



التاريخ: 2023/9/6

الرقم:

تنويه صادر عن اللوازم العامة بخصوص مناقصة رقم MOH-GSD/MOF/2023/148

شراء وتوريد وتركيب سيرفرات وبرامج الكترونية لحماية البيانات

لصالح وزارة الصحة

إشارة إلى الموضوع المذكور أعلاه وإلى الإستفسارات الواردة لنا من الشركات، يرجى العلم بما يلي:

- 1- تم إلغاء البند رقم 1 "servers for datacenter and disaster recovery" من المناقصة.
- 2- تم تعديل جداول التسعير والمواصفات الفنية لبعض البنود للمناقصة كما هو موضح في الجداول المرفقة
- 3- فيما يخص XDR Antivirus الإلتزام بالمواصفات الأصلية المذكورة في الكراسة.
- 4- اخر موعد للإستفسارات على المواصفات الجديدة من قبل الشركات تكون بحد أقصى نهاية دوام يوم الأحد الموافق 2023/9/10.

مع العلم أن هذا التنويه جزء لا يتجزء من وثائق المناقصة.

ناصر الخطيب

مكلف بمهام مدير عام اللوازم العامة

رئيس لجنة العطاءات المركزية





التاريخ: / /

الرقم:

جدول التسعير

رقم المناقصة: MOH-GSD/MOF/2023/148		رقم الصفحة من		التاريخ:					
9	8	7	6	5	4	3	2	1	
السعر الإجمالي لكل بند (8+7+6) * 5=9	الضرائب والرسوم	ثمن النقل الداخلي والتأمين الى الوجهة النهائية	وحدة السعر/ دولار DDP	الكميات	الوحدة	تاريخ التسليم	بلد المنشأ	وصف اللوازم	رقم البند
[أدخل السعر الإجمالي لكل بند]	[أدخل سعر الوحدة]	[أدخل سعر الوحدة]	[أدخل سعر الوحدة بالدولار]						
				4000	NO			XDR end point Antivirus License for 3 years	1
				50	NO			adobe acrobat pro license for one year	2
				2	NO			SAN storage	3
				5	NO			VMWARE servers	4
				2	NO			VMWARE license	5

السعر الإجمالي للوازم بالدولار :





التاريخ: / /

الرقم:

مواصفات البند VMware Servers

Production Date 2022-2023

Processors:

- 2x Intel Platinum CPUs
- 32cores per CPU (total of 64 cores)
- 60MB cache per CPU
- 64threads per CPU (total of 128 threads)

Memory:

- 1536GB (1.5TB) RAM
- 24x 64GB Dual Rank DDR5 memory modules

Boot Drives:

- 2x 480GB SATA 6G Read Intensive SFF BC SSDs configured in RAID 1 for boot drive redundancy

Network Connectivity:

- 2x 10/25Gb Ethernet 2-Port adapters included with SFPs (Small Form-Factor Pluggables) and cables

Fibre Channel Connectivity:

- 2x 32Gb Dual Port Fibre Channel Host Bus Adapters (HBAs) included with SFPs and cables

Power Supply:

- 2x 800W Hot Plug Redundant Power Supply Kit for power redundancy

Cooling:

- Redundant Cooling Fans installed to ensure server cooling and reliability

Management:

- Full License for Enterprise Management, which likely includes remote management and monitoring capabilities

Accessories:

- Rails kit for server rack mounting
- Cable management tray for organizing cables
- Installation and configuration services, indicating that the server will be set up and configured for MOH specific needs

Warranty:

- 5Years Full Warranty, providing support and coverage for the server hardware





/ / التاريخ:

الرقم:

مواصفات SAN Storage

Controllers:

- Dual Controllers
- Minimum of 260,000 IOPS (Input/Output Operations Per Second)
- Block size of 8k
- Read/Write ratio of 70/30
- RAID 10 configuration (with the calculation to be provided in the offer)

Connectivity:

- 8x 32Gb FC (Fibre Channel) Ports

Storage Capacity:

- Usable storage of 60TB with RAID 10 or Equivalent without compression
- Upgradeable to a minimum of 2PB (PetaBytes)

RAID:

- Support for RAID groups
- Preferably support for Fast RAID rebuild technology

Technology Features & Licenses:

- All Flash
- Thin Provisioning License for unlimited capacity
- Licensing for the full capacity of the storage
- Licensing for the full maximum number of hosts
- Licensing for the full maximum number of volumes/LUNs
- License for Snapshots with unlimited capacity
- Replication licenses
- Enhanced management software for full monitoring of the SAN topology, including SAN, SAN switches, and other components

Service & Warranty:

- 5 years vendor support, including labor and parts
- Vendor online technical resources
- Software updates
- Advanced hardware replacement within 1 business day as a maximum
- Additionally, empty shelves with a capacity of 12 bays.

ON SITE Training include.





التاريخ: / /

الرقم:

Cabinet

Rack capacity: 42U

Width: 600mm

Deep Enclosure with Sides, Black Color, Perforated doors

Integrated electrical grounding

Split rear doors ,Side Panel Kit

Rack Front Door Cover Kit

2x Known Brand Rack PDU 2G, Metered, ZeroU, 32A, 230V, Outputs (36) C13 & (6) C19, Inputs IEC 60309 32 A 2P + E

2x Rack Zero Cable Management

Warranty (parts-labor-onsite): 5 Years

مواصفات البند VMware license

VMware vSphere Essentials Plus Kit

