

شركة مصفاة البترول الأردنية المساهمة المحدودة

مناقصة رقم (2025/135)

أعمال فك وإزالة وحدة الانتشار الغشائي القديمة في المصفاة / الزرقا

الموقع - الزرقا

شركة مصفاة البترول الأردنية المساهمة المحدودة

مناقصة اعمال فك وإزالة وحدة الانتشار الغشائي القديمة في المصفاة/ الزرقاء

المحتويات :

- أ - الشروط العامة ووصف المشروع.
- ب - المخططات
- ج - جدول الكميات والاسعار.

شركة مصفاة البترول الأردنية المساهمة المحدودة

مناقصة اعمال فك وإزالة وحدة الانتشار الغشائي القديمة في المصفاة/ الزرقاء

أ- الشروط العامة ووصف المشروع

1- عام :

ترغب شركة مصفاة البترول الأردنية بالقيام عن طريق متعهد بتنفيذ أعمال فك وإزالة وحدة الانتشار الغشائي القديمة ومنطقة المولد الغازي القديمة لتكون جاهزة لتركيب الغلايات الجديدة مكانها في المصفاة/ الزرقاء حسب المواصفات الفنية مثل هذه الاعمال وكل ما يتطلب ذلك مناليات وادوات واعمال لتنفيذ العمل كاملاً حسب تعليمات المهندس المشرف وعلى المتعهد زيارة الموقع للتأكد من الظروف الحالية به والاحوال المناخية وطبيعة الموقع والم المواد والاسغال اللازمة والمداخل والتسهيلات المتوفرة فيه او حوله والمخاطر المرتقبة وغير ذلك من كل ما له علاقة أو تأثير على تنفيذ العمل.

2- العمل المطلوب :

اعمال فك وإزالة وحدة الانتشار الغشائي القديمة ومنطقة المولد الغازي القديمة لتكون جاهزة لتركيب الغلايات الجديدة مكانها بحيث يشمل العمل:

- اعمال فك وإزالة جميع مكونات هنجر وحدة الانتشار الغشائي القديمة ونقله وتسلیمه لكادر المصفاة داخل حرم المصفاة/ الزرقاء.

- اعمال فك ونقل جميع المعدات والانابيب الموجودة داخل وبجانب هنجر وحدة الانتشار الغشائي القديمة والتي تؤثر على مكان تركيب الغلايتين الجديدين وتخزينها في أماكن جديدة داخل حرم المصفاة/ الزرقاء.

- اعمال تكسير وإزالة القواعد الخرسانية والمدات الأرضية الخرسانية والجدران والغرف الخرسانية الموجودة داخل وبجانب هنجر وحدة الانتشار الغشائي القديمة والتي تؤثر على مكان تركيب الغلايتين الجديدين.

- اعمال تكسير وإزالة القواعد الخرسانية والمدات الخرسانية الأرضية الخاصة بالمولد الغازي والذي سيتم إزالته من مكانه لتركيب احد الغلايتين الجديدين مكانه.

حسب ما هو مبين في المواصفات وجدول الكميات وكل ما يتطلب ذلك من اعمال لإنجازه حسب ارشادات المهندس المشرف او من يمثله.

3- تقديم العروض والكافلات :

على المتعهدين تقديم عروضهم المسورة مطبوعة او مكتوبة بخط واضح خالية من المحو او التعديل او الشطب او الإضافة، وعلى المتعهد الذي يحال عليه المناقصة تقديم كفالة حسن التنفيذ بواقع 10% من قيمة المناقصة.

4- مباشرة العمل والوقت المحدد لإنهائه :

على المتعهد ان يباشر بالعمل فورا من تاريخ امر المباشرة ويلتزم بإكماء كافة الاعمال خلال () يوماً من ايام التقويم تبدأ من تاريخ المباشرة بالعمل حسب طلب المهندس المشرف، وعلى المتعهد أن يقدم مع عرضه جدول زمني يبين سير العمل والمراحل الفنية المقترحة لتنفيذ وخطوات تنفيذ العمل بالتفصيل ضمن المدة المحددة في العقد.

5- تمديد فترة العمل :

إذا كانت كمية الأعمال الإضافية أو الزائدة من ذلك النوع أو القدر الذي يفرض تمديد في مدة العمل اللازمة لإكماء الأعمال أو كانت هناك ظروف خاصة مهما كان نوعها تؤثر على سير العمل وتبرر المطالبة بتمديد المدة اللازمة لإكماء الأعمال فعلى المتعهد أن يقدم بطلب خطى إلى المهندس المشرف لتمديد المدة خلال فترة لا تتعدى 28 يوما من قيام الظروف التي تبرر مطالبته ويقوم المهندس بدراسة طلب المتعهد والبت فيه ويعتبر قرار المهندس المشرف نهائى بهذاخصوص ولا يحق للمتعهد الاعتراض عليه .

6-غرامة التأخير :

على المتعهد أن يدفع عطلا وضررا للشركة عن كل يوم تأخير في إنجاز العمل مقداره (100) مائة دينار حسب ما هو مبين في المادة رقم (4) أعلاه، على أن يكون الحد الأقصى لغرامات التأخير هو (15%) من قيمة الإحالة.

7- تنفيذ العمل :

يقوم المتعهد مع مراقبيه وعماله بتخطيط موقع العمل عند البدء بتنفيذ العمل ويشاركه في التخطيط المهندس المشرف أو من يمثله إلا أن مسؤولية صحة الموقع والتفاصيل وعن دقة العمل وصحة تنفيذه تبقى كاملة على عاتق المتعهد ولا يعتبر اشتراك المهندس بذلك اعفاءً للمتعهد من مسؤولياته أو مشاركة له في تحمل المسؤولية.

8- الأعمال والمواد والمعدات والأيدي العاملة :

يقوم المتعهد بتقديم كافة المواد والأدوات والمعدات والأيدي العاملة والخبرات الفنية عند البدء بتنفيذ الأعمال مع كل ما يلزم لتنفيذ العمل كاملاً صالحاً للغرض الذي انشيء من أجله وحسب تعليمات وقناعة المهندس المشرف أو من يمثله ويكون المتعهد مسؤولاً عن سلامة كافة العاملين في موقع العمل بما فيهم عماله وموظفوه ومستخدموه أو من يمثله في موقع العمل وكذلك يكون المتعهد مسؤولاً عن سلامة الممتلكات والمنشآت المجاورة.

9- ممثل المتعهد :

على المتعهد أن يعين مثلاً له مفوضاً عنه في موقع العمل عند البدء بتنفيذ الأعمال من يوافق عليهم المهندس المشرف أو من يمثله ويعتبر كافة الاتصالات مع ممثل المتعهد كما لو كانت مع المتعهد نفسه بما في ذلك التوجيهات والتعليمات أو أية مراسلات، على أن يكون ممثل المتعهد له خبرة في أعمال التنفيذ المشابهة بما لا يقل عن خمس سنوات، ويبقى طوال ساعات العمل في الموقع.

10- مستخدمو المتعهد :

على المتعهد أن يستخدم عمالة أردنية من عمال وفنيين مدربين وأكفاء يستطيعون القيام بما يعهد إليهم بأمانة وإتقان لتنفيذ كافة أعمال المشروع وللمهندس المشرف الحق في طلب استبعاد أي عامل أو مستخدم إذا رأى أنه غير مناسب سواء من الناحية الفنية أو الأخلاقية ولا يحق للمتعهد الاعتراض على ذلك ويعتبر المتعهد مسؤولاً مسؤولة كاملة عن سلوك وتصرفات عماله ومستخدميه في الورشة .

11- المتعهد الفرعى :

لا يجوز للمتعهد التنازل عن العمل لشخص آخر ولكن يجوز له الاتفاق مع بعض أصحاب الاختصاص للقيام بجزء من العمل كمتعهد فرعى وذلك بعد موافقة المهندس المشرف أو من يمثله خطياً على شخص المتعهد الفرعى وعلى مدى ونوعية العمل الذي سيقوم به ولا يعفي ذلك المتعهد من أية مسؤولية في القيام بالعمل إذ يعتبر هو المسئول عن تنفيذ كافة الشروط والخريطة والمواصفات وكذلك عن أي مخالفة أو ضرر أو إهمال أو خطأ يقوم به هذا المتعهد الفرعى .

12- الإشراف على العمل :

يقوم المهندس المشرف بالإشراف الكامل على كافة مراحل العمل التي يقوم بها المتعهد ولا يسمح للمتعهد بالانتقال من مرحلة إلى أخرى دون موافقة المهندس المشرف أو من يمثله على المرحلة التي تم إنجازها وعلى المتعهد القيام بتنفيذ العمل كاملاً حسب التعليمات ووفق المواصفات والمخططات.

13- التنسيق :

على المتعهد تنسيق أعماله مع جهاز الشركة الفني وعليه أن يقدم كافة التسهيلات الممكنة لغيره من المتعهدين الذين يعملون في نفس الموقع ولصالح صاحب العمل بموجب عقود منفصلة.

14- تفسيرات وثائق العقد :

إن مجموعة العطاء وحدة متكاملة ومفسرة لبعضها وباستثناء الحالات التي يرد نص صريح حول الأخذ بحكم وثائق المناقصة المختلفة فإن الشروط الخاصة تتقدم على الشروط العامة بقدر ما تتناوحاً والشروط العامة تتقدم على بقية وثائق المناقصة وفي حالة حدوث أي غموض أو التباس أو نقص فيها تكون مهمة توضيحه وتحديده والتثبت فيه من اختصاص المشرف أو من يمثله.

15- التعديلات :

يحق للمهندس المشرف في أي وقت حتى حصول الاستلام النهائي للعمل أن يدخل على الأشغال أو أي جزء منها أي تعديلات يراها مناسبة سواءً في الشكل أو الجنس أو الكمية وإن يطلب إلى المتعهد إجراء كل ما يلي أو بعضه دون أن يترتب على ذلك أي حق بالطلبة بفرق آو علاوة بالسعر :

- زيادة أو نقصان كمية أي بند من البند .
- حذف أي بند من البند .

ج- تبديل المناسب والتخطيط والم الواقع لأي بند من البند وعلى المتعهد في جميع هذه الأحوال أن يباشر في تنفيذ كافة التعديلات دون أي تأخير أو مماطلة .

16- الأسعار والكميات :

على المتعهد تعبئة جدول الكميات المرفق بالأسعار الإفرادية والإجمالية لكل بند بالحبر وبخط واضح ويجب أن يكون واضحاً للمتعهد أن الكميات المبينة في الجدول المذكور هي كميات تقريبية وإن محاسبته سوف تكون على أساس الكميات التي تم تنفيذها فعلاً وإن المهندس المشرف هو الذي يختار طريقة الحساب والقياس اللازمين ولا يجوز تعديل أو تبديل الأسعار نتيجة لأي تغيير قد يطرأ على كلفة المتعهد ونفقاته مهما كانت الأسباب ولا يكال أي جزء مرتين ضمن بنددين مختلفين .

17- محاسبة المتعهد :

- تكون محاسبة المتعهد على أساس دفعات شهرية يقوم المهندس المشرف بإعدادها وفق الكميات المنفذة فعلاً ولا يعني ذلك أن الكميات المحاسب عنها حائزة على القبول النهائي للمهندس المشرف أو من يمثله على أن يتم حجز نسبة 10% كتأمينات من قيمة المبالغ المستحقة للمتعهد من الدفعات الشهرية ويتم رد هذه التأمينات بعد إنجاز المتعهد لكامل أعمال المناقصة كاملاً واستلام هذه الأعمال استلاماً أولياً من قبل المهندس المشرف .
- يلتزم المتعهد الحال عليه العطاء بإصدار الفواتير وفقاً لنظام الفوترة الوطني، وخلاف ذلك لن يتم صرف أي فاتورة له .

18- الامتثال للقوانين والأنظمة :

على المتعهد إخلاء سبيل موظفيه وعماله من قبل دوائر الأمن المختصة واستخراج التصاريح الالزمة في موقع العمل وكذلك أية تصاريح أخرى تقتضيها أنظمة السلامة المعهود بها في المصفاة (في موقع العمل) وينبغي على المتعهد أن يخضع لكافة القوانين والأنظمة الداخلية الصادرة عن إدارة المصفاة في كل ما يتعلق بقيمه بالتزاماته الخاصة بهذا العطاء وأن ينسق دوام عماله ومستخدميه وساعات عملهم لتكون ضمن فترة الدوام المقررة لعمال ومستخدمي المصفاة من الساعة السابعة صباحاً إلى الساعة الرابعة مساءً والالتزام بالعمل فقط ضمن أيام عمل المصفاة الأسبوعية من الأحد إلى الخميس .

وعليه أن يتقييد تقادماً بأنظمة السلامة وان ينسق أعماله وفق متطلبات هذه الأنظمة حسب تعليمات المهندس المشرف ولا يحق للمتعهد المطالبة بأية فروقات بالأسعار أو الادعاء بالضرر نتيجة هذا الالتزام .

19- تدابير الوقاية والتأمين:

- 1) المتعهد ملزم باتخاذ كل ما يلزم لمنع أي ضرر أو خسارة تلحق بالأشخاص أو بالأموال بسبب الأشغال. كما أن المتعهد مسؤول عن أيه أضرار أو خسارة تلحق بالأشخاص أو بالأموال أو في منشآت الشركة أثناء تنفيذ الأشغال.
- 2) على المتعهد تعويض الشركة عن كل ما تتعرض له من أحكام تصدر بحقها أو نفقات تتكبدتها أو أضرار تلحق بها من جراء ما تقدم.

(3) على المعهود أن يؤمن لدى شركة تأمين محلية أردنية باسمه وباسم صاحب العمل مجتمعين ببوليصة تأمين جميع أخطار المقاولين (Contractors All Risk Insurance) بحيث تشمل، أيضاً ما يلي:

أ- على المتعهد أن يؤمن عن الأعمال والمعدات بقيمة 115% من قيمة العرض وأن يؤمن على العمال والموظفين الذين يعملون لديه ولدى مقاوليه الفرعين في حال عدم وجود اشتراك بالضمان الاجتماعي لهم على أن تشمل بوليصة التامين على تعطية الحوادث وإصابات العمل للعمال والمستخدمين لدى المتعهد الرئيسي ومتعبديه الفرعين.

بـ- تأمين ضد الغير (الطرف الثالث) بمبلغ 50% من قيمة المناقصة.

جـ- تأمين الممتلكات الخبيطة بالمشروع بمبلغ (10000) عشرة ألف دينار.

د- تأمين إزالة الأنقاض بمبلغ لا يقل عن 10% من قيمة المناقصة.

4) إذا نصت شروط بوليصة التأمين على وجود خصم إيجاري deductible، فعلى المتعهد دفع هذه القيم في حال وجود أي مطالبة بهذا الخصوص.
- على أن يقوم المتعهد بتقديم بواصل التأمين المصدقية المطلوبة كاملة قبل توقيع الاتفاقية.

20 - حماة الأشغال :

ينبغي على المتعهد أن يتحمل كامل المسؤولية لحماية الأشغال والأشغال المؤقتة من ابتداء العمل وحتى نهايةه وإذا حصل أي ضرر أو خسارة في هذه الأشغال أو في أي جزء منها وفي الأشغال المؤقتة ومهما كان سبب ذلك إلا في حالات الظروف القاهرة فإن على المتعهد أن يقوم بإصلاح ذلك الضرر وتصحيح أي خلل فيها وبشكل يؤمن انجازها واستكمالها بموجب شروط ومواصفات هذه الاتفاقية وفقاً لتعليمات المفند. وتكون كلفة اصلاح هذه الأضرار على حساب المتعهد.

وتشمل الظروف القاهرة حالات الحرب سواءً كانت معلنة أو غير معلنة وحالات الغزو من قبل العدو أو الثورة والاضطراب التي لا يكون مستخدمي وعمال المعهود يد فيها وتشمل كذلك حالات أشغال صاحب العمل لآي جزء من الأشغال ثم تسليمها بمحض شهادة استلام وكذلك الحالات التي تنجم عن خطأ في التصميم.

20 - الحماية والتعويض لصاحب العمل :

يبغى على المتعهد أن يحمي صاحب العمل من آية خسارة ويدفع التعويض عن آية مطالبة تتعلق بأضرار وخسائر تمس أي شخص أو آية ممتلكات نتيجة لعمل المتعهد وعلى المتعهد تسوية أي مبالغ أو رسوم أو نفقات يتعرض لها صاحب العمل في كافة ما يتعلق بإنجاز وصيانة الأعمال المطلوبة في هذه الاتفاقية.

21- تسليم موقع العما بعد الانتهاء من العمل :

على المتعهد قبل الاستلام النهائي للعمل إزالة كل ما يزيد عن الحاجة من المواد والآلات والأدوات والأعمال المؤقتة وان يسلم الموقع نظيفا حسب قناعات المهندس المشرف أو من يمثله وإذا عجز المتعهد عن ذلك فللمهندس المشرف القيام به على حسابه بعد إخباره ملدة لا تزيد على أسبوع .

- 22 - موعـد تسليم المناقـصة:

آخر موعد لتسليم العروض الساعة الثانية عشرة والنصف من بعد ظهر يوم الخميس الموافق 14/8/2025 وذلك في مكاتب الشركة بعمان. ت

اریخ زیارة المتعهدین موقع المشروع العاشرة من صباح يوم الثلاثاء الموافق 5/8/2025.

-23- احالة المناقصة:

الشركة غير ملزمة بإحالة المناقصة على المعهود صاحب أعلى الأسعار أو على أي معهود ويحق للشركة اختيار أو رفض أي عرض يقدم لها.

24- لا يجوز إجراء أي تعديل أو تبدل في الأسعار وفي قيمة الاتفاقية نتيجة لأي تغيير قد يطرأ على كلفة المعهود ونفقاته في سبيل تنفيذ هذه الاتفاقية مهما كانت الأسباب كارتفاع أجور العمل أو زيادة في أثمان المواد أو ارتفاع أجور النقل أو أية ضرائب أو رسوم أو غيرها أو أي تغيير يحدث نتيجة لإصدار قانون أو نظام جديد أو لأي سبب آخر.

25- في حال إخلال المتعهد الحال عليه العطاء بأي من التزاماته، يحق للشركة إلغاء الإحالة والرجوع إلى طرف ثالث دون الحاجة لأى اخطار أو إنذار عادى أو عدى ودون الحاجة لمراجعة القضاة وتحميل المتعهد كافة التكاليف المرتبة على ذلك.

شركة مصفاة البترول الأردنية المساهمة المحدودة

مناقصة اعمال فك وإزالة وحدة الانتشار الغشائي القديمة في المصفاة/ الزرقاء

ب - المخططات

DRG. NO.	DESCRIPTION
R4-95427	UTILITIES-1 REVERS OSMOSIS PLANT NEW LOCATION OF A NEW BOILER
R4-95428	GAS TURBINE AREA NEW LOCATION OF A NEW BOILER

شركة مصفاة البترول الأردنية المساهمة المحدودة

مناقصة اعمال فك وإزالة وحدة الانتشار الغسائي القديمة في المصفاة/ الزرقاء

مقدمة جدول الكميات

- 1- يتتألف جدول كميات المناقصة من (4) صفحات وصفحة واحدة خلاصه جدول الكميات.
 - 2- تشمل جداول الكميات جميع الاعمال المدنية المطلوبة للمشروع واية اعمال تابعة وملحقة بالمشروع حسب المخططات والمواصفات الفنية.
 - 3- على المعهد التأكد من تكامل عدد صفحات جدول الكميات دون نقص أو تكرار في أي من الصفحات.
 - 4- على المعهد أن يلتزم بتقديم برنامج عمل يضمن إنجاز الأعمال ضمن مدة المحددة في المناقصة وان أسعار المعهد المدرجة في جدول الكميات تشمل وتغطي كل ما يتطلب على هذا الشرط من متطلبات سلامة وتكليف مهمًا كانت وحسب تعليمات المهندس المشرف.
 - 5- يقوم المهندس المشرف بتنسيق مراحل وخطوات العمل بين المعهد والمصفاة بحيث لا يعارض عمل المعهد مع سلامة أو عمل الموظفين، مع ضرورة أن يقوم المعهد بإزالة الأنماض من موقع العمل والتنظيف أولاً بأول.
 - 6- على المعهدين الالتزام باوقات الدوام الأسبوعية في المصفاة من الاحد الى الخميس (من ساعة 7 صباحاً- 16 مساءً) فقط مع الالتزام بايام العطل الأسبوعية والعطل الرسمية.
- 7- متطلبات السلامة:
- أ- على المعهد الحال عليه العطاء تقديم جميع الوثائق الالزمة لاستخراج الموافقات الامنية لجميع افراد كادره المراد استخدامه في تنفيذ اعمال المشروع وذلك خلال مدة اسبوعين من الاحالة ولن يتم السماح لأي شخص بدخول المصفاة ما لم يكن حاصلاً على الموافقات الامنية الالزمة.
 - ب- يمنع منعاً باتاً القيام بأي عمل بدون تصريح عمل نافذ المفعول (وبحسب متطلبات وأنظمة السلامة).
 - ج- على المعهد التقيد التام بأنظمة وتعليمات السلامة في المصفاة ويشمل ذلك الالتزام بنظام تصاريح العمل.
 - د- التقييد الفوري والنام بأية تعليمات شفهية أو خطية تتعلق بسلامة: الأفراد، والإجراءات، والمنشآت. والصادرة عن مدير دائرة العمليات المعنى أو المهندس المشرف.
 - ه- يلتزم المعهد بالمحافظة على مكان تواجد آلياته ومعداته حسب ما يحدده مدير دائرة العمليات المعنى، كما يمنع تواجد المعهد أو مستخدميه أو معداته في غير أماكن العمل المخصصة له، ويقوم المهندس المشرف بالتنسيق في كل مرحلة من مراحل العمل بين المعهد ومدير دائرة العمليات المعنى لتحديد طريق وكيفية دخول وخروج معدات المعهد من وإلى منطقة العمل المعنية بحيث لا يشكل دخول وخروج معدات المعهد خطراً أو إعاقة حركة آليات المصفاة أو القاطبين.
 - و- من حق الشركة سحب تصريح العمل أو تغيير الاشتراطات والمتطلبات المذكورة فيه في أي وقت لأسباب تتعلق بسلامة الأفراد أو المنشآت.
 - ز- على المعهد أن يوفر لمستخدميه معدات الوقاية الشخصية الالزمة مثل: خوذة الرأس، أحذية السلامة، النظارات الواقية، لباس السلامة الواقي وسدادات الأذن... الخ، كما أن عليه أن يلتزم بتوفير لباس خاص (سترة) لمستخدميه لتمييزهم عن موظفي الشركة ومستخدمي المعهدين الآخرين وأن يزود جميع أفراده في الموقع ببطاقات تعريف تحمل اسم المعهد ومنطقة العمل حسب النموذج المعتمد من المصفاة.
 - ح- على المعهد احاطة منطقة العمل بالاشرطة التحذيرية وحسب تعليمات وطلب المهندس المشرف وتعتبر جميع التكاليف المترتبة على ذلك مشمولة في الاسعار.
 - ط- على المعهد وضع لوحة تعريفية على الزجاج الأمامي لسيارات المعهد.

يجب على المتعهد مراعاة الأمور التالية :

- أ- زيارة موقع العمل قبل تقديم سعره والاطلاع على طبيعة العمل وتقدير حجمه ولا يحق للمتعهد الاعتراض على أية تعديلات تقتضيها طبيعة العمل أثناء التنفيذ وحسب ما يراه المهندس المشرف.
 - ب- تنظيف المكان وإزالة الأنقاض الناتجة عن تنفيذ الأعمال أولاً بأول ونقلها إلى مكبات مصرح بها من السلطات المحلية المختصة، وتعتبر هذه الأعمال مشتملة بأسعار بنود المناقصة.
 - ج- أسعار البنود تشمل أية أعمال ضرورية لإنجاز العمل حسب الأصول سواء ذكرت أو لم تذكر في بنود جدول الكميات ولا يحق للمقاول المطالبة بأسعارها.
 - د- يجب أن تكون جميع المعدات الانشائية والروافع والاليات التي سوف تستخدم في المشروع مرخصة وأن تكون رخصة السائق سارية المفعول ومناسبة لقيادة هذه المعدات والاليات.
 - هـ- مرفق تعليمات السلامة للمتعهدين العاملين في المصفاة.
 - و- في حال ارتكاب مخالفة لأي من تعليمات ومتطلبات السلامة من قبل المتعهد أو متعهديه من الباطن أو جهازه أو عماله، يكون للشركة الحق في اتخاذ ما تراه مناسباً من الإجراءات للحد من المخالفات أو تصويبها أو منع تكرارها وعا يشمل ما يلي:
 - 1- وقف العمل (وعلى حساب المتعهد) لحين تصويب المخالفة.
 - 2- سحب تصريح دخول مرتکب المخالفة من كادر المتعهد ومنعه من الدخول إلى منشآت المصفاة مرة أخرى.
 - 3- تحويل المتعهد المسئولة المالية والقانونية عن أية أضرار أو خسائر تنتج عن ارتكاب المخالفة.
 - 4- وضع المتعهد على القائمة السوداء (BLACK LIST) ومنعه من المشاركة في عطاءات الشركة.
 - 5- أو أية إجراءات أخرى قد تراها الشركة مناسبة.
- وذلك حسب تقييم الشركة خطورة المخالفة وحسب مدى تجاوب المتعهد فيما يتعلق بإجراءات تصويبها وإجراءات منع تكرارها.

MATERIAL LIST			
ITEM	NO/C NO	DESCRIPTION	UNIT QTY
NOTES			
1- ALL DIMENSIONS ARE IN mm EXCEPT WHERE NOTED.			
REFERENCE DRG.			
DRG NO:		DRG NO:	DRG NO:
REF ID:		REF ID:	REF ID:
REFERENCE DRG.			
DRG NO:		DRG NO:	DRG NO:
REF ID:		REF ID:	REF ID:
DRG NO R4.			
NEW LOCATION OF A NEW BOILER			
ROAD NO. 3			
ROAD NO. 6			
Work Area			
OLD R.O.			
18660			
12700			
4750			
Existing bmd			
Existing pump to neutralizing pit			
EXISTING TRENCH			
Existing pump to neutralizing pit			
Water treatment			
COOLING TOWER NO. 1			
H2304			
HCl			
COOLING TOWER NO. 2			
water treatment			
neutralizing pit			
ACCESES ROAD			
R4-36841			
T-13			
T-14			
DIESEL GENERATOR HOUSE			
COOLING PANS SDS			
TRANSFORMERS			
ROAD NO. 8			
R4-36839			
REVERSE OSMOSIS PLANT SITE			
JORDAN PETROLEUM REFINERY CO. LTD.			
ZARKA			
UTILITIES- REVERSE OSMOSIS PLANT			
NEW LOCATION OF A NEW BOILER			
DRG BY / Date/			
C/D:			
DATE:			
ENG. Mohamed Ishakai			
APVD:			
DATE:			
ENG. REF. NO:			
ACCOUNT NO:			
Cam no:			
SCALE AS SHOWN			
DRG. NO R4-36827			
REV.			

MATERIAL LIST		
ITEM	DESCRIPTION	UNIT
VKX-200		CTY

VOTES

1. ALL DIMENSIONS ARE IN mm EXCEPT WHERE NOTED

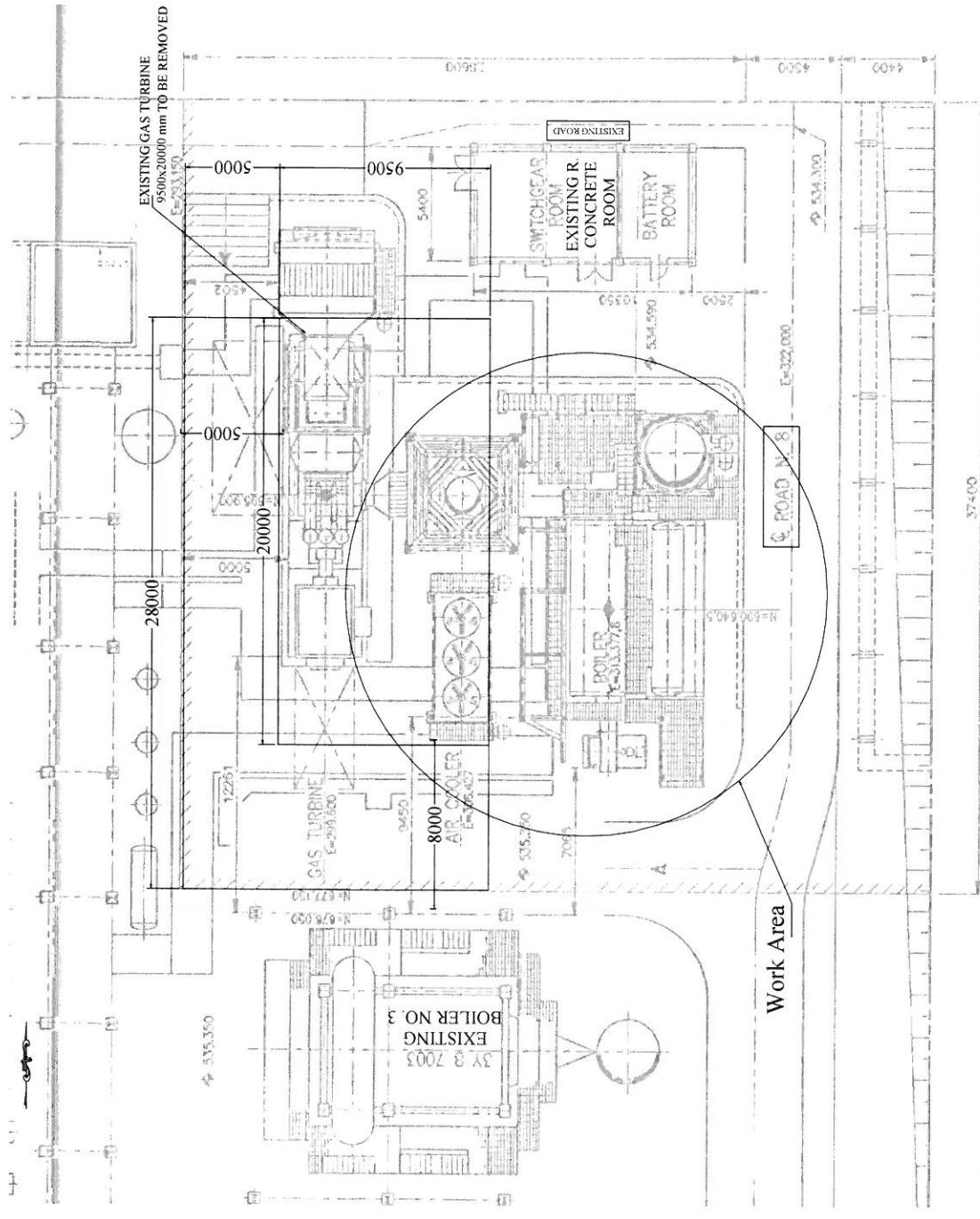
REFERENCE DRG.	
ITEM NO.	DESCRIPTION

卷之三

TERENC

NEW LOCATION OF A NEW BOILER					
JORDAN PETROLEUM REFINERY CO. LTD. ZARKA					
GAS TURBINE AREA					
NO CONSTRUCTION PERMITTED UNLESS THIS DRAWING IS APPROVED					
REV.	REVISION	DATE:	REV.	DATE:	REV.
BY	DISCRESSION	COPY	BY	DATE:	BY
APPROVED FOR CONSTRUCTION	BY	DATE	APPROVED	APPROVED	APPROVED
DRAWN BY: <i>Mahmud Ibraheem</i>					
ENG. MAHMOUD IBRAHEEM	CHD.	DATE:	ENG. NO. 95428	ACCOUN NO.	COMM. NO.
SCALE: AS SHOWN	APPD.	DATE:	BRIG. NO. 84	ACCOUN NO.	COMM. NO.

NEW LOCATION OF A NEW BOILER



GAS TURBINE SITE

شركة مصفاة البترول المساهمة المحدودة

أعمال فك وإزالة وحدة الانتشار الغشائي القديمة في المصافة / الزرقاء

د - جدول الكميات

-1-

رقم البند	وصف العمل	الكمية	السعر	المبلغ
	ملاحظات هامة:			
	<p>1. على المتعهد زيارة الموقع للاطلاع والوقوف عن كثب على طبيعة الموقع والمداخل والتسهيلات والأعمال المطلوبة والاستفسار على الواقع عن أية أمور غير واضحة وتأثير على أسعاره أو مدة التنفيذ وسيتم استبعاد العرض المقدم من المتعهد الذي لم يقم بزيارة الموقع.</p> <p>2. على المتعهد اعداد خطة العمل والمعدات او الاليات المراد استخدامها في المشروع وطريقة فك المعدات والانابيب الموجودة داخل وخارج الم不禁 واعداد البرنامج الزمني اللازم لتنفيذ الأعمال وتقديمها مع العرض.</p> <p>3. يجب على المتعهد استعمال ونشات وآليات مرخصة وحاصلة على الشهادات اللازمة وموافق عليها من دائرة السلامة والتفتيش وتشمل هذه الشهادات في حدتها الادنى على شهادات تأهيل وفحص ورخص الونش المراد استخدامه وتاريخ آخر فحص أجري عليه وأن تبين الشهادات أن اجهزة الحماية والأمان على الونش سلية وتحديد الحمل الأقصى للونش (بالطن)، وت تقديم جدول الاحمال للونش (Loading Charts) وان يكون السائق حاصلا على رخصة قيادة خاصة بالونش، ويجب ان يحتوي الونش على جهاز كمبيوتر يبين بيانات الحمل المسماوح به وان يتوفر به نظام امان.</p> <p>4. يقوم المتعهد بتتأمين ما يلزم من معدات الرفع، الحبال، جسور التحميل وجميع المستلزمات لغايات تنفيذ العمل المطلوب كاملاً وعلى ان تكون هذه المعدات مفحوصة وموافق عليها من قبل المهندس المشرف والكادر الفني المختص في شركة المصفاة.</p> <p>5. على المتعهدين الذين يرغبون بالمشاركة في المناقصة تقديم عروضهم دون أي تحفظ سواء على الاعمال او الموقع.</p> <p>6. على أي متعهد ينوي التقدم بعرض على المناقصة ولم يسبق له العمل في موقع المصفاة المختلفة تقديم ما يلي مع العرض:</p> <ul style="list-style-type: none"> أ- نسخة من شهادة تصنيف المقاولين المعتمدة من وزارة الاشغال العامة والإسكان. ب- نسخة من السجل التجاري. ج- كشف مفصل يتضمن الاخبار السابقة مصدقاً من نقابة المقاولين الأردنيين مع ذكر اسم المالك وعنوانه وقيمة كل مشروع ومدة التنفيذ وأية كتب توصية إن توفرت. 			
			المجموع ينقل الى ما بعده

شركة مصفاة البترول المساهمة المحدودة

اعمال فك وإزالة وحدة الانتشار الغشائي القديمة في المصفاة/ الزرقاء

د - جدول الكميات

-2-

النوع	الكمية	وصف العمل	رقم البند
المبلغ	السعر		
دينار	فلس	دينار	فلس
بالمقطوع		<p><u>ف - 1:</u> فك وإزالة المقاطع الحديدية المكونة لهنجر وحدة الانتشار الغشائي القديمة في المصفاة/ الزرقاء والبالغ مساحتها التقريرية (260) م² تقريباً عدا الأعمدة والجسور والدعائم الموجودة على الواجهتين الغربية والشمالية والحاصلة للاتايب وحسب تعليمات المهندس المشرف، وعلى المتعهد تقديم خطة عمل للفك والإزالة واخذ موافقة المهندس المشرف عليها قبل البدء بتنفيذ الاعمال بحيث تكون طريقة الفك مناسبة وامنة بما يضمن سلامة العناصر الإنسانية للهنجر حسب موافقة المهندس المشرف ويضمن سلامة الانابيب والمعدات الموجودة داخل الهنجر، بحيث يشمل السعر فك وإزالة جميع الأجزاء المكونة للهنجر(أعمدة، جسور، هيكل، مدادات، سقف الصاج المزدوج، الأبواب، مزاريب مياه امطار، نوافذ... الخ) والمحافظة عليها ونقلها وتسليمها لكادر المصفاة في المكان الذي يحدده كادر المصفاة <u>لاحقاً داخل حرم المصفاة/ الزرقاء</u> ويشمل السعر كذلك المحافظة على نظافة مكان العمل اولاً بأول والتخلص من الانقاض إن وجدت (يتم تحديدها من قبل المهندس المشرف) إلى خارج اراضي المصفاة ضمن المكبات المحددة من قبل الجهات الرسمية المختصة وتسليم موقع العمل نظيفاً وخالياً من أي انقاض أو خردة معدنية وعلى المتعهد التنسيق مع كادر المصفاة لغرض فصل التيار الكهربائي عن موقع العمل قبل بدء أعمال الفك والإزالة.</p>	
بالمقطوع		<p><u>ف - 2:</u> اعمال هدم جدران الطوب الخاصة بhenjer وحدة الانتشار الغشائي القديمة في المصفاة/ الزرقاء وهدم الغرف الموجودة داخل وعلي جانب henjer بحيث يشمل السعر تكسير وإزالة القواعد الخرسانية بالكامل لجميع المعدات والمدة الخرسانية الأرضية وخدائق الخدمات (الكهرباء والاتايب... الخ) بالكامل للوصول الى منسوب اسفل المدة الخرسانية للأرضية وخدائق الخدمات وعلى المتعهد تحديد طريقة التكسير والهدم واخذ موافقة المهندس المشرف عليها قبل البدء بتنفيذ كما يشمل السعر أعمال الحفر الاستكشافية بطول 50م وعرض 1م وعمق 2م للتأكد من خلو ... يتبع/...</p>	
		المجموع ينقل الى ما بعده

شركة مصفاة البترول المساهمة المحدودة

اعمال فك وإزالة وحدة الانتشار الغشائي القديمة في المصفاة/ الزرقاء

د - جدول الكميات

-3-

رقم البند	وصف العمل			
	المبلغ	السعر	الكمية	
دينار	فلس	دينار	فلس	
تابع البند رقم (2):-				
				المقطوعة أسفل الهنجر من الخدمات وإعادة طمها بعد التأكد من عدم وجود خدمات أسفل الهنجر ويشمل السعر نقل الأنقاض وناتج التكسير أولاً بأول إلى خارج الموقع إلى الأماكن المصرح بها من الجهات الرسمية خارج اراضي المصفاة وجميع ما يلزم لإنجاز العمل على أكمل وجه وعلى المعهود أخذ الحيطنة والحد من أثناء عملية التكسير والإزالة المطلوبة ويتحمل المعهود مسؤولية اتلاف أي من التمدييدات أو المنشآت الخفيفة بمنطقة العمل.
-3- بالمقطوع:				
				اعمال فك ونقل جميع المعدات والأنابيب والمضخات والأنظمة الكهربائية (مثل الانارة او لوحات الكهربائية غير المستخدمة... الخ) الموجودة داخل هنجر وحدة الانتشار الغشائي القديمة بالإضافة إلى الجزء المضاف إلى الوحدة من الجهة الشرقية والمضخات الخاذبة لها وجميع الأنابيب التي تخص الوحدة المزالة والواقعة شمال الوحدة، حيث سيقوم المهندس المشرف بتحديد إثباتات الزيارة ، بحيث يتم أعمال الفك والنقل بشكل آمن وسلام دون أي ضرر ويجب الحفاظ على المعدات والأنابيب ونقلها وتسليمها لكادر المصفاة في موقع مختلفة داخل حرم المصفاة/ الزرقاء حيث تم أعمال الفك والنقل عن طريق فنيين مؤهلين مثل هذه الأعمال يتم اعتمادهم من قبل المهندس المشرف قبل البدء بأعمال الفك بحيث يشمل السعر جميع ما يلزم من إثباتات ووسائل ومعدات خفيفة وثقيلة وكادر مؤهل لتنفيذ مثل هذه الأعمال ، وعلى المعهود تقديم خطة عمل لفك كل معدة موجودة داخل الهنجر وأخذ موافقة المهندس المشرف عليها قبل فكها وعلى المعهود استخدام ونشأت مخصصة ومحفوظة وحاصلة على شهادات من الجهات المختصة وتحوز على موافقة دائرة السلامة في المصفاة قبل البدء بتنفيذ العمل ويشمل السعر جميع ما يلزم حسب تعليمات المهندس المشرف .
				المجموع ينقل إلى ما بعده

شركة مصفاة البترول المساهمة الخدودة

اعمال فك وإزالة وحدة الانتشار الغشائي القديمة في المصفاة/ الزرقاء

د - جدول الكميات

-4-

البند	وصف العمل	الكمية	السعر	المبلغ
		الكمية	السعر	المبلغ
		الكمية	السعر	المبلغ
-4-	<u>بالمقطوع:</u> اعمال تكسير وازالة القواعد الخرسانية بالكامل لجميع المعدات الخاصة بالمولود الغازي في وحدة الخدمات 2 في المصفاة وتكسير وازالة المدة الخرسانية الأرضية وخنادق الخدمات غير المستخدمة (الكهرباء والاتابيب ... الخ) بالكامل للوصول الى منسوب اسفل المدة الخرسانية الأرضية وخنادق الخدمات في المناطق التي يحددها المهندس المشرف وعلى المتعهد تحديد طريقة تكسير القواعد واخذ موافقة المهندس المشرف قبل البدء بتنفيذ العمل كما يشمل السعر أعمال الحفر الاستكشافية بطول 30 وعرض 1م وعمق 2م للتأكد من خلو المنطقة اسفل منطقة المولد الغازي من الخدمات وإعادة طمها بعد التأكد من عدم وجود خدمات اسفل الهنجر ويشمل السعر نقل الانقاض ونتائج التكسير أولاً بأول الى خارج الموقع الى الاماكن المصرح بها من الجهات الرسمية خارج اراضي المصفاة وجميع ما يلزم لإنجاز العمل على اكمل وجه وعلى المتعهد اخذ الحفطة والحضر أثناء إثبات المصفاة وإزالة المطلوبة ويتحمل المتعهد مسؤولية اتلاف أي من التمدييدات أو المنشآت الخفية بمنطقة العمل .			
-5-	<u>بالمقطوع:</u> فك وإزالة المقاطع الحديدية المكونة لبرج الانارة المعدني بجانب وحدة الانتشار الغشائي القديمة في المصفاة/ الزرقاء وعلى المتعهد تقديم خطة عمل افك ونقل وازالة البرج واخذ موافقة المهندس المشرف عليها قبل البدء باعمال الفك بحيث تكون طريقة الفك مناسبة وامنة بما يضمن سلامة العناصر الإنسانية للبرج حسب موافقة المهندس المشرف ويضمن سلامة الانابيب والمعدات الموجودة حول منطقة العمل بحيث يشمل السعر فك وإزالة جميع الاجزاء المكونة للبرج والمحافظة عليها ونقلها وتسليمها لكادر المصفاة في المكان الذي يحدده كادر المصفاة لاحقاً داخل حرم المصفاة/ الزرقاء ويشمل السعر تكسير وازالة القواعد الخرسانية الخاصة بالبرج المحافظة على نظافة مكان العمل اولاً والتخلص من الانقاض إلى خارج اراضي المصفاة ضمن المكتبات المحددة من قبل الجهات الرسمية المختصة وتسليم موقع العمل نظيفاً وخاليًا من أي انقاض وعلى المتعهد التنسيق مع كادر المصفاة لغرض فصل التيار الكهربائي عن موقع العمل قبل بدء اعمال الفك والازالة ويتحمل المتعهد مسؤولية اتلاف أي من التمدييدات أو المنشآت الخفية بمنطقة العمل .			
			<u>المجموع ينقل الى الخلاصة</u>

شركة مصفاة البترول المساهمة المحدودة

اعمال فك وإزالة وحدة الانتشار الغشائي القديمة في المصفاة/ الزرقاء

د - خلاصة جدول الكميات

المبلغ		البيان
دينار	فلس	
		مجموع قيمة اعمال المدينة : ديناراً
		مجموع قيمة اعمال الكهربائية : ديناراً
		مجموع قيمة اعمال المناقصة : ديناراً
		تنزيل/زيادة بنسبة مئوية : % (في حال تم تحديد الزيادة كمبلغ مقطوع سيتم استبعاد العرض المقدم من المتعهد)
		المجموع الكلي بعد التنزيل أو الزيادة غير شامل الضرائب والرسوم الحكومية (بالكتابة):
		المجموع الكلي بعد التنزيل أو الزيادة شامل الضرائب والرسوم الحكومية (بالكتابة):
		المدة اللازمة لتنفيذ وتسليم كامل أعمال المشروع (يوم تقويم):
(*) الأسعار المذكورة أعلاه شاملة جميع كلف الضرائب والرسوم (إن وجدت) المترتبة على توريد المواد و/أو تنفيذ المشروع، على أن يتم تقديم تفصيل للأسعار والضرائب والرسوم (Break Down Price) بحيث يتم تحديد الأسعار الأساسية قبل الضرائب والرسوم بالإضافة إلى نسبة وقيمة جميع الضرائب والرسوم بشكل مفصل وذلك وصولاً للسعر الإجمالي شاملًا جميع الضرائب والرسوم، بالإضافة إلى التكاليف المالية المترتبة على جميع الاعمال المطلوبة حسب المواصفات والاشتراطات المذكورة في وثائق المناقصة شاملًا جميع تكاليف العمالة والمعدات والآليات وتوفير مصدر كهرباء والمستهلكات والسدادات والآليات رفع...الخ.		

اسم الشركة المتقدمة للعطاء

التوقيع والختم

التاريخ