالة بنموذج مماثل لنموذج السلفة المقدمة المشار اليه في الفقرة (2/14)، شريطة ان تظل سارية المفعول حتى يتم ايصال التجهيرات الألية و المواد وتخزينها بشكل ملائم في الموقع، وحمايتها ضد الفقدان او الضرر او التردي.

 ج. ان التجهيزات الألية و المواد ذات العلاقة عند وصولها الى الموقع:

- هي تلك المدونة في الجداول لدفع مقابلها عند توريدها الى الموقع.
- انها قد تم ايصالها وتخزينها في الموقع بصورة مناسبة وحمايتها ضد الفقدان او الضرر او التردي، وتبين انها تفي بمتطلبات العقد.
- 3. وعندها يكون المبلغ الاضافي الذي يتم تصديقه معادلا للنسبة المنصوص عليها في ملحق العطاء من تقديرات المهندس لكلفة التجهيزات الألية و المواد (بما في ذلك كلفة الايصال الى الموقع)، مع الاخذ بنظر الاعتبار الوثائق المذكورة في هذه الفقرة والقيمة التعاقدية للتجهيزات الألية و المواد.

6/14 - اصدار السلف المرحلية:

على المهندس خلال مدة (30) يوما من تاريخ استلامه كشف بالأشغال المنجزة والوثائق المؤيدة لها، ان يرسل الى صاحب العمل شهادة سلفة مرحلية مبينا فيها المبلغ الذي يقدر المهندس انه يستحق للمقاول بصورة منصفة، ومرفقا بها التفاصيل المؤيدة لاية استقطاعات او مبالغ محتجزة من المهندس على كشف الدفعة ان وجدت.

الا ان المهندس لايعتبر ملزما قبل صدور "شهادة الأستلام الأولي للشغال" – باصدار اي شهادة سلفة مرحلية، اذا كانت قيمتها (بعد خصم الأستقطاعات النقدية والتنزيلات الاخرى) اقل من الحد الادنى (ان وجد) للسلفة المرحلية المشار اليه في الشروط الخاصة. وفي مثل هذه الحاله يتعين على المهندس ان يشعر المقاول بذلك.

لا يجوز حجب اصدار السلف الا في الحالات التالية:

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 except in the following events:

- a) 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 the Contractor:

Unless 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 is later;
- b) The certified amount for each progress advance payment certified, within (56) days from the date of receipt of the engineer of the installment statement and supporting documents;
- c) 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 amount owed, and the money shall be deposited into the bank account designated by the contractor.

14-8 Late Advance Payment:

If 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 date of issuance of progress advance (in case of item 14-6-b).

And unless otherwise provided in the special conditions, the financing expenses are accounted for on the basis of annual discount rate set by Central Bank in the currency of payment, plus an annual percentage (3%).

 أ. اذا 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 اشعاره بذلك من المهندس، جاز حبس قيمة هذا العمل أو الالتزام قد تم تنفيذه.

يجوز للمهندس، في أية شهادة سلفة، ان يقوم بعمل أي تصحيح أو تعديل كان يجب اجراؤه بشكل مناسب على قيمة أي شهادة سلفة سابقة، كما ان أي من السلف لا يمكن اعتبارها مؤشرا على رضا المهندس أو موافقته أو قبوله أو اقتناعه.

7/14 - الدفع للمقاول:

ما لم ينص على غير ذلك في الشروط الخاصة، يتعين على صاحب العمل ان يدفع للمقاول:

أ. القسط الاول من السلفة المقدمة خلال (42) يوما من تاريخ اصدار كتاب الأحالة، أو خلال (21) يوما من تاريخ تسلم صاحب العمل لضمان حسن التنفيذ، عملا بالفقرة (2/4) ولكفالة السلفة المقدمة عملا بالفقرة (2/14)، أيهما كان الاخير.

ب. المبلغ المصدق لكل سلفة المرحلية، خلال (56) يوما من تاريخ
 تسلم المهندس لكشف الدفعة والوثائق المؤيدة له.

ج. المبلغ المصدق بالسلف الختامية خلال (56) يوما من تاريخ تسلم صاحب العمل للسلفة هذه.

ويتعين ان يتم الدفع للمقاول عن كل مبلغ مستحق ، وايداع المبلغ في الحساب المصرفي الذي يعينه المقاول.

8/14 - السلف المتأخرة:

اذا لم يتسلم المقاول اية سلفة مستحقة له بموجب الفقرة (7/14)، فانه يحق له ان يتقاضى نفقات التمويل عن اية مبالغ يتأخر دفعها له، بحساب مركب شهريا عن مدة التأخير، وتحسب هذه المدة اعتبارا من تاريخ الدفع المنوه عنه في الفقرة (7/14) بغض النظر عن تاريخ اصدار السلفة المرحلية (في حالة البند 6/14).

وما لم ينص على غير ذلك في الشروط الخاصة، فان نفقات التمويل تحسب على اساس نسبة الخصم السنوية التي يحددها البنك المركزي العراقي في دولة عملة الدفع، مضافا اليها نسبة سنوية قدرها (6%). ويكون المقاول مستحقا لتقاضي هذه الدفعة بدون أي اشعار رسمي او تصديق، وبدون الاجحاف باي حق او تعويض اخر، (على ان لا تتجاوز نسبة نفقات التمويل النسبة المئوية طبقا للقوانين النافذة ، ما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة).

9/14 - دفع الأستقطاعات النقدية:

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, unless otherwise provided in the special conditions).

14-9 Payment of Cash Deductions:

When the initial acceptance certificate of the works will be issued, 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 or a section of the of the works, then a percentage of the cash deductions shall be returned by calculating the relative value of that section and part, and this percentage shall be (50%) of the percentage resulted from dividing the estimated amount of the contract for that section or part on the amount of the final contract, as being estimated.

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. As for the expiration of the last period of notice of repair for a part of the works, It will be refunded the proportion from cash deductions equivalent to 50% from the value that is calculated by dividing the estimated amount of the contract for this section to the amount of the final contract as been estimated, immediately upon the expiration of the maintenance period related thereto.

If repair works appeared under the provisions of Article Eleven, the engineer shall have the right to withhold the estimated cost for such repair from the remaining value of cash deductions till

their implementation is completed.

When calculating these percentages, it shall not take into account any amendments in prices due to changes in legislation pursuant to the provisions of paragraph (13-8) or due to the costs change pursuant to the provisions of paragraph (13-9).

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.

عندما يتم اصدار "شهادة الأستلام الأولي للأشغال" يصادق المهندس على دفع نصف الأستقطاعات النقدية الى المقاول.

اذا تم اصدار شهادة الاستلام الاولي لجزء او قسم من الاشغال، فانه يتم رد نسبة معينة من الأستقطاعات النقدية باحتساب قيمة ذلك القسم او الجزء النسبية، وتكون هذه النسبة بواقع (50%) من النسبة الناتجة عن قسمة مبلغ العقد التقديرية لذلك القسم او الجزء على مبلغ العقد النهائية كما يتم تقديرها.

يحق للمقاول فور انقضاء اخر فترة من "فترات الصيانة"، استرداد رصيد الأستقطاعات النقدية المتبقى بشهادة مصدقة من المهندس. اما بالنسبة لانقضاء اخر فترة الصيانة لقسم ما من الاشغال، فانه يتم رد نسبة ما من الأستقطاعات النقدية تعادل (50%) من القيمة التي تحتسب بقسمة مبلغ العقد المقدرة لهذا القسم على مبلغ العقد النهائية كما يتم تقديرها، وذلك فور انقضاء فترة الصيانة المتعلقة به.

الا انه اذا تبقت أعمال متعلقة باصلاحات عيوب الأشغال بموجب احكام "المادة الحادية عشرة"، فان المهندس مخول بحجب الكلفة التقديرية لتلك الاصلاحات من قيمة الاستقطاعات النقدية الى ان يتم تنفيذها.

عند احتساب هذه النسب، لا يؤخذ في الحسبان أية تعديلات في الأسعار بسبب تغيير التشريعات عملا باحكام الفقرة (8/13) او بسبب تغير التكاليف عملا باحكام الفقرة (9/13).

ما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة يحق للمقاول بعد صدور شهادة التسلم الاولي للاشغال وحصول موافقة المهندس على الطلاق النصف الاول من الأستقطاعات النقدية _تقديم خطاب ضمان مصرفي من مصرف معتمد (بالصيغة المشار اليها في ملحق الشروط الخاصة) مقابل اطلاق النصف الثاني، من الأستقطاعات النقدية وان يكون خطاب الضمان بنفس المبالغ والعملات للنصف الثاني من الأستقطاعات النقدية ملزماً وساري المفعول الى حين انجاز المقاول الاشغال واصلاحه لاية عيوب اسوة بخطاب الضمان لحسن الاداء المشار اليها بالفقرة (2/4). و 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 (21) يوما من تاريخ استلامه شهادة الأستلام النهائي للأشغال النهائي.

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 the performance guarantee and the half cash deductions remaining.

14-10 Final Payment (on works receipt):

The Contractor shall provide the engineer, during a period not to exceed (45) 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 within a period not exceeding (15) days 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 of 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; and
- 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 اذا كان خطاب الضمان لحسن الاداء المشار اليه بالفقرة (2/4) وكان مبلغه 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 اذا كان مبلغ خطاب الضمان لحسن الاداء يقل عن نصف الأستقطاعات النقدية فعند ذلك يتم اطلاق نصف الأستقطاعات النقدية المتبقية مقابل خطاب ضمان بالفرق بين مبلغي خطاب الضمان لحسن الاداء ونصف الأستقطاعات النقدية المتبقية المتبقية.

10/14 - كشف السلفة النهائية (كشف سلفة الاكمال):

يتعين على المقاول ان يقدم الى المهندس خلال فترة لاتتجاوز (45) يوما من تاريخ تسلمه لشهادة الأستلام الأولي للأشغال، كشف السلفة النهائية – بـ (6) نسخ – مع الوثائق المؤيدة، حسب متطلبات الفقرة (3/14) ، مبينا فيه:

أ. قيمة جميع الاشغال التي تم تنفيذها بموجب العقد حتى التاريخ المحدد في شهادة الأستلام الأولى للأشغال.

ب. أية 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 كشف السلفة النهائية.

ومن ثم يصادق المهندس على السلفة المستحقة بفترة لا تتجاوز (15) بموجب احكام الفقرة (6/14). هذا ولن يتم صرف السلفة النهائية الا بعد تقديم المقاول تأييد أستلام المقاولين الثانويين والموردين المسميين لمستحقاتهم لغاية السلفة السابقة للسلفة النهائية.

11/14 - طلب شهادة الحساب النهائى:

ينبغي على المقاول ان يقدم الى المهندس خلال فترة (56) 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. أية مبالغ اخرى يعتبرها المقاول ان له حقا فيها بموجب العقد،
 او خلافه.

اذا لم يوافق المهندس على مسودة كشف الحساب النهائي، او لم يتمكن من التثبت من صحة اي جزء منه، فانه يتعين على المقاول ان يقوم بتقديم تلك المعلومات الاضافية اللازمة التي يطلبها المهندس، وخلال (28) 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 بـ (كشف الحساب النهائي).

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 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), 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 that prove his payment of all dues of employees registered in the contract.
- 2. Clearance issued by General Authority of Customs and the General Authority of taxes.
- 3. Confirmation the receipt of subcontractors and suppliers of material accredited of all their dues.

14-12 Letter of Release of Final payment Certificate:

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 Final payment Certificate:

The engineer shall, within (28) days from the date of his 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 of final account" pursuant to the provisions of paragraph (14-11) and the letter of release of the

ومع ذلك، اذا تبين نتيجة 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، اذا تم تسوية النزاع نهائيا بموجب احكام الفقرة (20)، فانه يتعين على المقاول عندئذ اعداد وتقيم "كشف الحساب النهائي "الى صاحب العمل، مع ارسال نسخة منه الى المهندس معززا بالوثائق المدرجة لاحقا وحسب ما تم النص عليه في الشروط الخاصة بالعقد:

- براءة ذمة من الجهات المختصة تثبت قيامه بدفع جميع مستحقات العاملين المسجيلن على العقد.
- براءة الذمة الصادرة عن الهيئة العامة للكمارك و الهيئة العامة للضر ائب.
- تأييد أستلام المقاولين الثانويين ومجهزي المواد المعتمدين كافة لمستحقاتهم.

12/14 - خطاب أطلاق الحساب النهائى:

ينبغي على المقاول، عند تقديمه لكشف الحساب النهائي ان يسلم صاحب العمل اقرارا خطيا يثبت فيه ان "كشف الحساب 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 الاداء الى المقاول وتسلمه لما تبقى له من رصيد المبالغ المستحقة له، وفي هذه الحالة يعتبر تصفية الحساب النهائي نافذا من هذا التاريخ.

13/14 - اصدار شهادة الحساب النهائي:

على المهندس خلال (28) يوما من تاريخ تسلمه "كشف الحساب النهائي" بموجب الفقرة (11/14) وخطاب أطلاق الحساب النهائي بموجب الفقرة (12/14)، 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.

اذا لم يقدم المقاول "شهادة الحساب النهائي" عملا باحكام الفقرة (11/14) وخطاب أطلاق الحساب النهائي عملا باحكام الفقرة (12/14)، فانه يتعين على المهندس ان يطلب منه ذلك. واذا اخفق المقاول في تقديم شهادة الحساب النهائي خلال مدة (15) يوما، فللمهندس عندئذ، ان يصدر شهادة الحساب النهائي بالقيمة التي يقدر ها بصورة منصفة انها مستحقة الدفع.

14/14 - انتهاء مسؤولية صاحب العمل:

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 (15) 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 (14-10), except the matters or issues that have emerged after the issuance of the "initial acceptance certificate of the works".

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 according to what is specified in the table of currencies and as stated in the special conditions.

Article Fifteen: Withdrawal of work and Terminating the contact by the employer 15-1 Notification of Correction (warning):

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.

15-2 Withdrawal of work by the employer

First: The employer is entitled to withdraw the work in the following cases without referring to the court:

- a) If the (contractor) goes bankrupt or announced his insolvency.
- b) If the (contractor) submits a request for bankruptcy or insolvency.
- c) If a decision is issued by the competent court to place the (contractor's) funds under the control of bankruptcy trustee (sindiak).
- d) If the contractor makes a reconciliation that preserves him from bankruptcy or waives his rights to his creditors.
- e) If the contractor agrees to implement the contract under the supervision of the control board of his creditors
- f) If the contractor is a company that has announced liquidation, excluding the optional liquidation for the purpose of merger or reformation.
- g) if the contractor waives the contract.
- h) If the contractor awards parts of the works to

عن هذا العقد (او متصل به)، او عن تنفيذ الاشغال، الا اذا قدم المقاول بشأنه مطالبة بمبلغ ما صراحة:

أ. ضمن "كشف الحساب النهائي"، و ايضاً...

ب. ضمن "كشف السلفة النهائية" الموصوف في الفقرة (10/14)،
 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 السلوك اللامبالي من قبله.

15/14 - عملات الدفع:

يتم دفع "مبلغ العقد" بالعملة او العملات وفق ما ورد في جدول العملات وكما محدد في الشروط الخاصة.

المادة الخامسة عشرة: سحب العمل وانهاء العقد من صاحب العمل

1/15 – الاشعار بالتصحيح (الانذار)

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.

2/15- سحب العمل من قبل صاحب العمل:

اولا: يحق لصاحب العمل سحب العمل في اي من الحالات التالية دون الرجوع الى المحكمة:

- اذا افلس (المقاول) او اشهر اعساره.

ب- اذا تقدم (المقاول) بطلب لأشهار افلاسه او اعساره

ج- اذا صدر قرار من المحكمة المختصة بوضع اموال (المقاول)
 في يد امينة التفليسة (مشرف الاموال).

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 داننيه.

زـ اذا كان المقاول شركة اعلنت تصفيتها عدا التصفية الاختيارية
 لاغراض الاندماج او اعادة التكوين

خ- 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 كترغيب او مكافأة مقابل:

1- أداء عمل او أمتناع عن اداء عمل له علاقة بالعقد.

subcontractor without obtaining the approval of the employer.

- i) 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.
- j) If the contractor offered or presented to any person (directly or indirectly) a bribe, gift or bonus or commission or a financial donation as an induction or a reward for:
- 1- Act or omission (performance or nonperformance) of work related to the contract; an
- 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 sub-contractors or promised to give any bribe (directly or indirectly) to any person or bonus as described in paragraph (j), but offer any legal incentives and rewards to contractor's personnel shall not require the termination of the contract.
- k) If the contractor failed in implementing his contractual obligations and the percentage of deviation exceeds (40%) according to work progress schedule unless the work is in its final stages or the contracting party (employer) is unable to form speedup committees or the contractor refuses representation in these committees.
- l) 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 is 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.
- m) If it is clear to the employer that the contractor has practiced an administrative corruption, fraudulent, collusion, oppression or obstruction, etc. shown in the Paragraph (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.

2- 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 (ك)، الا ان تقديم اية حوافز ومكافآت قانونية لمستخدمي المقاول لا يستوجب سحب العمل منه.

ل- إذا أخفق المقاول في تنفيذ التزاماته التعاقدية وتجاوزت نسبة الاتحراف (40%) وفقاً لجدول تقدم العمل مالم يكن العمل في مراحله النهائية أو لم يكن بمقدور جهة التعاقد تشكيل لجان الاسراع أو رفض المقاول تمثيله في هذه اللجان.

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 عنر مشروع عن الاستمرار بالاعمال او وقف تقدم الاعمال لمدة (30) 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 و عدم 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 الخ المبينة في الفقرة (6/15) ادناه.

ففي اي من هذه الحالات او الظروف، يجوز لصاحب العمل ، بعد اشعار المقاول خطيا (انذاره) مدة (15) يوما، سحب العمل واقصاء المقاول عن الموقع.

ان اختيار صاحب العمل سحب العمل يجب ان لا يؤثر على اية حقوق اخرى 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

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 delivers the engineer the required and 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:

- Waiver any subcontracting a)
- b) 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.

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 (employer) has the ability to execute the other works, then the contracting party (employer) 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 Evaluation on the date of work withdrawal:

The engineer - and as soon as practicable - after the notice of withdrawal of the work 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 the withdrawal of work:

The employer may, after the notice of withdrawal 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 (2-4).
- b) Stop the payment of any amounts to the

تعليمات مشمولة في الاشعار الذي ارسله صاحب العمل، وذلك فيما

التنازل عن أبة مقاولة ثانوبة.

ب. حماية الارواح او الممتلكات أو سلامة الاشغال.

بعد سحب العمل ، يحق لصاحب العمل، ان يكمل الاشغال 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

يتعين على صاحب العمل عندئذ، ان يرسل اشعار ا بان معدات المقاول او الاشغال المؤقتة سوف بتم الافراج عنها الى المقاول في الموقع او بجواره، وعلى المقاول ان يقوم فورا باز التها 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، وإذا تبقى رصيد من حصيلة البيع بعد استرداد الاستحقاقات يدفع ذلك الرصيد الى المقاول مع مراعاة الاجراءات المثبتة في دليل التعاقدات

ثانيا: ويحق لصاحب العمل عند اخلال المقاول في تنفيذ اعمال المقاولة و و صول العمل الى المراحل النهائية و و جو د 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

3/15 - التقييم بتاريخ سحب العمل:

على المهندس – وباسرع ما يمكن عمليا – بعد ان يكون الاشعار بسحب العمل قد اصبح نافذا بموجب الفقرة (2/15)، ان يتفق عملا باحكام الفقرة (5/3) على قيمة الاشغال ومستلزمات التنفيذ ووثائق المقاول واية مبالغ اخرى تستحق للمقاول مقابل الاشغال المنفذة بموجب العقد، او اجراء تقدير اته بشأنها.

4/15 - الدفع بعد سحب العمل : لصاحب العمل قد اصبح نافذا لصاحب العمل، بعد ان يكون الانذار بسحب العمل قد اصبح نافذا بموجب الفقرة (2/15)، ان يقوم بما يأتى:

المباشرة باتخاذ الاجراءات المتعلقة بمطالباته وفقا لاحكام الفقرة (4/2).

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 تكيدها صاحب العمل

ج- إستقطاع اية خسائر واضرار تكبدها صاحب العمل واية تكاليف اضافية تم صر فها لغاية اكمال الاشغال من حساب المقاول، وذلك بعد احتساب اية مبالغ تستحق للمقاول مقابل انهاء العقد بموجب الفقرة (2/15)، وبعد استرداد مثل هذه الخسائر والاضرار والتكاليف الأضافية يدفع صاحب العمل اي رصيد متبق

للمقاو ل

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.

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 Termination of contract by the employer

First: the employer has the right to terminate the contract in the following cases:

- a) 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.
- b) 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.
- c) 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, or to avoid the termination of contract by the contractor in accordance with the paragraph (16/2)

Third: after this termination, the contractor shall stop the work and remove its equipment in accordance with provisions of paragraph (16/3) and then accounts will be settled by applying the provisions of paragraph (16/4)

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 apply the provisions of Article Fifteen as if the removal has been done under paragraph (15-2).

And if it became clear that any of the contractor's personnel is involved in the administrative corruption, fraud or collusion or coercion, or

5/15 - 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 (28) 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 (87) لسنة 2004 او اى قانون يحل محله.

ب- اذا تعذر على المقاول اكمال تنفيذ جزء كبير من المقاولة لفترة تتجاوز (90) 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" اليقوم بتنفيذ الاشغال بنفسه أو لترتيب تنفيذها من مقاول اخر, او لتفادي انهاء المقاولة من المقاول بموجب الفقرة (2/16)

ثالثا: بعد هذا الانهاء، يتعين على المقاول التوقف عن العمل وازالة معداته وفقا لاحكام الفقرة (3/16)، ومن ثم تتم تسوية حساباته بتطبيق احكام الفقرة (4/16).

6/15 - ممارسات 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 14 يوما بعد اشعار المقاول بذلك انهاء العقد و أبعاده عن الموقع وتطبيق احكام المادة الخامسة عشرة كما لو ان الأبعاد قد تم بموجب الفقرة (2/15).

واذا اتضح بان اي من مستخدمي المقاول متورط في ممارسة الفساد الاداري أو الاحتيال أو التواطؤ أو القهر أو الاعاقة خلال تنفيذ الاشغال فيجب أبعاد هذا المستخدم من الموقع طبقاً لاحكام الفقرة (9/6).

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

2- الممارسات احتيالية" تعنى أي سوء تمثيل أو حذف لأي من

hindrance practices through the implementation of works, then this employee shall be removed from the site in accordance with the provisions of paragraph 6-

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 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.

Article sixteen: Suspension of work and termination of contract by the contractor

16-1 Right of contractor 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 did not comply with the dates of payments due to the contractor pursuant to paragraph (14-7), then the contractor may, upon notice in a period no less than (21) days to the employer, suspend the work (or to slow down the implementation process) until the contractor receives 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 directs

الحقائق بهدف التأثير على عملية التوريد أو تنفيذ العقد

3- "ممارسات التواطؤ" تعني أي تخطيط أو تنسيق بين اثنين او اكثر من مقدمي العطاء، بعلم أو دون علم صاحب العمل بهدف وضع أسعار وهمية و غير تنافسية.

4- "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

5- ممارسة الأعاقة وتعني: 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 أوالتحرش أو أعاقة أي طرف أو منعه من تقديم أية معلومات تتعلق بالتحقيق أو منعه من متابعة اجراءات التحقيق.

المادة السادسة عشر: توقف العمل وانهاء العقد من المقاول

1/16 - حق المقاول في توقف العمل:

اذا لم يقم المهندس بالتصديق على أية شهادة دفع مرحلية بموجب احكام الفقرة (6/14) او اذا لم يتقيد صاحب العمل بمواعيد الدفعات المستحقة للمقاول عملا باحكام الفقرة (7/14)، فانه يجوز للمقاول، بعد توجيه اشعار بمدة لا تقل عن (21) يوما الى صاحب العمل ، ان يعلق العمل (او ان يبطئ عملية التنفيذ) ما لم وحتى 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 (8/14)، و لا بحقه في انهاء العقد عملا باحكام الفقرة (2/16).

اذا 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 اذا تكبد المقاول تاخيرا في مدة الانجاز و/او كلفة ما نتيجة لتوقف العمل (او ابطاء عملية التنفيذ) بموجب احكام هذه "الفقرة" فعليه ان يرسل اشعارا الى المهندس بالامر، لتقدير استحقاقاته بشانها، بخصوص:

أ. تمدید مدة الانجاز بسبب ذلك التاخیر، اذا كان الانجاز قد تاخر
 او سوف یتاخر، وذلك بموجب احكام الفقرة (4/8).

ب. اي كلفة كهذه ، لاضافتها الى مبلغ العقد.

وبعد تسلم المهندس لمثل هذا الاشعار، يتعين عليه المضي بالاجراءات

بموجب احكام الفقرة (5/3) للاتفاق عليها او اجراء التقديرات بشان للاتفاق عليها او اجراء التقديرات بشان 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 send a notice to the engineer in this regard, to assess his requirements thereto, concerning:

- 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);
- Any such cost to be 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 Contractor:

Contractor is entitled to terminate the contract in the following cases:

- 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;
- 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 (2-4);
- 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;
- If the employer breached the obligation of (1-6) related the provisions of paragraph wavering;
- If a prolonged suspension of work occurred affecting the implementation of the entire works as stipulated in paragraph (8-7);
- The employer has become bankrupt or insolvent or placed under liquidation, or lost cash flow, 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 of these actions or incidents occurred (under the laws applicable).
- Or in the case of non-receipt of the contractor of engineer's notice on the 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

هذه الأمور.

: انهاء العقد من قبل المقاول -2/16

يحق للمقاول انهاء العقد في الحالات الاتية:

اذا اخفق المهندس في اصدار شهادة دفع مرحلية خلال (56) يوما من بعد تاريخ تسلمه لكشف تلك الدفعة مع البيانات المدعمة.

ب. اذا لم يستلم المقاول اي مبلغ استحق دفعه له بموجب شهادة دفع مرحلية خلال (42) يوما من انقضاء المدة التي يتعين على صاحب العمل الدفع خلالها بموجب احكام الفقرة (7/14) (باستثناء الاستقطاعات المتحققة بخصوص مطالبات صاحب العمل بموجب الفقرة (4/2).

اذا اخل صاحب العمل بصورة جو هرية بأداء التزاماته بموجب العقد بصورة قد تتسبب بالتاثير المادي والمعاكس على التوازن الاقتصادي للعقد و/او على قابلية المقاول لتنفيذ العقد.

د . اذا اخل صاحب العمل في الالتزام باحكام الفقرة (6/1) المتعلقة بالتنازل.

هـ اذا حدث توقف مطول للعمل، مما يؤثر على تنفيذ الاشغال بكاملها، حسبما هو منصوص عليه في الفقرة (7/8).

و. اذا تبين أن صاحب العمل قد اصبح 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 حدثت اية واقعة او نشاط له نفس التاثير لاي من هذه الافعال او الحوادث (بموجب القوانين الواجبة التطبيق).

ز. في حالة عدم أستلام المقاول الشعار المهندس باتفاق الطرفين في تحقيق شروط المباشرة بالأشغال بموجب الفقرة (1/8) (المباشرة بالاشغال).

ففي اي من هذه الحوادث او الظروف، يمكن للمقاول بعد اشعار صاحب العمل خطيا بمهلة (14) يوما، ان ينهى العقد، الا انه يمكن للمقاول باشعار ان ينهى العقد فورا اذا حصلت اي من الحالتين (و) او (ز) اعلاه.

ان اختيار المقاول لانهاء العقد يجب ان لا يضر باية حقوق اخرى تتحقق له يموجب العقد او لغير ذلك من الاسباب.

3/16 - التوقف عن العمل وازالة معدات المقاول:

بعد ان يصبح اي من الاشعارات المتعلقة بانهاء العقد من صاحب العمل بما يخدم مصلحته بموجب احكام الفقرة (5/15)، او بانهاء العقد من المقاول بموجب احكام الفقرة (2/16)، فانه يتعين على المقاول ان يباشر على الفور بما يأتى: 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 Removal of **Contractor's Equipment:**

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, the contractor shall proceed immediately with the following:

- Stop the implementation of any work, unless instructions have 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.
- Delivery of contractor's documents (documents pertaining to the contract) and mechanical supplies, materials and other works that has been paid for him.
- 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) has become effective, carry out the following:

- Return the good performance guarantee to the a) contractor.
- 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:

- Bodily injury or sickness or illness or death caused 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
- Damage or loss to real estate or personal property (with the exception of works) to the extent to which this damage or loss:

التوقف عن تنفيذ اي عمل، الا اذا 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 الآلية و المواد والاشغال الاخرى التي تم دفع مقابلها اليه.

إزالة كل مستلزمات التنفيذ الاخرى عن الموقع، باستثناء ما يلزم منها لامور السلامة، وان يغادر الموقع.

4/16 - الدفع عند انهاء العقد: يتعين على صاحب العمل، بعد أن يكون الاشعار الصادر بانهاء العقد قد اصبح نافذا، ان يقوم بما يأتى:

أ. اعادة ضمان حسن الاداء الى المقاول.

دفع المبالغ الناجمة عن اى ضرر او خسارة اخرى تكبدها المقاول نتيجة لهذا الانهاء.

يتعين على المقاول أن يعوض ويحمى من الضرر كلا من صاحب العمل وأفراده ووكلائهم ضد جميع المطالبات والاضرار والاعباء والنفقات (بما فيها اتعاب ونفقات التقاضي)، وذلك فيما يتعلق بما يأتى:

الاصابات الجسدية او المرض او الاعتلال او الوفاة التي تلحق بأي شخص مهما كان اذا كانت ناجمة عن او اثناء او بسبب تصاميم المقاول (ان وجدت)، أو عن تنفيذ الاشغال وإنجازها واصلاح اية عيوب فيها، ما لم تكن معزاة الى الاهمال او الفعل المتعمد او نقض للعقد من صاحب العمل او افراده او اي من وكلائهم. و...

ب. الضرر او الخسارة التي تلحق بالممتلكات العقارية او الشخصية (فيما عدا الاشغال) وذلك الى المدى الذي يكون فيه هذا

الضرر او الخسارة:

- 1. ناجما عن او اثناء او بسبب تصاميم المقاول (ان وجدت) أو تنفيذ واكمال الاشغال واصلاح اية عيوب فيها.
 - ما لم يكن ذلك وللمدى الذي يعزي 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 ويحمى المقاول ومستخدميه و و كلائهم ضد اية مطالبات او اضر ار او خسائر او نفقات (بما فيها اتعاب و نفقات التقاضي) بخصوص ما يأتي:

- الاصابات الجسدية او المرض او الاعتلال او الوفاة التي تعزى الى الاهمال او الفعل المتعمد او نقض العقد من صاحب العمل او افراده او ای من وکلائهم.
- أية امور اخرى تكون المسؤولية عنها مستثناه من التغطية التأمينية، المنوه عنها في الفقرات (د-1، 2، 3) من الفقرة (3/18).

2/17 - أعتناء المقاول بالاشغال:

يتحمل المقاول المسؤولية الكاملة عن العناية بالاشغال ومستلزمات التنفيذ ابتداء من تاريخ المباشرة وحتى صدور "شهادة الأستلام الأولى للأشغال" (او تعتبر انها قد صدرت) بموجب الفقرة (1/10)، حيث تنتقل هذه المسؤولية الى صاحب العمل، وينطبق هذا المفهوم على اى قسم او جزء من الاشغال تم اصدار اشهادة الاستلام الاولى 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 الشهادة الأستلام الأولى للأشغال" الى ان يتم استكمال هذه الاعمال المتبقية.

اذا 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 (3/17) لاحقا)، فانه يتعين على المقاول ان يصلح تلك الخسارة او الضرر على حسابه الخاص و مسؤوليته، 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 الأولى للأشغال بشأنها، وعن اية اضرار او خسائر قد تحصل بعد اصدار شهادة الأستلام الأولى للأشغال ولكنها ناتجة عن واقعة سابقة كان المقاول مسؤو لا عنها.

3/17 - مخاطر صاحب العمل (المخاطر المستثناة):

إن المخاطر المدرجة في ادناه هي تلك التي لها تاثير مباشر على تنفيذ الاشغال:

- 1. Resulted from or during or due to contractor's designs (if any) or the implementation and completion of works 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 or damages or loss or expenses (including litigation's fees and expenses) in connection with the following:

- 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; and
- Any other matters where the responsibility 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 this concept applies to any section or part of the works where the "initial acceptance certificate of the works" has 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.

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 Risks (excluded risks):

The risks listed below 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; and
- 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.

17-4 Consequences of Employer's Risks:

If and to the extent that results 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, 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); and
- 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 engineer 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 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 أو الثورة او العصيان او الاستيلاء على الحكم بالقوة، او الحرب الاهلية في الدولة.

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.

 ه. 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 قبل اخرين يعتبر صاحب العمل مسؤولا عنهم. و...

ح. أية عملية لقوى الطبيعة مما يعتبر امرا غير منظور، او مما لايمكن توقع اتخاذ الاجــراءات الوقائية المناسبة ضده من مقاول متمرس.

: 4/17 تبعات مخاطر صاحب العمل

اذا نتج عن اي من المخاطر المدرجة في الفقرة (3/17) في اعلاه أية خساره او ضرر للاشغال او مستلزمات التنفيذ او وثائق المقاول، فانه يتعين على المقاول ان يشعر المهندس بذلك فورا، وان يصحح الضرر او الخسارة الناتجة الى المدى الذي يطلبه المهندس.

واذا تكبد المقاول تاخرا في التنفيذ بسبب اصلاح تلك الاضرار او الخسائر، فانه يتعين عليه ارسال اشعار اخر الى المهندس لتقدير استحقاقاته بشأنها، بخصوص:

أ. تمدید مدة الاکمال لقاء ذلك التاخیر، اذا كان الاکمال قد تاخر او سوف یتاخر، وذلك بموجب احكام الفقرة (4/8).

ب. اي كلفة كهذه، الاضافتها الى مبلغ العقد للحالتين (و، ز)
 الواردتين في الفقرة (3/17) اعلاه يضاف الى الكلفة .

ويتعين على المهندس، بعد تسلمه للاشعار اللاحق، ان يتصرف وفقا للفقرة (5/3) بالاتفاق عليها او اجراء التقديرات بشان هذه الامور.

5/17 - 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 غير ها من حقوق الملكيات الفكرية او الصناعية المتعلقة بالاشغال، كما يعني مصطلح "مطالبة" اية مطالبة (او اجراءات للمطالبة) بادعاء حصول تعد ما.

اذا لم يرسل اي طرف اشعاراً الى الطرف الاخر حول اية مطالبة

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".

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:

- a) The design or manufacture or sell or import any of the implementation supplies;
- b) Any design for which the contractor is responsible for.

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 Limitation of Responsibility:

No party shall be responsible to 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 (8-6) and the cost of repairing defects under paragraph (11-2), and payment after contract termination under paragraph (15-5), 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 connected to it, shall not exceed the amount resulting خلال (28) يوما من تاريخ تسلم مطالبة ما، اعتبر الطرف الاول (في هذه الفقرة) متناز لا عن حقه في التعويض بموجب احكام هذه "الفقرة".

يتعين على صاحب العمل ان يعوض المقاول ويحميه من اي ادعاء بالتعدى، اذا كان الادعاء:

أ. قد حصل كنتيجة لامتثال المقاول لاحكام العقد، مما لم يكن بامكانه تجنبه. او...

ب. ناتجا عن استخدام صاحب العمل لاية اشغال:

1. لغرض غير المقصود منها، او مما يمكن استنتاجه من العقد، او ...

2. متصلا باي شيء لم يقم المقاول بتوريده، الا اذا كان هذا الاستخدام معروفا للمقاول قبل "تاريخ توقيع العقد" او انه منصوص عليه في العقد.

يتعين على المقاول ان يعوض صاحب العمل ويحميه ضد اية مطالبة اخرى قد تنشأ عن او تكون متعلقة:

أ. بصناعة او استعمال او بيع او استير اد اي من مستاز مات التنفيذ.

ب. أي تصميم يعتبر المقاول مسؤلا عنه.

اذا استحق أي طرف تعويض بموجب احكام هذه "الفقرة"، فانه يتعين على الطرف المعوض 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 اذا كان هذا الطرف المعوض قد اخفق في اجراء التفاوض او التقاضي او التحكيم بناء على طلب من الطرف الاخر.

6/17 - تحديد المسؤولية:

لا يعتبر أي طرف مسؤولا تجاه الطرف الآخر 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 بالنتابع مما قد يلحق بالطرف الآخر بسبب العقد، باستثناء ماتم النص عليه في الغرامات التأخيرية بموجب الفقرة (6/8) وكلفة اصلاح العيوب بموجب الفقرة (2/11) ، الدفع بعد انهاء العقد بموجب الفقرة (2/15، الغرامات بموجب الفقرة (4/16) ، الغرامات بموجب الفقرة (1/17) ، تبعات مخاطر صاحب العمل بموجب الفقرة (4/17) .

ان المسؤولية الكلية التي يتحملها المقاول تجاه صاحب العمل بموجب العقد او فيما هو متصل به، يجب ان لا تتجاوز المبلغ الناتج عن حاصل ضرب المعامل الذي يزيد او يقل عن واحد في المبلغ المقبول للعقد كما هو محدد في الشروط الخاصة او المبلغ المقبول للعقد في حالة عدم الاشارة الى ذلك المعامل في الشروط الخاصة بأستثناء ما يأتى:

from the proceeds of multiplying the coefficient (factor) that is more or less that the amount acceptable to the contract as specified in the special conditions, or the amount acceptable for 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 (4-17).
- Employer's equipment and materials provided by him for free under paragraph (4-18).
- 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 service headquarters and residences main offices :

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

<u>Article Eighteen: Insurance</u> 18-1 General Requirements for 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

- التزود بالكهرباء والماء بموجب الفقرة (17/4).
- معدات صاحب العمل و المواد المقدمة مجانا منه، بموجب الفقرة (18/4).
 - الغرامات ، بموجب الفقرة (1/17).
 - حقوق الملكية الفكرية والصناعية، بموجب الفقرة (5/17).

ولا تحد احكام هذه "الفقرة" من مسؤولية الطرف المخل في اي من حالات الغش او التقصير المتعمد او سوء التصرف بلا مبالاة من قبله.

7/17 - أستخدام مقرات دوائر وأقامة صاحب العمل:

على المقاول تحمل المسؤولية الكاملة عن العناية بمقرات دوائر واقامة ممثلي صاحب العمل في المواقع (اذا وجدت) وكما هي محددة في المواصفات ابتداء من تاريخ تسليم الموقع الى المقاول والى غاية تاريخ الاخلاء بسبب اخلاء الاشغال (أن كان الاخلاء يتم في تاريخ لاحق للموعد المحدد في شهادة الاستلام الاولى للاشغال).

وأذا حدث أي فقدان او ضرر في المقرات المشار اليها انفا اثناء سريان مسؤولية المقاول عنها 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.

المادة الثامنة عشرة: التأمين

1/18 - المتطلبات العامة للتأمينات:

يعني مصطلح "الطرف المؤمن" في "هذه الفقرة" – لكل نوع من التأمينات، ذلك الطرف المسؤول عن استصدار وادامة التأمين المنصوص عليه من اي من "مواد" هذه المادة.

حيثما يكون المقاول هو "الطرف المؤمن" فانه يتعين عليه التأمين لدى جهات تأمينية وبشروط تأمين مقبولة لدى صاحب العمل، وبحيث تكون هذه الشروط المتفق عليها من الطرفين قبل تاريخ "كتاب الأحالة"، اذ ان هذه الشروط المتفق عليها لها الاولوية على ما يرد في هذه "المادة" من احكام.

حيثما يكون صاحب العمل هو "الطرف المؤمن" فانه يتعين عليه ان يتم التأمين لدى جهات تامينية وبشروط مقبولة لدى المقاول بحيث 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.

اذا كان مطلوبا في وثيقة التامين تقديم تعويض لتأمين مشترك (اي للطرفين مجتمعين)، فانه يجب تطبيق التغطية التأمينية لكل طرف مؤمن له بصورة مستقلة وكأنه قد تم استصدار وثيقة منفردة له. اما اذا نصت وثيقة التأمين على تقديم تعويضات "لمشتركين اضافيين" اي لاشخاص اخرين غير الطرفين المؤمن لهما بموجب احكام هذه "المادة"، فانه يتعين:

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 to receive payments directly from the insurance body or to have any direct contact with that insurance body; and
- 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; and
- 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 (18-3).

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

 ان ينوب المقاول عن هؤلاء المشتركين الاضافيين فيما عدا افراد صاحب العمل اذ يعتبر صاحب العمل نائبا عنهم.

 لا يعتبر هؤلاء المشتركون الاضافيون مخولين بتسلم الدفعات مباشرة من الجهة التأمينية او ان يكون لهم اي تعامل مباشر مع تلك الجهة التأمينية.

3. للطرف المؤمن ان يطلب من جميع هؤلاء المشتركين الاضافيين الالتزام بالشروط الواردة في وثيقة التأمين. كما يشترط في كل وثيقة تأمين ضد الخسارة او الضرر، أن يتم دفع تعويضاتها بالعملات اللازمة للتعويض عن الخسارة والضرر، وان تستخدم الدفعات التي تقدمها الجهات التأمينية لغرض تعويض الخسارة المالة در

يتعين على "الطرف المؤمن" ذي العلاقة ان يقدم الى الطرف الاخر، خلال الفترات المحددة في الشروط الخاصة (والتي يتم احتساب بدايتها من تاريخ المباشرة) ما يأتى :

أ. اثباتا بانه قد تم استصدار وثائق التأمين المطلوبة بموجب هذه المادة.

ب. نسخا عن وثائق التأمين المتعلقة بتأمين الاشغال ومعدات المقاول بموجب الفقرة (2/18) والتأمين ضد اصابة الاشخاص وتضرر الممتلكات بموجب الفقرة (3/18).

كما يتعين على "الطرف المؤمن"، عند سداد كل قسط، ان يقدم نسخا من ايصالات السداد الى الطرف الاخر، وعندما يتم تقديم الوثائق او ايصالات السداد الى الطرف الاخر، فانه يتعين اعلام المهندس بذلك. يتعين على كل طرف ان يلتزم بالشروط المدرجة في أي من وثائق التأمين. كما يتعين على "الطرف المؤمن" ان يعلم الجهة التأمينية عن اية تغييرات تحصل في الاشغال وان يتاكد من ادامة سريان الوثائق التأمينية بموجب احكلم هذه المادة.

لا يحق لاي طرف ان يجري اي تعديل جوهري على شروط اي من وثائق التأمين بدون الحصول على موافقة مسبقة من الطرف الاخر. واذا قامت جهة تأمينية باجراء (او حاولت اجراء) اي تعديل على شروط التامين، فانه يتعين على الطرف الذي اشعرته تلك الجهة التأمينية بامر التعديل أولا ان يعلم الطرف الاخر فورا بالامر.

اذا تخلف "الطرف المؤمن" عن استصدار وادامة اي من التأمينات المطلوبة منه وفقا لشروط العقد، او اخفق في تقديم اثبات مقبول ونسخ الوثائق وفقا لمتطلبات هذه "الفقرة"، فانه يحق للطرف الاخر (باختياره وبدون اجحاف باي من حقوقه او اجراءاته) ان يستصدر وثائق التأمين 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 أية من واجبات او التزامات او مسؤوليات المقاول او صاحب العمل بموجب اي احكام

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 value 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 paragraph (2-4) 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).

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.

اخرى في العقد او لغيرها من الاسباب. ويتعين على كل من المقاول و/او صاحب العمل ان يتحمل أية مبالغ لم يتم التأمين عليها او لم يتم تحصيلها من الجهات التامينية كل حسب ما هو مطلوب منه بموجب هذه الواجبات او الالتزامات او المسؤوليات، باستثناء الحالة التي يخفق فيها "الطرف المؤمن" باستصدار وادامة وثيقة تأمين يمكن استصدارها، وتكون مطلوبة بموجب احكام العقد، ولم يوافق الطرف الاخر على اسقاطها ولم يقم هو الاخر بابرام تأمينات لتغطية هذا الاخلال، فان أية مبالغ يمكن استردادها من التأمين لقاء استصدار الوثيقة تلك، يتحملها "الطرف المؤمن".

ان الدفعات التي يدفعها اي طرف موافاة للطرف الاخر، يجب ان تكون خاضعة لاحكام الفقرة (4/2) المتعلقة بمطالبات صاحب العمل. يحق للمقاول ان يقوم بالتأمين المتعلق بالعقد متضمنا ولكن ليس محددا بالتأمين المشار اليه بالمادة الثامن عشرة لدى شركات التامين في اي دولة مؤهلة.

2/18 - 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 الاتعاب المهنية والربح، ويجب ان يسري هذا التأمين اعتبارا من التاريخ المطلوب فيه تقديم الاثبات بموجب الفقرة (1/18-أ) وحتى تاريخ اصدار "شهادة الأستلام الأولى 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 به 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 بما في ذلك نفقات ايصالها الى الموقع، مع مراعاة ان يكون هذا التامين نافذا لكل معدة اثناء نقلها الى الموقع وحتى تنتهى الحاجة اليها كمعدات للمقاول.

ما لم ينص على خلاف ذلك في الشروط الخاصة فان التأمين بموجب هذه الفقرة يجب ان يراعي ما يأتي:

أ. أن يكون التأمين 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، ويتم من ثم حفظها أو تخصيصها للطرف الذي سيتحمل كلفة أصلاح

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 in 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 commercial conditions, with a discount amount for each incident that shall not exceed the amount specified in thespecial conditions, (and if an amount is not specified in the special data, this paragraph (d) shall not apply);
- e) However, insure for damage and loss or replacement 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) later);
- 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; and
- 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:

- 1. Entitled taking into account the provisions of paragraph (2-4) to obtain an amount from the contractor equal to this commercial insurance cover that the contractor expected to be paid for such cover; and
- 2. The employer is considered, unless he obtains insurance coverage at a commercial basis, has

الضرر أو الخسارة.

ج. ان يكون مغطياً لكل ضرر او خسارة ناتجة عن اية حالة لم ترد ضمن مخاطر صاحب العمل المدونة في الفقرة (3/17).

د. ان يكون مغطياً لكل ضرر اوخسارة قد تلحق باي جزء من الاشغال وتعزى الى قيام صاحب العمل باستخدامه او اشغاله لجزء اخر من الاشغال، ولكل ضرر او خسارة متعلقة بالمخاطر المدرجة في الفقرات (3/17-ج، ز، ح) من مخاطر صاحب العمل، فيما عدا حالات المخاطر التي لا يمكن التامين عليها بالشروط التجارية ، مع مبلغ خصم لكل حادث بما لا يزيد عن المبلغ المحدد في الشروط الخاصة، (واذا لم يتم تحديد مبلغ ما في الشروط الخاصة، فان هذه الفقرة (د) لا تنطبق).

 ه. ومع ذلك يجوز استثناء التامين على الضرر او الخسارة او الاستبدال لما يأتي:

1. اي جزء من الاشغال يكون في حالة معيبة بسبب اي عيب في التصميم او المواد او التصنيع (الا انه يجب المحافظة على غطاء تأميني لاية اجزاء اخرى لحق بها ضرر ناتج عن هذه الحالة بصورة مباشرة ولكن ليس عن الاسباب المبينة في البند (2) لاحقا).

 اي جزء من الاشغال لحق به الضرر او الخسارة بسبب اعادة انشاء اجزاء اخرى من الاشغال، اذا كان هذا الجزء الاخر في حالة معيبة بسبب عيب في التصميم او المواد او التصنيع.

 اي جزء من الاشغال كان قد تم تسليمه الى صاحب العمل،
 باستثناء المدى الذي يكون معه المقاول مسؤولا عن تغطية الضرر او الخسارة.

 مستلزمات التنفيذ عندما لا تكون موجودة في الدولة، مع مراعاة احكام الفقرة (5/14) فيما يخص التجهيزات الآلية والمواد المقصود استخدامها في الاشغال.

اذا تبين – بعد مرور سنة واحدة من "التاريخ الاساس" – بان الغطاء التاميني الموصوف في الفقرة (د) اعلاه لم يعد متوفرا على اسس تجارية ، فانة يتعين على المقاول "كطرف مؤمن" ان يرسل اشعارا الى صاحب العمل بشان الموضوع، مرفقا به التفاصيل المؤيدة.

- مستحقا مع مراعاة احكام الفقرة (4/2) للحصول على مبلغ من المقاول مساو لهذه التغطية التامينية التجارية التي يكون المقاول قد توقع دفعها مقابل تلك التغطية.
- يعتبر صاحب العمل، ما لم يحصل على التغطية التامينية على اسس تجارية ، انه قد صادق على الغائها من التامين بموجب احكام الفقرة (1/18).

3/18 - التامين ضد اصابة الاشخاص والاضرار بالممتلكات:

يتعين على "الطرف المؤمن" ان يؤمن ضد مسؤولية كل من الطرفين بسبب أية وفاة او اصابة جسدية او أية خسارة او ضرر يمكن ان يلحق بأية ممتلكات مادية (باستثناء الاشغال ومعدات المقاول المؤمنة بموجب احكام الفقرة (2/18) او باي اشخاص مؤمنين بموجب احكام الفقرة (4/18)، وذلك لما يمكن ان ينتج عن عمليات التنفيذ التي يقوم بها المقاول قبل صدور "شهادة الأستلام النهائي للأشغال".

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 insure against the liability of either party 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 special conditions, without a limit to the number of occurrences, (and if such any amount is not mentioned in this regard in the bid annex, the provisions of this paragraph shall not apply).

Unless otherwise provided in the special conditions, the 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 loss 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 that arising from the contractor's implementation of the contract.
- d) In spite of that, liability may be excluded 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 commercial terms.

18-4 Insurance on Contractor's employees:

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

يجب ان لا تقل قيمة هذا التأمين لكل حادث عن المبلغ المحدد في الشروط الخاصة، 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 يأتي بالنسبة للتامينات الواردة في هذه " الفقرة":

. ان يتم استصدار ها و ادامتها من المقاول "كطرف مؤمن".

ب. ان يكون التامين باسم الطرفين مجتمعين.

ج. ان يتم توسيع مداها لتشمل المسؤولية ضد الخسارة والضرر الذي يلحق بممتلكات صاحب العمل مما قد ينجم عن تنفيذ المقاول لاشغال العقد، (باستثناء الاشياء التي تم تامينها بموجب الفقرة : (2/18) والناجمة عن تنفيذ المقاول للعقد.

 د. وعلى الرغم من ذلك فانه يمكن استبعاد المسؤولية الى المدى الذي قد تنشا معه عن :

- 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.
- الضرر الذي يعتبر نتيجة لا يمكن تفاديها لالتزامات المقاول بتنفيذ الاشغال واصلاح اية عيوب فيها.
- اية حالة مدرجة ضمن مخاطر صاحب العمل في الفقرة
 ما لم يكن الغطاء التاميني لها متاحا بشروط تجارية.

4/18 - التامين على مستخدمي 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 اى شخص يستخدمه المقاول او اى من العاملين لديه.

يجب ان يشمل التأمين صاحب العمل والمهندس عن أية 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 لا يتضمن الخسارة والغرامات الناتجة عن اي تصرف او اهمال من صاحب العمل او ممثليه.

يجب ادامة هذا التامين بشكل فعال ومستمر طيلة المدة التي يكون 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.

المادة التاسعة عشرة: القوة القاهرة

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.

<u>Article Nineteen: Force Majeure</u> 19-1Definition of Force Majeure:

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) 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 incident types or exceptional circumstances, as long as all of the conditions (a, b, c, d) listed above have been all 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.

1/19 - تعريف القوة القاهرة:

يعني مصطلح "القوة القاهرة" في هذه "المادة" اي واقعة أو ظرف استثنائي يتصف ب :

- أ- انه خارج عن سيطرة أي طرف.
- ب- انه لم يكن بوسع ذلك الطرف ان يتحرز منه قبل ابرام العقد.
- ج- انه لم يكن بوسع ذلك الطرف ان يتجنبه أو يتلافاه عند حدوثه.
 - د- انه لا يعزى بشكل جو هري 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:

- 1- الحرب أو الاعمال العدوانية (سواء اعلنت الحرب أو لم تعلن)، أو الغزو، أو افعال الاعداء الاجانب.
- 2- التمرد أو اعمال الارهاب أوالتخريب من قبل اشخاص ليسوا من مستخدمي المقاول الثورة أو العصيان أو الاستيلاء على الحكم بالقوة، أو الحرب الاهلية.
- 3- الاضطرابات أو المشاغبات او حركات الاخلال بالنظام، أو
 الاضرابات أو الحصار من قبل أشخاص من غير افراد المقاول.
- 4- الأعتدة الحربية أو المواد المتفجرة أو الاشعاعات الايونية، أو التلوث بالاشعاعات النووية، باستثناء ما يمكن أن يعزى الى استخدام المقاول لمثل هذه الأعتدة أو المتفجرات أو الاشعاعات.
- 5- كوارث الطبيعة مثل الزلازل أو الاعاصير أو العواصف العاتية أو النشاط البركاني.

2/19 - الاشعار بوجود القوة القاهرة:

اذا تعذر على أحد الطرفين (أو سيتعذر عليه) اداء أي من التزاماته التعاقدية بسبب حصول القوة القاهرة، فإنه يتعين عليه ان يرسل اشعارا الى الفريق الأخر يعلمه بالواقعة أو الظروف التي تشكل القوة القاهرة، وان يحدد في هذا الاشعار تلك الالتزامات التي اصبح (أو سيصبح) متعذرا عليه أداؤها. يتعين ان يصدر هذا الاشعار خلال (14) يوما من بعد التاريخ الذي أصبح فيه هذا الطرف على دراية (أو يفترض فيه أنه قد درى) بالحادث أو الظرف الذي يشكل القوة القاهرة. 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 الأخر استحقاقاته بموجب العقد.

3/19 - واجب التقليل من التأخر:

يتعين على كل طرف ان يبذل قصارى جهوده ، في كل الاوقات، للتقليل من التأخر في اداء التزاماته بموجب العقد، كنتيجة للقوة القاهرة.

كما يتعين على كل طرف أن يعلم الطرف الآخر عند توقف تأثره

In spite of 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.

19-3 The 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.

And 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 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);
- 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 (18-1), if the incident or circumstance of a kind described in any of items (2, 3, 4) of paragraph (19-1) of this article.

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 is 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.

Article Twenty: Claims, Disputes and Arbitration Contractor's Claims:

- 1- Disputes shall be settled after signing the contract as follows:
- a) "Amicable" settlement and shall be through the formation of a joint committee between the dispute parties represented by the contracting party (employer) and the contractor in accordance with the provisions of the law, the provisions in force and contract items and minutes of such agreement between the parties is prepared and approved from the head of the contracting party (employer).
- b) When no amicable agreement is reaches, recourse shall be made to one of the methods that should be stated in the contract and are as following: First: Arbitration shall be according to the following:

بالقوة القاهرة.

4/19 - تبعات القوة القاهرة:

اذا منع المقاول من أداء أي من التزاماته الجوهرية بموجب العقد نتيجة القوة القاهرة و تم ارسال اشعار بشأنها عملا باحكام الفقرة (2/19)، وتكبد بسببها تأخرا في مدة التنفيذ و/أو كلفة ما، يصبح المقاول، مستحقا للمطالبة بما بأتى:

أ- تمديد مدة الانجاز بسبب هذا التأخير، اذا كان الانجاز قد تأخر أو سوف يتأخر، وذلك بموجب أحكام الفقرة (4/8).

ب- استرداد أية كلفة كهذه شاملة كلفة اصلاح او اعادة تنفيذ الاشغال و/او استبدال السلع المتضررة او تعرضت للتلف بسبب اي من القوى القاهره للمدى الذي لا يمكن تعويضها من خلال وثيقة تامين المشار اليها بالفقرة (1/18) و (2/18)، اذا حصل أي من الاحداث الموصوفة بالبنود (4,3,2) من الفقرة (1/19) من هذه المادة. يتعين على المهندس بعد تسلمه هذا الاشعار أن يباشر بموجب الفقرة (5/3) للاتفاق على أو اعداد تقديراته للكلف المذكورة.

5/19 - القوة القاهرة التي تؤثر على المقاول الثانوى:

اذا 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 بموجب أحكام هذه المادة.

المادة العشرون: تسوية المنازعات

مزاعم المقاول

1- يتم تسوية المناز عات بعد توقيع العقد كما يلى:-

أ- التوافق (وديا) ويكون من خلال تشكيل لجنة مشتركة بين طرفي النزاع المتمثلين بجهة التعاقد والمتعاقد معها وفق إحكام القانون والتعليمات النافذة وبنود العقد ويعد محضر بذلك الاتفاق بين الطرفين يصادق عليه من رئيس جهة التعاقد.

ب- عند عدم التوصل الى اتفاق ودي يتم اللجوء الى احد الأساليب التي يجب ان ينص عليها في العقد وهي كالأتي:

اولاً: التحكيم ويكون وفقاً لما يلي :-

1- التحكيم الوطني: ويكون وفقا للإجراءات المحددة في شروط المناقصة او بقانون المرافعات المدنية رقم (83) لسنة 1969 وكما مشار اليه في الشروط الخاصة.

2- التحكيم الدولي: لجهة التعاقد اختيار التحكيم الدولي لتسوية المنازعات في حالات الضرورة وللمشاريع الإستراتيجية الكبرى او المهمة وعندما يكون احد طرفي العقد اجنبياً على ان يراعي ما يأتى:

- 1- National arbitration: shall be according to the procedures specified in the tender conditions or the Civil Procedure Law no. (83) of 1969 and as indicated in the special conditions.
- 2- International arbitration: the contracting party (employer) may choose international arbitration for settlement of disputes in cases of necessity and for major or important strategic projects and where one of the contract parties is a foreigner with taking the following into account:
- a) The selection of an international arbitral tribunal.
- b) Determining the site and language of arbitration.
- c) Adoption of Iraqi law as applicable law.
- d) The employees of the contracting party (employer) having the necessary qualifications for the settlement of disputes in this manner.

Second: Referring the dispute to the competent court in order to resolve it.

2- The contract's parties commit to choosing the best method for settling the dispute resulting from implementing the contract in accordance with one of the methods stated in this article in accordance with the agreed terms of contracting, which should be mentioned in the tender documents.

أن يتم اختيار أحدى الهيئات التحكيمية الدولية المعتمدة.

- ب- تحديد مكان ولغة التحكيم.
- ج- اعتماد القانون العراقي كقانون واجب التطبيق.
- د- ان تتوفر في العاملين لدى جهة التعاقد المؤهلات المطلوبة لتسوية المناز عات بهذا الأسلوب.

ثانياً: إحالة النزاع إلى المحكمة المختصة في الموضوع لحسمه.

2- يلتزم طرفا العقد باختيار الأسلوب الأمثل لتسوية المنازعات الناجمة عن تنفيذه بينهما وفقاً لأحد الأساليب المنصوص عليها في هذه الممادة وفق شروط التعاقد المتفق عليها والتي يجب ذكرها ابتداء في وثائق المناقصة.

Part Seven Special Conditions of the Contract for Contracts of Executing General Works

The special conditions described later on are complementary to the general conditions of the contract, whenever and wherever there is a dispute, its provisions prevail over those stipulated in the general conditions of the contract.

الجزء السابع الشروط الخاصة بالعقد لعقود تنفيذ الأشغال

إن الشروط الخاصة المبينة لاحقاً تكون مكملة للشروط العامة للعقد و كلما وحيثما يكون هناك نـزاع ، فـأن أحكامهـا تسـود علـى تلـك المنصوص عليها في الشروط العامة للعقد.

Special	Conditions	of the	Contract
peciai	Committee	OI CIIC	COLLEGE

Spe	ecial Conditions o	of the Contract	لخاصة بالعقد	الشروط اا	
Insert the name of the project		t Bid Number)	خاصة بالعقد عطاء]	[أدخل رقم ال	[أدخل أسم المشروع]
Data	Item Number of the General Conditions of Contract	Limitations	المحددات	رقم المادة في الشروط العامة للعقد	
Name and Address of Employer	1/1/2/2 and 1/3	(insert employer's name) (insert his address including Phone, Email, Website, Fax)	[أدخل أسم صاحب العمل] [أدخل عنوانه متضمنا الهاتف ، البريد الالكتروني موقعه على الشبكة الدولية + فاكس]	2/2/1/1 9 3/1	صاحب العمل:
The engineer: His Address:	1/1/2/4 and 1/3	(insert name of engineer) (insert his Address, Phone, Email)	[أدخل أسم المهندس] [أدخل عنوانه والهاتف والبريد الالكتروني]	4/2/1/1 9 3\1	المهندس: عنوانه:
Works Completion Period	1/1/3/2	() days If the works were in several parts, refer to a summary schedule of completion of each part	[] يوما أذا كانت الاشغال مقسمة إلى عدة أجزاء فيتم الأشارة الى جدول خلاصة بمدة انجاز كل جزء	2/3/1/1	مدة الانجاز :
Maintenance Period (defects repairs period)	1/1/3/5	() calendar days	[] يوما تقويميا	5/3/1/1	فترة أصلاح العيوب (الصيانة)
Work Parts	1/1/5/6	If the works were in several parts, refer to the work parts schedule	إذا كانت الأشغال مقسمة إلى عدة أجزاء فيتم الأشارة الى جدول أجزاء الأشغال	6/5/1/1	أجزاء الأشغال
Communicatio ns	1/3	Means of communications allowed	ادخل وسائل الاتصال المسموح بها	3/1	الاتصالات
Governing Law of the Contract	1/4	(insert the Governing Law of the Contract)			

Adopted	1/4	(insert the adopted
Language in		language (languages)
the Contract		
	1/4	(insert the adopted
Communicatio		language (languages)
n Language		language (languages)
Date of the	1/5	(insert data)
	1/3	(insert date)
Contract		
Conclusion		
Delay in	1/8 (b)	Not applicable
Issuing		
Drawings or		
Instructions		
	1/2	Estimation of the
The right to	1/2	
access the site		contractor's
		entitlement due to the
		failure of the
		employer to enable
		him to enter the site
D . C.1	1 /2	(not applicable)
Date of the	1/2	The Date of site receipt
Site Delivery		shall be before the
		commencement date,
		excluding the parts Site
		forth later (if its applicable
		with
		detailed description for
		these parts) days
		after the commencement
		date
		Insert parts Insert date
		of the works of site
		taking over
Authorities	1/3 (b)	Changes that will
and duties of	(second)	result in increasing the
the engineer		accepted value of the
		contract, with a
		, ,
		1 0 0
		requires to be
		subjected to the
		employer's approval
Good	4/2	Good Performance
Performance		Guarantee is a form of
Guarantee		Bank Guarantee (insert
		the percentage that it
		represents from the
		accepted price value
		with the same currency
		(currencies) of
		accepted contract value
C -441	416 (1)	
Setting up the	4/6 (b)	Not applicable
dimensions		

[أدخل القانون الذي يخضع له العقد]	4/1	القانون الذي يحكم العقد
[(;
[أدخل اللغة (اللغات) المعتمدة]	4/1	اللغة المعتمدة
[أدخل اللغة (اللغات) المعتمدة]	4/1	في العقد
	4/1	لغة الاتصال
[ادخل تاریخ ابرام العقد]	5/1	تاریخ ابرام
[معن دریی برام اعد]	5/1	العقد
لاينطبق	(ب) 8/1	تأخر اصدار المخططات أو
		المعصصات او التعليمات
		-
تقدير استحقاق المقاول لاخفاق	1/2	حق الدخول في
صاحب العمل في تمكينه من		الموقع
الدخول الى الموقع (لاينطبق)		
يجب أن يكون تاريخ أستلام	1/2	تاريخ تسليم
الموقع قبل تاريخ المباشرة,	-, -	الموقع
بأستثناء		
الأ جزاء		
المبينة لاحقا (أذا كان معمول بذلك		
, مع وصف تفصيلي لهذه الأجزاء يوم بعد تاريخ المباشرة.		
يوم بد دريع المجسرة.		
[أدخل اجزاء [أدخل تاريخ		
الأشغال] استلام		
الموقع]		
التغيرات التي ستؤدي الى زيادة	1\3	صلاحيات
قيمة العقد المقبولة	(ب/2)	وواجبات
بنسبة (%) يتطلب أن تخضع لموافقة صاحب العمل		المهندس
لمواقعة صاحب العمل		

Unforeseen	4/11 (b)	Not applicable
material	4/11 (b)	Not applicable
condition		
-	4/14	Enten ones other
Transportation	4/14	Enter any other
of execution		provisions or conditions
requirement	1/20	T
Security at site	4/20	Enter any other
		provisions or conditions
Antiquities	4/22 (b)	Not applicable
Daily Working	6/5	(insert daily working
Hours		hours)
Test	7/4-(b)	Not applicable
Commenceme	8/1	(insert commencement
nt of work		date)
Work Progress	8/3	In case the contractor
Schedule	0, 0	fails to submit a valid
		work progress program,
		he will subject to a
		penalty of (insert
		proposed penalty)
D-1	C/0	A A Y
Delay	6/8	(insert delay penalty
Compensation		amount per day and the
(Delay		equation of its calculation) if the
Penalty)		contract included
		delivering project parts
		by stages, to notice the
		schedule at the end of
		data
Maximum	6/8	% of final contract
Delay Penalty	0/0	amount
Delay I charty		amount
Stoppage of	7/8	If the stoppage of work
work	770	continues under this
WOLK		
		paragraph for a period
		of more than () days,
		the engineer may
		authorize the
		Contractor to resume
		work
Interference in	10/3 (b)	Not applicable
the		
Conducting of		
Tests upon		
Completion:		
Extension of	11/3	Insert period of
Maintenance		extension of
Period		maintenance
Contractor's	11/8	No profit margin
Duty to Look	11/0	applicable
for Reasons		аррисаоте
ioi ixeasoiis		

ضمان حسن الأداء بصيغة ضمان	2\4	ضمان حسن
	2\4	
مصرفي قدره[أدخل النسبة		الأداء
المئوية التي يمثلها من قيمة العقد		
•		
وبنفس العملة (العملات) لقيمة		
العقد]		
-		
	.	1 11 . 34
لا تنطبق	6/4 (ب)	تثبيت الابعاد
لا تنطبق	11/4	الظروف المادية
		غير المنظورة
	(ب)	حير ،حسوره
ادخل اي شروط او احكام اخرى	14/4	نقل مستلزمات
		التنفيذ
		,
* 1 1 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1		3 . 39
ادخل اي شروط او احكام اخرى	20/4	الامن في
		الموقع
لا تنطبق	22/4	الآثار
<u>G. </u>		J- • /
	(ب)	
[أدخل ساعات العمل اليومية]	5\6	ساعات العمل
		الاعتيادية
		<u>"-"-</u> "
, t- ** b)	1 > 2/=	211
لا تنطبق	4/7 (ب)	الفحص
ادخل تاريخ المباشرة	1/8	مباشرة العمل
P		** *
في حالة فشل المقاول في تقديم	3/8	جدول تقدم
برنامج تقدم العمل ساري المفعول		العمل
سيتعرض الى الغرامة البالغة [
أدخل الغرامة المقترحة]		
[أدخل مبلغ الغرامة التاخيرية	6/8	تعويضات
•	0/9	
باليوم ومعادلة احتسابها] أذا		التاخير
تضمن العقد تسليم اجزاء		(الغرامة
1 1 1		ر التاخيرية)
المشروع على مراحل يلاحظ		الناكيرية)
الجدول في نهاية البيانات		
% من مبلغ العقد النهائي	6/8	الحد الاعلى
		للغرامات
		التأخيرية
		التاكيرية
اذا استمر توقف العمل بموجب	7/8	توقف العمل
هذه الفقرة لمدة تتجاوز () يوما	''	
1		
جاز للمهندس ان يصرح للمقاول		
باستئناف العمل		
J		

Reserve	13/6	(in case there is an
Amounts	13/0	amount of the general
Amounts		reserve, insert its
		percentage of the
		contract amount)
Adjustments	13/7	If the work suspension
because of	13//	continued, in
changes in		accordance with Para
legislations		8/8, for a period
legistations		exceeding () days
		the engineer is
		permitted to notify the
		contractor to resume the
		work.
A dinaturanta	12/0	
Adjustments because of	13/9	The time period for the
		review prices (insert the
changes in the		proper time period to
Cost		review the prices)
		(applicable – not
G XX 1	4.44	applicable)
Contract Value	14/1	Insert contract value
Taxes	14/1 (b)	Contract value free of
		tax and customs duties
		(insert yes or no)
Maximum	14/2	% of the contract
limit for	1 1/2	value (the contracting
Advance		party (employer) has to
Payment		consider the proportions
ayment		specified in the
		instructions of
		implementing the
		prevailing investment
		budget and the procedures
		of the collecting these
		advances)
Advance	14/2	<i>'</i>
	14/2	(Insert the refunding date of the installments)
Payment Refunding		
Retuilding		(Insert the refunding percentage for each installment)
		(the contracting party
		(employer) has to consider the
		limits of these proportions
		according to the instructions of
		the investment budget
		prevailing at that time and the
		procedures of the collecting
G. I	14/2	these advances)
Cash	14/3	%
Deductions		
Percentage		

لاتنطبق	3/10	التدخل في
	(ب)	إجراء
		الفحوصات عند
		الاكمال
ادخل مدة تمديد فترة الصيانة	3/11	تمدید فترة
	3/11	الصيانة
		ر عدیت
لاينطبق اضافة هامش ربح	8/11	واجب المقاول
		في البحث عن
		الأسباب
[في حالة وجود مبلغ الأحتياطي	6\13	المبالغ
العام أدخل نسبته من مبلغ العقد]	0113	الأحتياطية
العدر مند که خبت کان م		·
ادخل (يسمح او لايسمح) أن	8/13	التعديلات بسبب
تعدل قيمة العقد لمراعاة أية زيادة		تغيير
أو نقصان في الكلفة نتيجة أي		التشريعات
تغيير في قوانين الدولة (بما في		
ذلك سن قوانين جديدة والغاء أو		
تعديل قوانين قائمة) أو في		
التفسيرات القضائية أو الحكومية		
الرسمية لها.		
الفترة الزمنية لمراجعة الأسعار [9\13	التعديلات بسبب
أدخل الفترة الزمنية المناسبة		تغيير التكاليف
لمراجعة الأسعار] (ينطبق، لا		
ينطبق)		
ادخل مبلغ العقد	1/14	مبلغ العقد
Ç. ·		
مبلغ العقد معفو من الضرائب	1\14(ب)	الضرائب
والرسوم الكمركية [أدخل نعم أم	` ′	
צו		
•	2) 4 4	1-511 11
% من مبلغ العقد (على	2\14	الحد الأعلى للدفعة المقدمة
جهة التعاقد مراعاة النسب		ענבפה ונספנסה
المحددة في تعليمات تنفيذ		
الموازنة الاستثمارية السارية		
والاجراءات الخاصة باستيفاء هذه		
السلف)		

[T
Cash	14/3	% of the
Deduction		accepted amount of the
Limits		contract
D .	1.4/4	Τ ,
Payments	14/4	Insert payment
Schedule		conditions
Equipment's	14-5-b-(1)	In the event of adopting
and Goods		14-5, insert list of
included in		Equipment's and Goods
Works		to pay their amounts
		upon shipping (FOB) or
		the other methods
		adopted in commercial
		_
		sales (to be determined
		clearly by the
		contracting party
		(employer)) in
		accordance Incoterm
	14-5-c-(1)	Insert list of equipment
	` ,	and Goods to pay their
		amounts upon arrival at
		Site (CIP)
Minimum of	14/6	(Insert% of the
interim	1 ., 0	accepted amount of the
payments		Contract)
payments		
Payment to	14/7	Insert payments table
contractor		
Late Advances	14/8	If the contractor
		received any advance
		payment due to him
		according to Para
		(14/7), he has the right
		to receive the financing
		expenses for any
		delayed amounts to be
		paid to him (insert
		applicable, not
NI	1.470	applicable)
Name of party	14/8	If applicable (Insert
who issued the		the name of the
annual deduction		financial organization),
		not applicable)
percentage in order to		
specify the		
amount of		
financing		
expenses for		
delaying in		
paying interim		
payments.		
payments.		1

(أدخل الموعد لأسترداد الاقساط)	2)44	أسترداد الدفعة
(ادحل الموعد وسترداد الافساط)	2\14	
(أدخل نسبة الأسترداد لكل قسط)		المقدمة
رادعی علیہ اوسردارد عل علاق		
(على جهة التعاقد مراعاة النسب		
المحددة في تعليمات تنفيذ		
7		
الموازنة الاستثمارية السارية		
والاجراءات الخاصة باستيفاء هذه		
السلف)		
%	3\14	نسبة
		الأستقطاعات
		النقدية
		 ,
من مبلغ العقد المقبول	2)44	1.10
% من مبلغ العقد المقبول	3\14	حدود
		ألأستقطاعات
		النقدية
ادخل شروط الدفع	4/14	جدول الدفعات
في حالة أعتمادالفقرة 14\5 أدرج	41\5(ب)	المعدات والمواد
قائمسة بالمعبدات والمسواد للسدفع	(1)	الداخلة في
مقابلها عند الشحن (FOB) او	\-\	الأشغال
الاساليب الاخرى المعتمدة في		
₽		
البيوع التجارية (تحدد بشكل بشكل		
واضح من قبل جهة التعاقد) ووفقا		
لقواعد الانكوتيرم المعتمدة.		
أدرج قائمة بالمعدات والمواد	5\14(ج)	
للدفع مقابلها عند وصولها	(1)	
للموقع(CIP)		
(511 /2 3		
[أدخل% من قيمة العقد	6\14	الحد الأدني
المقبولة]	0.21	للدفعات
اعتبوت		المرحلية
		اعرعيا
ادخل جدول الدفعات	7/14	الدفع للمقاول
	//14	WC
إذا لم يتسلم المقاول آية سلفة	8/14	السلف المتأخرة
مستحقة له بموجب الفقرة	0/14	
* ' * '		
(7/14)، فانه يحق له ان يتقاضى		
نفقات التمويل عن اية مبالغ يتأخر		
دفعها له ادخل (ينطبق ، لا ينطبق		
•		
	Ì	1

to submit to the engineer within a period not exceeding () days from the date he receives the preliminary acceptance certificate of the work, the statement of the final account Payment currencies 14/15 Payment after work work withdrawal Payment after work (to consider the prevailing legislations in the payment of contractor's dues) The right of the contract (Applicable — not Applicable) The right of the contract (Applicable — not Applicable) Insert (Applicable — not Applicable) Insert (Applicable — not Applicable) Insurance with applicable (Insert one of the two alternatives set forth later on) multiplied by (factor less or more than one) in the accepted value of the contract, or (insert a higher value for the commitment of the contractor) Insurance Documents Submission A- Insurance Policies 18/1 (Insert the period is between 14-28 days — day — day — day Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works of the employer to any part of the works of the employer to any part of the works of th			
receiving the works Payment 14/15 The employer pays the contractor with the currency or currencies as following: () Payment after work withdrawal 15/4 (to consider the prevailing legislations in the payment of contractor's dues) The right of the contractor in terminating the contract Consequences of Employer's Risks 17/6 (Insert (Applicable – not Applicable)	Final Advance	14/10	The contractor has
the works the works period not exceeding () days from the date he receives the preliminary acceptance certificate of the work, the statement of the final account Payment currencies 14/15 The employer pays the contractor with the currency or currencies as following: () Payment after work withdrawal Payment after work withdrawal 15/4 (to consider the prevailing legislations in the payment of contractor's dues) The right of the contractor in terminating the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer toward the employer 18/1 (Insert one of the two alternatives set forth later on) multiplied by (factor less or more than one) in the accepted value of the contract, or (insert a higher value for the commitment of the contractor) Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies 18/2 (D) (insert applicable insurance and insurance policy. The period is between 14-28 days day day	(upon		to submit to the
the works the works period not exceeding () days from the date he receives the preliminary acceptance certificate of the work, the statement of the final account Payment currencies 14/15 The employer pays the contractor with the currency or currencies as following: () Payment after work withdrawal The right of the contractor in terminating the contract (Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies 18/2 (D) (insert de priod not exceeding () days from the date he receives the preliminary acceptance certificate of the works of the employer of the contractor on the accepted value of the contractor of the contractor) (Insert he period is between 14-28 days day day day mount of damages arising from the works of the employer to any part of the works of the employer on any part of the works of the employer to any part of the works of the employer on any part of the works of the mount of the third party) The right of the work, the statement of the contractor's dues) Insurance amount of the two alternatives set forth later on) multiplied by (factor less or more than one) in the accepted value of the contract, or (insert a higher value for the commitment of the contractor) Insurance 18/1 (Insert the period is between 14-28 days day	receiving		engineer within a
Discrete for the date he receives the preliminary acceptance certificate of the work, the statement of the final account			
Payment currencies Payment currencies 14/15 The employer pays the contractor with the currency or currencies as following: () Payment after work withdrawal Payment after work withdrawal The right of the contractor in terminating the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor to toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum (18/2) Maximum (18/2) Maximum (18/2) Maximace (18/1) Maximum (18/2) Minimum (18/3) Minimum (18/3) Minimum (18/3) Minimum (Insurance amount of the third party)	ine worth		
Payment currencies 14/15 The employer pays the contractor with the currency or currencies as following: () Payment after work withdrawal Payment after work withdrawal The right of the contractor in terminating the contract (Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum 18/2 (D) Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance amount of the third party) Insurance amount of the third party) Insurance carries are presented amount of the third party)			1:
Payment currencies 14/15 The employer pays the contractor with the currency or currencies as following: () Payment after work withdrawal Payment after work withdrawal Payment after work withdrawal The right of the contractor in terminating the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance amount of the third party) Insurance amount of the third party) Insurance amount of the third party)			
the statement of the final account Payment currencies 14/15 The employer pays the contractor with the currency or currencies as following: () Payment after work withdrawal Payment after work withdrawal 15/4 (to consider the prevailing legislations in the payment of contractor's dues) The right of the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Confirmation B- Insurance Policies 18/2 (D) (insert a pplicable insurance and insurance policy. The period is between 14-28 days day Maximum Insurance In			
Payment currencies 14/15 The employer pays the contractor with the currency or currencies as following: () Payment after work withdrawal The right of the contractor in terminating the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies 18/2 (D) Maximum 18/2 (D) (insert the insurance amount of the third party) final account The employer pays the contractor with the contractor of currencies as following: () (to consider the prevailing legislations in the payment of contractor's dues) Insert (Applicable — not Applicable) Insert one of the two alternatives set forth later on) multiplied by (factor less or more than one) in the accepted value of the contract, or (insert a higher value for the commitment of the contractor) Insurance 18/1 Maximum 18/2 (D) (insert applicable — insert the maximum amount of deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance amount Insurance amount Insurance amount Insurance amount Insurance amount of the third party)			•
Payment currencies 14/15 The employer pays the contractor with the currency or currencies as following: () Payment after work withdrawal The right of the contractor in terminating the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies 18/1 Maximum 18/2 (D) (insert the period is between 14-28 days			
currencies contractor with the currency or currencies as following: () Payment after work withdrawal The right of the contractor in terminating the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies 18/2 (D) Maximum Maximum Raximum 18/2 (D) (insert the insurance amount of the third party) (insert the insurance amount of the third party)			final account
Payment after work withdrawal Payment after work withdrawal The right of the contractor in terminating the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum Maximum Raximance Policies 18/2 (D) Maximum (Insert the period insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance Insurance amount of the third party) Insurance and insurance amount of the third party) Currency or currencies as following: (I) (to consider the prevailing legislations in the payment of contractor's dues) Insert (Applicable — not Applicable — not Applicable — Insert one of the two alternatives set forth later on) multiplied by (factor less or more than one) in the accepted value of the contract, or (insert a higher value for the contractor) (Insert the period is specified to submit the Document of insurance and insurance policy. The period is between 14-28 days ————————————————————————————————————	Payment	14/15	The employer pays the
Payment after work withdrawal in the payment of contractor's dues) The right of the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum (Insurance Policies) Maximum (Insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum (Insurance amount of the third party) Insurance (Insert applicable (Insert applicable (Insert applicable)) Insurance (Insert the period specified to submit the Document of insurance amount of the deductions (Insert applicable (Insert applicable (Insert applicable)) Insurance (Insert applicable (Insert the maximum amount of deductions (Insert applicable)) Insurance (Insert applicable (Insert the maximum amount of deductions (Insert applicable)) Insurance (Insert the insurance amount of the third party)	currencies		contractor with the
Payment after work withdrawal in the payment of contractor's dues) The right of the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum (Insurance Policies) Maximum (Insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum (Insurance amount of the third party) Insurance (Insert applicable (Insert applicable (Insert applicable)) Insurance (Insert the period specified to submit the Document of insurance amount of the deductions (Insert applicable (Insert applicable (Insert applicable)) Insurance (Insert applicable (Insert the maximum amount of deductions (Insert applicable)) Insurance (Insert applicable (Insert the maximum amount of deductions (Insert applicable)) Insurance (Insert the insurance amount of the third party)			currency or currencies
Payment after work withdrawal			-
work withdrawal The right of the contractor in terminating the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum 18/2 (D) Maximum 18/2 (D) (insert the insurance amount of the third party) Insurance amount of the third party) prevailing legislations in the payment of contractor's dues) Insert (Applicable — not Applicable —			as following. ()
work withdrawal The right of the contractor in terminating the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum 18/2 (D) Maximum 18/2 (D) (insert the insurance amount of the third party) Insurance amount of the third party) prevailing legislations in the payment of contractor's dues) Insert (Applicable — not Applicable —	Daymant often	15/4	(to consider the
withdrawal in the payment of contractor's dues) The right of the contractor in terminating the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum 18/2 (D) Maximum 18/2 (D) (insert the payment of contractor's dues) In the payment of contractle — not Applicable — not Applicable — not Applicable) Insert one of the two alternatives set forth later on) multiplied by (factor less or more than one) in the accepted value of the contract, or (insert a higher value for the commitment of the contractor) Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance amount of the third party)	-	13/4	`
contractor's dues) The right of the contractor in terminating the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum Insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance Insu			
The right of the contractor in terminating the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum Maximum Maximum Insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance Insurance amount of the third party) Insurance and insurance amount of the third party) Insurance Insurance (insert the period specified to submit the Document of insurance and insurance amount of the contractor) Insurance Insurance (insert applicable insurance amount of the third party)	withdrawal		in the payment of
the contractor in terminating the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum Maximum 18/2 (D) Insurance deductions amount of deductions amount of the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance Insurance amount of the third party) Insurance and insurance amount of the contractor insurance amount of the contractor insurance amount of the third party) Insurance Insurance Insurance and Insurance amount of the third party)			contractor's dues)
the contractor in terminating the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum Maximum 18/2 (D) Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer the contractor in the contract of the two alternatives set forth later on) multiplied by (factor less or more than one) in the accepted value of the contract, or (insert a higher value for the commitment of the contractor) Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance amount of the third party)	The right of	16/2	Insert (Applicable –
in terminating the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum 18/2 (D) Insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance Consequences Insurance (Insert one of the two alternatives set forth later on) multiplied by (factor less or more than one) in the accepted value of the contract, or (insert a higher value for the commitment of the contractor) Insurance In	-		
the contract Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum 18/2 (D) Maximum 18/2 (D) Maximum 18/3 (Insert the insurance amount of the two) Insurance deductions amount Insurance damages Alight Alight Alight Insurance deductions Alight Alight Insurance deductions Alight Insurance deductions Alight Insurance deductions Alight Insurance deductions Insu			
Consequences of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum Insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer Insurance Insura	•		
of Employer's Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer or toward the employer 18/3 (Insert the period specified to submit the Document of insurance and insurance policy. The period is between 14-28 days day 18/2 (D) (insert applicable "insert the maximum amount of deductions", not applicable) (insert the insurance amount of the works Minimum Insurance amount of the third party)	+	17/4 (b)	No profit margin
Risks Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer Insurance Insurance Insurance damages arising from the works Minimum Insurance Insur	_	17/4 (0)	
Maximum Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer 18/3 (Insert one of the two alternatives set forth later on) multiplied by (factor less or more than one) in the accepted value of the contract, or (insert a higher value for the commitment of the contractor) Insurance Olicies 18/1 (Insert the period specified to submit the Document of insurance and insurance policy. The period is between 14-28 days			applicable
Responsibility borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer Insurance amount of the third party) Insurance and insurance (insert applicable) Insurance day Insurance deductions amount of the third party)			
borne by the contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance amount of the third party) Insurance later on) multiplied by (factor less or more than one) in the accepted value of the contract, or (insert a higher value for the commitment of the contractor) Insurance later on) multiplied by (factor less or more than one) in the accepted value of the contract, or (insert a higher value for the commitment of the contract, or (insert the period specified to submit the Document of insurance and insurance policy. The period is between 14-28 days	Maximum	17/6	(Insert one of the two
contractor toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance Insur	Responsibility		alternatives set forth
toward the employer Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance Insurance Insurance Minimum Insurance Insuranc	borne by the		, .
value of the contract, or (insert a higher value for the commitment of the contractor) Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance (insert a higher value for the contract, or (insert the period specified to submit the Document of insurance and insurance policy. The period is between 14-28 days	contractor		(factor less or more than
(insert a higher value for the commitment of the contractor) Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance (insert a higher value for the commitment of the contractor) (Insert the period specified to submit the Document of insurance and insurance policy. The period is between 14-28 days	toward the		
Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance (Insert the period specified to submit the Document of insurance and insurance policy. The period is between 14-28 days day day day	employer		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance Insuran	1 3		(6 6
Insurance Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance Insuran			
Documents Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance Insurance amount Insurance In		40/4	,
Submission A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Iswarance Insurance amount Is/3 Ithe Document of insurance and insurance policy. The period is between 14-28 days	Insurance	18/1	•
A- Insurance Confirmation B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance Insurance Insurance amount Insurance	Documents		specified to submit
Confirmation B- Insurance Policies 18/2 (D) (insert applicable "insert the maximum amount of deductions", not applicable) damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance amount Ins	Submission		the Document of
Confirmation B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance Insurance amount Insurance amount Insurance Insuran	A- Insurance		insurance and insurance
B- Insurance Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance amount Insurance amount Insurance amount Insurance amount Insurance amount Insurance amount Insurance I	Confirmation		
Policies Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum 18/3 (insert the insurance amount of the third party)	B- Insurance		
Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum Insurance amount of the third party)	Policies		1
Maximum insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum 18/2 (D) (insert applicable "insert the maximum amount of deductions", not applicable) 18/3 (insert the insurance amount of the third party)			
insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum 18/3 (insert the maximum amount of deductions", not applicable) (insert the maximum amount of deductions", not applicable) (insert the insurance amount of the third party)			uay
insurance deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum 18/3 (insert the maximum amount of deductions", not applicable) (insert the maximum amount of deductions", not applicable) (insert the insurance amount of the third party)	Maximum	19/2 (D)	(insert applicable
deductions amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum 18/3 (insert the insurance amount of the third party)	L	16/2 (D)	
amount of damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum 18/3 (insert the insurance amount of the third party)			
damages arising from the works of the employer to any part of the works Minimum 18/3 (insert the insurance amount of the third party)			
arising from the works of the employer to any part of the works Minimum 18/3 (insert the insurance amount of the third party)			not applicable)
the works of the employer to any part of the works Minimum 18/3 (insert the insurance amount of the third party)	-		
the employer to any part of the works Minimum 18/3 (insert the insurance amount of the third party)	•		
to any part of the works Minimum 18/3 (insert the insurance amount of the third party)			
the works Minimum 18/3 (insert the insurance amount of the third party)	the employer		
Minimum 18/3 (insert the insurance amount of the third party)	to any part of		
Insurance amount of the third party)	the works		
Insurance amount of the third party)	Minimum	18/3	(insert the insurance
amount party)	Insurance		,
010 110 11383 U	for the risks of		

اذا كان ينطبق [ادخل اسم المؤسسة المالية] ، لا ينطبق)	8\14	أسم الجهه التي تصدر عنها نسبة الخصم السنوية لأغراض تحديد مبلغ نفقات التمويل عن التأخير في
يتعين على المقاول ان يقدم الى المهندس خلال فترة لا تتجاوز () يوما من تاريخ تسلمه لشهادة الاستلام الاولي للاشغال كشف السلفة النهائية.	10/14	صرف الدقعات المرحلية السلفة النهانية (عند تسلم الاشغال)
يقوم صاحب العمل بالدفع للمقاول بالعملة او العملات وكما يلي: (15/14	عملات الدفع
(يتم مراعات التشريعات النافذة في دفع مستحقات المقاول)	4/15	الدفع بعد سحب العمل
ادخل (ينطبق ، لا ينطبق)	2/16	حق المقاول في انهاء العقد
لاينطبق اضافة هامش الربح	4/17 (屮)	تبعات مخاطر صاحب العمل
[أختر أحد البديلين المبينة لأحقا] حاصل ضرب [معامل يقل أو يزيد عن واحد] في قيمة العقد المقبولة, أو [أدخل قيمة أعلى حد الألتزام المقاول]	6\17	الحد الأعلى المسؤولية الكلية التي الكلية التي يتحملها المقاول تجاه صاحب العمل

third party		
Settlement of	20	(insert the method
disputes		adopted for settlement
method		of disputes)

Schedule: Summary of Parts Constituting the Works

Name of Part / Description according to Para (1/1/5/6)	Date of Completing the Part according to Para (1/1/3/3)	Delay Penalty according to Para (8/7)

Part Eight Unified Forms

Notification of Award

Shall be written on employer's letterhead)
[Insert the number]
[Insert the date]

To: (contractor's name and address)
Subject/ Award of Works {insert contract's number, identification and title}

We would like to inform you that approval has been obtained on your bid dated {Insert the date} for the implementation of works {contract name and number as specified in the special conditions} and with the accepted value of the contract value of {Insert the amount in numbers and words} {Insert the currency} as being corrected and amended according to the instructions to bidders and has been accepted.

For your kind information and provide us with a good performance guarantee within 28 days of the date of the issuance of the notification of award above and be acknowledged thereby and under the special and general conditions of the contract, and we enclose herewith a copy of the contract agreement with its general and special conditions..

With appreciation

Attachments:

Contract agreement
General conditions
Special conditions of the contract

[أدخل الفترة المحددة لتقديم	1/18	تقديم وثائق
الوثائق الخاصة بالتأمين,		التأمين
وبوليصة التأمين الفترة تتراوح		i.e. f
بين 14-28 يوما]		أ- تأييد
_		أجراء التأمين
يوم		<u>-</u> •
		بوليصات
يوم		التأمين
[ادخل ينطبق (أدخل الحد الاعلى	2)2\18	الحد ألاعلى
المبلغ الخصومات) ، لا ينطبق]	(-)2(10	لمبلغ الخصم
عبع (عصومت) ، د ينطق		في التأمين عن
		عي العاميل عن مخاطر الاضرار
		الناجمة عن
		اشغال صاحب
		العمل لآي جزء
		من الاشىغال .
[ادخل مبلغ التامين عن الطرف	3\18	الحد الادنى
الثالث]		لمبلغ التأمين
		عن مخاطر
		الطرف الثالث
[ادخل الآلية المعتمدة في فض	20	آلية فض
النزاعات]		النزاعات

جدول : خلاصة الاجزاء المكونة للأشغال

الغرامة التأخيرية	تاريخ الأكمال	أسم الجزء \
بموجب الفقرة (للجزء بموجب	
(7\8	الفقرة	الفقرة
·	(3\3\1\1)	(6\5\1\1)

الجزء الثامن النماذج الموحدة

إشعار بالإحالة { يكتب على ورق متوج بشعار صاحب العمل } [ادخل العدد] [ادخل التأريخ] الى :(أسم المقاول و عنوانه) م / أحالة اشغال [أدخل رقم وتعريف العقد وعنوانه]

Authorized signature:

Signatory's	name a	nd tit	le:	 	
Employer's	name: .			 	

Contract

This agreement is made on {insert the day, month, year} between first party {insert the contracting party (employer) and its address} (hereinafter called the "employer") and the second party

{insert the name and address of the contractor} and whereas the employer wishes the contractor to implement the works specified in the contract {insert contract's name and number} and the employer approved the contractor's bid to implement and complete these works and to repair any defect therein. Both parties have agreed on the following:

- The words and paragraphs mentioned in this agreement shall have the same meaning assigned to them in contract documents.
- Each of the documents listed below shall be deemed to constitute, read and interpreted, as an integral part of this Contract Agreement, and this contract agreement shall prevail remaining over all the contract documents.
- (1)Contract Agreement;
- (2)Special conditions of the Contract;
- General conditions of the contract; (3)
- (4) Letter of Award;
- Specifications; (5)
- (6) Drawings;
- (7) Complete Tables;
- Amendments to Bid submission form....(if any) (8)
- (9)Bid

Submission

- 3. Contractor undertakes to implement and complete the works and repair any defect therein in all respects under the requirements and conditions of the contract for the amounts to be paid to him by the employer and as specified in the Contract Agreement.
- 4. The employer undertakes to pay the contractor, in exchange for his implementation and completion of the works, and repair any defect therein, the value of the contract or any other amount due under the provisions of the contract at the times and in the manner stipulated in the contract.
- 5. It can be noted that the contract is subject to instructions for implementing government contracts in force.

In witness whereof, the parties hereto caused this agreement to be implemented under the Iraqi law and the Iraqi legislations organized to perform the government contracts.

...... {Insert the name, Signature position and address of employer representative}

يسرنا ان نعلمكم بحصول الموافقة على عطائكم المؤرخ [ادخل التأريخ] لتنفيذ الأشغال [اسم العقد ورقمه كما محدد في الشروط الخاصة وبقيمة العقد المقبولة البالغه [ادخل المبلغ بالارقام والكلمات] [ادخل العملة] كما تم تصحيحه وتعديله بحسب التعليمات لمقدمي العطاء وقد تم قبوله.

يرجى التفضل بالاطلاع وتزويدنا بضمان حسن الاداء خلال 14 يوماً من تأريخ صدور اشعار الاحالة أعلاه والتبلغ به وبموجب الشروط العامة والخاصة للعقد ونرفق لكم طيأ نسخة من اتفاقية العقد مع شروطه العامة والخاصة

مع التقدير

المر افقات اتفاقية العقد الشروط العامة الشروط الخاصة للعقد

																				تو
 		 		 	 	 		 	: {	ق	ĺ	مو	11	Ž	فأ	سا	ą	9	ے	اس
 				 	 	 		 		ل	4	لع	١	ب	13	L	ے	2	ے	اس

العقد

[ابرمت هذه الاتفاقية بتأريخ [ادخل اليوم ، شهر ، سنه] بين الطرف الأول [ادخل اسم جهة التعاقد و عنو انها] (الذي يدعي صاحب العمل فيما يلي) والطرف الثاني [ادخل اسم وعنوان المقاول] وحيث ان صاحب العمل ير غب في ان ينفذ المقاول الاشغال المحدده Form في العقد [ادخل اسم ورقم العقد] وقد وافق صاحب العمل على عطاء المقاول لتنفيذ و اكمال هذه الاشغال ومعالجة اي خلل فيها . فلقد اتفق الطرفان على ما يأتى:

> معانى الكلمات والعبارات الوارد في هذه الاتفاقية لها نفس المعاني التي وردت ازاءها في وثائق العقد .

> كل من الوثائق المدرجة في أدناه تعتبر كأنها تشكل أو تقرأ أو تفسر ، كجزء لايتجزء من اتفاقية العقد هذه ، وإن اتفاقية العقد هذه تسود على كل بقية وثائق العقد.

- أتفاقية العقد (1)
- الشر وط الخاصه للعقد. (2)
 - _ الشروط العامة للعقد (3)
 - كتاب (الاحالة). (4)
 - _ المو أصفات . (5)
 - _ المخططات (6)
 - الجداول الكاملة. (7)
- التعديلات على استمارة تقديم العطاء (اذا وجدت). (8)

(9) – استمارة تقديم العطاء

- 3. يتعهد المقاول بتنفيذ الاشغال واكمالها ومعالجة اي خلل فيها من النواحي كافة بموجب متطلبات وشروط العقد مقابل المبالغ التي ستدفع من صاحب العمل اليه وكما محدد في اتفاقيه العقد.
- 4. يتعهد صاحب العمل بالدفع للمقاول مقابل تنفيذه واكماله للاشغال و معالجته اي خلل فيها قيمة العقد او اي مبلغ اخر مستحق بموجب احكام العقد في الاوقات والطرق المنصوص عليها في العقد.
- 5. بالامكان الاشارة الى ان العقد خاضع الى تعليمات تنفيذ العقود الحكومية النافذة .

يشهد الاطراف الذين قاموا بعقد هذه ألاتفاقيه على تنفيذها بموجب القانون العراقي والتشريعات العراقية المنظمة لاجراءات التعاقدات الحكومية