



وزارة العدل

دعوة عطاء رقم (ش أ/ ١٨/ ٢٠٢١)

عطاء نظام اطفاء الذاتي للحريق في محكمة عجلون الابتدائية

ترغب وزارة العدل بطرح " عطاء نظام اطفاء الذاتي للحريق في محكمة عجلون الابتدائية
فعلى الشركات المتخصصة حسب رخصة المهن والسجل التجاري الراغبين في شراء نسخة من وثائق
الشراء مراجعة وزارة العدل (امين سر لجنة الشراء المحلية) للحصول على وثائق الشراء مقابل مبلغ
(٢٥) دينار غير مسترده ولغاية الساعة الواحدة بعد الظهر يوميا، وتقديم العرض المالي مغلق، اعتبارا
من يوم الاربعاء ٢٤/١١/٢٠٢١ علما بان اخر موعد للحصول على نسخ العطاء يوم الاحد الموافق
١٢/١٢/٢٠٢١.

آخر موعد لإيداع العروض في صندوق العطاءات الساعة الحادية عشر والنصف صباحاً يوم الاثنين
الموافق ١٣/١٢/٢٠٢١، تفتح العروض في يوم الاثنين الموافق ١٣/١٢/٢٠٢١ الساعة الثانية عشر.
أجور الإعلان على من يرسو عليه العطاء مهما تكرر.

واقبلوا الاحترام،،،

وزير العدل





وزارة العدل

دعوة عطاء رقم (ش أ/ ١٨/ ٢٠٢١)

عطاء نظام اطفاء الذاتي للحريق في محكمة عجلون الابتدائية

ترغب وزارة العدل بطرح " عطاء نظام اطفاء الذاتي للحريق في محكمة عجلون الابتدائية فعلى الشركات المتخصصة حسب رخصة المهن والسجل التجاري الراغبين في شراء نسخة من وثائق الشراء مراجعة وزارة العدل (امين سر لجنة الشراء المحلية) للحصول على وثائق الشراء مقابل مبلغ (٢٥) دينار غير مسترده ولغاية الساعة الواحدة بعد الظهر يومياً، وتقديم العرض المالي مغلق، اعتباراً من يوم الاربعاء ٢٤/١١/٢٠٢١ علماً بان اخر موعد للحصول على نسخ العطاء يوم الاحد الموافق ١٢/١٢/٢٠٢١.

آخر موعد لإيداع العروض في صندوق العطاءات الساعة الحادية عشر والنصف صباحاً يوم الاثنين الموافق ١٣/١٢/٢٠٢١، تفتح العروض في يوم الاثنين الموافق ١٣/١٢/٢٠٢١ الساعة الثانية عشر. أجور الإعلان على من يرسو عليه العطاء مهما تكرر.

١. سند كفالة دخول العطاء بقيمة (٥٠٠) دينار، على شكل كفالة بنكية او شيك بنكي مصدق وتكون باسم معالي وزير العدل بالإضافة لوظيفته.
 ٢. تقديم شهادة رخصة المهن والسجل التجاري.
 ٣. تقديم شهادة تسجيل ضريبة المبيعات.
 ٤. الالتزام بتقديم براءة ذمة من الضمان الاجتماعي.
 ٥. عدم تقديم بديل للمواصفات او تقديم اكثر من عرض سعر للبند الواحد.
 ٦. الالتزام الكامل ببنود نظام المشتريات الحكومية رقم ٢٨ لسنة ٢٠١٩.
 ٧. يقدم المناقص العرض على نسختين متطابقتين منفصلتين كل نسخة بملف وفي مغلف واحد ويثبت اسم الشركة ورقم العطاء مع التوقيع والختم على كل وثيقة بما فيها الكتالوجات.
- * أجور الإعلان على من يرسو عليه العطاء مهما تكرر .

* على المناقص التأكد من المرفقات و عددها ، و الدائرة غير مسؤولة عن فقدان أو نقص أي مرفق أو صفحة بعد شراء دعوة العطاء و يتحمل المناقص مسؤولية عدم قيامه بالتدقيق والتأكد من اكتمال الوثائق .

واقبلوا الاحترام،،،

وزير العدل



الدائرة: وزارة العدل

المشروع: عطاء نظام اطفاء الذاتي للحريق في محكمة عجلون الابتدائية

العطاء رقم: ش أ/ ١٨/ ٢٠٢١

دفتر عقد المقاوله

للمشاريع الإنشائية

(الجزء الثاني)

يعتبر هذا الجزء متمما للجزء الأول - الشروط العامة
من دفتر عقد المقاوله للمشاريع الإنشائية

- (١) تعليمات للمشاركين بالمناقصة
- (٢) نماذج المناقصة و الكفالات و الاتفاقية
- (٣) الشروط الخاصة
- (٤) المواصفات الخاصة
- (٥) الكميات

أقرار استلام نسخة كاملة من جدول الكميات
انا الموقع ادناه استلمت نسخة كاملة من جدول الكميات والعاندة للعطاء رقم (ش أ/ ١٨/ ٢٠٢١) وبناء عليه
فإنني أتعهد بتنفيذ كافة الوثائق واخلي ذمة الوزارة من المسؤولية عن اي نقصان في صفحات جدول الكميات
نتيجة اي سبب كان.
اسم المناقص توقيع المناقص



نموذج كتاب عرض المناقصة
Letter of Tender

المشروع : عطاء نظام اطفاء الذاتي للحريق في محكمة عجلون الابتدائية
العطاء رقم : ش أ/ ١٨/ ٢٠٢١

إلى السادة (صاحب العمل):
لقد قمنا بزيارة الموقع والتعرف على الظروف المحيطة به ، كما قمنا بدراسة شروط العقد ،
والمواصفات والمخططات ، وجداول الكميات ، وملحق عرض المناقصة ، وجداول الأخرى ،
وملاحق العطاء ذات الأرقام: المتعلقة بتنفيذ أشغال المشروع المذكور أعلاه
، ونعرض نحن الموقعين أدناه أن نقوم بتنفيذ الأشغال وإنجازها وتسليمها وإصلاح أية عيوب فيها
وفقاً لهذا العرض الذي يشمل كل هذه الوثائق المدرجة أعلاه مقابل مبلغ إجمالي وقدره:
..... أو أي مبلغ آخر يصبح مستحقاً لنا بموجب شروط العقد .
إننا نقبل تعيين " مجلس فض الخلافات" بموجب " الفصل العشرين " من شروط العقد وسوف
نقوم بالاتفاق على تعيين أعضائه حسب ملحق عرض المناقصة .
نوافق على الالتزام بعرض المناقصة هذا لمدة (٩٠) يوماً من تاريخ إيداع العروض ، وأن يبقى
العرض ملزماً لنا ، ويمكنكم قبوله في أي وقت قبل انقضاء مدة الالتزام هذه ، كما نقر بأن ملحق
عرض المناقصة يشكل جزءاً لا يتجزأ من " كتاب عرض المناقصة " .
نتعهد في حالة قبول عرضنا ، أن نقدم ضمان الأداء المطلوب بموجب المادة (٢/٤) من شروط
العقد ، وأن نباشر العمل بتاريخ أمر المباشرة ، وأن ننجز الأشغال ونسلمها ونصلح أية عيوب فيها
وفقاً لمتطلبات ووثائق العقد خلال مدة الإنجاز " .
وما لم يتم إعداد وتوقيع اتفاقية العقد فيما بيننا ، وإلى أن يتم ذلك فإن " كتاب عرض المناقصة " .
هذا مع " كتاب القبول أو قرار الإحالة " الذي تصدرونه يعتبر عقداً ملزماً فيما بيننا .

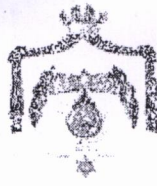
ونعلم كذلك بأنكم غير ملزمين بقبول أقل العروض قيمة أو أي من العروض التي تقدم إليكم .
حرر هذا العرض في اليوم: من شهر: عام:
توقيع المناقص: شاهد:



(ب-٢) ملحق عرض المناقصة
APPENDIX TO TENDER

الرقم	الموضوع	المادة من الشروط العامة	المطلوب الالتزام به
١	كفالة المناقصة	التعليمات	(٥٠٠) دينار
٢	كفالة حسن التنفيذ	(١٠)	(١٠) % من قيمة العقد
٣	قيمة التأمين ضد الغير (الفريق الثالث)	(٢٣)	_____
٤	الفترة المحددة لإصدار أمر مباشرة بعد توقيع الاتفاقية	(٤١)	(٢٠) يوماً
٥	الفترة المحددة لمباشرة العمل بعد التاريخ المحدد للمباشرة	(٤١)	(١٥) يوم ملاحظة: تعتبر هذه المدة مشمولة ضمن المدة المحددة لإنهاء الأشغال
٦	المدة المحددة لإنهاء الأشغال	(٤٣)	(٣٠) يوم
٧	التعويض الاتفاقي عن التأخير (غرامة التأخير) (LIQUIDATED DAMAGE)	(٤٧)	(٢٠) ديناراً عن كل يوم تأخير بسقف (١٥) % من قيمة العقد
٨	مكافأة الانجاز المبكر	(٣/٤٧)	_____
٩	مدة إصلاح العيوب (الصيانة)	(٤٩)	(٣٦٥) يوماً من تاريخ التسليم الأولي للأشغال
١٠	كفالة إصلاح العيوب (الصيانة)	(٤٩)	(٥) % من قيمة الأعمال المنجزة بموجب العقد
١١	النسبة المئوية التي تدفع للمقاول الرئيسي على المبالغ الاحتياطية اذا لم تذكر في جدول الكميات	(٥٨)	(١٥) % من قيمة البند الاحتياطي
١٢	نسبة المحتجزات من الدفعات المستحقة	(٦٠)	(١٠) % من قيمة الدفعة المستحقة
١٣	قيمة حد المحتجزات	(٦٠)	(٥) % من قيمة العقد و أي زيادة تطراً عليه
١٤	المدة المحددة لدفع المبلغ المستحق بعد تصديق الكشف من المهندس	(٦٠)	لا تزيد على (٣٠) يوماً
١٥	الحد الأدنى لقيمة الدفعة على الحساب	(٦٠)	_____
١٦	السلفة	(٦٠)	_____
١٧	الإدخال المؤقت	(٧٩)	غير مسموح به





الشروط المرجعية والمواصفات الفنية

صيانة أنظمة الاطفاء الذاتي للحريق بواسطة الغاز (FM200)

لصالح وزارة العدل / مبنى قصر العدل عجلون

المواصفات العامة للعطاء

تشمل المواصفات العامة لنظام الاطفاء الذاتي الحصول على شهادات الاعتماد العالمية (وهي شرط من شروط المديرية العامة للدفاع المدني) المواد والخدمة لانجاز العمل والفحص والتشغيل .

هذه الاعمال مشموله بالمواصفات العامه المنصوص عليها في كودات اطفاء الحريق وكودة الوقاية من الحريق ومجدد الخدمات الميكانيكية للمباني وكودة أنظمة الانذار من الحريق بالاضافه الى مراعاة المواصفات الامريكية :

IN ACCORDANCE WITH CURRENT – N.F.P.A.-BS-STANDARDS

او ما يعادلها من المواصفات البريطانية كما ويجب ان تتم هذه الاعمال تحت الاشراف المباشر للمهندس المسؤول مع تقديم كافة الكتالوجات وقوائم المواد (MATERIAL LIST) لأخذ الموافقه الرسمية مسبقا وبيان مطابقة المواد للمواصفات والقدرات المطلوبه وعلى المتعهد الحصول على التراخيص والموافقه اللازمه من مديرية الدفاع المدني الاردني على طرق التنفيذ والمواد المقدمه مع تحميل المتعهد اية تعديلات يتم تنسيبها من قبل اندفاع المدني دون زيادة في سعر وحدة الكيل او تعديلها .

الكودات والمواصفات المطبقة

يشمل مجموعة من الكودات المطبقة في هذا المجال عند التركيب والفحص والتشغيل والتي تتوافق مع متطلبات الجهات التالية :

- 1- المنظمة الوطنية للحماية من الحريق متطلبات بند رقم 2001 .
- 2- المنظمة الوطنية للحماية من الحريق متطلبات بند رقم 70 الكودة الوطنية للكهرباء .
- 3- المنظمة الوطنية للحماية من الحريق متطلبات بند رقم 72 الكودة الوطنية لحماية البيئة .
- 4- الحصول على شهادة FM .
- 5- الحصول على شهادة UL .
- 6- النظام حاصل على موافقة اندفاع المدني .



الجودة والخبرة

يشمل هذا البند جودة العمل للمورد والمقاول مع تقديم الشهادات في ذلك , وان يكون للمورد والمقاول مشاريع متشابهة قام بتنفيذها مع ضرورة ارفاقها .

شروط خاصة :

- 1- تكون جميع مكونات النظام من لوحات تحكم واسطوانات وغاز وفوهات القذف والكواشف متناسب و تتماشى مع المادة التي سيتم تعبئتها بالاسطوانة الموجودة او الاسطوانة المستبداله.
- 2- استلام الانظمة بعد عمل الصيانة اللازمة و اعادة التعبئة للاسطوانات الموجودة او استبدال الاسطوانة من قبل الدفاع المدني
- 3- مدة التوريد والتركيب والتشغيل 30 يوم من تاريخ قرار الاحالة .
- 4- زيارة الموقع و الكشف على الانظمة قبل تقديم عرض السعر
- 5- تشغيل جميع مكونات النظام كاملا بعد اعادة التعبئة للاسطوانات او استبدالها و عمل جميع ما يلزم حسب الاصول .
- 6- يتم نقل الاسطوانة الى مركز الوزارة او مركز التعبئة المعتمد وبإشراف هندسي وتوزينها قبل وبعد التعبئة بوجود المهندس المشرف وحسب الاصول.
- 7- تقديم السعر الافرادي لكل كيلو غرام من الغاز.
- 8- ان نظام الموجود في المستوعات من نوع (Honeywell – firelite MPR2002)

الكفالة

ان تكون جميع قطع النظام والتي تدخل في بنود هذا العطاء مكفولة ضد اي عيب او خلل في التوريد والتصنيع وتكون معبئة حسب توصيات الشركة الصانعة او الجهة المعتمدة ويكون النظام مكفول لمدة سنة بكفالة صيانة بقيمة (5%) بعد انتهاء كفالة حسن التنفيذ (10%).

نظام إطفاء الحريق بواسطة غاز (FM200) :

على المقاول المحال عليه العطاء تقديم المواد و اعتمادها من المهندس المشرف ومعتمدة وموافق عليها من قيز مديرية الدفاع المدني وعلى المقاول المحال عليه العطاء تقديم الكتالوجات الفنية للمواد المنوي تركيبها وتعبئتها واخذ الموافقات اللازمة عليها اصوليا وان تكون من الانواع المعتمدة لدى الدفاع المدني واجراء اية تعديلات يراها الدفاع المدني ضرورية سواء على الاجهزة او المخططات .

تعبئة اسطوانات وتشغيل وفحص نظام اطفاء الحريق بواسطة غاز (FM200) شاملا السعر ما يلي :

- 1- تفقد و صيانة ان لزم الامر لشبكة إطفاء الحريق الخاصة بكل نظام من مواسير السيملس والسعر يشمل جميع ما يلزم لاتمام العمل وحسب إرشادات ومواصفات الدفاع المدني وإرشادات المهندس المشرف .
- 2- اعدة تعبئة اسطوانات غاز نظام (FM200) وبالساعات المناسبة و المطلوبة او استبدالها باسطوانات جديدة ويشمل السعر الغاز وجميع ما يلزم لاتمام العمل وحسب ارشادات ومواصفات الدفاع المدني والمهندس المشرف .



3- تفقد و تشغيل لوحة التحكم لكل نظام والسعر يشمل ايضا أجهزة الانذار والتحكم و عدة التشغيل ومفاتيح الضغط والكواشف والمشغل الكهربائي ووحدة الانذار الصوتي و اشارة مضيئة ولوحات و اشارات التنبيه و عمل كل ما يلزم لاتمام العمل حسب ارشادات المهندس المشرف و موافقة الدفاع المدني .

المواصفات الفنية للغاز FM200 :

- 1- يدخل في تركيب هذا الغاز HFC -227 ea الهيدروفلوروكربون , والمعروف كيميائيا Heptafluoropropane , لاستبدال الهالون 1301 .
- 2- عامل إطفاء الهيدروفلوروكربون 227 ea هو غاز عديم اللون والرائحة لا يوصل الكهرباء .
- 3- كثافة الغاز الحدية (621) كغ/متر مكعب .
- 4- وجود عامل الإطفاء مع سمية منخفضة لا يؤثر , وبالتالي يوفر ضمانا كافيا لانه لا يسبب ضررا خطيرا للأشخاص حتى لو يتعرضون له لفترات طويلة نسبيا من الزمن .
- 5- لا يترك اي بقايا للاوساخ ومن غير تأكل للمحتويات الداخلية .
- 6- درجة الحرارة الحدية (101.7) سيلسيوس .
- 7- درجة الضغط الحدي (2912) كيلوباسكال .
- 8- درجة حرارة التجمد (-131.1) سيلسيوس .
- 9- معامل التوصيل الحراري في حالة السيولة (0.069) واط لكل متر درجة مئوية .
- 10- معامل استنزاف الاوزون (صفر) .
- 11- كمية الغاز حسب التصميم والاسطوانة الموجودة وبموافقة الدفاع المدني .
- 12- يشترط ان تكون الاسطوانة معبأة بالغاز من بلد المنشأ و ارفاق شهادة منشأ في احوال استبدال الاسطوانة .



الوزن: (كغم)	اسم المستودع	الرقم
(120) كغم	اعادة تعبئة اسطوانة مستودع مكتب مأمور المستودع بسعة (120) كغم من الغاز FM200 حسب المواصفة ..	1
(159) كغم	اعادة تعبئة اسطوانة مستودع قضايا صلح الجزاء بسعة (159) كغم من الغاز FM200 حسب المواصفة	2
(161) كغم	اعادة تعبئة اسطوانة مستودع قضايا بداية الحقوق بسعة (161) كغم من الغاز FM200 حسب المواصفة.	3
(143) كغم	اعادة تعبئة اسطوانة مستودع قضايا صلح الحقوق بسعة (143) كغم من الغاز FM200 حسب المواصفة.	4



وزارة العدل / مديرية الأبنية
عطاء نظام اطفاء الذاتي للحريق في محكمة عجلون الابتدائية

الرقم	بيان الأعمال	الصفحة المنقول منها	القيمة
١			
٢			
٣			
٤			
٥			
٦			
٧			
٨			
٩			
١٠			
١١			
١٢			
١٣			
١٤			
١٥			
١٦			
١٧			
المجموع:			
الاسم:			
الوظيفة:			
العنوان :			توقيع المتعهد:
رقم الهاتف :			التاريخ:



وزارة العدل / مديرية الأبنية
عطاء نظام اطفاء الذاتي للحريق في محكمة عجلون الابتدائية
الخلاصة النهائية

الرقم	الأعمال	الصفحة المنقول منها	القيمة الإجمالية
١			
٢			
٣			
-	المجموع الكلي		
-	تنزيل أو زيادة (%)		
-	المجموع النهائي (رقماً و كتابة)		
الاسم:			
العنوان:			
رقم الهاتف:	رقم الفاكس:	التلكس:	
توقيع المتعهد:	التاريخ:		

