



جمهورية العراق / وزارة النفط

مرفق رقم ( 1 ) شركة مصافي الجنوب ( شركة عامة )

العدد : 409

التاريخ : 2024/ 10 /15

هياة المواد

قسم العقود والمشتريات / شعبة الشراء المباشر

**م / اعاده اعلان طلبية شراء (2023/5135)**

تعلن شركة مصافي الجنوب ( شركة عامة ) طلبيات شراء كما في ادناه فعلى الراغبين بالتجهيز التقديم على الطلبيات المعلنة سحب استمارة العروض وكذلك الشروط والمواصفات واي مرفقات اخرى وأملانها ( سعر المفرد والمجموع رقما وكتابة مع تثبيت التاريخ وكذلك التوقيع والختم الحي على استمارة العروض وكذلك الشروط والمواصفات وكافة المرفقات) ويرفق مع العرض المستمكات البيانات ادناه:

- 1-نسخه حديثة مصورة من هوية غرفة التجارة بالنسبة للمكاتب.
- 2-نسخة مصورة من هوية تصنيف بالنسبة للشركات.
- 3-نسخة مصورة من هوية الأحوال المدنية أو البطاقة الوطنية. للمدير المفوض
- 4-نسخة مصورة من بطاقة السكن. 5-شهادة تأسيس الشركة
- 6- تزويدنا بعنوان كامل ودقيق للمجهز او الشركه واقرب نقطه داله ورقم الهاتف ويلتزم مقدم العطاء بتثبيت عنوانه و إيميل فعال كتابه في ورقه مستقله طباعه ومختوم .
- 7-تقديم هوية ضريبية نافذة المفعول عند تقديم العروض وكذلك عند صرف المستحقات
- يتم وضع العروض والتمسكات والبيانات اعلاه في مغلف ويعنون الى شركة مصافي الجنوب / قسم العقود والمشتريات ويثبت عليه المعلومات التالية :-
- أ- رقم الطلبية وتاريخها .ب- موضوع الطلبية .ج- تاريخ الغلق.
- د- أسم الشركة المقدمة مع الختم على طرفي المغلف .
- و- مراجعة مقر الشركة الكائن في الشعبية / استعلامات الشركة الخارجية لغرض تسليم العروض في الصناديق المخصصة علما اخر موعد لتسليم العروض قبل الساعة الثانية عشر ظهرا من يوم الغلق .
- عملية فساد او احتيال او تواطى سوف تلغى الاستمارة المقدمة ويتم ايقاف التعامل مع تلك 8- في حالة قيام الشركات او المكاتب بأي المكاتب او الشركات ويتم اتخاذ كافة الاجراءات القانونية بحقهم .
- 9- في حالة مصادفة يوم الغلق عطلة رسمية وعدم وجود دوام لأي سبب كان يؤجل موعد الغلق الى اليوم الذي يليه .
- 10- يكون تواجد لجنة استلام العروض ايام (الاحد - والثلاثاء - والخميس ) من كل اسبوع
- 11- اعتبار تاريخ التبليغ عن طريق الايميل بداية فتره التجهيز على الإحالة
- 12- يكون تفرغ المواد داخل المخازن الشركة (واصله داخل المخزن) مع العمال
- 13- بإمكان المجهزين المخولين الراغبين في الحضور اثناء عملية سحب وفتح العروض الحضور الى مقر الشركة بعد الساعة 12 ظهرا ليوم الغلق .
- 14-يجب ان يكون هناك عرض فني ليتم المطابقة .
- 15-على جميع شركات تنفيذ الاعمال مع شركتنا تخصيص مشرف سلامه من قبلكم لديه الخبرة بالعمل في القطاع النفطي (يجب ان يملك شهاده في السلامة بالمواقع النفطية )

ت	رقم الطلبية	المواد المطلوبة	تاريخ الغلق
1	2023/5135	تأهيل مختبر الغاز Lpg في بنائه المختبرات	2024/10/27
		وحسب استمارة العروض المرفقة	

مدير قسم العقود والمشتريات  
باسل فاضل تقي

نسخة منه الى :-

قسم تقنية المعلومات لغرض النشر بالموقع الالكتروني... مع التقدير

قسم العقود والمشتريات/ شعبة الشراء المباشر/ شعبة المتابعة... مع الاوليات

لجنة استلام العروض ... للعلم لطفا

مسؤول شعبة الشراء المباشر

مرتضى عبد السالم نعمه

حسين جاسم /مازن

ترغب الشركة شراء المواد المدرجة ادناه راجين تثبيت الاسعار الفقرات المتوفرة و اعادة الطلب موقع من قبلكم قبل نهاية الدوام الرسم ليوم ملاحظة/ في حال تجاوز مبلغ الاحالة عن 50,000,000 دينار فقط خمسون مليون ،دينار يتوجب تنظيم عقد مع الشركة يتضمن تقديم المستمسكات المطلوبة وفق تعليمات تنفيذ العقود الحكومية رقم 2 لسنة 2014 يرفق مع العرض نسخة من هوية غرفة التجارة مع الهوية الضريبية نافذة

ت	الموصفات	الكمية المطلوبة	المنشأ المطلوب	فتره التجهيز	سعر المفرد بالدينار	الملاحظات
1	تأهيل مختبر Lpg في بنايه المختبرات الغاز				رقماً	كتابة
	وحسب المواصفات المرفقة				المبلغ الاجمالي رقما	
					المبلغ الاجمالي كتابه	

- ملاحظة/ مدة نفاذية العرض لا تقل عن ثلاث (3) اشهر
- يمنع الحك و الشطب و التصحيح بالاستمارة
- يغلق و يختم الظرف من قبل المجهز

اسم المجهز :  
توقيع المجهز:  
التاريخ :  
ختم المجهز :

يتبع لطفا (2-1)



## طلبات تنفيذ الاعمال

1. يلتزم مقدم العطاء الذي تحال عليه الطلبية بتنفيذ الاعمال المحددة مواصفاتها والمنشأ في استمارة طلب الاسعار المرفقة والذي يعتبر جزء لا يتجزأ من هذه الطلبية كما ويلتزم بأن تكون كافة المواد جديدة وغير مستعملة الا اذا ورد غير ذلك .
2. تدون اسعار العطاء بالعدد رقماً وكتابة ويكون سعر الوحدة لكل فقرة كما هو مدون في استمارة طلب الاسعار دون تغيير او تعديل ويجب ان تكون الشروط واستمارة الاسعار موقعة ومختومة من قبل مقدم العطاء وفي حالة الاختلاف السعر رقماً وكتابة يعتمد السعر كتابة .
3. لا يجوز الحك او الشطب في استمارة طلب الاسعار وكل تصحيح في الاسعار او غيره يجب اعادة كتابته رقماً وكتابة والتوقيع والختم اذاه .
4. يلتزم مقدم العطاء الذي تحال عليه الطلبية بتنفيذ الاعمال المطلوبة خلال ( ) يوم من تاريخ استلام موقع العمل وبعبءه فأنه يتحمل الغرامة التأخيرية يتم احتسابها لاحقاً حسب المعادلة (مبلغ الطلبية / مدة العقد 10%) على ان لا يتجاوز مجموع الغرامات التأخيرية عن (10%) من قيمة الطلبية وفي حالة التجاوز يحق للشركة تنفيذ الطلبية على حساب المقاول .
5. يتم تسليم المواد بعد فحصها من قبل لجنة فنية مختصة في شركتنا تؤيد صلاحيتها للعمل واذا ظهر عدم صلاحيتها او عدم مطابقتها للمواصفات المطلوبة يلتزم المجهز بتبديل هذه المادة وبنفس المواصفات المطلوبة ولا يترتب على ذلك اي فترة اضافية .
6. يتم توقيع محضر الاستلام النهائي من قبل لجنة الاستلام عند انتهاء فترة الضمان ان وجدت .
7. يتم صرف مستحقات المجهز وفق المواصفات والشروط المطلوبة وموافقة لجنة الاستلام النهائي عليها .
8. الشركة غير ملزمة بقبول او طأ العطاءات.
9. يلتزم مقدم العطاء بتهيئة عنوانه ورقم هاتفه والبريد الالكتروني والتوقيع على كافة الشروط وجداول الطلبية والمخططات.
10. يحق للشركة اهمال اي عطاء لا تتوفر فيه الشروط المطلوبة كما يحق لها الغاء الطلبية دون تحمل اي تبعات مالية او قانونية .
11. في حالة تجاوز مبلغ الاحالة 50000000 مليون يتم توقيع عقد ويتم تقديم كفاءة حسن الاداء البالغة 5% من مبلغ الاحالة من مصرف عراقي معتمد .
12. يلتزم الطرف الثاني (شركه- مقاول -مكتب) بمتطلبات سياسه الصحة والسلامة داخل الشركه بجميع الاعمال المكلف بها والمنشورة في الموقع الرسمي لشركتنا .



اطلعت على الشروط اعلاه

الاسم :  
العنوان الكامل:

رقم الهاتف :

التوقيع :

: EMAIL

## نطاق العمل

### أولاً: الأعمال المدنية :-

- ١- رفع الأنابيب الموجودة في جدران المختبر رقم ( ٢,٣ ) مع لبخ الجدار وبناء فتحة المكيف الموجوده في المختبر رقم ( ٣ ) ولبخ مكان البناء
- ٢- باب المنيوم :- رفع الباب القديم وتجهيز وتثبيت باب من الالمنيوم والزجاج(مضلل) بأبعاد (٢.١×١)م خارجي متكامل وحسب الشكل المبين في المخططات ذو مقاطع جيدة سمك (٢ملم ) ( ثقيل ) ( منشأ خليجي) والزجاج سمك(٦)ملم مع الربر للتثبيت وأن( لايقبل عدد النورمادات عن/٤ نورمادة لكل فردة) مع تجهيزه بمقبض من الداخل والخارج والكيلون الخاص بالباب نوع سويج (أيطالي المنشأ) على أن يكون الباب متكامل من حيث مقاطع الالمنيوم والتثبيت بصورة جيدة وبموافقة اللجنة الاشرافية مع تجهيز الباب بمحمد هيدروليكي (تركي المنشأ) مع كافة متطلبات العمل
- ٣- تجهيز مواد وتنفيذ أعمال صب تحت السيراميك للأرضية (مختبر رقم ٣) بالكونكريت الغير مسلح على ان يكون سمك الصب (١٠سم) مع مراعاة الرش بمادة سامة ضد حشرة الأرضة قبل الصب بعد حدل التجربة جيداً مع مراعاة عمل مفاصل التمدد أثناء الصب.
- ٤- رفع كاشي الارضية للمختبر رقم ( ٣ ) و تجهيز مواد وتنفيذ أعمال التطبيق بالسيراميك المقاوم ( للمواد و الأحماض الكيماوية , ضد الانزلاق ) ( درجة أولى ) ( ناجح بالفحوصات المختبرية ) بمونة الرمل والأسمنت و على المقاول تقديم نموذج للجهة المستفيدة لاستحصال الموافقة قبل المباشرة بالعمل وباستخدام مونة الاسمنت المقاوم للارضية مع تسليط مناسب مع كافة متطلبات العمل
- ٥- رفع سيراميك الجدران للمختبر رقم (٣) و تجهيز مواد وتنفيذ اعمال التغليف بالسيراميك ( لون ابيض) (منشأ تركي) ( ذات نوعية مقاومة للمواد الكيماوية وعلى المقاول تقديم نماذج قبل البدء بالعمل للجهة المستفيدة لاستحصال الموافقة قبل المباشرة بالعمب ويكون التغليف للارتفاع الكلي للجدران وباستخدام مواد اللصق ذات المنشأ اوربي ويكون التغليف درجة اولى مع كافة متطلبات العمل . شاملا العمل جدار واحد في مختبر رقم (٢) ( مكان الانابيب التي تم رفعها ) وحسب توجيهات المهندس المشرف .
- ٦- تنظيف السقوف للمختبر رقم (٢,٣) مع تجهيز مواد وتنفيذ أعمال تثبيت سقوف ثانوية ( درجة اولى ) ( مقاوم للمواد الكيماوية ) مع كافة متطلبات العمل وعلى المقاول تقديم نماذج للجهة المستفيدة لغرض استحصال الموافقة عليها



## ٧- أعمال المجاري :-

رفع كافة المجاري القديمة الموجوده في ارضية مختبر رقم ( ٣ ) مع تاهيل المنظومة باستخدام أنابيب جديدة مقاومة للمواد النفطية بلاستيك ضغط عالي ( ١٠ بار ) (درجة أولى ) قطر ( ٦ " ) من النوع الجيد مع كافة ملحقاتها (نقاط تصريف،كليات،عكوس،نقاسيم وغيرها)مع إجراء أعمال الحفر والدفن وربط الأنابيب وتوصيلاتها بالمانهولات ومن ثم ربطه بالمانهول الموجود في الموقع مع إجراء كل ما يتطلبه العمل وحسب توجيهات المهندس المشرف وكما مبين في المخططات.



## ثانياً:- الأعمال الكهربائية

تأهيل فني الفاز LPG

### أ- الشروط والمواصفات العامة:-

- ١- تكون التأسيسات الكهربائية للبناء من النوع المخفي (الدفن).
- ٢- استخدام أنابيب بلاستيك قياس ٢٥ ملم P.V.C وبداخلها أسلاك مفردة قياس (١.٥ ملم) لكل من الخط والمتعادل والارضي لتغذية دوائر الإنارة والمراوح والمفرغات.
- ٣- استخدام أنابيب بلاستيك قياس ٢٥ ملم P.V.C وبداخلها أسلاك مفردة قياس (٢.٥ ملم) لكل من الخط والمتعادل والارضي وذلك لتغذية دوائر القوة وأسلاك قياس (٤ ملم) للخط والمتعادل والارضي لتغذية السخانات واجهزة التبريد.
- ٤- يجب عدم امرار اكثر من دائرتين من دوائر القوة خلال الانبوب الواحد.
- ٥- تكون الاسلاك الكهربائية المفردة المستخدمة في التأسيسات هي (احمر. اصفر. ازرق) للخط و(اسود) للمتعادل ( اخضر موشح بالأصفر ) للأرضي.
- ٦- جميع أنابيب التأسيس الخاصة بدوائر الإنارة يجب ان يكون مسارها في السقف أما أنابيب التأسيس الخاصة بدوائر القوة فيجب ان يكون مسارها على طول الجدار وفي حال تقاطعها مع الابواب والشبابيك يجب استخدام صناديق ربط بلاستيكية نوع جيد لمنع انحناء هذه الانابيب فوق الابواب والشبابيك.
- ٧- في حالة وجود اكثر من انحنائين عموديين في مسار الانابيب البلاستيكية فيجب استخدام صناديق ربط بلاستيكية جيدة.
- ٨- يجب عدم استخدام الاشرطة اللاصقة (P.V.C tape) لربط الأسلاك داخل صناديق الربط (J.Box) وإنما يستخدم رابطة خزفية او بلاستيكية (porcelain or P.V.C screw connector).
- ٩- لا يجوز خلط تأسيسات دوائر (الإنارة والمراوح ومفرغات الهواء) مع دوائر القوة وإنما يجب ان تكون منفصلة عن بعضها البعض.
- ١٠- يجب ان لا تزيد تغذية الدائرة الواحدة لنقاط القوة عن :-
  - ٢ نقطة لمأخذ القوة (١٣ امبير و ١٥ امبير).
  - كل مأخذ قوة (٢٥) امبير او (٣٢) امبير له سلك مستقل مباشرة من اللوحة الرئيسية.
- ١١- يكون ارتفاع مأخذ القوة بمسافة لا تزيد عن (٠.٥) متر عن مستوى سطح الأرض.
- ١٢- يكون ارتفاع المفاتيح الكهربائية بمسافة لا تزيد عن (١.٥) متر عن مستوى سطح الأرض وبمسافة لا تقل عن (١٥) سم عن حافة الأبواب والشبابيك.
- ١٣- يجب ربط السلك في كل دائرة كهربائية بقضيب التجميع الارضي داخل لوحة التوزيع الكهربائية من جهة وبأبدان المفاتيح الكهربائية وبتراكيب مأخذ القوة وتراكيب الإنارة ومفرغات الهواء من الجهة الأخرى.
- ١٤- يجب إجراء الفحص النهائي لكافة أعمال التأسيسات الكهربائية والقابلات للتأكد من وجود العازلية المطلوبة وعدم وجود ( short circuit ) مع بعضها او فيما بينها وبين الأرض.
- ١٥- تكون المفاتيح ثنائية أو ثلاثية الأزرار.
- ١٦- للمهندس المشرف الحق في رفض اي عمل غير مطابق للشروط والمواصفات الفنية المطلوبة وتعرض نماذج قبل البدء بالعمل على المهندس المشرف.
- ١٧- ذرعة القابلات هي ذرعة تقريبية وتخضع للقياس الحقيقي عند استلام العمل كذلك بقية النقاط الكهربائية.
- ١٨- تكون منشآت المواد كالاتي :-
  - الاسلاك القابلات من منشأ اردني.
  - قواطع الدورة والسراكت والبتلات من منشأ (أوربي، أمريكي، ياباني).
  - تراكيب الإنارة والمصابيح LED والفلورسانت من منشأ أوربي غربي.
  - مفاتيح التشغيل والسوككات من منشأ أوربي غربي.
  - التكييف المنفصل نوع Tosot او Gree.



ب- وصف العمل :-

- ١- تجهيز ونصب وتأسيس قاعدة فلورسنت ٤ قدم مزدوج ضد الانفجار ( EX ) كاملة مع مفاتيح التشغيل وكافة الملحقات وحسب توجيهات المهندس المشرف.
- ٢- تجهيز ونصب وفحص وتأسيس قاطع دورة ثلاثي الطور ضد الانفجار EX سعة ١٠٠ أمبير ينصب داخل المختبرات مع كافة الملحقات والتأسيسات الكهربائية. وحسب توجيهات المهندس المشرف.
- ٣- تجهيز ونصب وتثبيت وفحص جهاز تكييف منفصل ( Split - Unit ) سعة ٢ طن كامل مع كافة الملحقات مع عمل قاعدة للقطعة الخارجية وكل ما يتطلبه العمل من مواد يثبت في غرفة المختبر وحسب توجيهات المهندس المشرف.
- ٤- تجهيز ونصب وتأسيس سويج سوكت ٣٢ أمبير كامل مع كافة الملحقات نوع ضد الانفجار EX لأجهزة التبريد.



أعمال تأهيل مختبرات الغاز رقم ( ٢ , ٣ )

ت	التفاصيل	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة	السعر الكلي
١-	رفع الانابيب الموجوده في جدران المختبر رقم (٢,٣) مع ليخ الجدار وبناء فتحة المكيف الموجودة في المختبر رقم (٣) وليخ مكان البناء	جملة	جملة		
٢-	المنيوم :- رفع الباب القديم وتجهيز وتثبيت باب من الالمنيوم والزجاج(مضلل) بأبعاد (٢.١×١)م خارجي متكامل وحسب الشكل المبين في المخططات ذو مقاطع جيدة سمك (٢ملم ) ( ثقيل ) (منشأ خليجي) والزجاج سمك(٦)ملم مع الربر للتثبيت وأن ( لا يقل عدد النورمادات عن ٤/ نورمادة لكل فردة) مع تجهيزه بمقبض من الداخل والخارج والكيلون الخاص بالباب نوع سويج (أيطالي المنشأ) على أن يكون الباب متكامل من حيث مقاطع الالمنيوم والتثبيت بصورة جيدة وبموافقة اللجنة الاشرافية مع تجهيز الباب بمحمد هيدروليكي (تركي المنشأ) مع كافة متطلبات العمل	عدد	٢		
٣-	تجهيز مواد وتنفيذ أعمال صب تحت السيراميك للأرضية (مختبر رقم ٣) بالكونكريت الغير مسلح على ان يكون سمك الصب (١٠سم) مع مراعاة الرش بمادة سامة ضد حشرة الأرضة قبل الصب بعد حدل التربة جيداً مع مراعاة عمل مفاصل التمدد أثناء الصب.	م <sup>٢</sup>	٢٠		
٤-	رفع كاشي الارضية للمختبر رقم (٣) و تجهيز مواد وتنفيذ أعمال التطبيق بالسيراميك المقاوم ( للمواد و الأحماض الكيماوية , ضد الانزلاق ) ( درجة أولى) ( ناجح بالفحوصات المختبرية ) بمونة الرمل والأسمنت و على المقاول تقديم نموذج للجهة المستفيدة لاستحصال الموافقة قبل المباشرة بالعمل وباستخدام مونة الاسمنت المقاوم للارضية مع تسليط مناسب مع كافة متطلبات العمل	م <sup>٢</sup>	٢٠		
٥-	رفع سيراميك الجدران للمختبر رقم (٣) و تجهيز مواد وتنفيذ اعمال التغليف بالسيراميك ( لون ابيض ) (منشأ تركي) ( ذات نوعية مقاومة للمواد الكيماوية وعلى المقاول تقديم نماذج	م <sup>٢</sup>	٨٠		





				<p>قبل البدء بالعمل للجهد المستفيدة لاستحصال الموافقة قبل المباشرة بالعمب ويكون التغليف للارتفاع الكلي للجدران وباستخدام مواد اللصق ذات المنشأ اوريبي ويكون التغليف درجة اولى مع كافة متطلبات العمل . شاملا العمل جدار واحد في مختبر رقم (٢) ( مكان الانابيب التي تم رفعها ) وحسب توجيهات المهندس المشرف</p>
		٤٥	٢م	<p>تنظيف السقوف للمختبر رقم (٢,٣) مع تجهيز مواد وتنفيذ أعمال تثبيت سقوف ثانوية ( درجة اولى ) ( مقاوم للمواد الكمياوية ) مع كافة متطلبات العمل وعلى المقاول تقديم نماذج للجهد المستفيدة لغرض استحصال الموافقة عليها</p>
		١٥	م.ط	<p>- أعمال المجاري :- رفع كافة المجاري القديمة الموجوده في ارضية مختبر رقم (٣) مع تاهيل المنظومة باستخدام أنابيب جديدة مقاومة للمواد النفطية بلاستيك ضغط عالي ( ١٠ بار ) (درجة اولى ) قطر (٦") من النوع الجيد مع كافة ملحقاتها (نقاط تصريف، كليبات، عكوس، تقاسيم وغيرها) مع إجراء أعمال الحفر والدفن وربط الأنابيب وتوصيلاتها بالمانهولات ومن ثم ربطه بالمانهول الموجود في الموقع مع إجراء كل ما يتطلبه العمل وحسب توجيهات المهندس المشرف وكما مبين في المخططات.</p>



جدول الكميات :-

ت	الاعمال الكهربائية	الوحدة	الكمية	السعر	المبلغ
١	تجهيز ونصب وتأسيس قاعدة فلورسنت ٤ قدم مزدوج ضد الانفجار ( EX ) كاملة مع مفاتيح التشغيل وكافة الملحقات للغرف توزع حسب المخططات المرفقة.	عدد	٦		
٢	تجهيز ونصب وفحص وتأسيس قاطع دورة ثلاثي الطور ضد الانفجار EX سعة ١٠٠ أمبير ينصب داخل المختبرات مع كافة الملحقات والتأسيسات الكهربائية. وحسب توجيهات المهندس المشرف.	عدد	١		
٣	تجهيز ونصب وتثبيت وفحص جهاز تكييف منفصل ( Split - Unit ) سعة ٢ طن كامل مع كافة الملحقات مع عمل قاعدة للقطعة الخارجية وكل ما يتطلبه العمل من مواد يثبت في الغرف وحسب توجيهات المهندس المشرف	عدد	١		
٤	تجهيز ونصب وتأسيس سويج سوكت ٣٢ أمبير كامل مع كافة الملحقات نوع ضد الانفجار EX لأجهزة التبريد .	عدد	١		

