



C – T – W – 2022-0087
مشروع صيانة خطوط ومناهل صرف صحي شبكات 2023/2022
محافظة اربد
للمرة الثانية

وثائق العطاء

٢٠٢٢

آخر موعد لبيع نسخ العطاء هو الساعة الثالثة والنصف من مساء يوم الاثنين الموافق ٢٠٢٢/١٢/١٢

آخر موعد لتقديم العروض على العنوان المذكور أدناه الساعة الثانية عشر صباح يوم الاحد الموافق ٢٠٢٢/١٢/١٨

شركة مياه اليرموك
مديرية العطاءات والمشتريات
اربد – شارع بغداد
<http://www.yw.com.jo>

المحتويات

ال الموضوع	الجزء الاول
دعوه العطاء	الجزء الثاني
تعليمات دخول العطاء	الجزء الثالث
الشروط العامة (غير مرفقة) والشروط الخاصة : أ- التعليمات للمناقصين ب- الشروط الخاصة ج- نماذج الاتفاقيات والضمادات	الجزء الرابع
المواصفات العامة والخاصة	الجزء الخامس
القائمة السوداء	الجزء السادس
جدوال الكميات	الجزء السابع
المخططات	الجزء الثامن

الجزء الاول

دعوة العطاء رقم C-T-W-2022-0087

مشروع صيانة خطوط ومناهل صرف صحي شبكات ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ محافظة اربد للمرة الثانية

تعلن شركة مياه اليرموك عن طرح العطاء أدناه فعلى الراغبين من ذوي الاختصاص بالاشتراك بهذا العطاء مراجعة مقر الشركة / اربد - شارع بغداد مصطفى عبده التصنيف ورخصة مهن سارية المفعول و شهادة غرفة التجارة و السجل التجاري (النسخ الأصلية أو صورة مصدقة) وتقويض الحصول على وثائق دعوة العطاء.
اعتباراً من صباح يوم الخميس الموافق ٢٠٢٢/١٢/٠١ وحسب الشروط التالية:-

رقم دعوة العطاء	وصف العمل	كفالة دخول المناقصة	التصنيف	ثمن النسخة غير مسترد (دينار)	آخر موعد لتقديم العروض الساعة الثانية عشر صباح يوم الاحد
C-W-T-2022-0087 للمرة الثانية	مشروع صيانة خطوط ومناهل صرف صحي شبكات ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ محافظة اربد	(٣٪) من قيمة العرض المقدم	خامسة مياه وصرف صحي او رابعه مياه وصرف صحي	٧٥ (خمسة وسبعون ديناراً)	٢٠٢٢ / ١٢ / ١٨

- ✓ آخر موعد لبيع نسخ العطاء الساعة الثالثة والنصف مساء يوم الاثنين الموافق ٢٠٢٢/١٢/١٢ .
- ✓ تفتح العروض من قبل لجنة العطاءات المختصة بحضور من يرغب من المناقصين.
- ✓ على المناقص أن يرفق كفالة بنكية أو شيك مصدق بقيمة الكفالة المبينة أعلاه مع تحديد رقم واسم العطاء.
- ✓ على من يرغب التقدم للعطاء مراجعة إدارة شركة مياه اليرموك للحصول على آية معلومات تخص العطاءات.
- ✓ على العنوان التالي اربد- شارع بغداد مقابل محطة رمضان للمحروقات. تلفاكس رقم: 02/7246859 او الايميل الالكتروني : ashraf_bataineh@yw.com.jo
- ✓ الموقع الالكتروني للشركة : <http://www.yw.com.jo>
- ✓ للتواصل مع مدير مديرية الشؤون الفنية المهندس : اشرف البطاينة ، هاتف : ٠٧٩٩٦٠١٩٧١
- ✓ آخر موعد للاستفسارات الخاصة بالعطاء يوم الثلاثاء الموافق ٢٠٢٢/١٢/٠٦
- ✓ يحق لشركة مياه اليرموك إلغاء العطاء أو إعادة الطرح دون إبداء آية أسباب ودون تحملها أدنى مسؤولية .
- ✓ اجر الإعلان على من يرسو عليه العطاء مهما تكررت .
- ✓ على المقاول إحضار شهادة تصنيف المقاولين سارية المفعول لمدة شهر من تاريخه

مدير عام شركة مياه اليرموك

المهندس أحمد علي البطاينة

الجزء الثاني

**مشروع صيانة خطوط ومناهل صرف صحي شبكات ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ محافظة اربد
للمرة الثانية**

مدير عام شركة مياه اليرموك

بناءً على دعوة العطاء رقم (C-T-W-2022-0087) وفقاً للتعليمات والشروط العامة والخاصة بها فإنني أقدم عرضي وأوافق على أن أقوم بتنفيذ **مشروع صيانة خطوط ومناهل صرف صحي شبكات 2023/2022 محافظة اربد بالأسعار والشروط والمواصفات المبينة في هذا العرض**

(وإنني ألتزم بأن يظل هذا العرض قائماً لمدة () يوماً اعتباراً من .../.../٢٠٢٢ وأفوض السيد () بممثل مؤسستنا / شركتنا في كافة الإجراءات والتليغات المتعلقة بهذا العرض لدى دائركم

المفوّض بالتوقيع

() : **إسم المناقص**
الخاتم :

() : **العنوان**

ص . ب : () الرمز البريدي () هاتف () فاكس ()

المرفقات (أبین فيما يلي جميع المرفقات التي يتكون منها عرضي) :

(١)
(٢)
(٣)
(٤)

ملاحظات :

١. يجب أن يعبأ هذا النموذج بالكامل وأن يرافق بالعرض عند تقديمه إلى الدائرة .

الجزء الثالث

تعليمات الدخول في العطاء

**مشروع صيانة خطوط ومناهل صرف صحي شبكات ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ محافظة اربد
للمرة الثانية**

١. لا يسمح بالاشتراك إلا للشركات المصنفة والمعتمدة والمسجلة.
٢. على المتعهد عند تعبئة العرض المقدم منه القيام بالختم والتوفيق على كافة صفحات العطاء ومغلف عرض السعر المقدم وخلافاً لذلك يستبعد العرض
٣. مدة سريان العرض لا تقل عن (١٢٠) مالية وعشرون يوماً من التاريخ المحدد كآخر موعد لإيداع العروض .
٤. آخر موعد لاستلام العروض على العنوان المذكور أدناه الساعة الثانية عشر صباح يوم **الاحد الموافق ٢٠٢٢/١٢/١٨**
٥. على المناقص أو من يفوضه إحضار العرض المقدم من قبله في مغلف مغلق بإحكام ومحظوظ ومعنون باسم :
 - ❖ شركة مياه اليرموك – مديرية العطاءات والمشتريات
 - ❖ العطاء رقم **C - T - W - 2022-0087**
 - ❖ اسم المناقص
 - ❖ العنوانو وضع المغلف شخصياً في الصندوق المخصص للعطاءات بحضور موظف العطاءات والتوفيق على سجل الإيداع أصولياً".
٦. لا تقبل العروض الواردة الى الشركة بالفاكس او البريد الالكتروني.
٧. على المناقصين التأكد من صفحات ومرافق العطاء ومديرية العطاءات غير مسؤولة عن فقدان او نقص اي مرافق او صفحة بعد شراء وثائق العطاء و يتحمل المناقص مسؤولية عدم قيامه بالتدقيق و التأكد من اكمال الوثائق .
٨. يعتبر تقديم عرض المناقص إلتزاماً منه بأنه مطلع ومتفهم لجميع المواد والتعليمات الصادرة بموجب سياسة العطاءات المشتريات لدى شركة مياه اليرموك وتعديلاته ووثائق دعوة العطاء والنماذج المرفقة.
٩. تقدم جميع الكفالات باسم شركة مياه اليرموك .
١٠. المحاكم الاردنية هي الجهة القضائية الوحيدة المخولة بالنظر في أي دعوة قضائية تنشأ بين المتعاقدين.

**شركة مياه اليرموك
مديرية العطاءات والمشتريات
اربد – شارع بغداد
<http://www.yw.com.jo>**

الجزء الرابع

الشروط العامة والخاصة

الشروط العامة

الشروط العامة للدخول في العطاءات والتعاقد مع المتعهدين (تنفيذ الأشغال)

ملاحظة :- يتم اعتماد الشروط العامة للدخول في العطاءات والتعاقد مع المتعهدين لعطاءات الأشغال وفقاً لدفتر شروط عقد المقاولة (الفيدك) و / او وفقاً لنظام المعتمد في الشركة .

وزارة الأشغال العامة والإسكان
دائرة العطاءات الحكومية

عقد المقاولة الموجز

الشروط العامة – غير مرافقه
(وعلى المناقص الذي يرغب بالحصول عليها مراجعة مديرية العطاءات
والمشتريات)
الشروط الخاصة – الجزء الثاني

٢٠١٠ عمان

المقدمة:

لقد تم استقاء هذه الشروط التعاقدية من العقد الموجز الذي أعد من قبل الاتحاد الدولي للمهندسين الاستشاريين (فيديك) وقد قامت لجنة متخصصة بإدخال تعديلات بحيث تتلاءم مع الأنظمة والقوانين السائدة في الأردن ويوصى باستخدامها لمشاريع المباني والمشاريع الهندسية ذات القيمة الصغرى نسبياً واعتماداً على نوع العمل والظروف المحيطة به ، ويمكن استخدامها أيضاً لمشاريع بقيمة أكبر .

إن هذه الشروط يمكن أن تكون ملائمة للأشغال البسيطة نسبياً أو للأشغال المتكررة أو للأشغال قصيرة المدة، دون اللجوء إلى عقود المقاولة الفرعية المتخصصة.

والتي إن الهدف من إعداد هذا النموذج هو إخراج وثيقة مرنة وشفافة تحتوي على جميع الأحكام التعاقدية الضرورية ، يمكن استخدامها في جميع أشغال المباني أو الأشغال الهندسية تحت ظروف ترتيبات إدارية متنوعة. وبمعطيات هذا النموذج يقوم المقاول بتنفيذ الأشغال وفقاً للتفاصيل المعدة من قبل صاحب العمل أو من يمثله، مع أنه من الممكن أيضاً أن يكون هذا النموذج مناسباً للعقود التي تشمل مقاولات يتم إعداد تصاميمها من قبل المقاول سواء للأعمال المدنية أو الكهروميكانيكية.

يلاحظ كذلك بأن صاحب العمل لديه عدة خيارات فيما يتعلق بأساليب تقدير القيمة. ومع أنه لا يوجد إشارة إلى المهندس المحايد ، فإن لصاحب العمل الحق في تعين مهندس مستقل ليعمل بصورة محايضة ، إذا رغب في ذلك.

يوصى باعتماد هذا النموذج للاستخدام العام، مع ملاحظة أن بعض الكيانات القانونية قد تتطلب إدخال تعديلات على شروطه .

إن اتفاقية العقد بصيغتها المقترحة تتضمن كتاب عرض المناقصة وصيغة قبولها في وثيقة واحدة ، ويلزم وبالتالي أن يتم إدراج المعلومات الازمة عن المشروع في الملحق ، ومع أن الشروط العامة يتوقع أن تغطي معظم العقود ، إلا أنه بإمكان مستخدمي هذا النموذج إدخال شروط خاصة إذا رغبوا فيما يتعلق بالحالات أو الظروف الخاصة ، وعندما تصبح مجموعة الشروط العامة والشروط الخاصة شاملتين لحقوق والتزامات الفريقين ، ولهذا فقد يلزم الاستعانة بإرشادات الشروط الخاصة وكذلك اتفاقية فض الخلافات وقواعدها .

الجزء الثاني
الفهرس

الشروط العامة
الجزء الأول

تنويه: إن الشروط العامة الواردة في عقد المقاولة الموجز تم استقاؤها من الشروط التعاقدية التي أعدتها الاتحاد الدولي للمهندسين الاستشاريين (فيديك / العقد الموجز)

عقد المقاولة الموجز
الجزء الثاني

مشروع صيانة خطوط ومناهل صرف صحي شبكات ٢٠٢٣/٢٠٢٢ محافظة اربد
العطاء رقم: (C-T-W-2022-0087)

أ- التعليمات للمناقصين

ب- الشروط الخاصة

ج- نماذج العرض والضمادات والإتفاقيات والبيانات

يعتبر هذا الجزء من دفتر عقد المقاولة الموحد متمماً للجزء الأول من العقد الموجز /
الشروط العامة .

إن ما يرد في هذه الشروط من إضافة أو إلغاء أو تعديل على مواد الشروط العامة يعتبر سائداً و يؤخذ به
بالقدر الذي يفسر أو يضيف أو يلغى أو يعدل على تلك المواد.

**مشروع صيانة خطوط ومناهل صرف صحي شبكات ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ محافظة اربد
للمرة الثانية**

٢٨	التعليمات للمناقصين	أ
٢٨	وثائق العطاء	
٢٨	إعداد وتقديم عروض المناقصات	
٣٠	تقييم العروض وإحالة العطاء	
٣١	الضمائن (الكفالات)	
٣٢	الشروط الخاصة	ب
٣٤	نماذج الاتفاقيات والضمائن	ج
٣٥	نموذج كتاب عرض المناقصة	ج ١
٣٦	الملحق	ج ٢
٣٨	نموذج كفالة المناقصة	ج ٣
٣٩	نموذج اتفاقية العقد	ج ٤
٤٠	نموذج اتفاقية فض الخلافات	ج ٥
٤١	قواعد اتفاقية فض الخلافات	
٤٤	نموذج ضمان الأداء (كفالة التنفيذ)	ج ٦
٤٥	نموذج ضمان إصلاح العيوب (كفالة الصيانة)	ج ٧
٤٦	نموذج إقرار بالمخالصة	ج ٨
٤٧	إقرار متعلق بالدفوعات الأخرى	ج ٩
٤٨	إقرار متعلق بالدفوعات الممنوعة	ج ١٠

أ. التعليمات للمناقصين

() C-T-W-2022-0087 العطاء رقم:

الخاص بمشروع: مشروع صيانة خطوط ومناهل صرف صحي شبكات ٢٠٢٣/٢٠٢٢ محافظة اربد

(١) يمكن للمقاولين الذين يحق لهم شراء نسخ المناقصة بموجب الإعلان عن طرح العطاء والراغبين بالاشتراك في المناقصة أن يتقدموا للحصول على نسخة من وثائق العطاء الموزعة مع الدعوة مقابل دفع ثمن النسخة المقرر.

(٢) تشمل وثائق العطاء لهذا المشروع ما يلي :-

الجزء الاول	دعوة العطاء
الجزء الثاني	كتاب التقويض
الجزء الثالث	تعليمات دخول العطاء
الجزء الرابع	الشروط العامة (غير مرفقة)
	الشروط الخاصة :
	أ- التعليمات للمناقصين
	ب- الشروط الخاصة
	ج- نماذج الاتفاقيات والضمانات
الجزء الخامس	المواصفات العامة والخاصة
الجزء السادس	القائمة السوداء
الجزء السابع	جدوال الكميات
الجزء الثامن	المخططات

إعداد وتقديم عروض المناقصات

طريقة تقديم العروض:

(٣) ينبغي على من يرغب بالاشتراك في هذه المناقصة أن يقوم بزيارة موقع العمل ، وأن يتعرف عليه وأن يحصل بنفسه وعلى مسؤوليته ونفقة الخاصة، على جميع المعلومات الازمة له لتقديم العرض ، وأن يتفهم ماهيتها والظروف المحيطة بالمشروع وسائر العادات المحلية ، وظروف العمل ، وكل الأمور الأخرى التي لها علاقة بالمناقصة ، أو تلك التي تؤثر على وضع أسعار عرضه .

١- يقدم العرض على نموذج عرض المناقصة المدرج في هذا الدفتر ، ويقوم المناقص بتبنته النموذج وجداول الكميات والأسعار وأي ملاحق أخرى ويوقع وثائق المناقصة في الأماكن المحددة لذلك .

ب- يشترط أن يكون تبنة خانة أسعار الوحدة في جداول الكميات بالأرقام والكلمات بخط واضح .

ج- لا يجوز إدخال أي تعديل على وثائق العطاء من قبل المناقص ، وإذا أجرى المناقص أي تعديل أو إذا أخل بأي من هذه التعليمات ، فإن ذلك يؤدي إلى رفض عرضه .

(٤) يجب على المناقص أن يقدم عرضه على النسق المطلوب في هذه التعليمات ودعوة العطاء وأن يشتمل العرض على البيانات والمعلومات التالية :
عنوان المناقص الرسمي الكامل .

- وضع منشأة المناقص فرداً كان أو شركة وكتاب التقويض للمسؤول المفوض بالتوقيع عنها .
ج- خبرة المناقص ومؤهلاته ، مع بيان وصف المشاريع التي سبق وأن أنجزها ، والمشاريع الملزمه بها حالياً ، وبيان نسب إنجازها بأرقام واقعية .
د- يرفق مع العرض المقدم كفالة مالية أو شيك مصدق لصالح صاحب العمل ولأمره ، بالمبلغ المحدد في الملحق كدليل على جدية التزام المناقص للدخول في المناقصة ، وعلى أن تكون تلك الكفالة صادرة عن بنك مرخص له للعمل في الأردن .

تعاد هذه الكفالات للمناقصين الذين لم يحل عليهم العطاء ، حسبما تقرر اللجنة خلال(٧) أيام من تاريخ إحالة العطاء أو انتهاء صلاحية كفالة المناقصة أيهما أسبق ، أما المناقص الذي يحال ليه العطاء فتعاد إليه هذه الكفالة بعد أن يقدم ضمان الأداء وقوع العقد .
هـ- أي معلومات أو بيانات أخرى يطلب إلى المناقص تقديمها أو إرفاقها بعرضه إذا كانت مطلوبة بموجب الشروط الخاصة الإضافية أو المواصفات الخاصة أو هذه التعليمات .

(٥) تعتبر الأسعار التي يدونها المناقص أمام البنود في جدول الكميات على أنها القيمة الكلية كل من تلك البنود بصورة منجزة قابلة للتسليم ، وأنها تشمل كذلك الأعمال التمهيدية . (Preliminaries)

(٦) توضيح الالتباس:
إذا كان هناك أي تباس أو تناقض في وثائق العطاء ، أو كانت هناك حاجة لتوضيح أي غموض في وثائق العطاء ، فعلى المناقص أن يتقدم بطلب خطى إلى رئيس لجنة العطاءات المختصة من أجل التوضيح وإزالة الالتباس في موعد يسبق التاريخ المحدد لفتح العطاء بما لا يقل عن (٧) أيام ، ويتم توزيع الإجابة على الاستفسارات على جميع المناقصين المتقدمين للعطاء ، ولا يجوز أن يتخذ مثل هذا التوضيح مبرراً لطلب تمديد الموعد المحدد لتقديم العرض .

(٧) إيداع العروض:

يقدم العرض متكاملاً وفي ظرف مختوم عليه من الخارج عطاء (الخاص بمشروع :

واسم المقاول ويودع في صندوق العطاءات الذي تحدده لجنة العطاءات المختصة في إعلانها عن العطاء وذلك في أو قبل الموعد والتاريخ المحددين للإيداع .

ب- إن أي عرض يقدم بعد موعد الإيداع يرفض ويعاد إلى صاحبه مغلقاً .

ج- تفتح العروض عادة في جلسة علنية بحضور من يرغب من المناقصين ، إلا إذا نص في دعوة العطاء على اتباع أسلوب آخر .

(٨) إلزامية العروض:

يعتبر العرض المقدم ملزاً للمناقص ولا يجوز سحب هذا العرض بعد تقديمها ويظل العرض ملزاً للمناقص الذي تقدم به لفترة (١٢٠) يوماً ابتداءً من تاريخ إيداع العروض إلا إذا حدد في دعوة العطاء مدة التزام أطول من هذه المدة.

(٩)

عملات الدفع وسعر المناقصة :

على المناقص تقديم أسعاره بالدينار إلا إذا نص على غير ذلك في شروط دعوة العطاء.

تقييم العروض وإحالة العطاء

(١٠) تقييم العروض:

يتم دراسة عروض المناقصات وتقييمها بموجب تعليمات العطاءات الحكومية الصادرة بموجب نظام الأشغال الحكومية ، ويفترض في المناقص أن يكون على إطلاع ودرأية بهذه التعليمات .

(١١) أسلوب تدقيق العروض :

- أ- إذا وجد في العرض خطأ أو تناقض بين حساب جملة أي مبلغ وما يجب أن تكون عليه هذه ، فلللجنة المختصة الحق بتعديل جملة المبلغ بما يتنقق وتطبيق سعر الوحدة وبالتالي يتم تعديل مجموع الأسعار أو المبلغ الإجمالي للعطاء وفقاً لذلك .
- ب- إذا اختلف العدد المذكور بالأرقام عن المذكور كتابة بالكلمات ، فتعتبر كتابة الكلمات هي الملزمة وتصح القيمة تبعاً لذلك ، إلا إذا كانت القيمة بالكلمات غير معقولة .
- ج- إذا وجد خطأ في أي من العمليات الحسابية ، فإنه يتم تصحيح المجموع ويكون المجموع المصحح ملزاً للمناقص .
- د- إذا وجد أن المناقص لم يقم بتسعير بند أو أكثر من البنود ، فإنه يحق للجنة المختصة إما رفض العرض أو اعتبار تلك البنود غير المسورة وكأنها محملة على بنود العطاء الأخرى ، وعلى المناقص تنفيذها (فيما إذا أحيل عليه العطاء) بدون مقابل .
- هـ- إذا قام المناقص بتسعير بند بصورة مغلوطة أو مبالغ فيها ، فلللجنة المختصة الحق بما يلي :-
 - ١- رفض العرض ، أو
 - ٢- تعديل الأسعار بمعرفة المقاول مستأنسة بأسعار السوق الدارجة وأسعار المناقصين الآخرين (شريطة أن تبقى القيمة الإجمالية للعرض بعد التعديل مساوية أو أقل من قيمة العرض بعد التدقيق الحسابي) .

(١٢) تحفظ لجنة العطاءات المختصة بحقها في إهمال أي عرض غير متقييد بما ورد في هذه التعليمات ، كما تمارس صلاحياتها بموجب أحكام نظام الأشغال الحكومية وإحالة العطاء دون التقيد بأقل العروض قيمة ، ويتم كل ذلك دون أن يكون لأي مناقص لم يفز بالعطاء أي حق في مطالبة صاحب العمل بأي تعويض إزاء ذلك .

الضمانات (الكفالات)

(١٣) ضمان الأداء (كفالة التنفيذ) :

على المناقص الفائز بالعطاء أن يقوم بتوقيع العقد خلال فترة (٤) يوماً من تاريخ إبلاغه خطياً بإحالة العطاء عليه أو تلزيمه له ، وعلى المناقص أن يقدم إلى صاحب العمل ضمان الأداء عند توقيع اتفاقية العقد حسب نموذج الضمان المرفق ، وتكون قيمة هذا الضمان الصادر عن أحد البنوك المرخصة للعمل في الأردن بالقيمة المحددة في الملحق وذلك ضماناً لتنفيذ التزامات العقد تفيذاً تماماً ، ولدفع ما قد يترتب على المقاول وفاء لأغراض العقد . إذا رفض المناقص أو تأخر عن توقيع اتفاقية العقد ، أو عجز عن تقديم ضمان الأداء المطلوب ، فعندها يحق لصاحب العمل مصادرته كفالة المناقصة المرفقة بعرضه دون الرجوع إلى القضاء ، ولا يكون للمناقص أي حق في المطالبة بها أو بأي تعويض بشأنها.

(١٤) ضمان إصلاح العيوب (كفالة الصيانة) :

على المقاول أن يقدم لصاحب العمل عند تسلمه الإشعار بتسلمه الأشغال ، ضمان إصلاح العيوب (كفالة الصيانة) بقيمة ٥% من قيمة الأشغال المنجزة ، لضمان قيامه بتنفيذ أعمال إصلاح العيوب واستكمال النواقص والصيانة المطلوبة للمدة المنصوص عليها في ملحق عرض المناقصة ، وبحيث تكون صادرة عن بنك مرخص للعمل في الأردن ، وبتسليم هذه الكفالة لصاحب العمل يُعاد للمقاول ضمان الأداء المنوه عنه أعلاه .

بـ- الشروط الخاصة

■ وصف المشروع موضوع هذا العطاء :

كما جاء في الجزء الثالث / المواصفات الفنية الخاصة ومتطلبات صاحب العمل

■ جهاز المقاول المنفذ:

يعين على المقاول أن يعين الجهاز المنفذ التالي كحد أدنى، وبحيث يكون هذا الجهاز متفرغاً للعمل في الموقع طيلة مدة تنفيذ المشروع، وأن تكون لديه المؤهلات والخبرات المدونة أدناه في مجال الإشراف أو التنفيذ أو كليهما على مشاريع مماثلة:

الرقم	الوظيفة	المؤهل العلمي	سنوات الخبرة	العدد المطلوب	مبلغ الجسم / دينار / يوم
-١	ممثل المقاول	هندسة مدنية	-	-	-
-٢	مهندس موقع	هندسة مدنية	-	-	-
-٣	مهندس موقع	هندسة ميكانيكية	-	-	-
-٤	مراقب	كلية جامعية متوسطة	٥	١	٢٥
-٥	مساح	كلية جامعية متوسطة	-	-	-
-٦	قياس	ثانوية عامة	-	-	-

■ الأشغال المؤقتة المطلوبة من المقاول :

■ المواد الإضافية الخاضعة لتعديل الأسعار بسبب تغير التكاليف :

لا تطبق المادة (٥/١١) والخاصة بتعديل الأسعار في هذا العطاء ولا يحق للمقاول المطالبة باية تعويضات مالية نتيجة تغير اسعار المواد.

شروط خاصة اضافية

- جميع البنود الواردة في جدول الكميات هي بنود سعر ثابت ويحق لصاحب العمل زيادة او تقليل الكميات في اي بند بدون دفع اي علاوات اضافية للمقاول وعليه فان المادة رقم ٦/١٠ (تعديل اسعار البنود (اضافية)) من عقد المقاولة لا تنطبق على هذا العطاء.
- على المقاول الالتزام ببرنامج العمل المقدم في بداية العطاء لتنفيذ الاعمال المطلوبة ضمن المدة الزمنية الموافقة عليها من قبل الاستشاري و / او صاحب العمل ولن تكون التعاميم التي تصدرها وزارة الاشغال العامة والاسكان خلال مدة التنفيذ والخاصة بتمديد مدة العطاء لاسباب الظروف الجوية ملزمة في هذا العطاء وذلك استنادا لكتاب رئيس الوزراء رقم ١٧٤٩٧/١٣/٥٧ تاريخ ٢٠٠٩/٩/٢٣ وآية تمديendas للمدة ستكون استنادا الى الشروط التعاقدية الواردة في العطاء.
- جميع أعمال الحفر وإعادة الوضع تكون بموجب تعليمات ومواصفات وزارة الاشغال العامة والاسكان وجميع تكاليف التنفيذ أعلاه مشمولة ضمن سعر المتر الطولي للتنفيذ وحسب ما هو وارد بجدول الكميات وحسب كتاب معالي وزير المياه والري رقم ٨٣٩٠/٢/٧ تاريخ ٢٠١٥/٧/٢ ومرفقاته بهذا الخصوص والمرفقة بالعطاء وعددها (٦) صفحات وحسب المخططات المرفقة في حال العمل ومسار الخط يكون في الشوارع التابعة لوزارة الاشغال العامة والاسكان.
- على المقاول احضار براءة الازمة من كافة الجهات الرسمية ذات العلاقة ولن يتم صرف المطالبة النهائية قبل احضار براءة الازمة من جميع الجهات المعنية ويتحمل المقاول اي تأخير زمني نتيجة ذلك .

ج- نماذج الاتفاقيات والضمادات

ج- ١ نموذج كتاب عرض المناقصة Letter of Tender

المشروع:

إلى السادة (صاحب العمل) :

لقد قمنا بزيارة الموقع والتعرف على الظروف المحيطة به ، كما قمنا بدراسة شروط العقد ، والمواصفات ، والمخططات وجداول الكميات ، وملحق عرض المناقصة ، وملحق العطاء المتعلقة بتنفيذ أشغال المشروع المذكور أعلاه . ونعرض نحن الموقعين أدناه أن نقوم بتنفيذ الأشغال وإنجازها وتسليمها وإصلاح أيه عيوب فيها وفقاً لهذا العرض الذي يشمل كل هذه الوثائق المدرجة أعلاه مقابل مبلغ إجمالي وقدره : أو أي مبلغ آخر يصبح متاحاً لنا بموجب شروط العقد .

نؤافق على الالتزام بعرض المناقصة هذا لمدة (١٢٠) يوماً من تاريخ إيداع العروض ، وأن يظل العرض ملزماً لنا ، ويتمكن قبوله في أي وقت قبل انتهاء مدة الالتزام هذه ، كما نقر بأنّ ملحق عرض المناقصة يشكل جزءاً لا يتجزأ من كتاب المناقصة " .

نتعهد في حالة قبول عرضنا ، أن نقدم ضمان الأداء المطلوب بموجب المادة (٤/٤) من شروط العقد ، وأن نباشر العمل بتاريخ أمر المباشرة ، وأن ننجذب الأشغال ونسلمها ونصلح أيه عيوب فيها وفقاً لمتطلبات وثائق العقد خلال " مدة الإنجاز " .

وما لم يتم إعداد وتوقيع اتفاقية رسمية فيما بيننا ، وإلى أن يتم ذلك فإنّ " كتاب عرض المناقصة" هذا مع " كتاب القبول أو قرار الإحالة الذي تصدر عنه ، يعتبر عقداً ملزماً فيما بيننا وبينكم .

ونعلم كذلك بأنكم غير ملزمين بقبول أقل العروض قيمة أو أي من العروض التي تقدم إليكم .

حرر هذا العرض في اليوم : من شهر: عام/.....

توقيع المناقص :

شاهد:

ج - ٢ الملحق Appendix

■ يعتبر هذا الملحق جزءاً من اتفاقية العقد .

ملاحظة: باستثناء البنود التي تمت تعبيتها وفقاً لمتطلبات صاحب العمل ، فإنّ المقاول ملزم باستكمال البيانات التالية قبل تقديم عرضه .

المادة	الموضوع	البيان
٢/١/١	المواصفات	المواصفات الفنية العامة والخاصة المتعلقة ١. الأبنية ٢. الطرق ٣. المياه والمجاري
٣/١/١	المخططات	
	كفالة الدخول في المناقصة	٣ % من قيمة العرض المقدم
٩/١/١	مدة الإنجاز	(حسب البند رقم ١٠ من الشروط الخاصة)
٣/١	أولوية وثائق العقد	١- الاتفاقية ٢- الشروط الخاصة ٣- الشروط العامة ٤- المواصفات ٥- المخططات ٦- تصميم المقاول (إن وجد) ٧- جداول الكميات
٤/١	القانون الذي يحكم العقد	القانون الأردني
٥/١	لغة العقد	اللغة العربية
١/٢	توفير الموقع	بتاريخ المباشرة
١/٣	ممثل صاحب العمل	
٢/٣	المهندس	
٤/٤	ضمان الأداء (كفالة حسن التنفيذ) - القيمة	(١٠ %) من قيمة العقد

**مشروع صيانة خطوط ومناهل صرف صحي شبكات ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ محافظه اربد
للمرة الثانية**

١/٥	متطلبات تصميم المقاول (إن وجد التصميم)	كفالة إصلاح العيوب (كفاله الصيانة) (%) قيمه الأشغال المنجزة
٢/٧	برنامج العمل - على المقاول تقديمـهـ النموذج	خلال (٧) أيام من تاريخ المباشرة برنامج خطـيـ
٤/٧	تعويضات التأخير - القيمة - الحد الأقصى	(حسب البند رقم ٧ من الشروط الخاصة) (١٥%) من قيمة العقد
١/٩	فترـةـ الإـشعـارـ بـإـصـلاحـ العـيـوبـ (فترـةـ الصـيـانـةـ)	(٣٦٥) يومـاـ من تاريخ إنجاز الأشغال بموجب المادة (٢/٨)
٢/١٠	التغييرات: العمل بالميـاـومةـ	
١/١١	تقدير قيمة الأشغال	■ بالكيل مع جدول الكميات ■ بالمقطوع
٢/١١	النسبة المئوية مقابل التحضيرات	
٣/١١	الحد الأدنى لقيمة الدفعـةـ المرحلـيةـ	٥٠٠٠
٤/١١	نـسـبةـ المـبـالـغـ المـحـتـجـزـةـ	(٥%) من قيمة كل دفعـةـ
٧/١١	عملـةـ الدـفـعـ	الـدـيـنـارـ الـأـرـدـنـيـ
٨/١١	الفـائـدـةـ القـانـوـنـيـةـ عـلـىـ الدـفـعـاتـ الـمـتـأـخـرـةـ	
١/١٤	الـتـأـمـيـنـاتـ الـمـطـلـوـبـ مـنـ المـقاـولـ استـصـارـهـاـ	
أ	أـ.ـ الأـشـغـالـ بـمـاـ فـيـهـ الـمـوـادـ وـالـتـجـهـيزـاتـ	(١٥%) من قيمة العقد
ب	بـ.ـ مـعـدـاتـ المـقاـولـ	الـقـيـمـةـ الـاسـتـبـدـالـيـةـ
ج	جـ.ـ ضـدـ الـطـرـفـ الثـالـثـ	(٣٠٠٠) دـيـنـارـ عـنـ كـلـ حـادـثـ مـنـفـرـدـ مـهـماـ بـلـغـ عـدـدـ الـحوـادـثـ
د	دـ.ـ الـمـسـتـخـدـمـينـ وـالـعـمـالـ	
١/١٥	سلـطةـ تـعيـينـ مـجـلسـ فـضـ الـخـلـافـاتـ (إـذـاـ لمـ يـتـمـ الإـنـاقـقـ عـلـىـ تـعيـينـهـاـ)	حسب اـحـکـامـ القـوانـينـ الـأـرـدـنـيـةـ السـارـيـةـ المـفـعـولـ
٣/١٥	الـتـحـكـيمـ : الـقـانـونـ الـواـجـبـ الـتـطـبـيقـ مـكـانـ التـحـكـيمـ لـغـةـ التـحـكـيمـ عـدـدـ الـمـحـكـمـينـ	بـمـوجـبـ قـانـونـ الـمـملـكـةـ الـأـرـدـنـيـةـ الـهاـشـمـيـةـ الـأـرـدنـ الـلـغـةـ الـعـرـبـيـةـ وـاحـدـ

ج – ٣ نموذج كفالة المناقصة

Form of Tender Guarantee

المشروع:

إلى السادة (صاحب العمل):

لقد تم إعلامنا أن المناقص :شركة: سيتقدم بعرض للمناقصة للمشروع المنوه عنه أعلاه استجابة لدعوة العطاء ، ولما كانت شروط العطاء تنص على أن يتقدم المناقص بكفالة مناقصة مع عرضه ، وبناء" على طلبه ، فإن مصرفنا:

بنك يكفل بتعهد لا رجعة عنه أن يدفع لكم مبلغ عند ورود أول طلب خطى منكم وبحيث يتضمن الطلب ما يلي :-

أ- أن المناقص ، بدون موافقة منكم ، قام بسحب عرضه بعد انقضاء آخر موعد لتقديم العروض أو قبل انقضاء صلاحية العرض المحددة بـ (١٢٠) يوماً ، أو

ب- بأن المناقص قد رفض تصحيح الأخطاء التي وردت في عرضه بما يتواافق مع الشروط المحددة لتدقيق العروض في التعليمات الموجهة إلى المناقصين ، أو

ج- أنكم قد قدمتم بحاله العطاء عليه ، ولكنه أخفق في إبرام اتفاقية العقد ، أو

د- أنكم قد قدمتم بحاله العطاء عليه ، ولكنه أخفق في تقديم ضمانات الأداء بموجب شروط العقد ،

وعلى أن يصلنا الطلب قبل انقضاء مدة صلاحية الكفالة البالغة (١٢٠) يوماً ويتغير إعادتها إلينا ، كما أن هذه الكفالة تحكمها القوانين المعمول بها في الأردن .

توقيع الكفيل/ البنك :

المفوض بالتوقيع :

التاريخ:

ج - ٤ نموذج اتفاقية العقد agreement

صاحب العمل :
المقاول :

يرغب صاحب العمل في تنفيذ الأشغال المتعلقة
بمشروع.....

قبول (ACCEPTANCE) :

إنّ صاحب العمل ، بمجرد توقيعه أدناه ، قد قبل بعرض المقاول ويوافق انه إزاء قيام المقاول بتنفيذ الأشغال وإصلاح أية عيوب فيها ، سيقوم بموافاته بالدفعات حسب أحكام العقد .

قيمة العقد:

مدة الإنجاز:

تعتبر هذه الاتفاقية نافذة بتاريخ تسلم المقاول للنسخة الأصلية الموقعة من قبل صاحب العمل .

توقيع صاحب العمل:

المفوض بالتوقيع عنه:

وظيفته:

التاريخ:

ج - ٥ نموذج اتفاقية فض الخلافات

Dispute Adjudication Agreement

وصف المشروع :
صاحب العمل : عنوانه:
المقاول : عنوانه:
عضو المجلس : عنوانه:

لما قام صاحب العمل والمقاول بإبرام " اتفاقية العقد " وكونهما يرغبان مجتمعين بتعيين الحكم ويسمى أيضاً " المجلس " DAB ، فإن كلاً من صاحب العمل والمقاول وعضو المجلس ، قد اتفقوا على ما يلي :-

١- تعتبر الشروط الملحة بهذه الاتفاقية شرطاً لاتفاقية فض الخلافات ، مع إدخال التعديلات التالية عليها:

٢- عملاً بأحكام المادة (١٧) من شروط اتفاقية فض الخلافات ، فإنه سوف يتم دفع بدل أتعاب الحكم على النحو التالي :-
- بدل استبقاء (مبلغ شهري أو مقطوع) .
- () دينار عن كل يوم كمياومات .
- مضافاً إليها النفقات الأخرى .

٣- إزاء قيام صاحب العمل والمقاول بدفع بدلات الأتعاب والنفقات الأخرى بشروط اتفاقية فض الخلافات ، فإن الحكم يتعهد بأن يقوم بمهام " المجلس " كمسو للخلافات وفقاً لأحكام هذه الاتفاقية .

٤- يتعهد صاحب العمل والمقاول مجتمعين ومنفردين بأن يدفعوا للحكم ، إزاء أدائه لمهام فض الخلافات بدل الاستبقاء والمياومات والنفقات الأخرى التي تتحقق له بموجب شروط اتفاقية فض الخلافات .

٥- إن هذه الاتفاقية خاضعة لأحكام القانون الأردني وتعبر لغة الاتصالات بين الفريقين هي اللغة العربية .

صاحب العمل

المقاول

الحكم

وقد شهد على ذلك

قواعد اتفاقية فض الخلافات (القواعد)

- ١- في حالة نشوء خلاف يسمى (الحكم) خلال مدة لا تتجاوز (٢١) يوماً من تاريخ نشوء الخلاف ، باتفاق الفريقين على تسميته . وإذا لم يتم الاتفاق على ذلك فبامكان أي فريق الطلب إلى سلطة التعيين المحددة في الملحق لتعيينه وعلى سلطة التعيين أن تقوم بتعيينه خلال مده لا تتجاوز (٤) يوماً من تاريخ تقديم الطلب إليها ويعتبر هذا التعيين ملزماً للطرفين .
- ٢- يمكن إنهاء تعيين الحكم بالاتفاق بين الفريقين ، وتنتهي مدة التعيين عند انتهاء فترة الصيانة أو إصدار قرار الحكم أو سحب الخلاف المحول للحكم أيهما يقع لاحقاً .
- ٣- يتبعن على الحكم أن يكون ويبقى خلال أداء مهمته محايداً ومستقلاً عن الفريقين ، ولا يجوز له تقديم النصائح إلى أي فريق إلا باطلاع وموافقة الفريق الآخر ، وعليه أن يفصح فوراً وخطياً عن أي شيء أصبح على علم به مما قد يؤثر على حياديته أو استقلاليته .
- ٤- يتبعن على الحكم أن يتصرف بإنصاف وسوائية فيما بين الفريقين ، بإعطاء كل منهما فرصة معقولة لعرض قضيته وتقديم ردوده على ما يقدمه الفريق الآخر .
- ٥- يتبعن على الحكم أن يتعامل مع تفاصيل العقد ونشاطاته وجلسات الاستماع التي يعقدها بسرية تامة ، وأن لا يصرح عن أي من مضمونها إلا بموافقة الفريقين ، كما يجب عليه أن لا يوكل لأي طرف آخر القيام بمهنته أو أن يستقدم أية خبرة قانونية أو فنية إلا بموافقة الفريقين .
- ٦- لا يعتبر الحكم في أي حال مسؤولاً عن أي إدعاء بشأن فعل قام به أو أمر أغفله إلا إذا أمكن إثبات أنّ ما قام به ناتج عن سوء نية .
- ٧- للحكم أن يقرر زيارة الموقع وأن يعقد جلسة استماع يدعى إليها الفريقان في الوقت والمكان اللذين يحددهما وله أن يطلب أية وثائق منهما ، وعلى الفريقين الاستجابة لطلب بهذا الخصوص .
- ٨- يتبعن على الحكم أن يتصرف كخبير غير متحيز (وليس محكم) ، ويكون ممتعاً بالصلاحيات الكاملة لعقد جلسات الاستماع كما يراه مناسباً دون التقيد بأية إجراءات أو قواعد باستثناء هذه القواعد ، ويتمتع في هذا السياق بالصلاحيات التالية :-
 - أ- أن يقرر مدى صلاحية الذاتية ، وكذلك نطاق الخلافات المحالة إليه .
 - ب- أن يستعمل معرفته المتخصصة (إن توفرت) .
 - ج- أن يتبنى اعتماد أسلوب الاستجواب .
 - د- أن يقرر دفع نفقات التمويل التي تستحق بموجب أحكام العقد .
 - هـ- أن يراجع وينقح أي تعليمات أو تدирارات أو شهادات أو تقييم فيما يتعلق بموضوع الخلاف .
 - و- أن لا يسمح لأي شخص غير المقاول وممثله وصاحب العمل وممثله ، لحضور جلسات الاستماع ، وله أن يستمر في عقد جلسة الاستماع إذا تغيب أي فريق عن الحضور ، بعد التحقق من أنه تم إبلاغه بصورة صحيحة عن موعد الجلسة .
 - ٩- لا يجوز للحكم التنازل عن الاتفاقية للغير بدون الموافقة الخطية المسبقة من قبل الفريقين
 - ١٠- يراعى أن لا يستدعي الحكم كشاهد لتقديم أي دليل بالنسبة لأي خلاف ناشئ عن العقد أو متصل به .
 - ١١- يحق للحكم أن يتوقف عن العمل إذا لم يتم الدفع له خلال المهلة المحددة ، شريطة أن يرسل إلى الفريقين إشعاراً بذلك مدته (٢٨) يوماً .
 - ١٢- إذا تخلف المقاول عن الدفع مقابل المطالبات التي تقدم إليه من الحكم ، يقوم صاحب العمل بالدفع إلى الحكم وله أن يسترد ما يترتب على المقاول من مبالغ إزاءها .
 - ١٣- يمكن للحكم أن يستقبل شريطة أن يعلم الفريقين بإشعاره مدته (٢١) يوماً . وفي حالة استقالته أو موته أو عجزه عن أداء مهامه أو إنهاء عقده أو رفضه الاستمرار في أداء مهامه بموجب هذه القواعد ، فإنه يتبعن على الفريقين أن

**مشروع صيانة خطوط ومناهل صرف صحي شبكات ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ محافظة اربد
للمرة الثانية**

يقوما بتعيين بديل له خلال

(٤) يوماً من تاريخ انقطاعه .

٤ - يتعين أن تكون لغة الاتصال بين الفريقين وكذلك الحكم والفريقين ، ولغة التداول في الجلسات ، باللغة المحددة في اتفاقية فض الخلافات وأن يتم إرسال نسخ عن أية مراسلات إلى الفريق الآخر .

٥ - يتعين على الحكم أن يصدر قراره خطياً إلى الفريقين بشأن أي خلاف يحال إليه وذلك خلال فترة لا تتعدي (٢١) يوماً من تاريخ إحالة الخلاف إليه أو من تاريخ سريان اتفاقية فض الخلافات ، إن كانت قد تمت بعد إحالة الخلاف إليه . يجب أن يكون القرار مسبباً ، وأن ينوه فيه بأنه يتم وفقاً لهذه القواعد .

٦ - إذا قام الحكم بنقض أي من أحكام البند رقم (٣) آنفأ بعمله ، أو تصرف بسوء نية ، فإنه يعتبر غير مستحق لقبض بدل أتعابه أو نفقاته ، ويتعين عليه أن يرد تلك الرسوم والنفقات التي تم صرفها له ، إذا نتج عن ذلك النقض أن قراراته أو إجراءاته بشأن حل الخلافات أصبحت باطلة أو غير فاعلة .

٧ - تدفع أتعاب الحكم على النحو التالي :-

بدل الاستبقاء كمبلغ شهري أو مقطوع .

المسلومات عن كل يوم عمل في زيارة الموقع أو عقد جلسات الاستماع .
 مضافاً إليها نفقات أداء المهام مثل المكالمات الهاتفية والفاكسات ومصاريف السفر والإعاشة .
 يبقى بدل المياومات ثابتاً طيلة مدة أداء الحكم لمهامه .

يتعين على المقاول أن يدفع للحكم بدل أتعابه ونفقاته خلال (٢٨) يوماً من تاريخ تسلمه للفواتير الخاصة بذلك ويقوم صاحب العمل بدفع ما نسبته (٥٥ %) منها لاحقاً .

٨ - إذا نشأ أي خلاف يتعلق باتفاقية فض الخلافات ، أو بسبب نقضها أو إنهائها أو انعدام أثرها ، فإنه يتم النظر في الخلاف وتسويته بموجب أحكام قانون التحكيم الأردني .

ج - ٦ نموذج ضمان الأداء (كفالة التنفيذ) Performance Guarantee

..... إلى السادة:
..... يسرنا إعلامكم بأن مصرفنا :
..... قد كفل بـكفالة مالية ، المقاول:

..... بخصوص العطاء رقم (.....
..... المتعلق بمشروع : بمبلغ : (.....
..... وذلك لضمان تفويض العطاء المحال عليه حسب الشروط الواردة في
..... وثائق عقد المقاولة ، وأننا نتعهد بأن ندفع لكم . بمجرد ورود أول طلب خطى منكم المبلغ المذكور أو أي جزء تطلبوه
..... منه بدون أي تحفظ أو شرط . مع ذكر الأسباب الداعية لهذا الطلب بأن المقاول قد رفض أو أخفق في تنفيذ أي من
..... التزاماته بموجب العقد . وذلك بصرف النظر عن أي اعتراض أو مقاضاة من جانب المقاول على إجراء الدفع
..... وتبقى هذه الكفالة سارية المفعول من تاريخ إصدارها ولحين تسلم الأشغال المنجزة بموجب العقد المحدد مبدئياً
..... بتاريخ شهر من عام ما لم يتم تمديدها أو تجديدها بناء" على طلب
..... صاحب العمل
..... توقيع الكفيل/ مصرف:
..... المفروض بالتوقيع :
..... التاريخ :

ج – ٧ نموذج ضمان إصلاح العيوب (كفالة الصيانة)

Defects Liability Guarantee

إلى السادة
يسرنا إعلامكم بأنّ مصرفنا
قد كفل بكافلة مالية ، المقاول:

بخصوص العطاء رقم)
المتعلق بمشروع :
بمبلغ : (..... دينار أردني)

وذلك ضماناً للالتزام المقاول لتنفيذ جميع التزاماته فيما يخص أعمال الإصلاحات والصيانة بموجب أحكام عقد المقاولة الموجز. وإننا نتعهد بأن ندفع لكم - بمجرد ورود أول طلب خطى منكم - المبلغ المذكور أو أي جزء تطلبوه منه بدون أي تحفظ أو شرط / مع ذكر الأسباب الداعية لهذا الطلب بأن المقاول قد رفض أو أخفق في تنفيذ التزاماته فيما يخص أعمال الإصلاحات والصيانة بموجب العقد ، وكذلك بصرف النظر عن أي اعتراض أو مقاضاة من جانب المقاول على إجراء الدفع .

وتبقى هذه الكفالة سارية المفعول من تاريخ إصدارها ولحين التسلّم النهائي للأشغال بموجب العقد وقيام المقاول بإكمال النواقص والإصلاحات المطلوبة ما لم يتم تمديدها أو تجديدها ببناء" على طلب صاحب العمل . توقيع الكفيل/ مصرف:
..... المفوض بالتوقيع :

التاريخ :
.....

ج – ٨ نموذج إقرار بالمخالصة
Discharge Statement
أقر أنا الموقع إمضائي وخاتمي أدناه :

نقر نحن الموقعين إمضاءاتنا وخاتمنا في أدناه :

بأننا قبضنا من مبلغ (..... ديناراً أردنياً) .
وذلك قيمة الدفعة الختامية عن مشروع إنشاء :
موضوع العطاء رقم :

نصرح بموجب هذا الإقرار أننا قد قمنا بتقديم كافة مطالباتنا المتعلقة بالعقد وبهذا فإننا نبرئ
ذمة وحكومة المملكة الأردنية الهاشمية من أي حق أو علاقة بالمشروع

المبين أعلاه إبراء مطلقاً .

وعليه نوقع تحريراً في

اسم المتعهد :

اسم المفوض بالتوقيع:

توقيع المفوض بالتوقيع:

الخاتم:

ج - ٩

نموذج إقرار بالمخالصة
Discharge Statement

أقر أنا الموقع إمضائي وخاتمي أدناه :

.....
.....

نقر نحن الموقعين إمضاءاتنا وخاتمنا في أدناه :

.....
.....

بأننا قبضنا من مبلغ (..... ديناراً أردنياً) وذلك قيمة الدفعة الختامية عن مشروع إنشاء :

.....
.....

موضوع العطاء رقم :

نصرح بموجب هذا الإقرار أننا قد قمنا بتقديم كافة مطالباتنا المتعلقة بالعقد وبهذا فإننا نبرئ ذمة وحكومة المملكة الأردنية الهاشمية من أي حق أو علاقة بالمشروع المبين أعلاه إبراء مطلقاً .

وعلية نوقع تحريراً في

اسم المتعهد :

اسم المفوض بالتوقيع:

توقيع المفوض بالتوقيع:

الخاتم:

ج - ١٠

إقرار متعلق بالدفعات الأخرى

..... أقر أنا الموقع إمضائي وخاتمي في أدناه
..... نقر نحن الموقعين إمضاءاتنا وخاتمنا في أدناه

أتنا 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 ذو قيمة مادية والتي تم دفعها إلى شخص من " الآخرين " ونرافق طيباً وصفاً مفصلاً لهذه الدفعات الأخرى ولمن دفعت وسببها سوء " 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 الدفعات وذلك بتاريخ قيامنا بالدفع أو تاريخ إلزامنا بالدفع أو تاريخ إلزامنا بالدفع أيهما يحدث أولاً كما ونرافق على قيام الفريق الأول باتخاذ الإجراءات المبينة تحت المادة المشار إليها أعلاه حال حدوث أي مخالفة أو إخلال من قبلنا بأحكام العقد .
وعليه نوقع تحريراً في / /

..... اسم المتعهد:
..... اسم المفوض بالتوقيع:
..... توقيع المفوض بالتوقيع:
..... الخاتم :

* على المقاول تقديم الإقرار المتعلق بالدفعات الأخرى وفي حال عدم قيامه بدفع أي عمولات أو أتعاب عليه أن يذكر ذلك في الإقرار المقدم منه، وكل من لا يقدم هذا الإقرار سيرفض عرضه ، وعلى المقاول وضع الإقرار في ظرف مغلق منفصل عن العرض .

ج ١١-

إقرار متعلق بالدفعتات الممنوعة

.....
.....
أقر أنا الموقع إمضائي وخاتمي في أدناه
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 بأننا لم نقم بدفع أي مبالغ سواء" كانت عمولات أو أتعاب استشارات أو أتعاب وكلاء أو غيرها سواء" بشكل مباشر أو غير مباشر ولم نقم بتقديم أي شيء ذو قيمة ماديةٍ ولم نقم بإعطاء وعد أو تعهدات لدفع مثل هذه المبالغ أو تقديم مثل هذه الأشياء سواء" مباشرة" 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 بتتنفيذ 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 لا نقوم بتقديم أي دفعات ممنوعة أو نعد بتقديم مثل هذه الدفعتات سواء" مباشرة" أو بالواسطة وسواء" 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 المتعهد:
اسم المفوض بالتوقيع:
توقيع المفوض بالتوقيع:
الخاتم :

* على المقاول تقديم الإقرار المتعلق بالدفعتات الممنوعة وفي حال عدم قيامه بدفع أي عمولات أو أتعاب عليه أن يذكر ذلك في الإقرار المقدم منه، وكل من لا يقدم هذا الإقرار سيرفض عرضه ، وعلى المقاول وضع الإقرار في ظرف مغلق منفصل عن العرض .

اللجنة الدائمة للفيديك

- ١ - عطوفة مدير عام دائرة العطاءات الحكومية/ رئيس اللجنة/ المهندس يحيى الكسبى
- ٢ - معلى المهندس داود خلف
- ٣ - عميد كلية الهندسة من الجامعة الأردنية/ الدكتور ضيف الله الدلايبح
- ٤ - مساعد الأمين العام لشؤون الأبنية /وزارة الأشغال العامة والإسكان/ المهندسة سناء الناظر
- ٥ - مساعد الأمين العام لشؤون الطرق ووزارة الأشغال العامة والإسكان/ المهندس سامي هلسه
- ٦ - مدير المناقصات / دائرة العطاءات الحكومية / المهندس محمد الهزامه
- ٧ - سعادة نقيب مقاولي الإنشاءات الأردنيين / المهندس سهل المجالى
- ٨ - سعادة نقيب المهندسين الأردنيين / المهندس وائل السقا
- ٩ - مندوب دائرة العطاءات الحكومية / مقرر اللجنة / المهندسة ناديا الأحمد

الجزء الخامس

أ- المواصفات الفنية الخاصة و متطلبات صاحب العمل

ب- المواصفات الفنية العامة

أ- المواصفات الفنية الخاصة و متطلبات صاحب العمل

١- متطلبات العمل :

إزالة مكرهة صحية قرب حديقة حنينا حسب جداول الكيارات المرفقة بهذا العقد وذلك بموجب:

- ١- دفتر عقد المقاولة الموجز ٢٠١٠ (الجزء الاول والثاني)
- ٢- الجزء الثالث : المواصفات الخاصة ومتطلبات صاحب العمل
- ٣- الجزء الرابع : جداول الكميات.
- ٤- المواصفات العامة : (وما طرأت عليها من تعديلات) (ما لم يشار الى مواصفات اخرى) وتعتبر جزء لا يتجزأ من وثائق العطاء وتقرأ وتفسر على هذا الاعتبار).

أ- اعمال تمديد خطوط الصرف الصحي وملحقاتها الصادرة عن سلطة المياه سنة ١٩٩٢

ب- اسس ومعايير تطهير شبكات مياه الشرب والصادرة عن اللجنة العليا لنوعية المياه سنة ٢٠٠٤

ج- المواصفات العامة للاعمال الانشائية والمعمارية الصادرة عن وزارة الاشغال العامة والاسكان لسنة ١٩٩٦ وما طرأ عليها من تعديلات .

د- كودات البناء الاردنية للاعمال الكهربائية والميكانيكية.

٥- اي مواصفات اخرى يشار اليها في وثائق العطاء.

٦- المخططات.

٧- تعليمات المهندس.

٨- اية ملاحق تصدر على وثائق العطاء.

٩- تنفذ جمي الاعمال الانشائية بموجب المواصفات الفنية العامة لاعمال انشاء المبني الصادرة عن وزارة الاشغال العامة والاسكان سنة ١٩٨٥ وما طرأ عليها من تعديلات (ما لم يشار الى مواصفات اخرى) وتعتبر جزء لا يتجزأ من وثائق العطاء وتقرأ وتفسر على هذا الاعتبار .

١٠- جميع المواد المستعملة يجب ان تكون من اجود الاصناف كما وان المصنوعية يجب ان تكون بموجب المواصفات وبمستوى ممتاز يوافق عليه المهندس المشرف.

- متطلبات العمل:-

إن الأعمال المشمولة ضمن هذا العطاء هي القيام بأعمال صيانة خطوط صرف صحي ناقلة بمختلف أنواعها وأقطارها وإنشاء مناهل صرف صحي مع جميع لوازمهما وتوابعها في مختلف مناطق إدارة مياه محافظة اربد وذلك بموجب **الشروط العامة والخاصة (دفتر عقد المقاولة بجزأيه)** والمواصفات العامة لأعمال الصرف الصحي الصادرة عن سلطة المياه وهذه المواصفات والشروط الخاصة والمخططات وجداول الأسعار وتعليمات المهندس وأية ملاحق على وثائق العطاء.

- موقع العمل:-

لغاية أعمال هذا العطاء يكون موقع العمل في أي من مناطق إدارة مياه محافظة اربد.
التزام المقاول بالأعمال:-

ليس هناك حد أدنى للأعمال التي يكون المقاول ملتزماً بتنفيذها في أي موقع على اختلاف أنواعها وأقطارها ويكون المقاول ملتزماً بهذا العقد لمدة (٣٦٥) يوماً من تاريخ أمر المباشرة شاملة أيام الأعياد والعطل الرسمية.

٣- التنسيق:-

على المقاول مسؤولية التنسيق المسبق مع وزارة الأشغال العامة والبلدية المعنية وإدارة المرور، مؤسسة المواصلات، شركة الكهرباء وأية جهة رسمية أخرى وتقديم جميع متطلبات الجهات المعنية للحصول على موافقتها للعمل في/ أو تحت / أو قرب الطرق العامة والأرصفة وعلى المقاول أن يتقيّد بتعليمات ومتطلبات هذه الجهات بما فيها إشارات المرور والإشارات التحذيرية أو التحويلات والحواجز وحماية المشاة والأملاك الخاصة..الخ وجميع المتطلبات ولا يدفع للمقاول لقاء هذه الأعمال أية علاوات إذ تعتبر مشمولة ضمن الأسعار الفردية للأعمال المطلوبة.

٤- العمل في الليل والظروف الجوية الطارئة:-

يحق لصاحب العمل أو المهندس أو ممثل المهندس أو أية سلطة أخرى بمعرفة المهندس إصدار التعليمات للمقاول لتنفيذ أي جزء من الأعمال في أي من ساعات الليل وذلك في الحالات الطارئة التي تتطلب ذلك وعلى المقاول الالتزام بهذه التعليمات وتتنفيذ الأعمال وبدون أية علاوات إضافية لقاء ذلك.

٥- آلية العمل:-

على المقاول أن يقدم آلية عمل لخطته في تنفيذ الأعمال (حسب الشكل والتفاصيل التي يحددها المهندس لأخذ موافقته عليها) خلال (١٥) يوماً من تاريخ قرار الإحالة وان يقدم للمهندس وصفاً خطياً عاماً للترتيبات والأساليب التي سيتبعها المقاول في تنفيذ الأعمال المطلوبة منه وكلما طلب إليه المهندس ذلك وبيان الآليات المتوفرة لديه واللازمة لإنجاز أعمال الصيانة بالسرعة الضرورية بما فيها أرقام الهواتف التي تمكن من الاتصال به عند كل ظرف طارئ.

تعتمد جميع وسائل الاتصال (الاتصال الهاتفي ، رسالة نصية ، رسالة صوتية ، واتس اب ، ايميل ، ... الخ) هي قرار تبليغ للمقاول بالمهمة (العمل) المطلوبة هي أمر مباشر للبدء بالعمل وعليه ان يباشر العمل خلال (٣) ساعات كحد اقصى من لحظة التبليغ وفي حالة عدم المباشرة بالعمل خلال الفترة المحددة آنفاً يتم تنفيذ البند رقم (٧) الوارد أدناه وحسب الحالة التي يكون فيها العمل

٦- جهاز المقاول المنفذ والآليات:-

يتكون جهاز التنفيذ حسب ما هو وارد في الفقرة الخاصة بذلك من دفتر عقد المقاولة. وعلى المقاول أن يقدم إلى المهندس كشفاً بالآليات والمعدات والأيدي العاملة مما يمكنه من العمل في مواقع متعددة في آن واحد بغض النظر عن حجم وموقع العمل، وعليه أن يزود فرق العمل الخاصة به بالمعدات والمواد والآليات اللازمة ووسائل النقل وجميع ما يلزم لتنفيذ أعمال العقد بالإضافة إلى سدادات مطاطية باقيسية اقطار الخطوط المراد صيانتها من ٢٠٠ ملم إلى ١١٠٠ ملم .

٧- غرامات التأخير والالتزام بالعمل:-

١/٧- إن عدم قيام المقاول بتنفيذ أي عمل (أو مهمة) كاملاً يوكى إليه (أي لم يبدأ العمل بها في الموعد المحدد وضمن) حسب ما جاء في البند رقم (٥) اعلاه ومضت الفترة المحددة له ولم يقم بالعمل نهائياً) فيتحقق لشركة مياه اليرموك القيام بتنفيذ ذلك العمل بالطريقة التي تراها مناسبة وحسم التكاليف المحددة من قبل لشركة مياه اليرموك فقط (أي باستدعاء مقاول آخر للتنفيذ) مهما بلغت من مستحقات المقاول إضافة لتغريميه مبلغ (١٥%) من الكلفة الفعلية.

٢/٧- إذا بدأ المقاول بالعمل وترك الموقع دون استكمال الأعمال اللازمة التي توجه لأجلها ولم ينه تجهيز الأعمال الجوهرية على الأقل بحيث لا يمكن استعمالها للغاية التي أنشئت من أجلها وذلك خلال الفترة المحددة له، فيتحقق لشركة مياه اليرموك القيام بتنفيذ باقي الأعمال أي باستدعاء مقاول آخر للتنفيذ) ويغرم المقاول بالتكاليف (المحددة من قبل

لشركة مياه اليرموك فقط) للأعمال التي قام بها المقاول الآخر بالإضافة إلى غرامة قدرها ٢٠٪ من التكاليف الفعلية لهذه المهمة.

٣/٧ - إذا بدأ بالعمل وأنجز الأعمال الجوهرية على الأقل بحيث يمكن استعمالها للغاية التي أنشئت من أجلها ولم يكمل باقي الأعمال في المدة المنصوص عليها في أمر المباشرة يحق لشركة مياه اليرموك القيام بتنفيذ باقي الأعمال أي باستدعاء مقاول آخر للتنفيذ) ويغرس المقاول الكلفة (المحددة من قبل لشركة مياه اليرموك فقط) بالإضافة إلى غرامة قدرها ٣٠٪ من إجمالي التكاليف الفعلية لهذه المهمة.

٤/٧ - إذا بدأ بالعمل وأنجزه بالكامل ولكن تأخر عن المدة المنصوص عليها في أمر مباشرة العمل فيغرس المقاول مبلغ مقطوع وقدره (٥٠) دينار عن كل يوم تأخير ويعتبر الجزء من اليوم يوماً كاملاً.

٨- مدة العمل:-

على المقاول أن يتقدم بشروط العقد وأن يباشر أي عمل يطلب منه القيام به فوراً وحال تبليغه بذلك على أن يتم العمل بسرعة وفاعلية من أجل سلامة العمل في محطات التقية ووقف التلوث البيئي والحصول على انساب وتدفق كامل وسليم للمياه العادمة وعليه أن ينجز ويسلم العمل المطلوب منه ضمن مدة العمل المنصوص عليها في أمر المباشرة وأي تأخير في إنجاز وتسليم الأعمال بعد التاريخ (الوقت) الصادر من المهندس المشرف يدفع المقاول الغرامات المنصوص عليها في هذه الشروط الخاصة حسب كل حالة كما ورد في البند رقم (٧) أعلاه من هذه الشروط.

٩- المخصصات المالية:

إن المخصصات المالية لأعمال هذا العقد هي (١٠٠٠٠٠) مئة ألف دينار أردني.

١٠- انتهاء العقد:-

ينتهي العمل بهذا العقد بانتهاء مدة العقد وهي ٣٦٥ يوم أو انتهاء المخصصات المالية، ايهاما ينتهي أولاً وحسب قرار السلطة فقط.

١٢- كفالة حسن التنفيذ:-

مع مراعاة المادة (١٠) من الشروط العامة ولضمان التزام المقاول بتنفيذ الأعمال الموكولة إليه يتعين على المقاول (بعد تبليغه قرار الإحاله وقبل توقيع اتفاقية العقد) أن يقدم كفالة حسن التنفيذ صادره من مصرف أو مؤسسه مالية معتمده ومرخصة للعمل في الأردن حسب شروط ووثائق العقد، ولغاية أعمال هذا العقد تحدد كفالة حسن التنفيذ بقيمة ١٠٪ من المخصصات المالية الواردة في البند (١٠) أعلاه.

١٣- كفالة الصيانة (كفالة إصلاح العيوب)

بعض الأعمال لا تحتاج لكافلة صيانة كأعمال صيانة الخطوط والمناهل وتنظيفها.

١٤- لغاية أعمال هذا العقد يتم تحديد كفالة الصيانة بقيمة ٥٪ من قيمة الأعمال المنجزة النهائية في البنود ذوات الأرقام (٤، ٦، ٧، ٨، ٩، ١٠، ١٤، ١٣، ١٣) للخطوط الشبكة و البند رقم (٧) من الخطوط الناقلة تقدم في نهاية المشروع.

٢-١٣ مدة الصيانة:-

لغايات الاستلام الأولى يقوم المهندس بتعيين من يمثله للقيام باستلام الأعمال أولاً بأول. وكل أمر مباشرة وعلى حدة. على أن تكون مدة الصيانة سنة ميلادية من انتهاء أعمال المشروع وحسب ما ورد بالبند ١٣-٤ وصف الأعمال:-

أولاً: يتكون العمل المشمول ضمن أعمال هذا العطاء من:-

-القيام بأعمال إنشاء و/أو تنظيف مناهل و/أو خطوط الصرف الصحي من أسباب الانسداد مهما كان نوعه مع ما يتطلب ذلك من حفر في كافة أنواع التربة والأسطح مهما كان نوعها وقص الخطوط مهما كان نوعها بالمعدات الآلية وحسب الأصول الفنية وبموافقة المهندس المشرف وإجراء كل ما يلزم لإزالة أسباب الانسداد مهما كان نوعه ليصار بعد ذلك (وبعد التحقق من إنجاز العمل بشكل قطعي وناجع) التغليف الخرساني أو اللحام لخطوط وحسب طبيعة العمل الموكول للمقاول وواقع العمل على أرض الواقع.

-إعادة طمم مواقع الحفر كل حسب ما ورد بجدول الكميات وحسب موقع الحفر وإعادة الأوضاع في الأماكن التي تم حفرها إلى ما كانت عليه بموجب المواصفات والمخططات النموذجية وتعليمات المهندس بما في ذلك نقل الفانوس خارج الموقع إلى الأماكن المحددة من قبل الجهات المختصة.

- إذا كان هناك أكثر من منطقة انسداد لنفس خط الصرف الصحي الواحد الواقع بين ماتهولين يتم احتساب إزالة الانسداد مكرر لكل انسداد إذا كانت المسافة بين الانسداد والآخر لا تقل عن عشرة أمتار طولي

ثانياً: على المقاول مراعاة ما يلي:-

-لا يسمح للمقاول بأخذ المياه من خطوط المياه القائمة بدون موافقة المهندس وفي حالة موافقة السلطة على ذلك يتم احتساب كميات المياه المستهلكة ومحاسبة المقاول على ذلك حسب تعليمات المهندس.

-على المقاول كشف وتدقيق مواقع الخطوط القائمة قبل البدء في العمل لكل مهمة حيث يشمل العمل الحفريات في أي نوع من التربة وإعادة الطمم وإعادة وضع السطوح بموجب المواصفات وتعتبر تكاليف هذه الأعمال مشمولة ضمن أسعار العطاء.

إن موافقة المهندس على أي عمل أو مواد مقدمة من المقاول، لا تعفي المقاول من مسؤولياته المنطة به حسب شروط هذا العطاء.

-يتم قص خطوط الصرف الصحي المراد العمل عليها باستعمال معدات خاصة (آلياً) يوافق عليه المهندس حيث لا يسمح بالعمل بطريقة قد تسبب شرخاً أو آية أضرار مستقبلية على تلك الخطوط ويجب أن تكون عملية القص عمودية على محور الخط.

-على المقاول أخذ الحيطة والحذر من أجل سلامة العاملين لديه وعليه أن يوفر جميع المعدات اللازمة لضمان سلامتهم (احذية سلامة عامة ، البسة واقية واقية من الغازات).

-المطلبات الأساسية لأعمال إنشاء خطوط صرف صحي وصيانة مناهل وخطوط الصرف الصحي بموجب المواصفات لكافة البنود والتي هي من مسؤولية المقاول كما يلي:-

أ- تنظيف وتحضير مواقع ومسارات خطوط الصرف الصحي لاسفاح المجال أمام معدات المقاول.

ب- حفر الخنادق في جميع أنواع التربة سواء كانت ترابية أو صخرية أو حورية أو غيرها وبسطوح مختلفة سواء كانت (ترابي، خرساني، بلاط، درج أسفلت وغيرها) وتقدم مواد التأمين من عدسية فوق وتحت وعلى الجانبين كما تبين المخططات النموذجية ويشمل كذلك الطمم بمادة (B.C) أو مواد مختارة وحسب موقع الحفر بدل المواد التي حفرت وإعادة أوضاع السطوح كما كانت عليه سابقاً.

هـ توريد جميع المواد الالزمة لإنشاء وصيانة وتنظيف مناهل وخطوط الصرف الصحي بأنواعها من الخرسانة المسلحة والدعامات الخرسانية حيثما يلزم والأغطية وأية أعمال معدنية خاصة من أغطية ودرجات سلام... الخ.

- على المقاول أخذ الاحتياطات الالزمة لعدم الإضرار بأي من خطوط المياه والصرف الصحي أو الكواكب وكافة المرافق القائمة والمدفونة تحت الأرض، وأية أضرار يسببها المقاول نتيجة قيامه بأعمال العقد، عليه أن يقوم بإصلاح أو استبدالها كما كانت عليه قبل بدء العمل وتعتبر التكاليف مشمولة ضمن أسعار العطاء ولا يعطى المقاول أية علاوات لقاء ذلك.

- توريد جميع المواد الالزمة من أجهزة ومعدات ومواد لقص ولحام خطوط الديكتايل و/أو عمل تغليف للمواسير وذلك من الخرسانة المسلحة وحيثما يلزم وحسب مواصفات السلطة والمخططات النموذجية وتعليمات المهندس، والعمل

يشمل أيضاً تأمين المعدات والآليات للحفريات الازمة والخرسانة العادية للنظافة وحديد التسليح والطوبار وأو أسلال اللحام وجميع الأعمال الازمة لإنجاز الأعمال المطلوبة سواء ذكرت أم لم تذكر وحسب مواصفات السلطة وتعليمات المهندس المشرف.

- إعادة الأوضاع

- ١- تكون المواد المختارة المستعملة لردم الخنادق من مواد مناسبة (موافق عليها من المهندس المشرف) خالية من الفضلات والشوائب ومتدرجة للحصول على درجة الدك المطلوبة ولا تحتوي على الحجارة أو قطع الخرسانة التي يزيد حجمها عن (٥٠) ملم في أي قياس ويكون محتوى اللدونه (Plasticity Index) للمواد المستعملة أقل من (١٠) طبقاً للمواصفات البريطانية رقم (١٣٧٧) وتكون الكثافة الجافة العظمى لها أكثر من (١.٦) غرام/سم^٣ حسب فحص بروكتر القياسي للكثافة، وعندما تكون مواد الحفر غير مناسبة فعلى المقابول وعلى نفقةه الخاصة إحضار المواد المناسبة من موقع معتمدة وصالحة للطمم ويوافق عليها المهندس.
- ٢- على المقابول نقل الفائض من ناتج الحفر والأنقاض إلى الأماكن التي تحددها البلدية أو الجهة ذات العلاقة وعلى نفقةه الخاصة؟

٢ - الخنادق في السطوح المعبدة (الشوارع، الساحات، الأرصفة)

- على المقابول إعادة وضع الطرق المسفلتة والأرصفة والأطاريف وجميع الممتلكات والإنشاءات التي تزال أثناء الحفريات أو تضررت نتيجة للعمل وذلك أثناء الحفريات في الشوارع والطرق والأرصفة أو أية مرات لل المشاة كما كانت عليه قبل عملية الحفريات.

٣ - إعادة وضع السطوح (الشوارع والساحات والأرصفة والأطاريف):-

- إن إعادة وضع السطوح والأرصفة والأطاريف إلى ما كانت عليه سابقاً يجب أن يتم بموجب المواصفات وحسب التفاصيل المبينة على المخططات وبموافقة المهندس.

- تكون المواد المستعملة وكافة الأعمال المتعلقة بها مطابقة لما ورد في المواصفات الفنية العامة لأعمال الطرق والجسور الصادرة عن وزارة الأشغال العامة والإسكان لسنة ١٩٩١ وما طرأ عليها من تعديلات.

- تعتبر تكاليف إعادة وضع السطوح إلى ما كانت عليه وإزالة وترحيل الأنقاض مشمولة ضمن الأسعار الفرادية لأعمال صيانة خطوط الصرف الصحي ولا يدفع لذلك أي علاوات ما لم يذكر خلاف ذلك في جدول الكميات والأسعار.

ثانياً: الأرصفة:

- بعد الانتهاء من أعمال الطمم والدك والوصول إلى المنسوب اللازم والحصول على موافقة المهندس تعداد وضع الأرصفة إلى ما كانت عليه سابقاً حسب المواصفات وبموجب تعليمات المهندس.

ثالثاً: الأطاريف:

- تكون الأطاريف إما حجرية أو من الخرسانة جاهزة الصنع وحسب ما تكون عليه الحالة.

- تركب الأطاريف حسب وضعها الأصلي باستعمال مونة الاسمنت والرمل بنسبة (٣-١) والعمل يشمل القاعدة الخرسانية والتصفيح خلف الحجر من الخرسانة العادية (٢٠٠ كغم/سم^٢ بعد ٢٨ يوماً) مع جميع الأعمال وبموافقة المهندس المشرف.

٤ - الأعمال ضمن الأملاك الخاصة والت bliqy:-

- حيثما يكون تنفيذ العمل في الأراضي الخاصة فإن صاحب العمل يكون مسؤولاً عن مفاوضة أصحاب هذه الأرضي أو شاغليها والحصول على حقوق مرور في هذه الأرضي وتكون مسؤولية المقابول العمل بالسرعة المتفق عليها مع صاحب العمل والمهندس وإعلامهم عن عزمه دخول هذه الممتلكات الخاصة وسرعة عمله فيها كما هو وارد في شروط العطاء وقبل المباشرة في أعمال الحفريات في أملاك الخاصة يتوجب على المقابول أن يتفق ويسجل مع صاحب هذه الأماكن أو شاغليها على حالة سطوح هذه الأماكن مع إشارة خاصة إلى أية ظواهر تتطلب عناية خاصة وإعادة الأوضاع وتعمل هذه السجلات بمساعدة المهندس الذي يحتفظ بنسخة من هذه الاتفاقيات ولا يحق للمقابول المطالبة بأية أجور عن أية أعمال إضافية أو تأخير أو توقف ينشأ عن ذلك.

٥ - المرافق المدفونة تحت الأرض:-

- يجب على المقابول أن يراعي البنود في المواصفات العامة والتي تتعلق بمسؤولية المقابول لتحديد الأماكن على المرافق المدفونة تحت الأرض والمنشآت ويطلب من المقابول الحصول على المعلومات التامة عن موقع هذه المرافق من الجهات المختصة ويقوم المقابول بتحديد أماكنها مسبقاً عن طريق عمل حفر تفتيشية وعلى نفقةه الخاصة وأية أضرار

تنسب لهذه المرافق والمنشآت، على المقاول القيام بالإبلاغ عنها من أجل إصلاحها من قبل الجهات المختصة وعلى نفقة الخاصة طبقاً للبنود ذات العلاقة في العقد وحسب تعليمات المهندس.

١٧ - إعادة وضع الطرق والأرصفة:-

إن إعادة وضع الطرق والأرصفة يتم عمله وفقاً للبنود ذات العلاقة في المواصفات على أنه إذا تم تغيير الوضع من قبل السلطات المعنية لسطوح هذه الطرق والأرصفة أثناء تنفيذ المشروع (مثل سفلته طرق أو عمل أرصفة) فإنه يتوجب على المقاول إعادة وضع هذه السطوح طبقاً لآخر وضع ويتم حساب التكاليف لهذه المواضيع حسب ما يقابلها في جدول الكميات.

١٨ - مستخدمو المقاول:-

على المقاول أن يحتفظ بتجهيزات إنشائية مناسبة والاليات وعدد... الخ بالعدد الكافي وجهاز منفذ يتكون من مدير مشروع ومهندس موقع ومساحين ومراقبين وعمال مهره وعمال عاديين مما يمكنه من العمل في مواقع متعددة في آن واحد بغض النظر عن حجم العمل وحسب موافقة تعليمات المهندس وحسب البرنامج الموافق عليه وأن يتم تسليم الأعمال المحالة إليه طبقاً للمواصفات وموافقة المهندس ضمن الوقت المتفق عليه.

١٩ - المياه للأعمال:-

١ - يكون المقاول مسؤولاً عن تأمين جميع احتياجات المياه في موقع العمل لاستعمال عماله ومستخدميه ومستخدمي صاحب العمل والمهندس ولتنفيذ الأعمال المشمولة بهذا العقد بالكميات الكافية لتضمن سير العمل وعلى نفقة الخاصة.

٢ - في حال توفر مصدر للمياه تابع للسلطة في موقع العمل أو قريب منه فيمكن للمقاول (بعد موافقة صاحب العمل الحصول على احتياجات المياه مقابل التسعيرة الرسمية المعتمدة على أن يقوم وعلى نفقة بنقل المياه بواسطة الصهاريج أو توفير المواسير والقطع والمفاتيح أو عمل التمديدات اللازمة لإيصال المياه إلى موقع العمل وتركيب عدد مياه يوافق عليه المهندس وإدارة المياه المعنية وإزالة هذه التمديدات والعداد عند انتهاء العمل في هذا العقد. كما وعليه أن يقوم بتشغيل وصيانة أماكن التخزين والمواسير والتوصيلات والمضخات والصهاريج المتحركة وكافة الأعمال المؤقتة لنقل المياه من نقطة التزويد إلى المكان الذي يكون بحاجة إليه وكل ذلك على نفقة الخاصة.

٢٠ - على المقاول توريد وتسلیم جهاز لاب توب عدد (١) من اجود الانواع لجهاز الاشراف.

٢١ - المخططات المرجعية (Record Drawings) للخطوط الجديدة

- عند انتهاء إنشاء أي مانهول يقوم المقاول بعمل المساحة الازمة لعمل المخططات المرجعية للأعمال كما نفذت (AS built drawing) شاملة المسقط الأفقي والبروفايل(Profile) ويقدم المقاول النسخ الأصلية (الشفافة) وتلائمة نسخ مطبوعة من هذه المخططات للمهندس للموافقة عليها قبل أن تعتبر هذه الأعمال منتهية وقبل تسليمها للسلطة.

- تكون هذه المخططات مفصلة ومرسومة بنفس مواصفات مقاييس ومخططات السلطة وتكون مادة المخططات المرجعية الأصلية من ورق ميلاتين شفاف نوع:-

Pure White Permatrace Gelatin Transparent Untearable Film

سماكـة .٠٠٧ ملم وتكون مقاييس الورق (٦٢×٨٤) سم للمساقط الأفقية والطولية وتعتبر تكلفة الأعمال المساحية وتحضير هذه المخططات مشمولة في أسعار العطاء.

٢٢ - مختبر فحص المواد:-

على المقاول تسمية مختبر لفحص المواد مؤهل ومعتمد لدى الجهات المختصة وموافق عليه من قبل سلطة المياه وذلك لإجراء وعمل الفحوصات المطلوبة بتنوعها المختلفة حسب شروط ومواصفات العطاء وكذلك الفحوصات التي يطلبها المهندس.

على المقاول إرسال و إحضار العينات إلى ومن المختبر بحضور الجهاز المشرف (أو إحضار جهاز المختبر إلى موقع العمل وذلك حسب طبيعة ونوع الفحص) وإحضار التقارير (بواقع ٣ نسخ من كل تقرير) وجميع ما يلزم لتنفيذ هذه الأعمال. وحسب تعليمات المهندس المشرف.

تعتبر تكاليف إجراء الفحوصات أو إعادة إجراؤها وتكاليف أعمال المختبر وتحضير التقارير مشمولة ضمن أسعار العطاء.

لا يجوز المباشرة بتنفيذ أو بتصنيع أو توريد أية مواد ما لم يقدم المقاول

المخططات التنفيذية لها والحصول على موافقة المهندس عليها مسبقاً.

٢٣- تعتبر الاسعار الواردة في جدول الكميات هي اسعار ثابتة ولا يحق للمقاول طلب تعديل الاسعار وتعتبر المادة رقم ٦/١٠ من دفتر عقد المقاولة الموجز ملغية ولا تنطبق على هذا العطاء.

تعتبر هذا البند الوارد أدناه لاغياً من الشروط العامة للعطاء (الفيديك) وفي حال لم ينفذ اي بند من البنود الواردة في جدول الكميات لا يحق للمقاول المطالبة بأية مطالبات مالية جراء نقصان الكميات او زيتها حسب جدول الكیات او الغائها من جدول الكميات
(المادة (٦/١٠) : تعديل أسعار البنود (إضافية)):

أ. إذا اختلفت الكمية المکالة لأى بند من بنود الأشغال زيادة أو نقصاناً بما يتجاوز (٢٠%) من الكمية المدونة في جدول الكميات وكان حاصل ضرب التغير في الكمية بسعر الوحدة المحدد في العقد لهذا البند يتجاوز (٢%) من قيمة العقد ، وأنّ هذا البند لم تتم الإشارة إليه في العقد على أنه بند بسعر ثابت، أو

ب. (١) أنّ العمل قد صدر بشأنه تعليمات بتغيير ، و (٢) أنه لا يوجد سعر وحدة مدون له في العقد ، و (٣) أنه لا يوجد سعر وحدة محدد مناسب ، لأنّ طبيعة العمل فيه ليست مشابهة لأى بند آخر في العقد ، أو أنّ العمل لا يتم تنفيذه ضمن ظروف لظروفه ، فإنه يجب استيقاع سعر وحدة جديد مقارنة مع أسعار بنود العقد ذات الصلة مع تعديل معقول لشمول أثر الأمور المبينة في الفقرتين (أ،ب) أعلاه ، حسبما هو واجب التطبيق منها .

وإذا لم يكن هناك بنود ذات صلة فإنه يجب استيقاعه من خلال تحديد الكلفة المعقولة ، مضافاً إليها هامش ربح معقول ، مع الأخذ في الاعتبار أية أمور أخرى ذات علاقة .

وإلى أن يحين وقت الاتفاق على سعر الوحدة المناسب ، فإنه يتبع على صاحب العمل أن يقوم بوضع سعر وحدة مؤقت لأغراض الدفعات المرحلية .

في كل الأحوال يتم تطبيق سعر الوحدة الجديد على النحو التالي :-

- أ. في حالة الزيادة ، يطبق السعر الجديد على الكمية التي تزيد عن الكمية المدونة في الجدول ، و
- ب. في حالة النقص ، يطبق السعر الجديد على الكميات الفعلية.)

٤- وثائق العطاء:-

-تعتبر وثائق العطاء مكملة لبعضها البعض وتقرأ وتفسر على هذا الاعتبار.

- تتكون وثائق العطاء الخاصة بهذا العقد مما يلي :-

أ-الجزء الأول: دفتر عقد المقاولة الموجز - الجزء الأول - الشروط العامة - النسخة العربية - (لا يرفق مع وثائق العطاء).

ب-الجزء الثاني: دفتر عقد المقاولة الموجز - الجزء الثاني- الشروط الخاصة -النسخة العربية .

ج-الجزء الثالث:

١-المواصفات والشروط الخاصة.

٢-جداول الأسعار.

د-الجزء الرابع: المخططات.

مخططات العقد هي المخططات التفصيلية التي يصدرها المهندس أثناء سير العمل في أعمال العطاء.

هـ الجزء الخامس: المواصفات الفنية العامة لأعمال الصرف الصحي والصادرة عن وزارة المياه والري / سلطة المياه لعام ١٩٩٥ وتعديلاته والمخططات المرجعية للأعمال الإنسانية لمناهل وخدمات الصرف الصحي المعتمدة لدى سلطة المياه (لا ترفق مع وثائق العطاء).

و-الجزء السادس:

١-المواصفات الفنية العامة لإنشاء المبني الصادر عن وزارة الأشغال العامة والإسكان سنة (١٩٨٥) وأية ملاحق صدرت حتى تاريخه (لا ترفق مع وثائق العطاء).

٢-أية مواصفات أو تعليمات مالية أو إدارية أخرى صادرة عن وزارة الأشغال العامة أو البلديات أو أية جهة رسمية أخرى سواء أشير أو لم يشر إليها في وثائق العقد وعلى علاقة مباشرة بالأعمال الخاصة بهذا العقد (لا ترفق مع وثائق العطاء).

ز-أية ملاحق تصدر لاحقا على وثائق العطاء (قبل فتح العروض).

ح-تعليمات المهندس (بعد الإحالة وأثناء التنفيذ).

طـ على المقاول تأمين كاميرا تصوير ديجيتال لجهاز الإشراف وذلك لتصوير الوضع قبل البدأ بالعمل وتصوير الوضع بعد الانتهاء من العمل وعند إعادة الأوضاع ولا يعطى علاوة على ذلك ولن يتم محاسبة المقاول على الأعمال التي لم يتم توثيقها بالتصوير المشار إليه

٢٥ على المقاول تأمين جهاز الإشراف اربع اجهزة خلوية و اربع بطاقات خلوية قيمة كل بطاقة ٢٠ دينار شهرياً لحين انتهاء أعمال العطاء.

٢٦ - تنقلات جهاز الإشراف Delivery of Vehicles

على المقاول تسليم سيارات بـ بـ عدد (١) (موديل ٢٠١٨) بما فوق جديدة وبحالة ممتازة ومؤمنه تأمين شامل لاستعمال جهاز الإشراف وممثل صاحب العمل خلال مدة تنفيذ أعمال المشروع ولحين إتمام الإستلام الأولي وتكون جميع تكاليف التشغيل محملة على السعر الأفرادي للبنود .

- على المقاول تزويد سيارة مناسبة بديلة في حالة الصيانة للسيارة مهما بلغت مدة الصيانة.

- تكون مصاريف السيارات من حيث الصيانة والوقود عل المقول طيلة فترة تنفيذ المشروع.
ويعتبر سعر تسليم السيارات وتشغيلها محملة على بنود العطاء

**مشروع صيانة خطوط ومناهل صرف صحي شبكات ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ محافظة اربد
للمرة الثانية**

مشروع صيانة خطوط ومناهل صرف صحي شبكات ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ محافظة اربد للمرة الثانية

التاريخ:

معالي وزير الأشغال العامة والإسكان، بالإضافة لوظيفته المحترم
عمان-الأردن

كفالۃ رقم:

استحقاق: (لمدة سنة واحدة)

مبلغ/----- دینار اردنی

يسرنا إعلامكم بان مصر فنا البنائى

يُكفل السادة شركة:

المبلغ (بالأرقام) : ----- دينار أردني

المبلغ (بالكلمات): ----- دينار أردني

وذلك تأميناً للالتزام المقاول بمواصفات وزارة الأشغال العامة والإسكان وإعادة وضع الطريق كما كان عليه، سابقاً مع الالتزام بشروطه. السالمة العامة أشقاء تنفيذ حفريات خطوط ----- بمشروع -----

وأننا نتعهد بان ندفع لكم - بمجرد ورود أول طلب خطى منكم المبالغ المذكورة أو أي جزء تطليونه منه بدون أي تحفظ أو شرط - مع ذكر الأسباب الداعية لهذا الطلب بان المقاول قد رفض أو اخفق في تنفيذ الالتزامات فيما يخص وضع الطريق كما كان عليه بصرف النظر عن أي اعتراض أو مقاضاة من جانب المقاول على إجراء الدفع . ويتم تمديد هذه الكفالة تلقائيا ولا يتم إلغاؤها إلا بناء على طلبكم .

وتقضوا بقبول فائق الاحترام

عن البنك

مشروع صيانة خطوط ومناهل صرف صحي شبكات ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ محافظة اربد
للمرة الثانية



رئاسة الوزراء

١٧٤٩٧ / ٦٢ / ٥٧
١٤٣١ - ١٤ - شوال
٢٠٢٣ / ٠٩ / ٢٢

الرقم
التاريخ
الموقع

معالي وزير المياه والري / سلطة المياه

إشارة لكتابكم رقم ٩١١٦/٢/٧ تاريخ ٢٠١٠/٨/١٦، أبعث لكم ب بصورة عن كتاب معالي وزير الأشغال العامة والإسكان / العطاءات الحكومية رقم ع - ٤ - ٣٧/٢٠٩٧ تاريخ ٢٠١٠/٩/٧، وأوافق على استثناء مشاريع سلطة المياه وسلطة وادي الاردن من بлагي رقم (١٩) لسنة ١٩٩٩ فيما يتعلق بتمديد مدة العطاءات وحسب الشروط التعاقدية التي تحكم هذه المشاريع والعطاءات.

وأقبلوا فائق الاحترام.

رئيس الوزراء

نسخة إلى معالي وزير المالية
نسخة إلى معالي وزير الأشغال العامة والإسكان /
العطاءات الحكومية
نسخة إلى عطوفة رئيس ديوان المحاسبة

من ٩/٢١

مشروع صيانة خطوط ومناهل صرف صحي شبكات ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ محافظة اربد
للمرة الثانية



رئاسة الوزراء

٢٠٢٠ - ١٢ - ٥٧

الرقم ٢٢٥٨

وزير الأشغال العامة والإسكان

دائرة العطاءات الحكومية

الرقم ٢٠٩٧ ع ٣٧٤٠

التاريخ ٢٠١٠٩٦

الموافق

دولة رئيس الوزراء

الموضوع : تجديد مدد العطاءات

إشارة إلى كتاب دولتكم رقم ٢٠١٠/٨/٢٥ تاريخ ١٦٠٠٧-١٣-٥٧ أرجو دولتكم التفضل بالعلم بأن تجديد العطاءات الخاصة بالمشاريع الإنسانية والذي يتم بناء على طلب المقاولين العاملين في هذه المشاريع يأتي كمساعدة من الوزارة للمقاولين بسبب التأخير الناجم عن الأيام الماطرة والتي يتعدى فيها العمل في المشاريع أو بسبب ظروف قاهرة عامة يتعرض لها المقاولون مثل نقص العمال أو بسبب نقص الاسمنت في الأسواق المحلية في بعض الأوقات ويسند ذلك إلى بلاغ رقم (١٩) لسنة ١٩٩٩ والذي يتطلب من الجهات الرسمية باعتماد التعليمات الصادرة عنى كوزير لأشغال العامة والإسكان وبخاصة ما يتعلق بتجديد مدة التنفيذ والتعويضات ، علماً أن هذه التعاميم تشترط عدم بطالبة المقاولين بأية مطالبات مالية ناتجة عن هذا التجديد.

لذا فإننا نرى أن موضوع استئناف مشاريع سلطة المياه وسلطة وادي الأردن من بلاغ دولتكم رقم (١٩) لسنة ١٩٩٩ وذلك فيما يتعلق بالتعاميم الصادرة من قبلني بخصوص تجديد المدة عائد لهم وحسب الشروط التعاقدية التي تحكم مشاريعهم وعطاءاتهم بصفتهم صاحب العمل .

وتفضلاً دولتكم بقبول فائق الاحترام

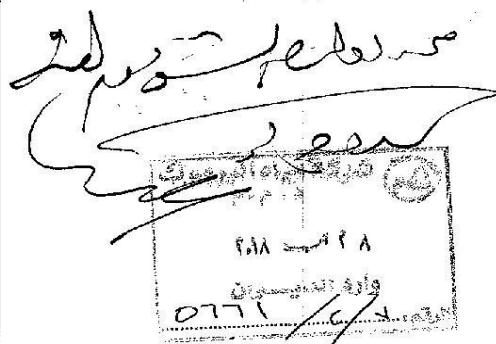
وزير الأشغال العامة والإسكان

الدكتور محمد طالب عبيداء

٩٦٢

صورة من الأصل

مشروع صيانة خطوط ومناهل صرف صحي شبكات ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ محافظة اربد
للمرة الثانية



وزير المياه والري
سلطة المياه

تعيم (٨٠) ٢٠٢٤

٥٥

الرقم ١٥١

التاريخ

الموافقة

٢٠٢٤/٩/٢٤

الموضوع: اعتماد و مطابقة المواد والقطع / قطاع المياه

لوحظ في الاونة الاخيرة عدم تقديم بعض المقاولين او الموردين الكتالوجات والشهادات الاصالية للمواد والقطع الداخلية في صلب اعمال مشاريع المياه لعطاءات الاشغال او اللوازم مما يعيق الية عمل الاعتماد والمطابقة او التجان المشكلة لهذه الغاية .

ونظراً لأهمية مواصفات المواد والقطع بكافة انواعها في مشاريع المياه والتي تعتبر من العناصر الأساسية و المهمة في المشاريع وذلك لتحقيق أعلى درجات الكفاءة وتحفيز كل فص الصيانة واستدامة التشغيل طويلاً الامد مما يتبع ايجاباً على متانة الخدمة تأكيداً لرؤية سلطة المياه وتذبذبات تسريع عملية اعتماد المواد وتلقي تأثير المشاريع .

ارجو الياه ضرورة الرزام المقاولين في عطاءات الاشغال والموردين في عطاءات اللوازم فضلاً عن متطلبات مواصفات الاتفاقيات ذات الصلة بما يلي:

١. تقديم الكتالوجات الاصالية الورقية شريطة ان تكون مختومة وترفند رسمياً في حال عدم شموليتها للمطلوب او صورة عنها او نسخة الكترونية او عدم ختمها .

٢. تقديم جميع الشهادات الورقية المطلوبة في الاتفاقيات ذات الصلة كشهادات الطرف الثالث وشهادات الجودة وعدم السمية من احدى الجهات المذكورة في الاتفاقيات ذات الصلة وفي حال عدم ذكرها يجب ان تكون من جهة معتمدة دولياً شريطة ان تكون جميع الشهادات اصلية وسارية المفعول وترفند رسمياً اذا كانت غير اصلية او غير سارية المفعول او تقديم صورة عنها او نسخة الكترونية او من جهة غير معتمدة دولياً او عدم شموليتها للمطلوب .

٣. تقديم جداول مقارنة تبين ما هو مطلوب من مواد وقطع بكافة انواعها ضمن المواصفة في الاتفاقيات ذات الصلة وما يتم تقديمها من قبل المقاول مع الاشارة في الجداول الى الصفحات التي تتواجد فيها المواصفات في الكتالوجات الاصالية المرفقة مع الجداول على ان تكون موقعة ومختومة وترفند رسمياً في حال عدم توقيعها او ختمها او عدم الاشارة الى الصفحات في الكتالوجات او عدم شموليتها للمطلوب .

٤. الاحتفاظ بحق السلطة في اخذ عينات عشوائية من جميع المواد والقطع بكافة انواعها بعد التوريد اثناء المطابقة وفحصها في الجمعية العلمية الملكية للتأكد من مطابقتها للمواصفات الفنية المعتمدة في الاتفاقيات ذات الصلة .

على ان يتم ارفاق كتابي هذا واعتباراً من تاريخه كجزء من وثيقة العقد عند اعداد العطاءات بنوعها (الاشغال واللوازم) ضمن المواصفات الفنية الخاصة ومتطلبات صاحب العمل ومرافقة التزام المقاولين في عطاءات الاشغال والموردين في عطاءات اللوازم بالتوقيع بالاتفاقات والمواصفات الفنية للمواد والقطع بكافة انواعها في الاتفاقيات ذات الصلة مع تحمل المقاولين والموردين مسؤولية اي تأخير بسبب عدم الالتزام بمضمون هذا الكتاب .

امين عام سلطة المياه
المهندس اياد الحسني

نسخة: مدير وزير المياه والري - للتلاطف بالعلم
نسخة: الرئيس التنفيذي لشركةمياه الاردن - مياه/العمل بمضمونه
نسخة: مدير عام شركةمياه البرموش للعمل بمضمونه
نسخة: مدير عام شركةمياه الدقهنه للعمل بمضمونه
نسخة: مدير وحدة الرقابة الداخلية
نسخة: رئيس قسم المواصفات مع نسخة من اصل المعايدة

الجزء السادس

الشروط الخاصة بالقائمة السوداء

عطاءات الاشغال

القائمة السوداء الخاصة بعطاءات الأشغال ١/٣

القائمة السوداء

تطبق تعليمات وشروط نظام المشتريات الحكومية رقم (٨) لسنة ٢٠٢٢ -

الجزء السابع

جداول الكميات

مقدمة:

تعتبر الاسعار الواردة في جدول الكميات هي اسعار ثابتة ولا يحق للمقاول طلب تعديل الاسعار وتعتبر المادة رقم ٦١ من دفتر عقد المقاولة الموجز ملغية ولا تنطبق على هذا العطاء

- ١ - تعتبر جداول الكميات مع المقدمة جزء لا يتجزأ من وثائق العطاء وتقرأ وتفسر على هذا الاعتبار
- ٢ - على المناقص وضع اسعارهم بالدينار الاردني .

تسعير البنود في جدول الكميات

١ - ان مواصفات ووصف الاعمال للبنود المبينه في جداول الكميات غير مفصله في الجداول وعلى المناقص مقدم العطاء الرجوع الى المواصفات والشروط للتاكيد منها قبل وضع اسعاره .

٢ - على المناقصين وضع اسعارهم الفرديه للبنود على اساس السعر لكل وحده كيل لجميع الاعمال المبينه في جداول الكميات وتعتبر هذه الاسعار ملزمته للمقاول وصالحه لجميع الاعمال المطلوبة في أي موقع ضمن مناطق العطاء .

٣ - على المناقصين وضع اسعارهم الفرديه لوحدة الكيل بالرقم والكتابه .

٤ - على المقاول تقديم مع عرضه الفني والمالي تحليل اسعار مفصل لكافة بنود جداول الكميات واي بنود مرتفعة عن الاسعار الدارجة يحق لصاحب العمل مفاوضة المقاول عليها .

٥ - تكون هذه الاسعار شامله لجميع التكاليف من ايدي عامله واجور والبيات والارباح وأي مصاريف اخرى تترتب على المقاول بموجب شروط العقد ان كان منصوصا عليها صراحة او ضمنا، ولا يحق للمقاول المطالبه باى زياده في الاسعار لاي سبب كان الا في الحالات التي تجيزها شروط العقد .

٦ - يكون السعر للوحدة في جدول الكميات لاعمال تمديد انابيب المياه شاملا على سبيل المثال وليس الحصر توريد جميع انواع الانابيب على اختلاف القطراتها وجميع القطع من اکواع وتيهات ونقاصات وسدادات ومرابط والفلنجات والقطع الخاصة...الخ وحرف الخنادق وتمديد الانابيب وعمل وتنفيذ التوصيلات اللازمه وتوريد المعاجين والمواد اللازمه وتنفيذ وصلات الأنابيب الدكتايل وتركيب القطع حيثما يلزم وتوريد وصب الدعامات الخرسانية (Thrust Blocks) لأنابيب الدكتايل وكافة الفحوصات المخبرية وتوريد ووضع (الأدلة الكترونية والشريط التحذيري البلاستيكي) أو (الشريط التحذيري المعدني) ويشمل أيضاً تقديم جميع المواد والتجهيزات اللازمه واجراء فحص التسرب (الضغط الهيدروليكي) والغسيل والتعقيم وتغليف الوصلات والطم (من مواد مختاره) والطم الى السطح العلوي واعادة الاوضاع ونقل الانقضاض ... الخ وجميع متطلبات العقد بموجب المخططات والمواصفات وحسب تعليمات المهندس المشرف .

٧ - على المقاول ان يضمن اسعاره لتكلفة جميع الاعمال اللازمه للتحكم بالمياه حيثما تكون الحفرات في ارض مغمورة بالمياه وحيثما يحدث تقاطع بين خطوط المياه والصرف الصحي والعبارات والمصارف السطحية او خطوط مياه اخرى بما في ذلك الاحتياطات الضروريه لتوفير المياه لمنطقة العمل .

٨ - تشمل الاسعار الافراديه ايضا على سبيل التوضيح وليس الحصر الاعمال المؤقته والمعدات الانشائيه والحراسه والانارة و توفير الممرات الآمنه للمواطنين والارباح وایة نفقات اخرى شاملة جميع الاخطار والالتزامات الوارده او التي ينص عليها العقد .

٩ - اضافه الى ذلك فان الاسعار الافراديه والاجور تعتبر شامله لحماية وثبت جميع اعمال المواسير والعبارات والковابل وجميع الخدمات والمرافق المبينه وغير المبينه على المخططات التي يمكن ان تتعرض للخطر اثناء تنفيذ عمليات المقاول وتشمل الاسعار كذلك تكاليف الفحوص التي يطلبها المهندس وكذلك تشمل عمل وتحضير وتقديم المخططات التنفيذية وكذلك المخططات المرجعية .

١٠ - تعتبر الاسعار الوارده في جدول الكميات التي يضعها المقاول انها القيمه الحقيقية وال شامله للاشغال الوارده والمطلوبه في جدول الكميات بموجب المواصفات والمخططات وتعليمات المهندس وانها تشمل ايضا ارباح المقاول وتعويضه عن أي التزامات اخرى قد يتحملها وفقا لشروط ومواصفات العطاء .

١١- تكون الاسعار التي يضعها المقاول شامله حماية الانشاءات القائمه والخدمات وازالة واعادة تركيب الاطاريف واعادة وضع السطوح كما كانت عليه والادراج وحديد الحمايه على جوانب الطرق والجسور واسارات المرور والاسيجه وكل الخدمات والمنشئات التي قد تتأثر بشكل مباشر وغير مباشر وكذلك ازاحة او تغيير خطوط المواسير القائمه تحت الارض وایة خدمات اخرى وكذلك اعادة زراعة الشجيرات والتربه الزراعيه وكل ما يلزم وحسب تعليمات موافقة المهندس .

١٢- على المقاول استعمال الاسمنت المقاوم للاملاح في جميع انواع الخرسانه الملامسة للتربة (خرسانه النظافه؟، قواعد الاعمده، الجسور الارضيه، جدران التعلیيات، الجدران الاستناديه واساساتها، تغليف الانابيب...الخ) وبدون أي علاوات او فروقات في الاسعار.

الكيل والدفع:

١- ان كميات الاعمال الوارده في جدول الكميات هي كميات تقديرية ومذكوره لتنبيه الاسعار الافراديه لنوع وقطر المواسير (وطبيعة مواد السطوح) التي يتوقع تنفيذها خلال مده العقد وهي قابله للزياده والنقصان بنسب غير محدده ويدفع للمقاول عن الكميات من الاعمال المنجزه فعليا والتي يوافق عليها المهندس .

٢- على المقاول اخذ موافقة صاحب العمل على الكميات التي سيتم توريدها للمشروع بعد عمل المخططات التنفيذية وایة كميات زائدة لم يتم الموافقة عليها من قبل صاحب العمل يتحملها المقاول.

٣- أي عمل يقوم به المقاول ويكون غير مطلوب في العقد وليس بامر خطي من المهندس لن يكون مشمولا في عملية الكيل.

٤- تکال اعمال خطوط المياه المختلفه بالمترا الطولي الفعلي الذي ينفذه المقاول حسب نوع وقطر المواسير وحسب طبيعة مواد السطوح المختلفه وتقاس خطوط المياه المنفذة من النهايات المبينة على المخططات على محاور خطوط المواسير بدون حسم القطع من أکواع وتيهات ونقاصات ... الخ وتشمل عملية الكيل المواسير داخل غرف المفاتيح ما لم يذكر خلاف ذلك .

٥- يدفع عن المفاتيح والهوايات الخ بانواعها واقطانها المختلفه بالعدد ويكون السعر للوحدة شاملة جميع ما يلزم بموجب وثائق العطاء ومتطلباته وشروطه.

جدول الكميات للاعمال الواقعه ضمن الطرق المفتوحة وللشبكات التي لا يزيد قطرها

عن ٣٠٠ ملم

جدول كميات عطاء صيانة خطوط صرف صحي شبكات داخلية

الرقم	بيان العمل						
	السعر الاجمالي	السعر الافرادي	الكمية	وحدة الكيل	الدينار	فلس	
الدينار	فلس	الدينار	فلس				
-١			٧٥	عدد			تنظيف مانهول صرف صحي قطر ٩٠٠ ملم من أسباب الانسداد مهما كانت (أتربة، حجارة أو أية مواد أخرى ...) مهما كان عمقه و السعر يشمل تحويل المياه المناسبة إلى أقرب منهل منعاً من حدوث تلوث في المنطقة ، مهما كان موقع المانهول (على كتف وادي او في مجرى وادي او في سطح اسفلي او ارض طبيعية او سيلانكوت)
-٢			٤٠	عدد			تنظيف مانهول صرف صحي قطر ٩٠٠ ملم تجري فيه المياه العادمة بشكل طبيعي من (أتربة، حجارة أو أية مواد أخرى ...) مهما كان عمقه ، مهما كان موقع المانهول (على كتف وادي او في مجرى وادي او في سطح اسفلي او ارض طبيعية او سيلانكوت)
-٣			١٠	عدد			إزالة أسباب الانسداد من خطوط الصرف الصحي مهما كان موقعها مهما كانت (أتربة، حجارة أو أية مواد أخرى.....) <u>بدون حفر لخطوط الصرف الصحي</u> مهما كان نوعها واقطاراتها حسب المواصفات الفنية والسعر يشمل تحويل المياه المناسبة إلى أقرب منهل منعاً من حدوث تلوث شاملًا رفع الاغطية المؤقتة (غطاء خرساني ، صخور . غطاء حديدي) وإعادتها إلى ما كانت عليه حسب المواصفات وتعليمات المهندس المشرف
-٤			٢٠	عدد	١٠	عدد	حفر في جميع الأسطح وقص خط صرف صحي خرساني قطر ٢٠٠ ملم ، ٣٠٠ ملم مع التنظيف وإزالة أسباب الانسداد مهما كانت (أتربة، حجارة أو أية مواد أخرى.....) مهما كان موقعها (مجرى وادي ، شوارع مفتوحة ... الخ) <u>وإنشاء مانهول كسر خط</u> موقع الكسر حسب مواصفات سلطة المياه وإعادة الأوضاع إلى ما كانت عليه سابقاً وحسب المواصفات الفنية والمخططات وتعليمات المهندس المشرف - مانهول قطر ٩٠٠ ملم مع غطاء ثقيل (H.D) - مانهول قطر ١٠٠٠ ملم مع غطاء ثقيل (H.D)
-٥							حفر في جميع الأسطح وقص خط صرف صحي خرساني قطر ٢٠٠ ملم ، ٣٠٠ ملم مع التنظيف وإزالة أسباب الانسداد مهما كانت (أتربة، حجارة أو أية مواد أخرى.....) مهما كان موقعها (مجرى وادي ، شوارع مفتوحة ... الخ) <u>وإعادة الأوضاع إلى ما كانت عليه سابقاً</u>

				٥	عدد عدد	و حسب المواصفات الفنية والمخططات وتعليمات المهندس المشرف <u>بدون انشاء مانهول</u> والسعر يشمل عمل تغليف كامل الخط بطول لا يقل عن مترين من الخرسانة المسلحة وحديد التسلیح وحسب المواصفات الفنية لسلطة المياه . أ- عمق أقل من أو يساوي ٤ متر. ب- عمق أكثر من ٤ متر.	
						المجموع منقول لما بعده	

جدول كميات عطاء صيانة خطوط صرف صحي شبكات

الرقم	بيان العمل	وحدة الكيل	الكمية	السعر الاجمالي		السعر الافرادي	السعر الافرادي
				فلس	دينار	فلس	دينار
	المجموع منقول مما قبله						
-٦	استبدال خطوط صرف صحي قائمة بتوريد وتركيب وتشغيل وصيانة خط صرف صحي من مواسير إسمنتية (C.P) مكان الخطوط القائمة التالفة والسعر يشمل إزالة الخطوط القائمة والسعر يشمل ايضا الحفر التسوية والتأمين والطمم إلى السطح العلوى من مادة النبيس كورس (B.C) والذى على طبقات كل ١٥ والسعر يشمل صب خرسانة بقوة كسر صغرى لا تقل ١٥٠ كغم / سم على طول وعرض الخندق والسعر يشمل أيضا ربط الخط الجديد على المناهل القائمة أو إنشاء مناهل جديدة ونقل الفائض إلى الأماكن التي تحددها الجهات المختصة وحسب المخططات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف						
-٦	تمديد خطوط صرف صحي قطر ٣٠٠ ملم مواسير إسمنتية في جميع الأسطح	م.ط	٥٠				
-٦	تمديد خطوط صرف صحي قطر ٢٠٠ ملم مواسير إسمنتية في جميع الأسطح	م.ط	٢٥٠				
-٦ ج	تمديد خطوط صرف صحي قطر ١٥٠ ملم مواسير إسمنتية في جميع الأسطح	م.ط	٥٠				
-٧	توريد وصب خرسانة مسلحه بقوة كسر صغرى لا تقل عن ٣٠٠ كغم / سم للتغليف المواسير ورفع و تغليف المناهل وحيثما يلزم والسعر يشمل الطوبوار وحسب المخططات الفنية وتعليمات المهندس المشرف	٣م	٥				
-٨	توريد وتركيب حديد تسليح شد ٦٠ والسعر يشمل التشكير والتني والضياع	كغم	٥٠٠				
-٩	توريد وإنشاء مناهل (قطر ٩٠٠ ملم ، ١٢٠٠ ملم) من الخرسانه المسلحة Ready mix بقوة كسر لا تقل عن ٣٠٠ كغم / سم شاملًا الحفريات والطوبوار (Fair face) والرنجات والكونيكات والغطاء سكب من الوزن الثقيل HD ويشمل الخرسانه المسلحة حول الغطاء واستعمال						

مشروع صيانة خطوط ومناهل صرف صحي شبكات ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ محافظة اربد
للمرة الثانية

					الاسمنت المقاوم للاملاح وكافة ما يلزم وحسب المخططات	المرفقه
			٥	عدد	انشاء مناهل قطر ٩٠٠ ملم	أ-
			٢	عدد	انشاء مناهل قطر ١٢٠٠ ملم	ب-
					المجموع منقول لما بعده	

جدول كميات عطاء صيانة خطوط صرف صحي شبكات

الرقم	بيان العمل	وحدة الكيل	الكمية	السعر الاجمالي		السعر الافرادي
				دينار	فلس	
	المجموع منقول لما قبله					
-١٠	توريد وتركيب وتشغيل وصيانة خط صرف صحي من مواسير إسمنتية (C.P) والسعر يشمل الحفر التسوية والتأمين والطمم إلى السطح العلوي من ناتج الحفريات وتوريد طمم في حالة عدم صلاحية أو كفاية ناتج الحفر والذك على طبقات كل ١٥ سم وتكون آخر طبقتين من مادة البيس كورس (B.C) والسعر يشمل أيضا ربط الخط الجديد على المناهل القائمة أو إنشاء مناهل جديدة ونقل الفائز إلى الأماكن التي تحددها الجهات المختصة وحسب المخططات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف					
أ-	تمديد خطوط صرف صحي قطر ٢٠٠ ملم مواسير إسمنتية في جميع الاسطح	م.ط	١٠٠			
ب-	تمديد خطوط صرف صحي قطر ٣٠٠ ملم مواسير إسمنتية في جميع الاسطح	م.ط	١٠٠			
ج-	تمديد خطوط صرف صحي قطر ١٥٠ ملم مواسير إسمنتية في جميع الاسطح	م.ط	٥٠			
-١١	عمل صيانة منهل صرف صحي قطر ٩٠٠ ملم وذلك بعمل بشقة (المجرى الداخلي للمناهل) والسعر يشمل تكبيل الرنجلات (الحلقات الخرسانية)	عدد	١٠			
-١٢	توريد وصب خرسانة عادية Ready mix بقوة كسر لاتقل عن ١٥٠ كغم/سم ٢٨ يوم سماكة ٣٠ سم في الاسطح الاسفلتية والسلينكوت وعلى عرض وطول الخندق للخطوط الطولية والعرضية الواقعة ضمن مناطق بلدية اربد الكبرى	م.ط	٥٠			
	المجموع ينقل لما بعده					

جدول كميات عطاء صيانة خطوط صرف صحي شبكات

الرقم	بيان العمل	وحدة الكيل	الكمية	السعر الافرادي		السعر الإجمالي			
				دينار	فلس				
	المجموع منقول مما قبله								
١٣	توريٍ وانشاء مناهل (قطر ٧٠٠ ملم) من الخرسانه المسلحة Ready mix بقوه كسر لاتقل عن ٣٠٠ كغم/سم ٢ شاملًا الحفرات والطوبوار (Fair face) والرنجات والغطاء سكب من الوزن وسط MD ويشمل الخرسانه المسلحة حول الغطاء واستعمال الاسمنت المقاوم للاملاح وكافة ما يلزم وحسب المخططات المرفقة	عدد	٥	دينار	فلس	السعر الاجمالي			
-١٤	رفع اغطية مناهل قائمه والسعر يشمل توريٍ وتركيب حلقات خرسانية قطر ٦٠٠ ملم وبارتفاعات مختلفة ومهما بلغت والسعر يشمل اعادة الاوضاع الى ما كانت عليه سابقاً	عدد	١٠	دينار	فلس	السعر الاجمالي			
-أ	في سطح اسفلتي	عدد	٥	دينار	فلس	السعر الاجمالي			
-ب	في سطح سيلنكوت	عدد	٢	دينار	فلس	السعر الاجمالي			
ج-	في سطح ارض طبيعية	عدد				المجموع الإجمالي			
	المجموع الإجمالي كتابتنا ينقل الى خلاصه الاعمال								

خلاصة جداول الكميات

المجموع رقمًا وكتابه			بيان الأعمال	الرقم
	دينار	فсс		
			مجموع قيمة الاعمال في جدول الكميات	- ١
			المجموع الكلي	
			تنزيل أو زيادة	
			المجموع الكلي بعد التنزيل أو الزيادة:	
			المجموع الإجمالي النهائي:	

..... فقط دينارا لا غير

..... اسم وتوقيع المقاول :

..... التاريخ :

..... عنوان المقاول :