

**استدراج رقم (2025/22)**

**تاريخ الاستدراج: 2025/10/08**

ارجو تقديم عروضكم بالظرف المختوم للمواد المبينة أدناه يوم الاحد الموافق 2025/10/19 ولغاية (11) صباحاً إلى مكتب لجنة الشراء الفرعية (للوازم والخدمات) في مبنى الإدارة العامة لشركة العقبة لإدارة وتشغيل الموانئ.

ملاحظة: يجب تعبئة الأسعار على نموذج المناقصة مع الختم والتوقيع.

ت	المواصفات	الكمية		السعر الافرادي		السعر الإجمالي	
		الوحدة	عدد	فلس	دينار	فلس	دينار
1	كاميرات مراقبة 8M وحسب المواصفات المرفقة	عدد	5				
2	سويتش كاميرات 8 مخارج وحسب المواصفات المرفقة	عدد	3				
3	تمديد كيبيل خط فايبر وحسب المواصفات المرفقة	-----	-----				

الشروط :-

1. الأسعار شاملة التوصيل والتسليم الى مواقع الشركة المختلفة.
2. ان يكون المناقص مسجل لدى وزارة الصناعة والتجارة ولديه سجل تجاري ورخصة مهن ساريتا المفعول تخوله المشاركة في هذه المناقصة وتقديم ما يثبت ذلك.
3. ان يكون المناقص مسجل بنظام الفوترة الوطني الالكتروني ولن يتم صرف المطالبة المالية خلاف ذلك.
4. تأمين حسن التنفيذ ويطلب من المناقص المحال عليه العطاء على شكل كفالة بنكية أو شيك بنكي مصدق بما نسبته (10%) من قيمة الإحالة ، وكفالة عدلية ضمان من سوء المصنعية مصنفة حسب الأصول من كاتب العدل.
5. يلتزم المناقص بتقديم العرض ساري المفعول لمدة (30 يوماً) إعتباراً من تاريخ آخر موعد لايداع العروض.
6. الأسعار بالدينار الأردني شاملة الضريبة المبيعات واية عوائد حكومية أخرى.
7. المناقص ملتزم بتقديم ما يحال عليه من المناقصة.
8. يصادر الشيك او الكفالة (حسن التنفيذ) إذا انسحب المناقص بعد فتح العروض او استنكف عن تقديم ما يحال عليه.
9. يتم احتساب غرامة التأخير في تنفيذ العقد حسب المادة رقم (78/أ) من تعليمات تنظيم إجراءات المشتريات الحكومية لسنة 2022 ولا يحول فرض لغرامة على المتعهد من حق شركة العقبة لإدارة وتشغيل الموانئ أو لجنة الشراء في مطالبته بالعتل والضرر الناشئ عن التأخير في تنفيذ العقد .
10. يعتبر تقديم عرض المناقص إلتراماً منه بأنه مطلع ومتفهم لجميع مواد نظام المشتريات الحكومية رقم (8) لسنة 2022 والتعليمات الصادرة بموجبه.
11. للجنة الشراء الحق بإلغاء عملية الشراء أو أي من إجراءات الشراء قبل توقيع المناقص عقد الشراء (العقد) دون أن يكون لأي من المناقصين الحق في الرجوع على لجنة الشراء بأي خسارة أو ضرر ناشئ عن تقديم عرضه ولا يترتب على لجنة الشراء أي التزامات مادية أو غير مادية.
12. يجوز التقدم بأكثر من خيار.
13. لزيارة الموقع التنسيق مع السيد عمر الرياضي – رئيس قسم المراقبة الالكترونية (0796474195)

اسم الشركة / المتعهد / المحل / المؤسسة	تاريخ : 2025/ 10 /
العنوان :	رقم الهاتف :
الاسم :	التوقيع :
	الختم :

رئيس لجنة الشراء الفرعية

المهندس علاء المناصير



## مواصفات وأعمال خط الفايبر

### (12) core single mode ,outdoor cable ,waterproof structure, rodent resistance and UV-resistance

- الزيارة الميدانية: يجب على الشركة المتقدمة لتقديم العرض زيارة الموقع والتنسيق مع الإدارة والمعنيين في الشركة لتحديد الأعمال والمواصفات المطلوبة قبل البدء. وسيتم التنسيق مع المتقدمين للمناقصة عند موعد الزيارة الميدانية في دعوة المناقصة.
- مسار الفايبر: خط الفايبر سيربط مبنى إدارة النادي مع المسرح والكافتيريا.
- أطوال ومسارات خط الفايبر: سيتم تحديد طريقة التمديد وطول الكابل عبر مسار محدد يتم تحديده خلال الزيارة الميدانية.
- تركيب المواسير البلاستيكية: يجب استخدام مواسير PVC لتمديد خط الفايبر، مع عمل Termination لجميع الشعيرات داخل ODF وفق المواصفات الفنية والتفاصيل المطلوبة.
- ربط الشبكة: يجب ربط خط الفايبر مع Switches، ODF، SFP modules والتأكد من صحة الربط.
- لحام شعيرات الفايبر: أخذ الشعيرات حسب الحاجة وتركيبها بشكل صحيح داخل ODF لضمان الأداء الأمثل.
- اعدادات السويتش: استخدام سويتش 8 منافذ SFP في كل نقطة ربط من الجهتين، وتركيب ما يلزم من SFP modules للربط بين السويتشات، جهاز التسجيل (NVR) وخط الفايبر.
- خطوط UTP: تمديد كوابل UTP Cat6 من الكاميرات إلى السويتشات.
- متطلبات الكابلات: يجب أن تكون الكابينة مناسبة لاستيعاب الأجهزة ODF، السويتشات، التوصيلات، مع توفير مساحة كافية لتمديد خط الفايبر والسويتشات. وبجسم 50\*35\*25cm لضمان سهولة التركيب والصيانة.
- نوع الكاميرات: يجب أن تكون الكاميرات من نوع Hikvision للتوافق الكامل مع جهاز التسجيل الحالي والذي من نفس النوع (Hikvision NVR) وتوحيد الصنف لجميع كاميرات النظام.
- التسعير: التسعير لأعمال خط الفايبر يكون بالمتر الطولي ويشمل جميع المواد والأعمال اللازمة، بما في ذلك الحفر مهما كان نوعه (تربة طبيعية، بلاط أو زفتة) وإعادة الوضع إلى حالته الأصلية.

## مواصفات العمود (عدد 2)

- تركيب عمود عدد (2) وتثبيت الكابينة عليه وجميع محتوياتها وكل ما يلزم من مواد من أجهزة والكاميرات
- مواصفات العمود حديد مجلفن سماكة لا تقل عن 3 ملم وبقطر 4 انش، وارتفاع عن سطح الارض 3 متر ، وتكون قياس القاعدة 25\*25 مثبتة جيدا في جسم العمود باستخدام براغي و بها فتحة لمرور كوابل الفايبر وال UTP فيها.

شركة العقبة لإدارة وتشغيل الموانئ  
وحدة تكنولوجيا المعلومات  
قسم المراقبة الإلكترونية



توريد وتركيب وتشغيل كاميرات مراقبة إضافية لنادي الأمير راشد

المواصفات الفنية للكاميرات

عدد الكاميرات ( العدد 5 )

## Hikvision 8 MP AcuSense Fixed Bullet Network Camera

- High quality imaging with 8 MP resolution
- Efficient H.265+ compression technology
- Clear imaging against strong backlight due to 120 dB WDR technology
- Focusing on human and vehicle classification based on deep learning
- EXIR 2.0: advanced infrared technology with long IR range
- Water and dust resistant (IP67)

المواصفات الفنية للسويتشات

عدد السويتشات (العدد 3)

## 8 Port Gigabit Unmanaged POE Switch

- 8 × Gigabit PoE port, 1 × Gigabit RJ45 port, 2 × Gigabit SFP 1G fiber optical port
- IEEE 802.3at/af standard
- IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab, and IEEE 802.3z standard
- Total PoE power budget 230 W
- Surge Protection: Basic Surge Protection (6 kV)
- PoE Standard Compliance: IEEE 802.3af/at (PoE+ support)
- Up to 100 m long-range PoE transmission