

طابع الشهيد

على الشركة المقدمة في المناقصة تسجيل  
بياناتها على موقع بوابة المشتريات الحكومية  
www.etenders.gov.eg وموقع الهيئة  
www.mof.gov.eg/generalorg  
يراعى التسجيل على بوابة التعاقدات الحكومية

## كراسة الشروط والمواصفات الفنية

الخاصة بالمناقصة العامة لعملية شراء مستلزمات ومعدات إطفاء وانقاذ زهري وبري  
إدارة الحماية المدنية بالغربية من الخطة الاستثمارية للعام المالي ٢٠٢٥/٢٠٢٦ وفقا  
لأحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم  
١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولأئحته التنفيذية الصادر بقرار وزير المالية ٦٩٢ لسنة ٢٠١٩  
والقانون رقم ٥ لسنة ٢٠١٥ بشأن تفضيل المنتجات الصناعية المصرية ولأئحته  
التنفيذية الصادر بقرار وزير الصناعة والتجارة رقم ٦٥٦ لسنة ٢٠١٥

جلسة الزام الموافق ٢٦/١٠/٢٠٢٥ الساعة ١٢ ظهرا

رقم ايصال شراء الكراسة / .....  
تاريخ السداد / .....

تعقد جميع الجلسات بمقر إدارة المشتريات بديوان عام محافظة الغربية (طنطا - ش / الجيش)

( سعر الكراسة ٢٩٩ جنيهها )

+ ١٤٪ ضريبة القيمة المضافة

+ ٥ جنيه لصندوق فاو روك باختلاف

+ ٥ جنيه لصندوق رحاب حفرق المنيس

## مقدمة

**تهدف** هذه الكراسة إلى دعوة الشركات المتخصصة في مجال معدات الحماية المدنية ومستلزمات الاطفاء والانقاذ النهري والبري لتوفير منتجات ذات جودة عالية بأفضل قيمة مالية لديوان عام محافظة الغربية والجهات والإدارات التابعة له .

**كما** يقوم ديوان عام محافظة الغربية باتخاذ ما يلزم من تدابير لضمان تحقيق معايير ومبادئ تكافؤ الفرص وتعزيز الشفافية والنزاهة والعدالة والمساواة في المنافسة بين المتقدمين في المعاملة وعدم التحيز لأى منهم أو التمييز بينهم وأيضاً تعزيز كفاءة الإنفاق الحكومي من خلال تحديد الاحتياجات الفعلية للجهات المستفيدة

**وسيتتم** توقيع العقد مع الشركات الفائزة بمعرفة الجهة المستفيدة تمهيداً لإصدار أمر التوريد بناء على

الأسعار التي سيتم التوصل إليها •

## محتويات كراسة الشروط والمواصفات للمناقصة العامة لعملية شراء مستلزمات ومعدات إطفاء وانقاذ نهري وبري لإدارة الحماية المدنية بالغربية من الخطة الاستثمارية للعام

المالى ٢٠٢٥/٢٠٢٦

جلسة الأزم الموافق ٢٦ / ١٠ / ٢٠٢٥

- أليات التنفيذ.
- بيانات مقدم العطاء.
- البرنامج الزمني.
- مقترح الشكاوي.
- الشروط العامة.
- المواصفات الفنية.
- جداول الأسعار.
- نموذج عقد التوريد.

## أولاً :- آليات التنفيذ

١- الإعلان عن المناقصة العامة	٨- تحصيل التأمين النهائي
٢- اتخاذ اجراءات الطرح	٩- الفحص والاستلام
٣- تحصيل التأمين المؤقت	١٠- سداد مستحقات الشركات الموردة
٤- اجراءات البت والترسيه	١١- متابعة ضمان الأصناف الموردة
٥- إعلان نتيجة البت والترسيه واخطار الشركات التي تم الترسيه عليها	١٢- اتخاذ كافة الاجراءات المالية والقانونية حيال الشركات المخلة بالتعاقد
٦- التعاقد مع أصحاب العطاءات الفائزة	
٧- اصدار أوامر التوريد	



**ثانياً:- بيانات مقدم العطاء للمناقصة العامة لعملية شراء مستلزمات ومعدات  
إطفاء وانقاذ زهري وبري لإدارة الحماية المدنية بالغربية من الخطة الاستثمارية للعام**

**المالي ٢٠٢٥/٢٠٢٦**

**جلسة الأهم الموافق ٢٦ / ١٠ / ٢٠٢٥**

اسم الشركة أو المورد : .....

عنوان الشركة : .....

تليفون رقم : .....

فاكس رقم : .....

سجل تجاري رقم : .....

بطاقة ضريبية رقم : .....

رقم الملف الضريبي : .....

البريد الإلكتروني : .....

اسم من له حق التوقيع على العقد في حالة الترسيه : .....

### ثالثاً:- البرنامج الزمني المقترح

للمناقصة العامة لعملية شراء مستلزمات ومعدات إطفاء وانقاذ نهري و بري لإدارة

الحماية المدنية بالغربية من الخطة الاستثمارية للعام المالي ٢٠٢٦/٢٠٢٥

جلسة /لزمه الموافق ٢٦ / ١٠ / ٢٠٢٥

م	الاجراء	التاريخ	المكان
١	النشر في الجريدة	٢٠٢٥/١٠/٥	إحدى الجرائد اليومية
٢	فتح المظاريف الفنية	٢٠٢٥/١٠/٢٦	ديوان عام محافظة الغربية
٣	الانتهاء من البت الفني	٢٠٢٥/ /	ديوان عام محافظة الغربية
٤	فتح المظاريف المالية	٢٠٢٥/ /	ديوان عام محافظة الغربية
٥	الانتهاء من البت المالي	٢٠٢٥/ /	ديوان عام محافظة الغربية
٦	إعلان نتيجة البت المالي والترسيه	فور اعتماد السلطة المختصة	النشر علي بوابة التعاقدات العامة والاعلان بلوحة الإعلانات المخصصة لهذا الغرض

## رابعاً:- في حالة وجود شكوي

في حالة مخالفة جهة الطرح لكراسة الشروط والمواصفات أو لأحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة ولائحته التنفيذية الصادرة بقرار وزير المالية رقم ٦٩٢ لسنة ٢٠١٩ ، يحق لصاحب العطاء التقدم بشكوي إلى مكتب شكوي التعاقدات الحكومية التابع لوزير المالية ويتم فحص الشكوى واتخاذ قرار بشأنها وفقاً للأحكام الواردة بالمادة (٥) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة و المادة (٦) من لائحته التنفيذية، مع مراعاة تقديم صورة منها إلى السلطة المختصة بالمحافظة ، علي أن يكون ذلك طبقاً للمواعيد التالية :

الحالة	المدة المسموح بها
شكاوى متعلقة بإجراءات الطرح وكراسة الشروط	قبل الموعد المحدد لفتح المظاريف الفنية بيومي عمل 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
شكاوى متعلقة بدخول إجراءات التعاقد حيز التنفيذ	يتم تقديمها بعد يومي عمل على الأكثر من صدور القرار أو الإجراء الذي يتضرر منه الشاكي

## خامساً :- الشروط العامة

### للمناقصة العامة لعملية شراء مستلزمات ومعدات إطفاء وانقاذ نهري ووبري لإدارة

### الحماية المدنية بالغربية من الخطة الاستثمارية للعام المالي ٢٠٢٦/٢٠٢٥

### جلسة الزامه الموافق ٢٦ / ١٠ / ٢٠٢٥

- ١- مكان انعقاد الجلسات : ديوان عام محافظة الغربية.
- ٢- موعد انعقاد جلسة فض المظاريف الفنية: يوم الأربعاء الموافق ٢٦/١٠/٢٠٢٥ في تمام الساعة ١٢ ظهرا
- ٣- موضوع التعاقد: شراء وتوريد مستلزمات ومعدات إطفاء وانقاذ نهري ووبري لإدارة الحماية المدنية بالغربية من الخطة الاستثمارية للعام المالي ٢٠٢٦/٢٠٢٥
- ٤- مكان التنفيذ: إدارة الحماية المدنية بالغربية
- ٥- القوانين واللوائح المنظمة للمناقصة:-  
تخضع هذه المناقصة لأحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات الحكومية الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية الصادرة بقرار وزير المالية رقم ٦٩٢ لسنة ٢٠١٩ ، والقانون رقم (٥) لسنة ٢٠١٥ بشأن تفضيل المنتجات المصرية في العقود الحكومية ولائحته التنفيذية ، كما يسري بشأن التعاقد كافة القوانين واللوائح والقرارات ذات الصلة بموضوع المناقصة
- ٦- طابع الشهيد:-  
على مقدم العطاء احضار طابع الشهيد من الهيئة القومية للبريد ووضعه على كراسة الشروط والمواصفات عند تقديمها.
- ٧- تقديم العطاءات:-  
تقدم العطاءات في مظروفين مغلقين أحدهما للعرض الفني والآخر للعرض المالي ويكون فتح مظاريف العطاءات في الوقت والمكان المحددين بكراسة الشروط في جلسة علنية عامة بحضور من يرغب من مقدمي العطاءات ويجوز لمقدمي العطاءات تفويض من يرونه لحضور جلسة فتح المظاريف شريطة تقديم التفويض الدال علي ذلك ويجب تقديمها علي نموذج العطاء المدرج بكراسة الشروط والمواصفات ويجب أن يثبت علي كل من مظروفي العطاء الفني والمالي نوعه من الخارج ويوضح علي اسم الجهة الإدارية وعنوان إدارة التعاقدات وما يفيد ان ما بداخله المظروف الفني والمظروف المالي ويذكر اسم العملية ورقمها وتاريخ جلسة فتح المظاريف الفنية كما يذكر اسم صاحب العطاء.  
وتسلم العطاءات لإدارة التعاقدات قبل التاريخ أو الموعد المحدد لفتح المظاريف الفنية اما باليد عن طريق أرشيف الديوان العام أو عن طريق البريد السريع من خلال الهيئة القومية للبريد أو عن طريق الوسائل الالكترونية اذا ما سمحت لذلك شروط العملية.  
وأي عطاء يرد بعد موعد فتح المظاريف الفنية المحدد بكراسة الشروط والمواصفات يجب تقديمه فور وروده الى رئيس لجنة فتح المظاريف للتأشير علي بساعة وتاريخ وروده دون فتحه ثم يدرج في كشف العطاءات المتأخرة ويتم ترقيمه علي هيئة كسر اعتيادي بسطه رقم العطاء ومقامه عدد العطاءات المتأخر.  
وتستبعد لجنة البت العطاءات المتأخرة ويتم ردها إلى أصحابها بمعرفة إدارة التعاقدات خلال مدة لا تتجاوز يومين من قرار اللجنة وعلى صاحب العطاء عدم الشطب أي بند من بنود العطاء أو من المواصفات

الفنية أو إجراء تعديل فيه مهما كان نوعه بعد تسليمه، وإذا رغب في إبداء أية ملاحظات خاصة بالنواحي الفنية فيثبته في كتاب مستقل ويسلمها لإدارة التعاقدات قبل الموعد المحدد لفتح المظاريف الفنية، ويجب ألا يتضمن العطاء عبارات غامضة في المعنى يصعب تفسيرها.

- ويبقى العطاء نافذ المفعول وغير جائز الرجوع فيه من وقت تسليمه بغض النظر عن ميعاد استلامه بمعرفة الجهة الإدارية وحتى نهاية المدة المحددة لسريان العطاءات.
- ويقتصر فتح المظاريف العروض المالية علي العروض المقبولة فنيا . كما يجب الا يحتوي المظروف الفني علي أية أسعار مالية وان يحتوي علي ما يفيد سداد التأمين المؤقت المطلوب علي النحو المقرر بالمادة (٣١) من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة بالإضافة الى احتوائه البيانات والمستندات المنصوص عليها بكراسة الشروط والمواصفات وعلي الاحص وبحسب طبيعة العملية المطروحة ما نصت عليه المادة (٤٩) من اللائحة التنفيذية لقانون التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة.

#### ٨- التأمين المؤقت:-

يلتزم صاحب كل عطاء بسداد تأمين مؤقت قدره ٧٦٠٠٠ جنيها مصر (فقط ستة وسبعون ألف جنيها) يسدد بأحد الصور المنصوص عليها بالمادة (٣١) من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨، ويجب أن يكون التأمين صالح لمدة ثلاثين يوما بعد انتهاء مدة سريان العطاء او تاريخ انتهاء مدة سريان العطاء ، وقابل للتجديد دون الرجوع الى مقدم ، واذ انسحب مقدم العطاء من العملية قبل الميعاد المحدد لجلسة فتح المظاريف الفنية يصبح التأمين المؤقت من حق الجهة الإدارية دون الحاجة الي اذار او الالتجاء او اتخاذ إجراءات او إقامة إيه دليل علي حصول الضرر او إستئذائه من أي مبالغ مستحقة او تستحق لديها او لدى أي جهة إدارية اخري لصاحب العطاء المذكور ويرد التأمين المؤقت الي أصحاب العطاءات غير المقبولة فنيا دون توقف علي طلب منهم وذلك فوز انتهاء جميع إجراءات البت الفني.

#### ٩- المظروف الفني :-

**يجب أن يحتوي المظروف الفني علي الآتي:**

- ما يفيد شراء كراسة الشروط والمواصفات.
- ما يفيد سداد التأمين المؤقت المطلوب.
- تقديم إقرار ذمة مالية لصاحب العطاء
- بيان الطبيعة القانونية لصاحب العطاء، والمستفيد الحقيقي منه، والمستندات المؤيدة لذلك.
- بيانات القيد في السجلات الخاصة بالنشاط موضوع التعاقد كالقيد في السجل التجاري وغيرها من السجلات التي يكون القيد فيها واجبا قانونا.
- المستندات الدالة على سابقة الأعمال لذات موضوع التعاقد.
- البطاقة الضريبية سارية، وآخر إقرار ضريبي.
- تعهد من الشركة بألا تقل نسبة المكون الصناعي المصري عن ٤٠%.
- ما يفيد التسجيل لدي مصلحة الضرائب بشأن ضريبة القيمة المضافة.

- ما يفيد التسجيل بمنظومة الفاتورة الإلكترونية.
- ما يفيد تسجيل مقدم العطاء بياناته على بوابة التعاقدات العامة.
- خطاب يتضمن رقم الحساب البنكي الخاص بمقدم العطاء.
- إقرار بالالتزام بما جاء بكراسة الشروط والمواصفات ومحتوياتها.
- نماذج وثائق التأمين المعمول بها لدى مقدم العطاء لكل نوع من أنواع التأمين محل العملية.
- إقرار بأن العنوان المبين بالأوراق المقدمة من صاحب العطاء يعد المحل المختار له وأن كافة المكاتبات والمراسلات التي ترسل أو تعلن له عليه تكون صحيحة ومنتجة لكافة أثارها القانونية.
- اي مستندات وردت بالشروط العامة للإدارة العامة للحماية المدنية المرفقة بالكراسة

#### ١٠ - مدة سريان العطاء:-

مدة سريان العطاءات (٩٠ يوماً) من تاريخ فتح المظاريف الفنية ويبقى العطاء نافذ المفعول وغير جائز الرجوع فيه من وقت تصديره بمعرفة مقدم العطاء بغض النظر عن موعد استلامه وحتى نهاية مدة سريان العطاء ولا يحق لمقدم العطاء تغيير أو تعديل اية شروط فنية او واذا تعذر البت والترسيه قبل انتهاء تلك المدة ،فانه يحق لمحافظة الغربية موافقة السلطة المختصة علي اقتراحها بشأن المدة المطلوب مدها للانتهاء من إجراءات الترسية ، اخطار مقدمي العطاءات كتابة لمد مدة سريان عطاءاتهم لهذه المدة ، ومد مدة صلاحية التأمين المؤقت علي ان يتم ذلك كلة قبل تاريخ انتهاء مدة سريان العطاءات بخمسة عشر يوماً ، ويستبعد كل عطاء لم يقبل صاحبه مد مدة سريان عطاءه كتابة ، ويرد الية تأمينه فور انتهاء مدة سريان العطاء.

#### ١١ - مدة التوريد :- ٣٠ يوم (شهر) من تاريخ أمر التوريد الصادر من الجهة الإدارية

#### ١٢ - أسلوب التقييم:-

يتم التقييم الفني للعطاءات بأسلوب ( مقبول - مرفوض )

أما التقييم المالي للعطاءات المقبولة فنيا يتم على النحو المقرر بقانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية للوصول الى العرض المالي الأقل سعرا بين هذه العطاءات.

مع مراعاة انه في حالة تساوي الأسعار بين عطاءين أو أكثر من المقبولين ماليا يحق للجهة الإدارية ترجيح احدهما وفقا لمبررات تبديها بمحضر لجنة البت بناء علي ما اشتمل عليه كل عطاء ويجوز لها تجزئة المقادير المعلن عنها بين مقدميها اذا كان ذلك في مصلحة العمل.

#### ١٣ - على مقدم العطاء توضيح نوع كل صنف من الأصناف المتقدم فيها ومواصفاته بكل دقة وباللغة العربية .

#### ١٤ - سيتم سداد ثمن الاصناف للشركة التي يتم الترسية عليها بعد اتمام اجراءات الفحص والاستلام بمعرفة ادارة الحماية المدنية بالغربية وطبقا لشروط الادارة العامة للحماية المدنية المرفقة بالكراسة وذلك عن طريق الدفع الإلكتروني مع تقديم رقم حساب الشركة الراسي عليها بخطاب معتمد من البنك .

#### ١٥ - اذا طرأ أي من المستجدات بعد إبرام العقد بما يوجب تعديل حجم التعاقد تكون الجهة الادارية الحق في ان تعدل عقودها بالزيادة او بالنقص بما لا يجاوز ١٥% من كمية كل بند ..... إلخ طبقا لنص

المادة ( ٤٦ ) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات الحكومية الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ .

## ١٦- التامين النهائي :-

**يلتزم** صاحب العطاء الفائز بسداد ما يعادل ٥% من قيمة أمر التوريد الصادر له من الجهة المستفيدة يتم الاحتفاظ به كتأمين نهائي للعملية يرد بعد انتهاء مدة الضمان للأصناف الموردة علي أن يكون السداد بإحدى الصور التالية :-  
- الدفع والتحويل الالكتروني.  
- بموجب خطاب ضمان صادر من أحد المصارف المحلية المعتمدة غير مقترن بأي قيد شرط أن يقر فيه المصرف بأنه يدفع تحت أمر الجهة الادارية مبلغا يوازي التأمين المطلوب .  
- خصما من مستحقاته الصالحة للصرف من عمليات أخرى في ذات الجهة الادارية وفي الوقت المحدد للسداد.

ويتم الاحتفاظ بالتأمين النهائي طوال مدة الضمان المتعاقد عليها وفي حالة عدم أدائه في المهلة المحددة جاز للجهة المتعاقدة بموجب اخطار بكتاب يرسل له بخدمة البريد السريع عن طريق الهيئة القومية للبريد مع تعزيته في ذات الوقت بالبريد الالكتروني او الفاكس بحسب الاحوال ودون حاجة لاتخاذ أي اجراء اخر الغاء العقد او تنفيذه بواسطة احد مقدمي العطاءات التالية لعطائه بحسب ترتيب اولوياتها .  
وفي جميع حالات عدم سداد التأمين النهائي يصبح التأمين المؤقت حقا للجنة الإدارية كما يكون لها ان تخصص قيمة كل خسارة تلحق بها اذا تبين ان صاحب العطاء هو المتسبب فيها ، وذلك من اية مبلغ مستحقة او تستحق لديها وفي حالة عدم كفايتها تلجأ الي خصمها من مستحقاته لدى أي جهة إدارية اخري أياً كان سبب الاستحقاق وذلك كلة مع عدم الاخلال بحقها في الرجوع عليه قضائيا بما لم تتمكن من استيفائه من حقوق بالطريق الإداري.

في حالة عدم الالتزام بتنفيذ العقد في المواعيد المتعاقد عليها يحصل مقابل تأخير بالنسب التي حددتها المادة ( ٤٨ ) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات الحكومية الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ .  
يجوز للجهة الادارية فسخ العقد او تنفيذه على حساب المتعاقد اذا اخل بأي شرط جوهرى من شروطه ويتم تطبيق ما جاء بالمادة (٥١) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات الحكومية الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ .

تقدم العطاءات عن توريد الاصناف حسب المواصفات والشروط المطروحة والواردة بكراسة الشروط والمواصفات.

## ١٧- على مقدم العطاء مراعاة ما يلي في اعداده لقائمة الاسعار :-

- تكتب الاسعار بالحبر الجاف او السائل او الطباعة رقما وحرفا باللغة العربية ويكون سعر الوحدة في كل صنف بحسب ما هو مدون بجدول الفئات دون تعديل او تغيير في الوحدة وفي حالة وجود اختلاف بين السعر بالأرقام والتفقيط يتم الاخذ بسعر التفقيط .
- لا يجوز الكشط او المحو في جدول الفئات وكل تصحيح في الاسعار او غيرها يجب اعادة كتابته رقما وحرفا وتوقيعه



- لا يجوز لمقدم العطاء شطب أي بند من بنوده او من المواصفات الفنية او اجراء تعديل فيه مهما كان نوعه
- واذا رغب في ابداء ملاحظات بالنواحي الفنية فيثبتها في كتاب مستقل يتضمنه المظروف الفني ولا يلتفت الى أي ادعاء من صاحب العطاء بحصول خطأ في عطائه اذا قدم بعد فتح المظاريف الفنية
- اذا سكت مقدم العطاء في عملية توريد الاصناف عن تحديد سعر صنف من الاصناف المدرجة بقائمة الاسعار بكراسة الشروط المقدمة منه فيعتبر ذلك امتناعا منه عن الدخول في المناقصة بالنسبة لهذا الصنف
- يجب ان تصل العطاءات الى قسم الارشيف في موعد غايته يوم **الإثنين** الموافق ٢٦/١٠/٢٠٢٥ في تمام الساعة ١٢ ظهرا (موعد فتح المظاريف الفنية) ولن يلتفت الى العطاءات التي ترد بعد هذا الموعد.
- تبدأ المدة المحددة للتوريد من اليوم التالي لإخطار المورد بأمر التوريد وفي مخازن الجهات المستفيدة الميينة بالكراسة.

#### ١٨- تتم الترسية بالمناقصة على أساس :-

أفضل الشروط واقل الأسعار وعلى أساس سعر الوحدة لكل بند من البنود الواردة بكراسة الشروط وعلى الشركات التي يتم الترسية عليها الالتزام بتوريد الكميات طبقا للعقد المبرم وأمر التوريد

#### ١٩- التعاقد :-

يتم التعاقد على الأصناف التي تم الترسية عليها و إصدار أمر التوريد بمعرفة ديوان عام محافظة الغربية ، ويلتزم المتعاقد بتوريد الكميات المدرجة بأمر التوريد واذا أخل المتعاقد بأي شرط من شروط العقد كان للجهة المستفيدة الحق في فسخ العقد او تنفيذه على حسابه .

#### ٢٠- حالات فسخ التعاقد :-

للجهة الإدارية الحق في فسخ العقد او تنفيذه على حساب المتعاقد في الأحوال وطبقا للشروط والاحكام الواردة بالمادتين (٥١ و٥٠) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة والمادتين (١٠١, ١٠٠) من لائحته التنفيذية سالف الذكر مع اعتبار التامين النهائي المسدد حقا لها دون اخلال بحقها في الرجوع على باي خسارة تكون قد لحقتها.

#### ٢١- استلام الأصناف :-

- مكان الاستلام بمعرفة ادارة الحماية المدنية بالغربية وطبقا للشروط الواردة من الادارة العامة للحماية المدنية المرفقة بالكراسة
- يلتزم المورد بتوريد الأصناف المتعاقد عليها في الميعاد او المواعيد المحددة بالعقد خالصة جميع المصروفات والرسوم ومطابقة لأمر التوريد وللمواصفات او العينات المعتمدة ويتسلم امين المخزن المختص ما يتم توريده بالعدد او الوزن او المقاس بحضور المورد او من يفوضه ويعطى عنة ايصالا مؤقتا مختوما بخاتم الجهة الإدارية موضحا به اليوم والساعة التي تم التوريد فيها ويقرر فيه حالة الأصناف من حيث سلامتها وتجتمع لجنة الفحص في موعد أقصاه يوم العمل التالي لاستلام الأصناف ويخطر المورد



بموعد اجتماع اللجنة ليتمكن من حضور إجراءات الفحص والاستلام النهائي وعلى امين المخزن المختص فور تسلمه الأصناف الموردة اخطار رئيس لجنة الفحص بذلك لاتخاذ اللازم.

**٢٢- الدفع :-** بعد الفحص والاستلام.

**٢٣- يتلقى** المورد امر التوريد من ديوان عام محافظة الغربية وعليه الالتزام بتنفيذ العقد وفقا لما يشتمل عليه وطبقا لما ورد بكراسة الشروط والمواصفات وامر التوريد .

**٢٤- العملية تقبل التجزئة**

**٢٥- يلتزم** صاحب العطاء الفائز بتوريد الأصناف الراسية عليه بنفس أسعار الترسيه يلتزم صاحب العطاء الراسي عليه بتقديم إقرار ذمة مالية بعد الترسيه عليه

**٢٦- الاعتماد المالي :-**

الخطه الاستثماريه للعام المالي ٢٥/٢٦/٢٠٢٥.

**٢٧- عملة التعاقد :-**

التعاقد بالجنية المصري وانه يجوز في حالة تقديم العطاء من فرد او شركة في الخارج ان تكتب الأسعار بالعملة الأجنبية ولغرض المقارنة تتم معادلتها بالجنية المصري بالسعر المعلن بالبنك المركزي المصري من تاريخ فتح المظاريف الفنية.

**٢٨- سحب العطاء :-**

اذا قام مقدم العطاء بسحب عطائه قبل الموعد المحدد لفتح المظاريف الفنية فيصبح التأمين المؤقت المودع حقا للجهة الإدارية دون حاجة الي اذار او الالتجاء الي القضاء او اتخاذ اية إجراءات او إقامة الدليل علي حصول ضرر او استجدائه من مبالغ مستحقة او تستحق لديها أو لدى إيه جهة إدارية اخري له.

**٢٩- حظر تعديل العطاء :-**

لا يجوز لصاحب العطاء شطب أي بند من بنود العطاء او من المواصفات الفنية او اجراء تعديل فيه مهما كان نوعه بعد تسليمه واذا رغب صاحب العطاء في ابداء اية ملاحظات خاصة بالنواحي الفنية فيثبتها في كتاب مستقل ويسلمها لإدارة التعاقدات قبل الموعد المحدد لفتح المظاريف الفنية ويبق العطاء نافذ المفعول وغير جائز الرجوع فيه من وقت تسليمه بغض النظر عن ميعاد استلامه بمعرفة إدارة التعاقدات وحتى نهاية المدة المحددة لسريان العطاءات.

**٣٠- حظر التقدم بأكر من عطاء :-**

يحظر علي مقدمي العطاءات التقدم بالذات او بالشراكة مع الغير بأكثر من عطاء لعملية واحدة ما لم يكن المتقدم شريكا مع الغير بحصة لا تسمح له بالتأثير في اتخاذ قرار ذي صله بالعطاء.

### ٣١- إلغاء المناقصة:-

تلغى المناقصة قبل البت فيها بقرار مسبب من السلطة المختصة إذا استغنى عنا نهائيا أو اقتضت المصلحة العامة ذلك، أو في حالة المنصوص عليها في الفقرة الأولى من المادة (١٢) من القانون رقم ٥ لسنة ٢٠١٥. ويكون الإلغاء بقرار مسبب من السلطة المختصة سواء من تلقاء ذاتها أو بناء على توصية لجنة البت إذا تبين وجود تواطؤ بين مقدمي العطاءات أو ممارسات احتيالي أو فساد أو احتكار أو إذا تبين وجود نقص أو خطأ في كراسة الشروط والمواصفات.

ويجوز الإلغاء في أي من الحالات الآتية:

١- إذا لم يقدم سوى عطاء وحيد، أو لم يبق بعد العطاءات المستبعدة إلا عطاء واحد ما لم تكن حاجة العمل لا تسمح بإعادة الطرح، ولا توجد فائدة ترجى من إعادة الطرح وبشرط أن يكون العطاء مطابقا للشروط ومناسبا للقيمة التقديرية.

٢- إذا اقترنت العطاءات كلها أو أغلبها بتحفظات.

٣- إذا كانت قيمة العطاء الأقل تجاوز القيمة التقديرية، مالم تبين دراسة لجنة البت عدم جدوى إعادة الطرح والأثار المترتبة عليه.

ويكون الإلغاء في الحالات المنصوص عليها في الفقرة الثالثة من هذه المادة بقرار من السلطة المختصة بناء على توصية لجنة البت، ويجب أن يشتمل القرار على الأسباب التي بنى عليها، ويخطر مقدمو العطاءات بذلك بكتاب يرسل بخدمة البريد السريع عن طريق الهيئة القومية للبريد مع تعزيه في ذات الوقت بالبريد الإلكتروني أو الفاكس بحسب الأحوال.

وفي جميع حالات الإلغاء يجب رد ثمن كراسة الشروط والمواصفات والتأمين المؤقت إلى أصحاب العطاءات عدا مقدمي العطاءات الذين تبين وجود تواطؤ بينهم أو ممارسات احتيالي أو فساد أو احتكار وفي حال مخالفة هذا الحظر سيتم استبعاد العطاءات المخالفة وأيلولة التأمين المؤقت إلى الجهة الإدارية أو فسخ العقد على الحساب وأيلولة التأمين النهائي وتحميل المتعاقد بأي خسارة تلحق بها إذا تبين لها مخالفة الحظر بعد التعاقد.

### ٣٢- المراسلات:-

يقر صاحب العطاء بأن العنوان المبين بالأوراق الرسمية المقدمة منه هو العنوان الذي سبتم مراسلته عليه وأن جميع المكاتبات والمراسلات والاعلانات والإخطارات التي توجه أو ترسل أو تعلن أو تخطر عليه تكون صحيحة ونافذه ومنتجة لكافة أثارها القانونية وفي حالة تغيير هذا العنوان يلتزم بإخطار الجهة الإدارية بالعنوان الجديد بخطاب مسجل بعلم الوصول وإلا اعتبرت كافة المكاتبات والمراسلات والاعلانات على عنوانه المذكور صحيحة ونافذه ومنتجة لكافة أثارها القانونية ويلتزم بأن تكون جميع مكاتباته ومراسلاته

واعلاناته وإخطاراته مكتوبة باللغة العربية وأن يسلمها إلى إدارة التعاقدات بالجهة الإدارية إما باليد أو عن طريق البريد السريع من خلال الهيئة القومية للبريد أو بالفاكس يقبل الطرفان عرض مشروع العقد بعد الترسيه وقبل التوقيع عليه من الطرفان على إدارة الفتوى المختصة بمجلس الدولة للمراجعة وقبول ما تنتهي إليه تلك المراجعة من تعديلات. تختص محاكم مجلس الدولة في الفصل في أي نزاع ينشأ بسبب العقد أو تفسيره.

### ٣٢- تسوية الخلافات والمنازعات بين طرفي العقد:-

يجوز لطرفي العقد في حالة حدوث خلاف أثناء تنفيذه وقبل اللجوء إلى القضاء أو التحكيم بحسب الأحوال الاتفاق على تسويته عن طريق التوفيق أو الوساطة وذلك إذا تضمنت شروط الطرح أو العقد جواز ذلك وبموافقة السلطة المختصة مع التزام كل طرف بالاستمرار في تنفيذ التزاماته الناشئة عن العقد. كما يجوز للمتعاقد اللجوء إلى القضاء للمطالبة بالتعويض عما يكون قد لحقه من اضرار نتيجة اخلال الجهة الإدارية بتنفيذ التزاماتها الواردة بالعقد بخطأ منها ما لم يوافق الوزير المختص بالجهة الإدارية على اللجوء إلى التحكيم وتتضمنه شروط العقد ويتفق عليه الطرفان وفقا للقواعد والإجراءات المنصوص عليها في قانون التحكيم في المواد المدنية والتجارية الصادر بالقانون رقم ٢٧ لسنة ١٩٩٤.

### ٢٩- المظروف المالي يحتوى على :-

العرض المالي يدون به قيمة كل بند بالأرقام والحروف واعتمادها وختمها بخاتم الشركة علي أن تكون الاسعار شاملة كافة الضرائب والرسوم بما فيها ضريبة القيمة المضافة ومصاريف النقل لأماكن التوريد الموضحة تفصيلا بكراسة الشروط والمواصفات.

٣٠- على اصحاب العطاءات الالتزام بالمواصفات الفنية والشروط المرفقة بالكراسة والواردة من الإدارة

العامة للحماية المدنية لبنود العملية المطروحة مع ضرورة الالتزام بتقديم عينات في البنود ارقام ( ١ - ٢ - ٣ -

٤ - ٦ - ٧ - ١١ - ١٣ ) يتم تسليمها لإدارة الحماية المدنية بالغربية قبل موعد جلسة فتح المظاريف الفنية

٣١- مدة الضمان للاصناف الموردة لا تقل عن عام من تاريخ الاضافة بمخازن الجهة المستفيدة

**سادسا :المواصفات الفنية للمناقصة العامة  
لعملية شراء مستلزمات ومعدات إطفاء وانقاذ  
نهري ووبري لإدارة الحماية المدنية بالغربية من  
الخطة الاستثمارية للعام المالي ٢٠٢٥/٢٠٢٦**

المواصفات الفنية  
لبدلة مكافحة الحريق  
\*\*\*\*\*

مقام :

اتفقت معظم المعايير القياسية الدولية مثل المعايير الأمريكية NFPA 1971/2007 أو المعايير الأوروبية EN 469 : 2005 + A1 : 2006 LEVEL 2 على أنها الحدود الدنيا لمتطلبات بدلة مكافحة الحرائق التي تهدف إلى توفير الحماية لجسم مرتديها من رجال الإطفاء.

المواصفات الفنية :-

1. يجب أن يكون بلد الصنع للبدلة من إحدى دول (الاتحاد الأوروبي أو المملكة المتحدة أو أمريكا أو اليابان أو روسيا الاتحادية).
2. يجب أن تحقق البدلة لمستخدمها حرية الحركة الكاملة أثناء عمليات مكافحة الحرائق وتتكون من جاكيت وبنطال.
3. يجب أن يكون طول الجاكيت كافي لتغطية أعلى البنطلون وكذا لتغطية المناطق الحساسة بجسم المستخدم أثناء العمل في كافة أوضاع وحركات المستخدم.
4. اللون كحلي غامق.
5. يجب أن يكون نسيج البدلة مكون من ثلاث طبقات على الأقل (غلاف حماية خارجي - طبقة مقاومة للرطوبة - طبقة مقاومة للحرارة).
6. يجب ألا يعوق ارتداء البدلة استخدام جهاز التنفس.
7. يجب التأكد من وجود تبطين لكتف البدلة لإعطاء حماية لمرتدي البدلة عند ارتداء جهاز التنفس.
8. يجب أن يكون هناك وسيلتان لغلق كل من الجاكيت والبنطال أحدهما احتياطية للأخرى [أحدهما سوستة مع وسيلة أخرى].
9. يجب أن تكون جميع المكونات المعدنية للبدلة من مواد غير قابلة للصدأ، وأن تثبت بطريقة تمنع اختراق المياه لجميع طبقات البدلة، وكذا منع توصيل الحرارة لجسم المستخدم.
10. يجب أن تكون المناطق المعرضة للاحتكاك في البدلة (مثل الركبتين - الكوعين - الأكتاف) محمية بطبقة قوية.
11. يجب وجود شريط عاكس واضح (فسفوري) على عدة أماكن بالجاكيت والبنطال لتعزيز رؤية الآخرين لرجل الإطفاء.



4. شفا  
10.  
11.

12.  
13.  
14.

15.  
16.  
17.

18.  
19.  
20.

نائب المدير  
م. م. م.

المدير العام  
م. م. م.

١٢. يجب أن يقدم مع العرض الفني شهادة اختبار من أحد معاملي الاختبار الآتية ( TUV - BTTG - ULC - FM - UL - OETI - CENTROCOT - الأوروبية (Xf2 - Xr2 - Y2 - Z2) EN 469 : 2005 + A1 : 2006 LEVEL 2 أو NFPA 1971/2007 أو ما يعادلها .. مع إمكانية إضافة أية معاملي اختبار ترى الإدارة العامة للحماية المدنية قبولها فنياً إلى هذه المعاملي، في ضوء ما يستجد من تطورات تقنية في هذا المجال وبما يحقق هذه المواصفات الفنية.

١٣. يحق للإدارة العامة للحماية المدنية طلب إجراء أي اختبار تراه مناسباً على نفقة المورد للتأكد من مطابقة البديلة للمواصفات المطروحة وذلك عند التوريد.

١٤. يلزم توريد حقيبة تتسع لحفظ زى المكافحة بالكامل (بدلة - حذاء - خوذة - قفاز).

### الاشتراطات العامة :-

١. تقدم الكتالوجات الأصلية للبديلة مع العطاء وتكون باللغتين العربية والإنجليزية موضحاً بها المواصفات الكاملة للبدلة وما يفيد مطابقتها للمواصفات المشار إليها وأنها من إنتاج إحدى الشركات المتخصصة.

٢. تلتزم الشركة المورددة بتقديم شهادة منشأ للبديلة موضحاً بها بلد التصنيع والطرز وسنة الإنتاج والإفراج الجمركي عند التوريد.

٣. تلتزم الشركة المورددة بالإفادة عن موقع الشركة المنتجة على شبكة المعلومات الدولية وكذا القسم الفني المختص.

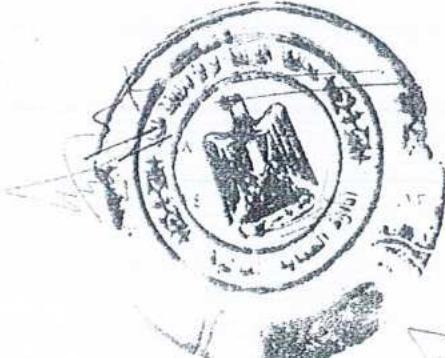
٤. يجب أن يقدم مع العرض الفني بدلة كاملة كعينة للفحص، للتأكد من كافة البيانات المثبتة على البديلة مثل [مقاس البديلة - تعليمات العناية والتنظيف - اسم المصنّع ومعلوماته - ما يثبت بأنها حاصلة على اجتياز المواصفات المنتجة طبقاً لها ورقم معاملي الاختبار - أية بيانات إضافية] .. ويجب ألا يزيد تاريخ إنتاج العينة المقدمة للفحص الفني قبل التعاقد عن سنة سابقة لتاريخ تقديم العينة.

٥. تلتزم الشركة المورددة بالمواصفات الفنية الواردة بالعطاء والكتالوجات المقدمة - وإن كانت تفوق المواصفات المطروحة.

٦. تتعهد الشركة المورددة بضمان البديلة لمدة لا تقل عن سنة من تاريخ الاستلام، وذلك ضد عيوب الصناعة.

٧. يجب ألا يزيد تاريخ إنتاج البديلة عن سنة سابقة لتاريخ أمر التوريد.

١٠  
١١  
١٢  
١٣  
١٤  
١٥  
١٦  
١٧  
١٨  
١٩  
٢٠  
٢١  
٢٢  
٢٣  
٢٤  
٢٥  
٢٦  
٢٧  
٢٨  
٢٩  
٣٠  
٣١  
٣٢  
٣٣  
٣٤  
٣٥  
٣٦  
٣٧  
٣٨  
٣٩  
٤٠  
٤١  
٤٢  
٤٣  
٤٤  
٤٥  
٤٦  
٤٧  
٤٨  
٤٩  
٥٠  
٥١  
٥٢  
٥٣  
٥٤  
٥٥  
٥٦  
٥٧  
٥٨  
٥٩  
٦٠  
٦١  
٦٢  
٦٣  
٦٤  
٦٥  
٦٦  
٦٧  
٦٨  
٦٩  
٧٠  
٧١  
٧٢  
٧٣  
٧٤  
٧٥  
٧٦  
٧٧  
٧٨  
٧٩  
٨٠  
٨١  
٨٢  
٨٣  
٨٤  
٨٥  
٨٦  
٨٧  
٨٨  
٨٩  
٩٠  
٩١  
٩٢  
٩٣  
٩٤  
٩٥  
٩٦  
٩٧  
٩٨  
٩٩  
١٠٠



طاهر عبد الله  
محمد عبد الله

٨. تتنزم الشركة الموردّة بالفحص بمقر الإدارة العامة للحماية المدنية وفقاً لهذا المواصفات عند التوريد.

٩. يجب أن تحدد الجهة الطالبة المقاسات الخاصة لمستخدمي البدلة بأمر التوريد.

١٠. للجهة الطالبة الحق في أن تضيف الشروط المالية والتعاقدية بما يتفق مع القوانين والنوائح المعمول بها.

### أعضاء اللجنة :



م	الرتبة	الاسم	جهة العمل
١	لواء	أحمد على عثماوى	وكيل الإدارة العامة للحماية المدنية
٢	لواء	محمد سعد	مفتش الداخلية
٣	لواء	حازم فاروق عبد الحميد محمد	الإدارة العامة للحماية المدنية
٤	عميد	هشام السيد محمد محمد الشريف	الإدارة العامة للحماية المدنية
٥	عميد	تامر فاروق حفيظ سعد	مدير إدارة البحث الجنائي - الإدارة العامة للحماية المدنية
٦	عميد	محمد محمود سليمان بليغ	مدير إدارة الحماية المدنية بالبحيرة
٧	عقيد د.	محمد بيومي محمود إسماعيل	الإدارة العامة للحماية المدنية
٨	عقيد	محمود عبد الغيم محمود	قطاع الأمن الوطنى
٩	عقيد م.	أحمد محمد محمد حسن خطاب	الإدارة العامة للحماية المدنية
١٠	عقيد	محمد سعيد محمد	قطاع الأمن العام "اع تحقق الأدلة الجنائية"
١١	مقدم	أحمد سامى مصطفى جمال الدين	الإدارة العامة للحماية المدنية بالجيزة
١٢	مقدم	عمرو محمد مجدى عبد السميع	إدارة الحماية المدنية ببنى سويف
١٣	مقدم ك.	خالد محمود متولى محمد يوسف	الإدارة العامة للحماية المدنية
١٤	رائد م.	أحمد مجدى عبد الرؤف محمد	الإدارة العامة للحماية المدنية
١٥	رائد م.	ميناء رضا فهد داود	الإدارة العامة للحماية المدنية
١٦	ملازم أول	عبد التمشكور غريب البراهيم السيد	الإدارة العامة للحماية المدنية
١٧	ملازم أول	شادى طارق نصر الدين أحمد	الإدارة العامة لمكافحة جرائم الأموال العامة

تحريراً في ١٧ ٢٠٢٢

رئيس اللجنة

لواء

حازم عز العرب

مدير الإدارة العامة للحماية المدنية

لواء

فالد العزبا

مساعد الوزير لقطاع الشرطة  
والحماية المدنية

Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page, including a large signature on the right and several smaller ones on the left.

المواصفات الفنية  
لخوذات قشور الاطفاء

تمت

خوذات لاستخدام قوات الاطفاء أثناء مكافحة الحرائق لحماية الراس من حرارة الحريق والكهرباء والاصطدام بالأرض في حالة السقوط أو لحمايتها من سقوط الأشياء فوقها .

المواصفات الفنية :-

1. أن تكون مصنوعة من مادة خفيفة لمساء تتحمل الصدمات بالأجسام الصلبة . ودرجات الحرارة العالية. (بين كامل FULL SHELL)
2. أن تكون غير موصلة لتيار كهربائي ذات درجة العزل لا تقل عن ( 1000 ) فونت .
3. أن تزود ببطانة داخلية لامتناع الصدمات لحماية رأس المستخدم .
4. أن تزود بحزمة وإبريم بما يسمح بإمكانية تثبيتها بأحكام على الراس .
5. أن تزود الخوذة بغطاء واقى لثربية حتى الأكتاف مانعا نفاذ المياه ومقاوم للحرارة . مع إمكانية تثبيتها بالخوذة أو فصنة بسهولة .
6. أن تكون الخوذة مزودة بواقى شفاف متحرك للوجه . يتحمل الصدمات ودرجات الحرارة العالية . ولا يعوق ارتداء جهاز التنفس .
7. أن تكون الخوذة مزودة بشرائط فسفورية لامكانية تمييزها في الظلام .
8. أن تكون معتمدة من إحدى جهات الاعتماد الدولية ( الأوروبية EN 443:2008 أو الأمريكية NFPA 1971:2007 أو مايعادلها .
9. يورد مع الخوذة مواد (حسية الرقبة ) ويكون مطابق للمواصفات الأوروبية EN13911 أو مايعادلها

الاشتراطات العامة :-

- 1) تقدم النشرات الفنية الأصلية للخوذة مع العطاء وتكون باللغتين العربية والإنجليزية موضحا بها المواصفات الكاملة للخوذة وما يفيد ان الخوذة من إنتاج إحدى الشركات المتخصصة ومتوافق مع المواصفات القياسية العالمية.
- 2) تتقدم الشركة الموردة بتقديم شهادة منشأ للخوذة . موضحا بها بلد التصنيع وسنة الإنتاج والافراج الجمركي عند التوريد .
- 3) تتقدم الشركة الموردة بالاطلاعة عن موقع الشركة المنتجة على شبكة المعلومات الدولية وكذا انفسد الفني المختص .
- 4) يزد تقديم عينة من الخوذة للفحص مع العرض .
- 5) تتقدم الشركة الموردة بالمواصفات الفنية الواردة بالعطاء والكتالوجات المقدمة - إن كانت تفوق



مدير القسم

م

طاهر عبد الوهاب










١٦- تتعهد الشركة المورددة بضمحل الخوذة لمدة لا تقل عن سنة من تاريخ الاستلام ، وذلك عند عيوب الصنعة.

١٧- لا يزيد تاريخ انتاج الخوذة عن سنة اعتبارا من تاريخ التوريد.

١٨- ان بدون عليها بطريقة غير قابلة للمحو جميع التيبالسات (رقم المواصفة - بلد الصنع - اسم المنتج).

١٩- لتجهة الطالبة الحق في ان تضيف الشروط المالية والتعاقدية بما يتفق مع الشواح المعمول بها .

#### اعضاء اللجنة :

- |   |   |                      |              |
|---|---|----------------------|--------------|
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية          | أمير يوسف أيوب       | نقيب مهندسين |
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية          | أحمد حسن خطاب        | رائد مهندسين |
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية          | ساهر نور عبد الهادي  | رائد مهندسين |
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية          | خالد عبد المنعم صبحر | عقيد كيميائي |
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية بالقاهرة | عصام عبد القادر      | عقيد مهندسين |
| [  ]   | مدير إدارة الحماية المدنية بالتقريبية   | علي عبد المنصوح      | عقيد         |
| [  ]   | مدير إدارة الحماية المدنية بأسوان       | عزت عبد النجيد       | عقيد         |
| [  ]  | الإدارة العامة للحماية المدنية          | محمد رضا ابوسى       | عقيد مهندسين |
| [  ] | مدير إدارة الحماية المدنية بالقاهرة     | نواة                 | عقيد         |

رئيس اللجنة  
الأستاذ  
أبو بكر محمد علي  
وكيل الإدارة للإطفاء



نواة /  
محمد نصير

مدير الإدارة العامة للحماية المدنية

مدير  
مدير

مدير  
مدير

المواصفات الفنية  
لقفاز قسود الإطفاء

تسامح

قفاز يدوي لقوات الإطفاء لإرتدائه أثناء عمليات مكافحة الحرائق لتوفير الحماية اللازمة للأيدي من حرارة  
تحتوي أو التعرض للتيار الكهربائي.

المواصفات الفنية :-

1. أن يكون القفاز مصنوع من مادة مقاومة للإحتكاك والقطع .
2. أن يحقق درجة عالية للعزل الحراري .
3. أن يكون ذا خمسة أصابع ، ومرن يسمح بحرية الحركة للأصابع .
4. لا تقل درجة عزله للكهرباء عن ( 1000 ) فولت .
5. لا يتأثر بالاحماض أو القلويات أو المواد الكيميائية الأخرى .
6. لا يتأثر بالسيارة أو الغسيل ، وأن يكون غير قابل للإنكماش .
7. أن يكون بطن القفاز مخشنة من مادة مقاومة للتزحلق ومقاومة للقطع .
8. أن يكون مزود بوسيلة غلق عند المعصم .
9. أن تحدد الجهة الطالبة للمواصفات المطلوبة بأمر التوريد .

الاشتراطات العامة :-


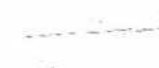







- 1) تقدم نشرات الفنية الأصلية للقفاز مع العطاء وتكون باللغتين العربية والانجليزية موضحا بها المواصفات الكاملة للقفاز وما يفيد ان القفاز من إنتاج إحدى الشركات المتخصصة .
- 2) أن يكون معتمد من إحدى جهات الاعتماد الدولية ( الأوروبية EN 659:2003 EN 12408 ) أو ما يعادلها .
- 3) تتزاد الشركة المورددة بتقديم شهادة منشأ للقفاز ( EURO ONE ) ، موضحا فيها بلد التصنع والقرار وسنة الإنتاج والإفراج الجمركي عند التوريد .
- 4) تتزاد الشركة المورددة بالإفادة عن موقع الشركة المنتجة على شبكة المعلومات الدولية وكذا تقديم الخى المختص .
- 5) يزيد تقديم عينه من القفاز للفحص مع التعرض .
- 6) تتزاد شركة المورددة بالمواصفات الفنية الواردة بالعطاء والتكنولوجيا المقدمة - ان كانت تفوق المواصفات المضروحة .
- 7) تتعهد الشركة المورددة بضمان القفاز لمدة لا تقل عن سنة من تاريخ الاستلام . وذلك ضد عيوب التصنيع .
- 8) لا يزيد تاريخ إنتاج القفاز عن سنة اعتبارا من تاريخ التوريد .

Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page, including a large signature on the right and a smaller one on the left.

١٠ ان يدون عليه بطريقة غير قابلة للتحوير جميع البيانات (رقم التوصيف - بلد الصنع - اسم المنتج).

١١- لتجربة انظمة الحق في ان تضيف الشروط المالية والتعاقبية بما يتفق مع النواحي المعمول بها.

اعضاء اللجنة:

- |   |  |                        |                 |
|---|--|------------------------|-----------------|
| [  ] | الإدارة العامة للحماية المدنية           | عميد يوسف أيوب         | 1- نقيب مهندسين |
| [  ] | الإدارة العامة للحماية المدنية           | احمد حسن خطاب          | 2- رائد مهندسين |
| [  ] | الإدارة العامة للحماية المدنية           | ساهر النور عبد الهادي  | 3- رائد مهندسين |
| [  ] | الإدارة العامة للحماية المدنية           | خالد عبد المنصور مبرور | 4- عقيد كيميائي |
| [  ] | الإدارة العامة للحماية المدنية بالقاهرة  | عصام عبد القادر        | 5- عقيد مهندسين |
| [  ] | مدير إدارة الحسية المدنية بالقاهرة       | علي عبد المنصور        | 6- عميد         |
| [  ] | مدير إدارة الحماية المدنية بالبورس       | عزت عبد المعيد         | 7- عميد         |
| [  ] | الإدارة العامة للحماية المدنية           | احمد رضا موسى          | 8- عميد         |
| [  ] | مدير إدارة عامة للحماية المدنية بالقاهرة | عبد الرحمن حسن زكي     | 9- عميد         |



رئيس اللجنة  
**أبو بكر محمد علي**  
 وكيل الإدارة للاطفاء

يعتقد  
**محمد نصير**  
 نواع /  
 مدير الإدارة العامة للحماية المدنية

مجلس اللجنة

لما امر عليه لجان

## المواصفات الفنية

### لخرطوم إطفاء قطر ( ١,٥ ) بوصة مبطن من الداخل والخارج

هام :

- خرطوم إطفاء قطر ١,٥ بوصة مبطن من الداخل والخارج يستخدم في مكافحة الحرائق بما يحقق سرعة الأداء في عمليات مكافحة.
- يبدأ العمل بهذه المواصفات الفنية اعتباراً من ٢٠١٦/١١/١٢ .

## المواصفات الفنية :

### أولاً : الخرطوم :-

- ١ . يجب أن يكون بلد الصنع للخرطوم باللواكير من إحدى دول الاتحاد الأوروبي أو أمريكا أو اليابان أو روسيا الاتحادية .
- ٢ . يجب أن يكون نسيج الخرطوم من البوليستر مبطن من الداخل والخارج بطبقة داخلية من المطاط و طبقة خارجية مصنوعة من مادة مقاومة للأحماض و القلويات و الزيوت و الاحتكاك على الأرض .
- ٣ . يجب أن يكون القطر الداخلي عند الامتلاء ١,٥ بوصة .
- ٤ . يجب أن يكون طول الخرطوم ٢٥ متر .
- ٥ . يجب ألا يزيد وزن المتر من الخرطوم عن ٢,٠٠ جرام .
- ٦ . يجب ألا يقل الضغط الانفجاري للخرطوم عن ٥٠ بار .
- ٧ . يجب أن يتحمل ضغط تشغيل لا يقل عن ١٧ بار دون حدوث تسريب للمياه سواء من نسيج الخرطوم أو منطقة رباط اللواكير . و أن يخضع لضغط اختبار لا يقل عن ٢٢ بار بنفس الشروط السابقة .
- ٨ . يجب أن يكون الخرطوم مصنع طبقاً لإحدى المواصفات القياسية المحلية أو العالمية ، و يجب أن يجتاز الاختبارات الواردة بتلك المواصفات ، مع تقديم شهادة فنية بمطابقة الخرطوم كاملاً باللواكير للمواصفات القياسية (بالنسبة للخرطوم BS6391 type 3 ، و بالنسبة للواكير BS336:1989 أو ما يعادلها) و أن تكون صادرة من أحد المعامل الدولية أو من الهيئة المصرية العامة للمواصفات و الجودة (بالنسبة للمنتج المحلي) .



Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page, including a large signature on the right and several smaller ones on the left.

٩. يجب أن يكون الخرطوم مطبوعا عليه بطريقة غير قابلة للمحو بيانات العلامة التجارية -  
رقم وتاريخ المواصفة القياسية - درجة الخرطوم والقطر الداخلي - ضغط التشغيل - الضغط الانفجاري  
- تاريخ الإنتاج - جهة الاعتماد .

### ثانياً اللواكير :

١. أن يركب بالخرطوم عند نهايته لأكورين أحدهما ذكر والآخر أنثى طراز مورس ٢,٥ بوصة ، وأن يكون الوزن الإجمالي لهما ١ كجم كحد أقصى .
٢. أن تكون اللواكير مصنوعة من سبيكة معدنية خفيفة light alloy تتحمل الصدمات و التشغيل الشاق .
٣. أن تكون اللواكير مربوطة بإحكام وبما يحقق تحمل الرباط للضغط العالية وأن يتم ربط اللواكير بالخرطوم بمعرفة الشركة المنتجة للخرطوم .
٤. أن يورد مع كل خرطوم عدد ٥ جوان كاوتشوك و عدد ٥ بنز بخلاف ما هو مركب باللاكور الأنثى و مماثل له . و للجهة الطالبة اشتراط توريد عدد من قطع اللحام المناسبة (بسر منفصل) حسب الحاجة .

### الاشتراطات العامة :

١. يقدم مع العطاء عينة من الخرطوم بطول ٢ متر بدون لواكير لاختبار الضغط الانفجاري ، وعينة كاملة باللواكير بطول ٢٥ متر لاختبار ضغط التشغيل و الضغط الاختباري .
٢. تقدم النشرات الفنية الأصلية للخرطوم مع العطاء وتكون بإحدى اللغتين العربية أو الإنجليزية موضحاً بها المواصفات الكاملة للخرطوم على أن تعتمد بخاتم الشركة الموردة .
٣. تلتزم الشركة الموردة بتقديم شهادة منشأ للخرطوم كاملاً باللواكير موضحاً بها بلد الصنع و الطراز و سنة الإنتاج Euro ١ و أن يرفق بها قائمة التعبئة Packing list : و الإفراج الجمركي عند التوريد و شهادة المطابقة الصادرة من هيئة الرقابة على الصادرات و الواردات .
٤. يحق لجهة الفحص الفني أن تجرى الاختبارات اللازمة على الخرطوم المقدمة في أي جهة اختبار على نفقة الشركة الموردة و ذلك للتأكد من مقاومة الخرطوم للاحتكاك و كافة بنود المواصفة و ذلك سواء عند الفحص الفني للعروض أو عند الاستلام .
٥. تلتزم الشركة الموردة بالإفادة عن موقع الشركة المنتجة على شبكة المعلومات الدولية و عنوان البريد الإلكتروني للقسم المختص لمراجعة البيانات و الشهادات المقدمة من الشركة على أن يراعى أن تكون كافة الكتالوجات المرفقة بالعرض الفني مطابقة لما هو وارد بالموقع الإلكتروني للشركة المنتجة و في حالة عدم وجود المنتج على موقع الشركة يكون العرض غير مطابق فنياً .

Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page, including a circular official stamp of the Ministry of Interior, General Administration of Civil Protection, and several handwritten notes and signatures.

٦. تلتزم الشركة المورددة بالعواصفات الفنية الواردة بالعطاء والكتالوجات المقدمة و إن كانت تفوق المواصفات المطلوبة .
٧. تتعهد الشركة المورددة بضمان الخراطيم لمدة لا تقل عن سنة من تاريخ الاستلام . وذلك ضد عيوب الصناعة .
٨. تلتزم الشركة المورددة بتقديم خدمات ما بعد البيع من أعمال الصيانة وتوفير قطع الغيار من اللواكيز و البنوز و قطع اللحام المناسبة لمدة خمس سنوات على الأقل .
٩. يجب ألا يزيد تاريخ إنتاج الخرطوم عن سنة اعتبارا من تاريخ صدور أمر التوريد .
١٠. تلتزم الشركة المورددة بالفحص بمقر الإدارة العامة للحماية المدنية قبل التوريد .
١١. للجهة الطالبة الحق في أن تضيف الشروط المالية والتعاقدية بما يتفق مع اللوائح المعمول بها .

**أعضاء اللجنة :**

الترتبة	الاسم	جهة العمل	التوقيع
١	علي عبد المنصود عبد المنصود بدير	مدير الإدارة العامة للحماية المدنية بالقاهرة	
٢	جمال عبد المالك حسن سليم الطاروطي	وكيل الإدارة العامة للحماية المدنية للإطفاء	
٣	خالد محمد محمد ببيرس	وكيل الإدارة العامة للحماية المدنية للشنون المالية و الإدارية	
٤	طارق صلاح الدين محمد جمال	وكيل الإدارة العامة للحماية المدنية للمعدات	
٥	خالد عبد المنصود صبحي محمد	مدير ادارة الحماية المدنية فى الصناعة	
٦	عصام عبد القادر عبد العزيز بديوي	مدير إدارة هندسة الإطفاء	
٧	احمد رفعت سيد أحمد عبد المجيد الشوادفي	مدير إدارة الحماية المدنية بالشرقية	
٨	احمد محمد الخرنى	الإدارة العامة للشنون القانونية	
٩	عقيد د. كيمياني احمد وهبة نصر على	ضابط اتصال الإدارة العامة للحماية المدنية	
١٠	عقيد م. محمد راضى	مدير إدارة الحماية المدنية بالبحيرة	



محمد المنعم

طلحة محمد لسان

١١	عقيد	خالد مصطفى حمدي	مدير ادارة الشئون المالية
١٢	عقيد	اكرم امير عياد	قطاع الشئون المالية
١٣	عقيد د	محمد عبد المالك غالي	الإدارة العامة لامداد الشرطة
١٤	مقدم	احمد بنار	الأمن الوطني
١٥	مقدم	محمد بيومي محمود استاذ عيل	ضابط اتصال الإدارة العامة للحماية المدنية
١٦	مقدم د	احمد محمد محمد حسن خطاب	رئيس قسم البحوث والمواصفات الفنية
١٧	رائد	شريف محمد رشاد الهوارى	الإدارة العامة للحماية المدنية بالقاهرة
١٨	نقيب د	رامى محمد عبد العزيز الرامى	ضابط بإدارة هندسة الإطفاء

تكريماً فى ١٢/١١/٢٠١٦

رئيس اللجنة

لواء /

مجدى نمر الشلقانى

مدير الإدارة العامة للحماية المدنية

يتقدم ،

لواء /

محمد عبد الحميد صقر

نائب مساعد الوزير لقطاع الشرطة المتخصصة

١١  
١٢  
١٣  
١٤  
١٥  
١٦  
١٧  
١٨

١٩  
٢٠  
٢١

٢٢  
٢٣  
٢٤  
٢٥  
٢٦  
٢٧  
٢٨  
٢٩  
٣٠  
٣١

٣٢  
٣٣  
٣٤  
٣٥  
٣٦  
٣٧  
٣٨  
٣٩  
٤٠  
٤١  
٤٢  
٤٣  
٤٤  
٤٥  
٤٦  
٤٧  
٤٨  
٤٩  
٥٠  
٥١  
٥٢  
٥٣  
٥٤  
٥٥  
٥٦  
٥٧  
٥٨  
٥٩  
٦٠  
٦١  
٦٢  
٦٣  
٦٤  
٦٥  
٦٦  
٦٧  
٦٨  
٦٩  
٧٠  
٧١  
٧٢  
٧٣  
٧٤  
٧٥  
٧٦  
٧٧  
٧٨  
٧٩  
٨٠  
٨١  
٨٢  
٨٣  
٨٤  
٨٥  
٨٦  
٨٧  
٨٨  
٨٩  
٩٠  
٩١  
٩٢  
٩٣  
٩٤  
٩٥  
٩٦  
٩٧  
٩٨  
٩٩  
١٠٠

١٠١  
١٠٢  
١٠٣  
١٠٤  
١٠٥  
١٠٦  
١٠٧  
١٠٨  
١٠٩  
١١٠  
١١١  
١١٢  
١١٣  
١١٤  
١١٥  
١١٦  
١١٧  
١١٨  
١١٩  
١٢٠

١٢١  
١٢٢  
١٢٣  
١٢٤  
١٢٥  
١٢٦  
١٢٧  
١٢٨  
١٢٩  
١٣٠

١٣١  
١٣٢  
١٣٣  
١٣٤  
١٣٥  
١٣٦  
١٣٧  
١٣٨  
١٣٩  
١٤٠

١٤١  
١٤٢  
١٤٣  
١٤٤  
١٤٥  
١٤٦  
١٤٧  
١٤٨  
١٤٩  
١٥٠

١٥١  
١٥٢  
١٥٣  
١٥٤  
١٥٥  
١٥٦  
١٥٧  
١٥٨  
١٥٩  
١٦٠

١٦١  
١٦٢  
١٦٣  
١٦٤  
١٦٥  
١٦٦  
١٦٧  
١٦٨  
١٦٩  
١٧٠

١٧١  
١٧٢  
١٧٣  
١٧٤  
١٧٥  
١٧٦  
١٧٧  
١٧٨  
١٧٩  
١٨٠

١٨١  
١٨٢  
١٨٣  
١٨٤  
١٨٥  
١٨٦  
١٨٧  
١٨٨  
١٨٩  
١٩٠

١٩١  
١٩٢  
١٩٣  
١٩٤  
١٩٥  
١٩٦  
١٩٧  
١٩٨  
١٩٩  
٢٠٠

٢٠١  
٢٠٢  
٢٠٣  
٢٠٤  
٢٠٥  
٢٠٦  
٢٠٧  
٢٠٨  
٢٠٩  
٢١٠

٢١١  
٢١٢  
٢١٣  
٢١٤  
٢١٥  
٢١٦  
٢١٧  
٢١٨  
٢١٩  
٢٢٠

٢٢١  
٢٢٢  
٢٢٣  
٢٢٤  
٢٢٥  
٢٢٦  
٢٢٧  
٢٢٨  
٢٢٩  
٢٣٠

٢٣١  
٢٣٢  
٢٣٣  
٢٣٤  
٢٣٥  
٢٣٦  
٢٣٧  
٢٣٨  
٢٣٩  
٢٤٠

٢٤١  
٢٤٢  
٢٤٣  
٢٤٤  
٢٤٥  
٢٤٦  
٢٤٧  
٢٤٨  
٢٤٩  
٢٥٠

٢٥١  
٢٥٢  
٢٥٣  
٢٥٤  
٢٥٥  
٢٥٦  
٢٥٧  
٢٥٨  
٢٥٩  
٢٦٠

٢٦١  
٢٦٢  
٢٦٣  
٢٦٤  
٢٦٥  
٢٦٦  
٢٦٧  
٢٦٨  
٢٦٩  
٢٧٠

٢٧١  
٢٧٢  
٢٧٣  
٢٧٤  
٢٧٥  
٢٧٦  
٢٧٧  
٢٧٨  
٢٧٩  
٢٨٠

٢٨١  
٢٨٢  
٢٨٣  
٢٨٤  
٢٨٥  
٢٨٦  
٢٨٧  
٢٨٨  
٢٨٩  
٢٩٠

٢٩١  
٢٩٢  
٢٩٣  
٢٩٤  
٢٩٥  
٢٩٦  
٢٩٧  
٢٩٨  
٢٩٩  
٣٠٠

٣٠١  
٣٠٢  
٣٠٣  
٣٠٤  
٣٠٥  
٣٠٦  
٣٠٧  
٣٠٨  
٣٠٩  
٣١٠

٣١١  
٣١٢  
٣١٣  
٣١٤  
٣١٥  
٣١٦  
٣١٧  
٣١٨  
٣١٩  
٣٢٠

٣٢١  
٣٢٢  
٣٢٣  
٣٢٤  
٣٢٥  
٣٢٦  
٣٢٧  
٣٢٨  
٣٢٩  
٣٣٠

٣٣١  
٣٣٢  
٣٣٣  
٣٣٤  
٣٣٥  
٣٣٦  
٣٣٧  
٣٣٨  
٣٣٩  
٣٤٠

٣٤١  
٣٤٢  
٣٤٣  
٣٤٤  
٣٤٥  
٣٤٦  
٣٤٧  
٣٤٨  
٣٤٩  
٣٥٠

٣٥١  
٣٥٢  
٣٥٣  
٣٥٤  
٣٥٥  
٣٥٦  
٣٥٧  
٣٥٨  
٣٥٩  
٣٦٠

٣٦١  
٣٦٢  
٣٦٣  
٣٦٤  
٣٦٥  
٣٦٦  
٣٦٧  
٣٦٨  
٣٦٩  
٣٧٠

٣٧١  
٣٧٢  
٣٧٣  
٣٧٤  
٣٧٥  
٣٧٦  
٣٧٧  
٣٧٨  
٣٧٩  
٣٨٠

٣٨١  
٣٨٢  
٣٨٣  
٣٨٤  
٣٨٥  
٣٨٦  
٣٨٧  
٣٨٨  
٣٨٩  
٣٩٠

٣٩١  
٣٩٢  
٣٩٣  
٣٩٤  
٣٩٥  
٣٩٦  
٣٩٧  
٣٩٨  
٣٩٩  
٤٠٠

٤٠١  
٤٠٢  
٤٠٣  
٤٠٤  
٤٠٥  
٤٠٦  
٤٠٧  
٤٠٨  
٤٠٩  
٤١٠

٤١١  
٤١٢  
٤١٣  
٤١٤  
٤١٥  
٤١٦  
٤١٧  
٤١٨  
٤١٩  
٤٢٠

٤٢١  
٤٢٢  
٤٢٣  
٤٢٤  
٤٢٥  
٤٢٦  
٤٢٧  
٤٢٨  
٤٢٩  
٤٣٠

٤٣١  
٤٣٢  
٤٣٣  
٤٣٤  
٤٣٥  
٤٣٦  
٤٣٧  
٤٣٨  
٤٣٩  
٤٤٠

٤٤١  
٤٤٢  
٤٤٣  
٤٤٤  
٤٤٥  
٤٤٦  
٤٤٧  
٤٤٨  
٤٤٩  
٤٥٠

٤٥١  
٤٥٢  
٤٥٣  
٤٥٤  
٤٥٥  
٤٥٦  
٤٥٧  
٤٥٨  
٤٥٩  
٤٦٠

٤٦١  
٤٦٢  
٤٦٣  
٤٦٤  
٤٦٥  
٤٦٦  
٤٦٧  
٤٦٨  
٤٦٩  
٤٧٠

٤٧١  
٤٧٢  
٤٧٣  
٤٧٤  
٤٧٥  
٤٧٦  
٤٧٧  
٤٧٨  
٤٧٩  
٤٨٠

٤٨١  
٤٨٢  
٤٨٣  
٤٨٤  
٤٨٥  
٤٨٦  
٤٨٧  
٤٨٨  
٤٨٩  
٤٩٠

٤٩١  
٤٩٢  
٤٩٣  
٤٩٤  
٤٩٥  
٤٩٦  
٤٩٧  
٤٩٨  
٤٩٩  
٥٠٠

٥٠١  
٥٠٢  
٥٠٣  
٥٠٤  
٥٠٥  
٥٠٦  
٥٠٧  
٥٠٨  
٥٠٩  
٥١٠

٥١١  
٥١٢  
٥١٣  
٥١٤  
٥١٥  
٥١٦  
٥١٧  
٥١٨  
٥١٩  
٥٢٠

٥٢١  
٥٢٢  
٥٢٣  
٥٢٤  
٥٢٥  
٥٢٦  
٥٢٧  
٥٢٨  
٥٢٩  
٥٣٠

٥٣١  
٥٣٢  
٥٣٣  
٥٣٤  
٥٣٥  
٥٣٦  
٥٣٧  
٥٣٨  
٥٣٩  
٥٤٠

٥٤١  
٥٤٢  
٥٤٣  
٥٤٤  
٥٤٥  
٥٤٦  
٥٤٧  
٥٤٨  
٥٤٩  
٥٥٠

٥٥١  
٥٥٢  
٥٥٣  
٥٥٤  
٥٥٥  
٥٥٦  
٥٥٧  
٥٥٨  
٥٥٩  
٥٦٠

٥٦١  
٥٦٢  
٥٦٣  
٥٦٤  
٥٦٥  
٥٦٦  
٥٦٧  
٥٦٨  
٥٦٩  
٥٧٠

٥٧١  
٥٧٢  
٥٧٣  
٥٧٤  
٥٧٥  
٥٧٦  
٥٧٧  
٥٧٨  
٥٧٩  
٥٨٠

٥٨١  
٥٨٢  
٥٨٣  
٥٨٤  
٥٨٥  
٥٨٦  
٥٨٧  
٥٨٨  
٥٨٩  
٥٩٠

٥٩١  
٥٩٢  
٥٩٣  
٥٩٤  
٥٩٥  
٥٩٦  
٥٩٧  
٥٩٨  
٥٩٩  
٦٠٠

٦٠١  
٦٠٢  
٦٠٣  
٦٠٤  
٦٠٥  
٦٠٦  
٦٠٧  
٦٠٨  
٦٠٩  
٦١٠

٦١١  
٦١٢  
٦١٣  
٦١٤  
٦١٥  
٦١٦  
٦١٧  
٦١٨  
٦١٩  
٦٢٠

٦٢١  
٦٢٢  
٦٢٣  
٦٢٤  
٦٢٥  
٦٢٦  
٦٢٧  
٦٢٨  
٦٢٩  
٦٣٠

٦٣١  
٦٣٢  
٦٣٣  
٦٣٤  
٦٣٥  
٦٣٦  
٦٣٧  
٦٣٨  
٦٣٩  
٦٤٠

٦٤١  
٦٤٢  
٦٤٣  
٦٤٤  
٦٤٥  
٦٤٦  
٦٤٧  
٦٤٨  
٦٤٩  
٦٥٠

٦٥١  
٦٥٢  
٦٥٣  
٦٥٤  
٦٥٥  
٦٥٦  
٦٥٧  
٦٥٨  
٦٥٩  
٦٦٠

٦٦١  
٦٦٢  
٦٦٣  
٦٦٤  
٦٦٥  
٦٦٦  
٦٦٧  
٦٦٨  
٦٦٩  
٦٧٠

٦٧١  
٦٧٢  
٦٧٣  
٦٧٤  
٦٧٥  
٦٧٦  
٦٧٧  
٦٧٨  
٦٧٩  
٦٨٠

٦٨١  
٦٨٢  
٦٨٣  
٦٨٤  
٦٨٥  
٦٨٦  
٦٨٧  
٦٨٨  
٦٨٩  
٦٩٠

٦٩١  
٦٩٢  
٦٩٣  
٦٩٤  
٦٩٥  
٦٩٦  
٦٩٧  
٦٩٨  
٦٩٩  
٧٠٠

٧٠١  
٧٠٢  
٧٠٣  
٧٠٤  
٧٠٥  
٧٠٦  
٧٠٧  
٧٠٨  
٧٠٩  
٧١٠

٧١١  
٧١٢  
٧١٣  
٧١٤  
٧١٥  
٧١٦  
٧١٧  
٧١٨  
٧١٩  
٧٢٠

٧٢١  
٧٢٢  
٧٢٣  
٧٢٤  
٧٢٥  
٧٢٦  
٧٢٧  
٧٢٨  
٧٢٩  
٧٣٠

٧٣١  
٧٣٢  
٧٣٣  
٧٣٤  
٧٣٥  
٧٣٦  
٧٣٧  
٧٣٨  
٧٣٩  
٧٤٠

٧٤١  
٧٤٢  
٧٤٣  
٧٤٤  
٧٤٥  
٧٤٦  
٧٤٧  
٧٤٨  
٧٤٩  
٧٥٠

٧٥١  
٧٥٢  
٧٥٣  
٧٥٤  
٧٥٥  
٧٥٦  
٧٥٧  
٧٥٨  
٧٥٩  
٧٦٠

٧٦١  
٧٦٢  
٧٦٣  
٧٦٤  
٧٦٥  
٧٦٦  
٧٦٧  
٧٦٨  
٧٦٩  
٧٧٠

٧٧١  
٧٧٢  
٧٧٣  
٧٧٤  
٧٧٥  
٧٧٦  
٧٧٧  
٧٧٨  
٧٧٩  
٧٨٠

٧٨١  
٧٨٢  
٧٨٣  
٧٨٤  
٧٨٥  
٧٨٦  
٧٨٧  
٧٨٨  
٧٨٩  
٧٩٠

٧٩١  
٧٩٢  
٧٩٣  
٧٩٤  
٧٩٥  
٧٩٦  
٧٩٧  
٧٩٨  
٧٩٩  
٨٠٠

٨٠١  
٨٠٢  
٨٠٣  
٨٠٤  
٨٠٥  
٨٠٦  
٨٠٧  
٨٠٨  
٨٠٩  
٨١٠

٨١١  
٨١٢  
٨١٣  
٨١٤  
٨١٥  
٨١٦  
٨١٧  
٨١٨  
٨١٩  
٨٢٠

٨٢١  
٨٢٢  
٨٢٣  
٨٢٤  
٨٢٥  
٨٢٦  
٨٢٧  
٨٢٨  
٨٢٩  
٨٣٠

٨٣١  
٨٣٢  
٨٣٣  
٨٣٤  
٨٣٥  
٨٣٦  
٨٣٧  
٨٣٨  
٨٣٩  
٨٤٠

٨٤١  
٨٤٢  
٨٤٣  
٨٤٤  
٨٤٥  
٨٤٦  
٨٤٧  
٨٤٨  
٨٤٩  
٨٥٠

٨٥١  
٨٥٢  
٨٥٣  
٨٥٤  
٨٥٥  
٨٥٦  
٨٥٧  
٨٥٨  
٨٥٩  
٨٦٠

٨٦١  
٨٦٢  
٨٦٣  
٨٦٤  
٨٦٥  
٨٦٦  
٨٦٧  
٨٦٨  
٨٦٩  
٨٧٠

٨٧١  
٨٧٢  
٨٧٣  
٨٧٤  
٨٧٥  
٨٧٦  
٨٧٧  
٨٧٨  
٨٧٩  
٨٨٠

٨٨١  
٨٨٢  
٨٨٣  
٨٨٤  
٨٨٥  
٨٨٦  
٨٨٧  
٨٨٨  
٨٨٩  
٨٩٠

٨٩١  
٨٩٢  
٨٩٣  
٨٩٤  
٨٩٥  
٨٩٦  
٨٩٧  
٨٩٨  
٨٩٩  
٩٠٠

٩٠١  
٩٠٢  
٩٠٣  
٩٠٤  
٩٠٥  
٩٠٦  
٩٠٧  
٩٠٨  
٩٠٩  
٩١٠

٩١١  
٩١٢  
٩١٣  
٩١٤  
٩١٥  
٩١٦  
٩١٧  
٩١٨  
٩١٩  
٩٢٠

٩٢١  
٩٢٢  
٩٢٣  
٩٢٤  
٩٢٥  
٩٢٦  
٩٢٧  
٩٢٨  
٩٢٩  
٩٣٠

٩٣١  
٩٣٢  
٩٣٣  
٩٣٤  
٩٣٥  
٩٣٦  
٩٣٧  
٩٣٨  
٩٣٩  
٩٤٠

٩٤١  
٩٤٢  
٩٤٣  
٩٤٤  
٩٤٥  
٩٤٦  
٩٤٧  
٩٤٨  
٩٤٩  
٩٥٠

٩٥١  
٩٥٢  
٩٥٣  
٩٥٤  
٩٥٥  
٩٥٦  
٩٥٧  
٩٥٨  
٩٥٩  
٩٦٠

٩٦١  
٩٦٢  
٩٦٣  
٩٦٤  
٩٦٥  
٩٦٦  
٩٦٧  
٩٦٨  
٩٦٩  
٩٧٠

٩٧١  
٩٧٢  
٩٧٣  
٩٧٤  
٩٧٥  
٩٧٦  
٩٧٧  
٩٧٨  
٩٧٩  
٩٨٠

٩٨١  
٩٨٢  
٩٨٣  
٩٨٤  
٩٨٥  
٩٨٦  
٩٨٧  
٩٨٨  
٩٨٩  
٩٩٠

٩٩١  
٩٩٢  
٩٩٣  
٩٩٤  
٩٩٥  
٩٩٦  
٩٩٧  
٩٩٨  
٩٩٩  
١٠٠٠

## المواصفات الفنية

### لخرطوم إطفاء قطر ( ٢,٥ ) بوصة مبطن من الداخل والخارج

هام :

- خرطوم إطفاء قطر ١,٥ بوصة مبطن من الداخل والخارج يستخدم في مكافحة الحرائق بما يحقق سرعة الأداء في عمليات مكافحة.
- يبدأ العمل بهذه المواصفات الفنية اعتباراً من ٢٠١٦/١١/١٢ .

## المواصفات الفنية :

أولاً : الخرطوم :-

١. يجب أن يكون بلد الصنع للخرطوم باللواكير من إحدى دول الاتحاد الأوروبي أو أمريكا أو اليابان أو روسيا الاتحادية .
٢. يجب أن يكون نسيج الخرطوم من النيولستر مبطن من الداخل والخارج بطبقة داخلية من المطاط و طبقة خارجية مصنوعة من مادة مقاومة للأحماض و القلويات و الزيوت و الاحتكاك على الأرض .
٣. يجب أن يكون القطر الداخلي عند الامتلاء ٢,٥ بوصة .
٤. يجب أن يكون طول الخرطوم ٢٠ متر .
٥. يجب ألا يزيد وزن المتر من الخرطوم عن ٥٢٠ جرام .
٦. يجب ألا يقل الضغط الانفجاري للخرطوم عن ٥٠ بار .
٧. يجب أن يتحمل ضغط تشغيل لا يقل عن ١٧ بار دون حدوث تسريب للمياه سواء من نسيج الخرطوم أو منطقة رباط اللواكير . و أن يخضع لضغط اختبار لا يقل عن ٢٢ بار بنفس الشروط السابقة .
٨. يجب أن يكون الخرطوم مصنع طبقاً لإحدى المواصفات القياسية المحلية أو العالمية ، و يجب أن يجتاز الاختبارات الواردة بتلك المواصفات . مع تقديم شهادة فنية بمطابقة الخرطوم كاملاً باللواكير للمواصفات القياسية (بالنسبة للخرطوم BS6391 type 3 ، و بالنسبة للواكير BS336:1989 أو ما يعادلها) و أن تكون صادرة من أحد المعامل الدولية أو من الهيئة المصرية العامة للمواصفات و الجودة (بالنسبة للمنتج المحلي) .



Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page, including a large signature on the left and a stamp on the right.

٦. يجب أن يكون الخرطوم مطبوعا عليه بطريقة غير قابلة للمحو بيانات العلامة التجارية - رقم وتاريخ المواصفة القياسية - درجة الخرطوم والقطر الداخلي - ضغط التشغيل - الضغط الانفجاري - تاريخ الإنتاج - جهة الاعتماد .

### ثانياً اللواكير :

١. أن يركب بالخرطوم عند نهايتيه لأكورين أحدهما ذكر والآخر أنثى طراز مورس ٢.٥ بوصة ، وأن يكون الوزن الإجمالي لهما ١ كجم كحد أقصى .
٢. أن تكون اللواكير مصنوعة من سبيكة معدنية خفيفة light alloy تتحمل الصدمات و التشغيل الشاق .
٣. أن تكون اللواكير مربوطة بإحكام وبما يحقق تحمل الرباط للضغط العالية وأن يتم ربط اللواكير بالخرطوم بمعرفة الشركة المنتجة للخرطوم .
٤. أن يورد مع كل خرطوم عدد ٥ جوان كاوتشوك و عدد ٥ بنز بخلاف ما هو مركب باللاكور الأنثى و مماثل له . و للجهة الطالبة اشتراط توريد عدد من قطع اللحام المناسبة (بسر منفصل) حسب الحاجة .

### الاشتراطات العامة :

١. يقدم مع العطاء عينة من الخرطوم بطول ٢ متر بدون لواكير لاختبار الضغط الانفجاري ، وعينة كاملة باللواكير بطول ٢٠ متر لاختبار ضغط التشغيل و الضغط الاختباري .
٢. تقدم النشرات الفنية الأصلية للخرطوم مع العطاء وتكون بإحدى اللغتين العربية أو الإنجليزية موضحاً بها المواصفات الكاملة للخرطوم على أن تعتمد بخاتم الشركة الموردة .
٣. تلتزم الشركة الموردة بتقديم شهادة منشأ للخرطوم كاملاً باللواكير موضحاً بها بلد الصنع و الطراز و سنة الإنتاج Euro ١ و أن يرغى فيها قائمة التعبئة Packing list ، و الإفراج الجمركي عند التوريد و شهادة المطابقة الصادرة من هيئة الرقابة على الصادرات و الواردات .
٤. يحق لجهة الفحص الفني أن تجرى الاختبارات اللازمة على الخرطوم المقدمة في أي جهة اختبار على نفقة الشركة الموردة و ذلك للتأكد من مقاومة الخرطوم للاحتكاك و كافة بنود المواصفة و ذلك سواء عند الفحص الفني للعروض أو عند الاستلام .
٥. تلتزم الشركة الموردة بالإفادة عن موقع الشركة المنتجة على شبكة المعلومات الدولية و عنوان البريد الإلكتروني للقسم المختص لمراجعة البيانات و الشهادات المقدمة من الشركة على أن يراعى أن تكون كافة الكتالوجات المرفقة بالعرض الفني مطابقة لما هو وارد بالموقع الإلكتروني للشركة المنتجة و في حالة عدم وجود المنتج على موقع الشركة يكون العرض غير مطابق فنياً .



مدير  
٨١٣

ط. صرغيم  
مدير

٦. تلتزم الشركة الموردّة بالمواصفات الفنية الوردة بالعباء والكتالوجات المقدمة و إن كانت تفوق المواصفات المطلوبة .
٧. تتعهد الشركة الموردّة بضمان الخراطيم لمدة لا تقل عن سنة من تاريخ الاستلام . وذلك ضد عيوب الصناعة .
٨. تلتزم الشركة الموردّة بتقديم خدمات ما بعد البيع من أعمال الصيانة وتوفير قطع الغيار من اللواكيز و البنوز و قطع اللحام المناسبة لمدة خمس سنوات على الأقل .
٩. يجب ألا يزيد تاريخ إنتاج الخرطوم عن سنة اعتباراً من تاريخ صدور أمر التوريد .
١٠. تلتزم الشركة الموردّة بالفحص بمقر الإدارة العامة للحماية المدنية قبل التوريد .
١١. للجهة الطالبة الحق في أن تضيف الشروط المالية والتعاقدية بما يتفق مع اللوائح المعمول بها .

**أعضاء اللجنة :**

الترتبة	الاسم	جهة العمل	التوقيع
١	على عبد المقصود عبد المقصود بدير	مدير الإدارة العامة للحماية المدنية بالقاهرة	
٢	جمال عبد المالك حسن سليم الطاروطي	وكيل الإدارة العامة للحماية المدنية للإطفاء	
٣	خالد محمد محمد بيبرس	وكيل الإدارة العامة للحماية المدنية للشنون المالية و الإدارية	
٤	شوقي صلاح النور محمد جمال	وكيل الإدارة العامة للحماية المدنية للمسيجات	
٥	خالد عبد المقصود صبحي محمد	مدير إدارة الحماية المدنية في الصناعة	
٦	عصام عبد القادر عبد العزيز بديوي	مدير إدارة هندسة الإطفاء	
٧	أحمد رفعت سيد أحمد عبد المجيد الشوادفي	مدير إدارة الحماية المدنية بالشرقية	
٨	أحمد محمد الخولي	الإدارة العامة للشنون القانونية	
٩	عقيد د. كيميائي احمد وهبة نصر على	ضابط اتصال الإدارة العامة للحماية المدنية	
١٠	جمال يس محمد راضي	مدير إدارة الحماية المدنية بالبحيرة	



مدير الحماية المدنية  
٢١

طلعت  
مدير الحماية المدنية

١١	عقيد	خالد مصطفى حمدى	مدير إدارة الشؤون المالية
١٢	عقيد	أكرم أمير عياد	قطاع الشؤون المالية
١٣	عقيد م	محمد عبد المالك غالى	الإدارة العامة لإمداد الشرطة
١٤	مقدم	أحمد بنر	الأمن الوطنى
١٥	مقدم	محمد بيومى محمود إسماعيل	ضابط اتصال الإدارة العامة للحماية المدنية
١٦	مقدم م	أحمد محمد محمد حسن خطاب	رئيس قسم البحوث والمواصفات الفنية
١٧	رائد	شريف محمد رشاد الهوارى	الإدارة العامة للحماية المدنية بالقاهرة
١٨	نقيب م	رامى محمد عبد العزيز الترامى	ضابط بادارة هندسة الإطفاء

تصويراً فى ٢٠١٦/١١/١٢

رئيس اللجنة

نهر الشلقانى

مدير الإدارة العامة للحماية المدنية



يعتمد

لواء /

محمد عبد الحميد صقر

نائب مساعد الوزير لقطاع الشرطة المتخصصة

Handwritten signatures and notes at the bottom of the page, including a large signature on the left and several smaller ones on the right. A note in the center reads: "لواء / محمد خالد يوسف رئيس اللجنة كميلياك من مشروعات الحماية المدنية".

المواصفات الفنية  
لحذاء رجال الإطفاء

عمام :

حذاء لإستخدام قوات الإطفاء أثناء مكافحة الحرائق لحمايتهم من درجات الحرارة العالية والانزلاق والمواد الكيميائية والتيار الكهربائي.

المواصفات الفنية :-

1. أن يكون برقبة طويلة كاملة ( بوت كامل ) من مواد قوية التحمل.
2. أن يكون مصنعا من مادة مقاومة للحريق ، تتحمل درجات الحرارة العالية ، وأن يكون عازلا للحرارة . ولا يسمح بنفاذ المياه.
3. أن يكون مصنعا من مادة لا تتأثر بالأحماض والمواد الكيميائية .
4. أن يكون عازلا للتيار الكهربائي حتى ( 1000 ) فولت .
5. أن يكون الحذاء مقوى من الأمام بشريحة من الصلب لحماية القدم من الصدمات ومن سقوط الأجسام الثقيلة عليه ، وأن يكون نعل الحذاء من مادة مقاومة للتآكل واختراق الأجسام الحادة والمسامير . ومزودة بفجوات وتعاريج لحماية مرتديه من التزحلق ، بما يحقق السير بأمان لمرتديه على الأرضيات الملوثة بالشحوم والزيوت .
6. أن يزود الحذاء بأعلى الرقبة بزوج من المقابض القوية لسهولة ارتدائه ، وأن تكون جيدة التثبيت بالحذاء .
7. أن تكون للحذاء بطانة في منطقة القدم .
8. أن تحدد الجهة الطالبة المقاسات المطلوبة في أمر التوريد .
9. حصول الحذاء على اعتماد إحدى جهات الإعتماد الدولية ( الأوربية - EN15090:2006 ) ويحصل التوصيف F2A HI3 أو الأمريكية NFPA1971:2007 أو ما يعادلها .

الاشتراطات العامة :-

- 1) تقدم النشرات الفنية الأصلية للحذاء مع العطاء وتكون باللغتين العربية والإنجليزية موضحا بها المواصفات الكاملة للحذاء وما يفيد أن الحذاء من إنتاج إحدى الشركات المتخصصة ومتوافق مع المواصفات القياسية المذكورة .
- 2) تلتزم الشركة المورددة بتقديم شهادة منشأ للحذاء موضحا بها بلد الصنع وسنة الإنتاج والإفراج الجبركي عند التوريد .
- 3) تلتزم الشركة المورددة بالإفادة عن موقع الشركة المنتجة على شبكة المعلومات الدولية وكذا القسم الفني المختص .
- 4) يلزم تقديم عينة من الحذاء للفحص مع العرض .
- 5) تلتزم الشركة المورددة بالمواصفات الفنية الواردة بالعطاء والكتالوجات المقدمة - إن كانت تفوق المواصفات المطروحة .



م.د. /

م.د. /

م.د. /

م.د. /

م.د. /

م.د. /

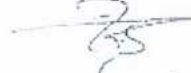








٢  
٦) تتعهد الشركة الموردة بضمان الحداء لمدة لا تقل عن سنة من تاريخ الإستلام ، وذلك ضد عيوب الصناعة.

٧) لا يزيد تاريخ إنتاج الحداء عن سنة إعتباراً من تاريخ التوريد.

٨) أن يدون عليه بطريقة غير قابلة للمحو جميع البيانات ( رقم المواصفة - بلد الصنع - اسم المنتج ).


٩) للجهة الطالبة الحق في أن تضيف الشروط المالية والتعاقدية بما يتفق مع اللوائح المعمول بها .

#### أعضاء اللجنة :


- |   |  |                       |                |     |
|---|--|-----------------------|----------------|-----|
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية               | أمير يوسف لبيب        | نقيب مهندس /   | ١ - |
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية               | أحمد حسن خطاب         | رائد مهندس /   | ٢ - |
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية               | ساهر أنور عبد الهادي  | رائد مهندس /   | ٣ - |
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية               | خالد عبد المقصود صبحي | عقيد كيميائي / | ٤ - |
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية بالقاهرة      | عصام عبد القادر       | عقيد مهندس /   | ٥ - |
| [  ]   | مدير إدارة الحماية المدنية بالقليوبية        | على عبد المقصود       | عميد /         | ٦ - |
| [  ]   | مدير إدارة الحماية المدنية بأسوان            | عزت عبد المجيد        | عميد /         | ٧ - |
| [  ]  | الإدارة العامة للحماية المدنية               | محمد رضا مزسى         | عميد مهندس /   | ٨ - |
| [  ] | مدير الإدارة العامة للحماية المدنية بالقاهرة | عاطف حسن زكي          | لواء /         | ٩ - |



رئيس اللجنة

لواء /   
أبو بكر محمد على  
وكيل الإدارة للإطفاء

أغسطس ٢٠١٠

لواء /   
محمد نصير

مدير الإدارة العامة للحماية المدنية

م. م. الكيم  
سنة

ط. م. عبد الله لال  
سنة



### ثالثاً: حامل الاسطوانة :-

- يزود توافر حامل للاسطوانة لتثبيتها على ظهر المستخدم بامان ، ويجب ان يكون الحامل من مادة خفيفة الوزن ومتينة مع توافر اوزمة الأكتاف والوسط اللازمة بحيث تكون من الانواع المثبتة التي تتحمل ثقل الجهاز ومن مادة مقاومة للحريق .
- يجب ان تكون سهنة التثبيت وفك مع توافر حزام لتثبيت الاسطوانة في الحامل بشرط ان يتيح لفرد تغييرها بسرعة وسهولة .

### رابعاً: قناع الوجه :-

- يصنع من المطاط المرن المقارن لحرارة وبواجهة شفافة مقاومة للصدمات والتخدش تسمح بمجال رؤية واسع بالموصفات EN136 CLASS 3 آتية :-
- ١. ان يزود بصمام سحب تلقائي ( Automatic Demand Valve ) يعمل تلقائياً مع نفس الفرد .
- ٢. الا يكون القناع عازلاً يحول دون ارتداء خوذة رجال الإطفاء أو الإلقاء ، كما يجب ان يكون القناع مجهزاً بتكيفية التي لا تسمح بتكثيف بخار الماء المصاحب لهواء الزفير على الواجهة الشفافة .
- ٣. ان يزود القناع بأوزمة تثبيته بالحكام على الوجه ، على ان تكون من الانواع التي يمكن استبدالها عند التلف .

### الاشتراطات العامة :-










- ١) تقدم مع العرض الشرات الفنية المفصلة للجهاز والتي تتضمن جميع ابيانات باللغتين العربية والإنجليزية وتحدد باقية الشركة الموردة وتكون من إنتاج إحدى الشركات المتخصصة ومطابقة للمواصفات الأوروبية TYPE 2 EN 137:2006 او الأمريكية NFPA 1971-2007 .
- ٢) تتقدم الشركة الموردة بالمواصفات الفنية الواردة بالغطاء والكتاتوجات المقدمة - ان كانت تفوق المواصفات المطروحة .
- ٣) تتقدم الشركة الموردة بتقديم شهادة من إحدى معامل الاختبار الدولية تشير الى مطابقتها للمواصفات الأوروبية TYPE 2 EN 137:2006 او الأمريكية NFPA 1971-2007 .
- ٤) تتعهد الشركة الموردة بضمان الجهاز لمدة لا تقل عن سنة من تاريخ الاستلام . وذلك ضد عيوب الصناعة .
- ٥) تتقدم الشركة الموردة عند التوريد بتقديم شهادات اختبار من الشركة المنتجة للجهاز لكافة مكوناته .


الإشعارات كمنه بالمحسب - حامل الظهر - القناع ]

Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page, including a circular official stamp on the right and several signatures on the left.


- ٦) تتزود شركة المورد بالتوريد على كيفية استخدام الجهاز وطرق صيانتة الدورية .
- ٧) الا يزيد تاريخ إنتاج وقرار الجهاز عن سنة واحدة اعتبارا من تاريخ التوريد .
- ٨) يجب ان يكون لشركة المورد مركز صيانة معتمد بجمهورية مصر العربية . مع الالتزام بتوفير قطع الغيار اللازمة .
- ٩) لتلبية الطالبة الحق في ان تضيف الشروط المالية والتعاقدية بما يتفق مع النواحي المعمول بها .

#### أعضاء اللجنة :

- |   |   |                       |                  |
|---|---|-----------------------|------------------|
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية            | امير يوسف لبيب        | 1- نقيب مهندسين  |
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية            | أحمد حسن خطاب         | 2- رائد مهندسين  |
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية            | ساهر النور عبد الهادي | 3- رائد مهندسين  |
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية            | خالد عبد المقصود مبرح | 4- عقيد كيميائير |
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية بالقاهرة   | عصام عبد القادر       | 5- عقيد مهندسين  |
| [  ]   | مدير ادارة الحماية المدنية بالقليوبية     | على عبد المقصود       | 6- عميد          |
| [  ]  | مدير ادارة الحماية المدنية بالمنيا        | عزت عبد المجيد        | 7- عميد          |
| [  ] | الإدارة العامة للحماية المدنية            | محمد رضا موسى         | 8- عميد مهندسين  |
| [  ] | مدير إدارة توعية الحماية المدنية بالقاهرة | عاطف حسن زكي          | 9- لواء          |


رئيس اللجنة  
  
 أبو بكر محمد على  
 وكيل الإدارة للإطفاء



يعتمد  
  
 محمد  
 مدير الإدارة العامة للحماية المدنية

مدير الإدارة العامة للحماية المدنية

رئيس اللجنة  
 أبو بكر محمد على

طاهر محمد عبد الله  


المواصفات الفنية

لنظام إطفاء الحرائق اليدوي بمعدات الإطفاء 2.5 لترية

في تصريف عالي شح أو إمكانية التجهيز في جدول المواصفات

مستلم

1. ذات إطفاء متعدد الاغراض ( 2.5 ) لترية ذو تصريف عالي مع إمكانية التحرك في مجال التصريف ،  
ويستخدم في مكافحة الحرائق مع انخفاض سرعة الارتفاع ، ويحتل حيزاً صغيراً .

المواصفات الفنية :-

1. ان تصنع من سبكته معاملة خفيفة من الاغراض المخصصة للإطفاء لتحمل الصدمات والاضغوط  
ميكانيكية .

2. ان يكون خفيف الوزن - سهل التحمل - مفضل في منطقة الحرس من معدات حرائق الحرارة والسيار  
الكهربائية .

3. ان يجازي بفتحه دخول ذكر ( 2.5 ) لترية طرز / مبرس من نفس المادة لمنع انفاداف تبا القدرة  
على الدوران 360° ومثبتة بمعرفة الشركة المنتجة للذات

4. ان يزود الذات برس دورة في نهايته لتتحرك في شكل خروج المياه ( عمود - رذاذ - ضباب )  
والإخراج تحكك الفتح والقفق ومفضل لتسهيل التوجيه

5. ان يجيز ذات بظرف تشطف الناس ( Flushing ) وتتخلص من الحوائط

6. ان تقل زاوية السحاج لدرجة من 100° درجة .

7. ان يعطي معدلات متعددة لتصريف المياه لا يقل عن ( 150 ) لتر دقيقة عند ضغط 1 بار عند  
انقاص التصريف ويمكن ضبطها بمعرفة المستخدم بواسطة حلقة دورة في الذات سدود عليها  
التصريف المطلوب .

8. إمكانية استخدامه لظرف الرغوي ( منخفضة ومتوسطة الكثافة ) .

9. ان يكون غير ذات بطريقة غير قابلة لتحتوي نيران قابلة والتي تتوافق مع المواصفات

الأمريكية NFPA : 1911 / الأوروبية EN 12512 : 2002

أ- اسم المصنع / علامة تجارية .

ب- طراز ذات .

ج- بيانات ذات ( ضغط التشغيل - لتر تصريف - عمر تصريف - ضغط الامتصاص )

د- ان تكون جميع مكونات ذات من إنتاج شركة متخصصة لاصنعية

مصدق  
للوقاية المدنية  
18

طلبا رسم عليه لعمال  
مصدق

الاشتراطات العامة :-

- 1- ان يقدّم الشركات نفسة تفاديل مع عطاءه وتكون بالتكبير قريبة من الاجتية بوضوح بها انتمتت
- 2- ان يقدّم تفاديل غير منمعة بحسب الشركة المتوردة وتضمن ان يقدّم تفاديل من خارج حدى الشركات المتكتمة والمتوافق مع حدى الشركات العامة.
- 3- ان يقدّم الشركة المتوردة بطلبه سيادة نفسة تفاديل بوضوح بها انتمتت ونظرا ومنه الاصح والافصح بحسب كل شركة او (Euro) - ان يقدّم نفسة.
- 4- ان يقدّم بطلبه سيادة نفسة الاطلاق والتسوية من اوسع الامكنة لتفاديل بوضوح بها انتمتت الاكبر والسفلى والاعتماد على التسوية نفسها.
- 5- ان يقدّم بطلبه نفسة التفصيل والاقصر مع العرض.
- 6- ان تكون شركة المتوردة بوضوح نفسة تفاديل بوضوح وانتمتت التفاديل - ان كانت تفاديل المتوردة بوضوح.
- 7- ان تعيد الشركة المتوردة بوضوح تفاديل اذ لا يقر عن نفسه من خارج الامكان - وذلك عند عيوب التفاديل.

ان يجب ان يقدّم التفاديل الاكبر بوضوح بوضوح تفاديل  
 ان تجب التفاديل التي في ان طلب الشروط العامة والتفاديل بوضوح مع توضح المعقول بها

اعضاء اللجنة :

1	مهندس	مير يوسف نبي	ادارة عمدة تحمية نائية
2	مهندس	محمد حسن خطاب	ادارة عمدة تحمية نائية
3	مهندس	ساهر جابر عبد الهادي	ادارة عمدة تحمية نائية
4	مهندس	محمد عبد الحميد	ادارة عمدة تحمية نائية
5	مهندس	عصام عبد القادر	ادارة عمدة تحمية نائية
6	مهندس	عمر عبد الحميد	ادارة عمدة تحمية نائية
7	مهندس	عزت عبد الحميد	ادارة عمدة تحمية نائية
8	مهندس	محمد راضى موسى	ادارة عمدة تحمية نائية
9	مهندس	عاطف حسن زكي	ادارة عمدة تحمية نائية

شغسطس ٢٠١٠

رئيس اللجنة  
 ابو بكر محمد علي  
 وكيل الادارة للاعمال



مهندس  
 مهندس  
 مهندس

رئيس اللجنة  
 محمد

محمد  
 محمد  
 محمد



المواصفات الفنية  
لمثلث توزيع بالمركب

١ - ٢.٥ بوصة ذكور ٢ - ٢.٥ بوصة أنثى إطرار موريس

مباشر

مثلث توزيع أنثى أو ثلاثى مزود بصمامان أو أكثر يستخدم لتوزيع المياه من احد الخراطيم المر كرفومين  
أو أكثر يفرض استخدامهما معا في وقت واحد لتفادي بالمكافحة في التجهيز أو أكثر .

بالمواصفات التالية

- ١. أن تكون مادة الصنع من سبيكة معدنية خفيفة (LIGHT - ALLOY)
- ٢. أن يتكون من فتحة دخول بكر قطر ٢.٥ بوصة موريس على فتحتين للخروج أو قطر أنثى قطر ٢.٥ بوصة موريس .
- ٣. أن تزود كل فتحة من فتحات الطرد بصماما للتحكم في الفتح والقفق للفتحات للتوزيع الامكان فتح أحد الأفرع التحكم طبقا لمتطلبات العمل .
- ٤. أن يزود المثلث بيد التحمل .

الاشتراطات العامة :

- ١. تقدم الشركات الفنية الأصلية للمثلث مع العطاء وتكون باللغتين العربية و الإنجليزية ومعتمدة من الشركة الموردة والتي تتضمن أن المثلث من إنتاج إحدى الشركات المتخصصة .
- ٢. أن يكون مثلث التوزيع مطابق للمواصفات القياسية العالمية ( DIN 14348 ) أو ما يعادلها .
- ٣. تتزود الشركة الموردة بتقديم شهادة منشأ للمثلث موضحا فيها بلد الصنع والطرار وسيلة الإنتاج .
- ٤. يتزود مقدم العطاء بتقديم عينة للفحص والاختبار مع العطاء الفني .
- ٥. تتزود الشركة مقدمة العطاء بالإفادة عن موقع الشركة المنتجة على شبكة المعلومات الدولية .
- ٦. تتزود الشركة مقدمة العطاء بتقديم خدمات ما بعد البيع من أعمال الصيانة والتوفير قطع الغيار لمدة خمس سنوات على الأقل .
- ٧. تتزود الشركة الموردة بالمواصفات الفنية الواردة بالعطاء والكتالوجات المقدمة - إن كانت تتوفى المواصفات المطلوبة .
- ٨. تتعهد الشركة الموردة بضمان المثلث لمدة لا تقل عن سنة من تاريخ الاستلام . وذلك ضد عيوب الصنعة والأعطال الناتجة عن الاستخدام العادي .

Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page.










Handwritten signature and stamp on the bottom left.

Handwritten signature and stamp on the bottom right.

- ١- لا يزيد تاريخ التنازع وطرفي النزاع عن ستة اشهر من تاريخ التوريق .
- ٢- تتعدية اخطابه الحق في ان تحذف الشروط المالية والتعاقدية بما يتفق مع التوافق المتصور


بين

اجراء اللجنة :

- |   |  |                      |             |
|---|--|----------------------|-------------|
| [  ]   | الإدارة العامة لحماية المدنية          | أمير يوسف نيب        | رئيس اللجنة |
| [  ]   | الإدارة العامة لحماية المدنية          | أحمد حسن خطاب        | مهندس       |
| [  ]   | الإدارة العامة لحماية المدنية          | ساهر نور عبد الهادي  | مهندس       |
| [  ]   | الإدارة العامة لحماية المدنية          | خالد عبد المنعم صبحر | مهندس       |
| [  ]   | الإدارة العامة لحماية المدنية بتفاهة   | عصام عبد القادر      | مهندس       |
| [  ]   | مدير إدارة الحماية المدنية بالتفاهة    | علي عبد المنعم       | مهندس       |
| [  ]   | مدير إدارة الحماية المدنية بالتفاهة    | عزت عبد العجيد       | مهندس       |
| [  ]  | الإدارة العامة لحماية المدنية          | محمد رضا موسى        | مهندس       |
| [  ] | مدير إدارة عامة للحماية المدنية بتفاهة | عاطف حسن زكي         | مهندس       |

بمجلس اللجنة  
أبو بكر محمد عطفي  
وكيل الإدارة للإطفاء



يعتمد &  
  
محمد الخطيب

مدير الإدارة العامة للحماية المدنية

عبد الحميد  
٢٢

طاهر عبد الله  
مدير عام

- حاصل على الكود الاوربي ( EN ) أو منتج متوافق مع السوق الاوربي ( CE ) .
- يتم تركيبه بمعصم الغواص ويكون من الانواع المخصصة للغواصين المحترفين .
- يوضح على شاشته العمق والزمن ونسبه النيتروجين بجسم الغواص .
- به جداول تخطيط الغوصه .
- يعطى انذار صوتى أو اهتزاز فى حاله زياده معدل الصعود للغواص .
- يعطى انذار صوتى أو اهتزاز فى حاله زياده العمق المضبوط .
- يعطى انذار صوتى أو اهتزاز فى حاله تجاوز الزمن المسموح .
- سهوله ربطه مع جهاز الحاسب الالى لتفريغ المعلومات وتخزينها .
- يفضل ان تكون البطارية من نوعية ( SOLAR ) او قابله لاعادة الشحن وسهوله التغيير فى حاله عدم توافر السابق ذكرهم .
- له القدره على تسجيل ٥٠ غوصه بذاكرته على الاقل .
- يعطى انذار SAFETY STOP ويتم احتسابها على عمق ٥ متر لمدة ٣ دقائق ووفق الجدول .
- به وسيله اضاءه .

### ١٤ - حزام ائقال سريع الفصل QUICK RELEASE WEIGHT BELT

- التوكمة مصنوعة من الاساتلس ستيل ومنقوش عليها بلد المنشأ والماركة و حاصلة على الكود الاوربي (EN)
- أو منتج متوافق مع السوق الاوربي ( CE ) .
- يزود الحزام بقطع رصاص باجمالى وزن ( ١٠ ) كجم وتقوم الجهة بتحديد اوزان كل قطعة حسب الحاجة .
- فى حاله طلب حزام ذو جيوب ائقال يجب أن لا يقل نسيج مادة تصنيع الجيوب عن ١٠٠٠ دينير كوردورا و تكون الجيوب إما منفصلة أو متصلة .
- الحزام مصنع من مادة النايلون المقوى بعرض ٥.٥ سم على الأقل و يفضل ٥ سم و يعد عرض ٥ سم المذكور نقابة تفصيل عند الشخص ان تبادلت الاستزعة عند القمص التلى لتبينته .
- توريد لفة حزام منفصله بطول ٢٥ متر (على حسب طلب الجهة) .

رئيس اللجنة / عميد / محمد عبد الشافى  
 مدير ادارة الانقاذ النهري

اعضاء اللجنة  
 مقدم / محمد على مصطفى  
 مقدم / احمد جودة عبد الجواد

لواء / اشرف قابيل  
 وكيل الإدارة العامة للحماية المدنية للعمليات

لواء / علاء عبد الظاهر  
 مدير الادارة العامة للحماية المدنية

محمد عبد الشافى  
 عميد

محمد علي مصطفى  
 احمد جودة عبد الجواد



وزارة الداخلية  
اللجنة الدائمة للمركبات المانية

مواصفات  
بدن لنش مطاط حربي  
١- المواصفات العامة

١-١ الوصف العام :

- يقصد من هذه المواصفة تقديم لنش مطاط حربي من نسيج الهيبالون / نيوبرين يركب عليه محركات أوت بورد بحرية لاستخدامه في أغراض المطاردة والدوريات الشرطية السريعة أو لأغراض الانقاذ والتدريب وحمولة لاتقل عن ٦ أفراد بالإضافة إلى ٢٠٠ كجم معدات صالح للعمل مع محركات أوت بورد حتى ٧٥ حصان.

٢-١ الأبعاد الرئيسية للنش:

الطول الكلي : لا يقل عن ٤,٧ متر ولا يزيد عن ٥ متر  
العرض الخارجي : ٢ متر  
الغاطس : لا يزيد عن ٠,٣ متر  
يوضح بالعرض قطر الغرف والعرض الداخلي

٣-١ ظروف التشغيل :

- درجة الحرارة المحيطة من ٠° - ٥٠°  
الرطوبة النسبية : حتى ٨٥%  
- مكان العمل : نهر النيل والبحيرات الشمالية والمناطق الساحلية .  
- أقل عمق مياه يعمل به اللنش ٠,٧٥ م  
- الحمولة الكلية المتوقعة ٦ أفراد + ٢٠٠ كجم معدات ويذكر في العرض أقصى حمولة آمنه .

٤-١ البدن :

- يجب أن يكون بدن اللنش من الإنتاج النمطي للشركة ومن عام التعاقب .  
- يجب أن تكون الأنابيب من غرف منفصلة ويذكر بالعرض عددا والمواصفات التفصيلية لها ولا يجب أن تقل عن ٥ غرف  
- يجب أن تكون الأنابيب مماثلة للمستخدم في تصنيع اللنشات المطاط الحربية وبأعلى متانة وكثافة وسمك ولا تقل عن ١٦٧٠ ديبيتكس.

٦-١ الإئذان والتوافق

- يجب أن يتحقق للنش أعلى درجة إئذان ممكنة وتوافق في أبعاده الرئيسية مع سهولة المناورة لتحقيق الغرض منه .  
- لا يجب بأي حال من الأحوال مخالفة التصميم أو الأداء أو المكونات لأي من اعتبارات السلامة المنصوص عليها في المواصفات أو الاتفاقيات الدولية وبخاصة ما يتعلق بالسلامة والأمان للنش ومستخدميه .

٢-١ التصنيف والقواعد المنظمة

١-٢-١ الشهادات والرسومات والتعليمات :

- للمالك الحق في الحصول علي نسخة أصلية من شهادات المنشأ والاختبارات لأبدان اللنشات مع تحديد المواصفات والمعايير التي تمت تلك الاختبارات بناء عليها .  
- يتم تقديم الكتلوجات والرسومات وكتيبات التشغيل والصيانة لبدن اللنش باللغتين العربية والانجليزية من المصنع الأصلي لها .

٢-٢-١ الفحص والاختبارات والتجارب :-

القبول الفني مترتب علي اجراء الفحص والتجارب للأصناف المقدمة من الشركات كعينة أثناء عملية الطرح للتحقق من تطابقها مع المدرج في العروض الفنية المقدمة وذلك بمعرفة لجنة المركبات المانية ويتم فحص تطابق ما يتم تسليمه من الصنفه لاحقا مع العينات المختبرة أثناء الفحص الفني للتحقق من تطابق ما يتم توريده مع العينة المقبولة .

عبد م / جمال

عبد م / جمال

عبد م / جمال

عبد م / جمال

عبد م / جمال

- بعد تسليم البنش للجهة التي سيعمل بها يتم ضمان البنش لمدة عام ضد عيوب الصناعة ويرتجع البنش للشركة المورد في حال وجود عيب صناعة به ويقف احتساب فترة الضمان من تاريخ الارتجاع للشركة المورد ، ويعاد احتساب عام كامل بعد تلافى العيب بالبنش وإعادة توريده للجهة التي سيعمل بها .

### ٣-٢-١ مستوى الجودة والاعتمادية:

علي الشركات المتقدمة بعروضها تقديم المستندات الدالة على ما يلي:

- ما يفيد اعتماد المواد المستخدمة في التصنيع.
- سابقة الأعمال ومستوى الخبرة للأطقم الفنية الممنولة عن التصنيع والتركيب.
- ما يعزز استقرار الشركة في السوق في الأعوام الثلاث الماضية (الكيان القانوني - التقرير المالي السنوي - ... الخ)
- مراكز الخدمة المعتمدة لدى الشركة وخدمة ما بعد البيع.

### ٤-٢-١ التطابق مع المعايير القياسية:

- يجب ألا يخالف التصميم والتنفيذ والمواد والآلات المستخدمة في بناء البنش المعايير القياسية الدولية المنصوص عليها لمثل هذه النوعية من اللشعات.

### ٥-٢-١ قطع الغيار والصيانة:

- علي الشركات المتقدمة بعروضها تقديم كشوف مسعرة بقطع الغيار الخاصة بالصيانة الدورية للبدن (بلوف نفخ - قرينة - منفاخ قدم - مادة لحام بالمعجل )
- ضرورة توافر مركز للخدمة والصيانة والتزام الشركة بتدبير قطع الغيار في حال طلبها من المصنع الأصلي لها.
- يقدم مع كل لنش كتيب الارشادات والتعليمات للمستخدم

### ٦-٢-١ الشروط التعاقدية والإنهاء:

- يخضع العقد المبرم مع الشركة للضوابط القانونية واللوائح المعمول بها في إبرام العقود والضوابط الخاصة بالاستيراد من الخارج للأصناف المستوردة من مكونات البنش.
- الشركات المورد هي الممنولة عن صحة ما يرد من أوراق ومستندات وتقديمها لها يعتبر اقرار منها بصحة وملازمة هذه الشهادات علي أن نختم الأصول المقدمة والصور بخاتم الشركة.
- بالنسبة للمعدات المستوردة وفي حال التعاقد مع الشركة علي التوريد يتم تقديم المستندات الخاصة بالشحن والنمضا وعلي الشركة المتعاقدة أن تسلّم للجنة الفحص ما يتوافر منها قبل ورود الأصناف فعليا مثل: (الفاتورة المبدئية Proforma invoice - صورة بوليصة الشحن copy of Bill Of lading - صورة قائمة التعبئة (copy of Packing List
- تستبعد العروض التي لا تفي بالموصفات والبيانات المطلوبة سواء في المواصفات العامة أو التفصيلية.
- يرفض عرض الشركة المتقدمة بالبنش لا يوجد لها وكيل أو موزع معتمد له مركز خدمة وصيانة معتمد من الشركة المصنعة.
- يضمن مقدم العطاء توريد قطع الغيار المطلوبة عند طلبها طوال فترة العمر الافتراضي للمعدات المتعاقد علي توريدها ( خمس سنوات).
- أبدان اللشعات عهد حكومية (شرطية) ولأغراض الأمن ويجب أن يكون لها بطاقة اسم تحتوي على البيانات الأساسية وبرقم مسلسل وحيد غير قابل للمحو أو الرفع من على جسم البنش ومن معدن غير قابل للصدأ ومثبتة بإحكام مبينا عليها بيانات البنش المحددة من قبل الصانع وتطابق الموجودة في الكتالوجات المقدمة.



عقيد م /

عقيد م /

عقيد م /

عقيد م /

عقيد م /

## ٢- المواصفات التفصيلية

عام : يجب أن يحتوي عرض الشركة علي كافة المواصفات التفصيلية والماركات ويتم تقديم الكتالوجات والرسومات الكفيلة بالتمكين من التقييم الكامل للعرض المقدم منها بسهولة.

### أولا البدن :

يوضح بالعرض المواصفات التفصيلية لـ:

- خامة البدن ويجب أن يكون من الهيبالون / نيوبرين وبديسيتكس لا يقل عن ١٦٧٠.
- عدد غرف اللنش ولا يجب أن تقل عن خمسة غرف بالإضافة إلى أنبوب الأريئة وكل منها بيلف منفصل.
- قاع اللنش ويجب أن يكون من نفس نوع ومواصفات نسيج الأنابيب وملحوم مع الأنابيب جيدا وبالدامات اللازمة
- أرضية اللنش ثلاثة قطع منفصلة مصنعة من مادة صلبة مانعة للتحلل بسبب الماء ويسمك مناسب لتحمل الخدمة الشاقة وتثبت مع بعضها بعارضتين جاتبيتين وتفضل الأرضيات الألومنيوم.
- بلوف النفخ ويفضل النوع المعدني لتحمله الخدمة الشاقة وله غطاء للحماية من الصدمات وتقدم عينة من البلف المستخدم في اللنش.
- أحبال الأمان تصنع من خامة تتحمل الخدمة الشاقة يتم تركيبها باللنش بأماكن مخصوصة بالبدن عبارة عن عراوى معدنية مثبتة بالبدن.
- يزود اللنش بمقايض متينة لحمله بعد تزويده بالهواء لإنزاله للمسطح المائي.
- الترانسم مصنع من مادة صلبة (توضح مواصفاتها بالعرض) ومثبت جيدا مع أجزاء اللنش وله أبعاد تسمح بتركيب محرك عمود إدارة طويل وزود بعلامات لتركيب المحرك بمكانه الصحيح ويوضح بالعرض أقصى قدرة محرك يمكن تركيبها علي المحرك ويحملها الترانسم دون تأثير علي الكفاءة أو التحميل.

### ثانيا : الملحقات المطلوبة مع اللنش:

يوضح بالعرض المواصفات التفصيلية والماركة للملحقات المطلوبة الآتية:

- يزود اللنش بعدد ١ نظائرية حتى مناسبة لإتمام مرافق الرقرا وسعة الواحدة ٣ متر
- يزود اللنش بعدد ١ خاليجو بالمخاطف وعدد ٢ مجداف وعدد ٢ منفاخ يدوي.
- يزود اللنش بحلقات للقطر من الأمام والخلف وبمتانة تتناسب مع وزنه تصلح لقطرة لنش آخر أو بلنش آخر.
- يورد عدد ستة بلوف مطابقة للبلوف المركبة باللنش.
- عدد واحد متر مربع جلد مطابق لخامة اللنش للإستخدام في لحام ثقوب البدن
- عدد واحد مقياس ضغط الهواء .
- عدد ١ صمام تزويد هواء متطابقة مع نوع البلف المركب باللنش لمنع تسرب الهواء أثناء التزويد بالهواء.
- طقم عدة يدوية لفك و تركيب البلوف و للحام ثقوب البدن ويسرد بعرض الشركة صراحة وبالتفصيل
- شنطة لتخزين اللنش بمشتملاته.
- عدد واحد علبة لحام بالمعجل زنة ٥٠٠ جرام مناسبة لخامة بدن اللنش وتاريخ صلاحيتها واضح ويبدأ من نفس شهر تسليم اللنش لجهة عمله و تورد عند تسليم اللنش لجهة عمله .

أعضاء اللجنة

عميد م / حسن عبد القادر

مدير إدارة الشؤون الإدارية والفنية والهندسة البحرية  
بشرطة البيئة والمسطحات

عميد م /



عميد م / محمد عبد الغني

مدير إدارة الشؤون الإدارية والفنية والهندسة البحرية  
بشرطة البيئة والمسطحات

عميد م /

عميد م / عمرو محمد أحمد

رئيس قسم الصيانة بإدارة الهندسية  
بشرطة البيئة والمسطحات

Handwritten signature and stamp at the bottom left.

Handwritten signature and stamp at the bottom right.



G.A.C.P

المواصفات الفنية  
لطاقم كامل ملابس قوات  
الإنقاذ البري  
\*\*\*\*\*

عام :

- طاقم كامل ملابس قوات الإنقاذ البري يحقق الحماية والمرونة الكافية لمرتديه أثناء عمليات الإنقاذ البري.
- الطاقم يتكون من بدلة بمشتملاتها (أوفارول، مظلة رأس، حزام أو قايش، حذاء، خوذة، قفاز، حزام أمان) داخل حقيبة تسع جميع هذه المشتملات.

المواصفات الفنية :

١. الأوفارول :

- يجب أن يتمكن مرتدي الأوفارول من التحرك بحرية أثناء العمل.
- يجب أن يكون نسيج القماش خليط من القطن والبوليستر ذو مقاومة مقبولة للانكماش بعد الغسيل .. يلتزم المورد بعرض عينة من القماش أو الأوفارول على الجهة الطالبة للفحص والموافقة قبل التعاقد.
- يجب ألا تقل نسبة القطن بنسيج القماش عن ٥٠ % وألا تزيد عن ٦٥ %.
- يجب أن يكون مزود بعدد ٢ جيب خارجي على الصدر وعلى جانبي البنطلون.
- يجب أن تكون وسيلة الغلق سوستة أو أزرار (بحسب احتياج الجهة الطالبة) يعلوها طبقة خارجية من القماش للحماية مزودة بشريط لاصق.
- يجب أن تكون المناطق المعرضة للاحتكاك في الأوفارول (الكويتين - الكوعين - الأكتاف - منطقة الفخذ) مغطاة بطبقة قوية مقاومة للاحتكاك.
- يجب أن يزود بالسنة على الأكتاف من نفس نوعية القماش لتثبيت الرتب العسكرية بها.
- يجب أن توضع علامة فسفورية مضيئة (عبارة عن كتابة أو شريط فسفوري) على مواضع مختلفة من الأوفارول بحسب احتياج الجهة الطالبة.
- يجب أن يجهز بعلاقات (عراوى) لتركيب قايش وسط عريض من القماش (بعرض لا يقل عن ٥ سم).
- تحدد الجهة الطالبة احتياجاتها من الأوفارولات (قطعة واحدة - قطعتين) كما تحدد اللون (كحلى - برتقالي - كاكى .. إلخ) وكذا (كم - نصف كم) فضلاً عن المقاسات المطلوبة.

٢. مظلة الرأس :

- من نفس نوع ولون قماش الأوفارول.
- مبطنة بطبقة داخلية حول دون انكماشها.
- تحقق إحكام الغلق ويكمن التحكم فى اتساعها.



ط. مصطفى لسان  
م. مصطفى لسان

### ٣. القاييس:

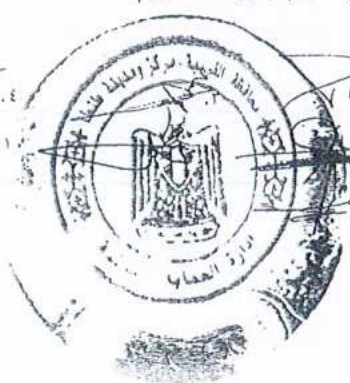
- من القماش المقوى بعرض لا يقل عن ٥ سم مزود بوسيلة غلق (إبزيم من الاستانلس) ويمكن استخدامه في حمل وتعليق أدوات الإنقاذ الخفيفة.
- تحدد الجهة الطالبة اللون المطلوب.

### ٤. الحذاء:

- يستخدم حذاء السلامة لحماية القدمين من الأخطار المختلفة.
- يجب أن تتوافر المواصفات الفنية الآتية في حذاء السلامة:
  - ذو رقبة من مواد قوية التحمل وسهل الارتداء والخلع وسهل التنظيف.
  - مصنوع من مادة مقاومة للحريق تتحمل درجات الحرارة العالية، ولا يسمح بنفاذ المياه، ويكفل الحماية من التعرض للجروح والسحجات.
  - أن يكون الفرش الداخلي للحذاء مصنوع من مادة تمتص العرق ومعالج ضد البكتريا.
  - مصنوع من مادة لها درجة عزل ضد توصيل الكهرباء الساكنة حتى ١٠٠٠ فولت.
  - يجب أن يكون مصنوعاً من مادة لا تتأثر بالأحماض والسوائل والمواد الكيميائية والزيوت ومائعة لاخترق تلك المواد التي قد تتسبب في إيذاء الجسم.
  - مقوى من الأمام بشريحة من الصلب لحماية القدم من الصدمات ومن سقوط الأجسام الثقيلة عليها ومجتازة اختبار سقوط ومبطن من الداخل بطريقة لا تضر أصابع القدم خاصة عند انثناء القدم.
  - كعب الحذاء ماص للصدمات والنعل مصنوع من مادة مقاومة للانزلاق والتآكل SRC واختراق الأجسام الحادة والمسامير، ويجب أن يكون مزود بفجوات وتعاريج لحماية مرتديه من الانزلاق ويساعده على السير بأمان على الركام أو الأرضيات الملوثة بالشحوم والزيوت.
  - مصنوع طبقاً للمعايير القياسية الأوروبية EN20345:2011 type S3 أو ما يعادلها.
  - يدون على الحذاء جميع البيانات اللازمة.
  - تحدد الجهة الطالبة اللون والمقاسات والشكل المطلوب (رقبة طويلة / نصف رقبة).

### ٥. الخوذة:

- تتميز خوذة الإنقاذ من أعلى وحماية الشخصية لرجل الإنقاذ وتهدف إلى تجنب التعرض لسقوط الأشياء من أعلى والحماية من الارتطام.
- يجب أن تتوافر المواصفات الفنية الآتية في الخوذة:
  - مصنوعة من مادة خفيفة لمساء تتحمل الصدمات بالأجسام الصلبة.
  - جيدة التهوية.
  - مزودة ببطانة داخلية لامتناس الصدمات لحماية رأس مستخدمها.
  - مزودة بأحزمة وإبزيم سهلة الفك والتركيب لضبط الخوذة على رأس المستخدم بإحكام.
  - مزودة بعلامات أو شرائط فسفورية لإمكانية تمييزها في الظلام.
  - مزودة بوجه زجاجي visor قابل للطي مقاوم للكسر والخدش ومصنوع من الألياف الكربونية الشفافة.
  - إمكانية تركيب كشاف على الخوذة لإنارة منطقة العمل لمرتديها.
  - وزن الخوذة لا يتجاوز ٥٥٠ جرام.



Handwritten signatures and initials in Arabic, including names like 'عبدالله' and 'محمد'.

Handwritten signature and initials in Arabic.

Handwritten signature and initials in Arabic.

Handwritten signature and initials in Arabic.

- مصنوعة طبقاً للمعايير القياسية الأوروبية EN 50365 - EN 397 أو ما يعادلها.
- يدون على الخوذة جميع البيانات اللازمة.

#### ٦. القفاز:

- تستخدم قفازات السلامة لحماية راحة اليد والمناطق المعرضة للتآكل والحرارة ولها درجة عزل ضد الكهرباء.

- يجب أن تتوافر المواصفات الفنية الآتية في القفازات:

- ذو خمسة أصابع منفصلة ومصنوع من مادة ذات مقاومة جيدة للاحتكاك والقطع مثل KEVLAR.

- مرن يسمح بحرية حركة الأصابع وراحة اليد وجيد التهوية.
- لا يتأثر بالأحماض والقويات والمواد الكيميائية الأخرى.
- قابل للغسيل وغير قابل للانكماش، ذو مقاومة عالية للتآكل Abrasion Resistant.
- باطن القفاز (الكف) مخشناً من مادة مقاومة للتزحلق ومقاومة للقطع ومزود بحماية للأصابع وعظام اليد من الخارج للحماية من الجروح والسحجات في الظروف الطارئة مثل كسر الزجاج وخلافه.

- بطانة القفاز غير قابلة للخروج بما يسهل ارتداء وخلع القفاز عدة مرات.

- مزود بوسيلة غلق عند المعصم مع التحكم في الاتساع.

- تحدد الجهة الطالبة المقاسات والألوان المطلوبة.

- مصنوع طبقاً للمعايير القياسية الأوروبية EN 388 أو ما يعادلها.

- يدون على القفاز جميع البيانات اللازمة.

#### ٧. حزام الأمان:

- يعتبر الحزام هو نقطة توصيل آمنة لمرتيديه بأنظمة موانع السقوط عن طريق مواضع بالحزام يتم تعليق الجسم منها لحمايته من السقوط.

يجب أن تتوافر المواصفات الفنية الآتية في حزام الأمان:

- من النوع الباراشوت full body harness ومن خامات عالية الجودة.

- مزود بمانع للسقوط على هيئة وصلات أو حلقات على شكل حرف D بمناطق الصدر والظهر والجانبين.

- مزود بحزام وسط مبطن لحماية فقرات الظهر.

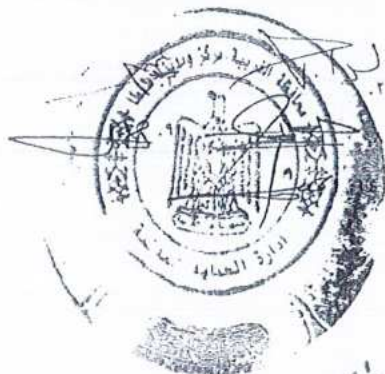
- مزود بحمالات من خامات متينة ومبطنة عند الأكتاف والظهر والأفخاذ.

- مزود بنقاط تثبيت بجانبى الحزام وفي الظهر.

- مزود بإطار محكم على الفخذ ويمكن ضبطه والتحكم في اتساعه.

- مزود بحلقات لتعليق المعدات.

- مزود بأحزمة للأكتاف والأرجل والوسط والصدر وإطار محكم للفخذ يمكن ضبطها والتحكم في اتساعها.



11. 10. 9. 8. 7. 6. 5. 4. 3. 2. 1.

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.

13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.

- مصنوع طبقاً للمعايير القياسية الأوروبية EN813 - EN358 - EN361 أو المواصفات الأمريكية 11. ANSI Z359, NFPA 1983 class III, UKCA, CSAZ259.10 أو ما يعادلها.
- يدون على الحزام جميع البيانات اللازمة.

#### ٨. كشف الرأس:

- كشف يمكن تركيبه على الخوذة يحقق للمستخدم رؤية جيدة ليلاً ويساعد على إنارة منطقة العمل القريبة المواجهة للشخص.
- يجب أن تتوفر المواصفات الفنية الآتية في كشف الرأس:
  - ذو إضاءة لا تقل عن ٤٠ ليومن.
  - وزن الكشاف لا يتجاوز ١٦٠ جرام.
  - ذو واجهة مقاومة للكسر والخدش.
  - يدون على الكشاف جميع البيانات الخاصة به.

#### ٩. نظارة واقية:

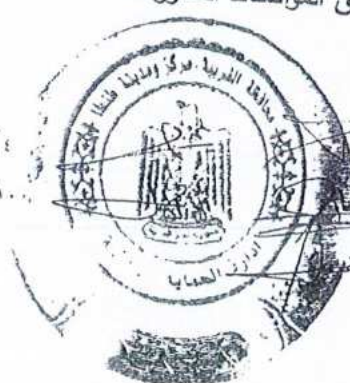
- تستخدم النظارة لحماية العينين بالكامل والوقاية من تطاير الشظايا والأجسام الغريبة، وتوفر أقصى راحة لمرتديها عند الاستخدام لفترات طويلة.
- يجب أن تتوفر المواصفات الفنية الآتية في النظارة الواقية:
  - العدسات شفافة عديمة اللون مصنوعة من مادة مقاومة للكسر والخدش والاختراق.
  - أن تكون النظارة مقاومة للخدش والضبابية
  - ذات تهوية غير مباشرة Indirect ventilation
  - مصنوعة طبقاً للمعايير القياسية الأوروبية EN166 أو ما يعادلها.
  - يدون على النظارة جميع البيانات اللازمة.

#### الكمامة الورقية:

- تستخدم الكمامة الورقية للتثبيت حول الرأس (برباط مطاطي) وتغطية الأنف والفم والحماية من الغبار والأكتية والمواد السائلة والهباءات مثلما هي مصنوعة من خامات مقبولة طبيياً.

#### الاشتراطات العامة:

١. تقدم الكتالوجات الأصلية الكاملة لمكونات الطاقم مع العطاء وتكون باللغتين العربية والإنجليزية وما يفيد مطابقتها للمواصفات الفنية المشار إليها بعاليه.
٢. تلتزم الشركة الموردة بتقديم شهادة المنشأ موضحاً بها بلد الصنع والطرز وسنة الإنتاج والإفراج الجمركي عند التوريد.
٣. تلتزم الشركة الموردة بالإفادة عن موقع الشركة المنتجة على شبكة المعلومات الدولية وكذا القسم الفني المختص.
٤. تلتزم الشركة الموردة بالمواصفات الفنية الواردة بالعطاء والكتالوجات المقدمة - وإن كانت تفوق المواصفات المطروحة.



١  
٢  
٣  
٤  
٥  
٦  
٧  
٨  
٩  
١٠  
١١  
١٢  
١٣

محمد الزمان  
طاهر محمد لعل

٥. تتعهد الشركة المورد بضمان المنتج لمدة لا تقل عن سنتين من تاريخ الاستلام، وذلك ضد عيوب الصناعة.
٦. يجب ألا يزيد تاريخ الإنتاج عن سنة سابقة لتاريخ أمر التوريد.
٧. تلتزم الشركة المورد بالفحص بمقر الإدارة العامة للحماية المدنية وفقاً لهذه المواصفات عند التوريد.
٨. تحدد الجهة الطالبة احتياجاتها من جميع الأصناف المذكورة بهذه المواصفات الفنية من حيث النوع والعدد بحسب احتياجها وفقاً للجدول التالي :

| م | الصنف | العدد / الكمية | ملاحظات |
|---|-------|----------------|---------|
|---|-------|----------------|---------|

٩. للجهة الطالبة الحق في أن تضيف الشروط المالية والتعاقدية بما يتفق مع القوانين واللوائح المعمول بها.

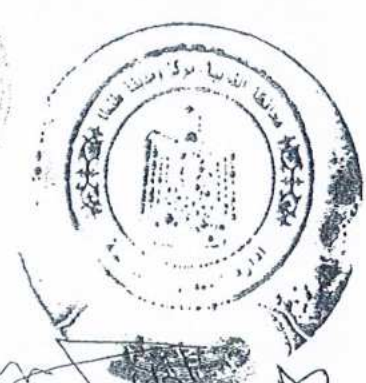
#### أعضاء اللجنة :

| م  | الرتبة   | الاسم                         | جهة العمل                                | التوقيع |
|----|----------|-------------------------------|--|---------|
| ١  | لواء     | سامح محمد فتحي يسويح          | وكيل الإدارة العامة للحماية المدنية      |         |
| ٢  | لواء     | تامر فاروق حفيظ سعد           | مدير إدارة البحث الجنائي                 |         |
| ٣  | عميد د.  | محمد بيومي محمود اسماعيل      | مدير إدارة مواجهة الكوارث الدولية        |         |
| ٤  | عميد م.  | أحمد محمد محمد حسن خطاب       | مدير إدارة هندسة الوقاية من أخطار الحريق |         |
| ٥  | مقدم     | شريف محمد محمد مختار          | إدارة مواجهة الكوارث الدولية             |         |
| ٦  | مقدم م.  | أحمد مجدى عبد الرؤف محمد      | إدارة هندسة الوقاية من أخطار الحريق      |         |
| ٧  | رائد م.  | ميننا رضا فؤيد داود           | إدارة هندسة الوقاية من أخطار الحريق      |         |
| ٨  | رائد ك.  | محمد مازن السيد محمد          | إدارة هندسة الوقاية من أخطار الحريق      |         |
| ٩  | رائد م.  | رامى نبيل خليل جيد            | إدارة هندسة الوقاية من أخطار الحريق      |         |
| ١٠ | نقيب م.  | عبد الشكور غريب إبراهيم السيد | إدارة هندسة الوقاية من أخطار الحريق      |         |
| ١١ | م أول ك. | خالد السعيد حسين على الخولى   | إدارة هندسة الوقاية من أخطار الحريق      |         |
| ١٢ | م أول    | محمد أحمد محمد أحمد شبيب      | إدارة مواجهة الكوارث الدولية             |         |
| ١٣ | م أول    | أحمد أيمن رشدي أمين بحر       | إدارة مواجهة الكوارث الدولية             |         |

تصديقاً في ٢٠٢٢/٨/١٥

لواء /  
حازم طارق عبد الكريم  
مدير الإدارة العامة للحماية المدنية

لواء /  
عمرو مصطفى بيلي  
مساعد الوزير لقطاع المرور  
والحماية المدنية



١. [Signature] ٢. [Signature] ٣. [Signature] ٤. [Signature] ٥. [Signature] ٦. [Signature] ٧. [Signature] ٨. [Signature] ٩. [Signature] ١٠. [Signature] ١١. [Signature] ١٢. [Signature] ١٣. [Signature] ١٤. [Signature]










رئيس اللجنة  
[Signature]

طارق محمد  
[Signature]





اعضاء اللجنة :

- |   |  |                      |                 |
|---|--|----------------------|-----------------|
| [  ] | الإدارة العامة للحماية المدنية               | امير يوسف نقيب       | 1- نقيب مهندسين |
| [  ] | الإدارة العامة للحماية المدنية               | احمد حسن خطاب        | 2- رائد مهندسين |
| [  ] | الإدارة العامة للحماية المدنية               | ساهر نور عبد الهادي  | 3- رائد مهندسين |
| [  ] | الإدارة العامة للحماية المدنية               | خالد عبد المنعم مبحي | 4- عقيد كيميائي |
| [  ] | الإدارة العامة للحماية المدنية بالقاهرة      | عصام عبد القادر      | 5- عقيد مهندسين |
| [  ] | مدير إدارة الحماية المدنية بالقنطرة          | على عبد المنصور      | 6- عميد         |
| [  ] | مدير إدارة الحماية المدنية بالاسكندرية       | عزت عبد المجيد       | 7- عميد         |
| [  ] | الإدارة العامة للحماية المدنية               | محمد رضا موسى        | 8- عميد مهندسين |
| [  ] | مدير الإدارة العامة للحماية المدنية بالقاهرة | عاطف حسن زكي         | 9- نواب         |

أغسطس ٢٠١٠

رئيس اللجنة

أبو بكر محمد على

وكيل الإدارة للإطفاء

يعتد &

نواب

محمد نصير

مدير الإدارة العامة للحماية المدنية



مدير الإدارة العامة  
١٨٨٠

مدير الإدارة العامة  
مدير الإدارة العامة

المواصفات الفنية

لطاقم ملابس الأوفارول - مظلة رأس

لأغراض التدريب

\*\*\*\*\*

مقدم

- طاقم ملابس يستخدم في أعمال التدريب مكون من أوفارول - مظلة رأس .

أ الأوفارول

1. أن يكون الأوفارول عبارة عن قطعتين ذات اللون الكحلي .
2. أن يكون نسيج القماش ذو مقاومة مقبولة للهب ومقاومة للاكماش بعد الغسيل .
3. أن يزود بعدة ( ٢ ) جيب خارجي منفوخ على الصدر وعلى جانبي البنطلون .
4. أن يزود أرجل الأوفارول بوسيلة مناسبة للتحكم في الاتساع والتضييق . وهي عبارة عن شريط لاصق عريض .
5. أن تكون وسيلة الغلق مزودة بعبارة عن سوستة من النوع الجيد يعطوها شريط لاصق .
6. أن تكون المناطق المعرضة للاحتكاك في الأوفارول ( الركبتين - الكوعين - الأكتاف ) محمية بطبقة قوية مقاومة للاحتكاك .
7. أن يزود بأشرطة على الأكتاف من نفس نوعية القماش تثبت الترتب العسكرية بها .
8. أن توضع علامة شريط فسفوري بكل من : الصدر والظهر الأكتاف للأرجل - يعرض لا يقل عن ( ٥ ) سم ذو اللون الفضي .
9. تجهز الأكتاف بقطعة من السيرما مدون عليها إدارة الحماية المدنية : ويكون أسفلها شعار النمر بتوسط غصني زيتون بلون ذهبي على أرضية كحلي .
10. يدون أعلى الجيب الأيسر لتجاكيت علم الدولة ويدون أسفلها حرفي C.P .

ب مظلة الرأس

1. أن تكون من نفس نوع ولون قماش الأوفارول .
2. أن تكون مبطنه من داخل بطبقة قماش أخرى .
3. أن تحقق أحكام الغلق والتحكم في الاتساع من خلف الرأس بواسطة شريط لاصق .
4. تجهز مقدمة المظلة بقطعة من السيرما مدون عليها شعار النمر بتوسط غصني زيتون بلون ذهبي .
5. تجهز الرفرف من البلاستيك المحفوي .

د. د. د.

د. د. د.

د. د. د.










د. د. د.

د. د. د.

## الاشتراطات العامة

١. تتزود الشركة المورددة بتقديم عينة للفحص مع العرض .
٢. ان يتم توريد الطاقم من مصنع واحد لتوحيد نوعية القماش والألوان .
٣. تتعهد الشركة المورددة بضمان الطاقم لمدة لا تقل عن سنة من تاريخ الاستلام .
٤. لا يزيد تاريخ التسليم عن سنة اعتبارا من تاريخ التوريد .
٥. تتزود الشركة المورددة بالتنسيق مع الجهات الضاربة لتحديد المقاسات المطلوبة .
٦. للجهة الطالبة الحق في ان تضيف شروط مالية والتعاقدية بما يتفق مع النواحي المعمول بها .

### اعضاء اللجنة :

|   |  |                      |              |   |
|---|--|----------------------|--------------|---|
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية             | أمير يوسف نبيب       | نقيب مهندس   | ١ |
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية             | أحمد حسن خطاب        | رائد مهندس   | ٢ |
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية             | ساهر نور عبد الهادي  | رائد مهندس   | ٣ |
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية             | حكيم عبد الفتاح صبحي | عقيد كيميائي | ٤ |
| [  ]   | الإدارة العامة للحماية المدنية بالقاهرة    | عصام عبد القادر      | عقيد مهندس   | ٥ |
| [  ]   | مدير إدارة الحماية المدنية بالقنوية        | علي عبد العاصم       | عميد         | ٦ |
| [  ]  | مدير إدارة الحماية المدنية بالسويح         | عزت عبد المجيد       | عميد         | ٧ |
| [  ] | الإدارة العامة للحماية المدنية             | محمد رضا موسى        | عقيد مهندس   | ٨ |
| [  ] | مدير إدارة العامة للحماية المدنية بالقاهرة | عاطف حسن زكي         | لواء         | ٩ |

أغسطس ٢٠١٠

رئيس اللجنة

أبو بكر محمد علي

وكيل الإدارة للأطفاء

يعتمد &  
لواء /  
محمد مصطفى

مدير الإدارة العامة للحماية المدنية

محمد مصطفى  
مدير

محمد مصطفى  
مدير

## جدول رقم ١ يرفق بالمظروف الفني

| ملاحظات | الكمية | اسم الصنف  | م  |
|---------|--------|--|----|
|         | ٥      | بدلة إطفاء لمكافحة الحريق (بدلة - خوذة - جوانتي) | ١  |
|         | ١٠٠    | خرطوم إطفاء ١,٥ بوصة كامل بالأكور                | ٢  |
|         | ٢٠     | خرطوم إطفاء ٢,٥ بوصة كامل بالأكور                | ٣  |
|         | ٥      | حذاء لرجل الاطفاء                                | ٤  |
|         | ٦      | جهاز تنفس بمشتملاته                              | ٥  |
|         | ٤      | قاذف متعدد                                       | ٦  |
|         | ٥      | مثلث توزيع                                       | ٧  |
|         | ١٥     | حزام رصاص  | ٨  |
|         | ٨      | اسطوانة غوص                                      | ٩  |
|         | ١      | لانش مطاوي بدون موتور                            | ١٠ |
|         | ٦      | بدلة انقاذ بري بمشتملاتها                        | ١١ |
|         | ١      | منشار ميكانيكي                                   | ١٢ |
|         | ١٢٥٠   | افارول تدريب لرجال الإطفاء                       | ١٣ |

## جدول رقم ٢ يرفق بالمظروف المالي

| م        | اسم الصنف  | الكمية | سعر الوحدة |      | الاجمالي |      |
|----------|--|--------|------------|------|----------|------|
|          |  |        | قرش        | جنية | قرش      | جنية |
| ١        | بدلة إطفاء لمكافحة الحريق (بدلة - خوذة - جوانتي) | ٥      |            |      |          |      |
| ٢        | خرطوم إطفاء ١,٥ بوصة كامل بالأكور                | ١٠٠    |            |      |          |      |
| ٣        | خرطوم إطفاء ٢,٥ بوصة كامل بالأكور                | ٢٠     |            |      |          |      |
| ٤        | حذاء لرجل الاطفاء                                | ٥      |            |      |          |      |
| ٥        | جهاز تنفس بمشتملاته                              | ٦      |            |      |          |      |
| ٦        | قاذف متعدد                                       | ٤      |            |      |          |      |
| ٧        | مثلث توزيع                                       | ٥      |            |      |          |      |
| ٨        | حزام رصاص  | ١٥     |            |      |          |      |
| ٩        | اسطوانة غوص                                      | ٨      |            |      |          |      |
| ١٠       | لانش مطاطي بدون موتور                            | ١      |            |      |          |      |
| ١١       | بدلة انقاذ بري بمشتملاتها                        | ٦      |            |      |          |      |
| ١٢       | منشار ميكانيكي                                   | ١      |            |      |          |      |
| ١٣       | افارول تدريب لرجال الإطفاء                       | ١٢٥٠   |            |      |          |      |
| الاجمالي |  |        |            |      |          |      |

تكتب الأسعار باللغة العربية شاملة ضريبة القيمة المضافة علي النموذج أعلاه ويختم بخاتم مقدم العطاء ويرفق بالمظروف المالي.

## نمط العقد النموذجي لشراء منقولات

أنه في يوم ..... الموافق ..... تم إبرام هذا العقد بين كل من:

**أولاً:** (١) ..... ومقرها ..... (٢) ..... بصفتها المتعاقد، وهي الجهة المعنية/ المستفيدة من عملية ..... (٣) .....، ويمثلها قانوناً في التوقيع على هذا العقد بصفته ..... (٤) ..... (إذا كان هناك مفوض لتوقيع العقد، تستكمل البيانات التالية) ويفوض عنه في التوقيع على هذا العقد (  السيد/  السيدة) بصفته/بصفتها الوظيفية ..... بموجب التفويض الصادر بالقرار رقم ..... الصادر في .....

### (طرف أول مشتري)

**ثانياً:** (٥) ..... الكائن مقرها ..... وشكلها القانوني ..... (٦) ..... والمُصنفة ..... (٧) ..... سجل تجارى رقم ..... بطاقة ضريبية رقم ..... تليفون رقم ..... (٨) ..... فاكس رقم ..... بريد الإلكتروني .....، ويمثلها (  السيد/  السيدة) بطاقة رقم قومي ..... بصفته/بصفتها ..... بموجب ..... بصفته/بصفتها المتعاقد معه.

### (طرف ثان بائع)

#### تمهيد

- حيث أن الطرف الأول أبدى رغبته في التعاقد على شراء ..... (٩) .....، وذلك بغرض تلبية احتياجاته بما يمكنه من تحقيق أهدافه بكفاءة وفعالية ويضمن انتظام سير العمل، ووفقاً لما تم تخصيصه من اعتمادات مالية، وحيث أبدى الطرف الثاني استعداده للقيام بذلك وإتمامه وفقاً للشروط والمواصفات وأية متطلبات أخرى وكما هو منصوص عليه بكراسة الشروط والمواصفات (١٠) و(  العطاء/  العرض) المقدم منه، والذي قبله الطرف الأول.
- وفي ضوء اعتماد (  السلطة المختصة ..... (١١) ...../  المفوض عنه ..... (١٢) ..... بالقرار رقم ..... الصادر في ..... (إجراءات طرح العملية رقم ..... بتاريخ ..... وفقاً لأحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية الصادرة بقرار وزير المالية رقم ٦٩٢ لسنة ٢٠١٩، و(  الإعلان/  الدعوة/  طلب عرض السعر) وكراسة الشروط والمواصفات المنشورة على بوابة التعاقدات العامة بتاريخ ..... بشأن (١٣)  المناقصة (  العامة/  المحدودة/  المحلية/  ذات المرحلتين)  الممارسة (  العامة/  المحدودة)  الاتفاق المباشر (١٤) رقم (.... لسنة ....) للتعاقد على ..... (١٥) .....
- ووفقاً لما تضمنته كراسة الشروط والمواصفات الخاصة بموضوع هذا العقد، وما أوصت به (  لجنة البت في المناقصة/الممارسة/  لجنة الاتفاق المباشر) بجلستها المعقودة يوم ..... الموافق ..... من قبول (  العطاء/  العرض) المقدم من الطرف الثاني بمبلغ (.....) (فقط وقدره .....)، والذي تمت الترسية بناءً عليه، باعتباره (  الأفضل شروطاً والأقل سعراً/  الذي تم ترجيحه بنظام النقاط) ومطابقته للشروط والمواصفات الفنية واعتماد السلطة المختصة لتوصية اللجنة بتاريخ .....

١- أدخل اسم الجهة الإدارية المتعاقدة.

٢- أدخل عنوان الجهة الإدارية المتعاقدة تفصيلاً والذي سيتم توجيه المراسلات والمكاتبات عليه.

٣- أدخل اسم العملية كما ورد بالإعلان/الدعوة/طلب عرض السعر، وبكراسة الشروط والمواصفات.

٤- أدخل صفة السلطة المختصة.

٥- أدخل اسم الشخص الاعتباري (شركة/.../ مؤسسة....).

٦- أدخل الشكل القانوني ويقصد بذلك (شركة مساهمة/ شركة توصية بسيطة/ شركة شخص واحد/.../إخ).

٧- أدخل التصنيف ويقصد بذلك (شركة كبيرة/ مشروع متوسط/ مشروع صغير/ مشروع متناهي الصغر).

٨- التليفون والفاكس والبريد الإلكتروني بيانات أساسية يتعين استيفاءها ليتم إرسال إخطارات الطرف الثاني عليها.

٩- أدخل اسم العملية كما ورد بالإعلان/الدعوة/طلب عرض السعر، وبكراسة الشروط والمواصفات.

١٠- مع مراعاة ما إذا كان طبيعة العملية تتطلب اعداد كراسة شروط ومواصفات في حالة التعاقد بالاتفاق المباشر.

١١- أدخل اسم السلطة المختصة وصفتها الوظيفية.

١٢- أدخل اسم المفوض عن السلطة المختصة وصفته الوظيفية.

١٣- اختيار طريق التعاقد الذي تم اتباعه لطرح العملية.

١٤- لا يجوز للسلطة المختصة التفويض في التعاقد بطريق الاتفاق المباشر وذلك طبقاً لحكم المادة (٦٣) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨.

١٥- أدخل اسم العملية كما ورد بالإعلان/الدعوة/طلب عرض السعر، وبكراسة الشروط والمواصفات.

▪ وبعد أن أقر الطرفان بأهليتهما وصفتهما للتعاقد اتفقا على الآتى:

### البند الأول

يعتبر التمهيد السابق وكراسة الشروط والمواصفات و(□ العطاء / □ العرض) المقدم من الطرف الثاني، وكافة المكاتبات والمستندات المتبادلة بين الطرفين ومحاضر (□ لجنة البت فى المناقصة/الممارسة/ □ لجنة الاتفاق المباشر) رقم (... لسنة...)، وأمر التوريد المؤرخ ...../...../..... جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد ومتمماً ومكماً لأحكامه.

### البند الثانى (١٦)

تعتبر الملاحق التالية والمرفقة بهذا العقد جزءاً لا يتجزأ منه: (١٧)

ملحق (١): وصف موضوع العقد.

ملحق (٢): الاشتراطات الخاصة.

ملحق (٣): التزامات طرفى التعاقد.

### البند الثالث

يلتزم الطرف الثانى بتنفيذ محل هذا العقد وفقاً للممارسات الجيدة وأفضل المعايير المتعارف عليها وطبقاً للمواصفات الفنية والكميات والأسعار الموضحة بعد وبقيمة إجمالية قدرها (.....) (فقط وقدره.....) شاملة كافة الضرائب والرسوم والتكاليف والنفقات ذات الصلة وذلك على النحو التالى:

| رقم البند | الصف       | الوحدة     | الكمية       | سعر الوحدة   | القيمة الإجمالية |
|-----------|------------|------------|--------------|--------------|------------------|
| .....     | ..... (١٨) | .. (١٩) .. | ... (٢٠) ... | ... (٢١) ... | ... (٢٢) ...     |

إجمالى ثمن الشراء مبلغ وقدره (.....) فقط (.....) (□ شامل ضريبة القيمة المضافة/ □ غير شامل ضريبة القيمة المضافة).

### البند الرابع (٢٣)

سدد الطرف الثانى مبلغاً إجمالياً مقداره (.....) (فقط وقدره .....). بما يعادل نسبة (٥%) من إجمالى هذا العقد كتأمين نهائى، وذلك (□ بخطاب الضمان بحساب الطرف الأول رقم ..... بينك ..... / □ خصماً من مستحقاته الصالحة للصرف من عملية أخرى لدى الطرف الأول فى الوقت المحدد للسداد/ □ خصماً من مستحقاته الصالحة للصرف لدى ..... (٢٤) ..... بموجب خطابها رقم ..... المؤرخ ..... المقدم فى الوقت المحدد للسداد / □ حجز من مستحقاته فى حالة الاتفاق المباشر) ويظل هذا التأمين سارياً طوال مدة العقد بما فيها مدة الضمان. (٢٥)

١٦- إذا لم يستخدم أى من هذه الملاحق تضاف عبارة (غير مستخدم) قرين كل ملحق وعلى الصفحة المرفقة التى تحمل عنوان الملحق.

١٧- يجب أن تكون كافة الملاحق وفقاً لما تضمنته كراسة الشروط والمواصفات.

١٨- أدخل بيان موجز عن الصف طبقاً لكراسة الشروط والمواصفات.

١٩- أدخل (عدد/وحدة/وزن... أو غير ذلك).

٢٠- أدخل الكمية طبقاً لكراسة الشروط والمواصفات.

٢١- أدخل سعر الوحدة طبقاً لنتيجة الترسية.

٢٢- أدخل القيمة الإجمالية (الكمية×سعر الوحدة) وطبقاً لنتيجة الترسية.

٢٣- لا يحصل تأمين نهائى من الطرف الثانى إذا ورد جميع الأصناف التى رسا عليه توريدها وقبلها الطرف الأول بصفة نهائية خلال المدة المحددة لأداء التأمين ما لم يكن لهذه الأصناف مدة ضمان وفقاً لحكم المادة (٤٠) من قانون تنظيم التعاقدات التى تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨.

٢٤- أدخل اسم الجهة الإدارية أو الجهات الإدارية الأخرى.

٢٥- مدة الضمان بحسب طبيعة الصف محل التعاقد.

(٢٦) (إذا كان الطرف الأول قد قام بسداد دفعة مقدمة، يكون البند على النحو التالي وتستكمل البيانات المطلوبة فيه)

قام الطرف الأول بسداد دفعة مقدمة بمبلغ إجمالي مقداره (.....) (فقط وقدره .....). بما يعادل نسبة (..%) من قيمة التعاقد مقابل خطاب ضمان بنكي معتمد صادر من بنك ..... وغير مقترن بأى قيد أو شرط بالقيمة والعملة ذاتهما قدمه الطرف الثاني للطرف الأول.

### البند الخامس

(إذا كان التوريد مرة واحدة، يكون البند على النحو التالي وتستكمل البيانات المطلوبة فيه)

يلتزم الطرف الثاني بتوريد الكميات والأصناف محل العقد بمخازن ..... وعنوانها ..... وعلى نفقته الخاصة على أن يتم التوريد خلال مدة ..... (٢٨) تبدأ من (□) اليوم التالي لإخطاره بأمر التوريد/ □ ..... (٢٩) كما يلتزم بأن يقدم فاتورة الأصناف الموردة من أصل وصورتين، وفي حالة إخطاره بتسليم الأصناف في غير هذا العنوان يلتزم بأن يرفق مع الفواتير مستندات تثبت قيمة مصروفات النقل الإضافية التي تحملها فعلياً لردّها إليه.

(إذا كان التوريد على دفعات، يكون البند على النحو التالي وتستكمل البيانات المطلوبة فيه)

يلتزم الطرف الثاني بتوريد الكميات والأصناف محل العقد خلال مدة ..... (٣٠) تبدأ من (□) اليوم التالي لإخطاره بأمر التوريد/ □ ..... (٣١) وذلك على نفقته الخاصة وطبقاً للبرنامج الزمني التالي:

| الكمية | تاريخ التوريد | مكان التوريد |
|--------|---------------|--------------|
| .....  | .....         | .....        |

### البند السادس

حدد الطرف الأول يوم..... الموافق..... في تمام الساعة..... موعداً لانعقاد اجتماع لجنة فحص الأصناف الموردة من الطرف الثاني، وإذا رفضت اللجنة صنفاً أو أكثر من الأصناف الموردة أو وجدت فيها نقص أو مخالفة للمواصفات أو المتطلبات أو العينات المعتمدة وجب على الطرف الأول إخطار الطرف الثاني بأسباب الرفض كتابة.

ويلتزم الطرف الثاني بسحب الأصناف المرفوضة وتوريد بدلٍ منها خلال مدة لا تجاوز سبعة أيام من تاريخ اليوم التالي لإخطاره، فإذا تأخر في سحبها فيحق للطرف الأول تحصيل مصروفات تخزين منه بواقع (٥%) من قيمة الأصناف المرفوضة عن كل أسبوع تأخير أو جزء منه وبحد أقصى أربعة أسابيع وبعد انتهاء تلك المدة يحق للطرف الأول اتخاذ إجراءات بيعها لحساب الطرف الثاني، ويُخصم من الثمن ما يكون مستحقاً للطرف الأول ويكون البيع وفقاً لأحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية الصادرة بقرار وزير المالية رقم ٦٩٢ لسنة ٢٠١٩.

### البند السابع

يلتزم الطرف الأول باستلام الأصناف محل هذا العقد في المواعيد المحددة، وذلك حال مطابقتها للمواصفات والشروط المتفق عليها، ويحق للطرف الثاني حال تقاعس الطرف الأول عن الاستلام التقدم بطلب للسلطة المختصة لتشكيل لجنة محايدة لدراسة أسباب التقاعس، وصورة منه لمكتب شكاوى التعاقدات العمومية وذلك للمتابعة.

٢٦ - يستخدم هذا في حالة ما إذا كانت قد تضمنت كراسة الشروط والمواصفات صرف دفعة مقدمة.  
٢٧ - ادخل النسبة وفقاً لما ورد بالمادة (٩٢) من اللائحة التنفيذية، ومراعاة النسبة المخصصة للمشروعات المتوسطة والصغيرة والمتناهية الصغر.  
٢٨ - أدخل مدة التوريد طبقاً لكراسة الشروط والمواصفات.  
٢٩ - أدخل تاريخ بداية التوريد طبقاً لكراسة الشروط والمواصفات.  
٣٠ - أدخل مدة التوريد طبقاً لكراسة الشروط والمواصفات.  
٣١ - أدخل تاريخ بداية التوريد طبقاً لكراسة الشروط والمواصفات.

## البند الثامن (٣٢)

يضمن الطرف الثاني الأصناف الموردة محل هذا العقد وذلك لمدة... (٣٣) ... تبدأ من تاريخ ..... ضد عيوب الصناعة أو ... (٣٤) .....

## البند التاسع

يلتزم الطرف الأول بأن يسدد للطرف الثاني ثمن الأصناف الموردة فعلياً خلال مدة لا تتجاوز (٣٠) يوماً تحسب من تاريخ الفحص والقبول والاعتماد، وذلك على حسابه رقم..... بالبنك..... وفي حالة عدم وفاء الطرف الأول بالمبالغ المستحقة في المواعيد المحددة يلتزم بأن يؤدي للطرف الثاني ما يعادل تكلفة التمويل لقيمة المطالبة عن فترة التأخير وفقاً لسعر الائتمان والخصم المعلن من البنك المركزي وقت المحاسبة شريطة تقديم الطرف الثاني مستندات رسمية بالمبلغ المطالب به.

## البند العاشر

للطرف الأول زيادة أو نقص الكميات المتعاقد عليها بما لا يجاوز (١٥%) من كمية كل بند بذات الشروط والموصفات والأسعار.

## البند الحادي عشر (٣٥)

لا يجوز للطرف الثاني أثناء تنفيذ هذا العقد أن يقوم بتغيير من عهد إليهم ووافق عليهم الطرف الأول بتنفيذ بعض بنوده من الباطن دون موافقة الطرف الأول. ويظل الطرف الثاني وحدة مسئولاً عن أية أفعال أو أعمال أو أخطاء في تنفيذ العقد، كما يلتزم باطلاع من عهد إليهم بتنفيذ بعض بنود العملية من الباطن على ما يخصهم من شروط العقد.

## البند الثاني عشر

(٣٦) كلف الطرف الأول (  السيد /  السيدة) ..... بصفته/بصفتها الوظيفية ..... بموجب القرار رقم ..... الصادر في ..... مسئولاً/مسئولة عن إدارة هذا العقد.

## البند الثالث عشر

أقر الطرف الثاني بحق الطرف الأول في أن يقوم بنفسه أو بواسطة أي شخص أو جهة يحددها الطرف الأول وبحسب طبيعة العملية المرور أو التفتيش أو مراقبة التنفيذ على محل هذا العقد وفي أي وقت دون حاجه الى إخطار أو أذن مسبق. وفي حالة اكتشاف مخالفة الطرف الثاني لأى التزام يحق للطرف الأول توقيع أى من الإجراءات المنصوص عليهما فى البند العشرون من هذا العقد.

## البند الرابع عشر

إذا تأخر الطرف الثاني فى تنفيذ هذا العقد عن الميعاد المحدد به لأسباب خارجة عن ارادته يجوز للطرف الأول اعطائه مهلة بما لا يجاوز ..... (٣٧) ..... من المدة الأصلية للتنفيذ دون توقيع مقابل تأخير، وفى حالة تأخره لأسباب راجعه إليه فيوقع عليه مقابل تأخير يحسب من بداية المهلة وفقاً للآتى: ..... (٣٨) ..... ولا يخل توقيع مقابل التأخير بحق الطرف الأول فى الرجوع على الطرف الثاني بكامل التعويض المستحق عما أصابه من اضرار بسبب التأخير.

## البند الخامس عشر

يحظر على الطرف الثاني التنازل للغير عن العقد كلياً أو جزئياً. (٣٩)

٣٢- يستخدم هذا البند في حالة إذا ما كانت الأصناف الموردة لها مدة ضمان.

٣٣- أدخل مدة الضمان طبقاً لكراسة الشروط والموصفات.

٣٤- أدخل العيوب الأخرى التي تظهر خلال مدة الضمان وبما يتماشى مع طبيعة الصنف محل التعاقد.

٣٥- يستخدم هذا البند في حالة ما إذا كانت كراسة الشروط والموصفات قد أجازت للمتعاقد أن يعهد ببعض بنود العقد لغيره من الباطن.

٣٦- إعمالاً لحكم المادة (٨٧) من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨.

٣٧- أدخل المهلة المناسبة.

٣٨- أدخل مقابل التأخير في تنفيذ العقد وفقاً للحدود والنسب المنصوص عليها بالمادة (٩٨) من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة.

٣٩- الالتزام بحكم المادة (٩٢) من القانون..

## البند السادس عشر

أقر الطرف الثاني عند توقيعه على هذا العقد بعدم صدور أحكام نهائية ضده فى إحدى الجرائم المنصوص عليها فى الباب الرابع من الكتاب الثانى من قانون العقوبات، أو فى جرائم التهرب الضريبي، أو الجمركي.

## البند السابع عشر

يلتزم الطرف الثانى والعاملين لديه بالمحافظة على سرية وخصوصية ما يحصلون عليه من بيانات أو مستندات أياً كانت طبيعتها تكون متعلقة بالعقد ويتعهد بعدم إفشائها للغير وذلك طوال مدة سريان العقد أو بعد انتهاءه أو انتهاءه أو فسخه، ويعد الإخلال بمبدأ السرية والخصوصية بمثابة إخلالاً جسيماً بشروط العقد ودون الإخلال بأية عقوبة مقررة فى هذا الشأن.

## البند الثامن عشر

يلتزم الطرف الثانى بتحمل كافة الضرائب والرسوم وغيرها التى تستحق على هذا العقد من تاريخ توقيعه وسدادها فى مواعيدها المحددة قانوناً.

## البند التاسع عشر

اتفق الطرفان على بذل أقصى جهد للالتزام ببند التعاقد طوال مدة تنفيذه طبقاً لما اشتمل عليه وبطريقة تتفق مع ما يوجبه حسن النية، وفى حالة حدوث خلاف بينهما أثناء تنفيذه يتم عقد اجتماع مع مسنول إدارة العقد أو ممثل الجهة الإدارية بحسب الأحوال خلال مدة خمسة عشر يوماً من تاريخ ظهور الخلاف وذلك لمناقشته، واتخاذ الإجراءات الآتية:

- 1- فحص شروط التعاقد بكل دقة واتخاذ الحل المناسب للمشكلة.
  - 2- قيام إدارة التعاقدات بإعداد تصور عن موضوع الخلاف وتقديم رأى فنى ومالى وقانوني للسلطة المختصة، ويجوز لها الاستعانة باستشاري متخصص للمساعدة فى دراسة الخلاف وتقديم الرأى.
  - 3- تسوية الخلاف الذى نشأ بالطرق الودية بما لا يخل بحقوق والتزامات طرفى العقد، وإذا ترتب على التسوية الودية أى أعباء مالية فيتم عرضها على السلطة المختصة للموافقة عليها بعد تقديم كافة المستندات والبيانات والمبررات لتسوية الخلاف.
- وفى جميع الحالات يلتزم طرفى التعاقد بالاستمرار فى تنفيذ التزاماتهما الناشئة عن هذا العقد.

## البند العشرون

فى حالة إخلال الطرف الثانى بأى شرط جوهرى من شروط التعاقد، يحق للطرف الأول فسخ العقد أو تنفيذه على حساب الطرف الثانى وفى الحالتين يكون التأمين النهائى من حق الطرف الأول كما يكون له أن يخصم ما يستحقه وقيمة كل خسارة تلحق به من أى مبالغ مستحقة أو تستحق للطرف الثانى لديه، وفى حالة عدم كفايتها يحق للطرف الأول خصمها من مستحقاته لدى أى جهة إدارية أخرى أياً كان سبب الاستحقاق، دون حاجة إلى اتخاذ أى إجراءات قضائية، وذلك كله مع عدم الإخلال بحق الطرف الأول فى الرجوع على الطرف الثانى قضائياً بما لم يتمكن من استيفائه من حقوق بالطريق الإدارى، ولا يحق للطرف الثانى المطالبة باسترداد ما سبق سداده للطرف الأول.

## البند الحادى والعشرون

يفسخ هذا العقد تلقائياً فى الحالات الآتية:

- 1- إذا تبين أن الطرف الثانى استعمل بنفسه أو بواسطة غيره الغش أو التلاعب فى تعامله مع الطرف الأول أو فى حصوله على العقد.
- 2- إذا تبين وجود تواطؤ أو ممارسات احتيالي أو فساد أو احتكار من قبل الطرف الثانى.
- 3- إذا أفلس الطرف الثانى أو أعسر.

## البند الثاني والعشرون

يسرى على هذا العقد أحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولانحته التنفيذية الصادرة بقرار وزير المالية رقم ٦٩٢ لسنة ٢٠١٩، وذلك فيما لم يرد بشأنه نص خاص في هذا العقد.

## البند الثالث والعشرون

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، مع مراعاة ضرورة الحصول على موافقة الوزير المختص في حالة اللجوء إلى التحكيم.

(في حالة اللجوء إلى تسوية النزاع قضائياً وكان المتعاقد معه شخصاً اعتبارياً خاصاً يكون البند على النحو التالي)

تختص محاكم مجلس الدولة دون غيرها بالفصل في أي نزاع ينشأ عن تنفيذ هذا العقد.

(في حالة اللجوء إلى تسوية النزاع قضائياً وكان المتعاقد معه شخصاً اعتبارياً عاماً يكون البند على النحو التالي)

تختص الجمعية العمومية لقسمى الفتوى والتشريع بمجلس الدولة بالفصل في كافة المنازعات التي قد تنشأ عن تنفيذ أو تفسير هذا العقد.

## البند الرابع والعشرون

أقر الطرفان بأن العنوان المبين قرين كل منهما بصدر هذا العقد هو المحل المختار لهما، وأن جميع المكاتبات والمراسلات والإعلانات والإخطارات التي توجه أو ترسل أو تعلن أو تخطر عليه تكون صحيحة ومنتجة لكافة آثارها القانونية، وفي حالة تغيير أحد الطرفين لعنوانه يتعين عليه إخطار الطرف الآخر بهذا العنوان الجديد خلال خمسة عشرة يوماً، بخطاب مسجل بعلم الوصول، وإلا اعتبرت مكاتباته ومراسلته وإعلاناته وإخطاراته على هذا العنوان صحيحة ومنتجة لكافة آثارها القانونية.

## البند الخامس والعشرون

تحرر هذا العقد من أصل وأربعة نسخ، سلمت إحداها إلى الطرف الثاني، واحتفظ الطرف الأول بالأصل والنسخ الأخرى، للعمل بمقتضاها عند اللزوم.

### الطرف الثاني البائع

### الطرف الأول المشتري

الاسم: .....

الصفة: .....

التوقيع: .....

التاريخ: .....

رُوجع هذا العقد بمعرفة اللجنة الثالثة لقسم الفتوى وذلك بجلستها المنعقدة في ٢٨/٣/٢٠٢٠، ووافق عليه مجلس الوزراء بجلسته المعقودة في ٢٠/٥/٢٠٢٠.