

الشروط الخاصة

لعطاء توريد وتركيب وتشغيل نقاط شبكة حاسوب وأجهزة حاسوب عدد (20) وطابعات متعددة الوظائف عدد (15) وشاشات عرض حجم 65" عدد (15) ودرم كوابل Cat6a U/FTP عدد (3)

1. يتم توريد الأجهزة في مديرية صحة محافظة العاصمة.
2. يتم توريد وتركيب وتشغيل شبكة الحاسوب في المواقع التالية وفي الغرف التي يحددها المهندس المشرف وحسب المواصفات المرفقة:

المواقع	العدد	Switch 24 Port	9U Cabinet	PATCH PANEL	Cable Organizer
1 مديرية صحة محافظة العاصمة	35	2	2	2	2
2 مركز صحي عمان الشامل	15	1	1	1	1
3 مركز صحي الهاشمي الشمالي	10	1	1	1	1
4 مركز صحي جبل التاج	5	1	1	1	1
المجموع	65	5	5	5	5

3. يحق للمناقص التقدم لأي بند من البنود الواردة في بنود العطاء.
4. يجب أن يكون المناقص من ذوي الاختصاص ووكيلا معتمدا لمدة لا تقل عن سنتين على أن يقدم كافة الشهادات التي تثبت ذلك.
5. يلتزم المناقص بتقديم الأسعار بالدينار الأردني شاملة لضريبة المبيعات.
6. يشترط في المناقص أن تكون لديه المقدرة المالية والفنية على تنفيذ المشروع مدعما ذلك بالوثائق التالية:
 - أ. صورة مصدقة عن شهادة تسجيل الشركة في غرفة الصناعة والتجارة.
 - ب. رأس مال الشركة.
 - ت. رخصة مهن سارية المفعول.
 - ث. براءة ذمة من دائرة ضريبة الدخل والمبيعات.
7. يلتزم المناقص بأن لا تزيد مدة التوريد والتركيب والتشغيل عن 10 اسابيع من تاريخ التبليغ بقرار الإحالة.
8. يلتزم المناقص بتعبئة جدول المطابقة (Compliance Sheet) لكافة بنود العطاء.
9. لا يجوز أن يتقدم المناقص بأكثر من عرض ولا يجوز أن يتقدم بأكثر من خيار لأي من البنود ضمن العرض المقدم.
10. يلتزم المناقص بتقديم النشرات الفنية (Official Data Sheet) وأن تكون النشرات الفنية مطابقة لما هو موجود على موقع الشركة الصانعة ويعتبر المناقص مخالف إذا ورد غير ذلك.
11. يلتزم المناقص المحال عليه العطاء بتقديم كفالة حسن تنفيذ بواقع (10%) من قيمة الإحالة.
12. يلتزم المناقص المحال عليه العطاء بتقديم كفالة صيانة بواقع (5%) من قيمة الإحالة.

13. يجب تحديد بلد المنشأ والشركة الصانعة للمواد المذكورة في العطاء.
14. يضمن المناقص أن تكون الأجهزة الموردة جديدة 100% وخالية من أي عيوب مصنعية أو مادية.
15. يلتزم المناقص بالصيانة المجانية لمدة (3) سنوات لكافة بنود العطاء شاملاً الدعم الفني وقطع الغيار المستهلكة والغير مستهلكة باستثناء الأحبار والدرمات والأيدي العاملة.
16. يلتزم المناقص المحال عليه العطاء بتقديم أسعار صيانة سنوية ما بعد المجانية لمدة ثلاث سنوات للمواد (1,2,3,6) وعلى أن تكون الأسعار ذات قيم مالية واضحة شاملة قطع الغيار المستهلكة والغير مستهلكة والأيدي العاملة وفي الموقع.
17. تحتسب فترة الصيانة المجانية من تاريخ الاستلام الأصولي.
18. يلتزم المناقص المحال عليه العطاء القيام بكافة الاعمال المدنية المتعلقة بتنفيذ هذا العطاء مع إعادة الأوضاع كما كانت عليه.
19. يلتزم المتعهد بتركيب نقاط الداتا الخاصة بأجهزة الحاسوب على شبكة حاسوب واحدة في كل موقع حسب تعليمات المهندس المشرف وعلى المتعهد توفير كافة القطع والاسلاك والراسيات والتغذية الكهربائية المناسبة من مصادر التغذية في الموقع على ان يتم استخدام مصادر تغذية UPS ان وجدت في الموقع لعمل لهذه الأنظمة وحسب التعليمات التالية:
- أ . تمديد الاسلاك يكون داخل مواسير بلاستيكية بيضاء مناسبة تمتد فوق السطح المستعار مع تثبيتها بواسطة مكابس مناسبة على الجدران فوق السطح المستعار ان وجد واستخدام ترنكات مناسبة الحجم من السقف الى مكان تركيب النقطة شاملا السعر جميع الاكسسوارات اللازمة للربط بين الاتجاهين ومن اجود المواصفات وبموافقة المهندس المشرف عليها اصوليا.
- ب . يمكن استخدام كبائن الشبكة الموجودة في المواقع في عملية تركيب وتشغيل الأنظمة وتحت اشراف مهندس الموقع.
20. يحق المناقص المحال عليه العطاء إصلاح القطع والأجهزة المتعطلة أو استبدالها، وفي حالة الاستبدال تصبح القطع التي تعطلت واستبدلت ملكاً للمتعهد، على أن تكون القطع أو الأجهزة المستبدلة تماثل مواصفات الأصلية على الأقل مع ضرورة اخذ موافقة الوزارة على القطع المنوي استبدالها ومواصفاتها.
21. في حالة تعذر إصلاح أي جهاز في الفترات المبينة أعلاه يلتزم المتعهد باستبدال الجهاز وإعادةه للخدمة خلال فترة 48 ساعة من تاريخ البدء في عملية الصيانة على أن يقدم جهاز بديل بنفس المواصفات في حالت زادت مدة الإصلاح عن 48 ساعة.

22. يتم فرض غرامة مالية على المناقص المحال عليه العطاء مقدارها 1% من القيمة الإجمالية

للجهاز عن كل يوم تأخير في الاستجابة لطلبات الصيانة أو إذا تأخر المناقص المحال عليه العطاء

في اصلاح الأعطال ضمن الفترات التالية:

الأهمية	وقت الاستجابة المطلوب	الوقت المستهدف للتنفيذ
1	ساعتان	4 ساعات خلال أوقات العمل الرسمي
2	4 ساعات	يوم عمل خلال أوقات العمل الرسمي
3	تعطل كامل للجهاز	3 أيام عمل خلال أوقات العمل الرسمي

23. يتم فرض غرامة مالية مقدارها (50) خمسون ديناراً عن كل يوم تأخير في تنفيذ توريد كافة بنود

العقد ضمن المدة المحددة في العطاء على ألا تتجاوز ما نسبته (15%) من القيمة الإجمالية للعقد

مع احتفاظ وزارة الصحة بحق مطالبة المناقص بالعتل والضرر الناشئ عن التأخير في تنفيذ العقد.

24. يتم حسم الغرامات من المطالبات المالية للمناقص ومن كفالة حسن التنفيذ دون الحاجة إلى إخطار

أو إنذاره في حالة إخلاله بالقيام بالتزاماته.

1. Personal Computer

Qty.:20

Feature	Minimum Specification	Comply	
		Yes	No
Model	Well- Known Brand name		
Series	Business Series		
Platform	Tower Case		
Manufacturing Requirements	Main System Unit, Monitor, Mouse and Keyboard must carry the same brand name		
Processor	Intel® Core™ i5, 13th generation, 10 Cores CPU, 20MB Cache		
Chipset	Compatible chipset with processor (minimum Intel Q chipset)		
Memory	16GB Memory DDR4 (Upgradable to 64GB), 4 DIMM slots		
Storage	512GB Solid State Disk, M.2 NV Me (PCIe)		
I/O Ports	Front: 4xUSB3.2, 1xHeadphone Combo Jack, 1x USB Type-C Rear: 1x HDMI, 1x DisplayPort or 1x VGA, 6x USB Type A, 1x (RJ45), (1x audio Line-in, 1x Audio Line-out , 1x Audio Headset)		
Expansion slots	1x PCIe x16		
Communications	Ethernet R45 LAN 10/100/1000		
Security	Discrete TPM 2.0 or above		
Graphic Card	Integrated, Shared Memory		
Pointing Device type	USB mouse, optical, wheel with mouse pad		
Keyboard	USB Arabic-English keyboard		
Monitor	23.8" LED Full HD, HDMI, DP or VGA port (must be same as case port)		
Audio	High definition, Integrated sound system		
Power	220v, 50Hz AC Power Supply with MK cable		
Operating System	Pre-installed Windows 11 Pro (64-bit) from manufacturer Recovered & retrieved through BIOS/UEFI from manufacturer		
Drivers, Utilities & Documentation	All Drivers that support the system, Original Documentation, Manuals, Setup Utilities for installation and usage, all Power & data cables needed (without convertors) - should be provided and sent by manufacturer		
Warranty	3 years (labor, parts, on site)		

2. 65" 4K UHD Smart Display

Qty.:15

Feature	Minimum Specification	Comply	
		Y	N
Manufactured company			
Model No:			
65" 4K Ultra HD Display			
Interface	- 2 x HDMI - 2 x USB - RJ 45		
Connection	- Ethernet 10/100/1000 - WiFi 2.4, 5 Ghz		
Cables	High Quality HDMI 1 x 10 Meter Cable		
OS	Google TV		
Wall Mount Bracket included			

3. Multi-Function Printer

Quantity: 15

Feature	Minimum Specification	Comply	
		Yes	No
Main Functions	Print, Scan, Copy, Fax		
Print technology	Laser		
Print speed	40 ppm		
Print resolution	Up to 1200 x 1200 dpi		
Printer language	PCL6		
Media types	Plain Paper, labels, cardstock, transparencies, heavy media		

Media Size	A4, Letter, A5, A6, Legal		
Interface and connectivity	Hi-Speed USB 2.0, Ethernet RJ45, USB Cable included		
Network Protocol	TCP/IP: IPv4; IPv6; IP Direct Mode; DHCP		
Paper input Capacity	250 sheets		
Output Capacity	100 sheets		
Memory	512 MB		
Power	Input voltage 220V to 240V AC		
Toner Cartridge	Starter Toner must be included & Provide One Extra Original Toner cartridge for each Printer		
Scan technology	CIS		
Scan resolution	Up to 1200 x 1200 dpi From flatbed; 600 x 600 dpi From ADF		
ADF Scanning	Yes		
Copier settings	Number of Copies; Lighter/Darker; Optimize; Paper; Multi-Page Copy; Draft Mode		
Copy speed	40 ppm		
Copy resolution	600 x 600 dpi		
Operating Systems	TWAIN & ISIS Drivers Windows 8,10,11; Mac OS ; Linux OS		
Software included	Yes		
Please state the price & determine the number of copies for:	Toner		
	Drum		
	cost of one paper /(200,000) page		
Warranty	3 Years Warranty including labor and Spare Parts		

4. Cat6a F/UTP DRUM 305 M**Quantity: 3**

Item	Minimum Requirement	Comply	
		Y	N
Conductor	Bar copper		
AWG-Size	23		
Certificate	Third Party Certification "Attach Certificate"		
Standards	ISO/IEC 11801, IEC 61156-5		
Other	هذا البند يتم توريده لمديرية صحة محافظة العاصمة، ولا يعتبر من الكوابل المستخدمة لأعمال تنفيذ شبكة الحاسوب في المواقع		

5. Cat6a F/UTP**QTY: As needed**

Item	Minimum Requirement	Comply	
		Y	N
Conductor	Bar copper		
AWG-Size	23		
Certificate	Third Party Certification "Attach Certificate"		
Standards	ISO/IEC 11801, IEC 61156-5		
Other	All cables should be installed inside a white Cable trunk هذا البند يخص أعمال تنفيذ شبكة الحاسوب في المواقع الواردة في الجدول		

6. POE Switch 24 port 10/100/1000**QTY: 5**

Descriptions	Comply	
	Yes	No
Switches should be 1U rack mounted form factor and should be metal		
Should support advanced Layer 2 managed		
Should have 24 x 10/100/1000BASE-T ports		
Should support switching with minimum of 52Gbps		
Shall be non-Blocking architecture		
Support & Warranty for 3 years from the vendor and local partner.		

7. MODULAR PATCH PANEL

QTY: 5

Minimum Requirement	Comply	
	Y	N
24 Port Empty Modular Patch Panel Cat6A Supporting Toolless Unshielded RJ45		
1U		

8. CAT6A KEYSTONE JACK

QTY: 130

Minimum Standard	Comply	
	Y	N
Up to 10Gbit/s		
Unshielded Keystone		
Toolless RJ-45		
Connector shall comply with TIA /EIA 568 B .2 and TIA/EIA Category 6A		

9. CAT6A ANGLED SINGLE FACE PLATE

QTY: 65

Minimum Requirement	Comply	
	Y	N
Angled Single Face Plate		
Support CAT6 _A Unshielded RJ45		
Spring shutter		
Plastic Box 7x7		

10. CABLE MANAGER**QTY: 5**

Minimum Requirement	Comply	
	Y	N
Metal		
1 U		

11. 12U Cabinet**QTY: 5**

Minimum Requirement	Comply	
	Y	N
Wall Mount 19" Cabinet		
Cable entry via Top and Bottom		
Glass Lockable Front Door		
Removable Side Panels.		
600 mm (width) × 600 mm (depth)		
Include 2 fans		
One shelf included		
The cabinet should be equipped with High Quality 13A Rack Power Distribution Unit (PDU) 4 MK Port		

12. CAT6.a F/UTP PATCH CORD CABLE 3M**QTY: 65**

Minimum Requirement	Comply	
	Y	N
Factory Pre-Terminated RJ-45 Cat.6 _A Connectors		
10 GBASE-T		
LSOH		
Third Party Certification "Attach Certificate"		

13. CAT6.a F/UTP PATCH CORD CABLE 1M QTY: 65

Minimum Standard	Comply	
	Y	N
Factory Pre-Terminated RJ-45 Cat.6 _A Connectors		
10 GBASE-T		
LSOH		
Third Party Certification "Attach Certificate"		

24