



CTD-01-01-02	رقم النموذج	نموذج دعوة العطاء
2/3/24/2022/2963 2/12/2022	رقم وتاريخ الإصدار	
2/(30/11/2023)	رقم وتاريخ المراجعة أو التعديل	
50/2023	رقم قرار اعتماد مجلس العمداء	
26/12/2023	تاريخ قرار اعتماد مجلس العمداء	
03	عدد الصفحات	

شروط ومواصفات العطاء

رقم (2026/31)

توريد وتركيب وتشغيل وصيانته أجهزة وبرمجيات حاجة مختبر الامن السيبراني في الجامعة الاردنية فرع العقبة ..

آخر موعد لاستلام العروض (الساعة الواحدة ظهراً من يوم)	آخر موعد لبيع النسخ (الساعة الواحدة ظهراً من يوم)	آخر موعد لتقديم الاستفسارات نهاية دوام يوم	قيمة كفالة الدخول	ثمن نسخة العطاء
الاثنين 2026/2/23	الاربعاء 2026/2/18	الاثنين 2026/2/8	(3%) من قيمة العرض شاملاً كافة الرسوم والضرائب .	(75) ديناراً

وكل عرض يرد متأخراً بعد الساعة الواحدة من ظهر اليوم المحدد لاستلام العروض يرفض استلامه.

ملاحظات :-

- يحق للمناقصين الذين قاموا بشراء نسخة العطاء في المرة الأولى الحصول على نسخة العطاء مجاناً في حال إعادة طرحة بنفس الرقم (المرة الثانية) علماً بأن ثمن نسخة العطاء غير مسترد.
- يلتزم المتعهد بتقديم كفالة دخول العطاء حسب النموذج المعتمد من قبل الجامعة الأردنية والمرفق مع الشروط العامة، بحيث يلتزم المتعهد بأن تجدد الكفالات المقدمة تلقائياً (كفالة الدخول وحسن التنفيذ والدفع المقدمة).
- يقدم المتعهد ما يثبت أنه خاضع للضريبة العامة على المبيعات.
- لا تسأل الجامعة عن أي زيادة في الضرائب ولا يجوز مطالبتها بأي مبالغ على هذا الأساس.
- طريقة الدفع حسب أنظمة وتعليمات الجامعة وأي شرط يرد ضمن العرض يخالف ذلك لن يتم الأخذ به ويحق للجنة استبعاد العرض من الدراسة الفنية.
- يقدم المتعهد العينات خلال (48) ساعة من طلبها تحت طائلة استبعاد عرضه في حال عدم تقديمها.
- يحق للجامعة إلغاء العطاء بدون إبداء الأسباب وبدون أن يترتب عن هذا الإلغاء أية مطالبة مالية أو قانونية وذلك وفقاً لما ورد في البند (17) من نظام المشتريات.
- أجور الإعلان على من يرسو عليه العطاء.
- سيتم استبعاد العروض غير الموقعة حسب الأصول

عدد صفحات دعوة العطاء (10)، بحيث يتوجب على مندوب الشركة التأكد من عددها كاملاً قبل مغادرة الدائرة.



ملاحظات يجب على جميع الشركات الالتزام بها عند تقديم عرض الأسعار

- (أولاً): يتم تعبئة نموذج عرض المناقصة الأصلي بشكل كامل مع بيان أسم الشخص المفوض بالتوقيع، مع التأكيد على ضرورة التوقيع على جميع صفحات (عرض الأسعار) المقدم من الشركة تحت طائلة استبعاده.
- (ثانياً): تقديم نسخة أصلية من عرض الأسعار يرفق فيها (نموذج عرض المناقصة الأصلي).
- (ثالثاً): توضع النسخة الأصلية في مغلف منفصل ويكتب عليها من الخارج وبشكل واضح (النسخة الأصلية).
- (رابعاً): تقديم صورة عدد (2) عن النسخة الأصلية من عرض الأسعار بالإضافة إلى نسخة إلكترونية من العرض المقدم شريطة أن تكون فعالة.
- (خامساً): توضع كل صورة في مغلف مستقل ويكتب عليها من الخارج وبشكل واضح (صورة عن العرض رقم 1 / 2).
- (سادساً): تقديم كفالة دخول بنسبة (3%) من القيمة الإجمالية لعرض الأسعار، وتوضع الكفالة في مغلف منفصل ويكتب عليها من الخارج وبشكل واضح (تأمين دخول العطاء رقم (...../.....)، أو بالقيمة المبينة في الإعلان في حال كانت قيمة الكفالة مقطوعة.
- (سابعاً): يشترط أن تكون الكفالة صالحة لمدة لا تقل عن ("120" مائة وعشرون يوماً من تاريخ إغلاق العطاء) وفي حال كان العطاء في مرحلة إعادة الطرح (فمن تاريخ آخر موعد لاستلام العرض في إعادة الطرح)، وأن تكون الكفالة صادرة عن أحد البنوك الأردنية، أو شيك بنكي مصدق حسب الأصول، مبين عليه اسم المتعهد ورقم العطاء وطبيعة الشيك (دخول عطاء رقم....) ويكون موجهاً لأمر السادة الجامعة الأردنية، وحسب النموذج المعتمد من قبل الجامعة الأردنية والمرفق مع الشروط العامة ، بحيث تجدد تلقائياً جميع الكفالات المقدمة (الدخول / حسن التنفيذ).
- (ثامناً): تجمع المغلفات الأربعة في مغلف واحد (محكم الإغلاق) ويكتب عليه من الخارج وبشكل واضح أسم المناقص ورقم العطاء وموضوعه بالكامل ويودع في صندوق لجنة الشراء الرئيسية في مبنى دائرة العطاءات المركزية (مبنى الأمانة سابقاً قرب نادي الجامعة الأردنية) في موعد أقصاه الساعة الواحدة ظهراً من اليوم المحدد في الإعلان الصادر عن دائرة العطاءات المركزية.
- (تاسعاً): في حال وجود كتالوجات أو نشرات فنية أو عينات توضع في مغلف منفصل ويكتب عليها من الخارج (محتواها) وترفق مع المغلف الرئيسي وبشكل مستقل، علماً بأنه سيتم استبعاد أي عرض غير مكتمل لجميع الأمور الفنية والمالية.
- (عاشراً): فيما يخص العرض الإلكتروني فإن تقديمه ضروري جداً ووفقاً للنموذج المرفق، وعلى الشركات الالتزام التام بالنموذج المرفق، بحيث تقوم الشركات بتعبئته بقدر المواد المتقدم بها مع الالتزام التام بتوضيح جميع البنود وبالعكس ذلك فإنه يحق للجامعة اعتبار العرض المقدم غير مكتمل ومخالف.
- (أحد عشر): يلتزم المناقص ببيان نسبة وقيمة الضريبة العامة على المبيعات بشكل منفصل عن السعر الإفرادي و/أو الإجمالي عند تقديم عرض الأسعار، ويبين السعر الإجمالي للعرض.



• (اثنا عشر): على جميع الشركات التوقيع على جميع صفحات العرض المالي، مع بيان اسم الشخص المفوض بالتوقيع، علماً بأنه سيتم استبعاد العروض غير الموقعة من قبل أصحابها حسب نص المادة 30 فقرة أ من نظام المشتريات الحكومية.

• (ثالث عشر): يجب على المتعهد مراعاة ما يلي عند تحديد بلد المنشأ للمواد أو الأجهزة المقدمة في عرضه :-
(أ) : تحديد بلد منشأ واحد في خانة المنشأ المخصصة لكل مادة أو جهاز .. (مثال ذلك) :-

رقم المادة	مواصفات البند	الوحدة	الكمية	بلد المنشأ
1	س			X

(ب): لا يجوز وضع عدة بلدان منشأ في خانة المنشأ المخصصة لكل مادة أو جهاز، (مثال ذلك) :-

رقم المادة	مواصفات البند	الوحدة	الكمية	بلد المنشأ
1	س			X1 , X2 OR X3

(ج): في حال كان المتعهد يستطيع توريد المادة المطلوبة أو الجهاز المطلوب من عدة بلدان منشأ وبنفس المواصفات، فيجب عليه تفصيل السعر لكل منشأ على أساس (عرض أصيل وعروض بديلة).

(د): في حال كان المتعهد يستطيع توريد المادة المطلوبة أو الجهاز المطلوب من عدة بلدان منشأ بنفس المواصفات وبنفس السعر، فعلى المتعهد الإشارة إلى ذلك صراحةً، وللجامعة الحق عند الإحالة إلزام المتعهد بالمنشأ الذي تراه مناسباً، كما أن الجامعة غير ملزمة بقبول البدائل التي كانت معروضة من قبل المتعهد.

• (رابع عشر): تكون طريقة الدفع حسب الأنظمة المالية المعمول بها في الجامعة الأردنية.

• (خامس عشر): يلتزم المتعهد بتقديم كفالة دخول العطاء حسب النموذج المعتمد من قبل الجامعة الأردنية والمرفق مع الشروط العامة، بحيث تجدد جميع الكفالات المقدمة تلقائياً.

• (سادس عشر): ثمن نسخة العطاء غير مسترد بغض النظر عن الأسباب.



نموذج تقديم عرض الأسعار

رقم النموذج	CTD-01-01-08
رقم وتاريخ الإصدار	2/3/24/2022/2963
رقم وتاريخ المراجعة أو التعديل	2/12/2022
رقم قرار اعتماد مجلس العداء	2/(30/11/2023)
تاريخ قرار اعتماد مجلس العداء	50/2023
عدد الصفحات	26/12/2023
	01

رقم العطاء : (/) موضوع العطاء :

رقم البند	مواصفات البند	الوحدة	الكمية المطلوبة	الموديل / رقم الكatalog (إن وجد)	المرحلة / المنتج	السعر الإفرادي للوحدة	قيمة الرسوم الجمركية (إن وجد)	النسبة المئوية لضريبة المبيعات	قيمة ضريبة المبيعات	السعر الإفرادي شامل الضريبة والرسوم الجمركية	السعر الإجمالي شامل الضريبة والرسوم الجمركية	مدة التسليم	ملاحظات
1													
2													
↓													
إجمالي المبلغ للمواد المقدمة شاملاً ضريبة المبيعات وكافة الرسوم الأخرى (بعد احتساب قيمة البديل الأعلى في حال وجود بدائل لأية بند) ⇨													

المفوض بالتوقيع

- اسم الشركة / المؤسسة :
- رقم التسجيل في ضريبة المبيعات وتاريخه :

• سيتم استبعاد العروض غير الموقعة حسب الأصول.

المواصفات الفنية الخاصة بمختبر الأمن السيبراني فرع العقبة

Lot (1):

ITEM (11): Technical specifications of PC QTY (44) (44)

Feature	Required Specifications	Comply (Yes/No)	Notes
Processor			
CPU Type (Min.)	Intel Core i7 (14th Gen) or Higher		
Max.CPU speed	Min 4.0 GHz		
Mother Board			
Shipset	Intel Q* Shipset		
Interfaces	USB, HDMI, RJ45, Audio port		
Main Memory			
RAM Size	32 GB		
RAM Type	DDR 5 or Higher		
Storage			
SSD	1TB		
Communication			
Type & Speed	Ethernet 1Gbps.		
Wireless Communication	Optional		
Screen /panel			
Size & Type	23 inch Full HD (1920x1080).		
Graphics	Dedicated GPU (NVIDIA GTX 1660 or equivalent) for virtual machines. 6 GB DDR5 Memory (Min.)		
Keyboard	USB Arabic/ Latin		
Mouse	USB optical Mouse with scroll		

Power	(220-240 V) ,Power cable MK Fused		
Operating system	Windows 11 pro		الرخص متوفرة لدى الجامعة
Applications	Office 2016 or later, Antivirus Program		
Warranty	Min.3 Years Warranty.		

2

ITEM (12): Technical specifications of Physical Server for cybersecurity Lab QTY (1)

Feature	Required Specifications	Comply (yes/no)	Notes
Processor	2 x Intel Xeon Min Gold 16C 2.70 GHz or Higher		
Memory	256 GB Memory = 4 X 64 GB DDR4-2933 R ECC Expandable up to 1500 GB.		
Storage	✓ 4 X SSD SAS 12 G 400 GB Mixed 2.5' ✓ Hot Plug ✓ RAID Controller Support Raid (0/1/10/5/ and 6) with 2 GB cache and battery ✓ Up to internal 8 HDD		
Multimedia	DVD-RW super multi slim line SATA		
Network	✓ 4 X 1 Gigabit Ethernet. ✓ 2 card X single port 16 Gbit/s Fiber ✓ Channel Host Bus Adapter ✓ 2 X 10 Gbit Ethernet ports		
Expansion I/O	✓ 4 X USB 2.0 ✓ One VGA ✓ Min 6 X PCI-Express 3.0		
Remote Management	Full Remote Management Features		

(2)

2
2024

Power & Cooling Fans	Redundant Hot-pluggable Power supplies & cooling fans		
Form Factor	Racks: 42U server racks for mounting servers and switches with all accessories.		
Other	✓ All drivers that support the system must be provided as sent by manufacturer. ✓ Original server management software for installation configuration. ✓ Original documentation manuals, setup utilities for installation and usage		
Certified and / or Support	✓ Microsoft Windows Server 2016 & 2019 ✓ Microsoft Hyper-V Server 2016 & 2019 ✓ VMWare VSphere latest ✓ Red Hat Enterprise Linux		
Warranty	5 Years at least for all Hardware items.		

③

ITEM (13): Technical specifications of SMART Board interactive display QTY (1)

Feature	Required Specifications	Comply (Yes/No)
Operating system	Built-in Android	
Resolution	4k UHD (3840*2160)	
Display size	85" Min.	
Display Backlight	DLED	
Speaker	Built-in	
Stylus (pen)	Included	
Support	Android & Windows 10,11 Operating System	
Wireless Screen Sharing	✓ Screen Casting ✓ Photo/Video Sharing.	
Connectivity	USB, HDMI, RJ45, Wi-Fi	





(3)

3
copy

Windows OPS Slot	Available	
Ante-reflection and glare	Support	
Built-in Camera	Optional	
Android Version	14.0 or Later	
RAM	8GB	
ROM	128 GB	
Installation	All Required power, Data Cable, Remote control are Bidders responsibility	
Feature	Multi-touch	
	All needed accessories are included	
	Interactive software	
Installation & configuration	Wall mount	
	All needed accessories are included	
	Installation and configurations on site are required	
General Requirement	Works well in any business or education environment	
	Windows and Mac compatible software	
	Use any educational content or programs with screen software	
	No annual fee to use the software	
Optional Item	OPS	
Warranty	Min.3 Years Warranty.	

ITEM(16): (Network Cabinet) Qty (1) كابتينة داخلية

- (WXD 60*60 cm) Wall mount 12U +fan+ PDU with outlet 4-6 port +Glass Door Circuit breaker.



(4)





4


4

ITEM (16): (Access Switch) Qty (3)

<u>C9200L-24P-4G-E</u>	• <u>C9200L-24P-4G-E, CAB-TA-UK,</u> • <u>CON-PSRT-C920L24G</u> • <u>With All Accessories</u>
------------------------	---

Lot (2):

5

ITEM (21): Technical specifications of FTK Software QTY (44)

Software	Required Specifications	Comply (Yes/No)
FTK	Forensic Toolkit: Description for the needed solution as below (open source is a preferred option- Insulation is required): ✓ Support disk image, volatile memory and registry. ✓ Image creation functionality. ✓ Support forensic image from all types of devices including servers, workstations laptops, tablets, mobiles and smartphones. ✓ Support forensic image from all types of stage: IDE, SATA SAS, SSD, NVME, Tapes, etc. ✓ Support analysis for windows, Linux, MAC operating systems as well Android, IOS for mobiles, tablets. ✓ Support command – line and GUI.	

5
- Rep

(5)

	✓ Rebuild windows registries from a forensic image and includes the ability to rebuild deleted parts of the registry. ✓ ability to recover deleted files. ✓ Support adding comments to evidences. ✓ Quickly search, identify as well as prioritize evidence. ✓ Automates the preparation of evidence. ✓ No size limit on data entry or the number of files. ✓ Support for multiple platforms (windows Linux). ✓ User- friendly interface. ✓ Support for multiple file formats. ✓ Analytics features. ✓ Integrations and plugins support. ✓ The tool capability for remote forensic in terms of access to subjects or remote evidence collection. ✓ Timeline and analysis formats to be in more depth. ✓ Support customized workflow. ✓ Support virtual environment.	
Training	The Exterro Forensic Toolkit Core	

(6)

6
دعوت