



وزارة الصناعة والتجارة والتموين

دعوة عطاء صيانة طفايات الحريق اليدوية وأنظمة
الإنذار وأنظمة الإطفاء (شبكات ومعدات) الموجودة
في مبنى الوزارة الرئيسي الكائن في الشميساني
والمديريات والمستودعات التابعة لها في مختلف
المحافظات.

رقم 25/2025/52

-آخر موعد لتقديم العروض عبر نظام الشراء الالكتروني هو يوم الاثنين
2025/9/1 الساعة الثانية عشر ظهراً

٥٠٤

تعلن وزارة الصناعة والتجارة والتموين عن رغبتها بطرح عطاء لصيانة طفايات الحريق اليدوية وأنظمة الإنذار وأنظمة الإطفاء (شبكات ومعدات) الموجودة في مبنى الوزارة الرئيسي الكائن في الشميساني والمديرية والمستودعات التابعة لها في مختلف المحافظات وكما يلي:

- 1- مبنى الوزارة الرئيسي-الشميساني
- 2- مديرية صناعة وتجارة وتموين البلقاء
- 3- مديرية صناعة وتجارة وتموين مادبا
- 4- مديرية صناعة وتجارة وتموين الكرك
- 5- مديرية صناعة وتجارة وتموين الطفيلة
- 6- مديرية صناعة وتجارة وتموين معان
- 7- مديرية صناعة وتجارة وتموين العقبة
- 8- مديرية صناعة وتجارة وتموين الزرقاء
- 9- مديرية صناعة وتجارة وتموين جرش
- 10- مديرية صناعة وتجارة وتموين عجلون
- 11- مديرية صناعة وتجارة وتموين اربد
- 12- مديرية صناعة وتجارة وتموين المفرق

وذلك حسب الشروط والمواصفات التالية: -

1. لا تقبل العروض غير الموقعة وغير المختومة حسب الأصول أو التي ترد ناقصة أو غامضة بشكل لا يمكن من الإحالة.
2. على المناقص إيداع تأمين دخول العطاء ضمن مغلف مغلق لدى صندوق العطاءات / قسم العطاءات في وزارة الصناعة والتجارة والتموين على شكل كفالة بنكية أو شيك مصدق باسم معالي وزير الصناعة والتجارة والتموين بالإضافة لوظيفته بنسبة (3%) من القيمة التقديرية للعطاء قبل الساعة الثانية عشرة (12) من ظهر يوم الاثنين الموافق 2025/9/1.
3. تقدم العروض باللغة العربية فقط ويكون اخر موعد لقبول العروض يوم الاثنين الموافق 2025/9/1 الساعة الثانية عشرة (12) ظهراً .
4. ثمن نسخة وثيقة العطاء الواحدة (25) دينار أردني غير مستردة، ويتم الدفع عن طريق تطبيق E-FAWTEER COM من خلال الرقم المرجعي الموجود في دعوة العطاء الالكترونية.
5. يلتزم المناقص بتقديم تأمين حسن التنفيذ للعطاء المحال عليه على شكل كفالة بنكية غير مشروطة وتجدد تلقائياً أو شيك مصدق من أحد البنوك أو المؤسسات المرخصة مرفق بإشعار اصدار من البنك المعني بنسبة (10%) من القيمة التقديرية للعطاء قبل توقيعه على أمر الشراء (الاتفاقية) خلال (10) عشرة أيام من تاريخ كتاب تبليغ الإحالة.
6. القيمة التقديرية لغايات تقديم الكفالات ودفع رسوم الطوابع وإية رسوم مستحقة أخرى هي مبلغ وقدره (9500) دينار.
7. لا ينظر في أي عرض غير معزز بتأمين دخول عطاء.
8. على المتعهد الذي يرسو عليه العطاء دفع رسوم الطوابع القانونية المستحقة وذلك خلال عشرة أيام من تاريخ كتاب التبليغ بالإحالة.
9. الأسعار بالدينار الأردني وتشمل كافة الرسوم والضرائب بما فيها ضريبة المبيعات والرسوم الجمركية وإية رسوم أخرى.
10. لا يحق للمتعهد المطالبة بأية زيادة بالأسعار بعد الاحالة مهما كانت الأسباب.
11. تحتفظ لجنة الشراء الرئيسية في حقها في الغاء عملية الشراء أو أي من إجراءات الشراء قبل توقيع المناقص عقد الشراء دون أن يكون لأي من المناقصين الحق في الرجوع إليها بأي خسارة أو ضرر ناشئ عن تقديم عرضه ولا يترتب على اللجنة أي التزامات مادية أو غير مادية مقابل ذلك.
12. على مقدم العرض إبقاء عرضه ساري المفعول لمدة (90) يوم من تاريخ ايداع العروض.
13. على المتعهد المحال عليه العطاء الحضور خلال (24) ساعة من تبليغه بالهاتف للتوقيع على كتاب التبليغ بالإحالة.

804

14. على المتعهد الذي يرسو عليه العطاء دفع أجور الإعلان بالصحف اليومية مهما تكرر.
15. على المناقص المتقدم للعطاء ان يكون من الملتزمين بالتسجيل على نظام الفوترة الوطني الالكتروني.
16. على المتعهد الذي يرسو عليه العطاء تزويد الوزارة باسم المنشأة باللغتين العربية والإنجليزية (كما هو وارد بالبنك) والرقم الوطني للمنشأة واسم البنك وفرعه ورقم الحساب البنكي (عربي/ انجليزي) وال IBAN الخاص به والسجل التجاري والرقم الضريبي حيث لن يتم قبول أي مطالبة مالية لا تحتوي على المعلومات المطلوبة.
17. يتم الدفع للمتعهد على دفعتين متساويتين بموجب مطالبات مالية معززة بتقارير الزيارات وكما يلي: -
- أ. الدفعة الأولى بعد مرور ستة أشهر من تاريخ بداية الاتفاقية.
- ب. الدفعة الثانية عند انتهاء العقد.
18. يتم تحويل كافة المستحقات إلى البنك بعد تقديم مطالبة مالية من قبل المتعهد حسب الأصول.
19. يلتزم المتعهد بتطبيق جميع اشتراطات السلامة والصحة المهنية حسب الأنظمة والتعليمات المعتمدة، ويتحمل المسؤولية الكاملة عن أي حوادث أو أضرار تنجم عن عدم الالتزام بإجراءات السلامة وتحفظ الوزارة بالحق في اتخاذ الإجراءات النظامية في حال وجود مخالفات.
20. يحق للجنة الشراء الرئيسية تجزئة الاحالة حسب مصلحة الوزارة (أن تحيل من أي عرض مادة أو أكثر من المواد المعروضة أو اي جزء منها).
21. على المتعهد ان يكون معتمداً من الدفاع المدني في مجال صيانة وتعبئة طفايات الحريق وتنفيذ وصيانة أنظمة الانذار والاطفاء وأن يرفق في عرضه كتاب اعتماده من الدفاع المدني وأن يكون ساري المفعول.
22. الالتزام التام بشروط ومواصفات الدفاع المدني.
23. على المناقص زيارة المواقع والاطلاع على أرض الموقع قبل تقديم العروض.
24. تقديم تقرير مفصل عن طريقة عمل الصيانة لأنظمة الإطفاء والانذار والطفايات، على أن يرفق التقرير مع العرض المقدم.
25. على المناقص تضمين عرضه (كشفاً بكافة القطع التبديلية وأي ملحقات إضافية) اللازمة لصيانة طفايات الحريق اليدوية والشبكة وأنظمة الاطفاء وأنظمة الإنذار وأن تكون هذه الأسعار ثابتة طيلة فترة العقد. و/أو حسب كشف القطع المرفق بالإضافة الى أي قطع أخرى (الكشف والجداول للاستدلال).
26. في حال حاجة الأنظمة في الموقع الى قطع تبديلية لتشغيلها حسب الأصول فعلى المتعهد تقديم تقرير خطي بشأنها للجهة المعنية مصادق عليه من المسؤول في الموقع بحيث يبين التقرير القطع اللازمة لتشغيل النظام والكلف المالية المترتبة على ذلك ورفع له للوزارة لأخذ الموافقة على تركيب القطع ليعمل النظام حسب الاصول.
27. عند الزيارة لاستلام المواقع (الطفايات وأنظمة الإطفاء والانذار)، فعلى المتعهد تقديم تقرير فني مفصل عن الأنظمة في كل موقع يبين فيه الأنظمة من حيث النوع والعدد والمواقع والخزائن التابعة لها وتجربة أنظمة الاطفاء والانذار للتأكد من عملها عملياً وبيان حالتها وما تحتاجه من لوازم ليعمل النظام حسب الأصول، وكشف بتواريخ انتهاء صلاحية الطفايات واي مواقع بحاجة الى اضافة أنظمة و/أو طفايات، بحضور الموظف المسؤول لجميع المواقع والكشف يكون مجاناً لأول مرة خلال 20 يوم من تبليغ الإحالة.
28. كافة التقارير تقدم على (نسختين) احداها تسلم للجهة المعنية في الموقع موقعه ومختومة من الموظف المسؤول بالموقع حسب الاصول والنسخة الثانية تسلم للوزارة.
29. في حال ابلاغ المتعهد هاتفياً أو بالفاكس أو البريد الالكتروني أو بموجب كتاب خطي عن العطل في أنظمة الإنذار أو أنظمة الاطفاء فعلى المتعهد الحضور للموقع والقيام بعمليات الصيانة والاصلاح خلال (24) ساعة داخل محافظة العاصمة و(72) ساعة للمديريات في المحافظات وكتابة تقرير مفصل، وخلافاً لذلك يتم الاخذ بالإجراءات الواردة في البند رقم (36).

5-14

30. تكون أعمال الصيانة السنوية للطفايات كما يلي: -

ا-يقوم المتعهد بالتنسيق مع مسؤول السلامة العامة في (الوزارة والموقع) بخصوص أعمال الصيانة للطفايات (لتتم عملية الصيانة والمتابعة حسب المواصفات والتعليمات في الدفاع المدني والوزارة) وحسب التواريخ المثبتة عليها وحسب الكشف المرفق.

ب - تكون الصيانة مرة واحدة في السنة حسب تعليمات الدفاع المدني (كودة أنظمة مكافحة الحريق) تبدأ حسب التواريخ (تاريخ الفحص القادم) المثبت على الطفاية في كل موقع.

ج-تكون عملية استلام وتسليم الطفايات قبل وبعد اعمال الصيانة بموجب سندات استلام وتسليم تكون معتمدة وموحدة لكافة المواقع يقدمها المتعهد الى مسؤول السلامة بالموقع او من ينوب عنه يبين فيه أنواع وأعداد الطفايات وتاريخ إعدادتها (7 أيام كحد أقصى) للموقع بعد إتمام الصيانة.

د-في حال وجود طفاية غير صالحة يقدم المقاول تقرير شطب وبعد الموافقة من الوزارة يقدم كتاب شطب.

31. يلتزم المتعهد المحال عليه العطاء بكفالة جميع الطفايات لمدة سنة كاملة بعد عملية الصيانة والتعبئة.

32. في حال استعمال أي من الطفايات عند حدوث حريق أو طارئ وثبتت عدم صلاحيتها للاستعمال نتيجة لسوء التعبئة أو الصيانة يتحمل المتعهد كافة الأضرار الناجمة في الموقع بسبب هذا الخلل.

33. عند استلام الطفايات لعمل الصيانة يتم أخذها على جزئين، و/أو تأمين الموقع بطفايات احتياط.

34. على المتعهد المحال عليه عمل صيانة دورية على أنظمة الإطفاء المائية وأنظمة الإنذار الموجودة في مبنى الوزارة وكذلك في المديرية والمستودعات التابعة لها في مختلف محافظات المملكة المبنية اعلاه مرتين في السنة (تحدد مواعيدها لاحقاً بعد الإحالة من قبل الوزارة، مع امكانيه عمل الصيانة بالتزامن مع صيانة الطفايات بموافقه الوزارة) للتأكد من جاهزيتها واجراء الصيانة اللازمة لها وتشغيلها وتجربتها لجميع مكونات النظام حسب الاصول وتقديم تقرير، وبعدها تصبح اعمال الصيانة لهذه الانظمة عند الطلب هاتفياً أو بالفاكس.

35. مدة الصيانة سنة ميلادية واحدة تبدأ اعتباراً من تاريخ 2025/9/21 ولغاية تاريخ 2026/9/20 ويحق للوزارة تمديد الاتفاقية لمدة تتراوح من (شهر إلى ثلاثة أشهر) من تاريخ انتهائها وبنفس الاسعار والشروط..

36. يطلب رأي الدفاع المدني بحالة نشوب خلاف ما بين الوزارة والمتعهد في الأمور الفنية ويتم تحكيم الدفاع المدني بهذا الخصوص ويعتبر قراره قطعياً.

37. إذا أخل المتعهد أو خالف أو تخلف أو قصر أو عجز عن تقديم الصيانة المطلوبة للطفايات وأنظمة الإنذار وشبكة الإطفاء المائية والمواد اللازمة وقطع الغيار فإنه يحق للوزارة باتخاذ الإجراءات التالية مجتمعة أو متفرقة بحقه: -

أ -توجيه انذار للمتعهد.

ب-في حال توجيه (3) إنذارات إلى المتعهد يتم مصادرة كفالة حسن التنفيذ كلها أو جزء منها و/أو اجراء الصيانة للطفايات وشبكات ومعدات الإطفاء وملحقاتها وأنظمة الإنذار لدى متعهد آخر مع تحميل المتعهد المحال عليه العطاء فروقات الأسعار وذلك من خلال اللجنة التي احالت العطاء.

ج-يغرم المقاول مبلغ (10) دنانير عن كل يوم تأخير عن عملية الصيانة.

38. تغفى الوزارة من ضرورة إرسال إنذار أو أخطار عدلي أو أي إجراء قضائي قبل ممارسة حقوقها المنصوص عليها بالاتفاقية.

39. إذا نشأ خلاف أو نزاع فإنه يبت فيه عن طريق المحاكم الأردنية.

40. يتم الاتفاق على أسعار الصيانة للطفايات غير المذكورة في العطاء أو أية أمور أخرى.

41. على المتعهد أن يكون لديه مشغل متخصص وفنيين في مجال صيانة وتعبئة طفايات الحريق وتنفيذ وصيانة أنظمة الإنذار والإطفاء.

42. جميع المواد الموردة من المتعهد خاضعة للفحص الفني وعلى نفقة المتعهد.
43. مرفق كشف القطع، كشف أعداد الطفايات ومواقعهم، كشف انظمه الإنذار والاطفاء، جميع الطفايات والانظمة قابلة للزيادة والنقصان.
44. يتم تطبيق احكام نظام المشتريات الحكومية رقم (8) لسنة 2022 وتعديلاته والتعليمات الصادرة بموجبه.
45. على المناقص أن يضع اسعاره حسب الجداول المرفقة في دعوة العطاء.

المواصفات الفنية:

رقم البند	وصف البند	العدد	السعر الافرادي بالدينار	السعر الإجمالي بالدينار
1	صيانة طفاية بوردرة عادي + اتوماتيك بحيث يشمل السعر ما يلي: - فحص وصيانة جسم الطفاية، ودهانها ان لزم الامر - تفريغ الطفاية وفحص مادة الإطفاء - رش الجسم الداخلي للطفاية للحماية من الصدأ - تعبئة الطفاية بمادة الاطفاء - فحص عمل صمام التفريغ وساعة مقياس الضغط - فحص ضغط الطفاية - فحص وصيانة الأجزاء الميكانيكية والراس السلندرات (تعبئة وشحن). - فحص وصيانة الخرطوم والقاذف والمقبض والباب وقاعدة الطفاية. - تعليق الطفاية - واي ملحقات ومستلزمات أخرى) لإعادة الطفاية الى الوضع المطلوب لتكون جاهزة للاستعمال مع الصاق كرت على الطفاية يبين طريقة الاستخدام ونوعها وسعتها وتاريخ الصيانة الحالي والقادم. - طفاية بوردرة سعة 1كغم - طفاية بوردرة سعة 2كغم - طفاية بوردرة سعة 6كغم - طفاية بوردرة سعة 12كغم - طفاية بوردرة سعة 50كغم - طفاية بوردرة سعة 6كغم اتوماتيك معلقه - طفاية بوردرة سعة 6كغم اتوماتيك اسطوانية - طفاية بوردرة سعة 12كغم اتوماتيك	3 ثلاثة 3 ثلاثة 71 واحد وسبعون 302 ثلاثمائة واثنان 11 أحد عشر 411 أربعمائة وأحد عشر 6 ستة 1 واحد		
2	صيانة طفاية (CO2) يشمل السعر ما يلي: - - فحص وصيانة جسم الطفاية، ودهانها ان لزم الامر - تفريغ الطفاية			

		رش الجسم الداخلي للطفاية للحماية من الصداء - تعبئة الطفاية بمادة الاطفاء - فحص عمل صمام التفريغ وساعة مقياس الضغط - فحص ضغط الطفاية - فحص وصيانة الأجزاء الميكانيكية الرأس السلندرات (تعبئة وشحن). - فحص وصيانة الخرطوم والقاذف والمقبض والباب وقاعدة الطفاية - عمل فحص الموصلية الكهربائية - تعليق الطفاية واي ملحقات ومستلزمات أخرى) لإعادة الطفاية الى الوضع المطلوب لتكون جاهزة للاستعمال مع الصاق كرت على الطفاية يبين طريقة الاستخدام ونوعها وسعتها وتاريخ الصيانة الحالي والقادم. - طفاية 5 كغ (CO2) - طفاية 2 كغ (CO2)	58 ثمانية وخمسون 1 واحدة
3		صيانة وتعبئة طفاية ماء يشمل السعر ما يلي: - فحص وصيانة جسم الطفاية ودهانها، ان لزم الامر - تفريغ الطفاية - رش الجسم الداخلي للطفاية للحماية من الصداء - تعبئة الطفاية بمادة الاطفاء - فحص عمل صمام التفريغ وساعة مقياس الضغط - فحص ضغط الطفاية - فحص وصيانة الأجزاء الميكانيكية الرأس السلندرات (تعبئة وشحن). - فحص وصيانة الخرطوم والقاذف والمقبض والباب وقاعدة الطفاية. - تعليق الطفاية واي ملحقات ومستلزمات أخرى) لإعادة الطفاية الى الوضع المطلوب لتكون جاهزة للاستعمال مع الصاق كرت على الطفاية يبين طريقة الاستخدام ونوعها وسعتها وتاريخ الصيانة الحالي والقادم. - طفاية ماء سعة 9 لتر	17 سبعة عشر
4		صيانة طفاية فوم عادي + اتوماتيك يشمل السعر ما يلي: - فحص وصيانة جسم الطفاية، ودهانها ان لزم الامر - تفريغ الطفاية وفحص مادة الإطفاء - رش الجسم الداخلي للطفاية للحماية من الصداء - تعبئة الطفاية بمادة الاطفاء	

٥١٥

		3 ثلاثة	- فحص عمل صمام التفريغ وساعة مقياس الضغط - فحص ضغط الطفاية - فحص وصيانة الأجزاء الميكانيكية والراس السلندرات (تعبئة وشحن). - فحص وصيانة الخرطوم والقاذف والمقبض والبواب وقاعدة الطفاية. - تعليق الطفاية وأي ملحقات ومستلزمات أخرى) لإعادة الطفاية إلى الوضع المطلوب لتكون جاهزة للاستعمال مع الصاق كرت على الطفاية يبين طريقة الاستخدام ونوعها وسعتها وتاريخ الصيانة الحالي والقادم. - طفاية فوم سعة 9 لتر	
5		30 ثلاثون	صيانة منظومة الإنذار في الموقع الواحد والسعر يشمل الفحص والتأكد من صلاحيات وعمل منظومة الإنذار من لوحات تحكم وسيطرة (المفاتيح، الزونات، المقامومات، الفيوزات، البطاريات...) ونقاط إطلاق وأجراس ومجسات (كواشف دخانية، حرارية، شعاعية) وتنظيفها وتمديدات والإنارة (الفلشترات) والبطاريات ولوحات إرشادية وأي ملحقات أخرى للنظام وكل ما يلزم لحفظ جاهزية المنظومة لتعمل حسب الأصول والسعر لا يشمل القطع التبديلية اللازمة.	
6		25 خمسة وعشرون	صيانة شبكة الإطفاء المائية والسعر يشمل تفقد خزانات المياه والتأكد من صلاحياتها وصيانة وإصلاح مضخات الحريق وتوابعها من لوحات كهربائية ومحابس وخزانات ضغط، وضغط المضخة والشبكة، والفراشات، و ردادات وساعات مراقبة، وقوة التدفق، وتزييت وتشحيم، وكل ما يلزم للمحافظة على جاهزية المضخات والنظام وكذلك فحص شبكة الحريق وتمديداتها وصيانتها ومعالجة أي خلل بها وصيانة وإصلاح خزائن الحريق ودهانها والتأكد من صلاحية موجوداتها من (محابس + خرطوم أو برش + كبائنجات + بكرات + قواذف، ابواب...) و أي ملحقات أخرى للنظام ولا يشمل القطع التبديلية اللازمة .	
7		1 واحد	أعمال الصيانة الكاملة لنظام إنذار غرفة الكوارث المفروق (عند الطلب) *	

* لا تدخل بالمقارنة المالية

٥٠٤٤

كشف أسعار قطع الغيار

الرقم	المادة	السعر الافرادى بالدينار
1.	كاشف دخاني	
2.	نقطة إطلاق يدوية	
3.	جرس انذار 6" / فلاشر	
4.	لوحة انذار من 2-8 زون	
5.	لوحة تحكم 2 زون	
6.	لوحة تحكم 4 زون	
7.	لوحة تحكم 8 زون	
8.	لوحة تحكم 16 زون	
9.	خزانة كتان كاملة 2.5"	
10.	خزانة هوزراك كاملة	
11.	خزانة هوزراك فارغة	
12.	خزانة كتان هايدرن كماله	
13.	خزانة كتان هايدرن فارغة	
14.	خرطوم كتان 2.5" بدون خزانة وقاذف	
15.	خرطوم كتان 1.5" شامل السكة والقاذف والكابلنج والمحبس	
16.	خرطوم كتان 1.5"	
17.	كبلنج 2.5"	
18.	نقطة هايدرن 4"	
19.	محبس زاوية مع الكابلنجات 2.5"	
20.	محبس جلوب 1.5"	
21.	محبس جلوب 2.5"	
22.	محبس جلوب 2"	
23.	محبس جلوب 3"	
24.	خزانة كتان فارغة	
25.	ماسورة قطر 4"	
26.	ماسورة قطر 3"	
27.	ماسورة قطر 2.5"	
28.	قاذف هايدرن 2.5"	
29.	بكرة هوزريل فارغة	
30.	بكرة هوزريل كاملة 25 متر * 1"	
31.	بكرة هوزريل كاملة 30 متر * 1"	
32.	بطارية 12 فولت 7 امبير	
33.	خرطوم هوزريل مطاطي	
34.	كاشف دخاني ضوئي	

٢

35.	كاشف حراري
36.	صافرة مع فلاشر داخلية
37.	صافرة مع فلاشر خارجية مطرية IP65
38.	قاذف هوزريل بلاستيك قلب نحاس "1"
39.	قاذف هوزريل نحاس "1"
40.	قاذف هوزريل كروم "1"
41.	توريد وتركيب جهاز إتصال أوتوماتيكي Auto Dialer
42.	كاشف دخاني مع القاعدة
43.	كاشف حراري مع القاعدة
44.	مضخة حريق 1 حصان
45.	تايمر للوحة المضخات
46.	كونتاكتور للوحة المضخات
47.	رداد "2"
48.	تعبئة طفاية بودة سعة (2 كغم)
49.	سعر خرطوم طفاية بودة سعة (75/50) كغم
50.	سعر قاذف طفاية بودة سعة (75/50) كغم بدون خرطوم
51.	سعر قاذف طفاية بودة سعة (6/12) كغم
52.	سعر قاذف طفاية بودة سعة (6/12) كغم بدون خرطوم
53.	سعر خرطوم مع القاذف (CO2) سعة 6 كغم
54.	سعر خرطوم طفاية بودة سعة (2) كغم أو فوهة
55.	سعر رأس طفاية بودة (6) كغم
56.	سعر رأس طفاية (6) CO2 كغم
57.	سعر رأس طفاية بودة (12) كغم
58.	سعر ساعة ضغط لطفاية مختلف الاحجام والانواع
59.	سعر رأس طفاية اتوماتيك بودة مختلف الاحجام
60.	سعر رأس طفاية بودة سعة (12+6+4+2) كغم
61.	سعر جسم طفاية بودة سعة (12+6+4+2) كغم
62.	سعر جسم طفاية CO2 سعة (6) كغم
63.	سعر مقبض طفاية بودة سعة (12+6+4+2) كغم
64.	سعر مقبض طفاية بودة سعة (12+6+4+2) كغم
65.	سعر علاقة لطفايات حائط (12+9+6+4) كغم
66.	سعر البايب الداخلي لطفاية بودة (12+9+6+4) كغم
67.	سعر بايب طفاية CO2 ثاني اكسيد الكربون (6) كغم
68.	سعر البايب الداخلي لطفاية بودة (50 كغم+75) كغم
69.	إجراء تصليح رأس طفاية غاز ثاني أكسيد الكربون (CO2) سعة مختلف الأحجام
70.	شبكة مواسير من النوع المتوسط Class B ويشمل الدهان والقطع وكل مايلزم بسعر المتر الطولي
71.	سعر طفاية بودة سعة (12+6+4+2) كغم
72.	سعر رأس طفاية فوم سعة (6) كغم

8.4

73.	سعر رأس طفاية ماء سعة (9) كغم	
74.	طفاية حريق نوع بودرة سعة 1 كغم	
75.	طفاية حريق نوع بودرة سعة 2 كغم	
76.	طفاية حريق نوع بودرة سعة 6 كغم	
77.	طفاية حريق نوع بودرة اوتوماتيك سعة 6 كغم	
78.	طفاية حريق نوع بودرة سعة 9 كغم	
79.	طفاية حريق نوع بودرة سعة 12 كغم	
80.	طفاية حريق نوع بودرة سعة 50 كغم	
81.	طفاية حريق نوع فوم سعة 9 لتر	
82.	طفاية حريق نوع فوم سعة 50 لتر	
83.	طفاية حريق نوع CO2 سعة 5 كغم	
84.	طفاية حريق نوع CO2 سعة 2 كغم	

* الجداول/الكشف للاستدلال فقط

٥٠٤

* أنواع واعداد طفايات الحريق في الوزارة والمديريات في محافظات المملكة قابلة للزيادة او النقصان

المجموع	CO2		فوم		هالون	ماء	بودرة										الوزارة والمديريات التابعة لها (مراكز الاعلاف الرئيسية والفرعية)
	ك5	ك2	12 لتر	9 لتر	BCF سعة 6 ك	9 لتر	ك12 اتوماتيك	ك6 اتوماتيك أسطواني	ك6 اتوماتيك سفلي	ك75	ك50	ك12	ك6	ك4	ك2	ك1	
418	17	1		3		1		5	360		4	19	8				مبنى الوزارة
35	10								6		4	12	3				مديرية صناعة وتجارة وتموين الزرقاء
4	2												2				المديرية
31	8								6		4	12	1				خو
10					2		1					6	1				مديرية صناعة وتجارة وتموين جرش
18	1								3			10	3			1	مديرية صناعة وتجارة وتموين عجلون
48	1								14			26	7				مديرية صناعة وتجارة وتموين اربد
30	1								14			9	6				المديرية
6												6					القرن
1												1					الرمثا
3												3					بنى كفتة
2												2					اللكرة
6												6					الوسطية
2	1												1				التنمية الصناعية
22	2							1				15	4				مديرية صناعة وتجارة وتموين المفرق
38					3	2			4		1	24	3			1	مديرية صناعة وتجارة وتموين البلقاء
9						2			4			3					المديرية البلقاء
9											1	7	1				الكفرين
6												5	1				زي
3												3					عيرا ويرقا
7												6	1				دير علا
15						1						12	2				مديرية صناعة وتجارة وتموين مادبا
3						1						2					مديرية مادبا
12												10	2				مستودع مادبا
36	5					4						20	7				مديرية صناعة وتجارة وتموين الكرك
7	1											5	1				مديرية الكرك
13						2						6	5				الربة
11	4					2						5					المشيرة
5												4	1				القطرانة
18	1					1					2	12	2				مديرية صناعة وتجارة وتموين الطفيلة
6	1											3	2				المديرية
4											1	3					اعلاف الطفيلة
3												3					بصيرا
5						1					1	3					الحسا
37	2				1							29	1		3	1	مديرية صناعة وتجارة وتموين معان
17	1											10	6				مديرية صناعة وتجارة وتموين العقبة

3.4

13

الوزارة والمديريات التابعة لها (مراكز الاعلاف)	نظام الإنذار (دخاني/حراري)	نظام الإنذار (شعاعي) المستودعات	نظام اطفاء
مبنى الوزارة	x		x3
مديرية صناعة وتجارة الزرقاء			
مركز اعلاف خو		3 x	x
مستودع الرصيفة		x	x
مديرية صناعة وتجارة جرش			
مركز اعلاف جرش		x	x
مديرية صناعة وتجارة وتموين عجلون			
مركز اعلاف عجلون		x	x
مديرية صناعة وتجارة وتموين اربيد	x		x
مركز اعلاف القرن		x	x
مركز اعلاف الوسطية		x	x
مديرية صناعة وتجارة وتموين المفرق	x		x
مركز اعلاف المفرق		3 x	x
مركز اعلاف الرويشد		x	x
مديرية صناعة وتجارة وتموين البلقاء			
مركز اعلاف الكفرين		x	x
مديرية صناعة وتجارة مادبا			
مركز اعلاف مادبا		x	x
مديرية صناعة وتجارة وتموين الكرك			
مركز اعلاف الربة	x		x
مركز اعلاف المشيرفه		2 x	x
مركز اعلاف الغور الصافي		2 x	x
مديرية صناعة وتجارة وتموين الطفيلة	x		x
مركز اعلاف الطفيلة		x	x
مديرية صناعة وتجارة وتموين معان	x		x
مركز اعلاف معان		x	x
مديرية صناعة وتجارة وتموين العقبة	x		x
مركز اعلاف القويره	x		x
المجموع	8	20	24

* أنواع وأعداد أنظمة الإطفاء والإنذار في الوزارة والمديريات والمراكز التابعة لها في محافظات المملكة قابلة للزيادة أو النقصان.

* يتكون نظام الإنذار: -لوحات رئيسية، كواشف دخانية وحرارية وشعاعي (beam)، نقاط اطلاق، أجراس داخلية وخارجية،
فلاشرات، التمديدات (الكيبيلات)، auto d ملحقات أخرى..

* يتكون نظام الإطفاء: - المضخات (الرئيسية، الفرعية)، تنك الماء، شبكة المياه، التمديدات، خراطيم المياه (هوزريل)، خزائن
الخراطيم، ملحقات أخرى، أنظمة الهيدرنت...

5.4