

إعلان مناقصة داخلية رقم ٥٦ د/٢٠٢٥ للمرة الأولى

تعلن شركة مصفاة بانياس عن حاجتها :

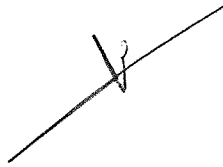
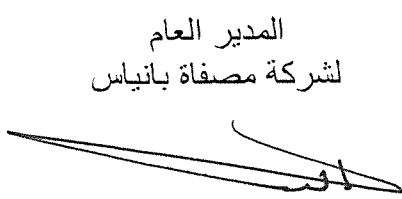
لصيانة الخزان T1 في المصفاة

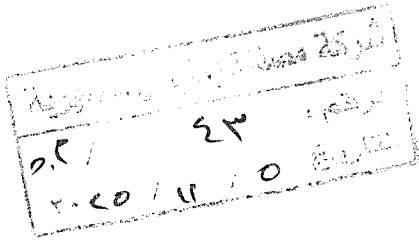
وفقاً لدفاتر الشروط الخاصة والتالي:

- التأمينات الأولية: / ٤٠٠ ٥٥٠ ٠٠٠ ل.س.
- التأمينات النهائية: ١٠ % من القيمة الإجمالية للعقد.
- مدة التنفيذ : ١٢٠ يوم .
- تقدم العروض : بالليرات السورية وفقاً لنص المادة /١٠/ من دفتر الشروط الحقوقي
- مدة ارتباط العارض بعرضه: ٦٠ يوم من اليوم الذي يلي تاريخ الإغلاق.
- التصنيف المطلوب : اختصاص/ ميكانيك /- وفئة التصنيف / الممتازة /.
- آخر موعد لتقديم العروض: غاية الدوام الرسمي من يوم الأربعاء الواقع في ١١ / ٢٠٢٥
- موعد جلسة فض العروض: يوم الخميس الواقع في ١١ / ٢٠٢٥ الساعة ١١ صباحاً.
- الجهة التي يمكن شراء اضبارة الإعلان منها: النافذة الواحدة في المصفاة.
- سعر الاضبارة: ١٠٠٠٠٠ ل.س تدفع في حساب المصفاة.
- مكان تقديم العروض: الديوان العام في المصفاة.
- يمكنكم الاطلاع على وثائق الاعلان على موقع المصفاة على الانترنت .

بانياس في ٣٠ / ١٠ / ٢٠٢٥

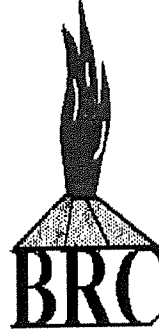
المدير العام
لشركة مصفاة بانياس





Banias Refinery Company

شركة مصفاة بانياس



Banias - SYRIA - P. O. Box /26/	سوريا - بانياس - ص.ب : ٢٦
Tel. : 00963 43 711100 1- 2 - 3- 4	هاتف : ٧١١١٠٠ - ١ - ٢ - ٣ - ٤
Tlx. : 470000 / 470015 Banref-Sy	تلكس : ٤٧٠٠٠٠ - ٤٧٠٠١٥ بانرف
Fax : 00963 43 712 325	فاكس : ٧١٢٣٢٥ - ٤٣ - ٩٦٣
Email : brc3@tarassul.sy	بريد الكتروني: brc3@tarassul.sy
Web site: www.brc.sy	الموقع الالكتروني: www.brc.sy

الجمهورية العربية السورية
الشركة السورية للبترول
المؤسسة العامة للتكرير
وتوزيع المشتقات النفطية
شركة مصفاة بانياس

دفتر الشروط الخاصة

(الحقوقية والمالية)

الواجب توفرها للاشتراك في إعلان المناقصة الداخلية رقم ٢٠٢٥/د/٥٦ للمرة الأولى

لصيانة الخزان T1 في المصفاة

تاريخ الإغلاق: بغاية الدوام الرسمي من يوم /الاربعاء/ الواقع في ٢٠٢٥/ ١١ / ٥

مادة ١١ / موضوع المناقصة:

لتنفيذ اعمال لصيانة الخزان T1 في شركة مصفاة بانياس وفقا لما هو مبين من مواصفات و شروط و التزامات موضحة في دفتر الشروط الفني المرفق والذي يعد جزء لا يتجزأ من دفتر الشروط هذا الدفتر .

مادة ١٢ / طريقة تقديم العروض:

تقدم العروض ضمن مغلفين مغلقين، ويوضع هذان المغلفان ضمن مغلف ثالث متين بشكل كاف لحفظ محتوياته أثناء عملية النقل البريدي ومغلق بشكل جيد ويختم بخاتم الجهة العارضة ويدون عليه موضوع المناقصة ورقم الإعلان وموعد الإغلاق والتاريخ المحدد لإجرائها، وذلك وفقاً لما يلي:

المغلف الأول: يحتوي على الوثائق التالية:

- ١- طلب اشتراك بالإعلان ملصق عليه رسم طابع مالي بقيمة / ١٠٠٠٠٠٠ ل.س + رسم طابع ادارة محلية بقيمة / ٥١٠٠ ل.س + رسم طابع مجهود حربي بقيمة / ٣٠٠ ل.س + رسم طابع الشهيد بقيمة / ٢٠٠ ل.س + رسم طابع المساهمة الوطنية لاعادة الاعمار . او تقديم إيصال رسمي يفيد بتسديد قيمة رسوم هذه الطوابع في مقر المصفاة.
- ٢- التأمينات المؤقتة بمبلغ قدره / ٤٠٠ ٥٥٠ ٠٠٠ ل.س.
- ٣- تصريح خطي بعدم حرمان العارض من الدخول في المناقصات أو التعاقد مع الجهات العامة في سوريا أو محجوزاً على أمواله حجزاً احتياطياً لصالح الجهات العامة أو حجزاً تنفيذياً.
- ٤- تصريح خطي يؤكد بأن العارض ليس من العاملين في إحدى الجهات العامة وألا يكون عضواً في أحد المكاتب التنفيذية للإدارة المحلية ضمن محافظته تحديداً.
- ٥- تصريح يتضمن بأن العارض قد اطلع على الإعلان ودفاتر الشروط العامة والخاصة (الفنية والحقوقية والمالية) وجداول بنود التوريدات والالتزامات المطلوبة وأنه يلتزم بجميع ما ورد في هذه المستندات من شروط وأحكام.
- ٦- تصريح يبين فيه العارض الموطن المختار له في سوريا بصورة مفصلة، ويعتبر هذا الموطن ملزماً للعارض ولو انتقل إلى غيره ما لم يعلم مصفاة بانياس خطياً بموطنه الجديد وإلا تعتبر جميع التبليغات المرسلة إلى موطنه المختار الأول صحيحة حكماً.
- ٧- تصريح الالتزام بأحكام مقاطعة إسرائيل.
- ٨- تصريح يتعهد بموجبه العارض بأن المواد التي ستقدم جديدة وغير مجددة، وتحديد اسم الصانع وبلد المنشأ.
- ٩- نسخة من السجل التجاري أو الصناعي (للشخص الطبيعي) أو شهادة تسجيل شركة مصدقة أصولاً (للشخص الاعتباري) على أن لا يكون قد مضى ثلاثة أشهر على تصديقها.
- ١٠- شهادة تسجيل عضوية في إحدى الغرف التجارية أو الزراعية أو الصناعية أو السياحية - حسب الحال - في سورية أو صورة مصدقة أصولاً على أن لا يكون قد مضى ثلاثة أشهر على تصديقها.
- ١١- سجل عدلي (لا حكم عليه) حديث لم يمض على استخراجه ثلاثة أشهر.
- ١٢- إيصال شراء العارض لدفتر الشروط الخاصة بالإعلان ودفع قيمته إلى حساب مصفاة بانياس.
- ١٣- صورة عن هوية العارض الشخصية.
- ١٤- وثيقة اشتراك بنشرة الإعلانات الرسمية لعام ٢٠٢٥ مصدقة أصولاً.
- ١٥- وثيقة تصنيف مقاول باختصاص / ميكانيك / وفئة التصنيف / ممتازة / .
- ١٦- يجب على العارض إلصاق الطوابع المالي القانوني بقيمة / ٢٠٠ ل.س + طابع رسم مساهمة الاعمار بقيمة / ١٠٠ ل.س + طابع رسم ادارة محلية بقيمة / ١٠٠ ل.س على جميع التصاريح المقدمة من قبله او تقديم ايصال رسمي يفيد بدفع قيمة رسوم هذ الطوابع في مقر المصفاة.
- ١٧- يمكن للعارض ارفاق عرضة بايصال مالي مسدد في مقر المصفاة يفيد بدفع رسوم طوابع طلب الاشتراك البالغة / ١١٥٧٠٠ ل.س + رسوم الطوابع عن كل تصريح مقدم من قبله والبالغة / ٢٨٠٠ ل.س .
- ١٨- إذا كان العرض يتضمن أكثر من شريك يجب أن يتقدم جميع هؤلاء الشركاء بالتأمينات المؤقتة والنهائية فيما بينهم وان يتضمن طلب الاشتراك المقدم من قبلهم عبارة بأنهم متكافلين ومتضامنين مع تقديم كافة الأوراق الثبوتية لكل منهم.
- ١٩- ترفض العروض في حال :
إ - تنظيمة او تقديمه بصورة مخالفة لاحكام القانون / ٥١ / لعام ٢٠٠٤ .
ب- تقديمه بعد الوقت المحدد لتقديم العروض .

جـ - نقص في الوثائق او المواصفات الفنية المطلوبة من العارض تقديمها وفقا لاحكام القانون ٥١/ لعام ٢٠٠٤ ودفاتر الشروط .

إلا انه يحق للجنة المناقصة إعطاء مهلة للعارضين لاستكمال النواقص الحاصلة في عروضهم بإستثناء التأمينات المؤقتة والأسعار وجداول تحليل الأسعار إن وجدت .

-المغلف الثاني: يحتوي على:

العرض المالي والتجاري مع جدول الأسعار الإفرادية والإجمالية وفقا لما هو مطلوب من أعمال في دفتر الشروط الفني المرفق وجدول الكميات التقديرية الذي يجب أن ينظم من قبل العارض بصورة واضحة جلية دون حك أو شطب أو حشو ولا يجوز أن يتضمن أي تحفظات أو شروط حقوقية أو فنية ولا يعتد بأي منها في حال ورودها .
- تقدم العروض مباشرة إلى ديوان شركة مصفاة بانياس أو ترسل إليها بالبريد المضمون على العنوان التالي:

شركة مصفاة بانياس - ص.ب. ٢٦ بانياس - سوريا.

على أن تصل العروض وتسجل في ديوانها قبل نهاية الدوام الرسمي من اليوم المحدد لانتهاء تقديم العروض.

- ترفض العروض المقدمة بالبريد الالكتروني أو بالفاكس أو بالتلكس.

- لا يقبل من العارض إلا عرض واحد، ويعتبر العرض الأسبق في التسجيل في ديوان شركة مصفاة بانياس هو المعتمد، ولا يجوز استعادة العروض أو إكمالها أو تعديلها بعد تسجيلها في الديوان المذكور.

- يحق للعارض تقديم أكثر من خيار واحد في عرضه.

مادة ٣- موعـد جلسة المناقصة:

تُعقد جلسة فض العروض المقدمة لإعلان المناقصة بتمام الساعة ١١/ صباحاً في يوم / / الواقع في / ٢٠٢٥/ في قاعة الاجتماعات في مقر شركة مصفاة بانياس ويسمح لجميع العارضين بحضور جلسة فض العروض ويمكن لجميع العارضين اعتبار تحديد هذا الموعد بمثابة دعوة رسمية لحضور الجلسة.

مادة ٤- التأمينات:

٤-١- التأمينات المؤقتة:

تحدد التأمينات المؤقتة بمبلغ / ٤٠٠ ٥٥٠ ٠٠٠ / ل.س.

ويجب أن تكون صلاحية التأمينات المؤقتة لمدة / ٦٠ / يوم من اليوم الذي يلي تاريخ الإغلاق، ويرفض أي عرض غير مرفق بالتأمينات المؤقتة.

تعاد التأمينات المؤقتة إلى العارضين الذين لم تقبل عروضهم من قبل لجنة المناقصة فوراً، أما الذين لم ترس عليهم المناقصة فتعاد إليهم التأمينات المؤقتة بعد مصادقة أمر الصرف على محضر لجنة المناقصة.

أما العارض الذي ترسو عليه المناقصة (المتعهد المرشح) فتعاد له التأمينات المؤقتة المقدمة من قبله فور تقديمه التأمينات النهائية المطلوبة وتوقيعه العقد اللازم.

٤-٢- التأمينات النهائية:

تحدد التأمينات النهائية بنسبة ١٠% (عشرة بالمائة) من القيمة الإجمالية للإحالة (قيمة التعاقد).

يتوجب على العارض الذي يبلغ برسو المناقصة عليه (المتعهد المرشح) تقديم التأمينات النهائية المطلوبة خلال مدة أقصاها ١٥ (خمسـة عشر) يوماً ميلادياً من تاريخ تبليغه خطياً " بإحالة التعهد عليه ليتسنى توقيع العقد.

يجب أن تكون صلاحية التأمينات النهائية لمدة سنة كاملة من تاريخ إصدارها، ويلتزم المتعهد بتمديد صلاحية الكفالة لغاية انتهاء فترة الضمان وإجراء الاستلام المؤقت لكافة أعمال العقد .

تحتفظ شركة مصفاة بانياس بالتأمينات النهائية ضماناً لحسن تنفيذ التعهد واقتطاع غرامات التأخير وجميع التعويضات الناشئة عن العطل والضرر الذي قد يصيبها من جراء إخلال المتعهد بالتزامه. وتعاد التأمينات النهائية إلى المتعهد بعد الاستلام المؤقت لكافة أعمال العقد ويتم توقيف ٥% من قيمة المبالغ المصروفة للمتعهد بموجب العقد تعاد بعد انتهاء سنة الضمان لكافة أعمال العقد وصدور شهادة الاستلام النهائي بذلك إذا لم تكن قد تحققت التزامات تستوجب حجز هذه التأمينات .

٤-٣ إصدار التأمينات:

يكون أداء التأمينات المؤقتة والنهائية إما بموجب حوالة مصرفية الى حساب المصفاة في المصرف التجاري السوري أو مصرف التسليف الشعبي أو كفالة مصرفية أو شيك مصدق من أحد فروع المصارف المعتمدة في الجمهورية العربية السورية.

مادة ٥- التوقيفات :

تقتطع الإدارة نسبة ٥% (خمسة بالمائة) من قيمة المبالغ التي ستصرف للمتعهد بموجب العقد التي سيتم صرفها للمتعهد كتوقيفات ضمان. وتعاد هذه التوقيفات بعد انتهاء سنة الضمان وصدور شهادة الاستلام النهائي للأعمال المنفذة وثبوت انطباق جميع الأعمال المنفذة للشروط المطلوبة وعدم ظهور أي عيب أو نقص في الأعمال

مادة ٦- الجهة التي يمكن الحصول منها على إضبارة المناقصة:

يمكن الحصول على اضبارة المناقصة من مكتب النافذة الواحدة الكائن في المدخل الرئيسي لمقر شركة مصفاة بانياس مقابل دفع مبلغ قدره / ١٠٠٠٠٠٠ / ل.س في حساب المصفاة.

مادة ٧- مدة التنفيذ :

/١٢٠/ يوم اعتبار من تاريخ امر المباشرة .

مادة ٨- مدة ارتباط العارض بعرضه :

إن تقديم العرض يجعل العارض مرتبطاً بعرضه لمدة ٦٠ (ستون) يوماً تقويمياً تبدأ من اليوم الذي يلي الموعد المحدد لتقديم العروض، وتمدد هذه المدة تلقائياً مدة أخرى تعادل المدة الأولى إذا لم يتقدم العارض بطلب خطي إلى مصفاة بانياس لسحب عرضه خلال أسبوع من تاريخ انتهاء المدة المذكورة، ولا يحق للعارض التخلي عن عرضه خلال فترة ارتباطه به، وفي حال انسحابه من ارتباطه بعرضه خلال فترة صلاحية العرض تصبح التأمينات المؤقتة المقدمة من قبله حقاً مكتسباً لشركة مصفاة بانياس.

مادة ٩- مدة ارتباط المتعهد المرشح بعرضه:

يبقى المتعهد المرشح مرتبطاً بعرضه لمدة ٦٠ يوم (ستون يوماً ميلادياً) تبدأ من اليوم التالي لتاريخ تقديمه التأمينات النهائية المطلوبة في المادة /٣-٢/ أعلاه وتوقيعه مشروع العقد اللازم من اجل استكمال أسباب تصديق العقد، وإذا لم يبلغ أمر المباشرة خلال تلك المدة حق له خلال السبعة أيام التي تلي انتهاء المدة المذكورة أن يتخلى عن عرضه بكتاب خطي مسجل في ديوان شركة مصفاة بانياس و إلا يتجدد حكماً ارتباطه بعرضه مدة أخرى تعادل المدة الأولى تسري بدأ من اليوم الذي يلي تاريخ انتهاء المدة المشار إليها وهكذا في كل مرة على أن لا تتجاوز مدة ارتباط المتعهد المرشح هذه ستة أشهر.

مادة ١٠- الأسعار:

بالليرات السورية حصراً و يجب على العارض تقديم أسعاره التفصيلية والإجمالية، وتعتبر الأسعار المقدمة من قبله ثابتة ونهائية ولا يقبل عليها أي كسر تحت طائلة حرمان العارض الذي يخالف ذلك من التعامل مع المصفاة.

مادة ١١ - طريقة الدفع :

يتم دفع قيمة الأعمال المنفذة والمستوفاة للشروط العقدية بالليرات السورية بموجب كشوف شهرية تنظم وتدقق من قبل الجهة المشرفة على التنفيذ والمتعهد وفقاً لجدول تحليل الأسعار وبعد اعتمادها من عاقد النفقة وذلك بقيمة الأعمال المنفذة فعلاً.

يتم التسوية النهائية للعقد عند انتهاءه بموجب كشف نهائي وذلك بعد صدور شهادة الاستلام المؤقت من قبل لجنة الاستلام المؤقت والتي يتم تشكيلها لهذه الغاية و اعتماد محضرها من السيد أمر الصرف وموافقة الإدارة عليه وتقديم براءة ذمة من المؤسسة العامة السورية للتأمين ومؤسسة التأمينات الاجتماعية وأية وثائق مترتبة على التعاقد .

مادة ١١- غرامات التأخير:

١١-١- إذا تأخر المتعهد في تنفيذ التزاماته المنصوص عنها في دفاتر الشروط والعقد الذي سيبرم معه عن المدة المحددة للتنفيذ في المادة (٧) أعلاه تفرض عليه غرامة تأخير بنسبة (واحد بالألف) عن كل يوم تأخير من القيمة الإجمالية للعقد على أن لا تتجاوز مجمل الغرامة ٢٠% من القيمة الإجمالية للعقد ويمكن للإدارة احتساب الغرامة على الجزء المتأخر في تسليمه أو تنفيذه إذا توفر الشرطين وهما:

- أن يتم تنفيذ الأعمال أو تسليم المواد الأخرى ضمن المدة المحددة.

- أن تكون الأعمال المتأخرة في التنفيذ أو المواد المقدمة مستقلة في الاستعمال العادي عن المواد المسلمة أو الأعمال المنفذة , و يدفع المتعهد الغرامة فور تحققها حتى لو لم يلحق بالمصفاة أي ضرر ودون الحاجة لأي إنذار أو أعذار أو اللجوء إلى القضاء.

١١-٢- إذا ظهر أي عيب أو مخالفة أو نقص في الأعمال المنفذة من قبل المتعهد عن المواصفات المطلوبة، فعلى المتعهد أن يقوم بإصلاح العيب وتلافي النقص وتسوية المخالفة على نفقته الخاصة دون أن تتحمل المصفاة أي نفقة، ويحق للمصفاة أن تحدد للمتعهد فترة زمنية لاستبدال و إصلاح أي عمل غير مطابق للمواصفات الفنية المطلوبة على نفقته الخاصة، وأن هذه المدة لا تعفيه من دفع غرامة التأخير المتحققة لمجرد انقضاء مدة التنفيذ المحددة في المادة (٧) أعلاه.

مادة ١٢- الضرائب والرسوم الناتجة عن التعاقد :

يتحمل العارض الذي يتم الإرساء عليه جميع الضرائب و الرسوم والأعباء المالية الناجمة عن التعاقد على اختلاف أنواعها. ويتحمل المتعهد على وجه الخصوص ما يلي :

- ١- طابع العقد بنسبة ٠.٠٠٨ % (بالألف) من القيمة الإجمالية للعقد.
- ٢- رسوم إصدار التأمينات المؤقتة والنهائية .
- ٣- أجور نشر الإعلان وتحسم من استحقاقاته.
- ٤- ضرائب الدخل والرواتب والأجور والأرباح المطبقة في سورية وفق القانون رقم ٢٤/ لعام ٢٠٠٣ والقانون رقم ١٠/ لعام ٢٠٠٤ وتعديلاتهما، وأية نفقات أو رسوم أو أعباء أخرى تتطلبها عملية تنفيذ العقد.
- ٥- جميع الضرائب والطابع والرسوم المالية والجمركية والبلدية والمحلية المترتبة في الجمهورية العربية السورية والناجمة عن تنفيذ العقد وفق القوانين والأنظمة النافذة.
- ٦- الرسوم المتوجبة لمؤسسة التأمينات الاجتماعية عن العمال ومستخدمي المتعهد .
- ٧- الرسوم المتوجبة لصالح المؤسسة العامة السورية للتأمين الناتجة عن التأمين على الإشغال والمواد والتجهيزات إضافة إلى رسوم التأمين الهندسي والرسوم المترتبة على تسجيله في نقابة المقاولين .

مادة ١٣- تجزئة العطاء:

الطلبية غير قابلة لتجزئة.

مادة ١٤- الضمانات والمسؤوليات:

- أ- يضمن المتعهد جميع الأعمال المنفذة المتعاقد عليها و المواد المقدمة بموجب العقد لمدة / سنة كاملة / اعتباراً من تاريخ صدور شهادة الاستلام المؤقت لأعمال العقد ويكون ملزماً خلال تلك الفترة بتبديل أية آلة أو مادة أو قطعة من القطع التي تثبت عطلها أو سوء صنعها ولا يسأل عن العطل الذي تسببه الإدارة.
- ب- تخضع المواد أو الأعطال الأعمال المنفذة أو المبدلة لفترة ضمان جديدة مساوية لفترة الضمانة الأصلية.
- ج- إذا ظهر بعد انتهاء فترة الضمانة المشار إليها في الفقرة /أ/ من هذه المادة عيب تعمد المتعهد إخفاؤه يبقى الضمان سارياً" لمدة سنة اعتباراً" من تاريخ ظهور العيب أو العلم به.
- د- يبقى المتعهد مسؤولاً عن كافة الضمانات التي يقدمها وفقاً لمتطلبات دفتر الشروط الفني .

مادة ١٥- توقيع العقد:

يعتبر العارض الذي يبلغ برسو العطاء عليه (المتعهد المرشح) ملزماً بتوقيع العقد وفقاً للصيغة النموذجية المعمول بها في شركة مصفاة بانياس وذلك خلال مدة أقصاها ٣٠ يوم (ثلاثون يوماً) يوماً ميلادياً من تاريخ تبليغه الإحالة عليه، وفي حال امتناعه أو تأخره عن توقيع العقد خلال المهلة المحددة تصدر التأمينات المقدمة من قبله وبحق لشركة مصفاة بانياس عندئذ مطالبته بتعويض عن العطل والضرر عند الاقتضاء.

مادة ١٦- أمر المباشرة:

يتم مباشرة المتعهد بالتنفيذ بعد استكمال الإجراءات التالية:

- ١- تصديق العقد من المراجع المختصة في الجمهورية العربية السورية وفق الأصول النافذة.
- ٢- إصدار أمر المباشرة من قبل الإدارة يحدد فيه تاريخ البدء بتنفيذ العقد.
- ٣- تسليم موقع العمل خال من العوائق.

مادة ١٧- الإشراف على التنفيذ :

تقوم الإدارة بتشكيل لجنة أو لجان مختصة أو تكليف جهة مختصة تقوم بمراقبة المواد والمعدات والأدوات والإشراف على تنفيذ الأعمال وفقاً للشروط العقدية , وعلى المتعهد الاستجابة إلى الملاحظات التي تبديها هذه اللجنة أو الجهة المكلفة بالإشراف والمراقبة خلال تنفيذ الأعمال، وفي حال مطالبته من قبل هذه اللجنة أو الجهة بأية تعديلات أو أعمال غير مشمولة بحجم العمل المطلوب يمكن للمتعهد العودة إلى الإدارة للبت بالموضوع.

مادة ١٨- المتعهدين الثانويين:

يجب على المتعهد ألا يستخدم في تنفيذ التزاماته إلا العمال والصناع المهرة وممن تنطبق عليهم الشروط التي حددها دفتر الشروط هذا. ولا يحق للمتعهد أن يتنازل عن أي عمل كله أو جزء منه ولا بأن يعهد بها أو يلزمها كلها أو بعضها إلى متعهدين ثانويين إلا بموافقة خطية من الإدارة، وأن حصول المتعهد على مثل هذا الموافقة لا يعني بأي حال من الأحوال إلزام الإدارة بأن تدخل في أي علاقة من أي نوع كانت مع المتعهدين الثانويين، كما لا يعف المتعهد من التزاماته ومسؤولياته الفنية والحقوقية والجزائية المفروضة عليه تجاه الإدارة.

مادة ١٩- المراجع القانونية :

في كل ما لم يرد عليه النص في الإعلان ودفتر الشروط والعقد يرجع فيه إلى أحكام نظام العقود الصادر بالقانون رقم /٥١/ لعام ٢٠٠٤ ودفتر الشروط العامة الصادر بالمرسوم رقم /٤٥٠/ لعام ٢٠٠٤ ودفتر الشروط الخاصة بهذا التعهد وفي حال عدم كفاية هذه النصوص يعتبر التشريع العربي السوري مرجعاً وحيداً في كل ما يتعلق بصحة العقد وتفسير أحكامه وتطبيقها وفي كل نزاع ينشأ نتيجة تنفيذه.

مادة ٢٠- حل الخلافات:

تحل كافة الخلافات التي تنشأ بين الإدارة والمتعهد بالطرق الودية وإذا لم يتم الوصول إلى اتفاق ودي لحلها فيتم حلها عن طريق القضاء الإداري السوري وذلك وفق القوانين والأنظمة النافذة في الجمهورية العربية السورية.

مادة ٢١- تعديل العقد :

يحق للإدارة زيادة الكميات المتعاقد عليها أو إنقاصها خلال مدة تنفيذ العقد بنسبة لا تتجاوز ٣٠ % لكل بند أو مادة من التعهد على حده وذلك بنفس الشروط والأسعار الواردة في العقد ودون حاجة إلى عقد جديد، على أن لا تتجاوز قيمة مجموع الزيادة أو النقص ٢٥ % من القيمة الإجمالية للعقد، ولا يحق للمتعهد بالمطالبة بأي تعويض لقاء ذلك. يمنح المتعهد في حال الزيادة مدة إضافية تتناسب مع طبيعة ومقدار هذه الزيادة وذلك من أجل هذه الزيادة فقط.

مادة ٢٢- مسؤوليات والتزامات المتعهد الأخرى:

يتحمل المتعهد، إضافة إلى ما نصت عليه دفاتر الشروط الخاصة والفنية من التزامات، المسؤوليات التالية:

- ١- التقيد التام بأنظمة السلامة والوقاية والأمن الصناعي المعمول بها (عدم التدخين وارتداء ألبسة الوقاية) في مصفاة بانياس والتقيد التام بأحكام قانون العمل وتعليمات إدخال وإخراج المعدات والمواد التي ستبلغ إلى المتعهد.
- ٢- يكون المتعهد مسؤولاً عن أي عطل أو ضرر أو تلف أو خسارة تصيب المصفاة أو عمالها أو الغير من جراء أي إهمال أو تقصير ناجم عن المتعهد أو متعهدين الثانويين أو عن أي شخص آخر استخدمه المتعهد لتنفيذ العمل.
- ٣- تأمين الانضباطية الكاملة للعاملين لديه في موقع العمل.

مادة ٢٣- فسخ العقد:

يحق للإدارة فسخ العقد تلقائياً دونما حاجة إلى أضرار أو إنذار أو إقامة دعوى أو أي إجراء آخر من قبلها أو وقف تنفيذ الأعمال مؤقتاً وفقاً لأحكام المادة (٦٠) من نظام العقود الصادر بالقانون رقم (٥١) .

مادة ٢٤- تمديد العقد بسبب القوة القاهرة:

يجب على المتعهد تنفيذ التزاماته في المواعيد المحددة بموجب هذا العقد وإذا طرأ أي تأخير في تنفيذ تلك الالتزامات بسبب القوة القاهرة أو الحوادث الطارئة التي لا علاقة لأي بها والتي لم تكن متوقعة عند توقيع العقد أن يطلب خلال فترة التنفيذ تمديد تلك المواعيد استناداً إلى الظروف المذكورة بكتاب خطي يوضح فيه هذه الظروف يقدمه إلى الإدارة خلال ١٥ / خمسة عشر يوماً من تاريخ حدوث تلك الظروف أو الحوادث المفاجئة تحت طائلة سقوط حقه بطلب التمديد.

مادة ٢٥: المرفقات:

تعتبر الوثائق المرفقة جزءاً لا يتجزأ من دفتر الشروط الخاصة، وهذه الوثائق هي:

- ١- دفتر الشروط الفنية ونسخة من صيغة العقد النموذجي.
- ٢- نظام العقود الموحد الصادر بالقانون رقم /٥١/ تاريخ ٢٠٠٤/١٢/٨.
- ٣- دفتر الشروط العامة الصادر بالمرسوم رقم /٤٥٠/ تاريخ ٢٠٠٤/١٢/٩.
- ٤- نسخة من الإعلان.

بانياس في / / ٢٠٢٥

المدير العام
لشركة مصفاة بانياس
المهندس إبراهيم مسلم

مدير المشتريات
د. محمد العلي

دفتر شروط فني لصيانة
الخزان T1 في شركة مصفاة بانياس

أولا : الهدف من العمل :

إجراء صيانة الخزان : T1.

ثانيا : مواصفات الخزان :

60.986	قطر الخزان m	5	سمائة ألواح السطح mm	عائم	نوع السقف
Crude Oil	المادة المخزنة	OL37.2K	معدن ألواح السطح	لا يوجد	العزل
30	درجة حرارتها °C	OL37.2K/3K	معدن ألواح الجدار	لا يوجد	وشبعة التسخين
50000	السعة m ³	18.288	ارتفاع الخزان m	26/22/19/15/12/9 /8/8	سمائة ألواح الجدار mm
				8&6	سمائة ألواح الأرضية mm
ستاندر التصميم API 650					
ستاندر الصيانة والدهان API 652 API 653					

ثالثا : وصف الوضع الراهن للخزان والأعمال المتبقية :

تمت الأعمال التالية :

- تنظيف الخزان من بقايا المواد النفطية وترحيلها .
- عصف سطح الخزان بالكامل مع الجزء الخارجي لجدران حجر التعويم وكل المقاطع المعدنية المستندة والملحقات على السطح .
- عصف أرضية الخزان و50 سم من الجدار من الداخل وأرضية حجر التعويم من جهة أرضية الخزان مع دارة التوزيع .
- فك حاجز الفوم والإحكام الثانوي وجوان الإحكام بالكامل
- تقديم ألواح بوزن إجمالي 45000Kg واستبدال جزء من ألواح السطح بوزن إجمالي 1418.4Kg
- قص وفك صفائح بعرض 0.5 متر على كامل محيط سطح حجر التعويم بوزن إجمالي 3726Kg
- فك ألواح من الأرضية بوزن إجمالي 3971.67Kg
- فك وتقديم وتركيب أجزاء من أرضية حجر التعويم بوزن إجمالي 264.9Kg
- فك الصفائح المثبتة للإحكام الثانوي بوزن إجمالي 98Kg
- فك الزوايا المثبتة لصفائح الإحكام (L60×60×6mm) بوزن إجمالي 1082Kg

الأعمال المتبقية :

- عصف ودهان دارة الإطفاء ودارة التبريد بالكامل
- إصلاح حجر التعويم (استكمال أعمال اللحام من الداخل وتنفيذ أي استبدالات وفق توجيهات لجنة الإشراف)
- استبدال بعض الألواح للسطح مع حفرة الدرين وفق توجيهات لجنة الإشراف.

- تقديم وتركيب حاجز القوم بارتفاع 80cm وطول 188.048 متر طولي
- فك وتقديم وتركيب الإحكام الأولي والثانوي بطول 188.048 متر طولي لكل منهما
- استبدال البراغي المثبتة للإحكام الأولي مع العزق : قطر 10mm وعدد 1200 (معدن كروم) + براغي قطر 12mm عدد 1500 (معدن كربون ستيل)
- إصلاح وصيانة كافة الملحقات على السطح التي يوجد فيها اهتراء (رقبة صمام عدم الرجوع ضمن حفرة الدرين المطري وهو بوري كربون ستيل بقطر 4" وبطول 20cm سماكة 0.8cm)
- استبدال الجزء السفلي لكامل درجات السلم الواصل لرصيف السلم المتحرك + الزوايا المثبتة للدرج + الزوايا الحاملة لمقدمة رصيف السلم المتحرك
- استبدال التنفيسات أعلى السطح من جهات (الشمال الشرقي – الجنوب الغربي – الشمال الغربي) وهي بوازي أبعادها 50×2.5×0.5cm عدد 4/ + 30×2.5×0.5cm عدد 4/ + بوازي التنفيسات عدد 4/ أبعادها 130×8×0.5cm + استبدال الزعانف الخاصة لعمود التنفيسات عدد 4/ لكل تنفيسة 25×10×0.5cm
- استبدال الزوايا المثبتة لصفائح الإحكام أبعادها L60×60×6mm
- استبدال صفائح بعرض 0.5m على كامل محيط حجر التعويم
- استبدال عنق الفتحة مع غطائها أعلى سطح حجرتي التعويم 3 و 4
- استبدال مفصلين من المفاصل المتحركة للدرين المطري واستبدال الكبل الفولاذي وتقديم كابلات التأسيس بين المفاصل للدرين المطري (1m) عدد 3 /
- تقديم كابلات التأسيس على ارتفاع الخزان (15m) عدد 8 /
- عصف ودهان ألواح السطح (القديمة والجديدة) من الأسفل
- تقديم وتركيب ألواح من الأرضية
- عصف ودهان الألواح التي سيتم استبدالها من الأسفل بدهان مناسب للتلامس مع الأرض
- إصلاح اللحام الدائري للأرضية مع الجدار + إصلاح جميع الأعطال في ألواح الأرضية واللحامات المحيطية الطولية + إصلاح كافة الأعطال اللحامات العمودية بين ألواح الجدار (إزالة اللحام بالكامل من الداخل بالجلخ وإعادة اللحام) + إصلاح أية لحامات أخرى وفق توجيهات لجنة الإشراف .
- تركيب زوايا حرف L عدد 9/ لخط الدرين أبعادها 80×80 + تصفيح أسفل المساند المتحركة للدرين المطري بصفائح عدد 2/ ذات أبعاد 200×200×8mm وبصفيحة أبعادها 700×300×8mm
- استبدال أنبوب الغطاء بأبعاد 800×9.53mm على ارتفاع الحجرة رقم 4/ بارتفاع 1m + استبدال كوعين من الدرين المطري قطر 100mm سماكة 6mm
- استبدال مأخذين على جدار الخزان من جهة الغرب قطر 350mm سماكة 8mm وطول كل مأخذ 400mm

- جليخ ولحام الجدار مع الأرضية من الداخل للحجر /3-13-16/ + جليخ ولحام قمصان الأرجل داخل حجر التعويم + جليخ ولحام أطواق التقوية لعمود المستوى في حجرة التعويم رقم /1/ + إصلاح الأعطال أماكن الكسور في أرضية الحجر /6-8-11-12-17/ بالجليخ واللحام أينما وجدت
- عصف ودهان حجر التعويم من الداخل
- رفع الأرجل وتجهيز المناطق تحتها للتفتيش وتنفيذ الصيانة اللازمة
- عصف ودهان أرضية الخزان من الأعلى مع 1m من الجدار
- معايرة الخزان

رابعاً : حجم الأعمال المطلوب تنفيذها : وفق الجدول التالي :

م	نوع العمل	الكمية	الواحدة	السعر الإفرادي
1	عصف أجزاء معدنية للتفتيش	100	m ²	
2	رفع الأرجل وتجهيز المنطقة من الأرضية تحت الأرجل للتفتيش		مقطوع	
3	عصف ودهان أجزاء معدنية	8500	m ²	
4	تقديم أجزاء معدنية	20000	Kg	
5	فك وتركيب أجزاء معدنية	65000	Kg	
6	إصلاح لحام	350	متر طولي	
7	تقديم إحكام أولي	190	متر طولي	
8	تقديم إحكام ثانوي	190	متر طولي	
9	فك وتركيب إحكام أولي	190	متر طولي	
10	تركيب إحكام ثانوي	190	متر طولي	
11	تقديم كابلات تأريض نحاس	130	متر طولي	
12	معايرة الخزان		مقطوع	

- 1 - عصف ودهان أجزاء معدنية : يتضمن عصف الأسطح والهياكل والأنابيب وأية أجزاء معدنية ذكرت أم لم تذكر ودهانها بالطلاء المناسب والموافق عليه .
- 2 - تقديم أجزاء معدنية : يتضمن تقديم أجزاء من ألواح السطح والأرضية والجدار والأجزاء الهيكلية والأنابيب والبراغي وأية أجزاء معدنية ضمن الخزان .
- 3 - فك وتركيب أجزاء معدنية : يتضمن فك وتركيب ألواح السطح والأرضية والجدار والأجزاء الهيكلية والأنابيب والبراغي وأية أجزاء معدنية ضمن الخزان ويقسم السعر الافراضي 30% للفك و 70% للتركيب .
- 4 - إصلاح لحام : يتضمن الإزالة بالجليخ وإعادة اللحام لجميع مناطق اللحام المتضررة وفق توجيهات لجنة الإشراف وفق الستاندرات ذات الصلة وتحسب على أساس طول الجنطة اللحامية أينما وجدت .
- 5 - تقديم إحكام أولي : يتضمن تقديم إحكام السطح العائم الأولي وفق الأبعاد والمواصفات الموجودة على أرض الواقع أو في المخططات / يفضل من نوع (Nitrile-NBR أو Viton-FKM) مقاوم للبنزين والزيوت البترولية متوافق مع متطلبات التصميم والتصنيع API650 وحاصل على شهادة ISO28300(VOCS) الخاصة بالمركبات العضوية المتطايرة وحاصل على شهادة فحص بـ X-Ray مصنعية لضمان عدم وجود تشققات وشهادة مخبرية لثبات المواصفات عند التعامل مع البنزين ويحق للمصفاة اختبار الجوانات ضد البنزين قبل الاستلام والتركيب .

6 - تقديم إحكام ثانوي : يتضمن تقديم إحكام السطح العائم الثانوي وفق الأبعاد والمواصفات الموجودة على أرض الواقع أو في المخططات / يفضل من نوع (Nitrile-NBR أو Viton-FKM) مقاوم للبنزين والزيوت البترولية متوافق مع متطلبات التصميم والتصنيع API650 وحاصل على شهادة ISO28300(VOCS) الخاصة بالمركبات العضوية المتطايرة وحاصل على شهادة فحص بـ X-Ray مصنعية لضمان عدم وجود تشققات وشهادة مخبرية لثبات المواصفات عند التعامل مع البنزين ويحق للمصفاة اختبار الجوانات ضد البنزين قبل الاستلام والتركيب (علما أنه يجب أن تتوافق الأبعاد التصميمية مع شكل وتوضع صفائح دعم الإحكام الثانوي الموجودة ضمن الخزانات ذات السطح العائم)

7 - فك وتركيب إحكام أولي وثانوي : يتضمن فك وتركيب الإحكامات للسطح العائم وفق المخططات والحفاظ عليها أثناء الفك من أجل تركيبها إذا كانت ليست بحاجة إلى تبديل .

8 - تقديم كابلات تأريض : هي كابلات نحاسية مفردة شعرية معزولة – مقطع الكابل 50 mm^2 .

رابعاً – وصف الأعمال :

1 - فك ألواح السطح القديم للخزان (المحددة من قبل لجنة الإشراف) :

- يقوم المتعهد بفك ألواح السطح القديم للخزان مع الحذر من رمي مخلفات هذا العمل داخل الخزان .
- على المتعهد المحافظة على سلامة المعدات الموجودة على سطح الخزان من فلانتر وأجهزة قياس وفقحات عينات وغيرها .
- يقوم المتعهد بنقل جميع مخلفات هذا العمل إلى المنطقة التي تحدد من قبل الإدارة وتنظيف منطقة الخزان وداخله من الآثار المترتبة عن هذا العمل .
- يعتبر هذا العمل جزء من أعمال فك وتركيب اجزاء معدنية ويحسب بنسبة 30% من السعر الافرادي للبند المذكور في حال الحاجة لتنظيم كشوف مالية قبل تركيب السطح الجديد .

2 - تركيب ألواح السطح الجديد للخزان :

- تركيب ألواح الصاج للسطح الجديد وفق التوضع السابق وبنفس الطريقة المحددة في المخططات التصميمية .
- بعد الانتهاء من تركيب كامل ألواح السطح الجديد تباشر اللحامات لهذه الألواح بإشراف مباشر من قبل قسم التفقيش الفني وبطريقة تحافظ على سلامة الألواح من التشوه .
- يطلب المحافظة على نفس المواقع السابقة لملاحق السطح وتركيبها بعد التأكد من سلامتها مع تركيب أطواق تقوية لها من نفس معدن ألواح السطح .
- يلتزم المتعهد بتجليخ مناطق اللحامات المنفذة وإزالة البثور على السطح وتحضيرها لعملية الفحص والتفتيش وإصلاح ما يلزم منها وفق تقديرات ونتائج الفحص .

3 - عصف ودهان الأرضية :

- يتم دهان الأجزاء المستبدلة من الأسفل (جهة التلامس مع الأرض) بدهان مناسب (high build epoxy) من النوع الغني بالزنك وبسماكة لا تقل عن 400 ميكرون .
- يتم عصف ودهان الأرضية وأسفل الجدار وفق نوعية الدهان المطلوب والمناسب لمنطقة التلامس مع المادة في حال الغمر المستمر من نوع الإيبوكسي المعزز بالبولي ريثين والتميز بمقاومة كيميائية عالية ضد البنزين ويعمل بدرجات حرارة بين $(-20 \div 150^\circ \text{C})$.
- تتم أعمال العصف والدهان للأرضية وأسفل الجدار بعد إنتهاء تجربة الضغط الهيدروستاتيكي .

4 - عصف ودهان أسفل السطح الجديد :

- على المتعهد عصف ودهان أسفل السطح وفي حال تم هذا العمل قبل التركيب يلتزم المتعهد بترميم التشوهات الناتجة خلال أعمال التركيب في الدهان وعليه دهان أسفل خطوط اللحامات والتشوهات الناتجة من إجراء ذلك في أسفل السطح بعد التركيب .
- نوعية الدهان المطلوب من نوع الإيبوكسي المعزز بالبولي ريثين والتميز بمقاومة كيميائية عالية ضد البنزين ويعمل بدرجات حرارة بين $(-20 \div 150^\circ \text{C})$.

5 - عصف ودهان أعلى السطح :

- بعد انتهاء تركيب السطح وإحكام العزل المطلوب يقوم المتعهد بعصف ودهان السطح والإحكام وجميع ملحقات سطح الخزان والتي تتضمن الفتحات والفلاتر وأجهزة القياس .
- نوعية الدهان المطلوب للسطح و الجدار من الخارج من نوع الإيبوكسي المخصص للسطوح الخارجية المعرضة للعوامل الجوية وللحرارات الواردة في الجدول وللأمطار الحامضية ومقاوم للاشعة فوق البنفسجية وبسماكة لا تقل عن 200 ميكرون.
- درجات الحرارة التي تتعرض لها هذه السطوح موضحة في جدول الكميات والمواصفات .

6 -عصف ودهان الملاحق وترقيم الخزان :

يلتزم المتعهد بعصف ودهان ملاحق الخزان (درابزونات + سلالم + ممرات على السطح وعلى الصمامات + الصمامات + خطوط الإطفاء) بنفس نوع دهان السطح وفق الألوان المعتمدة من قبل المصفاة.

7 - فك وتقديم وتركيب الإحكام الأولي والثانوي :

- يتم وفق المخطط مع مراعاة تسلسل الأعمال .

8 - معايرة الخزان :

- بعد الانتهاء من جميع الأعمال المطلوبة تتم معايرة الخزان من الداخل ومن قبل شركة عالمية مختصة ووفق الستاندرات العالمية .
- طريقة المعايرة على أساس DIP بالطريقة البصرية مع الأخذ بعين الاعتبار حجم وشيعة التسخين إن وجدت وحجم الأعمدة الحاملة لسطح الخزان .
- تسلم جداول المعايرة على ثلاث نسخ ورقية وواحدة الكترونية تعتمد القياس بالمتر وأجزائه والحجم باللتر .
- يتحمل العارض والشركة المعايرة أية خسائر قد تترتب على المصفاة جراء أي خطأ في الجداول المقدمة من قبله.

خامسا- التزامات العارض :

- 1- على العارض أو من سيخوله لتنفيذ هذا العمل أن يكون مؤهلاً لتنفيذ هذه الأعمال وسبق أن نفذ أعمالاً مشابهة وعلى العارض تقديم الوثائق التي تثبت ذلك في عرضه على أن تكون هذه الوثائق مصدقة من الجهة التي تمت هذه الأعمال لديها ويعفى من هذا الشرط من نفذ أعمالاً مشابهة في المصفاة .
- 2- على العارض الالتزام بأن يكون تنفيذ العمل المذكور وفق الستاندر الأمريكي API650 و API653 و API652 والمخططات التصميمية لخزان .
- 3- تقديم برنامج زمني لتنفيذ العمل ولكل مرحلة من مراحل العمل المكلف بها .
- 4- على المتعهد المحافظة على سلامة الخزان وعدم رمي قطع الصاج القديمة في أرضية الخزان ويتم جمعها وترحيلها إلى مكان يحدد من قبل لجنة الإشراف ضمن حرم المصفاة ويتحمل المتعهد مسؤولية أية أضرار تلحق بالهيكل أو أرضية الخزان ناتجة عن إهمال عماله أثناء العمل .
- 5- على العارض الالتزام باستخدام يد عاملة متخصصة بمثل هذه الأعمال وأن يكون عمال اللحام الذين سيستخدمهم في إنجاز العمل من ذوي الخبرة ويحق للإدارة اختبارهم في المصفاة قبل مباشرتهم للعمل عندما ترى ذلك ضرورياً واستبعاد من لم تثبت جدارته لتنفيذ هذه الأعمال .
- 6- يلتزم العارض بجلخ الأماكن التي تطلبها الجهة المشرفة من أجل أعمال الفحص والتفتيش ويلتزم بتقديم اللباس الوقائي (خوذة - بدلة - حذاء سيفتي) لأعضاء لجنة الإشراف وعناصر التفتيش الفني المكلفين بمتابعة الأعمال دون أن تتحمل المصفاة أي نفقات إضافية .
- 7- إصلاح أي عطل أو ضرر يلحق بالمصفاة أو بالغير ناجم عن عمله أو عن إهمال صادر عنه أو عن احد عماله .
- 8- تنظيف الطرق التي يسلكها خلال تنفيذ العمل من جميع المخلفات وإعادتها إلى ما كانت عليه فوراً .
- 9- تنظيف حقل الخزان من كافة مخلفات العمل وإعادته إلى وضعه قبل أن يتم الاستلام المؤقت ونقل المخلفات إلى مكان تحدده المصفاة ويقع داخل حرمها .
- 10- يحظر على المتعهد استخدام قنوات الخزان لرمي المخلفات أو للتخلص من المواد النفطية المتبقية .
- 11- الالتزام بكافة تعليمات الأمن والسلامة المتبعة في المصفاة وعليه تأمين جميع مستلزمات الحماية للعاملين لديه .
- 12- تقديم ألواح الأرضية والسطح والجدار وأية أجزاء معدنية وفق المعادن والقياسات الواردة في جدول المواصفات العامة للخزان الواردة في دفتر الشروط الفني أو ما يكافئها في الستاندرات العالمية . ويلتزم المتعهد بتقديم شهادة تحليل كيميائي ومواصفات فيزيائية لكل إدخالية في حال طلب ذلك منه وعلى نفقته .
- 13- استخدام قضبان لحام لكافة مراحل العمل وفق المواصفات الأمريكية (AWS E7018-1) أو ما يعادلها من إحدى الشركات العالمية المعروفة (بوهرل - ايساب - ساف ..) ولا تقبل أية نوعية تجارية .

14- على المتعهد تقديم الدهانات المطلوبة معبأة ضمن عبوات نظامية مختومة مبيناً عليها تاريخ الإنتاج ومدة الصلاحية وتاريخ انتهائها ونسبة المواد الصلبة والتحذيرات كما يقدم المتعهد في عرضه الفني نشرات فنية للدهانات المستخدمة للموافقة عليها من قبل اللجنة الدارسة على أن تحتوي اسم الشركة الصانعة وبلد المنشأ و مجالات استخدام الدهانات وشروط تطبيقها (درجة العصف - طريقة الدهان - سماكة الفلم الجاف). ومطابقة سماكة الدهان الجافة النهائية لألواح السطح والجدار مع السماكة المطلوبة .

ملاحظات:

- ◆ تقوم لجنة الإشراف بمطابقة الدهانات الموردة مع النشرات المقدمة في العرض الفني .
- ◆ على لجنة الإشراف مراقبة طريقة تحضير الدهان وفق النشرة الفنية.
- ◆ يحق للجنة الإشراف اخذ عينة من الدهان وإجراء اختبار عليها في أحد المختبرات الخاصة أو العامة وعلى نفقة المتعهد وفي حال عدم المطابقة ترفض الدفعة الموردة ويعاد طلاء الأسطح التي تم طلاؤها من الدفعة المرفوضة بعد إعادة عصفها وعلى نفقة المتعهد.
- ◆ تقوم لجنة الإشراف بفحص كل طبقة والتأكد من جودة الدهان قبل الشروع بدهان الطبقة التالية
- ◆ تقوم لجنة الإشراف بإجراء الاختبارات المناسبة (السماكة . الالتصاق) وفق API652 وعلى المتعهد إجراء الإصلاحات المطلوبة بما يتضمن العصف وإعادة الدهان للمناطق المرفوضة .
- 15- على العارض معاينة الخزان في المصفاة ومعاينة الأعمال المطلوبة وموقعها وحجمها وتقديم وثيقة تثبت ذلك في العرض الفني ويمكنه الإطلاع على المخططات اللازمة المحفوظة لدى المصفاة قبل تقديم العرض ولا يحق له المطالبة بأي زيادة في الأسعار ناجمة عن سوء تقدير من قبله.
- 16- تأمين جميع المعدات والتجهيزات والآلات والمواد والكابلات والعمالة وكل ما يلزم لتنفيذ العمل المطلوب بما في ذلك الروافع والسقالات وما شابه ذلك .
- 17- عدم استخدام منابع الطاقة الكهربائية المخصصة لتنفيذ العمل إلا بعد مراجعة قسم الكهرباء في المصفاة واستخدام لوحات توزيع كهربائية مناسبة في موقع العمل .
- 18- تقديم الأسعار وفق جداول الكميات وتحليل الأسعار على أساس سعر الوحدة ضمن العرض الفني .
- 19- يقوم المتعهد بنقل المخلفات إلى جهة تحددها اللجنة المشرفة على العمل وتقع ضمن حرم المصفاة كما يلتزم بتنظيف الطرق التي تسلكها آلياته من أية مخلفات ناتجة عن عملية النقل .

سادساً- التزامات المصفاة :

- 1- تسليم موقع العمل جاهزاً للعمل الساخن .
- 2- فتح ثغرة في الساتر الترابي للخزان وتأمين وصول الآليات إليه.
- 3- تقديم منبع للطاقة الكهربائية والمياه اللازمة لإنجاز العمل ضمن حقل الخزان وعلى المتعهد تأمين الكبلات اللازمة للعمل بعد المنبع ، ولا تقع على المتعهد أي التزامات مالية جراء استهلاك الطاقة والمياه .
- 4- يقوم قسم التفتيش الفني بأعمال الفحص والتفتيش اللازمة خلال جميع مراحل العمل بما فيها تأمين مواد الفحص والتفتيش ويلتزم المتعهد بنقل عناصر التفتيش ولجنة الإشراف من وإلى موقع العمل ضمن أو خارج أوقات الدوام الرسمي حسب الحاجة.
- 5- تقوم الجهة المستثمرة بتقديم ورقة سماح بالعمل الساخن موقعة من التفتيش الفني والأمن والسلامة للمتعهد بشكل يومي ووفق تقديرات الأمن والسلامة والجهة المستثمرة للخزان ، ومرافقة جميع مراحل الأعمال الساخنة من قبل عناصر الأمن والسلامة .
- 6- إغلاق الساتر الترابي بعد انتهاء العمل وإعادة الحقل إلى وضعه السابق قبل المباشرة بأعمال الصيانة.
- 7- إجراء تجربة الضغط الهيدروستاتيكي.

سابعاً: مدة التنفيذ :

- تحدد مدة التنفيذ لكامل الأعمال وفق الكميات المحددة بـ / 120 / يوم وتبرر الأيام التي تطلب فيها المصفاة من المتعهد التوقف عن العمل ويتم توثيق هذه الأيام في محضر لجنة الإشراف اللاحق .
- يتم تسليم الخزان للتفتيش واستلامه وفق محضر من لجنة الإشراف يوقع عليه المتعهد وتحسب أيام التفتيش وفق ذلك وتعتبر مبررة بما في ذلك تجربة الضغط الهيدروستاتيكي .
- تبرر الأيام التي يتم فيها أعمال تفتيش تستدعي توقف المتعهد عن العمل فقط.
- الأحوال الجوية لا تعتبر مبررة إلا في حال طلبت المصفاة التوقف .
- توثق وتحفظ أوراق عدم السماح بالعمل لدى لجنة الإشراف .

ثامنا: ملاحظات :

- 1- يحمل عصف ودهان الأجزاء المعدنية المستندة على السطح على عصف ودهان السطح.
- 2- يحسب عصف ودهان دارتي الإطفاء والتبريد وأية وصلات أنبوبية ضمن الخزان بما فيها دارة النتروجين $700m^2$ مقطوعة ولكافة الأعمال .
- 3- يحسب عصف ودهان الدرايزون وفق محيط الخزان ويعتبر كل متر طولي متر مربع .
- 4- يحسب عصف ودهان السلم 30 م².
- 5- بالنسبة للبنود التي تتضمن تقديم مواد لا يقوم المتعهد بتقديم المواد إلا وفق طلب لجنة الإشراف المعتمد من الإدارة .
- 6- يتم صرف الكشف وفق الكميات المنفذة فعلا ويحق للمصفاة تخفيض أي بند بأي نسبة وفق مقتضيات العمل
- 7- تخضع جميع أعمال التركيب واللحام والتفتيش والاحكامات للستاندرات :
ASME B31.3 – ASME V – API653 – API650
- 8- تخضع أعمال العصف والدهان للستاندر : API652

المخططات المرفقة :

- B-230.0304.0026.0
- B-230.0304.0026.1.0 Rev1
- B-230.0304.0026.8.0
- B-230.0304.0026.8.24.3.0/ B-230.0304.0026.8.24.2.1/ B-230.0304.0026.8.24.3.1
- B-230.0304.0026.8.24.3.2/ B-230.0304.0026.8.24.3.3

انتهى دفتر الشروط

