

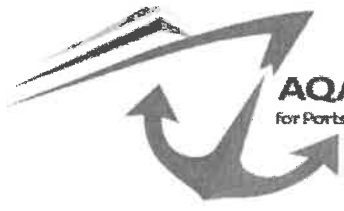
## أعلان طرح مناقصة) مطروحة للمرة ( الأولى )

تعلن شركة العقبة لإدارة وتشغيل الموانئ عن طرح المناقصة المدرجة في الجدول أدناه فعلى المناقصين المتخصصين وذوي الخبرة والراغبين بشراء نسخة هذه المناقصة مراجعة أمين سر لجنة الشراء في شركة العقبة لإدارة وتشغيل الموانئ / مبنى الادارة العامة ، وخلال فترة الدوام الرسمي مصطحبين معهم رخصة مهن سارية المفعول ، والسجل التجاري للحصول على وثائق المناقصة .

آخر موعد لتسليم وفتح العروض	آخر موعد لبيع نسخ المناقصة	ثمن نسخة المناقصة غير مستردة	وصف المناقصة	رقم المناقصة	#
لغاية الساعة الحادية عشر صباحاً يوم الاحد الموافق 03/11/2024	لغاية الساعة الحادية عشر صباحاً يوم الثلاثاء الموافق 22/10/2024	( 25 ) خمسة وعشرون دينار اردني	تنفيذ اعمال ربط القبانات بشبكة الحوسبة وحسب الكشف المرفق وشروط المناقصة	<u>130</u> 2024	1

\*ملاحظة :-  
- يرفق مع العرض شيك مصدق او كفالة بنكية لدخول المناقصة بنسبة لا تقل عن (3%) من القيمة الاجمالية للعرض المقدم للمناقصة .  
- للأستفسار يمكن الاتصال (0788802116) فاكس (03/2031287)

محمود عبدالكريم خليفات  
 المدير العام



## المناقصة رقم (130 / 2024)

### شراء خدمات لربط القبانات على شبكة الحوسبة

- تعلن شركة العقبة لإدارة تشغيل الموانئ عن حاجتها لشراء خدمات لربط القبانات على شبكة الحوسبة، وحسب المواصفات المرفقة والشروط التالية:-
1. تقديم كفالة بنكية أو شيك مصدق بنسبة لا تقل عن (3%) من القيمة الاجمالية كتأمين دخول في المناقصة (اذا لم يقوم المناقص بتقديم كفالة دخول المناقصة يتم استبعاده).
  2. تأمين حسن التنفيذ ويطلب من المناقص المحال عليه العطاء على شكل كفالة بنكية أو شيك بنكي مصدق وقيمة لا تقل عن (10%) من قيمة الإحالة.
  3. يلتزم المناقص بتقديم العرض ساري المفعول لمدة (90 يوماً) إعتباراً من تاريخ آخر موعد لايداع العروض.
  4. يلتزم المناقص بتقديم الأسعار بالدينار الأردني شاملة للرسوم والضرائب الأخرى والضريبة العامة على المبيعات واية عوائد حكومية او غير حكومية وحسب القوانين والأنظمة المعمول بها في المملكة الأردنية الهاشمية بخصوص الإعفاءات .
  5. تصدر قيمة تأمين دخول المناقصة إذا انسحب المتعهد بعد فتح المناقصة .
  6. تصدر قيمة تأمين حسن التنفيذ إذا لم يتم المتعهد بالإلتزام بشروط المناقصة .
  7. التوريد والتسليم في مستودعات دائرة اللوازم والمشتريات /شركة العقبة لإدارة وتشغيل الموانئ -منطقة العقبة الاقتصادية الخاصة.
  8. المناقص ملتزم بتقديم ما يحال عليه من المناقصة .
  9. ان يكون المناقص مسجل بنظام الفوترة الوطني الالكتروني وتقديم ما يثبت ذلك عند تقديم العرض.
  10. يتم احتساب غرامة التأخير في تنفيذ العقد حسب المادة رقم (1/78) 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.
  11. يعتبر تقديم عرض المناقص إلتزاماً منه بأنه مطلع ومتفهم لجميع مواد نظام المشتريات الحكومية رقم (8) لسنة 2022 والتعليمات الصادرة بموجبه.
  12. يقدم المتعهد ضماناً خطية من سوء المصنعية مصدقة من كاتب العدل وبكامل قيمة اللوازم المضمونة مضافا اليها 15% خمس عشرة بالمئة من قيمتها.
  13. طريقة الدفع: يتم دفع قيمة المطالبة المالية بعد التوريد والإستلام النهائي حسب الأصول وبدون اي نواقص او ملاحظات.
  14. 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.

## مشروع ربط القبانات مع مراكز البيانات و تركيب نظام مراقبة كاميرات للقبانات :

### الهدف من المشروع :

ربط القبانات بخدمات الكمبيوتر و الهاتف و نظام مراقبة كاميرات .

### وصف العمل المطلوب :

فحص و صيانة كوابل الربط ما بين القبانات و مراكز البيانات و توريد و تركيب و تشغيل أجهزة الربط و نظام مراقبة كاميرات للقبانات و القيام بالأعمال المدنية المطلوبة و مايلزم لإتمام العمل , و بحيث يكون نقاط Data و VOIP و الكاميرات منفصلة عن بعضها من حيث توزيع شعيرات كوابل الفايبر .

يتكون العمل المطلوب مما يلي:

1- الأعمال الالكترونية

2- الاعمال المدنية

### أولاً: الأعمال الالكترونية :

#### 1- اعمال Networks :

تتكون الأعمال المطلوبة من فحص و صيانة لكوابل الفايبر الموجوده حالياً و توريد و تركيب و تشغيل كوابل الفايبر و التي تربط ما بين القبانات ومواقع الربط و عمل ما يلزم لإتمام العمل و حسب الجدول الموضح و بالمواصفات أدناه , حيث سيتم استخدام المسارات الموجودة حالياً و الخاصة بشبكة الحوسبة.

	Link/from	Link/TO	Connection type	Cable core	Notes
1	قبان 1 / دخول	GH1	Single mode Fiber	12 core	بحاجة لتمديد كابل فايبر جديد و عمل ما يلزم
2	قبان 2 / دخول	GH1	Single mode Fiber	12 core	بحاجة الى لحام باقي شعيرات الفايبر من الطرفين
3	قبان 3 / خروج	GH1	Single mode Fiber	12 core	بحاجة لتمديد كابل فايبر جديد و عمل ما يلزم
4	قبان 5 / خروج	GH1	Single mode Fiber	12 core	بحاجة لتمديد كابل فايبر جديد و عمل ما يلزم
5	قبان 6 / خروج	GH1	Single mode Fiber	12 core	بحاجة لتمديد كابل فايبر جديد و عمل ما يلزم
6	قبان 7 / خروج	GH1	Single mode Fiber	12 core	بحاجة لتمديد كابل فايبر جديد و عمل ما يلزم
7	قبان الساحة التحضيرية	ساحة انتظار الشاحنات	Single mode Fiber	8 core	بحاجة الى لحام باقي شعيرات الفايبر من الطرفين
8	GH1/ GF	GH1/ Control Room	Single mode Fiber	12 core	بحاجة لتمديد كابل فايبر جديد و عمل ما يلزم و عمل ربط ما بين كوابل الفايبر

- أن تشمل الأعمال المطلوبة تنفيذ ما يلي :
- 1-توريد و تركيب كوابل فايبر و عمل ما يلزم لإتمام العمل من حيث لحام شعيرات الفايبر و كبائن ODF , Fiber patch cord , وبما يتناسب مع حجم كرفان القبان بدون اعاقه للعمل داخل الكرفان.
- 2-أن يقوم المقاول بتحديد أطوال كوابل الفايبر لكل موقع مطلوب توريد كابل فايبر له و الواردة في الجدول أعلاه .
- حيث ان مواصفة كابل الفايبر هي كما يلي:

### Fiber Optic Armoured :

Armoured Single mode 8/125 um ,OS2 ,Minimum 12 core ,

2- تمديد و عمل نقطتي Data + VOIP داخل كل قبان , باستخدام كوابل UTP cat6a و ما يلزم لإتمام العمل من Patch panels وغيره .

3- توريد و تركيب و تشغيل الأجهزة الواردة أدناه و عمل ما يلزم لإتمام العمل .

### Network Devices:

No	Item	Specifications	Quantity
1	Core Switch	Minimum 24 ports SFP 1GB, 2 ports uplink 10GB ports	4
	Switch	8 POE 1Gb UTP ports , 1GB SFP port	8
3	Media converter	Fiber to UTP converter , 1GB SFP Port, minimum 1 POE 1GB UTP port	21
4	SFP Transceiver	Fiber Optic Single core ,1GB	56
5	SFP Transceiver	UTP , 1GB	1
6	SFP Transceiver	Fiber Optic Single core ,10GB	2
7	Any necessary items needed to complete the work		

## 2- اعمال تركيب كاميرات المراقبة :

تتكون الأعمال المطلوبة من توريد و تركيب و تشغيل نظام مراقبة كاميرات للقناتات و حسب المواصفات و الشروط الواردة أدناه.

### CCTV System (IP Cameras System):

No	Item	Specifications	Quantity
1	NVR	Rack Mounted ,4K ,64 CH IP Camera ,Up to 12MP HD live view storage and playback , Up to 320Mbps band width	1
2	Outdoor Camera	IP Camera , 8 MP, IP67 ,WDR	32
3	Hard Drive	6 TB, Purple WD	8
4	Cables	HDMI Cables , Cat6a Cables	---

- سيتم ربط الكاميرات من خلال شبكة و أجهزة الربط المذكوره أعلاه مع جهاز NVR و الذي سيتم تركيبه في غرفة السيطرة في مبنى GH1
- سيكون تركيب الكاميرات كما يلي:
  - 1- تركيب كاميرات عدد (2) داخل كرفان القبان بحيث تبين الموجودين داخل الكرفان و ما يتم على شبك الكرفان .
  - 2- تركيب كاميرات عدد (2) على الكرفان من الخارج بحيث تبين رقم لوحة الشاحنة و عدد المحاور.

### ثانيا:الأعمال المدنية :

وصف العمل المطلوب :

### قبان 3:

- حفر من المنهل القريب بطول 30 متر و بعمق (50) سم , وعمل منهل (60X60) عند نهاية الحفر.
- حفر بطول 6 متر بعمق (25) سم أسفل الانترلوك (من المنهل الجديد و لغاية السياج ) .
- مواسير PANZER بطول (58) متر يتم تركيبها على السياج لغاية الكرفان .
- تمديد كيبيل الفايبر في المسار .
- اعادة الوضع كما كان عليه في أماكن الحفر .

## قبان 6:

- يتم تمديد كيبيل الفايبير من خلال الماسورة الموجودة ما بين الكرفان و مستودع A و لغاية أقرب منهل .

### شروط خاصة :

- عرض السعر يجب أن يشمل التوريد و التركيب و التشغيل
- عرض السعر يشمل كفالة لكافة الأعمال لمدة سنة واحدة بعد الاستلام .
- عرض السعر يشمل كافة الأعمال الالكترونية و المدنية و الكهربائية اللازمة لإتمام العمل المطلوب .
- يتحمل المقاول أية أخطاء أو نقص في المواد أو الاعمال المطلوبة لإتمام العمل .
- يمكن تزويد المتقدمين للمناقصة بمخطط لمسارات البنية التحتية المتوفرة .
- يجب تقديم عينة من كيبيل الفايبير الذي سيتم استخدامه.