



وزارة الموارد المائية و الري
مصلحة الميكانيكا و الكهرباء
الإدارة المركزية للاحتياجات

مناقصة عامة
عن

عملية توريد أدوات الأمان و الزي الآمن
للعاملين بالمحطات و المخازن بالإدارات المركزية التابعة للمصلحة

بوجهيها القبلي و البحري

للعام المالي ٢٠٢٥ / ٢٠٢٦

جلسة فتح المظاريف

يوم الاثنين الموافق ٢٦ / ١ / ٢٠٢٦

سعر النسخة ٢٩٩ (جنيها)
شاملاً القيمة المضافة ١٤% + ٥ جنيه صندوق متحدي الإعاقة

الإدارة المركزية للاحتياجات
مصلحة الميكانيكا و الكهرباء
الدور الثاني وزارة الموارد المائية و الري - الحي الحكومي
العاصمة الإدارية الجديدة

ت / ف :-

لإستفسار الفني يرجى الإتصال برقم

الكراسة مكونة من ورقة



الفهرس

الصفحة	البند
.....	خطاب تقديم عطاء
.....	وصف العملية
.....	الجدول الزمني
.....	توقيت تقديم الشكاوى
.....	الشروط التعاقدية
.....	الشروط العامة
.....	الشروط الخاصة الفنية
.....	المواصفات الفنية
.....	الجداول الفنية
.....	جداول الأسعار
.....	عقد العملية

محمد صالح

طلب تقديم عطاء

السيد المهندس / رئيس الإدارة المركزية للاحتياجات - مصلحة الميكانيكا والكهرباء
الموقع أدناه :

نحن الموقعين أدناه :

أتشرف بأن أقدم بعثاتي هذا عن عملية توريد أدوات الأمان والزي الآمن للعاملين بمحطات ومخازن الإدارات المركزية التابعة للمصلحة بوجهيها القبلي والبحري للعام المالي ٢٠٢٥/٢٠٢٦ جلسة / / ٢٠٢٦ التابعة للمصلحة حيث أرغب في الدخول فيها وقد سجلت أسعارى عنها على جداول الكميات والأسعار لذلك في هذه الكراسة وقد أطلعت على جميع البنود الواردة بهذه الكراسة وأقر بالتزامي بتنفيذ جميع ما تقتضى به دون إبداء معارضة لأي سبب كما أنني لا أعلق قبول عطائي هذا على أي شرط ولم أعدل أو أضف أو أ حذف من هذه الكراسة أية عبارة.

- بطاقة ضريبية :
- رقم التسجيل الضريبي :
- رقم الملف الضريبي :
- رقم التسجيل في الضريبة على القيمة المضافة :
- رقم التسجيل بمنظومة الفاتورة الضريبية الإلكترونية
- رقم القيد بالسجل التجاري أو الصناعي أو سجل المستوردين أو الوكلاء التجاريين :

أرقام التليفون : موبايل /

- رقم الفاكس :
- عنوان المراسلات :
- الإيميل (البريد الإلكتروني) :
- تحريراً في : / / ٢٠٢٦

توقيع مقدم العطاء

ختم الشركة

عملية توريد أدوات الأمان والزي الآمن للعاملين بالإدارات المركزية التابعة للمصلحة بوجهيها القبلي والبحري للعام المالي ٢٠٢٥/٢٠٢٦

(١) وصف العملية

تطرح مصلحة الميكانيكا والكهرباء عملية توريد أدوات الأمان والزي الآمن للعاملين بمحطات ومخازن الإدارات المركزية التابعة للمصلحة بوجهيها القبلي والبحري للعام المالي ٢٠٢٥/٢٠٢٦ لمحطات المصلحة في مناقصة عامة، ويتم تمويل هذه العملية بالجنيه المصري من ميزانية المصلحة وطبقاً للمواصفات الفنية والشروط المرفقة، وقد تحددت الساعة ١٤:٠٠ يوم الاثنين الموافق ٢٦/١/٢٠٢٦ موعداً لفتح المظاريف الفنية للعملية بمقر الإدارة المركزية للاحتياجات - مصلحة الميكانيكا والكهرباء - الدور الثاني مبنى ديوان عام وزارة الموارد المائية والري - الحي الحكومي - العاصمة الإدارية الجديدة.

• شكل العطاء وطريقة تقديمه :

١- يجب على مقدم العطاء أن يطلع ويقرأ بكل إهتمام ودقة كل من الشروط التجارية التعاقدية العامة والشروط الفنية الخاصة لموضوع المناقصة، وكذلك المواصفات الفنية الواردة بكراسة الشروط والمواصفات للعملية المطروحة، وأن يقدم عطاءه متفهماً تماماً مع محتوى الكراسة، وأن يكون العطاء خالياً من أية مخالفات للمواصفات الفنية، وكذلك أن يكون خالياً من أية تحفظات أو شروط مخالفة لما ورد بالكراسة من شروط عامة أو شروط فنية خاصة، على أن يقدم العطاء في ظرفين إحدهما فني (أصل + صورة) والآخر مالي (أصل فقط) موقع ومختوم على كل ورقة وعلى جداول الفئات المرفق، ويقدم باسم السيد المهندس/ رئيس الإدارة المركزية للاحتياجات، وسوف يتم فتح المظاريف الفنية فقط في الموعد المشار إليه بعالية، وسوف يتم إخطار مقدمي العطاءات المقبولة فنياً بموعد ومكان انعقاد جلسة فتح المظاريف المالية السابق تقديمها منهم لإمكان حضور الجلسة أو إيفاد مندوبيهم المفوضين لحضور الجلسة.

٢- تاريخ فتح المظاريف الفنية : الساعة الثانية عشر من ظهر يوم الاثنين الموافق ٢٦/١/٢٠٢٦

٣- صلاحية العطاء : تسعون يوماً من تاريخ فتح المظاريف الفنية.

٤- التأمين الإبتدائي : ١٥٠٠٠ (خمسة عشر ألفاً لا غير) ويستبعد كل عطاء غير مصحوب بكامل هذا المبلغ ويجب أن يكون سارياً لمدة ثلاثين يوماً بعد تاريخ إنتهاء مدة صلاحية سريان العطاء أو مدة مد صلاحيته.

٥- مدة الضمان : عام يبدأ من تاريخ الاستلام والفحص بمواقع المصلحة وصدور شهادة القبول من المصلحة.

- ٦- التأمين النهائي : نسبة ٥% من قيمة العطاء بعد الترسية ويقدم خلال عشرة أيام عمل تبدأ من اليوم التالي لإخطارة بقبول عطائه ، ويرد قيمة التأمين النهائي بعد إنتهاء مدة الضمان.
- ٧- مكان انعقاد الجلسات : بمقر الإدارة المركزية للاحتياجات-مصلحة الميكانيكا والكهرباء الدور الثاني مبنى ديوان عام وزارة الموارد المائية والري - الحي الحكومي - العاصمة الإدارية الجديدة
- ٨- تقدم العطاءات عن طريق تسليمها للمصلحة بموجب إيصال يثبت فيه تاريخ التسليم وساعته أو إرسالها بالبريد السريع خالصة الإجراءات قبل موعد فتح المظاريف أو حضور مندوب مفوض لحضور جلسة فتح المظاريف ، على أن يتم إثبات إسم العملية وتاريخ جلسة فتح المظاريف ونوع المظروف من الخارج .
- ٩- يعتبر العطاء نافذ المفعول وغير جائز الرجوع فيه من وقت تصديره بمعرفة مقدم العطاء بغض النظر عن ميعاد إستلامه بمعرفة المصلحة وحتى نهاية سريان العطاء .
- ١٠- كل عطاء مقدم من شركة أو مورد أو وكيل يجب أن ترافقه صورة بأسماء الأشخاص المصرح لهم بالتعاقد لحساب الشركة أو المنشأة ومدى هذا الحق وحدود وأسماء المسؤولين عن تنفيذ العقد .
- ١١- يجب أن يكون مقدم العطاء مقيماً في جمهورية مصر العربية أو يكون له وكيل معتمد فيها ، وأن يبين في عطائه العنوان الذي يمكن مخاطبته عليه ، ويعتبر إعلانه عليه صحيحاً ، وكافة المكاتبات التي تتبادل بين مقدم العطاء والمصلحة في شأن الأعمال موضوع العملية ، وتكون باللغة العربية ، ولا يلتفت إلى المكاتبات المرسلة بلغة أخرى ، ولا يكون لها أى أثر ما لم تكن مرفقة بترجمة عربية من مكتب معتمد ، وفي جميع الحالات يكون المعول عليه النص باللغة العربية.
- ١٢- يجب على مقدم العطاء تقديم ما يفيد المقدرة المالية وحسن السمعة بالإضافة إلى البيانات والمعلومات والمستندات المطلوبة وما تطلبه المصلحة من بيانات ومستندات أخرى حسب طبيعة موضوع التعاقد
- ١٣- يجب على مقدم العطاء مراعاة أحكام القانون رقم ٥ لسنة ٢٠١٥ بشأن تفضيل المنتج المصري في التعاقدات الحكومية وتعديلاتها الصادرة بالقانون رقم ٩٠ لسنة ٢٠١٨ واللائحة التنفيذية .
- ١٤- إذا رغب مقدم العطاء في إبداء أي ملاحظات فنية خاصة بما لا يخالف الإشتراطات والمواصفات يجب إثباتها في كتاب مستقل داخل المظروف الفني ولا يلتفت إلى أي إدعاء من صاحب العطاء بحصول خطأ في عطائه .
- ١٥- في حالة وجود أي إستفسارات فنية يتم الرجوع الى السيد المهندس / هانه محمد محمود

ت : ٠١٠٩٠٠٠٤٨٨٩

E mail: Med @ mwri.gov.com

٢) الشروط التعاقدية

• تخضع العملية لأحكام القانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ بشأن إصدار قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة ولائحته التنفيذية .

أولاً: يجب أن يحتوي المظروف الفني على الآتي:-

- ١- التأمين المؤقت ويمكن سدادة بأي من الوسائل التي يصدر بتحديدتها قرار من وزارة المالية ومنها وسائل الدفع الإلكتروني من خلال منظومه الدفع والتحويل الإلكتروني أو بإحدى الطرق الآتية :
أ / خطاب ضمان بنكي صادر من أحد المصارف المعتمدة داخل جمهورية مصر العربية صادر باللغة العربية وغير مقترن بأي قيد أو شرط أو تحفظ ، ويجب أن لا تقل مدة سريانه عن ثلاثين يوماً على الأقل بعد إنتهاء المدة المحددة لسريان العطاء من تاريخ جلسة فتح المظاريف الفنية .
ب / يجوز لصاحب العطاء طلب سداد التأمين المؤقت بخطاب تجنيب خصماً من مستحقاته التي تقر المصلحة صلاحيتها للصرف قبل تاريخ فتح المظاريف الفنية من عمليات أخرى في ذات المصلحة أو أي جهة إدارية أخرى تابعة لها ويرفق خطاب التجنيب طي المظروف الفني وذلك طبقاً للقانون
ج / يسدد نقداً على الكود المؤسسي الخاص بديوان عام مصلحة الميكانيكا والكهرباء رقم (١٢٢٠٠٣٠١) وفي حالة السداد عن طريق الكود المؤسسي يتم الرجوع للإدارة العامة للشئون المالية قبل فتح المظاريف الفنية بأسبوع على الأقل للحصول على إيصال مدفوعة مواطن على أن يتم تقديم إيصال السداد داخل المظروف الفني، ولا تقبل الشيكات البنكية، وفي حالة عدم تقديم الإيصال الدال على السداد يتم إستبعاد العطاء .
- ٢- مدة التوريد : خلال أقل فترة ممكنة وبحد أقصى ست أشهر من تاريخ إستلام أمر الإسناد .
- ٣- يجب تقديم سابقة الأعمال معتمدة من الجهات المتعامل معها داخل جمهورية مصر العربية لأعمال مماثلة ،وتشمل صورة طبق الأصل من أوامر الإسناد وما يفيد تنفيذها وشهادات من الجهات المتعامل معها على أن تكون معتمدة ومختومة من تلك الجهات
- ٤- يجب تقديم صور معتمدة ومختومة وسارية الصلاحية من (البطاقة الضريبية - والسجل التجاري- وشهادة التسجيل بمصلحة الضرائب على القيمة المضافة سارية المفعول - والتسجيل بالفاتورة الإلكترونية - والتسجيل على بوابة التعاقدات العامة) ، وكافة المستندات المطلوبة طبقاً لقانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ الخاص بتنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة ولائحته التنفيذية .
- ٥- بيان الشكل القانوني للشركة مقدمه العطاء والمستندات الدالة على قيامها قانوناً (صورة عقد تأسيس الشركة) .
- ٦- مدة سريان العطاء : يجب ألا تقل صلاحية العطاء عن تسعون يوماً من تاريخ فتح المظاريف الفنية وهو ٢٠٢٦ / ١ / ٢٦
- ٧- مكان التوريد : مخازن (مريوط للوجه البحري - أطسا المنيا ونجع حمادى للوجه القبلي) التابعة لمصلحة الميكانيكا والكهرباء كما هو موضح بجدول المواصفات الفنية (مرفق).
- ٨- تقديم أصل كراسة الشروط والمواصفات المصلحية بعد ختمها من الشركة مقدمة العطاء ، وملصق عليها طابع الشهيدي .
- ٩- تقديم إيصال شراء كراسة الشروط والمواصفات المصلحية .
- ١٠- يلتزم مقدم العطاء تقديم خطاب مختوم من البنك المتعامل معه برقم الحساب الخاص بالشركة واسم البنك والفرع المتعامل معه .
- ١١- يراعى ألا يحتوي المظروف الفني على أية أسعار وسيتم إستبعاد أي عطاء تضمن في مظروفه الفني أية أسعار أو تلميح إلى أسعار .
- ١٢- ختم جميع المستندات المقدمة بالمظاريف بختم الشركة مع اعتماد كل ورقة داخل كل مظروف .
- ١٣- يلتزم مقدم العطاء بتوضيح كافة المواصفات والبيانات الفنية التفصيلية لجميع الأصناف مصحوبا بالكتالوجات الخاصة بكل صنف على حدة
- ١٤- تلتزم الشركة بتحديد إسم الشركة المصنعة للمهمات وبلد الصناعة والطراز وسنة الصنع
- ١٥- لن يلتفت إلي أي عطاء يقدم غير كامل أو غير مصحوب بالمستندات أو البيانات الفنية المطلوبة بكراسة الشروط والمواصفات المطروحة .
- ١٦- يجب أن يشمل العطاء شهادة مطابقة الجودة .

ثانياً : يحتوى المظروف المالى على :-

١- الأسعار التفصيلية (بالجنيه المصري) لعملية توريد أدوات الأمان والزي الآمن لمحطات الإدارات المركزية التابعة للمصلحة بوجهيها القبلى والبحري للعام المالى ٢٠٢٦/٢٠٢٥ شاملة قيمة تكلفة الإختبار و النقل والتحميل والتنزيل والتشوين من وإلى أرضية مواقع مخازن (مربوط للوجه البحرى - أطسا المنيا ونجع حمادى للوجه القبلى) التابعة لمصلحة الميكانيكا والكهرباء ، وتكون الأسعار شاملة كافة أنواع الضرائب والدمغات بما فى ذلك ضريبة القيمة المضافة وفى حالة تقديم الأسعار غير شاملة ضريبة القيمة المضافة . يجب أن ينص على ذلك صراحة بالعطاء وفى حالة السكوت عن ذلك سيتم إعتبار الأسعار شاملة ضريبة القيمة المضافة ، وتكتب الأسعار بالأرقام وتفظ بالحروف علماً بأنه فى حالة حدوث خطأ مادى بجدول الأسعار فإنه سوف يعول على النفقيط وسعر الوحدة كما يتم كتابة الأسعار فى جداول الأسعار على مستوى سعر كل بند ثم السعر الإجمالى على ضوء الكميات الواردة بجدول الأسعار وتكون مختومة وموقع عليها من مقدم العطاء.

٢- طريقة السداد :

- ٢٥ % دفعة مقدمة مقابل تقديم خطاب ضمان بنكي صادر من أحد المصارف المعتمدة داخل جمهورية مصر العربية صادر باللغة العربية وغير مقترن بأي قيد أو شرط أو تحفظ وساري الصلاحية حتى نهاية مدة تنفيذ العملية .

- ٧٥ % لكل دفعه يتم توريدها وبموجب شهادة قبول من لجنة الفحص والإستلام التابعة للمصلحة.

٣- تتحمل الشركة التي سترسو عليها العملية جميع الضرائب والدمغات المستحقة بما فى ذلك :

- دمغات المهن الهندسية .

- مصممى الفنون التطبيقية .

- التأمينات الإجتماعية .

- صندوق العمالة الغير منتظمة التابع لمديرية القوى العاملة .

٤- يلتزم مقدم العطاء فى حالة وجود منتج محلي بتقديم الشهادة الدالة على إستيفاء نسبة المكون الصناعى

المصري (إن وجدت) والصادرة من إتحاد الصناعات المصرية والمعتمدة من الهيئة العامة للتنمية

الصناعية بأن يكون المكون الصناعى المصرى المطابق للمواصفات القياسية المعتمدة لا يقل عن

٤٠ % من قيمة العطاء المقدم منه فى حالة (إذا كانت الأصناف المطلوبة يوجد لها مثيل من المكون

محلي).

شروط فسخ العقد

للمصلحة فسخ العقد في الحالات الآتية :

- إذا تبين أن المتعاقد إستعمل بنفسه أو بواسطة غيره بالغش أو التلاعب في تعامله أو حصوله على العقد.
- إذا تبين وجود تواطؤ أو ممارسات إحتيال أو فساد أو إحتكار.
- إذا أفلس المتعاقد أو أعسر يتم الفسخ في الأحوال المشار إليها تلقائياً ويشطب إسم المتعاقد في الحالتين المنصوص عليهما في البندين (٢٠١) من سجل المتعاملين وستخطر الهيئة العامة للخدمات الحكومية بذلك لنشر قرار بوابة التعاقدات العامة ويعاد قيد المتعاقد الذي شطب إسمه في سجل المتعاملين بناءً على طلب إذا انتفى سبب الشطب.
- المصلحة لها الحق في فسخ العقد أو تنفيذه على حساب المتعاقد إذا أخل بأي شرط جوهرى من شروطه وفي جميع حالات الفسخ أو التنفيذ على حساب المتعاقد يكون التأمين النهائي من حق المصلحة، كما يكون لها أن تخصم ما تستحقه من مقابل التأخير وقيمة كل خساره تلحق بها من أي مبالغ مستحقه أو تستحق لديها ، وفي حالة عدم كفايتها تلجأ إلى خصمها من مستحقاته لدى أي جهة إدارية أخرى أياً كان سبب الإستحقاق دون حاجه إلى إتخاذ أي إجراءات قضائية ، وذلك كله مع عدم الإخلال بحقوقها في الرجوع عليه قضائياً بما لم تتمكن من إستيفائها من حقوق بالطريق الإداري .

الجزاء والغرامات

- يحظر على مقدم العطاء التقدم بالذات أو بالشراكة مع الغير بأكثر من عطاء لعملية واحدة ما لم يكن المتقدم شريكاً مع الغير بحصه لا تسمح له بالتأثير في إتخاذ قرار ذي صلته بالعطاء وستتخذ المصلحة حال مخالفة الحظر إستبعاد العطاء المخالف وأيلولة التأمين المؤقت إلى المصلحة أو فسخ العقد أو التنفيذ على الحساب وأيلولة التأمين النهائي إلى المصلحة وتحميل المتعاقد بأي خسارة تلحق بها إذا تبين لها مخالفة الحظر بعد التعاقد وستقوم أيضاً بإخطار جهاز حماية المنافسة ومنع الممارسات الاحتكارية بأي مخالفة .
- تطبق غرامة التأخير بالنسب المنصوص عليها بالمادة رقم ٤٨ من القانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ بإصدار قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة ولائحته التنفيذية.

تسوية المنازعات والخلافات

- يتم تسوية المنازعات والخلافات التي تنشأ أثناء التنفيذ وفقاً للطرق والشروط والأحكام المنصوص عليها في المادة ٩١ من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية مع مراعاة ضرورة إستنفاد كافة طرق التفاوض والوساطة والتوفيق قبل اللجوء إلى التحكيم أو القضاء .

الإيضاحات والإستفسارات

- تحدد يوم الأربعاء الموافق ١٤ / ١ / ٢٠٢٦ موعداً لجلسة الإستفسارات ولصاحب العطاء أو من قام بشراء كراسة الشروط والمواصفات الحق في طلب أي إيضاحات بشأن ما ورد بها بداية من تاريخ النشر عن العملية على موقع بوابة التعاقدات العامة ولن ينظر لأي إستفسارات ترد بعد موعد جلسة الإستفسارات وعلى الإدارة المركزية للاحتياجات الرد قبل موعد فتح المظاريف بمدة لا تقل عن سبعة أيام وتقوم جهة الإدارة بإرسال هذا الإيضاح إلى جميع من قاموا بشراء كراسة الشروط والمواصفات في ذات الوقت.

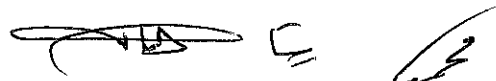
الجدول الزمني المتوقع والمقترح لإجراءات المناقصة

اليوم	التاريخ	الاجراءات
		- دعوة الشركات
		- موعد جلسة الإستفسارات إن وجدت
		- موعد فتح المظاريف
		- موعد الإنتهاء من اجراءات البت الفني والإعلان الفني
		- موعد فتح المظاريف المالية للطلبات المقبولة فنياً
		- موعد إنتهاء البت المالي والإعلان المالي
		- موعد إرسال الاخطارات
		- موعد تسليم أمر التوريد .

جميع الجلسات بالمقر الرئيسي للمصلحة - العاصمة الإدارية الجديدة - الحي الحكومي وزارة الموارد المائية والري / مصلحة الميكانيكا والكهرباء / الإدارة المركزية للإحتياجات

مواعيد تقديم الشكاوى طبقاً للقانون

الحالة	المدة المسموح بها
شكاوى متعلقة بإجراءات الطرح وكراسة الشروط والمواصفات	قبل فتح المظاريف بمدة (عشرة) أيام على الأقل
شكاوى متعلقة بالبت الفني	خلال (سبعة) أيام من تاريخ إعلان نتيجة البت الفني
شكاوى متعلقة بالبت المالي	خلال (سبعة) أيام من تاريخ إعلان نتيجة البت المالي





التأمين النهائي

- على صاحب العطاء المقبول أن يؤدي قيمة التأمين النهائي بما يساوي ٥ % من قيمة العقد خلال عشرة أيام عمل من اليوم التالي لإخطاره بقبول عطائه بالبريد السريع (عن طريق الهيئة القومية للبريد) مع تعزيزه بالفاكس والبريد الإلكتروني بحسب الأحوال على أنه يمكن السداد بإحدى الطرق الآتية :
- أ / خطاب ضمان بنكي صادر من أحد المصارف المعتمدة داخل جمهورية مصر العربية صادر باللغة العربية وغير مقترن بأي قيد أو شرط أو تحفظ ساري المفعول طوال مدة التنفيذ بالإضافة إلى مدة الضمان المنصوص عليها بالعملية .
- ب / يجوز لصاحب العطاء طلب سداد التأمين النهائي خصماً من مستحقاته بخطاب تجنيز من مستحقاته التي تفر المصلحة صلاحيتها للصرف من عمليات أخرى في ذات المصلحة أو أي جهة إدارية أخرى ويقدم خطاب التجنيز خلال المدة القانونية المحددة لذلك .
- ج / يسدد نقداً على الكود المؤسسي الخاص بديوان عام مصلحة الميكانيكا والكهرباء رقم (١٢٢٠٠٣٠١) وفي حالة السداد عن طريق الكود المؤسسي يتم الرجوع للإدارة العامة للشئون المالية للحصول على إيصال مدفوعة مواطن على أن يتم تقديم إيصال السداد خلال المدة القانونية المحددة لذلك.

تعديل حجم التعاقد

- إذا طرأ من المستجدات بعد إبرام العقد ما يوجب تعديل حجم التعاقد يكون للمصلحة أن تعدل حجم العقد بالزيادة أو النقص وبما لا يجاوز نسبة (١٥ %) من الكمية بذات الشروط والمواصفات والأسعار المتفق عليها . ويتعين لتعديل العقد الحصول على موافقة السلطة المختصة مع وجود الاعتماد المالي اللازم وأن يصدر التعديل خلال مدة سريان العقد ولا يؤثر ذلك على أولوية التعاقد في ترتيب عطاءه ، وأن تعدل مدة العقد الأصلي إذا تطلب الأمر ذلك بالقدر الذي يتناسب وحجم الزيادة أو النقص وذلك طبقاً للمادة ٤٦ من قانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ والمادة ٩٦ من لائحة التنفيذية .

٣) الشروط العامة

- ١- تسري أحكام القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ بإصدار قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة ولائحته التنفيذية والقانون رقم (٥) لسنة ٢٠١٥ بشأن تفضيل المنتجات الصناعية المصرية في العقود الحكومية ولائحته التنفيذية على كراسة الشروط والمواصفات والعقد المبرم.
- ٢- يجب على مقدم العطاء أن يطلع ويقرأ بكل إهتمام ودقة كل من الشروط التجارية التعاقدية العامة والشروط الفنية الخاصة لموضوع المناقصة وكذلك المواصفات الفنية الواردة بكراسة الشروط والمواصفات للعملية المطروحة، وأن يقدم عطاءه متفقاً تماماً مع محتوى الكراسة، وأن يكون العطاء خالياً من أيه مخالفات للمواصفات الفنية، وكذلك أن يكون خالياً من أية تحفظات أو شروط مخالفة لما ورد بالكراسة من شروط عامة أو شروط فنية خاصة.
- ٣- يتم إعفاء المنشآت الصغيرة والمتناهية الصغر من نصف التأمين الإبتدائي ومن نصف التأمين النهائي إذا كان المنتج الصناعي محل التعاقد مستوفياً لنسبة المكون الصناعي المصري وترد القيمة المشار إليها عند تقديم تلك الشهادة.
- ٤- يلتزم مقدم العطاء بثبات الأسعار طوال مدة التوريد.
- ٥- لن يلتفت لأي عطاء يرد بعد الموعد المحدد لفتح المظاريف أو غير مصحوب بالتأمين الإبتدائي.
- ٦- العطاء قابل للتجزئة. لكل بند على حده مع إعتبار البند وحده واحده لا يتجزأ.

- ٧- أماكن التوريد: مواقع مخازن (مريوط للوجه البحري - أطسا المنيا ونجع حمادى للوجه القبلي) التابعة لمصلحة الميكانيكا والكهرباء وبالكميات كما هو موضح بجدول المواصفات الفنية (مرفق).
- ٨- يجب على مقدم العطاء أن يقوم بكتابة الأسعار بالحبر الجاف أو السائل أو الطباعة رقماً وحروفاً ويتم تفقيط الأسعار والتوقيع عليها وختمها من مقدم العطاء.
- ٩- يجب تقديم شهادة تأمينات إجتماعية عن العملية.
- ١٠- يجب تقديم شهادة من صندوق العمالة الغير منتظمة التابع لمديرية القوى العاملة.
- ١١- يجب تقديم شهادة ضمان لمدة عام ضد عيوب الصناعة وسوء الخامات وهي جزء لا يتجزأ من عملية الإستلام عند الفحص.
- ١١- ستقوم المصلحة بالتحقق من توافر الكفاءة الفنية والملاءمة المالية وحسن السمعة فيمن يتم التعامل معهم وغيرها من المعايير الموضوعية التي تحددها المصلحة وبما يتفق مع الأحكام المنصوص عليها بقانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية .
- ١٢- لصاحب العطاء أو من قام بشراء كراسة الشروط والمواصفات الحق في طلب أي إيضاحات كتابة بشأن ما ورد بكراسة الشروط والمواصفات بحد أقصى عشرة أيام قبل التاريخ المحدد لإنعقاد جلسة فتح المظاريف الفنية.
- ١٣- للمصلحة إدخال تعديلات على كراسة الشروط والمواصفات إذا إقتضت المصلحة العامة ذلك أو بناءً على جلسة الإستفسارات إن وجدت ، وسيتم إعتداد تلك التعديلات من السلطة المختصة والرد والإخطار كتابة على مقدمي الإستفسارات ومن قاموا بشراء كراسة الشروط والمواصفات وذلك خلال ثلاثة أيام على الأكثر من تاريخ إجراء التعديلات أو جلسة الإستفسارات ، ولن تقل المدة بين الأخطار بهذه التعديلات والموعد المحدد لفتح المظاريف الفنية عن سبعة أيام ولا يجوز التعديل في كراسة الشروط والمواصفات بعد الموعد المحدد لفتح المظاريف الفنية.
- ١٤- لا يعتد بالعطاء المبني على تخفيض نسبة مئوية عن قيمة أقل عطاء مقدم في العملية.
- ١٥- أي عطاء يرد بعد الموعد المحدد لفتح المظاريف الفنية سيذرج في كشف العطاءات المتأخرة دون فتحه ويتم رد هذه العطاءات المتأخرة إلى أصحابها فور تقرير لجنة البت بإستبعادها.
- ١٦- تلتزم الشركة المنفذة بتقديم فاتورة إلكترونية عن أعمال المناقصة.
- ١٧- إذا تساوت الأسعار بين مقدمي عطاءين أو أكثر يتم المفاضلة بين مقدميها طبقاً (لأقدمية سابقة الأعمال السابقة لمجال المناقصة - سابقة الأعمال بالمصلحة - أقل مدة توريد - نسبة الأفضلية الممنوحة للمنتج المستوفي لنسبة المكون المصري (طبقاً للقانون رقم ٥ لسنة ٢٠١٥))
- ١٨- يجب عدم الكشط أو المحو أو التحشير في العرض المالي .
- ١٩- إذا سكت صاحب العطاء في عرضه المالي عن تحديد سعر صنف من الأصناف المطلوب تنفيذها وتوريدها بقائمة الأسعار المقدمة منه فيعتبر ذلك إمتناعاً منه عن الدخول في هذا الصنف .
- ٢٠- يجب تقديم تعهد من مقدم العطاء بأن لا تقل نسبة المكون الصناعي المصري في العرض المقدم منه عن ٤٠% من إجمالي قيمة العقد (مادة رقم ٢ من اللائحة التنفيذية للقانون رقم ٥ لسنة ٢٠١٥)
- ٢١- يجب تقديم تعهد بالإلتزام بما جاء بكراسة الشروط والمواصفات ومحتوياتها المصلحية من مواصفات فنية وشروط عامة ومالية.
- ٢٢- الإلتزام بأن الأولوية للمهمات محلية الصنع وعالية الجودة .
- ٢٣- إذا سحب مقدم العطاء عطائه قبل الموعد المحدد لجلسة فتح المظاريف الفنية فيصبح التأمين المؤقت المؤدى حقاً للمصلحة دون الحاجة إلى إنذار ، أو الإلتجاء إلى القضاء ، أو إتخاذ أي إجراءات ، أو إقامة الدليل على حصول ضرر، أو إستنزائه من أي مبالغ مستحقة، أو تستحق لديها أو لدى أي جهة إدارية أخرى لصاحب العطاء المذكور .
- ٢٤- سيتم إبرام عقد بين المصلحة وصاحب العطاء الفائز ويحرر من أصل وأربع نسخ على الأقل على أن يوقع العقد في خلال خمسة عشر يوماً من سداد التأمين النهائي.

٤) الشروط الخاصة الفنية

- ١- تلتزم الشركة المنفذة بالتوريد والتسليم لجميع المهمات كاملة بمشتملاتها ومجمعه مع بعضها البعض وبالكميات المطلوبة طبقاً للمواصفة الفنية السرفقة بالكراسة وبالطريقة الفنية الصحيحة وتقوم الشركة بنقلها إلى مواقع مخازن (مريوط للوجه البحري - أطسا المنيا ونجع حمادى للوجه القبلي) التابعة لمصلحة الميكانيكا والكهرباء كما هو موضح بجدول المواصفات الفنية وعلى نفقة الشركة الموردة ، وبموجب محضر تسليم بين الشركة ولجنة الفحص والإستلام .
- ٢- تتحمل الشركة التي ترسو عليها العملية في حالة القيام بالأعمال المطلوبة بالمواقع التابعة للمصلحة بالآتي :
 - 1- الشركة مسؤولة مسؤولة كاملة عن إتخاذ كافة الإجراءات والإحتياطات اللازمة لعدم تعريض أي شخص من العاملين التابعين لها أو العاملين بالمصلحة بالمواقع لأي مخاطر أو إصابات وكذلك عدم تعريض أي منشأة أو معدة حكومية لأي أخطار تتسببها بطريق مباشر أو غير مباشر .
 - 2- تتحمل الشركة كافة التكاليف والتعويضات في حالة حدوث أي تلفيات أو إصابات سواء للعاملين التابعين لها أو للعاملين بمواقع المصلحة.
 - ٣- يتم تسليم جميع المهمات بموجب محضر تسليم بين الشركة التي ترسو عليها العطاء ولجنة الفحص والإستلام التابعة للمصلحة بالمواقع مبين به جميع المحتويات .
 - ٤- يلتزم مقدم العطاء بتقديم أصول جميع المستندات المقدمة منه متى طلب منه ذلك .
 - ٥- في حالة ما إذا رفضت لجنة الفحص والإستلام بدأ أو أكثر من البنود الموردة . أو وجدت فيها مخالفة للمواصفات أو المتطلبات المعتمدة. وجب على المصلحة إخطار الشركة المنفذة بأسباب الرفض كتابة ، وتلتزم الشركة الموردة بسحب جميع البنود المرفوضة (التي وجد بها صنف غير مطابق) خلال مدة لا تتجاوز سبعة أيام من تاريخ اليوم التالي لإخطاره ، وتوريد بدلاً منها. فإذا تأخرت الشركة الموردة في سحبها وتوريد بدلاً منها وغير ذلك يحق للمصلحة إتخاذ الإجراءات القانونية وفقاً لأحكام قانون تنظيم التعاقدات ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية.
 - ٦- تلتزم الشركة في حالة حدوث مشكلة أثناء فترة الضمان لأحد المهمات الموردة بسحبها من مواقع المصلحة وتوريد بدلاً منها وبنفس المواصفات وإرجاعها إلى مواقع المصلحة مرة أخرى على نفقتها ، بحيث يتم إصلاحها أو إستبدال الأجزاء التالفة بها بأجزاء جديدة في خلال عشرة أيام من تاريخ اليوم التالي لإخطار الشركة بذلك و تضاف أي مدة توقف بعد هذه المدة إلى فترة الضمان وغير ذلك يحق للمصلحة إتخاذ الإجراءات القانونية وفقاً لأحكام قانون تنظيم التعاقدات ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية.
 - ٧- جميع المهمات التي سوف يتم تشوينها بأرضية مواقع الإستلام تحت مسؤولية وعاتق ونفقة الشركة ، وأن المصلحة غير مسؤولة عنها بحيث أنه لا يتم إستلامها ودخولها المخازن إلا بعد صدور شهادة الفحص والقبول من قبل المصلحة .
 - ٨- كافة المصروفات المتعلقة (الإختبارات والتحليل - التشوين - نقل المهمات من وإلى مواقع المصلحة سواء كانت لأول مرة أو أثناء فترة الضمان - التحميل والتنزيل -..... الخ) وغير ذلك تكون نفقة ومسئولية الشركة الموردة.
 - ٩- يتم تقديم شهادة المنشأ للمهمات إذا كانت ذات منشأ (أمريكي - أوروبي - ياباني - محلي) والأولوية للمهمات محلية الصنع وعالية الجودة ، ويلتزم مقدم العطاء بتقديم أصل شهادة المنشأ موثقة ومعتمدة من القنصلية المصرية عند توريد المهمات.
 - ١٠- تلتزم الشركة المنفذة بتمكين مندوبي المصلحة (إذا طلبت المصلحة ذلك) من الذهاب إلى منشآت المصانع أو الموردين لإختبار أو حضور إختبارات المهمات الخاصة بالعملية موضوع التعاقد.
 - ١١- تلتزم الشركة بتقديم عينات قبل البت الفني لجميع البنود المقدمة بها ويجب أن يكون التوريد طبقاً للعينات المقدمة والمقبولة فنياً من المصلحة



- ١٢- تلتزم الشركة بإجراء جميع الإختبارات اللازمة أياً كان نوعها على البنود التي تحددها لجنة الفحص والإستلام وكذا بأخذ عينة عشوائية من المهمات المورددة بمعرفة لجنة الفحص والإستلام التابعة للمصلحة لعمل الإختبارات والتحليل اللازمة لها وتقديم شهادة بنتيجة التحليل من أحد المراكز المعتمدة المتخصصة داخل جمهورية مصر العربية (التي تحددها المصلحة) تفيد مطابقة المهمات المورددة طبقاً للمواصفات الفنية بكراسة الشروط وعلى نفقة الشركة.
- ١٣- يجب تقديم تعهد من مقدم العطاء يفيد جودة الأصناف وتوافر خدمات ما بعد البيع من ضمان ومراكز صيانة معتمدة وقطع غيار لجميع المهمات
- ١٤- تلتزم الشركة بتقديم شهادات إختبار للبنود أرقام (١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٨)
- ١٥- تلتزم الشركة بعمل ندوة أو ندوتين على الأقل والتي تحددها المصلحة عن كيفية إستخدام بدلة الغطس بمستلزماتها وجميع المهمات المورددة لكل من قطاع بحرى وقبلى بديوان عام المصلحة حال قبول عطاءه
- ١٦- يتم توريد البنود التي لها مقاسات مختلفة طبقاً للمقاسات والكميات التي ستوافق بها المصلحة الشركة المورددة (بعد صدور أمر التوريد)

وتفضلوا بقبول فائق الإحترام ،،،،

رئيس لجنة
إعداد الكراسة

أعضاء اللجنة

المواصفات الفنية

البند الأول

بدل الغطس بمشتملاتها

ان تكون البدلة قطعة واحدة بسمك ٣ مم : ٥ مم وتكون مصنوعة من مطاط النيوبرين فائق المرونة من الجيل الجديد وتكون مريحة في اللبس وتأخذ الشكل التشريحي للجسم ومبطنة من الداخل وتمنع نفاذ المياه الى الجسم Water Proof تكون مزودة بأساور وتحتوى على وسائد للركبة لتكون حركة الجسم انسيابية لكي تزيد خفة الحركة و تتحمل ضغوط عالية ودرجات حرارة متدنية تحت سطح الماء وأعماق غطس مختلفة لا تقل عن ٢٠ متر .

يورد مع كل بدله قطع الغيار للأجزاء المطاطية سريعة الاستهلاك بالإضافة الى مجموعة الاصلاح وعدد واحد صمام احتياطي من كل نوع .
يرفق شهادة اختبار .

وعلى أن يتم توريد مستلزمات البدله كلها وهى كالاتى :-

. قناع لحماية العين . اسطوانة غوص فردى . منظم غوص . زعانف . حذاء غوص . غطاء رأس . القفازات . جاكيت . كونصول ذو عدادين . وحدة إضاءة تحت الماء استاتل . حزام أثقال . خنجر غطس .
مواصفات مستلزمات البدلة كالاتى :

١- قناع لحماية العين (نظارة وجه) (Mask)

- مرن وسريع الضبط والإلتصاق ومصمم للعمل الشاق ذو عدسات نقيه وشفافة ومريحة وسمكها لا يقل عن ٢ مم من الزجاج شديد التحمل المقاوم للخدش والضغط (Tempered) تضمن رؤية واضحة وضد الصدمات والملوثات الكيميائية تكون الحواف مصنعة من السليكون ومنطبقة على الوجه بإحكام ، ومزود بحزام بتوكة من السليكون للتثبيت على الوجه ومجهز بوسيلة لإحكام الربط ويمكن فكها وتركيبه ، وجود تجويف أنفى لسهولة معادلة الضغط - يحقق مدى رؤية واسعة - يورد مع كل وجه زحاجى سير - زام إحتياطي من المطاط والسليكون عند إستخدام نظارة الوجه بالكامل (Full Face Mask) تكون مزودة بالمرحلة الثانية للمنظم (المنظمات المستخدمة ذات المرحلتين خرطوم واحد)

٢- إسطوانة غوص فردى (Air Tank)

- مصنوعة من الألومنيوم المخصص لهذا الغرض سعة ١٢ لتر
- ضغط التشغيل لا يقل عن ٣٠٠ بار.
- مزودة بصمام للفتح والغلق (K-Valve أو J-Valve) من النوع (Int) .
- تشحن بالهواء الجوى وتكون الصامولة (Over Pressure) تعمل تلقائيا عند زيادة الضغط داخل الإسطوانة عند ٢٤٠ بار.
- الإسطوانة مثبتة بإطار خلفي للظهر (Back To Back) والإطار مجهز بأحزمة الأكتاف والوسط (سريعة الفك والربط)
- يورد مع كل إسطوانة صمام إحتياطي وكييس (O Ring) ١٠٠ قطعة .

٣- منظم غوص (Regulator)

- مكون من مرحلتين كامل بالخراطيم ومزود بعداد ضغط حتى ٤٠٠ بار.

المرحلة الأولى :-

- متوازنة بها عدد (٤) مخارج ضغط منخفض ومصممة لتحمل ضغط الهواء دون حدوث أى تسريب للهواء .
- كما أنها تعمل على معادلة الضغط الخاص بالإسطوانة إلى المستويات الأقل في الضغط بالنسبة للشخص المستخدم وتبعا للعمق الموجود به تحت سطح الماء ٥٠ متر .
- كما أن المنظم مزود بحزام يتم تركيبه من خلال مخرج وكذلك مزودة بعدد (٢) مخرج للضغط العالي (خراطيم الأكسجين من أجود الأصناف) بحيث تكون معالجة لتحمل العمل في جميع أنواع المياه.

المرحلة الثانية :-

- مزودة بقطعة الفم للغواص وقطعة زفير سهلة التنظيف والتطهير ويفضل أن يكون الغلاف الخارجى من المعدن
- مزود مع كل منظم مرحلة ثانية إحتياطى (إخطبوطى) خرطوم أكثر طولاً ذو لون زاهى .
- يزود كل منظم بعداد لقياس ضغط الهواء .
- يزود كل منظم غوص (المرحلة الثانية) بقطعة فم إحتياطى.

٤- زعانف

- مريحة للقدمين ومرنة وسهلة الحركة أثناء الغطس
- مصنوعة من أجود الخامات المخصصة للخدمة الشاقة تتسم بالشدّة والمرونة بحيث تكون غير قابلة للكسر وسهولة الفك والتركيب.
- مزودة بتقويات وتضاليع لزيادة حماية الزعانف.

٥- حذاء غوص (بوط)

- مصنوع من النيوبرين والمواد اللاصقة وله نعل مانع للترحلق ويساعد على الحفاظ على حرارة جسم الغواص طوال مدة وجوده بالماء.
- أن يكون الحذاء مقاوم للأحماض والمركبات العضوية وعلى درجة عالية من الجودة لمنع تسريب المياه ويتميز بالراحة والمتانة وسهولة الحركة.
- يسهل معه إرتداء الزعانف وخلعها ويكون ذو كعب مقوى ومزود بسوستة جانبية لسهولة الإرتداء والخلع.
- مزود بحواف كعب عليا طويلة مما يضمن القدرة على الإرتكاز.

٦- غطاء للرأس

- يغطى الرأس والرقبة وسمكه لا يقل عن ٣.٣ مم مبطن من الداخل ومصنوع من مادة تمنع نفاذية المياه (Water Proof) ملساء على الوجه

٧- القفازات

- مصنعة من مادة النيوبرين بسمك لا يقل عن ٥:٣ مم ومريح ومتمين يتحمل العمل في المياه الملوثة بكف مقاوم للخدش ومحبيب من جهة كف اليد
- يمنع تسرب المياه (Water Proof)
- راحة اليد بالقفاز مصممة بطريقة توفر مزيد من الإلتصاق وتعطى مستوى عالى من المرونة والحركة ومحكم التصميم والخياطة يعيش فترات طويلة يسمح بالحركة الكاملة لأصابع اليد.

٨- جاكيت (وحدة حمل الأنبوبة)

- متوفر فيه صمام أمان للضغط الزائد لمنع الانفجار
- مزود بفتحتين لتفريغ الهواء من الجاكت
- مزود بخراطوم يتصل بالمنظم لإمداد الجاكت بالهواء

٩- كونيصول ذو عدادين

- لقياس (العمق - ضغط الإسطوانة) ذو تصميم يجمع في إطار واحد محكم.
- عداد قياس العمق بالمتر والضغط بالبار في جانب واحد مما يساعد على تركيز المتابعة على القياس المطلوب.

١٠- وحدة إضاءة

- مصباح LED متوسط الحجم مصنوع من مادة غير قابله للصدأ.
- بطاريه قابله الشحن .
- متوسط الإضاءة تحت الماء فترات طويلة.

١١- حزام أثقال

- مزود بعدد خمسة كفة رصاص وزن كل منها ٢ كجم.
- مقاوم للماء والتعفن.

١٢- خنجر غطس بجراب

- مصنع من الصلب الذي لا يصدأ (استانلس ستيل) .
- قابل للطى شديد التحمل مع جراب لجميع الإستخدامات .

البند الثانى

طوق النجاة

- ان يكون مصنوع من الفلين أو البلاستيك ولا يقل قطره الخارجي عن ٦٠ سم والداخلى لا يقل عن ٤٤ سم ويكون مزود بأشرطة عاكسة وحبال لسهولة السحب والأسماك لا يقل طولها عن ٦ متر.
- يطفو مع الوزن الثقيل طبقا لقواعد الطفو.
- لا يقل وزنه عن ٤ كيلو.
- يرفق شهادة إختبار .

البند الثالث

جاكيت النجاة

- ان يكون مصنوع من الفلين ومزودة بأشرطة عاكسة ذات ألوان فسفورية تتطابق مع المعايير والمواصفات الدولية PFD-1S .
- أن يكون متوفر بجميع المقاسات .
- يرفق شهادة إختبار .

البند الرابع

حذاء صيانته جهد عالي - متوسط

- أن يكون جلد طبيعي بالكامل مقاوم للكروم السداسي المسبب للسرطان.
- ويكون ببطانة واسعة المسام من نسيج مقاوم للتعرق والتآكل.
- ويكون به شريحة صلب لحماية القدم من الأمام ولمنع الإختراق .
- ويتحمل درجة حرارة ١٥٠ درجة مئوية
- ويتحمل كهرباء حتي ١٨ آلاف فولت .
- ويكون النعل ناعم مكون من طبقتين و أن يكونوا مختلفين الكثافة .
- و أن يكون خفيف الوزن من مادة البولي يوريثين الستاتيكي ، مقاومة للتحلل المائي ، للهيدروكربونات والتآكل ، ومقاومة الصدمات ومقاومة الانزلاق.
- وان يكون ماص للصدمات ومضاد للزيوت والشحوم والمياه و يكون كعبي النعل ماص للصدمات. ويكون الفرش الداخلى يمنع تكون البكتريا والروائح الكريهة ، مانع للتعرق وتوجد فترة ضمان على أحذيه السيفتى الموردة لمدته سنه ضد عيوب الصناعة.
- يكون متوفر بجميع المقاسات المطلوبة .
- و أن يكون مطابق لمعايير السلامة والصحة المهنية .
- يرفق معه شهادة إختبار

البند الخامس




حذاء صيانته عادى

- أن يكون جلد طبيعي بمقدمة صلب وشريحة صلب لامتصاص الصدمات.
- لون اسود (هاف بوت - ومكتب) .
- ويكون النعل به تعاريج للحماية من الانزلاق مبطن من الداخل لامتصاص العرق.
- ويكون متوفر بجميع المقاسات المطلوبة .
- وان يكون مطابق لمعايير السلامة والصحة المهنية .

البند السادس

أفرول صيانة قطعة واحدة

- أن تكون خامته من القطن بنسبة ١٠٠% معالج ضد الإنكماش والكرمشة .
- ويكون متوفر بجميع المقاسات المطلوبة .
- أن يكون للجاكيت جيبيان أماميان في الصدر مزودان برفرف جهة اليمين واليسار مزود بأستك متين من الداخل ليعطى مزيد من الإحكام والمرونة .
- صبغة ثابتة من اللون الأزرق الفاتح .
- الأكمام واسعة ومريحة تحت الإبطين .
- الأرجل تتميز بالإتساع والراحة ولايقل إتساع رجل البنطلون من الأسفل عن ٢٢ سم مثبتة جيدا بخياطة ويوجد عدد ٢ جيب مسحوران على الجانبين وعدد ٢ جيب من الخلف وبها عدد ٢ شريط فسفوري من أسفل .
- يوضع بادج خياطة (مصلحة الميكانيكا والكهرباء) فسفوري على جميع أفرولات الصيانة من الخلف (الظهر) وبادج خياطة أمامي صغير ويؤخذ الشكل النهائى للبادج من المصلحة عند التصنيع .
- أن يكون متوفر بجميع المقاسات .

البند السابع

أفروال صيانه قطعتين

- أن تكون خامته من القطن بنسبة ١٠٠% معالج ضد الإنكماش والكرمشة .
- على أن يكون النصف الأعلى للجاكيت مزود بسوستة من النحاس الممتاز و مزود بجيبان أماميان في الصدر مزودان برفرف جهة اليمين واليسار .
- أن يكون البنطلون مزود بأستك متين من الداخل ليعطي مزيد من الإحكام والمرونة ويوجد به عدد ٢ جيب مسحوران على الجانبين وعدد ٢ جيب من الخلف .
- يكون متوفر بجميع المقاسات المطلوبة .
- صبغة ثابتة من اللون الأزرق الفاتح .
- الأكمام متسعة ومريح تحت الإبطين .
- النصف الأسفل (البنطلون) :- يتميز بالإتساع والراحة ولا يقل إتساع رجل البنطلون من الأسفل عن ٢٢ سم مثبتة جيدا بخياطة ويوجد به عدد ٢ جيب مسحوران على الجانبين وعدد ٢ جيب من الخلف
- وضع بادج خياطة (مصلحة الميكانيكا والكهرباء) فسفوري على جميع أفروالات الصيانة من الخلف (الظهر) وبادج خياطة امامي صغير ويؤخذ الشكل النهائي للبادج من المصلحة عند التصنيع .
- أن يكون متوفر بجميع المقاسات .

البند الثامن

قفاز صيانة

- أن يكون من الجلد الطبيعي مزود من الرسغ بالقماش ويكون مكون من خمس أصابع وأن يكون غير قابل للقطع والتآكل والتمزق .
- يتحمل الأعمال الشاقة (ميكانيكية) .
- مختبر ضد التآكل والقطع والمزق والخرم .
- أن يكون متوفر بجميع المقاسات .
- وأن يكون مطابق لمعايير السلامة والصحة المهنية .

البند التاسع

حذاء شبك أعشاب

- أن يكون مصنوع من مادة P.V.C برقبه كاملة وخفيف الوزن ومبطن من الداخل بالقماش تكون هذه الطبقة واقية مقاومة للكيمائيات والأحماض وغير منفذ للماء .
- ومانع للإنزلاق ومقاوم للإحتكاك والحرارة والكشط والتشققات والقطع والخرم .
- متوفر بجميع المقاسات المطلوبة .
- وأن يكون مطابق لمعايير السلامة والصحة المهنية .

البند العاشر

قفاز شبك أعشاب

- قفازات مصنعة من مادة ال (PVC) وطبقا للمواصفة (EN- 388) .
- مكونة من خمس أصابع وغير منفذ للماء .
- مقاوم للأحماض والكيمائيات والمياه الملوثة ومبطنة من الداخل .
- لا يقل الطول عن ٣٥ سم .
- أن يكون متوفر بجميع المقاسات .
- وأن يكون مطابق لمعايير السلامة والصحة المهنية .

البند الحادى عشر

وش لحام

- أن يكون مصنوع من مادة بولي بروبيلين بنسبة ١٠٠٪ .
- وان توفر الحماية الكاملة للوجه والعين من أى ضوء أورايش ناتج من الحام .
- وأن توفر الرؤية الكاملة عن طريق الزجاج (العدسة) أثناء العمل .
- وأن يكون مطابق لمعايير السلامة والصحة المهنية .

ع

ط

م

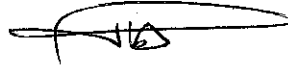
جدول أسعار

بالأصناف والأعداد المطلوبه

لأدوات أمان والرى الأمن للعاملين بمحطات ومخازن الإدارات المركزيه

التابعه لمصلحة الميكانيكا والكهرباء على مستوى الجمهوريه

م	البند المطلوبه	الكميات	سعر الوحدة	اجمالي السعر
١	بدل الغطس بمشتملاتها	٣		
٢	طوق النجاه	٢		
٣	جاكيت النجاه	٢		
٤	حذاء صيانه جهد عالى - متوسط	٢٠٠		
٥	حذاء صيانه عادى	٦٠٠		
٦	افرول صيانه قطعة واحد ه	٤٣٠		
٧	افرول صيانه قطعتين	٣٩٠		
٨	قفاز صيانه	٦٠٠		
٩	حذاء شبك اعشاب	٦٠٠		
١٠	قفاز شبك اعشاب	٣٥٠		
١١	وش لحام	٣٠٠		
				إجمالى الأسعار

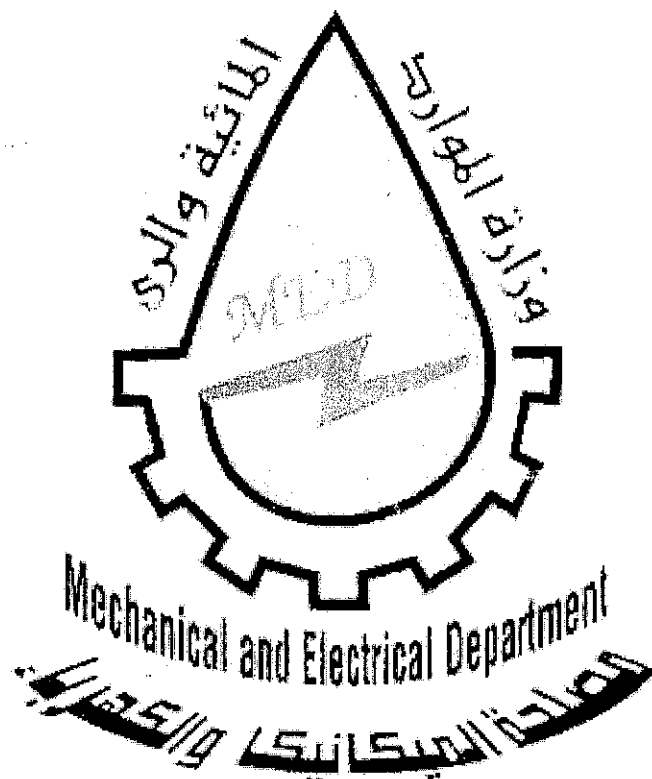


جدول بالأصناف المطلوبة من أدوات الأمان والرى الأمن لتأمين بيئة العمل للعاملين بالمحطات والمخازن بالإدارات المركزية التابعة للمصلحة على مستوى الجمهورية

رقم	أدوات الأمان المطلوبة	قطاع بحرى					قطاع قبلى					مجموع	
		مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع	مجموع		
١	بدلة عطس بمشتملاتها				١								٢
٢	طوق النجاة								١				٢
٣	جاكيت النجاة								١				٢
٤	حذاء صيانه جهد عالى - متوسط				٣	٢	٧	٧	٤٢	٢٠	٨٠	٢	٢٠٠
٥	حذاء صيانه عادى				٨٠	٣٥	٣٥	٣٢٠	٤٠	٦٠	٦٥	٦٥	٦٠٠
٦	أفرول صيانه قطعة واحد ه				٣٠	٧٥				٣٠	١٣٠	٦٥	٤٣٠
٧	أفرول صيانه قطعتين				١٠٧					٩٥	١٧٥	١٣	٣٩٠
٨	قفاز صيانه				١٥	٢٥	١٧٥	٤٠	٤٠	٦٥	١٤٠	١٠	٦٠٠
٩	حذاء شبك أعشاب				٤٥		١٨٠	٢٨٥	٢٥	٢٥	٤٠	٢٥	٦٠٠
١٠	قفاز شبك أعشاب				٣٠	٢٢	٤٥		٣٠	٣٠	٨٤	٢٠	٣٥٠
١١	وش لحام				١٠	٤	١٠	١٥٢	١٢	١٢	٥٢	٣	٣٠٠







Handwritten signature

Handwritten signature