

المملكة الأردنية الهاشمية  
وزارة المياه والري - سلطة المياه

وثيقة مناقصة شراء الأشغال

إعادة تأهيل محطة كفريوبا والأنظمة المائية التابعة لها / محافظة إربد

المناقصة محلية.

اسم المناقصة: إعادة تأهيل محطة كفريوبا والأنظمة المائية التابعة لها / محافظة إربد.

رقم المناقصة:

الجهة المشترية: وزارة المياه والري - سلطة المياه.

الجهة المستفيدة: وزارة المياه والري - سلطة المياه.

الجهة المسئولة عن ادارة العقد: شؤون المياه.

مصدر التمويل: الصندوق السعودي للتنمية.

تاريخ الإصدار:

الحادي عشر من شهر مارس / ٢٠٢٥ / ١٥



## الوثيقة القياسية لمناقصة شراء الأشغال

### جدول المحتويات

8	نموذج الدعوة/ الإعلان عن المناقصة
10	الجزء الأول - اجراءات المناقصة
13	القسم الأول - التعليمات للمناقصين
40	القسم الثاني - جدول بيانات المناقصة
49	القسم الثالث - معايير التقييم والتأهيل
57	القسم الرابع - نماذج العرض
84	الجزء الثاني - متطلبات الأشغال
85	القسم الخامس - متطلبات الأشغال
91	الجزء الثالث - وثائق العقد
92	القسم السادس - الشروط العامة للعقد
123	القسم السابع - الشروط الخاصة للعقد
132	القسم الثامن - نماذج العقد





المملكة الأردنية الهاشمية  
لجنة سياسات الشراء



دَارُوكِ العَطَايَاتِ الْحُكُومِيَّةِ  
Government Tenders Department

الوثيقة القياسية لشراء الأشغال الحكومية التي لا تتجاوز قيمتها التقديرية  
2024 (500,000) دينار لسنة

عمان – المملكة الأردنية الهاشمية

وزارة المياه والري  
سلطنة عمان  
 مديرية العطاءات المشتريات

## تمهيد

لقد تم اعتماد هذه الوثيقة القياسية من قبل لجنة سياسات الشراء ليتم استخدامها في اجراءات شراء الأشغال التي لا تتجاوز قيمتها التقديرية (500,000) دينار اردني، وتم تحضير هذه الوثيقة القياسية لمناقصات شراء الأشغال من قبل دائرة العطاءات الحكومية بدعم من البنك الدولي لاستخدامها من قبل كافة الجهات المشترية (الجهات والوحدات الحكومية) وفقاً لنظام المشتريات الحكومية الصادر بمقتضى المادتين (114) و (120) من الدستور، والتعليمات الصادرة بموجبه.

تستخدم هذه الوثيقة القياسية لمناقصات المتعلقة بشراء الأشغال، وتحتوي على جميع الأحكام والشروط التي تحكم مرحلتين أساسيتين في عملية الشراء، تتعلق المرحلة الأولى منها بإجراءات المناقصة بدءاً من نموذج الدعوة لمناقصة تليها التعليمات لمناقصيين التي تحتوي على تعليمات عامة لا يجوز تغييرها أو إدخال أي تعديلات عليها من قبل الجهات والوحدات الحكومية، ثم جدول بيانات المناقصة الذي تحدد فيه الجهة المشترية وأو الجهة المستفيدة للتعليمات الخاصة المتعلقة بعملية الشراء، وتشمل كذلك معايير التقييم والتأهيل، ونماذج العرض، وتحتوي في جزئها الثاني على "متطلبات الأشغال" والتي تشمل المخططات وجداول الكميات والمواصفات ..الخ، وتتعلق المرحلة الثانية بالعقد الذي يتم توقيعه مع المقاول الفائز، والذي ينظم العلاقة بين أطراف العقد طوال فترة التنفيذ، ليشمل هذا الجزء "الشروط العامة للعقد" والتي تحتوي على الأحكام التعاقدية العامة التي لا تتغير بتغيير عملية الشراء ولا يجوز تغييرها أو إدخال أي تعديلات عليها من قبل الجهات والوحدات الحكومية، أما الشروط والبيانات الخاصة بكل عملية شراء فيجب تحديدها في الشروط الخاصة للعقد.

عند استخدام هذه الوثائق يجب تطبيق التأهيل اللاحق على المناقصيين، لأنها تستخدم في عمليات شراء الأشغال الصغيرة التي لا يتم فيها اجراء التأهيل المسبق للمناقصيين.

تستخدم هذه الوثيقة في مناقصات عقود القياس لشراء الأشغال التي يتم الدفع فيها على أساس أسعار ثابتة لبنود الأشغال في الحالة التي يصعب فيها تقدير الكميات النهائية مسبقاً والتي تنفذ وفقاً لجدوال الكميات المحسوبة بناء على التصاميم والمخططات المعتمدة، ويمكن استخدامها كذلك في مناقصات عقود المبلغ المقطوع عندما تكون الأشغال محددة جيداً ومن غير المحتمل أن تتغير في الكميات أو المواصفات، ويتم فيها استخدام مفهوم "جدوال النشاطات" المسورة ليتم الدفع على أساس النسبة المئوية لإنجاز كل نشاط.

تطبق أحكام نظام المشتريات الحكومية في حال تعارض هذه الوثيقة مع أحكامه. يتم تعديل او اضافة او تغير اي من احكام هذه الوثيقة بما فيها العقد بقرار من لجنة سياسات الشراء بناء على تنسيب لجنة مراجعة شكاوى الشراء بتوصية من دائرة العطاءات الحكومية.

يعتبر هذا التمهيد جزاً لا يتجزأ من الوثيقة.

إن الكلمات المطبوعة طباعة مائلة والعبارات في الأقواس أو في الحواشي في هذه الوثيقة لا تعتبر جزءاً من النص، فهي تحتوي على توجيهات وتعليمات للجهات المشترية وأو الجهات المستفيدة لمساعدتها في إعداد وإصدار وثيقة المناقصة ولا يجوز أن تبقى في الوثيقة النهائية، ويتم تعديل الغلاف وفق ما يتطلبه تعريف المناقصة وتعريف المشروع والعقد والجهة المشترية بالإضافة إلى تاريخ الإصدار.



## **الوثيقة القياسية لشراء الأشغال الصغيرة**

### **وصف مختصر**

تحتوي هذه الوثيقة على الآتي:-

#### **نموذج " الدعوة إلى المناقصة "**

ويشتمل هذا النموذج على المعلومات الأساسية للمناقصة والتي يجب أن تشملها الدعوة أو الإعلان عن المناقصة.

#### **الجزء الأول - إجراءات المناقصة**

##### **القسم الأول: التعليمات للمناقصين**

يقدم هذا القسم المعلومات التي تساعد المناقصين على إعداد عروضهم، ويوفر كذلك المعلومات المتعلقة بطريقة تقديم العروض، وفتح وتقييم العروض، وإحالة العقود، وهو يحتوي على الأحكام والتعليمات العامة التي لا يجوز تعديلها من قبل الجهات والوحدات الحكومية.

#### **القسم الثاني - جدول بيانات المناقصة**

يحتوي هذا القسم على الأحكام والتعليمات الخاصة بكل عملية شراء والتي تكمل أو تحدد أو تعديل الأحكام الواردة في القسم الأول - "التعليمات للمناقصين"، ويجوز تعديل فقرات هذا القسم.

#### **القسم الثالث - معايير التقييم والتأهيل**

يحتوي هذا القسم على المعايير التي سيتم استخدامها لتحديد العرض المستجيب جوهرياً لوثائق المناقصة ويحقق المعيار السعري المحدد في هذه الوثيقة، ويلبي صاحبه معايير التأهيل المحددة في هذا القسم

#### **القسم الرابع - نماذج العرض**

يحتوي هذا القسم على النماذج الالزامية لتقديم العرض، وتشمل كتاب عرض المناقصة وجداول الكميات، وجداول العرض الفني، بما في ذلك المؤهلات الفنية والمالية، والموظفين، والموارد المالية، والمعدات، وتأمين دخول العطاء وغيرها، والتي يتبعن إكمالها وتقديمها من قبل المناقص كجزء من عرضه.

#### **الجزء الثاني - متطلبات الأشغال**

##### **القسم الخامس: متطلبات الأشغال**

يحدد هذا القسم نطاق الأشغال والمواصفات والمخططات والمعلومات التكميلية التي تشكل متطلبات الأشغال المراد شراؤها، ويشمل هذا القسم كذلك خطة الادارة البيئية والاجتماعية التي يجب أن يلتزم بها المقاول أثناء تنفيذ الأشغال.

### الجزء الثالث - العقد

#### القسم السادس - الشروط العامة للعقد

يحتوي هذا القسم على الشروط الواجب تطبيقها في كل العقود ولا يسمح بتعديل الأحكام الواردة فيها من قبل الجهات والوحدات الحكومية.

#### القسم السابع - الشروط الخاصة للعقد

يحتوي هذا القسم على الشروط الخاصة بعقد الشراء والتي تحدد او تعديل او تستكمel الشروط العامة، والتي يتم إعدادها لكل عملية شراء.

#### القسم الثامن - نماذج العقد

يحتوي هذا القسم على نماذج لكتاب القبول واتفاقية العقد وتأمين حسن التنفيذ، والنماذج الأخرى ذات الصلة.



المملكة الأردنية الهاشمية  
وزارة المياه والري - سلطة المياه

وثيقة مناقصة شراء الأشغال

إعادة تأهيل محطة كفريوبا والأنظمة المائية التابعة لها / محافظة إربد

المناقصة محلية.

اسم المناقصة: إعادة تأهيل محطة كفريوبا والأنظمة المائية التابعة لها / محافظة إربد.

رقم المناقصة:

الجهة المشترية: وزارة المياه والري - سلطة المياه.

الجهة المستفيدة: وزارة المياه والري - سلطة المياه.

الجهة المسئولة عن ادارة العقد: شؤون المياه.

مصدر التمويل: المنحة السعودية.

تاريخ الإصدار:



## الوثيقة القياسية لمناقصة شراء الأشغال

### جدول المحتويات

8	نموذج الدعوة/ الإعلان عن المناقصة
10	الجزء الأول - اجراءات المناقصة
13	القسم الأول - التعليمات للمناقصين
40	القسم الثاني - جدول بيانات المناقصة
49	القسم الثالث - معايير التقييم والتأهيل
57	القسم الرابع - نماذج العرض
84	الجزء الثاني - متطلبات الأشغال
85	القسم الخامس - متطلبات الأشغال
91	الجزء الثالث - وثائق العقد
92	القسم السادس - الشروط العامة للعقد
123	القسم السابع - الشروط الخاصة للعقد
132	القسم الثامن - نماذج العقد

الملكة الأردنية الهاشمية  
وزارة المياه والري - سلطة المياه  
دعوة لتقديم عروض مناقصة

اسم المناقصة: اعادة تأهيل محطة كفر يوبا و الانظمة المائية التابعة لها / محافظة اربد

رقم المناقصة: م/2025/شراء رئيسي/الصندوق السعودي للتنمية

الجهة المستفيدة: سلطة المياه

1. تدعى سلطة المياه المنافقين ذوي الأهلية الى تقديم عروض بالظرف المختوم لتنفيذ اعمال اعادة تأهيل محطة كفر يوبا و الانظمة المائية التابعة لها / محافظة اربد
2. ستتم اجراءات الشراء من خلال مناقصة عامة محلية وفقاً لأحكام نظام المشتريات الحكومية والتعليمات الصادرة بمقتضاه، وهي مفتوحة لكل المنافقين ذوي الأهلية و كالتالي:
  - أـ المقاولين الأردنيين المصنفين لدى دائرة العطاءات الحكومية في اختصاص المياه و الصرف الصحي الفئة الثالثة او الرابعة او
  - بـ ائتلاف شركات سعودية (مع تقديم تفویض من الشركة) مع شركات اردنية (ثالثة او رابعة مياه و صرف صحي) على ان لايزيد عدد الشركات المؤلفة عن (2) فقط مع ضرورة تسجيل الائتلاف لدى كاتب العدل.
- ، وعلى المنافق تقديم نسخة عن شهادة التصنيف السارية المفعول، علماً بأن معايير التأهيل المطلوب توفرها لدى المنافق الفائز محددة في وثائق المناقصة.
3. يمكن للمنافقين المهنمين الحصول على وثائق المناقصة من العنوان المبين أدناه، وبعد دفع ثمن وثائق الشراء غير مستردة مقدارها (200) مائتا دينار اردني، علماً بأن موعد الشراء يبدأ من تاريخ 21 ايلول (سبتمبر) 2025 من الساعة (9 صباحاً - 12 مساءً) وآخر موعد لشراء وثائق المناقصة تاريخ 29 ايلول (سبتمبر) 2025 من الساعة (9 صباحاً - 12 مساءً) وعلى المنافقين تقديم نسخة عن شهادة التصنيف السارية المفعول عند شراء وثائق المناقصة ولن تقبل اي شهادة تصنيف غير سارية المفعول.
4. آخر موعد لقبول طلبات التوضيح حول وثائق المناقصة هو نهاية الدوام الرسمي ليوم الخميس الموافق 9 تشرين الاول (اكتوبر) 2025 ولن يتم قبول اية استيضاحات تصل بعد هذا التاريخ، على ان تقدم الاستيضاحات الى البريد الالكتروني أدناه:

Rua\_Alsoub@mwi.gov.jo

و Hussam\_Alduwaik@mwi.gov.jo

5. ستقوم الجهة المشترية و/أو الجهة المستفيدة بتنظيم زيارة لوقع المشروع يوم الثلاثاء الموافق 30 ايلول (سبتمبر) 2025 والتجمع في شؤون المياه/سلطة المياه الساعة العاشرة صباحا.
6. يجب ايداع العروض في صندوق العروض (الطبق الاول) في العنوان المبين أدناه قبل الساعة (12) الثانية عشر ظهرا يوم الاربعاء الموافق 19 تشرين الثاني (نوفمبر) 2025 علما ان ايداع العروض الكترونيا (غير مقبول).
7. يجب أن تكون العروض سارية لمدة (180) يوما اعتبارا من تاريخ آخر موعد لإيداع العروض.
8. يجب ان يرفق مع كل عرض وفي مغلف منفصل تأمين دخول العطاء على شكل كفالات بنكية فقط ولن تقبل اية شيكات مصدقة صادرة عن أحد البنوك العاملة في المملكة حسب المتطلبات التالية:
- اسم المناقصة: اعادة تاهيل محطة كفر يوبا و الانظمة المائية التابعة لها / محافظة اربد
  - رقم المناقصة: م/2025/شراء رئيسي/الصندوق السعودي للتنمية
  - اسم المستفيد: سلطة المياه
  - قيمة تأمين دخول العطاء: (10500) عشر الاف و خمسمائة دينار.
  - مدة سريان التأمين(180) يوما مضافا اليها (30) يوما من تاريخ موعد تقديم العروض.
  - اسم المناقص كما هو وارد في شهادة التصنيف الصادرة عن دائرة العطاءات الحكومية.
  - سوف يتم رفض أي عرض غير مرافق بتأمين دخول العطاء.
9. سيتم رفض العرض الذي يصل بعد التاريخ والوقت المحددين، وسيتم فتح العروض بحضور ممثلي المناقصين الذين يرغبون في ذلك في العنوان المبين أدناه في الساعة الواحدة بعد ظهر يوم الاربعاء الموافق 19 تشرين الثاني (نوفمبر) 2025 الساعة الواحدة بعد الظهر.
10. العنوان المذكور اعلاه هو:
- العنوان: وزارة المياه والري - سلطة المياه - عمان - الشميساني - خلف فندق الماريوت.
11. اجور الاعلان على من ترسو عليه المناقصة.

ام——ين عام سلطة المياه

رئيس لجنة الشراء الرئيسية

المهندس سفيان تيسير بطائنه

## الجزء الأول - إجراءات المناقصة

### Bidding Procedures

## القسم الأول – التعليمات للمناقصين

### Instructions to Bidders

#### جدول المحتويات

أ. أحكام عامة	
13	1. نطاق المناقصة
13	2. مصدر التمويل والدفع
13	3. قواعد الأخلاق والسلوك
15	4. اهليّة المناقصين
17	5. اهليّة المواد والمعدات والخدمات
ب. وثائق المناقصة	
17	6. محتويات وثائق المناقصة
18	7. توضيح وثائق المناقصة، وزيارة الموقع، واجتماع ما قبل المناقصة
19	8. تعديل وثائق المناقصة
ج. إعداد العروض	
19	9. تكاليف اعداد وتقديم العرض
20	10. لغة العرض
20	11. الوثائق التي يتكون منها العرض
21	12. كتاب عرض المناقصة وجداول الأسعار
21	13. أسعار العرض والخصومات أو الزيادات
22	14. عملات العرض والدفع
22	15. الوثائق المكونة للعرض الفني
22	16. الوثائق المطلوبة لإثبات اهليّة ومؤهلات المناقص
22	17. فنرقة صلاحية العروض
23	18. تأمين دخول العطاء
24	19. اعداد وتوقيع العرض
د. تقديم وفتح العروض	
25	20. إغلاق العروض
25	21. تقديم العروض
26	22. العروض المتأخرة
26	23. سحب وتعديل العروض

27	24. فتح العروض
29	٥. تقييم ومقارنة العروض
29	٦. السرية
29	٧. توضيح العروض
29	٨. تحديد استجابة العروض لمتطلبات وثائق المناقصة
30	٩. الانحرافات غير الجوهرية
31	١٠. تصحيح الأخطاء الحسابية
33	١١. الافضلية السعرية للمنشآت الصغيرة والمتوسطة ودعم المرأة والشباب والأشخاص ذوي الاعاقة .
33	١٢. المقاولون الفرعيون
33	١٣. تقييم العروض
34	١٤. مقارنة العروض
34	١٥. العروض منخفضة السعر بشكل غير طبيعي
35	١٦. العروض غير المتوازنة
35	١٧. تأهيل المناقصين
35	١٨. رفض كل العروض أو الغاء المناقصة
36	١٩. معايير الإحالة
36	٢٠. معايير الإحالة
36	٢١. الإعلان عن الاحالة المبدئية
37	٢٢. فترة الاعتراض على قرار الاحالة المبدئية (فترة التوقف)
37	٢٣. التبليغ باحالة العقد
38	٢٤. طلب المناقص توضيح اسباب عدم اختياره
38	٢٥. تأمين حسن التنفيذ
38	٢٦. توقيع الاتفاقية
39	٢٧. حق المناقص في الاعتراض أو الشكوى

## القسم الأول - التعليمات للمناقصين

### أ. أحكام عامة

#### 1. نطاق المناقصة

1.1 تصدر الجهة المشترية المشار إليها في جدول بيانات المناقصة وثائق هذه المناقصة لتنفيذ الأشغال كما تم وصفها في جدول بيانات المناقصة والقسم الخامس من هذه الوثائق "متطلبات الأشغال"، وذلك لصالح الجهة المستفيدة المحددة في جدول بيانات المناقصة، ويحدد جدول بيانات المناقصة أيضاً اسم ووصف وعدد الحزم (العقود) المشمولة في هذه المناقصة.

#### 1.2 عند ورودها في وثائق الشراء:

أ. خطياً: يعني ما يتم تبادله بشكل خطي من خلال أي وسيلة من وسائل الاتصال (كالتسليم باليد، أو البريد العادي أو المسجل، أو البريد الإلكتروني، أو الفاكس، بما في ذلك ما يتم توزيعه واستلامه من خلال البوابة الإلكترونية إذا ما تم تحديد ذلك في جدول بيانات المناقصة) مع إثبات استلامها.

ب. المفرد والجمع: تستخدم صيغة المفرد لوصف الجمع والعكس صحيح؛ ما لم يدل السياق على غير ذلك.

ج. اليوم: يعني اليوم التقويمي ما لم يحدد بغير ذلك.

د. لغايات احتساب المدد الزمنية يتم اعتبار يوم العمل الأول الذي يلي تاريخ استلام الإشعار أو الخطاب أو الكتاب بأنه اليوم الأول من المدة الزمنية ما لم ينص نظام المشتريات الحكومية والتعليمات الصادرة بمقتضاه على خلاف ذلك.

#### 2. مصدر التمويل والدفع

2.1 سيتم تمويل عملية شراء الأشغال، وتسديد الدفعات المستحقة والمترتبة عن العقد (العقود) التي ستنتهي عن هذه المناقصة من خلال مصدر التمويل المحدد في جدول بيانات المناقصة.

#### 3. قواعد الأخلاق والسلوك

3.1 تلتزم الجهات المشترية والمستفيدة والمناقصين، والمعاهدين، والموردين، والمقاولين ومقدمي الخدمات والاستشاريين بالتقيد بقواعد الأخلاق والسلوك خلال المشاركة في اجراءات الشراء وعملية تقييم العروض واحالة العقد وتنفيذها كما هو مبين في الملحق رقم (3) من نظام المشتريات الحكومية، ووفقاً لهذا الملحق:

أ. يجب على الموردين والمناقصين والمعاهدين ومقدمي الخدمات والاستشاريين الالتزام بأداء واجباتهم وفقاً لأحكام النظام والتعليمات وعقود الشراء وغيرها من اللوائح والسلوكيات والنشاطات المتعلقة بالشراء.

ب. يحظر على الموردين والمناقصين والمعاهدين ومقدمي الخدمات والاستشاريين القيام بأى ممارسات تتطوى على فساد أو احتيال أو تواطؤ أو إكراه أو إعاقة.

ج. لا يجوز للموردين والمناقصين والمعاهدين ومقدمي الخدمات والاستشاريين القيام بأى تصرف مخالف لأحكام النظام أو التحرير على ذلك بما في ذلك التصرفات التي تنطوي على فساد أو احتيال أو إكراه.

د. يُحظر على المناقصين الذين شاركوا بشكل مباشر أو غير مباشر في إعداد الدراسات أو التصميم أو وثائق الشراء أو وضع الشروط العامة أو الخاصة في وثائق الشراء التقدم للاشتراك في العملية الشرائية، ولا يسري هذا الحكم على عقود تسليم المفتاح أو عقود المناقصة على مرحلتين وخدمات التصميم والخدمات التحضيرية.

3.2 لغيات هذه الفقرة تعرف ممارسات الفساد والاحتياط والتواطؤ والإكراه والإعاقة على النحو التالي:-

"ممارسة الفساد": تعني أي عرض، أو إعطاء، أو تلقي، أو التماس - سواءً بشكل مباشر أو غير مباشر - أي شيء ذي قيمة للتأثير بطريقة غير لائقة على تصرفات طرف آخر.

"ممارسة الاحتيال": تعني أي فعل أو امتناع عن القيام بفعل، بما في ذلك، التحرير الذي يؤدي عن قصد أو يمكن أن يؤدي إلى حصول طرف على منفعة مالية أو منفعة أخرى أو تجنب أي التزام.

"ممارسة التواطؤ": تعني أي ترتيب بين طرفين أو أكثر يهدف إلى تحقيق غرض غير لائق، بما في ذلك، التأثير بطريقة غير لائقة على تصرفات طرف آخر.

"ممارسة الإكراه": تعني الإيذاء أو الإضرار، أو التهديد بالإيذاء أو الإضرار - سواءً بشكل مباشر أو غير مباشر - بأي طرف أو ممتلكاته للتأثير بطريقة غير لائقة على تصرفات طرف آخر.

"ممارسة الإعاقة": تعني الإتلاف المتعمد أو التزوير أو التغيير أو الإخفاء لأدلة التحقيق، أو الإدلاء ببيانات كاذبة للمحققين بهدف عرقلة التحقيق في مزاعم حول حالة فساد، أو احتيال، أو إكراه، أو تواطؤ، أو التهديد أو التخويف لأي طرف لمنعه من الكشف عن معرفته بالمسائل ذات الصلة بالتحقيقات أو من متابعة مجريات التحقيق، أو الأفعال التي تهدف إلى الأعاقة الفعلية لقيام الحكومة بممارسة التفتيش وحقوق المراجعة الحسابية والتدقيق.

3.3 على لجنة الشراء أن ترفض أي عرض إذا اتضح لها أن المناقص أو أي من موظفيه أو وكلائه، أو مستشاريه أو مقاوليه الفرعين، أو مزودي الخدمات، والموردين، وأو أي منهم ، قد مارس سلوكاً أو تصرفات منصرفات المنصوص عليها في هذه الفقرة.

3.4 يتم حرمان المناقص أو المقاول أو المتعهد أو المورد أو الاستشاري من المشاركة في عمليات الشراء لفترة زمنية لا تتجاوز السنين وفق الاجراءات المحددة لذلك في نظام المشتريات الحكومية والتعليمات الصادرة بموجبه في أي من الحالات التالية:-

أ. تقديم معلومات كاذبة عند تقديم العروض.

بـ. التواطؤ مع اي من موظفي الجهة المشترية أو لجنة الشراء.

ج. ارتكاب ممارسات تتنطوي على فساد أو احتيال أو إكراه أو اعتقال أو خرق الالتزام بالسرية.

د. ارتكاب مخالفة جوهرية للالتزامات التعاقدية المنصوص عليها في عقد الشراء.

٥. صدور قرار قضائي بإدانته بجريمة أو جنائية أدت إلى حصوله على عقد الشراء أو محاولته أو شروعه في الحصول عليه أو على عقد فرعى له.

و. صدور قرار قضائي بإدانته بجريمة ذات طابع اقتصادي.

3.5 يجب على المناقصين ووكالائهم (سواء أعلن عنهم المناقصون أم لا) والمقاولين والاستشاريين الفرعين، ومقدمي الخدمات والموردين، وأي أفراد يتبعونهم، أن يتزموا بالسماح للجهة صاحبة الصلاحية وفق التشريع الواجب التطبيق بفحص وتدقيق جميع الحسابات والسجلات وغيرها من الوثائق المتعلقة بأي مرحلة من مراحل عملية الشراء سواء كانت متعلقة بعملية التأهيل المسبق، أو تقديم العروض، أو تنفيذ العقد.

٤. اهليه المناقصين

4.1 قد يكون المناقص منشأة فردية أو شركة/ مؤسسة خاصة، أو شركة مملوكة للحكومة تخضع للفقرة (4.5) من التعليمات للمناقصين، أو يكون إئتلافاً بين أكثر من شركة/ مؤسسة إذا ما سمح بالائتلاف في جدول بيانات المناقصة، وفي حالة الائتلاف:

على المناقص تقديم اتفاقية الاختلاف مصدقة أصولياً أو رسالة نوايا من اعضاء الاختلاف جميعهم للدخول رسمياً في الاختلاف عند احالة العقد على الاختلاف كجزء من العرض المقدم، وفي حال قدم المناقص رسالة نوايا بدلاً من اتفاقية اختلاف مصدقة يجب تقديم اتفاقية الاختلاف مصدقة أصولياً قبل الإحالـة النهائية ووفق نموذج اتفاقية الاختلاف الوارد (القسم الرابع – نماذج العرض)، و

ج. يلتزم أعضاء الإئتلاف بتسمية رئيس الإئتلاف لمتابعة اجراءات عملية الشراء نيابة عن جميع أعضائه خلال عملية تقديم العروض وفي حالة إحالة العقد على الإئتلاف وخلال تنفيذ العقد

- د. ليس هناك حد لعدد أعضاء الإئتلاف ما لم يذكر غير ذلك في جدول بيانات المناقصة.
- 4.2 يجب أن لا يكون للمناقص تضارب في المصالح، وسيتم استبعاد أي مناقص يثبت أنه في حالة تضارب المصالح، وذلك في أي من الحالات التالية:-
- أ. يديره مناقص آخر أو يدير هو أي مناقص آخر أو يكون تحت إدارة مشتركة مع مناقص آخر بشكل مباشر أو غير مباشر؛ أو
  - ب. يحصل حالياً أو حصل سابقاً على أي دعم ومساعدة من مناقص آخر بشكل مباشر أو غير مباشر؛ أو
  - ج. يشترك مع مناقص آخر بنفس المفهوم القانوني لهذه المناقصة؛ أو
- د. لديه علاقة مع مناقص آخر مباشرة أو عن طريق طرف ثالث مشترك، تمكنه من التأثير على عرض المناقص الآخر، أو التأثير على قرارات الجهة المشترية أو لجنة الشراء بشأن هذه المناقصة؛ أو
- ه. يشارك في هذه المناقصة بأكثر من عرض واحد ، وهو ما سيؤدي إلى إستبعاد جميع العروض التي شارك فيها هذا المناقص، ولا ينطبق هذا الحكم على المقاول الفرعى المشترك من أكثر من عرض ، أو
- و. أي من الجهات التابعة له أحد الاستشاريين الذين شاركوا في إعداد التصاميم أو المواصفات الفنية لهذه المناقصة من الجهات التابعة للمناقص، او
- ز. أي من الجهات التابعة له قد قام بالتعاقد (أو بصدده التعاقد) مع الجهة المستفيدة كمهندس للإشراف على تنفيذ العقد؛ أو
- ح. على علاقة مباشرة أو غير مباشرة بالاستشاري الذي قدم الخدمات الفنية لإعداد المشروع أو الإشراف على تنفيذه، سواء كان أحدهما تابع للأخر مباشرة أو كانوا تحت إدارة مشتركة؛ أو
- 4.3 يجب أن يكون المناقص مصنفا في المجال والاختصاص والفئة المحددة في جدول بيانات المناقصة.

- 4.4 يجب أن لا يكون قد صدر بحق المناقص الراغب بالمشاركة في المناقصة قرار بالحرمان من الاشتراك في عمليات الشراء ساري المفعول، وسيتم استبعاد أي مناقص صدر بحقه قرار بالحرمان ويكون غير ذي أهلية لـإـحـالـة العـقـد عـلـيـه خـلـال فـتـرـة الحـرـمـان المـحـدـدـة في القرـار ، عـلـمـا بـأـن قـرـارـاتـ الـحـرـمـانـ مـتـاحـة عـلـى الـبـوـاـبـة الـإـلـكـتـرـوـنـيـةـ.
- 4.5 يحق للمناقصين من الشركات المملوكة للحكومة في أن تشارك في المناقصة إذا إستطاعت إثبات أنها:
- أ. مستقلة قانونياً ومالياً، و
  - ب. تعمل بموجب القانون التجاري، و

ج. ليست شركات تابعة للجهة المشترية أو الجهة المستفيدة او الجهة المسؤولة عن إدارة العقد.

6، على الشركات المملوكة للحكومة أن ترفق بعرضها جميع الوثائق والمعززات ذات الصلة، بما في ذلك قرار تأسيسها.

7، يجب على المناقص تقديم الأدلة التي تثبت أهليته بما يتوافق مع متطلبات الجهة المشترية وكلما طلبت ذلك.

## 5. أهلية المواد والمعدات والخدمات

5.1 يجب أن لا يكون منشأ أي من المواد والمعدات والخدمات التي سيتم توريدها بموجب العقد من دولة شملتها "قائمة الدول الخاضعة للحظر أو المقاطعة" الواردة في جدول بيانات المناقصة، وعلى المناقص تقديم الأدلة عن منشأ المواد والمعدات والخدمات بناءً على طلب الجهة المشترية أو الجهة المستفيدة.

### ب. وثائق المناقصة

#### 6. محتويات وثائق المناقصة

6.1 تتكون وثائق المناقصة من ثلاثة أجزاء تحتوي على الأقسام المذكورة أدناه، ويجب أن تقرأ هذه الوثائق مترنة مع أي ملحق يصدر وفق الفقرة (8) من القسم الأول - التعليمات للمناقصين.

الجزء الأول: إجراءات المناقصة

القسم الأول: التعليمات للمناقصين.

القسم الثاني: جدول بيانات المناقصة.

القسم الثالث: معايير التقييم والتأهيل.

القسم الرابع: نماذج العرض.

الجزء الثاني: متطلبات الأشغال

القسم الخامس: متطلبات الأشغال.

الجزء الثالث: شروط ونماذج العقد

القسم السادس: الشروط العامة للعقد.

القسم السابع: الشروط الخاصة للعقد.

القسم الثامن: نماذج العقد.

6.2 تعتبر الدعوة لتقديم العروض الصادرة عن الجهة المشترية جزءاً من وثائق المناقصة.

6.3 لا يجوز للمناقص الحصول الا على نسخة واحدة فقط من وثائق المناقصة، ويتحمل المناقص النتائج المترتبة على عدم قيامه بالتحقق من استلام وثائق الشراء كاملة والردود على طلبات التوضيح وإرسال محضر اجتماع ما قبل المناقصة (إن وجد) أو آية ملاحقة لوثائق المناقصة وفقاً للفقرة (8) من التعليمات للمناقصين ،

6.4 على المناقص أن يقوم بدراسة وفحص جميع التعليمات والنماذج والشروط والمواصفات الموجودة في وثائق المناقصة، وأن يقدم في عرضه كافة المعلومات والوثائق المطلوبة في وثائق المناقصة.

## 7. توضيح وثائق المناقصة، وزيارة الموقع، واجتماع ما قبل المناقصة

7.1 على المناقص مخاطبة الجهة المشترية خطياً على العنوان المذكور في جدول بيانات المناقصة عند الحاجة لتوضيح أي من المعلومات الواردة في وثائق المناقصة، أو إذا كانت هذه الوثائق غير كاملة أو غير واضحة، أو وجد نقاصاً فيها، ويمكن للمناقص طرح استفساراته أو طلب التوضيح خلال اجتماع ما قبل المناقصة إذا كان هناك مثل هذا الاجتماع وفقاً للفقرة (7.4) أدناه من التعليمات للمناقصين، وعلى الجهة المشترية أن ترد خطياً على أي استفسار أو طلب توضيح شريطة أن يرد إليها قبل الموعد النهائي لاستلام الاستفسارات وطلبات التوضيح المحدد في جدول بيانات المناقصة، وعلى الجهة المشترية نشر هذه التوضيحيات والردود دون الكشف عن هوية طالب التوضيح على الموقع الإلكتروني المذكور في جدول بيانات المناقصة ، وإذا تطلب الأمر تعديل وثائق المناقصة نتيجة لهذه التوضيحيات، فعلى الجهة المشترية أن تقوم بذلك وفقاً للإجراءات المذكورة في الفقرات (8) و(21.2) من التعليمات للمناقصين.

7.2 يُنصح المناقص بزيارة ودراسة موقع المشروع والمناطق المحيطة به والحصول لنفسه وعلى مسؤوليته على جميع المعلومات التي قد تكون ضرورية لإعداد العرض والدخول في عقد لتنفيذ المشروع، وتكون تكاليف زيارة الموقع على نفقة الخاصة.

7.3 سيتم منح المناقص وأي من موظفيه أو وكلائه إذنًا من الجهة المستفيدة لزيارة موقع المشروع، شريطة أن تكون هذه الزيارة على مسؤولية المناقص الخاصة، وأن المناقص وموظفيه وكلائه يغفون بشكل تام الجهة المشترية من المطالبة بأي تعويض عن أي ضرر أو خسارة (مهما كانت) يمكن أن يتكبدها أي منهم نتيجة لهذه الزيارة.

7.4 على المناقص تعيين من يمثله لحضور اجتماع ما قبل المناقصة الذي سيكون الغرض منه توضيح القضايا والإجابة على آية أسئلة أو استفسارات بشأن آية مسألة قد تثار في تلك المرحلة، إذا ما كان هناك مثل هذا الاجتماع كما هو محدد في جدول بيانات المناقصة .

7.5 يتم إعداد محضر لاجتماع ما قبل المناقصة إذا عقد، ويجب أن يحتوي هذا المحضر على الأسئلة والاستفسارات التي طرحتها المناقصون والردود عليها أثناء الاجتماع، وعلى الجهة المشترية أن ترسل المحضر مع آية ردود تم تحضيرها بعد الاجتماع إلى جميع

المناقصين الذين حصلوا على وثائق المناقصة وفقاً للفقرة (6.3) من التعليمات للمناقصين، وإذا طلب الأمر تعديل وثائق المناقصة نتيجة لهذا الاجتماع أو طلبات التوضيح التي ترد إلى الجهة المشترية وفق الفقرة (7.1) أعلاه، فعلى الجهة المشترية أن تقوم بذلك حسب الإجراءات المذكورة في الفقرة (8) والفقرة الفرعية رقم (21.2) من التعليمات للمناقصين.

7.6 تعتبر التوضيقات التي ترسلها الجهة المشترية إلى المناقصين ومحضر اجتماع ما قبل المناقصة جزءاً لا يتجزأ من وثائق المناقصة.

## 8. تعديل وثائق المناقصة

8.1 للجهة المشترية إصدار دعوة معدلة لدعوة العطاء الأصلية، ولها إصدار ملحق لتعديل وثائق المناقصة سواء من تلقاء نفسها أو بناء على طلب ابياض يقدمه أحد المناقصين.

8.2 يعتبر أي ملحق يصدر عن الجهة المشترية جزءاً من وثائق المناقصة، ويبلغ المناقصون الذين زودتهم الجهة المشترية بوثائق المناقصة وفقاً للفقرة (6.3) من التعليمات للمناقصين بالملحق ويكون ملزماً لهم.

8.3 تقوم الجهة المشترية بالإعلان عن الدعوة المعدلة أو عن التعديل على وثائق المناقصة بوسائل الإعلان نفسها التي تم بواسطتها الإعلان عن المناقصة، أو بالوسيلة المحددة في جدول بيانات المناقصة، وستقوم كذلك بنشر الملحق على الموقع الإلكتروني للجهة المشترية المحدد في جدول بيانات المناقصة.

8.4 للجهة المشترية تمديد آخر موعد لتقديم العروض وفقاً للفقرة الفرعية (21.2) من التعليمات للمناقصين، وذلك لإعطاء المناقصين فرصاً لأخذ التعديلات الواردة في الملحق بعين الاعتبار. ويتم اشعار كافة المناقصين الذين حصلوا على وثائق المناقصة من الجهة المشترية خطياً بهذا التمديد، والإعلان عن ذلك على البوابة الإلكترونية والموقع الإلكتروني للجهة المشترية المحدد في جدول بيانات المناقصة وبنفس وسائل الإعلان التي سبق وأعلن عن المناقصة من خلالها.

### ج. إعداد العروض

#### 9. تكاليف اعداد وتقديم العرض

9.1 يتحمل المناقص كافة التكاليف المتعلقة بإعداد وتقديم عرضه، ولن تتحمل الجهة المشترية بأي حال من الأحوال مسؤولية أي من هذه التكاليف بغض النظر عن نتيجة المناقصة.

#### 10. لغة العرض

10.1 يجب ان يكون العرض وجميع الوثائق والمراسلات المتعلقة به بين الجهة المشترية والمناقص باللغة العربية أو اللغة الانجليزية وفق ما هو محدد في جدول بيانات المناقصة، ويمكن أن تكون الوثائق المعززة والمواد المطبوعة التي تشكل جزءاً من عرض المناقص بلغة اخرى شريطة أن تكون مرفقة بترجمة دقيقة للاجزاء ذات العلاقة بالعرض الى اللغة المحددة في جدول بيانات المناقصة، ولغايات تفسير العرض يتم اعتماد النصوص المترجمة.

#### 11. الوثائق التي يتكون منها العرض

11.1- يتكون العرض الذي يسلمه المناقص من الوثائق التالية:

أ. كتاب عرض المناقصة معبأ وفقاً للفقرة (12) من التعليمات للمناقصين.

ب. جداول الأسعار المعبأة وفقاً للفقرتين (12) و (13) من التعليمات للمناقصين كما هو محدد في جدول بيانات المناقصة.

ج. تأمين دخول العطاء وفقاً للفقرة (18.1) من التعليمات للمناقصين.

د. كتاب تفويض للشخص الموقع على العرض لإلزام المناقص وفقاً للفقرة (19.3) من التعليمات للمناقصين.

هـ. الوثائق التي تثبت مؤهلات المناقص وقدرتها على تنفيذ العقد في حال تم قبول عرضه وفقاً للفقرة (16) من التعليمات للمناقصين؛

وـ. العرض الفني وفقاً للفقرة (15) من التعليمات للمناقصين؛ وـ

زـ. إقرار الدفعات الأخرى.

حـ. إقرار الدفعات الممنوعة.

طـ. إقرار الالتزام بتنفيذ خطة الادارة البيئية والاجتماعية.

يـ. أية وثيقة أخرى محددة في جدول بيانات المناقصة.

11.2- بالإضافة إلى المتطلبات الواردة في الفقرة (11.1) من التعليمات للمناقصين، فإن العرض المقدم من إئتلاف مناقصين يجب أن يكون مصحوباً باتفاقية الائتلاف المصدقة أصولياً، أو بر رسالة نوايا موقعة من جميع أعضاء الائتلاف يعلن فيها الأعضاء عن نيتهم إبرام اتفاقية

ائتلاف في حالة أحيل العقد على الائتلاف، ويرفق بها مسودة اتفاقية الائتلاف، وفي حال قدم المناقص رسالة نوايا بدلاً من اتفاقية ائتلاف مصدقة يجب تقديم اتفاقية الائتلاف مصدقة أصولياً قبل الإحالة النهائية.

## 12. كتاب عرض المناقصة وجداول الأسعار

12.1 يقوم المناقص باعداد كتاب عرض المناقصة وجداول الأسعار باستخدام النماذج الموجودة في القسم الرابع - "نماذج العرض"، ويجب تعبئة هذه النماذج بدون إدخال أي تغيير على النص، ويجب تعبئة كافة الفراغات في هذه النماذج بالمعلومات المطلوبة.

## 13. أسعار العرض والخصومات أو الزيادات

13.1 يجب أن تتطابق الاسعار والخصومات أو الزيادات المقدمة في كتاب عرض المناقصة وجداول الاسعار مع المتطلبات المحددة أدناه.

13.2 على المناقص تقديم عرض لتنفيذ كافة الأشغال الموصوفة في الفقرة (1.1) من التعليمات للمناقصين، وذلك بتبعدة سعر الوحدة والإجمالي لكل بند من بنود الأشغال الموصوفة في القسم الرابع - "نماذج العرض"، وفي حالة العقد المبني على الكميات (عقد القياس) يجب على المناقص تبعية الأسعار لجميع البنود الموصوفة في جدول الكميات، وإذا لم يقم المناقص بتسعير بند أو أكثر من البنود، فيتم اعتبار تلك البنود غير المسورة محملة على بنود العرض الأخرى، وعلى المناقص تنفيذها فيما إذا أحيل عليه العقد دون مقابل.

13.3 يكون المبلغ الذي يظهر في كتاب عرض المناقصة المعبأ وفقاً للفقرة (12.1) من التعليمات للمناقصين، هو المبلغ الإجمالي للعرض، باستثناء أي خصم أو زيادة مقدمة.

13.4 على المناقص ان يذكر اي خصم أو زيادة (ان وجدت)، وأن يحدد منهجهية اقتطاع الخصم أو إضافة الزيادة في كتاب عرض المناقصة وفقاً للفقرة (12.1) من التعليمات للمناقصين.

13.5 يعتبر سعر عقد الشراء (أسعار البنود المختلفة في العقد) ثابتًا خلال تنفيذ العقد ولا تخضع لأي تعديل إلا في الحالات التي يجوز فيها تعديل السعر لمواجهة تغيرات في الظروف التي تبرر تغيير السعر، كما هو محدد في جدول بيانات المناقصة وشروط العقد، وإذا كان سعر عقد الشراء ثابتًا يعامل أي عرض يتضمن تعديلاً للسعر كعرض غير مستجيب، ويتم رفضه عملاً بالفقرة (27) من التعليمات للمناقصين.

13.6 توضح الفقرة (1.1) من التعليمات للمناقصين ما إذا كانت المناقصة تطرح للحزم المنفردة أو لمجموعات من الحزم، وفي حالة طرح المناقصة للحزم، يجب تقديم الأسعار لجميع البنود الواردة في كل حزمة و لـ 100% من الكميات المحددة لكل بند، وعلى المناقصين الذين يرغبون في تقديم خصم على الأسعار أن يوضّحوا نسبة الخصم على

كل مجموعة من الحزم او نسبة الخصم على كل حزمة من الحزم المكونة للمجموعة وفقاً للفقرة (13.4) من التعليمات للمناقصين، وبشرط أن تسلم العروض لجميع هذه الحزم وتنفتح في الوقت ذاته.

13.7 تكون الأسعار المقدمة في عرض المناقص شاملة للرسوم والضرائب والرسوم الجمركية المستحقة على المقاول بموجب العقد، مع مراعاة أية اعفاءات يقررها مجلس الوزراء، ما لم ينص على غير ذلك في جدول بيانات المناقصة.

#### 14. عملات العرض والدفع

14.1 يجب أن تكون عملة العرض بالدينار الاردني ما لم يذكر خلاف ذلك في جدول بيانات المناقصة.

14.2 تكون عملة الدفع بنفس عملة العرض.

#### 15. الوثائق المكونة للعرض الفني

15.1 على المناقص أن يقدم عرضاً فنياً يتضمن بياناً لأساليب العمل والمعدات المستخدمين والبرنامـج الـزمـي لـتـنـفـيـذـ الأـشـغـالـ، وأـيـةـ مـعـلـوـمـاتـ أـخـرىـ مـنـصـوـصـ عـلـيـهـاـ فيـ الجـزـءـ الرـابـعـ - "نمـاذـجـ العـرـضـ"ـ، وـبـالـفـاصـيـلـ الـكـافـيـةـ لـتـوـضـيـحـ كـفـاـيـةـ عـرـضـهـ فيـ تـلـيـةـ مـتـطلـبـاتـ الأـشـغالـ وـمـدـدـ الـإنـجـازـ.

#### 16. الوثائق المطلوبة لإثباتأهلية ومؤهلات المناقص

16.1 لإثبات أهليته وفقاً للفقرة (4) من التعليمات للمناقصين، على المناقص إكمال "كتاب عرض المناقصة" المدرج في القسم الرابع - "نمـاذـجـ العـرـضـ".

16.2 لإثبات مؤهلاته لتنفيذ العقد وفقاً للقسم الثالث - "معايير التقييم والتأهيل"، على المناقص تقديم المعلومات المطلوبة في صفحات المعلومات المناظرة في القسم الرابع - "نمـاذـجـ العـرـضـ".

16.3 في حالة تطبيق الأفضلية السعرية للمنشآت الصغيرة والمتوسطة وفقاً للفقرة الفرعية (30.1) من التعليمات للمناقصين، على المناقصين المتقدمين بشكل منفرد أو في ائتلاف الذين يتقدمون بطلب للحصول على هذه الأفضلية تقديم جميع المعلومات والوثائق التي تثبت تلبيتهم لشروط هذه الأفضلية المحددة في القسم الثالث - "معايير التقييم والتأهيل".

16.4 في حالة تطبيق الأفضلية السعرية لدعم المرأة والشباب والأشخاص ذوي الاعاقة وفقاً للفقرة الفرعية (30.1) من التعليمات للمناقصين، على المناقصين المتقدمين بشكل منفرد أو في ائتلاف الذين يتقدمون بطلب للحصول على هذه الأفضلية تقديم جميع المعلومات والوثائق التي تثبت تلبيتهم لشروط هذه الأفضلية المحددة في القسم الثالث - "معايير التقييم والتأهيل".

## 17. فترة صلاحية العروض

17.1 يجب أن تستمر صلاحية العروض للفترة المحددة في جدول بيانات المناقصة بعد الموعد النهائي لتقديم العروض الذي تحدده الجهة المشترية وفقاً للفقرة (21.1) من التعليمات للمناقصين أو أي تمديد له وفق الفقرة (8) من التعليمات للمناقصين، وسيتم استبعاد أي عرض مدة صلاحيته أقل من ذلك باعتباره غير مستوفٍ لشروط المناقصة، وإذا لم يتم تحديد فترة صلاحية العروض في وثائق المناقصة تعتبر حكماً (90) يوماً بعد الموعد النهائي لتقديم العروض.

17.2 إذا تعذر اتمام عملية التقييم والإحالة خلال فترة صلاحية العروض، تقوم الجهة المشترية قبل انتهاء المدة المحددة في الفقرة (17.1) أعلاه بعشرة أيام عمل على الأقل بمخاطبة المناقصين جميعهم خطياً لطلب تمديد صلاحية عروضهم، ويجب على المناقص الذي يوافق على تمديد فترة صلاحية عرضه أن يقوم كذلك بتتمديد تأمين دخول العطاء، وللمناقص الحق برفض طلب التمديد دون مصادرة تأمين دخول العطاء الخاص به ويستثنى من المنافسة، ويعاد تأمين دخول العطاء إلى المناقص الذي يرفض تمديد فترة صلاحية عرضه بناء على طلب خطى منه، وليس للمناقص الذي يوافق على التمديد الحق في تعديل عرضه.

## 18. تأمين دخول العطاء

18.1 يجب على المناقص أن يقدم مع عرضه نسخة أصلية من تأمين دخول العطاء، ويجب أن يكون هذا التأمين بالمبلغ أو النسبة والعملة المذكورة في جدول بيانات المناقصة.

18.2 يجب أن يكون تأمين دخول العطاء قابلاً للصرف عند الطلب، ويقدم على شكل كفالة بنكية، أو شيكات بنكية مصدق وفقاً لما هو محدد في جدول بيانات المناقصة، على أن:

- يكون صادراً عن أحد البنوك العاملة في المملكة.

ب. في حالة الكفالة البنكية، يجب أن تتوافق مع نموذج الكفالة البنكية الموجود في القسم الرابع "نماذج العرض"، أو أي نموذج آخر يعتمد من قبل الجهة المشترية قبل تقديم العروض.

ج. يكون ساري المفعول للفترة المحددة في جدول بيانات المناقصة بعد انتهاء فترة صلاحية العرض الأصلية أو أي تمديد لها إذا ما تم التمديد وفقاً للفقرة (17.2) من التعليمات للمناقصين.

18.3 ستقوم لجنة الشراء باستبعاد أي عرض غير معزز بتأمين دخول العطاء بما لا يقل عن القيمة المنصوص عليها في الفقرة الفرعية (18.1)، ووفق الصيغة التي توافق عليها لجنة الشراء وفق الفقرة الفرعية (18.2) أعلاه.

18.4 يجب إعادة تأمينات دخول العطاء إلى مقدميها من المناقصين وفقاً لما يلي:

- إلى المناقصين الذين تم استبعاد عروضهم من قبل لجنة الشراء.

ب. الى المناقصين الذين انتهت مدة صلاحية عروضهم وغير الراغبين في تمديدها، وتعاد بناء على طلبهم الخطي.

ج. الى المناقصين الذين لم تتم الاحالة عليهم بعد تبلغ المحال عليهم بقرار الاحالة باستثناء المناقصين صاحبي العرض الثاني والثالث الذين لا يتم إعادة تأمينات دخول العطاء إليهم الا بعد توقيع المناقص الفائز على عقد الشراء وتقديم تأمين حسن التنفيذ.

د. الى المناقصين الذين تمت الاحالة عليهم، وتعاد التأمينات اليهم بعد تقديمهم تأمينات حسن التنفيذ ودفع الرسوم المقررة والتوفيق على عقود الشراء.

18.5 عندما تشير وثائق الشراء الى أن الاحالة يمكن تجزئتها الى عدد من الحزم (العقود)، لن يتم إعادة تأمينات دخول العطاء الى المناقصين المشاركين في الحزم التي لم تتم احالتها إذا لم تنته مدة صلاحية عروضهم، وللجنة الشراء إعادة تأمينات دخول العطاء في حال قام المناقص بتقديم تأمين بديل يغطي قيمة تلك الحزم غير المحالة.

18.6 ستقوم لجنة الشراء بمصادرة تأمين دخول العطاء كلياً أو جزئياً في أي من الحالات التالية:

أ. إذا قام المناقص بسحب العرض الذي قدمه، أو قام بتعديله بعد انتهاء المدة الزمنية لتقديمه، أو إذا لم يلتزم به أو بجزء منه، خلال فترة صلاحية العرض أو أي تمديد وافق عليه، أو

ب. إذا رفض المناقص الفائز قبول تصحيح الأخطاء الحسابية الواردة في عرضه، أو

ج. إذا لم يقم المناقص الفائز بدفع الرسوم المقررة او تقديم تأمين حسن التنفيذ المطلوب او توقيع العقد خلال المدة المحددة في كتاب القبول.

د. إذا قدم المناقص معلومات غير صحيحة أو غش في المعلومات أو الوثائق التي قدمها لغايات المشاركة في المناقصة، أو

هـ. في حالة انسحاب أحد أعضاء الائتلاف قبل الاحالة أو قبل اصدار كتاب القبول إذا كان المناقص الفائز ائتلافاً.

18.7 يجب أن يكون تأمين دخول العطاء المقدم من إئتلاف مناقصين باسم الائتلاف، وإذا لم يكن الائتلاف قد تأسس بشكل رسمي وقت تقديم العرض، فيجب أن يكون تأمين دخول العطاء بأسماء جميع أعضاء الائتلاف المذكورين في رسالة النوايا المذكورة في الفقرتين (4.1) و (11.2) من التعليمات للمناقصين.

## 19. اعداد وتوقيع العرض

19.1 على المناقص إعداد نسخة أصلية واحدة من الوثائق المكونة للعرض والمذكورة في الفقرة (11) من التعليمات للمناقصين، ويجب أن تكون هذه النسخة مميزة بوضوح ومكتوب عليها "الأصل"، ويجب على المناقص تقديم نسخ من العرض بالعدد المحدد في

**جدول بيانات المناقصة**، ويجب أن تكون مميزة بوضوح ومكتوب على كل واحدة منها "نسخة"، وفي حالة وجود أي تعارض بين الوثائق الأصلية والنسخ، يتم اعتماد الأصل.

19.2 على المناقصين وضع علامة "سري" على جميع المعلومات الواردة في عروضهم والتي يعتبرونها سرية لأعمالهم، وقد يشمل ذلك المعلومات المتعلقة بالملكية أو الأسرار التجارية أو المعلومات التجارية أو المالية الحساسة.

19.3 يجب أن تكون وثائق العرض الأصلية والنسخ كلها مطبوعة أو مكتوبة بحبر لا يمحى، وموثقة من قبل الشخص المفوض بالتوقيع باسم المناقص، ويجب أن يحتوي العرض على تفويض خطى كما هو محدد في جدول بيانات المناقصة، ويجب كتابة أسماء ووظائف الأشخاص الموقعين على التفويض تحت التوقيعات، ويجب التوقيع على كافة صفحات العرض التي تحتوي على إضافات أو تعديلات من الشخص المفوض بالتوقيع على العرض.

19.4 إذا كان المناقص إئتلافاً، فيجب على المفوض بتمثيل الإئتلاف أن يوقع العرض نيابة عن الإئتلاف ليكون ملزماً قانوناً لجميع أعضاء الإئتلاف كما يتضح من التفويض الموقع من الممثلين المعتمدين قانوناً لأعضاء الإئتلاف.

19.5 لا تعتمد أي كتابة بين السطور أو محو أو كتابة فوق كتابة سابقة من قبل المناقص لغرض تعديلها إلا إذا وقعت من قبل الشخص المفوض بالتوقيع على العرض.

#### د. تقديم وفتح العروض

#### 20. إغلاق العروض

20.1 على المناقص ان يضع الوثائق الأصلية للعرض في ملف داخلي ويكتب عليه "أصل"، وأن يضع كل النسخ المطلوبة في ملف داخلي آخر ويكتب عليه "نسخة"، ويتم وضع الملفات داخل ملف خارجي يتم إغلاقه.

20.2 يجب أن تحمل الملفات الداخلية والخارجية:

أ. اسم وعنوان المناقص.

ب. اسم وعنوان الجهة المشترية المحدد في جدول بيانات المناقصة وفقاً للفقرة (21.1) من التعليمات للمناقصين.

ج. اسم المناقصة ورقمها كما هو مبين في الفقرة (1.1) من جدول بيانات المناقصة.

د. تحذير: بان لا يتم فتحها قبل وقت وتاريخ فتح العروض.

20.3 لا تتحمل الجهة المشترية مسؤولية ضياع أية ملفات او فتحها مبكراً إذا كانت لا تحمل المعلومات المطلوبة او غير مغلقة كما هو مطلوب.

## 21. تقديم العروض

21.1 يجب تقديم العروض إلى الجهة المشترية من خلال إيداعها في صندوق العطاءات من قبل المناقص أو من يمثله أو من خلال البريد المسجل على العنوان الموضح في جدول

بيانات المناقصة قبل أو في الوقت والتاريخ المحددين في جدول بيانات المناقصة، ويمكن للمناقصين تقديم عروضهم إلكترونياً إذا كان ذلك منصوصاً عليه في جدول بيانات المناقصة، وعلى المناقصين الذين يقدمون عروضهم إلكترونياً إتباع إجراءات التقديم الإلكتروني المحددة في جدول بيانات المناقصة، ولن تقبل العروض التي ترد للجهة المشترية إلا وفقاً للطرق والآليات المحددة في هذه الوثيقة.

21.2 للجهة المشترية بناءً على طلب مناقص أو أكثر أو لضرورة تراها مناسبة أن تمدد آخر موعد لتقديم العروض لفترة زمنية مناسبة إذا كان الطلب مبرراً، ويصدر التمديد بواسطة ملحق على وثائق الشراء وفق الفقرة (8) من التعليمات للمناقصين، وفي هذه الحالة تُصبح كل حقوق وواجبات الجهة المشترية والمناقصين خاضعة للموعد النهائي الجديد.

21.3 يقوم أمين سر لجنة الشراء بإعداد كشف بأسماء المناقصين الذين أودعوا عروضهم في هذا الصندوق، وتسليهما إلى لجنة الشراء قبل فتح العروض.

21.4 إذا كانت ملفات العروض ذات حجم كبير بحيث يتذرع وضعها في الصندوق، فتسلم العروض في مثل هذه الحالة إلى أمين سر لجنة الشراء الذي يتعين عليه حفظها في مكان آمن، وتنظيم كشف بها وتسليمه إلى لجنة الشراء قبل فتح العروض.

21.5 على المناقصين تقديم ما يثبت حصولهم على وثائق الشراء بموجب أحكام النظام قبل إيداع عروضهم.

## 22. العروض المتأخرة

22.1 لن يقبل أي عرض أو أي تعديل عليه يرد بعد التاريخ والموعد المحددين كآخر موعد لتقديم العروض وفقاً للفقرة الفرعية (21.1) من التعليمات للمناقصين، ولن ينظر في أي عرض تم تقديمها بعد نهاية آخر موعد لتقديم العروض ويعاد إلى مصدره مغلقاً، وفي حالة عدم كتابة عنوان المناقص أو المعلومات الكافية الواضحة عن العطاء في العروض الورقية يحق للجنة الشراء فتحه لمعرفة محتوياته.

## 23. سحب وتعديل العروض

23.1 للمناقص سحب عرضه أو تعديله بعد تسليمه، وذلك بموجب طلب خطى مختوم ومؤقّع من قبل الشخص المفوض بالتوقيع مصحوباً بالتفويض وفقاً للفقرة (19.3) من التعليمات للمناقصين، ويجب أن يرفق التعديل مع الطلب الخطى، ويجب أن تكون جميع الطلبات:

أ. قد أعدت وقدمت وفقاً للفقرتين (19) و(20) من التعليمات للمناقصين (إلا إذا أن طلبات السحب لا تتطلب تقديم نسخ)، وبالإضافة إلى ذلك، يجب أن تحمل مغلفاتها علامات واضحة "سحب"، "تعديل"؛ و

ب. تم إيداعها في الصندوق قبل الموعد النهائي المحدد لتقديم العروض وفقاً للفقرة (21) من التعليمات للمناقصين.

23.2 تعاد العروض غير مفتوحة لأصحابها في حالة السحب وفقاً للفقرة (23.1) من التعليمات للمناقصين في جلسة فتح العروض.

23.3 في حالة تقديم العروض الكترونيا من خلال نظام الشراء الإلكتروني الأردني يحق للمناقص سحب عرضه أو التعديل عليه الكترونيا قبل آخر موعد لتسليم العروض، مع مراعاة التقيد بالنظام والتعليمات الصادرة بمقتضاه.

23.4 لا يحق للمناقص سحب أو تعديل عرضه في الفترة ما بين الموعد النهائي لتقديم العروض وتاريخ انتهاء فترة صلاحية العرض أو أي تمديد لها.

#### 24. فتح العروض

24.1 يتم فتح صندوق العروض بحضور النصاب القانوني لجنة الشراء، وبحضور المناقصين أو ممثليهم المفوضين الراغبين في الحضور (شخصياً أو عبر الانترنت إذا كان مثل هذا الخيار متاحاً كما هو محدد في جدول بيانات المناقصة) في جلسة علنية في المكان والتاريخ وال الساعة المحددة في جدول بيانات المناقصة، ويجب أن تعقد الجلسة فور انتهاء الموعد النهائي لتقديم العروض، مع إمكانية وجود فاصل زمني قصير إذا لزم الأمر لأسباب إجرائية.

24.2 إذا لم تتمكن لجنة الشراء من فتح الصندوق لأي سبب في الموعد المحدد، فلها أن تؤجله إلى موعد آخر، وعليها في هذه الحالة أن تدون ذلك في محضر جلسة فتح العروض، وان تعلن عن هذا التأجيل على البوابة الإلكترونية، وعلى الموقع الإلكتروني لجنة المشتريات المحدد في جدول بيانات المناقصة.

24.3 لجنة الشراء أن تقرر تمديد تاريخ آخر موعد لتقديم العروض أو إعادة الطرح إذا تبين لها أن عدد العروض المقدمة يقل عن ثلاثة، وتعاد العروض في هذه الحالة مغلقة إلى مقدميها مقابل توقيع المناقص أو من يمثله، إلا إذا اقتنعت اللجنة بعدم الجدوى من التمديد أو إعادة الطرح فلها في هذه الحالة فتح العرض أو العروض المقدمة واجراء الدراسة والاحالة وفقاً لاحكام نظام المشتريات الحكومية والتعليمات الصادرة بمقتضاه.

24.4 باستثناء الحالات المذكورة في الفقرتين (22) و (23) من التعليمات للمناقصين، وما لم يتم تأجيل فتح العروض وفقاً للفقرتين (24.2) و (24.3) أعلاه، تقوم لجنة الشراء بفتح العروض وقراءة الأسعار المقدمة وفقاً للفقرات (24.5) و (24.6) و (24.7) من

التعليمات للمناقصين، وإذا سُمح بتقديم العروض إلكترونياً وفقاً للفقرة (21.1) من التعليمات للمناقصين فسيتم فتحها وفق الإجراءات المحددة في جدول بيانات المناقصة.

24.5 تفتح في البداية المغلفات التي تحمل كلمة "سحب"، ولن يفتح العرض المتعلق بإشعار السحب ويعاد إلى المناقص، ولن يُسمح بسحب أي عرض ما لم يحتوي بإشعار السحب على تفويض ساري المفعول لطلب السحب ويقرأ علناً في جلسة فتح العروض.

24.6 يتم بعدها فتح المغلفات التي تحمل كلمة "تعديل" وتقراً علناً في جلسة فتح العروض مع العروض الأصلية، ولا يسمح بتعديل أي عرض ما لم يحتوي على تفويض ساري المفعول لطلب التعديل ويقرأ علناً في جلسة فتح العروض.

24.7 تفتح مغلفات العروض الأخرى واحداً تلو الآخر، ويتم الإعلان عند فتح كل عرض عن كل مما يلي:

- اسم المناقص.

- فترة صلاحية العرض.

- سعر العرض الإجمالي.

- سعر العرض لكل حزمة (عقد جزئي) حسب الحالة.

- أية خصومات أو زيادات.

- قيمة تأمين دخول العطاء ونوعه، وفترة صلاحيته.

- أية تفاصيل أخرى تعتبرها لجنة الشراء ضرورية.

24.8 عند فتح كل عرض يجب على جميع أعضاء لجنة الشراء الحاضرين في جلسة فتح العروض توقيع كتاب عرض المناقصة وخلاصة جدول الكميات، ولن تأخذ لجنة الشراء اثناء التقييم الا بالعروض الأصلية، والتعديلات المقدمة (إن وجدت) والتي قرئت خلال جلسة فتح العروض.

24.9 لا يجوز اتخاذ أي قرار في جلسة فتح العروض بشأن استبعاد أي عرض أو رفضه (باستثناء العروض المتأخرة، والتي تُرفض وفقاً للفقرة (22.1) من التعليمات للمناقصين).

24.10 يتم إعداد محضر لفتح العروض، والذي يجب أن يتضمن الآتي عن كل عرض يتم فتحه:

- اسم المناقص.

- أي سحب أو تعديل.

- سعر العرض.

- سعر العرض على مستوى كل حزمة (عقد جزئي) حسب الحالة.

- أية خصومات أو زيادات.

- البدائل.
  - قيمة تأمين دخول العطاء ونوعه ومدة صلاحيته.
- 24.11 يتم توقيع المحضر من قبل أعضاء لجنة الشراء الحاضرين، وتنشر النتائج الأولية لفتح العروض على بوابة الالكترونية وعلى الموقع الإلكتروني للجهة المشترية.

#### ٥. تقييم ومقارنة العروض

##### 25. السرية

25.1 يجب أن تظل المعلومات الخاصة بفحص وتوضيح وتقييم ومقارنة العروض والتوصيات بالإضافة سرية، ويجب عدم الإفصاح عنها إلى المناقصين أو إلى أي شخص ليس له دور رسمي بهذه العملية حتى وقت الإعلان عن الإحالة المبدئية على المناقص الفائز وفق الفقرة (38) من التعليمات للمناقصين.

25.2 لا يجوز لأي مناقص أن يجري أي اتصالات مع الجهة المشترية أو يحاول بأية طريقة التأثير عليها أثناء تقييم العروض، وقد تتسبب أية محاولة من أي مناقص للتأثير على الجهة المشترية أو لجنة الشراء في عملية الفحص أو التقييم أو المقارنة أو إحالة العقد إلى استبعاد العرض المقدم منه.

25.3 مع مراعاة الفقرة (25.2) أعلاه، وإذا رغب أي مناقص في الاتصال بالجهة المشترية لشأن يتعلق بالمناقصة في الفترة الممتدة ما بين فتح العروض وحتى احالة العقد فعليه الاتصال بها خطيا فقط.

##### 26. توضيح العروض

26.1 للجنة الشراء لغايات فحص العروض وتقييمها ومقارنتها أن تطلب خطيا من أي مناقص توضيح ما جاء في عرضه ومنحه مهلة معقولة للرد، ولا يعتمد أي توضيح مقدم من أي مناقص إلا إذا كان بناء على طلب من لجنة الشراء.

26.2 يجب أن يكون طلب التوضيح والرد عليه خطيين، وان لا يؤدي أو يوحي أو يسمح بذلك بأي تغيير في قيمة العرض المقدمة أو طبيعتها وان لا يؤدي الى إجحاف أو ضرر في حقوق المناقصين إلا في إطار تصحيح الأخطاء الحسابية المكتشفة من قبل لجنة الشراء أثناء تقييم العروض.

26.3 للجنة الشراء استبعاد العرض باعتباره غير واضح أو غير قابل للمقارنة مع العروض الأخرى في حال امتناع المناقص عن توضيح العرض خلال المدة التي حدتها لجنة الشراء.

## 27. تحديد العرض المستجيبة جوهرياً لمتطلبات وثائق المناقصة

27.1 يتم اعتبار العرض مستجوباً جوهرياً للمتطلبات الواردة في وثائق المناقصة إذا توافق العرض بشكل تام مع الشروط والمتطلبات والمواصفات الفنية ومعايير المنشوص عليها في هذه الوثائق

27.2 يعتمد قرار لجنة الشراء فيما إذا كان أي عرض مستجوباً جوهرياً لشروط المناقصة على محتويات العرض نفسه كما هي محددة في الفقرة (11) من التعليمات للمناقصين.

27.3 تحدد لجنة الشراء العرض المستجيبة جوهرياً للمتطلبات الواردة في وثائق المناقصة بعد التحقق من الأمور الآتية:

أ. توقيع العرض من قبل المناقص أو ممثله المفوض بالتوقيع بموجب تفويض رسمي.

ب. توقيع العرض من قبل رئيس الائتلاف إذا كان المناقص ائتلافاً، وأنه تم ارفاق اتفاقية الائتلاف أو رسالة النوايا بتشكيل الائتلاف في عرض المناقص.

ج. التزام العرض بشروط فترة صلاحية العرض المحددة في وثائق المناقصة وفقاً للفقرة (17) من التعليمات للمناقصين.

د. عدم مشاركة المناقص في أكثر من عرض سواء كان منفرداً أو كعضو في ائتلاف.

هـ. أن العرض قد تقدم به مناقص زودته الجهة المشترية بوثائق المناقصة، وأن المناقص قد التزم بتقديم العرض وفقاً لهذه الوثائق.

وـ. أن المناقص يحقق شروط الأهلية الواردة في الفقرة (4) من التعليمات للمناقصين.

زـ. أن المناقص لا يخضع لعقوبة الحرمان بموجب أحكام النظام.

حـ. أن المناقص قد قدم كجزء من عرضه النسخة الأصلية من تأمين دخول العطاء وفقاً للفقرة (18) من التعليمات للمناقصين.

طـ. أن العرض يتواافق بشكل جوهري مع الشروط والمتطلبات والمواصفات الفنية وفقاً للفقرة (15) من التعليمات للمناقصين، والتتأكد على وجه الخصوص من أن جميع متطلبات القسم الخامس - جدول المتطلبات قد تم الوفاء بها دون أي انحراف أو تحفظ أو إلغاء جوهري.

27.4 يعتبر العرض غير مستجيب جوهرياً إذا كان يحتوي على أي انحرافات أساسية عن الشروط والمعايير الواردة في وثائق المناقصة كمخالفة الشروط والمعايير المحددة في وثائق المناقصة، أو يشتمل على أي تحفظات كعدم القبول لبعض متطلبات وثائق المناقصة، أو قيام المناقص بوضع بعض الشروط التي تحد من قبول كل متطلبات المناقصة، أو عدم تقديم بعض أو كل المعلومات أو الوثائق المطلوبة ومنها شروط الأهلية ومعايير المؤهلات الفنية والمالية الواردة في وثائق الشراء ، وإذا لم تتطبق أي من الشروط المذكورة في الفقرة (27.3) أعلاه على العرض، فيتم رفضه واستبعاده وعدم اخضاعه لمزيد من الدراسة والتقييم وإعتباره غير مستجيب جوهرياً ، أو إذا لم تتطبق

أي من الشروط المذكورة في الفقرة (27.3) أعلاه على العرض، فيتم رفضه واستبعاده وعدم اخضاعه لمزيد من الدراسة والتقييم وإعتبره غير مستجيب جوهرياً.

## 28. الانحرافات غير الجوهرية

28.1 تعتبر الانحرافات غير جوهريّة إذا كانت لا تغيير أو تخالف بشكل ملموس أسس ومعايير وشروط ومتطلبات التقييم المنصوص عليها في وثيقة المناقصة وبالتالي:

أ. لا تؤثر بأي شكل من الأشكال على النطاق أو الجودة أو الأداء المحدد في وثائق المناقصة.

ب. لا تحد بأي شكل من الأشكال من حقوق الجهة المشترية أو التزامات المناقص بموجب العقد.

ج. إذا تم تصحيحها لن تؤثر بشكل غير عادل على الوضع التنافسي للمناقصين الآخرين الذين قدموا عروضاً مستجيبةً جوهرياً.

28.2 على لجنة الشراء القيام بتقييم ومقارنة تفصيلية للعروض التي تحتوي على انحرافات تم إعتبرها غير جوهريّة بحيث إذا تم تصحيحها خلال مدة زمنية تحددها لجنة الشراء يمكن اعتبارها مستجيبةً جوهرياً.

28.3 إذا كان العرض مستجيباً جوهرياً لمتطلبات وثائق المناقصة، لجنة الشراء أن تطلب من المناقص خطياً تقديم المعلومات أو الوثائق الضرورية لتصحيح الانحرافات غير الجوهرية في العرض وال المتعلقة بمتطلبات التوثيق خلال فترة زمنية معقولة، ويجب أن لا يتعلق طلب هذه المعلومات أو الوثائق بأي من جوانب سعر العرض، وفي حال تخلف المناقص عن تصويبها خلال المدة المذكورة يعتبر عرضه مرفوضاً.

28.4 إذا كان العرض الذي تم اعتباره مستجيباً جوهرياً يتضمن انحرافات غير جوهريّة لها تأثير مالي على تكلفة العطاء أو على إنصاف المناقصين الآخرين، فيتم تقييم هذه الانحرافات غير الجوهرية مالياً، وتعديل سعر العرض بالإضافة قيمتها لأغراض التقييم والمقارنة فقط.

## 29. تصحيح الأخطاء الحسابية

29.1 إذا كان العرض مستجيباً جوهرياً لمتطلبات وثائق المناقصة تقوم لجنة الشراء بتصحيح الأخطاء الحسابية وفق الأسس التالية:

أ. إذا كان هناك تعارض بين سعر الوحدة والمبلغ الإجمالي، يتم اعتماد سعر الوحدة ويعدل السعر الإجمالي وفقاً لذلك، واستثناءً على هذا إذا رأت لجنة الشراء أن هناك خطأ لا ينس فيه تمثل في وضع الفاصلة العشرية لسعر الوحدة، ففي هذه الحالة يحتسب الإجمالي ويصحح سعر الوحدة.

ب. إذا كان هناك خطأ في مجموع المبالغ في جدول الكميات نتيجة عملية الإضافة والطرح للمجاميع الفرعية، تعتمد المبالغ الإجمالية الفرعية ويصحح السعر الإجمالي وفقاً لذلك.

ج. إذا كان هناك تعارض بين سعر الوحدة المحدد بالكلمات والسعر المحدد بالأرقام، يعتمد السعر المحدد بالكلمات، إلا إذا وجدت لجنة الشراء قرينة لاعتماد السعر المحدد بالأرقام.

د. إذا قام المناقص بكتابة إجمالي المبلغ لبند ما دون أن يقوم بتدوين سعر الوحدة لهذا البند، أو كان سعر الوحدة رقمًا غير واضح، فيتم حساب سعر وحدة لهذا البند من قسمة إجمالي المبلغ على كمية البند.

هـ. إذا قدم المناقص تعديلاً على عطائه سواءً بالخصم أو بالزيادة كمبلغ مقطوع، يتم حساب هذا المبلغ كنسبة من السعر المقروء قبل التصحيح وإعتمادها كخصم أو زيادة.

و. إذا لم يقم المناقص بتسعير بند أو أكثر من البنود، فيتم اعتبار تلك البنود غير المسورة محملة على بنود العرض الأخرى، وعلى المناقص تنفيذها فيما إذا أحيى عليه العقد وذلك بدون مقابل سواءً ارفق تلك البنود أو لم يرفقها في عرضه.

ز. إذا لم يقم المناقص بكتابة سعر الوحدة بالكلمات وإنما فقط بالأرقام وجاءت غير واضحة، أو كتبت أسعار الوحدة بكلمات غير واضحة وتشكل معها التباس في حساب جملة المبلغ عندها يجوز للجنة الشراء المختصة إتباع الإجراءات التالية:

1. إذا كانت الأرقام أو الكلمات غير واضحة مما يشكل التباساً في حساب جملة المبلغ للبند، عندها يجوز تطبيق أعلى سعر ورد لهذا البند، عند المناقصين الآخرين المشاركين بالمناقصة لغاية الحصول على قيمة إجمالية لهذا العرض.

2. إذا بقي العرض الذي طبقت عليه الفقرة (1) أعلى أقل العروض قيمةً واتجهت النية للإحالة عليه، عندها يتم تطبيق أدنى سعر ورد لهذا البند عند المناقصين الآخرين.

3. يتم تعديل القيمة الإجمالية للعرض على أساس الفقرة (2) أعلاه.

حـ. إذا قام المناقص بتسعير بند بصورة مغلوطة أو مبالغ فيها، فللجنة الشراء المختصة الحق بما يلي:

1. رفض العرض، أو

2. تعديل الأسعار بمعرفة المقاول مستأنسة بأسعار السوق الرائجة وأسعار المناقصين الآخرين شريطة أن تبقى القيمة الإجمالية للعرض بعد التعديل مساوية أو أقل من قيمة العرض بعد التدقيق.

29.2 تقوم لجنة الشراء بإجراء التصحيحات الحسابية دون التشاور مع المناقص الذي يتم ابلاغه بهذه التصحيحات، وإذا لم يوافق المناقص على التصحيحات التي تجريها لجنة الشراء يتم رفض عرضه، وعلى لجنة الشراء ان تقرر في هذه الحالة مصادرة تأمين دخول العطاء الخاص به.

### 30. الأفضلية السعرية للمنشآت الصغيرة والمتوسطة ودعم المرأة والشباب والأشخاص ذوي الاعاقة

30.1 تطبق الأفضلية السعرية للمنشآت الصغيرة والمتوسطة ودعم المرأة والشباب والأشخاص ذوي الاعاقة، واي افضليات او تسهيلات يقرها مجلس الوزراء او لجنة سياسات الشراء، ما لم ينص على خلاف ذلك في جدول بيانات المناقصة.

### 31. المقاولون الفرعيون

31.1 للجهة المشترية تنفيذ أية اجزاء محددة من الأشغال من قبل مقاولين فرعين سبق وتم اختيارهم من قبلها (المقاولون الفرعيون المسمون) اذا نص على ذلك في جدول بيانات المناقصة.

31.2 يمكن للمناقصين إقتراح التعاقد مع مقاولين فرعرين حتى النسبة المئوية المحددة في جدول بيانات المناقصة من إجمالي قيمة العقد أو حجم الأشغال، ويجب ان يكون المقاولون الفرعيون المقترحون من قبل المناقص مؤهلين تماماً لتنفيذ الأجزاء الخاصة بهم من الأشغال، ومن أجل ذلك يمكن للجنة الشراء ان تطلب من المناقصين تزويدها بالمعلومات والوثائق عن المقاولين الفرعرين الذي سيشاركون في تنفيذ عقد الشراء الذي سيتم توقيعه بين المناقص الفائز والجهة المشترية للتتأكد من صحة مؤهلات هؤلاء المقاولين الفرعرين.

31.3 على المناقص أن يحدد في عرضه نسبة الأعمال التي سيتعاقد عليها مع مقاولين فرعرين من أهالي المحافظة التي سيتم تنفيذ المشروع فيها والتي يجب ان لا تقل عن النسبة المحددة في جدول بيانات المناقصة.

31.4 لن تؤخذ مؤهلات المقاولين الفرعرين بعين الاعتبار في تاهيل المناقص، الا إذا قامت الجهة المشترية بتحديد الأجزاء التخصصية من الأشغال التي يمكن تنفيذها من قبل مقاولين فرعرين متخصصين في جدول بيانات المناقصة، وفي هذه الحالة يتم احتساب خبرة المقاولين الفرعرين المتخصصين في عملية التقييم وفقاً للمعايير المحددة في القسم الثالث - "معايير التقييم والتاهيل".

### 32. تقييم العروض

32.1 تقوم لجنة الشراء بتقييم العروض باستخدام المعايير والمنهجيات المحددة في القسم الثالث - معايير التقييم والتاهيل، ولن يتم استخدام اي معايير او منهجيات أخرى.

32.2 سوف تأخذ لجنة الشراء الامور التالية بعين الاعتبار عند تقييم اي عرض:

أ. سوف يتم التقييم على أساس سعر العرض، باستثناء المبالغ الاحتياطية (إن وجدت) في ملخص جدول الكميات، ولكن بما يشمل بنود الأعمال باليومية إذا تم تسعيرها بشكل تنافسي.

ب. تعديل الأسعار لتصحيح الأخطاء الحسابية وفقاً للفقرة (29) من التعليمات للمناقصين.

ج. تعديل الأسعار بسبب الخصومات أو الزيادات التي يقدمها المناقصون وفقاً للفقرة (13) من التعليمات للمناقصين.

د. تعديل السعر بسبب عدم المطابقة غير الجوهرية والقابلة لقياس الكمي وفقاً للفقرة (28) من التعليمات للمناقصين.

هـ. معايير التقييم الإضافية المحددة في القسم الثالث - "معايير التقييم والتأهيل".

32.3 لا يؤخذ بعين الاعتبار في تقييم العروض التأثير المتوقع لتعديل الأسعار الواردة في شروط العقد والتي سيتم تطبيقها طوال فترة تنفيذ العقد.

32.4 إذا كانت وثائق المناقصة تسمح للمناقصين بتقديم أسعار منفصلة لحزم مختلفة (عقود)، فإن منهجية تحديد السعر المقيم الأقل للمجاميع المختلفة من الحزم المكونة للعقد، بما في ذلك أية تعديلات (زيادات أو خصومات) على الأسعار يتقدم بها المناقص في كتاب عرض المناقصة، سيتم توضيحها في القسم الثالث "معايير التقييم والتأهيل".

### 33. مقارنة العروض

33.1 تقوم لجنة الشراء بمقارنة أسعار جميع العروض المستجيبة جوهرياً، والتي تم احتسابها وفقاً للفقرة الفرعية (32.2) من التعليمات للمناقصين، لتحديد العرض الذي يحقق المعيار السعري الأقل.

### 34. العرض المنخفض السعر بشكل غير طبيعي (Abnormaly Low Bids)

34.1 العرض المنخفض السعر بشكل غير طبيعي هو العرض الذي يكون سعره أقل من سعر الكلفة أو الأسعار الدارجة، والذي يثير عند اقتراحه بعناصر أخرى من العرض مخاوف جدية لدى لجنة الشراء حول قدرة المناقص على تنفيذ العقد بالسعر المقدم في عرضه.

34.2 في حالة تحديد العرض الذي قد يكون منخفضاً بشكل غير طبيعي، يجب على لجنة الشراء الطلب من المناقص تقديم أيضاحات أو مبررات عن الأساس الذي اعتمد للسعر الذي تقدم به، بما في ذلك تحليل تفصيلي للأسعار المقدمة في عرضه وعلاقة ذلك بنطاق الأشغال، والمنهجية المقترحة، والجدول الزمني، وتخصيص المخاطر والمسؤوليات وأي متطلبات أخرى لوثيقة المناقصة.

34.3 تقوم لجنة الشراء بتقييم تحليل الأسعار الذي قدمه المناقص، والتحقق من المبررات والإيضاحات والأدلة والمعلومات التي قدمها المناقص لتسعير عرضه، وللجنة في حال عدم القناعة بهذه المبررات استبعاد العرض وإبلاغ المناقص بذلك.

### 35. العروض غير المتناظنة

إذا كانت أسعار البنود المختلفة في العرض الذي تم تقييمه على انه الأقل تكلفة مقيمة غير متنازنة بشكل جدي، أو كانت أسعار البنود التي يتم تنفيذها في مرحلة مبكرة من فترة العقد مرتفعة نسبياً (Front Loading)، للجنة الشراء أن تطلب من المناقص صاحب العرض تقديم توضيحات خطية، من الممكن ان تشمل تحليل مفصل لأسعار العرض، لاثبات انسجام هذه الأسعار مع أساليب تنفيذ الاشغال والجدول الزمني المقترن، وآية متطلبات اخرى لوثائق المناقصة.

35.2 بعد تقييم تحليل الأسعار والتوضيحات التي يقدمها المناقص، فلللجنة الشراء وفق تقديرها:

- أ. قبول عرض المناقص، أو
- ب. زيادة مبلغ تأمين حسن التنفيذ على نفقة المناقص بما لا يتجاوز (20%) من قيمة العقد، أو
- ج. رفض العرض واستبعاد المناقص.

### 36. تأهيل المناقص

على لجنة الشراء أن تحدد ما إذا كان المناقص الذي تقدم بالعرض المقيم الذي يحقق المعيار السعري الأقل والمستجيب جوهرياً لشروط المناقصة، مؤهلاً لتنفيذ العقد وفقاً لمعايير التأهيل المبينة في القسم الثالث - "معايير التقييم والتأهيل".

36.2 يتم تحديد ذلك من خلال فحص الوثائق والأدلة المقدمة لاثبات مؤهلات المناقص والتي تقدم بها في عرضه وفقاً للفقرة (16) من التعليمات للمناقصين، ولن يأخذ التقييم في الاعتبار مؤهلات الشركات الأخرى مثل الشركات التابعة أو الأم، أو المقاولين الفرعيين (خلاف المقاولين الفرعيين المتخصصين إذا كان مسموحاً بذلك في وثائق المناقصة)، أو أي شركة أخرى مختلفة عن المناقص.

36.3 تعتبر تلبية المناقص لمعايير التأهيل شرطاً أساسياً مسبقاً لإحالة العقد عليه، وسيؤدي عدم تلبيته لهذه المعايير إلى إستبعاد عرضه، وفي هذه الحالة تقوم لجنة الشراء بدراسة العرض المقيم التالي في الترتيب لتحديد ما إذا كان المناقص مؤهلاً لتنفيذ العقد.

### 37. رفض كل العروض أو الغاء المناقصة

37.1 للجنة الشراء الحق في رفض أي عرض، أو رفض جميع العروض قبل إحالة العقد إذا:  
أ. كان هذا العرض/ العروض غير مطابقة بشكل جوهري لمتطلبات وثائق المناقصة،  
ب. كانت أسعار العروض جميعها مرتفعة أو تزيد على المخصصات المرصودة.

37.2 يتم تدوين رفض جميع العروض واسبابه في سجل اجراءات الشراء وينشر على البوابة الالكترونية.

37.3 للجنة الشراء الغاء المناقصة في أي مرحلة من مراحل عملية الشراء قبل اصدار كتاب القبول، كما للجهة المشترية الغاء المناقصة قبل الموعد النهائي لتقديم العروض دون ان يكون لأي من المناقصين الحق في الرجوع على لجنة الشراء أو الجهة المشترية بأي خسارة أو ضرر ناشئ، عن تقديم عرضه، ولا يترتب على الجهة المشترية أو لجنة الشراء أي التزامات مادية أو غير مادية مقابل ذلك في أي من الحالات التالية:

أ. إذا لم تعد هناك حاجة للاشغال.

ب. إذا تبين وجود خطأ أو نقص في وثائق المناقصة.

ج. إذا ثبت وجود تواطؤ بين المناقصين أو حدوث احتيال أو فساد أو إكراه.

د. إذا اقتضت المصلحة العامة ذلك.

37.4 يخضع قرار لجنة الشراء بالغاء المناقصة بعد فتح العروض لمصادقة الجهة المخولة بالتصديق على قرار اللجنة.

37.5 يتم ابلاغ المناقصين بالغاء اجراءات الشراء خلال خمسة أيام عمل من تاريخ التصديق على قرار الإلغاء.

37.6 وفي حالة رفض جميع العروض أو الغاء المناقصة يجب اعادة تأمينات دخول العطاء الى المناقصين.

#### و. معايير الإحالة

#### 38. معايير الإحالة

38.1 مع مراعاة الفقرة (37.1) اعلاه، تقوم لجنة الشراء بإحالة العقد على المناقص الذي تقدم بالعرض المستجيب جوهرياً لوثائق المناقصة والذي حقق المعيار السعري الأقل، والذي ثبت أنه يمتلك المؤهلات والقدرات الازمة لتنفيذ عقد الشراء.

#### 39. الإعلان عن الاحالة المبدئية للعقد

39.1 يعلن المدير العام أو الأمين العام أو رئيس لجنة الشراء عن الإحالة المبدئية على المناقص صاحب العرض الذي يحقق المعيار السعري الأقل والمستجيب جوهرياً للمواصفات والشروط المحددة في وثائق المناقصة والذي يلبي معايير التأهيل بالطريقة التي يراها مناسبة لمدة لا تقل عن (خمسة أيام عمل ولا تزيد على سبعة) وفق ما هو محدد في جدول بيانات المناقصة، ولا يشكل هذا الإعلان إشعاراً باحالة العقد.

39.2 يجب أن يتضمن الإعلان عن الاحالة المبدئية الآتي:

أ. اسم وعنوان المناقص الفائز؛

ب. سعر العقد للعرض الفائز؛

ج. أسماء جميع المناقصين الذين قدموا عروضا وأسعار عروضهم كما قرئت وكما تم تقييمها؛

د. تاريخ انتهاء فترة الاعتراض على الاحالة المبدئية.

39.3 على الرغم مما ورد في الفقرة (39.1) أعلاه، لجنة الشراء عدم الاعلان عن الاحالة المبدئية في اي من الحالات التالية:

أ. تقديم عرض واحد في المناقصة.

ب. التلزيم (الشراء المباشر).

ج. إذا اقتضت الظروف المستعجلة ذلك أو إذا كانت هناك حالة طارئة.

#### 40. فترة الاعتراض على قرار الاحالة المبدئية (فترة التوقف)

40.1 بمراجعة الفقرة (39.1) تصبح احالة العقد على المناقص الفائز نهائية إذا لم يتقىم أي مناقص باعتراض على قرار الاحالة المبدئية خلال فترة الاعتراض على الاحالة المبدئية التي تبلغ مدتها خمسة إلى سبعة أيام عمل من تاريخ الاعلان عنها (وفق ما يتم تحديده في الاعلان عن الاحالة المبدئية)، وبعد المصادقة عليها من قبل المرجع المختص بالمصادقة.

40.2 إذا تلقت لجنة الشراء اعتراضا على قرار الاحالة المبدئية خلال المدة المحددة وفق الفقرة (40.1) أعلاه، تستمر حالة التوقف طوال فترة النظر في الاعتراض وحتى إنتهاء خمسة أيام عمل بعد تبليغ المناقص المعترض بقرار لجنة الشراء بخصوص الاعتراض.

40.3 إذا تقدم أحد المناقصين بشكوى حول قرار الاحالة المبدئية إلى لجنة مراجعة الشكاوى، تستمر حالة التوقف عن احالة العقد، حتى ينتهي النظر في الموضوع من قبل لجنة مراجعة الشكاوى وفق الاجراءات والاطر الزمنية التي حددها نظام المشتريات الحكومية والتعليمات الصادرة بمقتضاه.

#### 41. التبليغ باحالة العقد

41.1 عندما تصبح احالة العقد نهائية تقوم الجهة المشترية بنشر الاعلان عن احالة العقد متضمنا موضوع الشراء واسم المناقص الفائز وعنوانه وقيمة الاحالة على لوحة إعلاناتها أو على موقعها الإلكتروني وعلى البوابة الإلكترونية.

41.2 تقوم الجهة المسئولة عن إدارة العقد بمخاطبة المناقص المحال عليه العقد خطيا لاشعاره بالاحالة النهائية لدفع الرسوم المقررة وتقديم تأمين حسن التنفيذ وتوقيع العقد خلال المدة المحددة في كتاب التبليغ الذي يرسل اليه، ويحدد هذا الخطاب المسمى (كتاب القبول) المبلغ الذي سيتم دفعه إلى المتعهد مقابل تنفيذ العقد (المسمى "قيمة العقد المقبولة").

41.3 يشكل كتاب القبول مع عرض المناقص المقبول ووثائق المناقصة عقدا ملزما للطرفين إلى حين إعداد العقد النهائي وتوقيعه، مالم ينص في قرار الإحالة على خلاف ذلك.

42. طلب المناقص توضيح أسباب عدم اختياره

42.1 للمناقص الذي تقدم بعرض والراغب في معرفة أسباب عدم اختياره أو تجاهل أو رفض عرضه، أن يطلب خطيا من الجهة المشترية توضيح هذه الأسباب.

42.2 على الجهة المشترية عند استلامها طلب التوضيح من أي مناقص الرد عليه خطيا خلال ثلاثة أيام عمل من تاريخ استلام الطلب.

#### 43. تأمين حسن التنفيذ

43.1 على المناقص أن يقدم خلال الفترة المحددة في جدول بيانات المناقصة وفي كتاب القبول تأمين حسن التنفيذ وفق شروط العقد، وعليه أن يستخدم نموذج تأمين حسن التنفيذ الموجود في القسم الثامن - "نماذج العقد"، أو أي نموذج آخر يعتمد من قبل الجهة المشترية".

43.2 يجب أن يكون تأمين حسن التنفيذ على شكل كفالة بنكية أو شيك بنكي مصدق صادرة عن أحد البنوك العاملة في المملكة، وبالقيمة المحددة في الشروط الخاصة للعقد.

43.3 على المناقص وخلال الفترة المحددة في جدول بيانات المناقصة وقبل توقيع العقد دفع الرسوم المقررة المحددة كذلك في جدول بيانات المناقصة.

43.4 يعتبر الإخفاق في تقديم تأمين حسن التنفيذ، أو عدم دفع الرسوم المقررة أو توقيع العقد سبباً كافياً لإلغاء الاحالة ومصدارة تأمين دخول العطاء، وللجنة الشراء في هذه الحالة أن تحيل العطاء على المناقص الذي تقدم بالعطاء المقيم الذي يليه سيراً والذي ثبت أن المناقص صاحبه يمتلك المؤهلات والقدرات اللازمة لتنفيذ العقد أو حسب ما تقرره لجنة الشراء بهذا الخصوص.

#### 44. توقيع الاتفاقية

44.1 بعد استلام كتاب القبول وتقديم تأمين حسن التنفيذ ودفع الرسوم المقررة على المناقص ان يقوم بتوقيع العقد امام الجهة المسؤولة عن ادارة العقد خلال الفترة المنصوص عليها في جدول بيانات المناقصة من تاريخ كتاب القبول.

44.2 تقوم الجهة المشترية بعد تقديم المقاول الفائز لتأمين حسن التنفيذ، وتوقيع العقد بإخطار باقي المناقصين الذين لم تتم إعادة تأميناتهم (الثاني والثالث) لاعادتها إليهم.

## 45 . حق المناقص في الاعتراض أو الشكوى

45.1 لمناقص الذي يدعي انه قد لحقت به خسارة أو أي ضرر نتيجة لقرار أو امتناع عن اتخاذ اجراء من الجهة المشترية أو يدعي أن لجان الشراء قد خالفت ما ورد في وثائق المناقصة أو احكام نظام المشتريات الحكومية والتعليمات الصادرة بمقتضاه، أن يتقدم باعتراض في المرحلة الاولى وبشكوى في المرحلة الثانية.

45.2 على المناقص تقديم اعتراضه كتابياً أو الكترونياً على وثائق الشراء أو شروط الاعلان أو القرارات أو الاجراءات التي تتزدّها الجهة المشترية أو اي امتناع عن اتخاذ اجراء متعلق فيها الى الجهة المشترية خلال خمسة أيام عمل من تاريخ نشرها وقبل الموعد النهائي لتقديم العروض أيهما أسبق.

45.3 على المناقص تقديم اعتراضه كتابياً أو الكترونياً على قرارات لجان الشراء المتعلقة بالحالة المبدئية أو اي قرار يتعلق بالمناقصة أو اجراءات الشراء خلال المدة المحددة في قرار لجنة الشراء أو في جدول بيانات المناقصة.

45.4 تنظر الجهة المشترية أو لجنة الشراء حسب مقتضى الحال في الاعتراض وتتخذ قرارها بشأنه خلال مدة أقصاها ولها تمديد هذه الى مرة واحدة فقط سبعة أيام عمل.

45.5 لمناقص في حال عدم قبوله القرار الصادر عن الجهة المشترية أو لجنة الشراء - حسب مقتضى الحال - بخصوص اعتراضه، وبعد دفع قيمة بدل الشكوى وبالبالغة (500) دينار اردني التقدم بشكوى خطية الى لجنة مراجعة الشكاوى خلال خمسة أيام عمل من تاريخ إبلاغه بقرار الجهة المشترية أو لجنة الشراء.

45.6 تقوم لجنة مراجعة الشكاوى بإعلام الجهة المشترية خطياً بالشكوى لإيقاف اجراءات الشراء الى حين البث فيها، ولرئيس لجنة مراجعة شكاوى الشراء عدم تعليق اجراءات الشراء والسير بها إذا ثبتت ان اعتبارات المصلحة العامة تتطلب استكمال اجراءات الشراء او ابرام عقد الشراء حسب المقتضى.

45.7 تستمع لجنة مراجعة شكاوى الشراء إلى مقدم الشكوى أو من يمثله وتنتظر بالشكوى المقدمة إليها وأي معززات أو وثائق مرفقة بها وتتخذ قرارها خلال مدة لا تتجاوز (30) ثلاثة يوم عمل من تاريخ ورودها إليها.

**القسم الثاني - جدول بيانات المناقصة**

**Bid Data Sheet**

<b>رقم الفقرة في التعليمات للمناقصين</b>	<b>التعديل او التوضيح للتعليمات للمناقصين</b>
1.1	<p><b>أ. أحكام عامة</b></p> <p>اسم المناقصة: إعادة تأهيل محطة كفريوبا والأنظمة المائية التابعة لها/محافظة إربد.</p> <p>رقم المناقصة: .....</p> <p>اسم الجهة المشترية: وزارة المياه والري-سلطة المياه.</p> <p>اسم الجهة المستفيدة: وزارة المياه والري-سلطة المياه.</p> <p>الجهة المسؤولة عن إدارة العقد : شؤون المياه</p> <p>الأشغال: تأهيل محطة كفريوبا / محافظة إربد.</p>
1.2	<p><b>نظام الشراء الإلكتروني: (لا ينطبق)</b></p> <p>ستستخدم الجهة المشترية نظام الشراء الإلكتروني الأردني لإدارة اجراءات المناقصة هذه .....</p> <p>سيتم استخدام نظام الشراء الإلكتروني الأردني لإدارة الجوانب التالية في اجراءات المناقصة:</p> <p>.....</p>
2.1	<p>مصدر التمويل: الصندوق السعودي للتنمية.</p> <p>اسم البرنامج الممول: مشاريع المنحة السعودية.</p> <p>قيمة برنامج التمويل: .....</p>
4.1	<p>تقديم المناقصات على شكل الائتلاف: تحالفات شركات سعودية أردنية.</p>

مجال التصنيف: المياه و الصرف الصحي الاختصاص: المياه و الصرف الصحي الفئة: الدرجة الثالثة أو الرابعة	4.3
يمكن الإطلاع على قائمة المناقصين المحرومين من المشاركة في عمليات الشراء على بوابة الالكترونية ..... .	4.4
قائمة الدول الخاضعة للحظر أو المقاطعة بموجب قانون أو لوائح رسمية تحظر العلاقات التجارية مع تلك الدولة: ..... 1 ..... 2 ..... 3	5.1
<b>ب. وثائق المناقصة</b>	
لأغراض طلب توضيح وثائق المناقصة فقط، فإن عنوان الجهة المشترية: ..... <b>الموعد النهائي لاستلام طلبات التوضيح هو:</b>	7.1
<b>الموقع الالكتروني للجهة المشترية:</b> www.mwi.gov.jo <b>البوابة الالكترونية :</b> Rua_Alsoub@mwi.gov.jo	7.1
اجتماع ما قبل المناقصة: ..... ..... زيارة الموقع: ..... ..... تاريخ الزيارة: ..... وقت الزيارة:	7.4
سيتم الإعلان عن التعديل على وثائق المناقصة بالوسيلة التالية: كتب موجهة للمناقصين و على موقع سلطة المياه	8.3

### ج. إعداد العروض

<p>لغة العرض هي: اللغة العربية .</p> <p>تعتمد اللغة اللغة العربية في المراسلات بين الجهة المشترية والمناقصين.</p> <p>تعتمد اللغة اللغة العربية لأغراض ترجمة الوثائق المعززة والمواد المطبوعة.</p>	10.1
<p>الجدوال التالي مطلوب استكمالها وتسليمها من قبل المناقصين: جداول الكميات</p> <p>على المناقص أن يقدم في عرضه الوثائق الإضافية التالية:</p> <p><b>مدونة قواعد السلوك لموظفي المقاول (ES)</b></p> <p>يجب على المناقص أن يقدم ضمن عرضه مدونة قواعد السلوك التي ستطبق على موظفي المقاول ومقاؤلاته الفرعين لضمان الامتثال للالتزامات المقاول البيئية والاجتماعية (ESHS) بموجب العقد، ويجب على المناقص لهذا الغرض استخدام نموذج مدونة قواعد السلوك المنصوص عليه في القسم الرابع - نماذج العرض، ولا يجوز ادخال أي تعديلات جوهرية على هذا النموذج، باستثناء أنه يجوز للمناقص تقديم متطلبات إضافية مراعاة لقضايا/ مخاطر محددة في العقد.</p>	11.1 (ب) (ي) (ط)
<p><b>إقرار الالتزام بتنفيذ خطة الإدارة البيئية والاجتماعية (ESMP)</b></p> <p>على المناقص أن يقدم كجزء من عرضه إقرار الالتزام بتنفيذ خطة الإدارة البيئية والاجتماعية (ESMP) التي أعدتها الجهة المستفيدة كجزء من القسم الخامس - متطلبات الأشغال من وثائق المناقصة إذا تم إحالة العقد عليه، وعليه لهذا الغرض استخدام نموذج الإقرار الوارد في القسم الرابع - نماذج العرض.</p> <p>ويتعين على المقاول تنفيذ خطة الإدارة البيئية والاجتماعية (ESMP)، وفقاً للفقرة (4.1) من الشروط العامة للعقد.</p>	
<p>السعر المقدم من المناقص "لا يخضع" للتعديل خلال فترة تنفيذ العقد.</p>	13.5
<p>الرسوم والضرائب والرسوم الجمركية التي لا تشملها الأسعار المقدمة في عرض المناقص:</p> <p>لا يوجد إعفاء مباشر حيث يقوم المناقص بدفع الضرائب و الرسوم الجمركية و يتم إستردادها بمطالبة منفصلة مرفقا بها جميع إثباتات الدفع خلال 140 يوم.</p>	13.7
<p>يجب أن تكون أسعار الوحدة والأسعار المقدمة من المناقص بالدولار الأمريكي</p>	14.1

فترة صلاحية العرض: يجب أن يبقى العرض صالحًا لمدة 180 يوماً تقويمياً.	17.1
يجب أن يشمل العرض تأمين دخول العطاء على شكل كفالة بنكية، ويجب أن يكون التأمين صادراً عن أحد البنوك العاملة في المملكة وفق النموذج المرفق ضمن وثائق الاتفاقية ، وتكون قيمة وعملة التأمين: 10,500 دينار أردني.	18.1 18.2
يجب أن يكون تأمين دخول العطاء ساري المفعول لفترة: 30 يوم يوماً تقويمياً بعد انتهاء فترة صلاحية العرض	18.2 ج
يجب تقديم النسخة الأصلية من العرض فقط .	19.1
التأكيد الخطي بتفويض من سيقوم بالتوقيع نيابةً عن المناقص ويجب أن يحتوي على: تفويض رسمي من دائرة مراقبة الشركات بالتوقيع أو إثبات ملكية الشركة	19.3
<b>د. تقديم وفتح العروض</b>	
عنوان الجهة المشترية لأغراض تقديم العروض فقط:  الدولة: المملكة الأردنية الهاشمية.	21.1
آخر موعد لتقديم العروض: التاريخ: الوقت: تقديم العروض الكترونيا: لا يسمح" للمناقصيين بتقديم عروضهم إلكترونيا.	
مكان فتح العروض: سيتم فتح ملفات العروض في العنوان والتاريخ والوقت التالي: .....	24.1

<p><b>موعد فتح العروض:</b> التاريخ: الوقت:</p> <p><b>حضور جلسة فتح العروض:</b> سيكون خيار حضور جلسة فتح العروض عبر الانترنت" غير متاح.</p>	
<b>٥. تقييم العروض</b>	
<p><b>الأفضلية السعرية للمنشآت الصغيرة والمتوسطة:</b> "لا تنطبق".</p> <p><b>الأفضلية السعرية لدعم المرأة والشباب والأشخاص ذوي الاعاقة :</b> "لا تنطبق".</p>	30.1
<p><b>المقاولون الفرعيون:</b> "لا تتوي الجهة المشترية تنفيذ أجزاء محددة من الأشغال بواسطة مقاولين فرعيين سبق وتم اختيارهم من قبلها (المقاولون الفرعيون المسمون).</p>	31.1
<p><b>المقاولون الفرعيون:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- على المناقص تحديد أجزاء الأشغال التي سيقوم المقاولون الفرعيون بتنفيذها، وبما لا يتجاوز (33%) من إجمالي قيمة العقد المقبولة.</li> <li>- على المناقصين الذين يخططون للتعاقد مع مقاولين فرعيين لتنفيذ أكثر من (10%) من إجمالي حجم الأشغال أن يحددوها في كتاب عرض المناقصة النشاط (الأنشطة) أو أجزاء الأشغال التي سيتم التعاقد عليها مع المقاولين الفرعيين، مع التفاصيل الكاملة للمقاولين الفرعيين ومؤهلاتهم وخبراتهم.</li> </ul>	31.2
<p>نسبة الاعمال التي يجب على المناقص أن يتعاقد فيها مع مقاولين فرعيين من أهالي المحافظة التي سيتم تنفيذ المشروع فيها : 10%</p>	31.3
<p>أجزاء الأشغال التي تسمح الجهة المشترية للمناقصين باقتراح مناقصين فرعيين مختصين لها: لا تنطبق</p>	31.4

<p>الطريقة التي سيتم من خلالها الإعلان عن الاحالة المبدئية للعقد (العقود): على موقع سلطة المياه mwi.gov.jo و على لوحة الإعلانات في الطابق السادس /سلطة المياه.</p>	39.1
<b>و. احالة العقد</b>	
<p>الفترة المحددة لاحضار تأمين حسن التنفيذ، ودفع الرسوم المقررة وتوقيع العقد: 28 يوما.</p>	43.1 و 43.3 و 44.1
<p>الرسوم المقررة: طوابع الواردات على قيمة الإحالة شاملة قيمة الضرائب المقدرة (حيث ان هذا المشروع غير معفي من رسوم طوابع الواردات).</p>	43.3
<p>على المناقص تقديم اعتراضه الكتابي أو الإلكتروني على قرارات لجان الشراء المتعلقة بالاحالة المبدئية أو اي قرار يتعلق بالمناقصة أو اجراءات الشراء خلال 7 أيام عمل.</p>	45.3

القسم الثالث  
معايير التقييم والتأهيل  
**Evaluation and Qualification Criteria**

### القسم الثالث - معايير التقييم والتأهيل

### Evaluation and Qualification Criteria

1. الأفضلية السعرية للمنشآت الصغيرة والمتوسطة ولدعم المرأة والشباب والأشخاص ذوي الاعاقة ( لا تطبق )

- 1.1 معايير التقييم
  - 1.2 ستم الإحالة على المناقص صاحب أقل الأسعار.
- على المناقص تقديم التفاصيل الازمة عن خبراته العامة والمشابهة، من خلال إكمال النماذج ذات الصلة في القسم الرابع – "نماذج العرض".

2. ممثل المقاول والمستخدمون الرئيسيون

الرقم	الوظيفة	المؤهل العلمي	إجمالي الخبرة في الأشغال المشابهة (بالسنوات)	الخبرة في تنفيذ الأشغال المشابهة (بالسنوات)	البدل الشهري (دولار) سيتم حسم البدل المالي حال تغيب احد الكوادر
1	ممثل المقاول	هندسة مدنية	10	5	1500
2	مهندس	هندسة ميكاترونكس	5	3	1150
3	مراقب	كلية جامعية متوسطة	5	3	800
4	مساح	كلية جامعية متوسطة	5	3	800

على المناقص أن يثبت أنه سيكون لديه ممثل مؤهل بشكل مناسب ومستخدمين رئيسيين مؤهلين بشكل مناسب كما هو محدد في الجدول أدناه.

على المناقص تقديم التفاصيل الازمة عن ممثل المقاول والمستخدمين الرئيسيين الذين يعتبرهم المناقص مناسبين لتنفيذ العقد، إلى جانب مؤهلاتهم الأكاديمية وخبراتهم العملية، ويجب على المناقص إكمال النماذج ذات الصلة في القسم الرابع – "نماذج العرض".

على ان يتم التعيين حسب ما ورد بكتاب عطوفة الأمين العام رقم (3364/2/7) تاريخ (2023/2/15) بخصوص إصدار تعليمات للشركات العامله لدى قطاع المياه (استشاري/مقاول) في كافة المناطق إعطاء الأولويه في اختيار المهندسين و الفنحين و كافة الكوادر من أبناء المنطقه التي يعملون بها.

القسم الرابع  
نماذج العرض  
**Bid Forms**

## القسم الرابع - نماذج العرض

### Bid Forms

#### جدول النماذج

57	نموذج كتاب عرض المناقصة
60	نموذج جدول كميات (عقد الفياس)
61	نموذج جدول نشاطات (عقد المبلغ المقطوع)
62	العرض الفني
63	نموذج إقرار المناقص بالالتزام بتنفيذ خطة الإدارة البيئية والاجتماعية
65	نموذج مدونة قواعد السلوك لمستخدمي المقاول (ES)
67	نموذج جدول معدات المناقص
68	نموذج جدول مستخدمي المناقص/ ممثل المقاول والمستخدمين الرئيسيين
70	مؤهلات المناقص
71	نموذج الأهلية (1) - معلومات المناقص
72	نموذج الأهلية (2) - معلومات المناقص إذا كان انتلافاً
73	نموذج اتفاقية الاتلاف
74	النموذج المالي - الوضع والأداء المالي
76	نموذج الخبرات العامة في مجال الأشغال المشابهة
78	نموذج الخبرات المحددة في مجال الأشغال المشابهة
80	نموذج تأمين دخول العطاء (كفاله بنكية)
	اقرارات
82	نموذج إقرار متعلق بالدفعتات الأخرى
83	نموذج إقرار متعلق بالدفعتات الممنوعة



## نموذج كتاب عرض المناقصة

التاريخ: .....  
اسم المناقصة: .....  
رقم المناقصة: .....  
إلى: .....

نحن الموقعون أدناه نقر بالآتي:

1. لا تحفظات لدينا: لقد قمنا بدراسة وثائق المناقصة، بما في ذلك الملاحق الصادرة وفقاً للفقرتين (8) و (21) من التعليمات للمناقصين [أدخل رقم وتاريخ إصدار كل ملحق]؛ كما قمنا بزيارة الموقع والتعرف على المنطقة المحيطة به، وليس لدينا أي تحفظات على هذه الوثائق.
2. الأهلية: نحن نفي بمتطلبات الأهلية وليس لدينا أي تضارب في المصالح وفقاً للفقرة (4) من التعليمات للمناقصين؛
3. التوافق مع وثائق المناقصة: نحن نعرض تنفيذ الأشغال التالية بما يتوافق مع وثائق المناقصة وجدول متطلبات الأشغال [أدخل وصفاً ملخصاً للأشغال]<sup>1</sup>؛
4. سعر العرض: المبلغ الإجمالي لعرضنا، باستثناء الخصومات المقدمة في البند (5) أدناه هو:

الخيار الأول- في حالة تنفيذ الأشغال حزمة واحدة:

- أقم بإدخال المبلغ الإجمالي للعرض بالكلمات والأرقام، موضحاً المبالغ بالعملات المختلفة؛

أو

الخيار الثاني- في حالة تنفيذ حزم متعددة من الأشغال

- المبلغ الإجمالي لكل حزمة من الأشغال، أقم بإدخال المبلغ الإجمالي لكل حزمة بالكلمات والأرقام، موضحاً المبالغ بالعملات المختلفة؛ و
- المبلغ الإجمالي لتنفيذ كافة الحزم [أقم بإدخال المبلغ الإجمالي لكافحة الحزم بالكلمات والأرقام، موضحاً المبالغ بالعملات المختلفة]؛

5. الخصومات: الخصومات المقدمة ومنهجية تطبيقها هي:

- أ. الخصومات المعروضة: [حدد بالتفصيل كل خصم مقدم]؛

ب. منهجية تطبيق الخصومات: تطبق الخصومات باستخدام منهجية التالية:  
[حدد بالتفصيل منهجية التي ستستخدم في تطبيق الخصومات]

6. صلاحية العرض: تستمر صلاحية عرضنا طوال الفترة المحددة في الفقرة

(17.1) من التعليمات للمناقصين، من الموعد النهائي لتقديم العروض المحدد وفق الفقرة (21.1) من التعليمات للمناقصين، وإذا لم يتم تحديد فترة لصلاحية العرض في الفقرة (17.1) فستستمر صلاحية عرضنا لمدة (90) يوماً من الموعد النهائي لتسليم العروض، وسيبقى عرضنا هذا ملزماً لنا طوال فترة الصلاحية؛

7. تأمين حسن التنفيذ: نلتزم إذا تم قبول عرضنا وإحالة العقد علينا بحضور تأمين حسن التنفيذ وفقاً لوثائق المناقصة؛

8. عرض واحد لكل مناقص: نحن لا نقدم أي عرض آخر كمناقص منفرد، ولا نشارك في أي عرض آخر كعضو في ائتلاف أو كمقاول فرعي؛

9. لا تضارب في المصالح: ليس لدينا أي تضارب في المصالح وفقاً للفقرة (4.2) من التعليمات للمناقصين؛

10. الحرمان: لا نخضع نحن وأي من فروعنا أو الشركات التابعة لنا أو أي من المقاولين الفرعيين أو الموردين أو المستشارين أو مقدمي الخدمات لأي جزء من الأشغال لعقوبة الحرمان وفقاً لنظام المشتريات الحكومية، ولسنا فاقدين للأهلية بموجب القوانين الرسمية الاردنية.

11. العمولات والرسوم: لقد دفعنا أو سندفع الرسوم التالية فيما يتعلق بإجراءات المناقصة أو تنفيذ العقد: [أدخل الاسم الكامل لكل مستلم وعنوانه الكامل والسبب الذي دفعت مقابلة كل عمولة ومتى وعملة كل عمولة].

السبب	العنوان	اسم المستلم	المبلغ والعملة
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----

12. عقد ملزم: إننا ندرك أن هذا العرض يشكل مع قبولكم له في كتاب القبول الخطيب الموجه منكملينا عقداً ملزماً بيننا حتى تحضير وتنفيذ العقد الرسمي؛

13. عدم الالتزام بالقبول: إننا ندرك بأنكم لستم ملزمين بقبول العرض الأقل سعراً أو أي عرض آخر تستلمونه.

14. الاحتيال والفساد: نشهد بموجب هذا أننا قد اتخذنا الخطوات اللازمة لضمان عدم تورط أي شخص يتصرف باسمنا أو نيابة عنا في أي نوع من الاحتيال والفساد؛

اسم المناقص: [أدخل الاسم الكامل للمناقص].

اسم المفوض بالتوقيع نيابة عن المناقص: [أدخل الاسم الكامل للمفوض].

التوقيع: [أدخل توقيع المفوض].

الوظيفة: [أدخل وظيفة الموقّع على كتاب عرض المناقصة].

التاريخ: [أدخل التاريخ].

نماذج جدول الكميات

(عقد القياس)

54

## نموذج جدول النشاطات (عقد المبلغ المقطوع)

## العرض الفني ( لا ينطبق )

يجب ان يشتمل العرض الفني الذي يقدمه المقاول في عرضه على الآتي:

- تنظيم الموقع (Site Organization): [أدخل المعلومات الخاصة بتنظيم الموقع].
- بيان أسلوب العمل (Method Statement): [أدخل بيان أسلوب العمل].
- جدول تحضير وتجهيز الموقع (Mobilization Schedule): [أدخل جدول تحضير وتجهيز الموقع].
- جدول الانشاء (Construction Schedule): [أدخل جدول الانشاء].
- إقرار المناقص بالالتزام بتنفيذ خطة الإدارة البيئية والاجتماعية.
- مدونة قواعد السلوك لمستخدمي المقاول.
- جدول المعدات.
- جدول المستخدمين الرئисيين.
- أخرى.

**نموذج إقرار المناقص بالالتزام بتنفيذ خطة الإدارة البيئية والاجتماعية**  
(يقوم المناقص بتحضير هذا الإقرار على ورق مرسى يحمل اسم المناقص وعنوانه)

التاريخ: [أدخل التاريخ].

اسم المناقصة: [أدخل اسم المناقصة].

رقم المناقصة: [أدخل رقم المناقصة].

اسم المناقص: [أدخل اسم المناقص].

عنوان المناقص: [أدخل عنوان المناقص].

### **اقرار الالتزام بتنفيذ خطة الإدارة البيئية والاجتماعية**

نقر بموجب هذا بأننا قد قرأنا وفهمنا متطلبات خطة الإدارة البيئية والاجتماعية المدرجة في القسم الخامس - متطلبات الأشغال من وثيقة المناقصة.

علاوة على ذلك، نقر بأن كافة التكاليف المتعلقة بالوفاء بشروط ومتطلبات خطة الإدارة البيئية والاجتماعية أو غيرها من المتطلبات الواردة في جدول الكميات مشمولة في سعر العرض المقدم من قبلنا.

نتعهد إذا ما تم احالة العقد علينا بتعيين السيد [أدخل اسم الأخصائي البيئي والاجتماعي]، لضمان الوفاء بالتزامات خطة الإدارة البيئية والاجتماعية والامتثال لها، ولتلقى جميع الاشعارات المتعلقة بالجوانب البيئية والاجتماعية نيابة عن المقاول.

اسم ممثل المناقص: [أدخل اسم ممثل المناقص].

وظيفة ممثل المناقص: [أدخل وظيفة ممثل المناقص].

توقيع ممثل المناقص: [أدخل توقيع ممثل المناقص].

## نموذج

### "مدونة قواعد السلوك لمستخدمي المقاول (ES)"

نحن المقاول [أدخل اسم المقاول]، قد وقعنا مع [أدخل اسم الجهة المستفيدة] عقداً لـ [أدخل وصفاً للأشغال]، والتي سيتم تنفيذها في [أدخل موقع/موقع تنفيذ الأشغال]، ويطلب العقد منا تنفيذ التدابير اللازمة لمعالجة المخاطر البيئية والاجتماعية المتعلقة بالأشغال.

تعد مدونة قواعد السلوك هذه جزءاً من تدابيرنا للتعامل مع المخاطر البيئية والاجتماعية المتعلقة بالأشغال، وتنطبق هذه المدونة على جميع مستخدمينا وعمالنا في موقع العمل أو الأماكن الأخرى التي يتم فيها تنفيذ الأشغال، كما تتطبق أيضاً على مستخدمي كل مقاول فرعى، وأى أفراد آخرين يساعدوننا في تنفيذ الأشغال، ويُشار إلى جميع هؤلاء الأشخاص باسم "مستخدمو المقاول" وبخضعين لمدونة قواعد السلوك هذه.

تحدد هذه المدونة السلوك الذي نطلبه من جميع مستخدمي المقاول.

مكان العمل لدينا هو بيئة لا يتم فيها التسامح مع السلوك غير الآمن أو العدواني أو المسيء أو العنيف، وهي بيئة يجب أن يشعر فيها جميع الأشخاص بالراحة في إثارة القضايا أو المخاوف دون خوف من الانتقام.

#### السلوك المطلوب

يجب على مستخدمي المقاول:

1. القيام بواجباتهم بكفاءة واجتهاد.
2. الامتثال لمدونة قواعد السلوك هذه وجميع القوانين والأنظمة السارية، وأى متطلبات أخرى بما فيها متطلبات حماية صحة وسلامة مستخدمي المقاول الآخرين وأى شخص آخر؛
3. الحفاظ على بيئة عمل آمنة من خلل:
  - أ. التأكد من أن أماكن العمل والآلات والمعدات والعمليات الخاضعة لسيطرة كل موظف آمنة وخالية من المخاطر على الصحة؛
  - ب. ارتداء معدات الحماية الشخصية المطلوبة؛
  - ج. استخدام التدابير المناسبة المتعلقة بالمواد والعوامل الكيميائية والفيزيائية والبيولوجية؛ و
  - د. اتباع الإجراءات المعمول بها في حالات الطوارئ.
4. الإبلاغ عن أوضاع العمل التي يعتقد أنها ليست آمنة أو صحيحة، وإبعاد نفسه عن وضع العمل الذي يعتقد بشكل معقول أنه يمثل خطراً وشيكاً وجدياً على حياته وصحته؛
5. معاملة الآخرين باحترام وعدم التمييز ضد مجموعات معينة مثل النساء أو الأشخاص ذوي الإعاقة أو العمال المهاجرين أو الأطفال؛
6. إكمال الدورات التدريبية ذات الصلة التي سيتم توفيرها والمتعلقة بالجوانب البيئية والاجتماعية للعقد، بما في ذلك المسائل المتعلقة بالصحة والسلامة؛
7. الإبلاغ عن انتهاكات قواعد السلوك، و

8. عدم الانتقام من أي شخص يبلغ عن انتهاكات لقواعد السلوك هذه، سواء لنا أو للجهة المشترية، أو يستخدم آلية الشكاوى الخاصة بمستخدمي المقاول أو آلية معالجة الشكاوى الخاصة بالمشروع.

### واجب الإبلاغ عن الانتهاكات

على أي شخص يلاحظ سلوكاً يعتقد أنه قد يمثل انتهاكاً لمدونة قواعد السلوك هذه، الإبلاغ عن ذلك على الفور، ويمكن القيام بذلك بإحدى الطرق التالية:

1. الاتصال خطياً بـ [أدخل اسم الخبير الاجتماعي للمقاول أو أي شخص آخر يعينه المقاول للتعامل مع هذه الأمور إذا لم يكن هذا الخبير الاجتماعي مطلوباً بموجب العقد] على العنوان [أدخل العنوان]، أو عبر الهاتف على [أدخل رقم الهاتف] أو شخصياً في [أدخل العنوان]، أو

2. اتصل بـ [أدخل الرقم] للوصول إلى الخط الساخن للمقاول (إن وجد) وترك رسالة.

سيتم الحفاظ على سرية هوية الشخص، ما لم يكن الإبلاغ عن الادعاءات واجباً بموجب القوانين السارية، ويمكن أيضاً تقديم شكاوى مجهولة المصدر، وسيتم أخذها بالاعتبار الواجب والمناسب، فنحن نتعامل بجدية مع جميع تقارير سوء السلوك المحتمل وسنحقق فيها ونتخاذل الإجراء المناسب، وسنقدم التوصيات اللازمة للجهات التي قد تساعد في دعم الشخص الذي تعرض للحادث المزعوم، كما هو مناسب.

لن يكون هناك أي انتقام من أي شخص يقوم بالإبلاغ بحسن نية عن أي سلوك محظوظ بموجب مدونة قواعد السلوك، وإن مثل هذا الانتقام سيكون انتهاكاً لها.

### عواقب انتهاك مدونة السلوك

قد يؤدي أي انتهاك لمدونة قواعد السلوك هذه من قبل مستخدمي المقاول إلى عواقب جدية، تصل إلى وتشمل الفصل والإحالة المحتملة إلى السلطات القانونية.

### موظفي المقاول:

لقد تلقيت نسخة من مدونة قواعد السلوك مكتوبة بلغة أفهمها، وأفهم أنه إذا كان لدي أي استفسار حول هذه المدونة فيمكنني الاتصال بـ [أدخل اسم موظف الاتصال بالمقاول ذو الخبرة ذات الصلة] لطلب التوضيح.

اسم مستخدم المقاول: [أدخل الاسم]

التوقيع: -----

التاريخ: [أدخل التاريخ: يوم/شهر/سنة].

المصادقة من قبل المفوض بالتوقيع عن المقاول:

اسم المفوض بالتوقيع: [أدخل اسم المفوض بالتوقيع]

التوقيع: -----

التاريخ: [أدخل التاريخ].



## نموذج جدول معدات المناقص (لا ينطبق)

على المناقص توفير معلومات كافية لإثبات أن لديه القدرة على توفير المتطلبات من المعدات الرئيسية المدرجة في الجزء الثالث - "معايير التقييم والتأهيل"، ولذا عليه إعداد نموذج منفصل لكل بند من بنود هذه المعدات المدرجة، أو المعدات البديلة التي يقترحها.

نوع المعدة*	
الموديل ومعدل القوة:	اسم الشركة المصنعة:
سنة التصنيع:	القدرة:
الموقع الحالي:	الحالة الراهنة للمعدة
تفاصيل الالتزامات الحالية:	
اذكر مصدر المعدات □ مملوكة    □ مؤجرة*    □ مستأجرة    □ صنعت خصيصاً	المصدر

ينبغي توفير المعلومات التالية، فقط إذا كانت المعدات ليست مملوكة من جانب المناقص.

اسم المالك:	المالك
عنوان المالك:	
اسم الشخص الذي يمكن الاتصال به وصفتة الوظيفية:	رقم الهاتف:
رقم التلكس:	رقم الفاكس:
تفاصيل عن اتفاقات التأجير/ الاستئجار/ التصنيع الخاصة بالمشروع:	الاتفاقيات

\*مستأجرة لفترة طويلة (12 شهر مثلاً).

## نموذج جدول مستخدمي المناقص ممثل المقاول والمستخدمين الرئيسيين

على المناقص تقديم الأسماء والتفاصيل الخاصة بممثل المقاول والمستخدمين الرئيسيين المؤهلين تأهيلاً مناسباً لتلبية الاحتياجات المحددة لكل من الوظائف التي تضمنها القسم الثالث - "معايير التقييم والتأهيل"، وينبغي توفير البيانات ذات الصلة بخبرات هؤلاء المستخدمين عن طريق استخدام النموذج رقم (2) أدناه.

<b>مسمى الوظيفة: ممثل المقاول</b> <b>اسم المرشح للوظيفة:</b> <input type="text" value="[[أدخل الفترة الكاملة (تاريخ البداية والنهاية) التي سيتم فيها التعيين لهذه الوظيفة.]]"/>	<b>فترة التعيين</b> <b>مدة الالتزام بهذه الوظيفة</b> <b>الجدول الزمني المتوقع لهذه الوظيفة</b>	<b>1.</b>
<b>مسمى الوظيفة:</b> <b>اسم المرشح للوظيفة:</b> <input type="text" value="[[أدخل الفترة الكاملة (تاريخ البداية والنهاية) التي سيتم فيها التعيين لهذه الوظيفة.]]"/>	<b>فترة التعيين</b> <b>مدة الالتزام بهذه الوظيفة</b> <b>الجدول الزمني المتوقع لهذه الوظيفة</b>	<b>2.</b>
<b>مسمى الوظيفة:</b> <b>اسم المرشح للوظيفة:</b> <input type="text" value="[[أدخل الفترة الكاملة (تاريخ البداية والنهاية) التي تم جدولتها لهذه الوظيفة.]]"/>	<b>فترة التعيين</b> <b>مدة الالتزام بهذه الوظيفة</b> <b>الجدول الزمني المتوقع لهذه الوظيفة</b>	<b>3.</b>

4.

مسمى الوظيفة:	
اسم المرشح للوظيفة:	
فترة التعيين	/[أدخل الفترة الكاملة (تاريخ البداية والنهاية) التي سيتم فيها التعيين لهذه الوظيفة].
مدة الالتزام بهذه الوظيفة	/[أدخل عدد الأيام/ الأسابيع/ الأشهر/ التي تم جدولتها لهذه الوظيفة].
الجدول الزمني المتوقع لهذه الوظيفة	/[أدخل الجدول الزمني المتوقع لهذه الوظيفة].

## مؤهلات المناقص

لإثبات مؤهلاته لتنفيذ العقد وفقاً للقسم الثالث - "معايير التقييم والتأهيل"، على المناقص تقديم المعلومات المطلوبة في نماذج معلومات المناقص المدرجة تالياً.

## نموذج الأهلية (1) - معلومات المناقص

التاريخ: [أدخل التاريخ].

اسم المناقصة: [أدخل اسم المناقصة].

رقم المناقصة: [أدخل رقم المناقصة].

الصفحة ( ) من أصل ( ) صفحات.

٦٤

**نموذج الأهلية (2) - معلومات المناقص إذا كان ائتلافاً  
(يعاً هذا النموذج لكل عضو في الائتلاف)**

التاريخ: [أدخل التاريخ].

اسم المناقص:
بلد المناقص الفعلي أو المقصود لغرض التسجيل [بلد التأسيس] :
اسم كل عضو في الائتلاف (إذا كان المناقص ائتلافاً) :
السنة الفعلية لتأسيس الشركة:
العنوان القانوني للمناقص [في بلد التسجيل] :
معلومات عن الممثل المفوض للمناقص: الاسم: ..... العنوان: ..... أرقام الهاتف / الفاكس: ..... البريد الإلكتروني: .....
1. مرفق طي هذا النموذج تُسخن من الوثائق الأصلية لكل من: ▪ عقد التأسيس أو الوثائق الموازية، و/أو وثائق تسجيل الجهة القانوني. ▪ اتفاقية الائتلاف أو رسالة نوايا بتشكيل الائتلاف إذا كان المناقص ائتلافاً (JV)، وفقاً للفقرة (4.1) من التعليمات للمناقصين. ▪ شهادة تصنيف المقاول وفقاً للفقرة (4.3) من التعليمات للمناقصين (مطلوبه من المقاول المحلي). ▪ الوثائق التالية إذا كان المناقص شركة مملوكة للحكومة، وفقاً للفقرة (4.5) من التعليمات للمناقصين والتي تثبت: <ul style="list-style-type: none"><li>• الاستقلالية القانونية والمالية للشركة.</li><li>• أن الشركة تعمل بموجب القانون التجاري.</li><li>• أن الشركة ليست تابعة للجهة المشترية أو الجهة المستفيدة أو الجهة المسئولة عن إدارة العقد.</li></ul>
2. مرفق كذلك الهيكل التنظيمي للشركة، قائمة بأعضاء مجلس الإدارة.

اسم المناقصة: [أدخل اسم المناقصة].

رقم المناقصة: [أدخل رقم المناقصة].

الصفحة ( ) من أصل ( ) صفحات.

اسم الائتلاف:
اسم عضو الائتلاف:
سنة تأسيس عضو الائتلاف:
العنوان القانوني لعضو الائتلاف:
معلومات عن المفوض بتمثيل عضو الائتلاف: الاسم: ..... العنوان: ..... أرقام الهاتف / الفاكس: ..... البريد الإلكتروني: .....
1. مرفق طي هذا النموذج يُسخن من الوثائق الأصلية لكل من: ▪ عقد التأسيس أو الوثائق الموازية، و/أو وثائق تسجيل الجهة القانوني. ▪ شهادة تصنيف المقاول وفقاً للفقرة (4.3) من التعليمات للمناقصين. ▪ الوثائق التالية إذا كان أحد أعضاء الائتلاف شركة مملوكة للحكومة، وفقاً للفقرة (4.5) من التعليمات للمناقصين والتي تثبت: <ul style="list-style-type: none"><li>• الاستقلالية القانونية والمالية للشركة.</li><li>• أن الشركة تعمل بموجب القانون التجاري.</li><li>• أن الشركة ليست تابعة للجهة المشترية أو الجهة المستفيدة أو الجهة المسئولة عن إدارة العقد،</li></ul>

## نموذج اتفاقية الائتلاف

تم الاتفاق في هذا اليوم [الدخل اليوم]، الموافق [الدخل التاريخ] فيما بين:

1. ..... وعنوانها [الدخل العنوان] ويتمثلها السيد [الدخل اسم المفوض].

2. ..... وعنوانها [الدخل العنوان] ويتمثلها السيد [الدخل اسم المفوض].

3. ..... وعنوانها [الدخل العنوان] ويتمثلها السيد [الدخل اسم المفوض].

على الآتي:

1. تشكيل ائتلاف فيما بينهم لتنفيذ عقد الاشغال رقم [الدخل رقم العقد] المتعلق ب [الدخل اسم ووصف موجز للأشغال] والمبرم او الذي سوف يبرم مع [الدخل اسم صاحب العمل (الجهة المستفيدة او الجهة المسئولة عن إدارة العقد حسب واقع الحال)].

2. يتلزم جميع أعضاء الائتلاف بإنجاز الأشغال المنعقدة على موجب العقد مع صاحب العمل وفق شروط وأحكام العقد.

3. يعتبر جميع أعضاء الائتلاف مسؤولين بالتضامن والتكافل نحو صاحب العمل فيما يخص كافة الأشغال المتعلقة بالعقد المشار إليه أعلاه، وفي حال تخلف أو تأخر أحد أطراف الائتلاف عن إنجاز المسؤوليات المنطة به جزئياً أو كلياً يتلزم بقية الأعضاء مجتمعين و/أو منفردين دون تحفظ بإنجاز جميع الالتزامات المحددة بالعقد الموقع مع صاحب العمل وفق أحكام وشروط العقد.

4. يسمى أطراف الائتلاف [الدخل اسم العضو] رئيساً للائتلاف لإدارة العقد، وتوجه إليه اي مراسلات تتم بين صاحب العمل والائتلاف.

5. يسمى أعضاء الائتلاف السيد [الدخل اسم الممثل المفوض] ممثلاً لرئيس الائتلاف، وهو مفوض بالتوقيع نيابة عن الائتلاف على كافة الوثائق والعقود الخاصة بالمناقصة رقم [الدخل رقم المناقصة]، وتمثل الائتلاف أمام المحاكم المختصة والدوائر الرسمية وغير الرسمية في كافة الأمور التعاقدية والإدارية والمالية والقضائية المتعلقة بالمناقصة المذكورة والعقد الخاص بها.

6. لا يحق لأعضاء الائتلاف او اي طرف فيه إنهاء الائتلاف او الانسحاب منه او تبديل رئيس الائتلاف الا بعد انتهاء الاشغال المحالة عليهم بموجب العقد وتبقى مسؤوليتهم تجاه صاحب العمل قائمة الى حين تسليم الاشغال استلاماً نهائياً حسب شروط الاستلام المحددة في وثائق العقد.

حررت هذه الاتفاقية بتاريخ: [الدخل التاريخ]

العضو الثالث

العضو الثاني

العضو الاول

اسم المفوض بالتوقيع:

توقيع المفوض بالتوقيع:



## النموذج المالي - الوضع والأداء المالي

التاريخ: [أدخل التاريخ].

اسم المنافق: [أدخل اسم المنافق].

اسم عضو الائتلاف: [أدخل اسم عضو الائتلاف].

اسم المناقصة: [أدخل المناقصة].

رقم المناقصة: [أدخل رقم المناقصة].

الصفحة ( ) من أصل ( ) صفحات.

### 1. البيانات المالية

المعلومات عن ال ( ) سنوات السابقة، (المبلغ، والعملة، وسعر الصرف، المبلغ المكافئ بالدينار الأردني)					نوع المعلومات المالية (بحسب نوع العملة)
السنة 5	السنة 4	السنة 3	السنة 2	السنة 1	
بيان المركز المالي (معلومات مقتبسة من الميزانية العمومية):					
					إجمالي الموجودات ( Total Assets)
					إجمالي الالتزامات ( Total Liabilities)
					إجمالي حقوق المساهمين/ القيمة الصافية (Total Equity/Net Worth)
					الموجودات المتداولة (Current Assets)
					الالتزامات الحالية (Current Liabilities)
					رأس المال العامل (Working Capital)
المعلومات من واقع بيان الدخل:					
					إجمالي العائدات

					(Total Revenue)
					الأرباح قبل استقطاع الضرائب (Profits Before Taxes)
معلومات عن التدفق النقدي:					
					التدفقات النقدية من أنشطة التشغيل (Cash Flow from Operating Activities)

## 2. الوثائق المالية:

- على المناقص تقديم نسخ من الوثائق والقوائم المالية عن [أدخل عدد السنوات] سنوات التي يجب أن :
- أ. تعكس الوضع المالي للمناقص، أو عضو الائتلاف إذا كان المناقص ائتلافاً، وليس لجهة تابع (مثل الشركة الأم، أو عضو في مجموعة).
  - ب. أن يكون قد تم تدقيقها ومراجعتها بشكل مستقل ومصادق عليها وفقاً للتسلسلات السارية.
  - ج. أن تكون مكتملة ومستوفية لكافة المتطلبات، بما في ذلك كافة الملاحظات على البيانات المالية.
  - د. أن تتوافق مع الفترات المحاسبية التي أُنجزت بالفعل وتم تدقيقها.
- مرفق نسخ عن البيانات المالية عن ال ( ) سنوات المطلوبة أعلاه؛ والمستوفية لكل المتطلبات.

## نموذج الخبرات العامة في مجال الأشغال

التاريخ: [أدخل التاريخ].

اسم المناقص: [أدخل اسم المناقص].

اسم عضو الائتلاف: [أدخل اسم عضو الائتلاف].

اسم المناقصة: [أدخل المناقصة].

رقم المناقصة: [أدخل رقم المناقصة].

الصفحة ( ) من أصل ( ) صفحات.

دور المناقص	تعريف بالعقد	سنة نهاية العقد	سنة بداية العقد
	<p>اسم العة د:</p> <p>.....</p> <p>وصف موجز للأشغال التي تم تنفيذها من قبل المزاقص:</p> <p>.....</p> <p>قيمة العة د:</p> <p>.....</p> <p>اسم صاحب العمل:</p> <p>.....</p> <p>عنوان صاحب العمل:</p> <p>.....</p>		
	<p>اسم العة د:</p> <p>.....</p> <p>وصف موجز للأشغال التي تم تنفيذها من قبل المزاقص:</p> <p>.....</p>		

	<p>قيمة العدة: ..... اسم صاحب العمل: ..... عنوان صاحب العمل: .....</p>	

## نموذج الخبرات المشابهة في مجال الأشغال

التاريخ: [أدخل التاريخ].

اسم المناقص: [أدخل اسم المناقص].

اسم عضو الائتلاف: [أدخل اسم عضو الائتلاف].

اسم المناقصة: [أدخل المناقصة].

رقم المناقصة: [أدخل رقم المناقصة].

الصفحة ( ) من أصل ( ) صفحات.

معلومات				العقد المشابه
مقاؤل فرعي <input type="checkbox"/>	مقاؤل متخصص <input type="checkbox"/>	عضو ائتلاف <input type="checkbox"/>	مقاؤل اساسي <input type="checkbox"/>	الدور الذي تضمنه العقد
دinar أردني				المبلغ الكلي للعقد
دinar أردني				نسبة المشاركة في إجمالي مبلغ العقد إذا كان عضوا في ائتلاف أو مقاولا فرعيا
				اسم صاحب العمل
				عنوان صاحب العمل
				رقم الهاتف / الفاكس
				البريد الإلكتروني
أوجه التشابه مع المشروع موضوع المناقصة				1. المبلغ

	الحجم المادي للأشغال المطلوبة	.2
	مستوى التعقيد	.3
	الاسلوب/ تكنولوجيا	.4
	معدل أعمال البناء للأنشطة	.5
	الرئيسة	
	خصائص أخرى	.6

## نموذج تأمين دخول العطاء (كفالات بنكية)

(ترويسة البنك)

[يعنى البنك نموذج الكفالة البنكية هذه بحسب التعليمات المشار إليها بين الأقواس]

اسم المستفيد (الجهة المشترية): [أدخل اسم المستفيد].

التاريخ: [أدخل التاريخ].

اسم ورقم المناقصة: [أدخل اسم ورقم المناقصة]

كفالة دخول مناقصة رقم: [أدخل الرقم].

تاريخ انتهاء الكفالة: [أدخل التاريخ].

اسم وعنوان البنك: [أدخل اسم وعنوان فرع البنك]

- حيث انه تم إبلاغنا بأن [أدخل اسم المناقص] (فيما يلي يسمى "المناقص") سوف يقدم اليكم عرضه بتاريخ [أدخل التاريخ] (فيما يلي يسمى "العرض") لتنفيذ [أدخل اسم ورقم المناقصة].

- وحيث انه وفقاً لشروطكم بأن العروض يجب أن تعزز بتأمين دخول العطاء.

- وبناء على طلب المناقص، نحن [أدخل اسم البنك] نلتزم بموجب هذه الكفالة التزاماً لا رجعة فيه بدفع أي مبلغ أو مبالغ لا تتجاوز بمجملها مبلغ [أدخل المبلغ بالأرقام] ([أدخل المبلغ بالكلمات] [أدخل العملة]) فور تسلمنا منكم أول طلب خططي يفيد بأن المناقص قد أدخل بالتزامه (بالتزاماته) بموجب شروط المناقصة، لأن المناقص:

1. قد سحب أو عدل عرضه خلال فترة صلاحية العرض المحددة من قبل المناقص في كتاب عرض المناقصة، أو أي تمديد لهذه الفترة من قبل المناقص قبل نهاية صلاحية العرض، أو

2. إذا رفض المناقص الفائز قبول تصحيح الأخطاء الحسابية الواردة في عرضه.

3. قد فشل أو رفض، بعد تبليغه بقبول عرضه من قبل الجهة المسئولة عن إدارة العقد خلال فترة صلاحية العرض المحددة من قبل المناقص في كتاب عرض المناقصة، أو أي تمديد لهذه الفترة من قبل المناقص في:

أ. توقيع العقد، أو

ب. تقديم تأمين حسن التنفيذ وفقاً للتعليمات للمناقصين.

4. إذا قدم المناقص معلومات غير صحيحة أو غش في المعلومات أو الوثائق التي قدمها لغايات المشاركة في المناقصة.

- تنتهي صلاحية هذه الكفالة:

1. إذا كان المناقص هو الفائز: فور تسلمنا لنسخة من العقد الموقع مع المناقص ونسخ من تأمين حسن التنفيذ، وفقاً للتعليمات للمناقصين، أو
2. إذا لم يكن المناقص هو الفائز: فور حدوث أول الأمرين:
  - أ. استلامنا لهذه الكفالة من قبل المناقص، أو
  - ب. انتهاء المدة المحددة لهذه الكفالة.

- إن أي طلب للدفع بموجب هذه الكفالة يجب أن يستلم من قبلنا في أو قبل التاريخ المحدد أعلاه لانتهاء صلاحية هذه الكفالة.

[توقيع (توسيع) الممثل (الممثلين) المفوض (المفوضين) عن البنك.]

## نموذج الإقرار المتعلق بالدفعتات الأخرى

أقر أنا الموقع إمضائي وخاتمي أدناه:

أو

نقر نحن الموقعين إمضاءاتنا وخاتمنا في أدناه:

أنا قد اطلعنا على ما ورد في شروط العقد، ونرافق فيما يلي إقراراً موقعاً من قبلنا حسب الأصول نقر فيه بجميع العمولات أو أتعاب الاستشارات أو أتعاب الوكلاء أو غيرها المباشرة وغير المباشرة وأي شيء ذي قيمة مادية والتي تم دفعها أو الاتفاق على دفعها إلى شخص من " الآخرين " ونرافق طيباً وصفاً مفصلاً لهذه الدفعتات الأخرى ولمن دفعت وسببها سواء " تم دفعها أو كانت ستدفع بشكل مباشر أو غير مباشر من قبلنا أو نيابة " عنا أو من قبل مقاولينا من الباطن أو نيابة " عنهم أو أي موظفيهم أو وكلائهم أو ممثليهم ، وذلك فيما يتعلق بالدعوة إلى تقديم العروض الخاصة بتنفيذ هذا العقد أو عملية المناقصة / المزايدة نفسها أو الإحالة على المقاول أو المفاوضات التي تجري لإبرام العقد أو من أجل تنفيذه فعلاً .

كما ونتعهد بأن نقدم تصريحاً خطياً إلى الفريق الأول على الفور عن وجود أي دفعات بما في ذلك على سبيل المثال وصفاً مفصلاً لسبب هذه الدفعتات وذلك بتاريخ قيامنا بالدفع أو تاريخ إلزامنا بالدفع أيهما يحدث أولاً كما وننافق على قيام الفريق الأول باتخاذ الإجراءات المبينة تحت المادة المشار إليها أعلاه حال حدوث أي مخالفة أو إخلال من قبلنا بأحكام الفقرة (أ) منها ونلتزم بتنفيذ كل ما ورد في هذه المادة .

وعليه نوع تحريراً في / /

اسم المقاول: .....

اسم المفوض بالتوقيع: .....

توقيع المفوض بالتوقيع: .....

الخاتم : .....

## نموذج الإقرار المتعلق بالدفعتات الممنوعة

أقر أنا الموقع إمضائي وخاتمي أدناه:

.....  
أو

نقر نحن الموقعين إمضاءاتنا وخاتمنا أدناه:  
.....

أنا قد اطلعنا على ما ورد في شروط العقد، ونرافق فيما يلي إقراراً موقعاً من قبلنا حسب الأصول، نقر فيه بأننا لم نقم بدفع أو الاتفاق على دفع أي مبالغ سواءً كانت عمولات أو أتعاب استشارات أو أتعاب وكلاء أو غيرها سواءً بشكل مباشر أو غير مباشر، ولم نقم بتقديم أي شيء ذو قيمةٍ ماديةٍ ولم نقم بإعطاء وعد أو تعهدات لدفع مثل هذه المبالغ أو تقديم مثل هذه الأشياء سواءً "مباشرةً" أو بالواسطة، أو بغض النظر عما إذا كان ذلك قد تم من قبلنا أو نيابة عنا، أو من مقاولينا من الباطن أو نيابة عنهم أو أي من موظفيهم أو وكلائهم أو ممثليهم إلى الفريق الأول، ويشمل ذلك على سبيل المثال لا الحصر أي "موظف" بغض النظر عما إذا كان يتصرف بصفةٍ رسميةٍ أم لا، وذلك فيما يتعلق بالدعوة إلى تقديم العروض الخاصة بتنفيذ هذا العقد أو عملية المناقصة نفسها أو الإحالة على المقاول أو المفاوضات التي تجري لإبرام العقد أو من أجل تنفيذه فعلاً.

كما ونتعهد بأن لا نقوم بتقديم أي دفعتات ممنوعة أو نعد بتقديم مثل هذه الدفعتات سواءً مباشرةً أو بالواسطة، سواءً أكان ذلك من قبلنا أو من قبل مقاولينا من الباطن أو أيًّا من موظفيهم أو وكلائهم أو ممثليهم إلى أي "موظف" فيما يتعلق بتعديل هذا العقد أو تجديده أو تمديده أو تنفيذه.

وعليه نوقع تحريراً في / /

اسم المقاول: .....

اسم المفوض بالتوقيع: .....

توقيع المفوض بالتوقيع: .....

الخاتمة: .....م:

الجزء الثاني  
متطلبات الأشغال  
**Works' Requirements**

القسم الخامس – متطلبات الأشغال

**Works' Requirements**

**جدول المحتويات**

86	المواصفات الفنية
88	خطة الإدارة البيئية والاجتماعية
89	المخططات
90	المعلومات التكميلية

وزارة المياه والري  
سلطنة عمان  
لـ مديرية العطاءات والمشتريات

## المواصفات الفنية

### Technical Specifications

عام :

إن الأعمال المشمولة ضمن هذا العطاء هي القيام بتوريد جميع المواد اللازمة واتمام أعمال إعادة تأهيل محطة كفريوبا والأنظمة المائية التابعة لها / محافظة أربد والمذكورة تالياً والسعر يشمل تنفيذ هذه الأعمال طبقاً للمواصفات الفنية المعتمدة لدى سلطة المياه والمطلوبة في العطاء وملحقاته وكما هو مبين في جدول الكميات وحسب تعليمات المهندس المشرف وذلك بموجب:

- 1) وثائق الشراء القياسية للمشاريع الصغيرة.
- 2) المواصفات الفنية ومتطلبات صاحب العمل.
- (3) جداول الكميات

4) المواصفات العامة: (وما طرأ عليها من تعديلات ( مالم يشار إلى مواصفات أخرى ) وتعتبر جزء لا يتجزأ من وثائق العطاء وتقرأ وتنسر على هذا الاعتبار)

- أ- أعمال تجديد خطوط المياه وملحقاتها الصادرة عن سلطة المياه سنة 1992 .
- ب- أنس و معايير تطهير شبكات مياه الشرب و الصادرة عن اللجنة العليا لنوعية المياه سنة 2004 .
- ج- المواصفات العامة للأعمال الانشائية والمعمارية الصادرة عن وزارة الأشغال العامة والاسكان لسنة 1996 .
- د- كودات البناء الأردنية للاعمال الكهربائية والميكانيكية.

- (5) أية مواصفات أخرى يشار إليها في وثائق العطاء .
- (6) المخططات.

- (7) تعليمات المهندس.

- (8) أي ملحق تصدر على وثائق العطاء .

- تُنفذ جميع الأعمال الانشائية بموجب المواصفات الفنية العامة لأعمال إنشاء المباني الصادرة عن وزارة الأشغال العامة والاسكان سنة 1985 وما طرأ عليها من تعديلات ( مالم يشار إلى مواصفات أخرى ) وتعتبر جزء لا يتجزأ من وثائق العطاء وتقرأ وتنسر على هذا الاعتبار .

- جميع المواد المستعملة يجب أن تكون من أجود الأصناف كما وأن المصنوعية يجب أن تكون بموجب المواصفات وبمستوى ممتاز يوافق عليه المهندس

- التأكيد على تطبيق التعليم رقم (28) لسنة 2023 وكتاب عطوفة الأمين رقم 486/2/7 تاريخ 1/8/2023 فيما يتعلق بتسجيل المناقصيين أو مقاولين لدى الجهات المختصة : نقابة المهندسين ، نقابة المقاولين : وزارة الصناعة والتجارة) وكتاب معالي وزير المياه والري رقم 20104/2/7 تاريخ 12/10/2023 و تضمينها بوثائق العطاء.

- على المقاول الالتزام بما ورد في كتاب عطوفة أمين عام سلطة المياه رقم (21526/2/7) تاريخ (2023/10/31) بخصوص مواد المشاريع والمرفق طيه صوره في وثائق العطاء.

- على المقاول الالتزام بالتعليم رقم (103) لسنة 2024 الصادر بموجب كتاب معالي وزير المياه والري رقم (21819/1/5/1) تاريخ 18/11/2024 والمتضمن تحويل المقاول أي تبعات مالية تترتب على سلطة المياه ناتجة عن عدم تطابق مسارات



- الخطوط في المشروع حسب واقع الحال ومخططات As-Built مع مخططات الدراسة وشائع الإستملاك ولن يتم صرف المطالبة النهائية للمقاول إلا بعد إرفاق عدم ممانعة من مديرية الأصول في المركز على أن التنفيذ كان أصولياً .
- يطبق التعيم رقم (101) الصادر عن سلطة المياه بموجب كتاب عطوفة أمين عام سلطة المياه رقم (15124/2/7) تاريخ (2022/9/8) والمتضمن آلية العمل بخصوص الضرائب على أن يسترد المقاول قيمة الضرائب بعد تقديم إثباتات الدفع لمدة لا تزيد عن 140 يوم وتقدم كدفعة واحدة بعد الانتهاء من تنفيذ أعمال المشروع.
- على المناقص الفائز الالتزام بتعيم عطوفة الأمين العام رقم (11632/2/7) تاريخ 4/9/2019 بخصوص دفع أجور الإعلان للمشاريع التي تزيد قيمتها عن 20 ألف دينار.
- على المقاول الالتزام بما ورد في كتاب عطوفة أمين عام سلطة المياه رقم (23640/2/7) تاريخ (2023/11/29) بخصوص تمديد مدة العطاءات والمرفق طيه صوره في وثائق العطاء .

#### **موقع العمل للمشروع:**

منطقة كفريوبا (في محافظة اربد)، وحسبما هو مبين في المخططات.

#### **وصف الأعمال المطلوبة:**

يهدف هذا مشروع إلى تحسين كفاءة تشغيل المحطة وضمان استمرارية توفير المياه للمجتمعات المحلية. من خلال تنفيذ مجموعة شاملة من الأعمال الإنشائية، المدنية، الميكانيكية، والكهربائية بهدف تحسين البنية التحتية، تحديث الأنظمة، وإعادة تأهيل المرافق لضمان تقديم خدمات مائية ذات جودة عالية.

#### **وصف العمل:**

#### **يتضمن المشروع :**

##### **1. فك وتركيب المعدات والتجهيزات:**

فك وتركيب المعدات والتجهيزات إزالة جميع المعدات والأنظمة الميكانيكية والكهربائية من مبني المحطة، بما في ذلك وحدات الضخ، المحاسب، المواسير، الكوابيل، اللوحات الكهربائية، أجهزة الكلورين، والخزان المعدني، ثم نقلها إلى موقع مجاور ضمن حدود المحطة. يشمل العمل أيضًا تركيب المعدات في الموقع الجديد حسب تعليمات المهندس المشرف، مع توصيلها إلى خطوط المياه الناقلة وإجراء الاختبارات للتأكد من تشغيلها بكفاءة.

بعد إتمام المشروع، يتم فك المعدات مرة أخرى ونقلها وتسليمها إلى الجهة التي يحددها صاحب العمل والمهندس المشرف.

##### **2. هدم وإزالة المبني والمواد الناتجة:**

إزالة كافة المبني القائم في موقع المحطة وإزالة جميع المواد الناتجة عن أعمال الهدم بما في ذلك الحجارة والأرضيات والقطع الخرسانية وخطوط المياه والصرف الصحي ونقل الانقاض والمواد المزالة بطريقة صديقة للبيئة إلى موقع طمم رسمي وحسب تعليمات المهندس المشرف.

### 3. إزالة الأشجار والنباتات:

إزالة الأشجار والنباتات من الموقع حيثما يلزم بعد الحصول على جميع المواقف والتصاريح الازمة من الجهات الحكومية المختصة ويشمل ذلك قطع وإزالة الأشجار والشجيرات والنباتات وإزالة الجذور بشكل كامل وحسب المخططات الاسترشادية المرفقة والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.

### 4. قشط وتسوية وتمهيد الأرض:

قشط وتسوية وتمهيد الأرض التربوية لإزالة الطبقات العلوية غير المرغوب فيها وتحضير السطح للأعمال الإنشائية اللاحقة بحيث يشمل ذلك إزالة الطبقات الخرسانية والأسفلتين القديمة أو أي تراكمات أخرى على السطح بإستثناء الحفرة الامتصاصية القائمة في الموقع وحسب المخططات الاسترشادية المرفقة وحسب المواصفات وتعليمات المهندس المشرف.

### 5. نقل المحول الكهربائي من الموقع الحالي:

القيام بكل ما يلزم لإعداد وتقديم المعاملة الرسمية لنقل المحول الكهربائي من الموقع الحالي إلى الموقع الجديد حسب المخططات ويشمل ذلك جمع المستندات الازمة وإجراء الاتصالات مع الجهات ذات الصلة وتنسيق الجداول الزمنية والمواعيد وحسب المخططات الاسترشادية المرفقة وحسب المواصفات وتعليمات المهندس المشرف.

### 6. تصميم وإنشاء مبني جديد للمضخات:

تصميم وإنشاء مبني جديد للمضخات في محطة كفر يوبا بمساحة (15.6 م × 8.10 م) وفقاً للمخططات المعمارية الاسترشادية.

يشمل العمل:

- التشطيبات: تنفيذ القصارة الداخلية والخارجية، الأرضيات والتبطيط، الدهانات، التمديدات الكهربائية، الميكانيكية، والصحية، والأعمال المعدنية والنجراء.
- الحفريات: القيام بالحفريات الازمة للأساسات والجدران الاسترادية، ورفع ونقل ناتج الحفر.
- الأرصفة: إنشاء الأرصفة والإطاريف حول المبني حسب المخططات.
- فحص التربة: إجراء الفحص للوصول إلى الأعماق المطلوبة.
- توريد المواد: توفير كافة المواد الازمة للإنشاء، بما في ذلك الأسمدة، الحصمة، الرمل، الطوبار، وحديد التسليح، والعملاء، مع تنفيذ كافة الأعمال المتعلقة بالخلط، الصب، والعزل.
- ربط الغرفة الامتصاصية الموجودة في الموقع مع مبني المضخات الجديد: وعمل الحفريات التربوية الازمة بالأيدي العاملة أو الآلات وحسب طبيعة العمل المطلوب للوصول إلى الأعماق المطلوبة والسعر يشمل (تمديدات صحية مواسير المجاري و التسويف و التأمين من رمل ناعم او العدسية و اعادة الطمم بعد التجربة و نقل الفائز إلى الأماكن المسماوح إلقائه بها و جميع ما يلزم ) وحسب المواصفات والمخططات وتعليمات المهندس المشرف.

### 7. الدراسة الهيدروليكيه والتوصيات الفنية:

إجراء دراسة هيدروليكيه لمنطقة "بيت يافا" لتحديد القدرات المناسبة لوحدات الضخ وفقاً لاحتياجات المنطقة، بما في ذلك تحديد تدفق المياه والارتفاع المناسب.

8. تصميم الأنظمة الكهروميكانيكية وإعداد المخططات التصميمية التفصيلية الخاصة بها:

عمل تصميم كامل لكل الأنظمة الميكانيكية والكهربائية الالزمة لتشغيل محطة الضخ على أكمل وجه كوحدات الضخ وخطوط السحب والدفع الرئيسية والفرعية للمضخات والمحابس والكوابل واللوحات الكهربائية والرافعة والانارة الخارجية والداخلية ونظام الكلورة ونظام الحماية من المطرقة المائية والتمديات الكهربائية والصحبة وذلك بالقدرات والقياسات والأقطار والأطوال المناسبة وفقاً للمخططات الاسترشادية " الاستدلالية " المرفقة بوثائق العطاء وإعداد المخططات التصميمية التفصيلية الخاصة بهذه الأنظمة وتقديم هذه المخططات إلى مديرية الدراسات والت烝اميم في سلطة المياه لاعتمادها وأخذ الموافقة عليها قبل البدء بالتنفيذ.

( علماً بأن المقصود بالمخططات التصميمية أينما ذكرت في جداول الكميات أو غيرها هو المخططات التصميمية الإنسانية والكهربائية التفصيلية المطلوب إعدادها من قبل المقاول وكما هو مبين أعلاه ).

9. توريد وتركيب وتشغيل وحدات الضخ:

توريد وتركيب ومعايرة وتجربة وحدات ضخ كهربائية افقية متغيرة السرعة (Variable speed pumps) بقدرة استرشادية " استدلالية " ( Q : 120 m<sup>3</sup>/h - h: 300 m ) وذلك حسب نتائج الدراسة المطلوبة في البند رقم (1) والمخططات التصميمية المطلوبة في البند رقم (2) أعلاه شاملأ توريد وتركيب كل ما يلزم من مواد وقطع وتجهيزات مع القيام بكافة الأعمال التابعة الضرورية لتشغيل وحدات الضخ بحسب المواصفات وتعليمات المهندس المشرف .

10. توريد وتركيب خطوط السحب والدفع الرئيسية والفرعية:

توريد وتمديد وتركيب ووصل وتعقيم خطوط السحب والدفع الرئيسية والفرعية للمضخات من مواسير الحديد ( Steel pipes ) شاملأ توريد وتركيب جميع القطع والممواد الالزمة والقيام بكافة الأعمال التابعة من قص ولحام وتنبيت وعزل حسب المواصفات والمخططات التصميمية وما يتطلبه واقع العمل وتعليمات المهندس المشرف .

11. توريد وتمديد وتركيب المفاتيح (Valves) :

توريد وتمديد وتركيب المفاتيح على خطوط الدفع والسحب الفرعية للمضخات شاملأ توريد وتركيب جميع القطع والممواد الالزمة والقيام بكافة الأعمال التابعة حسب المخططات التصميمية وما يتطلبه واقع العمل ومواصفات وتعليمات المهندس المشرف

12. توريد وتركيب لوحة توزيع القوى الكهربائية (MDB):

توريد وتركيب وتوصيل وتجربة وتشغيل وصيانة لوحة توزيع القوى الكهربائية شاملأ توريد وتركيب كوايل التحكم الداخلية والحماية والصواني المعدنية ومبراط الكوايل وترقيمها وقواطع الكهربائية (CBS) وأية قواطع فرعية أخرى وأو معايدة داخل اللوحة.. الخ وتجهيز مدخل كوايل التغذية وجميع ما يلزم لإتمام العمل حسب الأصول بموجب المواصفات والمخططات التصميمية وحسب تعليمات المهندس المشرف .

13. توريد وتركيب لوحات التحكم الكهربائية للمضخات : (Variable Frequency Drive)

توريد وتركيب وتوصيل وتجربة وتشغيل لوحات التحكم الكهربائية للمضخات (Variable Frequency Drive) شاملأ توريد وتركيب كل ما يلزم من مكونات وقواطع كهربائية (CBS) وكوايل تحكم داخلية ومبراط وحماية وجميع ما يلزم لإتمام العمل حسب الأصول بموجب المواصفات والمخططات التصميمية وتعليمات المهندس المشرف .

#### **14. كواكب التغذية الكهربائية:**

توصيل كواكب التغذية الكهربائية من لوحة التوزيع الرئيسية إلى لوحات تشغيل المضخات ومحركات وحدات الضخ. يشمل ذلك شراء الكواكب الالزمة، تمديدها وتوصيلها من الجهتين، تشغيل النظام وتجربته، وتنفيذ جميع الأعمال الضرورية وفقاً للمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.

#### **15. حساسات الضغط والتدفق:**

تركيب وتشغيل حساسات الضغط والتدفق على خطوط الدفع والسحب. يتضمن ذلك شراء وتركيب الحساسات، معايرتها وتجربتها، توصيلها بلوحات تشغيل المضخات وتمديد الأسلاك، وإجراء كافة الأعمال الالزمة وفقاً للمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.

#### **16. جهاز الكلورة:**

تصميم وتركيب وتشغيل جهاز الكلورة بقدرة مناسبة لمعدلات الضخ. يشمل ذلك تصميم وتوريد جهاز الكلورة والمكونات المرتبطة به، تركيب الجهاز والمضخات والحساسات، معايرته وتجربته، وتقديم الصيانة الالزمة وفقاً للمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.

#### **17. وحدة تكييف الهواء منفصلة (Split unit):**

تركيب وتشغيل وحدة تكييف هواء بقدرة 1.5 طن في غرفة اللوحات الكهربائية. يتضمن ذلك شراء وتركيب وحدة التكييف وكل القطع والكواكب الالزمة، تنفيذ التمديendas والتوصيات الكهربائية، وتشغيل النظام والتأكد من فاعليته.

#### **18. مراوح كهربائية للتهوية:**

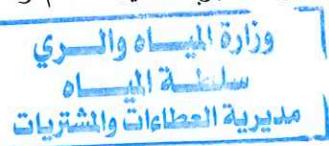
توريد وتركيب وتشغيل مراوح كهربائية للتهوية بقدرة (1000 m³/h) في غرفة المضخات، بما في ذلك شراء وتركيب المراوح وكل الكواكب والقطع والمواد الالزمة، تنفيذ التمديendas والتوصيات الكهربائية، وتشغيل المراوح والتأكد من كفاءتها وفقاً لتعليمات المهندس المشرف.

#### **19. رافعة كهربائية:**

توريد وتركيب وتشغيل رافعة كهربائية (Over Head Electrical Crane) بقدرة رفع 3 طن في مبني محطة الضخ. يتضمن العمل توفير الجسور والسكك المعدنية، توصيل جميع التجهيزات الكهربائية مثل الكواكب والحساسات، وإجراء تجارب التشغيل للتأكد من كفاءة الرافعة. كما يتطلب البند تقديم خدمات الصيانة وفقاً للمواصفات والمخططات التصميمية وتعليمات المهندس المشرف.

#### **20. نظام الحماية من المطرقة المائية:**

يتعلق هذا البند بتوريد وتركيب نظام الحماية من المطرقة المائية، مع مراعاة نتائج الدراسة والمخططات التصميمية. يتضمن العمل توفير وتركيب كافة المعدات والخزانات والتجهيزات والحساسات الالزمة، ومعايرة النظام لضمان أداءه الأمثل. يشمل أيضاً تجربة تشغيل النظام وضمان عمله بكفاءة وفقاً للمواصفات والمخططات وتعليمات المهندس المشرف.



## 21. الاعمال الانشائية لغرفة الحارس:

إنشاء مبنى للحارس بمساحة 6.5 متر × 4.4 متر. يتكون المبنى من هيكل خرساني مسلح (أعمدة، جسور، وسقف) وجدران من الطوب الإسمنتي المفرغ. يتضمن العمل جميع التشييدات المطلوبة مثل القصارة الداخلية والخارجية، الأرضيات، الدهان الداخلي والخارجي، والتمديدات الكهربائية والصحية. يتم تنفيذ الأعمال وفقاً للمخططات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.

- حفريات الأساسات والجدران: عمل الحفريات اللازمة للجدران الاستنادية أو الأساسات، سواء كانت ترابية أو صخرية. يتطلب العمل استخدام الأيدي العاملة والآلات حسب طبيعة العمل للوصول إلى الأعماق المطلوبة. يتضمن السعر الحفر ورفع ناتج الحفر ونقله إلى الأماكن المسموح بها، مع فحص التربة والتتأكد من التزام الأعمال بالمخططات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.
- خرسانة مسلحة: توريد وتنفيذ خرسانة مسلحة بقوية كسر مكعب لا تقل عن 250 كغم/سم<sup>2</sup> بعد 28 يوماً. يشمل العمل توفير المواد الضرورية (حصمة، ماء، إسمنت، طوبiar)، وخلطها وصبها، وتدعيم الطوبiar، وعمل فواصل التمدد، وخرسانة النظافة، ورصفة الحجر تحت الأساس. كما يتضمن عزل القواعد والتعليلات بالزفتة الساخنة من الخارج، مع توفير كافة المواد والآليات والعمالات اللازمة لضمان تنفيذ العمل حسب المواصفات وتعليمات المهندس المشرف.
- توريد وتنفيذ خرسانة عادية : بقوية كسر مكعب لا تقل عن 200 كغم/سم<sup>2</sup> بعد 28 يوماً. يتضمن العمل توفير المواد (حصمة، ماء، إسمنت، طوبiar)، ونقلها إلى الموقع، والخلط، والصب، وتدعيم الطوبiar. كما يشمل عمل فواصل التمدد، خرسانة النظافة، ورصفة الحجر تحت الأساس، وفواصل الصب، ومواسير التصريف. يتضمن السعر أيضاً عزل جميع القواعد والتعليلات بالزفتة الساخنة من الخارج، وتوفير كافة المواد والآليات والعمالات اللازمة لإكمال العمل وفقاً للمواصفات وتعليمات المهندس المشرف
- توريد وتركيب حديد التسليح الإنثائي: بمقدار إجهاد خضوع 4200 كغم/سم<sup>2</sup>. يتضمن العمل توفير جميع الأقطار والأطوال اللازمة، بما في ذلك القص، والثني، والضياع، وكراسي رفع الحديد، وسلك التربط. يشمل أيضاً تأمين الأطوال المطلوبة حسب المخططات من أي مصدر، مع ملاحظة أن الأطوال الزائدة لن تُحسب ولا تُدفع لها أية علاوات. يتطلب العمل أيضاً توفير جميع المواد والآليات اللازمة.
- بناء جدران من طوب أسمنتي مفرغ: توريد وبناء جدران من طوب أسمنتي مفرغ مصبوّب من خرسانة بمقاومة كسر لا تقل عن 35 كغم/سم<sup>2</sup> بعد 28 يوماً. والسعر يشمل العمل توفير الطوبiar، وصب القموط، وسلامات الأبواب والشبابيك من الخرسانة المسلحة.
- أعمال القصارة: تنفيذ أعمال القصارة لثلاثة وجوه (داخلية وخارجية) للجدران والأسقف وللتصوينية باستخدام مونة مكونة من الأسمنت والرمel بنسبة 2:1 للوجهين الأوليين و4:1 للوجه الثالث. يجب إضافة مادة ممیعة معتمدة وفق النسبة التي يوافق عليها المختبر. تشمل الأعمال أيضاً استخدام السقايل والزوايا المعدنية (Angle Bead) لزوايا الخارجية، والزوايا المعدنية (Corner Mesh) لزوايا الداخلية، والشرايح الشبكية المعدنية (Strip Mesh) فوق أنظمة الخدمات غير الظاهرة. يتم معالجة جميع الفواصل بين العناصر الخرسانية وجدران الطوب وتوفير الكيل الهندي المطلوب. يتطلب تنفيذ الأعمال وفقاً للمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف.

- **أعمال البلاط:** توريد وتركيب بلاط سيراميك للأرضيات من نوعية جيدة، نخب أول، خالي من الفتال والتشققات، وبأبعاد متساوية بحيث ينطبق البلاط تماماً على بعضه البعض. يتم توريد البلاط ضمن صناديق مقلدة تطابق المواصفات من حيث المظهر والشكل. يشمل السعر أيضاً الطم تحف البلاط باستخدام حصمة عدسية ومونة التركيب، والتثبيت، وقص الإغلاق آلياً، والصلقل. يتم تحديد اللون وفقاً لموافقة المهندس.
- **توريد وتركيب أرصفة:** عرض 1 متر وارتفاع 20 سم، مع تنفيذ تسوية تربوية بالحفر والطم والتتأكد من درجة الدك، ورصف حجر مزي صلب بسمكرة 15 سم، وصب خرسانة مسلحة بقوة كسر لا تقل عن 250 كغم/سم<sup>2</sup> بسمكرة 15 سم، مع تركيب حديد التسليح والطوبوار، وإنشاء الفواصل الإنسانية وتبئتها بالموداد اللازم، وإزالة الأنفاس، وفقاً للمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف.
- **الأعمال الكهربائية:** توريد وتركيب وحدات إنارة خارجية مطيرية مع ذراع من مواسير مجلفة ولamp بقدرة 100 واط ، وتوزيعها وتحديد أماكنها من قبل المهندس المشرف، بالإضافة إلى توريد وتركيب وحدات إنارة LED لغرف المكتب وغرفة المشغلين وغرفة الحراس، بقدرة 120 LUMEN/W، وإبريز فاز واحد مؤرض، ولوحة توزيع كهربائية مع كافة القواعط الرئيسية والفرعية والكافلات الداخلية، فضلاً عن توريد وتركيب وتجربة وتشغيل مراوح شفط معدني بقدرة 30 واط مع علبة التسجيل والكونيل، ومزودة بفتحة إنارة الحمام ومؤقت.
- **أعمال السطح :** توريد وتنفيذ مدة ميلان للسطح باستخدام خرسانة عادية بقوة كسر لا تقل عن 150 كغم/سم<sup>2</sup> بعد 28 يوماً، مع تحقيق السماكات والميول المطلوبة. يتم بعد ذلك دهان السطح بوجهين متعاكسين من أسفلت عيار 100/80، مع إضافة طبقة من السمسمية بسمكرة 5 سم، وأخيراً دهان التصوينة.
- **الأعمال المعدنية:** توريد وتركيب أبواب حديد فاصلون مقطع 1.5" كبس على الوجهين من صاج بسمك 1.5 مم، مع جميع القطع المعدنية الالزمة، أساسين الحديد، المفصلات، زجاج بسمك 4 مم، حديد الحماية، سيلندر نخب أول، ودهان همر ثلاث وجوه بالإضافة إلى وجه التأسيس. يتضمن العمل تركيب باب درفة لفتحة إنسانية قياس 2.20 م × 1.00 م مع فضاء زجاج قياس 0.96 م × 0.90 م.
- **أعمال الطراشة والدهان:**
  - تقديم وعمل دهان بلاستيكي (أملشن) Vinyl Matt من أجود الأنواع بثلاثة وجوه مع الحف واستخدام المعجون حينما يلزم وفقاً للألوان المطلوبة للأسقف والجدران.
  - توريد وتنفيذ رشة شيريز لون فاتح (بيج) باستخدام مواد لزيادة الربط (bond) للأسطح الخارجية، مانع للظروف الجوية والرطوبة، باللون الذي يحدده المهندس، مع جميع ما يلزم.
- **أعمال النجارة:**
  - توريد وتركيب أبواب خشب كبس من خشب سويدي سمكرة 4.5 سم مع معاكس زان سمكرة 5 مم مكبوس من الجهتين على برويز من خشب سويدي 4.5×10 سم ضمنه حشوat خشب أبيض قياس 3.5 سم مثبتة عمودياً للتهوية بحيث تكون مساحه الفراغ تساوي مساحة الحشوat والحلق خشب السويدي سمكرة 4.5 سم على كامل سمكرة الجدار

وتحبيب الحلقة بكتافات حديديه طول 12 سم والكتففات من خشب السويدي عرض 7 سم سمكها 2 سم أسفلها دفائن خشبيه ويشمل أيضا القطع المعدنية وستوبات كاوتشوك والدهان الزياتي ( ثلاثة ) وجوه بالإضافة للوجه التأسيسي والمعجنة وجهين طلس والزجاج 4 مم مبزر والزرفيل سيلندر صناعة جيدة ... الخ.

- باب درفة لفتحه إنشائية قياس  $1.95 \times 0.9$  م.

- توريد وتنفيذ خزان مطبخ من خشب اللاتيه سمكها 19 مم، تشمل خزان سفلية وعلوية على كامل وجها المجل

- أعمال الألمنيوم: توريد وتركيب شبابيك (Double glass) ألمانيوم على أن يطلى بطلاء لا يقل عن 18 ميكرون ومقطع لا يقل عن 10 سم للحولق ومقاطع (29×60)مم للدرف السhabab ومقطع (46×42)مم للدرف القلاب، مع درف منخل متحركة لجميع الشبابيك للدرايات المتحركة ومنخل والسعر يشمل جميع القطع المعدنية اللازمة كروم من أجود الأصناف والزجاج ( سمكها 6 مم ) ساده وكذلك القساطط المطاطي والفراشي Weather Strips وعمل سليكون كامل من الداخل والخارج واستعمال عجال بيلايه معندة لا تصداً وجميع ما يلزم لإتمام العمل على أكمل وجه بموجب المواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف وكذلك:

- شباك ألمانيوم لفتحه إنشائية قياس  $2.00 \times 1.20$  م.

- شباك ألمانيوم لفتحه إنشائية قياس  $0.80 \times 0.70$  م.

#### • الأعمال الصحية:

تقديم و تركيب خزان للمياه من الصاج مجلفن سمكها 1.5 مم و يركب داخل الخزان قضبان تقويه افقية من المواسير المجلفنه قطر 1.25 " مع فلنجلات و القاعده من حديد الزاويه قياس  $50 \times 50 \times 5$  ملم بارتفاع 30 سم و عوامه قطر  $\frac{3}{4}$  " ضغط عالي و ماسورة تنظيف من القاع و ماسورة فائض و تغذيه و تعبيه و غطاء 45 × 45 سم بمقصله و قفل و دهان القاعدة و الخزان ببوية الزيت و السعر يشمل ايضا هوايتين و ثلاثة محابس شير باقطار ( 2/1 ، 4/3 و 1 ) انش و مواسير تغذية لغاية دوره المياه و / او المطبخ بالاقطار المطلوبه بحيث تلف المواسير تحت الارضيات بطبقتين من الخيش المسفلت. ( خزان سعة 3 م ).

- تقديم و تمديد مواسير مجلفنه قطر 1" لتزويد الخزان بالمياه من موقع العمل مع ما يلزم من اكواح وتهات وشدات وصل و نفاثات و محابس بلسان نحاس مع الحفريات في الارض ( مهما كانت نوعية سطح الارض ) و اعادة اصلاحها و جميع ما يلزم كاما ."

- تقديم و تركيب مغاسل من الفخار المطلي بالصيني الابيض قياس  $41 \times 56$  سم و سيفون كروم متصل بالفائز قطر 1.25 " مع تزويد المغسله بسلسله مزبقيه و التمدديات الارضيه بواسطه مواسير ( P. V. C ) قطر 2" لغاية المصرف الارضي مع تزويد المعسله بخلاط كروم قطر  $\frac{1}{2}$  " وجميع ما يلزم لإنجاز العمل .

- تقديم و تركيب مراحيض عربيه ( قياس  $50 \times 60$  سم ) من الفخار المطلي بالصيني الابيض و يركب له سيفون بفتحه قياس 5ر3" والسعر يشمل ايضا مواسير التصريف P.V. C قطر 4" من المرحاض حتى و صله الى اقرب حفرة تفتيش خارج المبني و الوصلات باستعمال المواد الخاصة و تزويد المراحيض بليناجرا بلاستيكية لا تقل سعتها عن 2 غالون مزوده بمسورة ضخ من مواسير C قطر 1.25" و حبل م Tin من النوع الجيد مع يد و محبس قطر  $\frac{1}{2}$  " .