

**شركة السكر والصناعات التكاملية المصرية**  
**١٢ شارع جواد حسني بالقاهرة - ص.ب رقم ٧٦٣**  
**احدى شركات الشركة القابضة للصناعات الغذائية**

**وزارة التموين**

العنوان التلغرافي: سكر القاهرة	تلفون: ٢٠٢٢٣٩٢٩١٣٨ ٢٠٢٢٣٩٢٩٠٧٧
فاكس: ٢٠٢٣٩٣٤٥٥٨	
site: <a href="http://www.siicegypt.com">www.siicegypt.com</a>	e-mail: <a href="mailto:purchasing@siicegypt.com">purchasing@siicegypt.com</a>

مظروفين	طلب أسعار/مناقصه رقم ٤٥٦/٢٠٢٤ جلسة فض المطاريف يوم ٠٧/٠٩/٢٠٢٤ الساعة الثانية عشر ظهراً
عدد (١) سيارة إطفاء حديثة ط.ف: ٩ جرجا	٤٠٢٥/٢٠٢٤/٥٦ ٢٠٢٤/٠٩/٠٧

الرجاء ملء هذا العطاء وإرساله داخل مظروف مغلق:-

رقم بندي	الكميه	الوحدة	المواصفات	كتبة	سعر الوحدة	الإجمالي	
				بالأرقام	ق	جنيه	ق
١	١	عدد	سيارة إطفاء حديثة طبقاً للمواصفات المرفقة والتي تعتبر جزء لا يتجزأ من المناقصة				

ويقدم العروض على أساس الآتي:-

(مظروف فني ، مظروف التأمين الابتدائي ، مظروف سعرى) وذلك بجلسة الفض الموضحة بعليه والتي سيتم بها استلام المطاريف الثلاثة.

**أ- المظروف الفني :**

- جميع المواصفات الفنية التفصيلية سيارة إطفاء حديثة .

**ب- مظروف التأمين الابتدائى:**

- يقدم التأمين الابتدائي ٢ % يحتسب من إجمالي قيمة العرض على أساس أعلى الأسعار في حالة تقديم أكثر من بديل كالتالي:-

١- خطاب ضمان بنكي

٢- تحويل بنكي على الحسابات التالية:-

اسم المستفيد	رقم الحساب	اسم البنك	رقم الحساب	بنك مصر
شركة السكر والصناعات التكاملية	١٤٠٣٠٠٠٠١٧٩٦٨١	بنك مصر	٢٤٦٣٠٢٠٠١٣٨٧٢	بنك قطر الأهلي الوطني QNB
المصرية	٠٠١٢٠٠٦٩٣٦٦٤٣٠٠١٠	بنك الأهلي المصري	١٠٠٠٣٥٠٣١٢٨٨	البنك التجاري الدولي CIB

على أن يقدم أصل خطاب الضمان البنكي أو إشعار إضافة البنك في نفس جلة فض المطاريف .

**ج- المظروف المالي :**

السعر بالحراف والأرقام بدون أي شطب أو كشط ولن يعتد بأى تعديل غير معتمد من مقدم العرض ولن يعتد بأى تعديل يرد بعد تقديم المطاريف للجنة فض المطاريف ومتضمنا الآتى:-

١- التسليم: يذكر مكان التسليم

٢- السداد: بعد الفحص والاستلام النهائي بمصانعنا

٣- يذكر صلاحية العرض ٩٠ يوم من تاريخ جلة فض المطاريف

٤- مدة التوريد: يذكر أقرب موعد للتوريد

- ٥- للشركة الحق في قبول أو رفض أي عطاء أو إلغاء المناقصة دون إبداء الأسباب ودون أن يكون المقدم العطاء الحق في الاعتراض أو الرجوع على الشركة بأي تعويض .
- ٦- بشرط أن يكون المتعاقد مسجلاً في منظومة الفاتورة الإلكترونية المنشأة بمصلحة الضرائب المصرية .
- ٧- تقديم سابقة خبرة للشركات الغير مسجلة لدينا .
- ٨- يذكر بالعرض المقدم منكم (رقم حسابكم البنكي واسم المستفيد واسم البنك) .
- ٩- تكون صلاحية العرض ٩٠ يوم من تاريخ جلسة فض المظاريف .
- ١٠ تكون الأفضلية للموردين المتواافقين مع نظام إدارة البيئة وكذلك الالتزام بالتشريعات والقوانين البيئية والمقديرين بهيئة سلامة الغذاء (مع تقديم ما يفيد ذلك) .
- ١١ لن يلتقت لأي عرض يرد بالعملة الأجنبية حيث المطلوب عرض بالجنيه المصري خالص الرسوم والضرائب .
- ١٢- يرفق بالعرض صورة إيصال شراء نسخة الكراسة بمبلغ ٣٤٧ جم للنسخة لا يرد بغض النظر عن نتيجة المناقصة .
- ١٣- أي عرض يرد بعد الميعاد أو غير مستوفى شرط التأمين الابتدائي لن يلتقي إليه .
- ٤ يرفق بالعرض صورة من السجل التجاري (والصناعي في حالة منشأة صناعية) والبطاقة الضريبية والتسجيل بضريبة القيمة المضافة وتقدم الأصول إلى لجنة الفض لباطل و المطابقة).

## ١٥ - في حالة التعاقد

- ١٥-١- تصبح الأسعار سارية حتى إتمام التوريد وتنفيذ جميع الالتزامات التعاقدية دون تعديل في الأسعار لأي سبب كان من تاريخ إرسال خطاب الإسناد إلى المورد .
- ١٥-٢- أن يقدم المورد خلال عشرة أيام من خطاب الإسناد تأمين نهائى (١٠ %) من إجمالي قيمة أمر التوريد بخطاب ضمان بنكي غير مشروط أو تحويل بنكي على الحسابات السابق ذكرها بالفقرة رقم (ب) مع تقديم أصل خطاب الضمان أو إشعار إضافة البنك يتم استرداده بعد انتهاء فترة الضمان .
- ١٥-٣- يقدم المورد الشهادات المطلوبة حسب الصنف ومنها:
- شهادة المنشأ للبضاعة المستوردة
  - شهادة اختبار
- ١٥-٤- جميع تكالفة إعداد وتقديم العروض والتنافس على حساب المتنافض دون حقه في مطالبة مثل تلك التكلفة من شركة السكر في حالة عدم إسناد أي بنود إليه أو في حالة إلغاء المناقصة .
- ١٥-٥- لشركة السكر الحق في الإسناد الجزئي أو إلغاء المناقصة أو قبول أو رفض أي عطاء دون إبداء الأسباب ودون أن يكون لمقدم العطاء الحق في الاعتراض أو الرجوع إلى الشركة بأي تعويض .
- ١٥-٦- إذا تأخر المورد في التوريد عن الموعد المتفق عليه فلشركة السكر الحق في توقيع غرامات تأخير عليه قدرها ١% عن كل أسبوع أو جزء من الأسبوع تأخير وبعد أقصى ٤% من قيمة البضاعة التي تأخر المورد في توريدتها أو البضاعة المرفوضة وبعدها يتم إلغاء أمر التوريد ومصادرته التأمين النهائي والرجوع على المورد بأي إضرار لحقت بشركة السكر .
- ١٦- إيفاد مندوبكم المفوض لتقديم عرض الأسعار وحضور جلسة الفض .  
نأمل استلام عرضكم المطابق للمواصفات بأفضل الأسعار في الميعاد دون تأخير  
وتفضلاً بقبول فائق الاحترام

قطاعات المشتريات





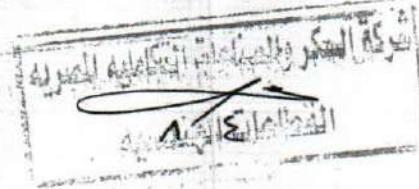
## المواصفات الفنية لسيارة اطفاء حديثة متوسطة مجهزة بطلبة اطفاء خلفية

### عام:

سيارة اطفاء متوسطة ذات طلبة خلفية تعمل بنظام نقل الحركة P.T.O وسهلة المناورة ذات قدرة ميكانيكية وامكانيات اطفائية عالية كاملة التجهيزات ومصنعة طبقاً للأصول الفنية لسيارات الاطفاء العالمية.

### الشاسيه:

- يجب ان يكون الشاسيه لاحدي الماركات التي تحمل علامة تجارية عالمية.
- يجب ان يكون الشاسيه مصنوع خصيصاً للاستخدام في اغراض الاطفاء على ان يقدم بذلك شهادة من الشركة المنتجة للشاسيه (بلد المنشأ الاصلي).
- يجب ان تكون الات الجر امامية وخلفية من طراز ٤٤، ومزودة ببطاريات مزدوجة على المحور الخلفي.
- الا تزيد الحمولة الفعلية القصوى الواقعه على كل محور من محاور السيارة عن ٩٠٪ من الحمولة التصميمية المسموح بها له على ان تقدم الشركة الموردة بيان بتوزيع الاحمال وشهاده صلاحية للسيارة شاملة التصميم والتجهيز بالحمولة الفعلية وبكافه الملحقات والمعدات وفقاً للأعمال المسموح بها على الشاسيه.
- ان يكون كمرات الشاسيه قطعة واحدة بدون لحامات او إضافات
- الفرامل مجهزة للخدمة الشاقة ومزودة بنظام A.B.S.
- ان يكون ناقل الحركة STEPTRONIC او ما يعادلها ومركب بمعرفة نفس الشركة المنتجة للشاسيه.
- يجب ان لا يزيد نصف قطر الدوران الداخلي عن ٨م.
- توفير وسيلة بجسم السيارة لقطرها من الامام والخلف.
- يجب الا يقل الخلوص الصافي الرأسي بين العجلات وهيكل السيارة عن ١٥ سم والا يقل الخلوص الارضي للسيارة عن ٢٥ سم وهي بكامل حمولتها.
- يجب الا يزيد اقصى ارتفاع عن ٣,٥ متر والسيارة غير محملة والعرض الكلي لا يزيد عن ٥,٢ متر والطول لا يزيد عن ٨ متر.
- ان يورد مع السيارة ملحقاتها من طاقم العدة وكوريك رفع السيارة واطار احتياطي ويلزم توفير مكان مناسب لحفظه وفي حالة تثبيت الاطار الاحتياطي اعلى السيارة يتم توفير ونش يدوي يستخدم لنقلة من والي مكان الحفظ.
- يجب تزويد السيارة بشاحن ثابت IN-BUILT للبطاريات بحيث يتم توصيله من خلال كابل على مصدر الكهرباء ٢٢٠ فولت ويتم من خلاله اعادة شحن البطاريات طوال فترة توقفها بنقطة الاطفاء وبحيث يتوقف الشاحن اوتوماتيكياً عن العمل عند تمام شحن السيارة ويورد مع السيارة كابل مناسب مزود بفيشه (وصلة سريعة تفصل تلقائياً عن مصدر الطاقة) بطول ٢٠ متراً على الاقل.





- يجب ان تكون الكايينة مزدوجة مكونة من وحدة واحدة مقولبة ذات اربعة ابواب مصنعة بمعرفة المصنع المنتج للشاسيه او تحت إشرافه مع تقديم شهادة للمصنع تفيد ذلك ويجب ان تكون من النوع القلاب بدون بروز امامي ويتم رفعها هيدروليكيًا ومزودة بوسيلة تامين يدوية وتنسخ لخمسة افراد على الاقل بخلاف السائق.
- ان تكون عجلة القيادة علي يسار الكايينة وتعمل بموازنة ميكانيكية POWER STEERING .
- ان يجهز علي الكايينة بوسيلة تحذير صوتية مناسبة (ذات لون احمر) يعرض السيارة وتعمل بنظام FLASHER LED طبقا للأصول الفنية وكذا عدد ٢ فلاشر LED بمؤخرة السيارة من اعلي بواقع واحد علي كل جانب وعدد ٢ فلاشر ليد بواقع واحد علي كل جانب من جانبي السيارة علي ان تكون جميعها ذات لون احمر بأبعد لا تقل عن ١٥ سم.
- ان تزود السيارة بساينة متعددة النغمات من الانواع المخصصة لسيارات الاطفاء من انتاج الشركات العالمية المتخصصة.
- ان تزود السيارة بكشاف اضاءة خارجي يعمل علي كهرباء السيارة و لاضاءة موقع الحادث ويمكن التحرك به بعيدا عن السيارة مع تجهيزه بعدد ٢ بكرة كابل كهرباء مناسبة طول كل منها لا يقل عن ٣٠ متر (حيث يمكن توصيلهما معا) وان يكون للكشاف مصدر للكهرباء وبوسيلة تثبيت بمقدمة السيارة.
- ان يزود تابلوة السيارة بالمبيعات والعدادات اللازمة والدالة علي التشغيل للمعدات والتجهيزات.
- يجب توفير اماكن مناسبة بالكايينة لتثبيت اجهزة التنفس بكمال مشتملاتها بحيث تسمح بسهولة ارتداها.
- ان تجهز كايينة السيارة بوصلة كهرباء ومكان لتثبيت المستقبل الهوائي الخاص بجهاز اللاسلكي مع تركيب سماعة بما في ذلك توصيلاتها المؤدية الي مكان جهاز اللاسلكي بالكايينة ومخروج بجوار طلمبة الاطفاء لتركيب مارك جهاز لاسلكي لاستخدامه بمعرفة مشغل الطلمبة.
- يجب توفير مقابض لاستخدامها بمعرفة طاقم الاطفاء عند الصعود والتزول من كافة الابواب علي ان يتم تثبيتها بجسم الكايينة وليس الابواب.

#### الهيكل:

يلزم ان يكون مصنوعا من الصاج او سيانك الالومنيوم ويسمح بالغير جلاص ضمن خامات الباب.

- يلزم ان يجهز الباب بدوالib محكمة الغلق ابوابها انزاقيه (عمودية) ذاتية التشحيم علي ان تكون من انتاج احدى الشركات المتخصصة العالمية تستوعب جميع تجهيزات السيارة مع وسائل لثبتتها وان تنسخ لجميع الملحقات من الخراطيم والقوائف وكافة التجهيزات والملحقات التي يتم توريدها مع السيارة مع تزويده كل دوالib بالإضاءة المناسبة التي تعمل اليا عند الفتح وكذا شريط فوسفورى لسحب الباب عند خلقة.
- يلزم توفير وسائل حفظ وثبت المعدات داخل الباب طبقا لما هو متبع في تثبيت المعدات داخل سيارة الاطفاء.
- يلزم توفير وسيلة اسفل دوالib حفظ المعدات بحيث تسمح المستخدم بالوقوف عليها بكامل القدم للاستعانة بها في احضار المعدات الكائنة بأبعد نقطة داخل تلك الباب وبحيث لا تشكل تلك الوسيلة اي بروز عن ابعاد السيارة بالجانبين اثناء سيرها .

شركة السكر والصناعات التكاملية المصرية



- يلزم ان يكون الباب الخاص بالطلبة الخلفية من النوع الذي يعمل مفصليا ويفتح لأعلى ومزود بعدد اثنين مساعد مع وجود وسيلة اضافية لتأمين تثبيت الباب عند الفتح ومنعه من السقوط المفاجئ.
- يلزم ان يثبت سلم من سبيكة معدنية خفيفة ومتينة لصعود الافراد اعلى السيارة
- لون السيارة احمر مطافي
- ان يزود كل من جانبي ومؤخرة السيارة بعدد ٢ شريط فوسفورى
- يلزم تزويد كل جانب من جانبي السيارة بعدد ٢ كشاف انارة بلمبات ليد لإضاءة الحيز المحبط بالسيارة حال وقوفها اثناء العمل ليلا بطول السيارة كل منها بعرض لا يقل عن ١٥ سم على ان يكون هذا الشريط من انتاج احدى الشركات العالمية المتخصصة

#### المحرك:

- ديزل رباعي الاشواط تبريد مياه للخدمة الشاقة داخل جمهوريه مصر العربيه.
- ان يعطي المحرك قدرة نسبية صافية لا تقل عن ١٤ حصان لكل طن من الوزن الكلي للسيارة بكامل حمولتها (G.V.W) وان يكون قادر على تحقيق السرعة والتسارع المطلوبين للسيارة.
- ان تتناسب كفاءة تبريد المحرك مع تشغيل السيارة في الثبات في فصل الصيف بحيث يتم تشغيل الطلبة بالسعة القصوى لمدة لا تقل عن اربع ساعات متواصلة مع عدم ارتفاع درجة حرارة المحرك عن الدرجة المأمونة.
- ان يكون صديق للبيئة طبقا للمواصفات الاوروبية 3 EURO.

#### السرعة والتسارع:

- ان لا تقل السرعة القصوى للسيارة عن ١٠٠ كم/ساعة على الارض المستوية وهي بكامل حمولتها.
- ان تكون السيارة قادرة على تحقيق سرعة لا تقل عن ٦٠ كم/س خلال ٤٠ ثانية بدءا من الثبات بكامل حمولتها على ارض مستوية.

#### خزان المياه:

- ان لا تقل سعته عن ٤٠٠٠ لتر.
- ان يكون مصنوعا بالكامل من الصلب الغير قابل للصدأ (ستانلس ستيل) بسمك لا يقل عن ٤ ملم مع معالجة اماكن اللحامات بكيفية مانعة للصدأ (الابيوكسي او ما يكافئها) علي ان يتم اختبار خام الاستainless ستيل المستخدم في تصنيع الخزان وكذا اللحامات الخاصة به بمعرفة احد معامل الاختبار المعتمدة علي نفقة المورد مع تقديم ما يفيد ذلك.
- ان يطلي الخزان من الخارج وكذا جميع التوصيات الخاصة به بالطلاءات المانعة للتآكل والصدأ والمقاومة لتأثير المياه المالحة.
- ان يتم التثبيت علي الشاسيه المساعد طبقا للأصول الفنية بما في ذلك التثبيت المرن وطبقا لتعليمات الشركة المصنعة للشاسيه وبحيث يمكن رفعه بالكامل من على الشاسيه لإجراء اي اصلاحات او لحامات به.
- ان يكون مزودا بموانع الارتجاج طولية وعرضية من نفس الخام المصنوع منه الخزان وبسمك لا يقل عن ٣ ملم لتحقيق الامان التام لحركة السيارة اثناء السير والدوران.



- ان يجهز بفتحة تفتيش وصيانته علوية بقطر ٥٥ سم على الاقل وان تكون مزودة بغطاء محكم الغلق سهل الفتح من مادة مقاومة للصدأ وان يكون الغطاء مزود بمانع للتسرب.
- ان يزود بمبين الكتروني يوضح منسوب المياه وتم قراءته بلوحة التحكم الرئيسية بالإضافة الى مبين عباره عن ماسورة خارجية شفافة مزودة بعلامة مميزة توضح منسوب المياه داخل الخزان .
- ان يجهز الخزان بمسورة فائض وفتحي تغذيه بالمياه كل منها عباره عن لاكور ذكر ٢،٥ بوصه مزود بمحبس وتتصل كل منها بمسورة لتغذية الخزان من اعلي (بواقع فتحة واحدة علي كل جانب).
- ان يتصل الخزان بفتحة سحب الطلمية بمسورة لا نقل عن ٤ بوصة طبقا لقطر فتحة سحب الطلمية من خلال وصلة مركب عليها محبس فراشه.
- ان يزود بفتحة تفريغ للمياه من داخل الخزان تنتهي بمحبس مركب عليه لاكور اثني ٢،٥ بوصة.
- ان يتصل الخزان بوصلة تعبئه لمائه عن طريق الطلمية من مصدر مياه مكشوف او من سيارة اخرى.
- جميع لوакير الفتحات السابق ذكرها يجب ان تكون مصنوعة من سبيكة معدنية خفيفة light alloy

#### خزان السائل الرغوي:

- ان تكون سعة الخزان الرغوي ١٠% من سعة خزان الميامباشرة.كون منفصل عنہ بحيث يمكن رفعه لإجراء اعمال الصيانة
- ان يكون مصنوع بالكامل من الصلب الغير قابل للصدأ (ستانلس ستيل) بسمك لا يقل عن ٣ ملم مع معالجة اماكن اللحامات بكيفية مانعة للصدأ (الايبوكسي او ما يكافئها) علي ان يتم اختبار الاستانلس ستيل المستخدم في تصنيع الخزان وكذا اللحامات الخاصة به بمعرفة احد معامل الاختبار المعتمدة علي نفقة المورد مع تقديم ما يفيد ذلك.
- ان يطلي الخزان من الخارج وكذا جميع التوصيلات الخاصة به بالطلاءات المانعة للتآكل والصدأ والمقاومة لتأثير المياه المالحة .
- ان يتم التثبيت علي الشاسيه المساعد طبقا للأصول الفنية بما في ذلك التثبيت المرن و طبقا لتعليمات الشركة المصنعة للشاسيه وبحيث يمكن رفعه بالكامل من علي الشاسيه لإجراء اي اصلاحات او لحامات به.
- ان يزود بمبين الكتروني يوضح منسوب السائل الرغوي بالخزان وتم قراءته بلوحة التحكم الرئيسية بالإضافة الى مبين عباره عن ماسورة خارجيه شفافة مزوده بعلامه مميزة توضح منسوب السائل الرغوي داخل الخزان .
- ان يجهز الخزان بمسورة فائض وفتحة تغذية مزودة بمحبس تتصل بمسورة لتغذية الخزان .
- ان يجهز الخزان بوسيلة ملء عباره عن طلمية يدوية لسحب السائل الرغوي من مصدر خارجي بلواكير تتفق مع لاكور فتحة تغذية الخزان .
- ان يتصل الخزان بجهاز خلط السائل الرغوي الثابت والملحق بطلمية الاطفاء .
- ان يزود بفتحة لتفريغ السائل الرغوي من اسفل الخزان تنتهي بمحبس يدوي.

شركة السكر والصناعات التكاملية المصرية  
القطاعات الهندسية  
هندسة النقل



- ان يزود الخزان بفتحة تخزين وصيانته علوية بقطعة ٥ سم على الاقل وان تكون مزودة ببغاء محكم الغلق سهل الفتح من مادة مقاومة للصدأ وان يكون الغطاء مزود بمانع للتسلل ويتميز الغطاء باللون الاصفر.
- ان يزود الغطاء بوسيلة لمواجهة تمدد حجم السائل الرغوي نتيجة الحركة او العوامل الجوية.

#### طلبة وتجهيزات الاطفاء:

- ان تكون الطلبة طاردة مركزية تستمد حركتها من محرك السيارة بواسطة نظام نقل الحركة وان تكون خلفيه مركبة بنهائية السيارة.
- ان تعطي الطلبة في ظروف التشغيل العادي والامنة nominal pressure معدل تصريف لا يقل عن ٣٠٠٠ لتر / دقيقة عند ضغط ٣ بار وعمق سحب ٣ متر.
- ان تعطي الطلبة في ظروف التشغيل العادي والامنة nominal pressure معدل تصريف للضغط العالي لا يقل عن ٤٠٠ لتر / دقيقة عند ضغط ٤٠ بار.
- ان تعمل على تصريف المياه من خلال ٤ فتحات طرد مزودة بلواكير قطر ٢,٥ بوصة انتي طراز موريش.
- ان تزود بجهاز تحضير ذاتي ملحق بالطلبة قادر على سحب المياه من عمق ٣ متر في زمن لا يتتجاوز ٣٠ ثانية ضرورة توفير وسيلة لسحب المادة الرغوية من مصدر خارجي بخلاف خزان الرغوي الموجود بالسيارة .
- يلزم توفير وسيلة للتحكم في نسبة خلط السائل الرغوي (٦٠٪٣٠٪١)، بالنسبة للمانوفلد ولوحة التشغيل والتحكم وافرع الطرد وطلبة الضغط العالي وجهاز التحضير وجهاز خلط السائل الرغوي الثابت (خليط مباشر للطلبة around pump) (سحب السائل الرغوي من خزان الرغوي او من مصدر خارجي مع التحكم في ضبط نسبة الخلط يجب ان تكون جميعها وحدة واحدة موديول module من انتاج الشركة المصنعة للطلبة علي ان يوضح بالعرض الفني طراز وبيانات الموديول مع ارفاق الكتالوجات الاصلية للموديول التي تحتوي علي جميع البيانات الفنية وللجنة متابعة الاعمال معاينته قبل التثبيت علي الشاسيه .
- يجب ان تجهز بوسيلة اوتوماتيكية لحماية الطلبة عند زياده الضغط او ارتفاع درجة حرارة المياه داخلها.
- يجب ان تزود الطلبة بمصدر لسحب المياه من مصدر مياه خارجي مكشف ذات قطر ٤ او ٥ بوصة مزود بلاкор سن قلاووظ.
- ان تكون الطلبة والقادف العلوي ومكرات الضغط العالي من انتاج شركة واحدة.
- ان تزود وصلتي السحب من خزاني المياه والرغوي بمصفاة وفتحة تفتيش تمنع مرور اي شوائب للطلبة.
- ان تزود توصيلات الطلبة بصمام تسريب يمكن بواسطته تفريغ قاع الطلبة والمواسير السفلية بالكامل بعد الانتهاء من عمل الطلبة بالكامل بعد الانتهاء من عمل الطلبة.
- ان تجهز الطلبة (الموديول) ولوحة تشغيل مزودة بعدادات قياس ضغط السحب والطرد ووسيلة التحكم في عدد لفات (سرعة ) المحرك وعدد ساعات تشغيل الطلبة ومبين تعشيق الطلبة والحرارة ومستوي المياه وال المادة الرغوية بالخزانات واي مبينات اخرى يمكن اضافتها.



- ان تزود بعدد ٢ خرطوم مكر بقطر ١ بوصة وطول ٤٠ متر مزود بقاذف متعدد يعطي معدل تصريف لا يقل عن ٢٠٠ لتر / دقيقة عند ضغط ٤٠ بار لكل مكر ويحقق مسافة قذف لا تقل عن ٢٥ متر مع امكانية تركيب وصلة اطلاق رغوي (يتم توريدتها مع السيارة) ويكون الخرطوم مصنوعا من الكاوتشوك المقوى.
- ان تتصل الطلبة بقاذف علوي اعلى السيارة لتشغيل المياه والسائل الرغوي ومزود بالوصلة الخاصة بتوليد الرغوي foam tube (تورد مع السيارة) وتناسب مع القاذف ويجب ان يتميز القاذف بالاتي:
  - يعطي معدل تصريف لا يقل عن ٣٠٠٠ لتر/دقيقة عند ضغط ١٠ بار.
  - مسافة قذف افقية لا تقل عن ٥٠ متر.
  - مزود بمحبس منفصل ومبين ضغط وقابل للدوران ٣٦٠ درجة دورة كاملة علي المستوى الافقي ولا يقل بزاوية لا تقل عن ١٥ درجة ولأعلي بزاوية لا تقل عن ٧٥ درجة (وكلاهما من المستوى الافقي).
  - توفير وسيلة للتحكم في سرعة المحرك بجوار المدفع مباشرة .

#### الملحقات العامة الموردة مع السيارة:

- عدد ٤ او ٥ خرطوم سحب ومزودة باللواكير سن قلاووظ بقطر وسن فتحة سحب الطلبة بطول إجمالي لا يقل عن ١٠ متر .
- عدد ٢ مصفاة سحب لخراطيم السحب المصنوعة من النحاس الاصفر او سبيكة خفيفة ذات سن قلاووظ وقطر مناسبين لخراطيم السحب ومزودة بصمام عدم رجوع لمنع تسرب المياه .
- عدد ٢ مفتاح لربط وفك خراطيم السحب من انتاج نفس الشركة المنتجة لخراطيم السحب .
- عدد ١ مشترك سن قلاووظ بقطر مناسب لفتحة دخول الطلبة مركب عليه لاكور ذكر قطره اثنان ونصف بوصة طراز موريis .
- عدد ١ سلم يدوى مكون من ثلاثة وصلات متزلقة ومتداخلة من انتاج احدى الشركات المتخصصة ويتم توريدہ طبقا للمواصفات الفنية الخاصة بالسلام اليدوية الصادرة من الادارة العامة للحماية المدنية .
- طلبة يدوية لتعبئة خزان الرغوي .
- عدد ٢ قاذف رغوي لمكرات الضغط العالي .
- عدد ١ مثلث تجميع ٢ (٢,٥) / ١ (٢,٥) .
- عدد ١ مثلث توزيع ١ (٢,٥) / ٢ (٢,٥) .

الملحقات العامة الموردة مع السيارة



### الشروط العامة

- أن لا يبعد تاريخ إنتاج وطراز السيارة وكافة الملحقات والتجهيزات الموردة معها عن عام (كحد أقصى) سابق لتاريخ التوريد.
- يجب أن يكون للشاسيه وكيل معتمد يشمل البيع والصيانة بجمهورية مصر العربية.
- يجب أن يكون ضمان الشاسيه بشهادة معتمدة من الوكيل موضحاً بها أرقام الشاسيهات محل الضمان.
- يجب أن يقدم مع العرض المطروحه، الأصلية التي تتضمن جميع بيانات السيارة والطلبة والتجهيزات الاطفائية موضح بها المواصفات الكاملة للسيارة بعد تجهيزها شاملة مواصفات الشاسيه والمحرك والطلبة والملحقات على أن تعتمد بخاتم الشركة الموردة وان تكون من إنتاج احدى الشركات المتخصصة وفي حالة عدم تدعيم او تأكيد أي بيان فنى بالعرض بالكتالوجات الفنية والا يعتبر العرض الفني المقدم غير مقبول.
- يجب تقديم رسم هندي للسيارة بكامل تجهيزاتها مع العرض الفني وموضح عليه الابعاد النهائية للسيارة بعد التجهيز.
- يجب أن تكون مكونات السيارة(الشاسيه - المحرك- طلمبة الاطفاء- القاذف العلوى سخراطيم مكرات الاطفاء كاملة بالبكر والقاذف - الابواب الانزلاقية - عمود نقل الحركة لطلمبة الاطفاء - الملحقات الاساسية الموضحة بالكراسة) من اصل منشأ اي من دول الاتحاد الأوروبي او اليابان او الولايات المتحدة الامريكية او روسيا الاتحادية.
- يجب ان يكون الشاسيه والمحرك والكافينة من انتاج شركة واحدة مع تقديم شهادة منشأ من الشركة المنتجة ببلد المنشأ الأصلي عند التوريد وكذا تقديم الافراج الجمركي الموضح به رقم المحرك ورقم الشاسيه وحمولته.
- تلتزم الشركة المقدمة للعرض بالإفاده عن موقع الشركة المنتجة على شبكة المعلومات الدولية وعنوان البريد الإلكتروني للقسم المختص لمراجعة البيانات والشهادات المقدمة من الشركة على ان يراعي ان تكون كافة الكتالوجات المرفقة بالعرض الفني مطابقة لما هو وارد بالموقع الإلكتروني للشركة المنتجة وفي حالة عدم وجود المنتج على موقع الشركة يكون العرض غير مطابق فنيا.
- تلتزم الشركة الموردة بالمواصفات الفنية الواردة بالكتالوجات المقدمة بالعطاء المقبول وان كانت تتفوق المواصفات المطروحة.
- تلتزم الشركة الموردة بتقديم شهادة منشأ لكافة المكونات المستوردة (وتجهزاتها وملحقاتها -اجهزه التنفس- القواذف عالية التصريف- مهملات ملابس الاطفاء .... الخ) موضحاً بها بلد الصنع والطراز وسنة الانتاج والافراج الجمركي.
- تلتزم الشركة الموردة بالتدريب العملي على كيفية استخدام السيارة بجميع ملحقاتها وطرق الصيانة الدورية.
- يقدم مع السيارة في حالة قبول العرض الوثائق الأصلية الكاملة الخاصة بالتشغيل والصيانة للشاسيه والطلبة واجهزه التنفس بصيغه مطبوعة الكترونية CD.
- تلتزم الشركة الموردة بتقديم خدمة ما بعد البيع (مركز صيانة معتمد للسيارة وجميع تجهيزاتها بجمهورية مصر العربية).
- حق الجهة الطالبة للشراء في مراجعة مراحل التصنيع المختلفة للسيارة وتجهزاتها.

٨/٧  
الأربعاء ٢١ فبراير ٢٠١٧



- تتعهد الشركة الموردة بضمان السيارة بجميع مشتملاتها ضد عيوب الصناعة لمدة لا تقل عن سنتين من تاريخ الاستلام او عشرين الف كيلو متر ايهما اقرب ومدة لا تقل عن خمس سنوات لجميع تجهيزات الاطفاء الثابتة والتي تقدر ب ٢٥ بالمائة تقريبا من القيمة الاجمالية للسيارة.
- يتلزم المورد عند التسليم سواء كانت السيارة مجهزة محليا او واردة من الخارج بتقديم شهادة فحص واختبار صلاحية الادارة العامة للحماية المدنية تفيد باجتياز السيارة لاختبارات القبول ومثبت بها البيانات الخاصة بالسيارة (رقم الشاسيه رقم المحرك رقم طلبية الاطفاء - اي بيانات اخرى).
- تتلزم الشركة الموردة بتوريد ١٠ بالمائة من قيمة السيارة كقطع غيار للسيارة طبقا للكشف المرفق بكراسة الشروط .
- سيتم تقييم كافة العروض الفنية المقدمة بنظام النقاط طبقا للكشف المرفق على ان يكون الحد الادنى للقبول الفني ٨٠ نقطة من اجمالي ١٠٠ نقطة

شركة السكر والصناعات التكاملية المصرية  
القطاعات الهندسية  
هندسة النقل