



تمديد المناقصة رقم 2024-136

تركيب أنظمة تهوية وإنذار واطفاء في المشاغل الرئيسية/ الموقع - الزرقاء

ترغب شركة مصفاة البترول الأردنية بالقيام عن طريق متعهد بتوريد وتركيب وتشغيل أنظمة تهوية وإنذار وإطفاء في مبني وأقسام المشاغل الرئيسية في موقع المصفاة / الزرقاء بمساحة إجمالية تبلغ (3830) م² وحسب جداول الكميات والمخططات المرفقة في الوثائق، بحيث تشمل الأشغال القيام بأعمال التوريد والتنفيذ والفحص والتشغيل وكذلك تأمين جميع ما يلزم من معدات وأدوات ومواد وأيدي عاملة ... إلخ، من أجل تنفيذ المشروع وحسب الشروط والمواصفات الفنية المبينة وبالاعتماد على الكودات الوطنية والدولية ذات الصلة.

ويطلب من المتعهد المنفذ الحصول على موافقة واعتماد الدفاع المدني لأنظمة الجديدة. وعلى المتعهد زيارة الموقع للتأكد من الظروف المحيطة به والأحوال المناخية وطبيعة الموقع والمواد والأشغال اللازمة والمداخل والتسهيلات المتوفرة فيه أو حوله والمخاطر المرتبطة وغير ذلك من كل ما له علاقة أو تأثير على تنفيذ العمل.

على الراغبين في الاشتراك مراجعة الإدارة العامة للشركة / جبل عمان الدوار الأول دائرة المشتريات قسم الأشغال والمشاريع لاستلام نسخة إلكترونية CD من الشروط المرجعية للمناقصة (نسخة مجانية) تمنح للشركات التي لم تحصل عليها سابقاً.

*** ملاحظة: مرفق عدد (3) صفحات للإجابة على استفسارات الشركات التي حصلت على النسخة الإلكترونية سابقاً.**

شروط التقدم للمناقصة أعلاه:

- شركات توريدات الكهروميكانيك + اعتماد من الدفاع المدني.
- آخر موعد لقبول واستلام العروض هو الساعة الثانية عشر والنصف من ظهر يوم الخميس الموافق 2025/5/8.

وشكراً،،

ملاحظة: كفالات الدخول غير مطلوبة.

تركيب أنظمة تهوية وإنذار وإطفاء في المشاغل الرئيسية/الموقع-الزرقاء

إجابات وتوضيحات على استفسارات الشركات التي قامت بزيارة الموقع وتعليمات لتقديم العرض:

١) تعليمات عامة:

- أ- على المتقدمين للعطاء تقديم قائمة تفصيلية بأسعار جميع البنود والمواد الواردة في عرضهم.
Itemized breakdown priced material list.
- ب- يمكن للمتقدمين للعطاء تقديم أية اقتراحات قبلة للتطبيق استناداً إلى خبرتهم في مجال أنظمة التهوية والإندار والإطفاء في المنشآت الصناعية لضمان الحصول على أفضل أداء لأنظمة المطلوبة وفق أحدث المعايير في هذا المجال وكذلك لضمان الحصول على اعتماد الدفاع المدني لهذه الأنظمة.

ج- تزويد الطاقة الكهربائية للمتعهدين:

- تأمين كهرباء للمتعهد لمنطقة العمل أو منطقة المكاتب ممكن ولكنه ليس ملزم إذ يعتمد على الحمل الكهربائي المطلوب (أمبير + فاز) وقربه من مصدر كهربائي متاح.
- في حال كان هناك إمكانية فنية لتزويد المتعهد بالطاقة الكهربائية فعلى المتعهد تأمين لوحة تحتوي على عداد وقاطع رئيسي مناسب بحيث تقوم المصفاة بإيصال التيار الكهربائي إلى هذه اللوحة.
- تسعيرة الطاقة الكهربائية للمتعهدين هو ٢٥٠ فلس / ك.و.س.

٢) نظام الإنذار والتحكم:

- أ- على المقاول تقديم عرض لنظام إنذار وتحكم معنون Addressable fire alarm and control system متואقة مع متطلبات الدفاع المدني بدلاً من النظام التقليدي Analogue system الوارد في جدول الكميات.
- ب- على المقاولربط نظام الإنذار الجديد مع نظام الإنذار القائم في الموقع.
- ج- على المقاول توريد وتفعيل نظام التبليغ بواسطة الهاتف Auto dialer.
- د- إضافة إلى الشركات المذكورة في جداول الكميات، يمكن للمقاول تقديم عروض لتوريد نظام الإنذار والتحكم من الشركات التالية: Potter, Siemens, Hochiki

٣) اعتماد الدفاع المدني:

- أ- على المقاول تجهيز وتقديم المخططات النهائية As-Built واعتمادها من الدفاع المدني.
- ب- على المقاول الترتيب مع الدفاع المدني لاستلام الأعمال المنجزة.
- ج- جميع المعدات والقطع المعروضة يجب أن تكون حاصلة على موافقة الدفاع المدني، والمقاول مسؤول عن هذه الموافقات ومتابعة أية إجراءات بشأنها مع الدفاع المدني أو أي جهة رسمية أخرى.
- د- الرسوم المترتبة للدفاع المدني (إن وجدت) يتم تسديدها مباشرة من قبل المصفاة.

٤) تمديات الكوايل والأنباب المدفونة:

على المقاول تقديم عرض سعر منفصل (بالمتر الطولي أو بالوحدة) لكل من البنود التالية وحسب التفصيات الواردة في وثائق المناقصة وفي المخطط المرفق:

أ- إنشاء وتمديد خطوط الإطفاء المدفونة وحسب الأقطار الواردة في جدول الكميات.

ب- إنشاء وتمديد خطوط الكوايل المدفونة.

ج- إنشاء مناهل للكوايل.

د- إنشاء نقاط ربط مع Tie-in مع شبكة الإطفاء الرئيسية مزودة بصمام عزل OS&Y معتمد من الدفاع المدني.

٥) الأبواب المقاومة للحريق:

على المقاول تقديم عرض سعر منفصل لتوريد وتركيب أبواب مقاومة للحريق قياس (٢م × ١م) وحسب المواصفات المعتمدة من الدفاع المدني.

٦) كباتن خراطيم الإطفاء:

على المقاول تقديم عرض سعر منفصل لكتابن خراطيم الإطفاء الحديدية المدهونة باللون الأحمر والمتغيرة مع المواصفات المعتمدة من الدفاع المدني بدلاً من كتابن المستانلس ستيل الواردة في جداول الكميات.

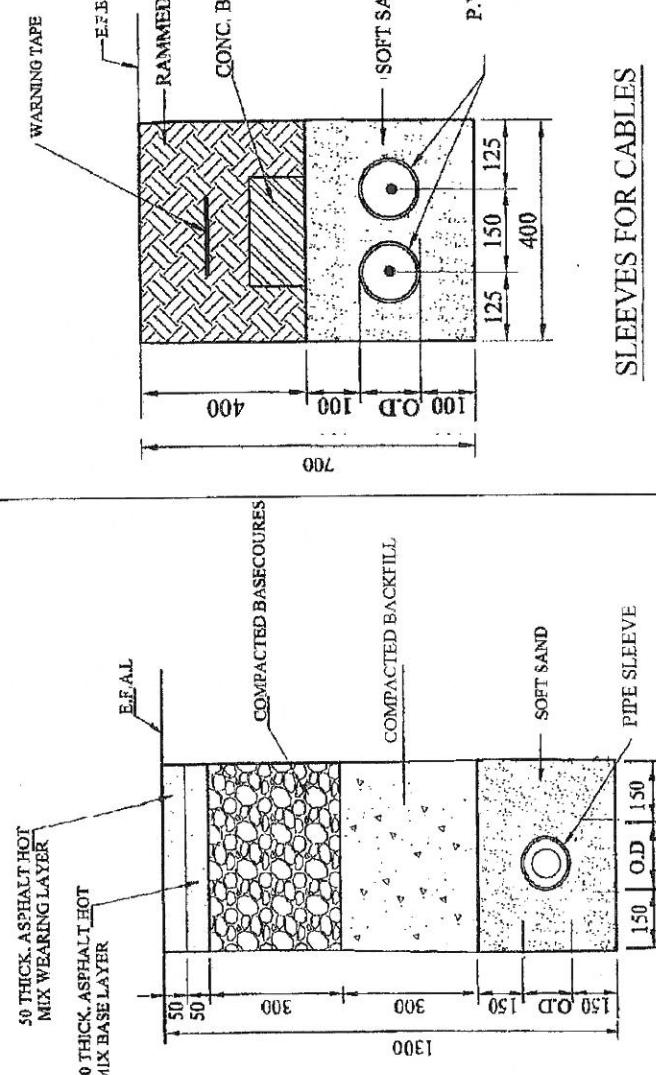
٧) نقاط الهايدرنت:

على المقاول تقديم عرض سعر منفصل (إفرادي) لتوريد وتركيب نقاط هايدرنت حسب المواصفات التالية:

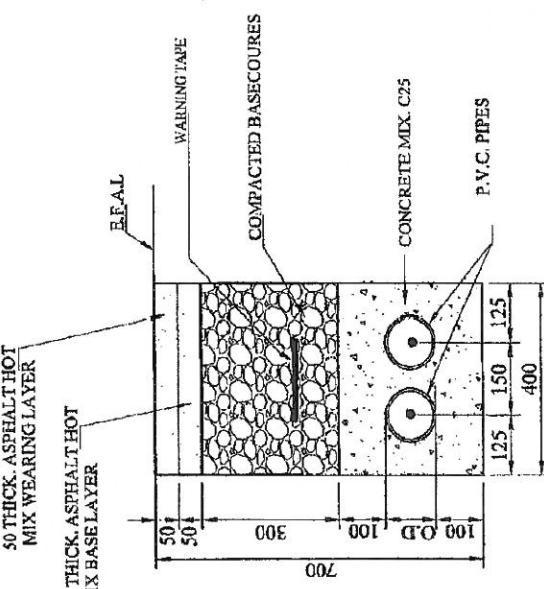
- $\phi 4"$ according to BS-750.

- flanged end equipped with OS&Y isolating valve.

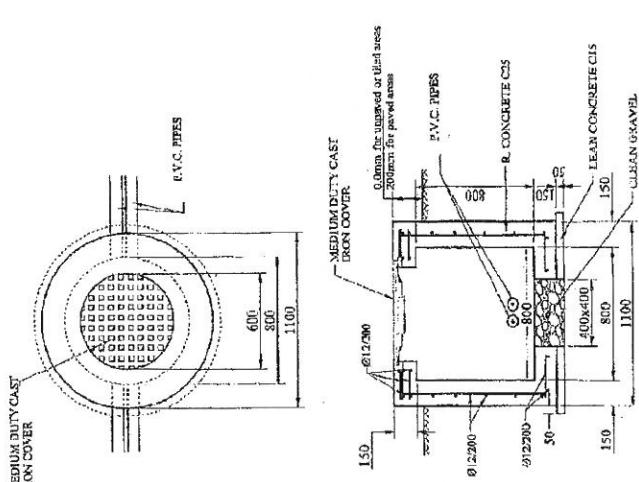
- with 2 landing valves, bronze, $\phi 2 \frac{1}{2}"$ according to BS-5041, instantaneous female to BS 336 with Seal & cap with galvanized chain.



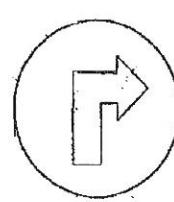
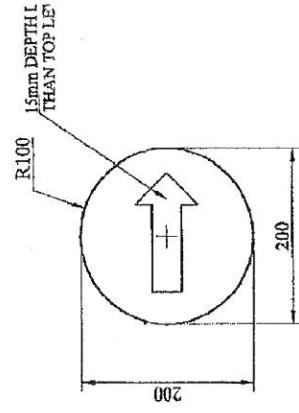
PIPES UNDER ROAD CROSSING



SLEEVES FOR CABLES UNDER ROAD CROSSING



TYPICAL ELECTRICAL MANHOLE PLAN



CABLES ROUTE MARKS

تصصيلات التمددات المدفونة