



التاريخ / /

الرقم:

قرار إحالة قطعي رقم 2021/39

صادر عن لجنة العطاءات المركزية

مناقصة رقم 135 /2020/ MOF /GSD-MTIT

مشروع الحوسبة السحابية ومركز التوافرية العالية H.A

لصالح وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

اجتمعت لجنة العطاءات المركزية يوم الثلاثاء الموافق 2021/3/2 للبت في إحالة المناقصة المذكورة أعلاه، حيث كانت اللجنة مكونة من التالية اسماؤهم:

	رئيس لجنة العطاءات المركزية	ناصر الخطيب
	مندوب وزارة المالية	فؤاد أبو الرب
	مندوب وزارة الإقتصاد الوطني	فادي مصلح
	مندوب مؤسسة المواصفات والمقاييس	مها القاضي
	مندوب وزارة الأشغال العامة والإسكان	جمال قادوس
	الأمانة العامة لمجلس الوزراء	بسام دويكات
	مندوب وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات	ابراهيم أبو بكر
	وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات	لاراب أبو عيسى
	وزارة الارضالات وتكنولوجيا المعلومات	وليد مريق

قامت اللجنة بالاطلاع على الاعتراضات المقدم من الشركة وعلى التقرير الفني المقدم من اللجنة الفنية، وتقرر

التالي:-

- 1- تم رفض الاعتراض المقدم من قبل شركة جلوبال تك.
- 2- ورد في الإحالة المبدئية بالخطأ مجموع LOT1 (1200900 دولار) علماً أن المجموع الصحيح هو (1203900 دولار) وعليه تم تعديله في الإحالة القطعية وعكس الخصم بناءً على المجموع الصحيح.
- 3- تم إضافة الخزنة الخيار الإضافي الثاني للبند رقم 6 بالخطأ في الإحالة المبدئية على شركة تلنت لخدمات الاتصالات والشبكات وعليه تم حذفه في الإحالة القطعية.
- 4- قبول الاعتراض المقدم من شركة أكسيوز ل LOT 2 "Egde FW" وتحويل الإحالة على شركتهم .
- 5- إحالة المناقصة كما هو موضح في الجداول التالية:



رقم قرار الإحالة: 2021/39

رقم المناقصة MTIT-GSD/ MOF /2020/ 135

مناقصة: MTIT-GSD/ MOF /2020/ 135 مشروع الحوسبة السحابية ومركز التوافرية العالية H.A

لصالح وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

اسم الشركة: شركة تلنت لخدمات الاتصالات والشبكات

LOT1: Main site

1. Server: (Fujitsu PY RX2540 M5 8x 2.5')

Item	Description	Qty.	Unit Price \$	Total Price \$
Form Factor chassis	▪ Rack mountable 2U Height ▪ Fully redundant component	4	31,460	125,840
Processors	▪ Installed: 2x Intel Xeon Gold 6258R 28Core 2.70 GHz , 38.5M Cache			
Installed memory	▪ 1.5TB (24x64GB) 2Rx4 DDR4-2933 R ECC ▪ Server have 24 memory slots			
Drive Bays	▪ Up to 8 drives from Day One.			
Cooling	▪ hot-plug redundant cooling fan			
Power Supply	▪ N+1 Dual Power,800W Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply support up to 800W.			
Networking	▪ Dual 1Gb BaseT Ports ▪ Quad 10Gb SFP+ ports (for LAN) with SFP+ 10GE ▪ Additional module with Quad 10Gb SFP+ ports			
HBA	▪ 2xDual 16GB FC SFP+ Ports for Storage connectivity			
Drives	▪ 2x SSD 480 GB RAID1 for OS.			
Slots/Ports	▪ 5x PCIe slots, 4x USB 2.0 Ports,3.0 ports			
Raid Controller	▪ Included Raid Controller			

مصادقة وزير المالية

رئيس لجنة العطاءات المركزية

| Page 1

عضو

عضو

بسام دويكات/الأمانة العامة لمجلس الوزراء

مها القاضي /مؤسسة المواصفات والمقاييس

فؤاد أبو الرب/وزارة المالية فادي مصلح /وزارة التخطيط الوطني جمال حقاويين /وزارة الأشغال العامة والإسكان إبراهيم أبو بكر /وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

ناصر الخطيب

State of Palestine
Ministry of Finance
General Supplies Department



دولة فلسطين
وزارة المالية
مديرية اللوازم العامة

رقم قرار الإحالة: 2021/39

رقم المناقصة MTIT-GSD/ MOF /2020/ 135

<p>Management</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Advance Management features include below functionality: - <ul style="list-style-type: none"> - Embedded Life Cycle Management solution with unified tool to provide Supports routine management of system administrators with simplified, highly integrated and automated server management processes, automated update in the background without any load on host CPU. - Unified Automated Life Cycle Management software to manage all SW & HW update. - Integration packs for Microsoft System Center, VMware vCenter, VMware vRealize, Nagios - to include images for offline operations or recovery purposes - Remote server management with license included - Online Update for OS driver update & Hardware firmware update 			
<p>Operating System support</p>	<p>Microsoft® Windows Server® 2012/2016 SUSE® Linux® Enterprise Server Red Hat® Enterprise Linux</p>	<p>hypervisors: VMware vSphere™ MS Hyper-V</p>		
<p>Service & Support</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 5 years from vendor (parts and labor) onsite warranty ▪ Onsite service 24/7 ▪ Next business day on site service ▪ Vendor online technical resources ▪ Software updates ▪ Advanced hardware replacement 1 business day as max 			

مصادقة وزير المالية

9

ناصر الخطيب

رئيس لجنة العطاءات المركزية

Page 2

إبراهيم أبو بكر / وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

جمال قانوس / وزارة الأشغال العامة والإسكان

فادي مصلح / وزارة الاقتصاد الوطني

فؤاد أبو الرب / وزارة المالية

عضو

عضو

بسام بويكات / الأمانة العامة لمجلس الوزراء

مها القاضي / مؤسسة المواصفات والمقاييس

عضو

عضو

عضو



رقم قرار الإحالة: 2021/39

رقم المناقصة MTIT-GSD/ MOF /2020/ 135

2. SAN FC Switch (Brocade G610 24 ports, 16GB)

Product no.	Name	Qty.	Unit Price \$	Total Price \$
Switch	Brocade G610 24 ports, 16GB			
Connectivity	24x SFP+, SWL(MMF), 16GB/s Included LC-LC cables 5m Enterprise software bundle.	2	14,300	28,600
Warranty	5 years (parts and Labor) onsite warranty			
Single Mode fiber SFP+	SFP+, LWL(SMF), 16GB/s 10km	2	2,300	4,600
Total				33,200

3. ALL Flash storage (Fujitsu ET AF250 S3)

Item	Description	Qty.	Unit Price \$	Total Price \$
Storage Technology	<ul style="list-style-type: none"> All Flash Storage Solution Fully Redundant Component with No single point of failure. 			
Controllers	<ul style="list-style-type: none"> Dual HA:Controllers 64GB Cache Per controller (total 128GB) Support SAS 3.0 12Gbps Disks and backplane Support 12Gbps SAS3.0 Back End connectivity to physical HDD/Enclosures Cache can be extended by adding SSD Drives 	1	185,000	185,000
Connectivity	<ul style="list-style-type: none"> 8x 16Gb FC Ports (4 per controller) 4x 10GbE for replication (2 per controller) 			
Disks and Shelves	<ul style="list-style-type: none"> 49x Value SSD SAS 7.68TB 2.5" with usable capacity 300TB and expandable to 2PB With two drive enclosure. 			

فؤاد أبو الرب/وزارة المالية قادي مصلح /وزارة الاقتصاد الوطني جمال قانوس / وزارة الاشغال العامة والاسكان إبراهيم أبو بكر /البنك والاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

ناصر الخطيب

مصادقة وزير المالية

رئيس لجنة العطاءات المركزية

| Page 3

عضو

عضو

بسام دويكات/الأمانة العامة لمجلس الوزراء

مها القاضي /مؤسسة المواصفات والمقاييس

4

Handwritten signatures and marks.

State of Palestine
Ministry of Finance
General Supplies Department



دولة فلسطين
وزارة المالية
مديرية اللوازم العامة

رقم قرار الإحالة: 2021/39

رقم المناقصة MTIT-GSD/MOF/2020/135

RAID	<ul style="list-style-type: none"> Support 0, 1, 1+0, 5, 6 Support Fast RAID rebuild technology. 			
Technology Features & Licenses	<ul style="list-style-type: none"> HA between two sites and Replications Thin Provisioning License for unlimited capacity Storage should be licenses for Full capacity. Storage should be Licenses for Full Maximum number of Hosts Storage should be Licenses for Full Maximum number of Volume, LUNs license for Snapshots for unlimited Capacity Deduplication and compression Replication licenses Enhanced management Software to provide Full monitoring solution for End to End SAN Topology including SAN, SAN Switches and HBA Storage clustering between two nodes (Two SAN Storage) with Automated Fail/Fail Back feature. Top Performance enables large- scale storage consolidation 			
Service and Support	<ul style="list-style-type: none"> 5 years (parts and Labor) onsite warranty Onsite Service 24/7 Next business day on site service Vendor online technical Resources Software updates Advanced hardware replacement 1 business day as max 			

Storage Cluster Official Training

Item	Description	Persons	Unit Price \$	Total Price \$
Official Training	Storage cluster (including travelling, accommodation and all other expenses)	2	2,500	5,000

4. VMware vCloud:

Item	Qty.	Unit Price \$	Total Price \$
VMware vCloud Suite 2019 Advanced with 3 years VMware support (24x7) (per CPU)	8	16,930	135,440

فؤاد أبو الرب/وزارة المالية فادي مصلىح /وزارة الاقتصاد الوطني جمال قانوس / وزارة الأشغال العامة والإسكان إبراهيم أبو بكر /وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

ناصر الخطيب

مصدقة وزير المالية

رئيس لجنة العطاءات المركزية

| Page 4

عضو

عضو

بسام نويكات/الأمانة العامة لمجلس الوزراء

مها القاضي /مؤسسة المواصفات والمقاييس

4

عضو

عضو

عضو

State of Palestine
Ministry of Finance
General Supplies Department



دولة فلسطين
وزارة المالية
مديرية اللوازم العامة

رقم قرار الإحالة: 2021/39

رقم المناقصة MTIT-GSD/ MOF /2020/ 135

Item	Description	Persons	Unit Price \$	Total Price \$
Official Training	VMware vCloud Director: install, configure, manage for 5 days (including travelling ,accommodation and all other expenses)	2	5,500	11,000

5. VMW vCenter:

Item	Qty.	Unit Price \$	Total Price \$
VMW vCenter Server 7 Standard with 3 years from VMware support (24x7)	1	10,915	10,915

6. Cabinet

Option1: (PRIMECENTER M2 Rack 42U)

Item	Description	Qty.	Unit Price \$	Total Price \$
cabinet	19-inch 42 U 800x1200x1200 mm	2	4,480	8,960
PDU	4x PDU basic 16A (24x 10A each)			
Dummy	Free space will be filled with dummy panels.			
Service & Support	5 years (parts and Labor) onsite warranty			

7. Backup appliance (PY RX2540 M5 12x 3.5' +4 @1Ctrl)

Item	Description	Qty.	Unit Price \$	Total Price \$
Form Factor chassis	Rack mountable 2U Height	1	36,615	36,615
Processors	Installed: 2x Intel Xeon Gold 5218 16C 2.30 GHz			
Installed memory	192GB (12x16GB) 1Rx4 DDR4-2933 R ECC			

فؤاد أبو الرب/وزارة المالية - فادي مصلح/وزارة الاقتصاد الوطني - جمال فلتوح/وزارة الأشغال العامة والإسكان - إبراهيم أبو بكر/وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

ناصر الخطيب

مصادقة وزير المالية

رئيس لجنة العطاءات المركزية

| Page 5

عضو

عضو

بسام دويكات/الأمانة العامة لمجلس الوزراء

مها القاضي /مؤسسة المواصفات والمقاييس

State of Palestine
Ministry of Finance
General Supplies Department



دولة فلسطين
وزارة المالية
مديرية اللوازم العامة

رقم قرار الإحالة: 2021/39

رقم المناقصة MTIT-GSD/ MOF /2020/ 135

Cooling	▪ hot-plug redundant cooling fan		
Power Supply	▪ 800W Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply support up to 800W.		
Networking	▪ Dual 1Gb BaseT Ports ▪ Quad 10Gb SFP+ ports (for LAN)		
HBA	▪ Dual 16GB FC SFP+ Ports		
Raid controller	▪ Included Raid Controller with 8GB cache and battery		
Drives	▪ 36x NL SAS 12G 6TB 7.2K 512e HOT PL 3.5' BC ▪ 4x SSD SATA 6G 1.92TB Mixed-Use 2.5' ▪ With two needed drive enclosure		
Slots/Ports	▪ 5x PCIe slots, 4x USB 2.0 Ports, 3.0 ports		
Management	▪ Advance Management features include below functionality: - - Embedded Life Cycle Management solution with unified tool to provide Supports routine management of system administrators with simplified, highly integrated and automated server management processes, automated update in the background without any load on host CPU. - Unified Automated Life Cycle Management software to manage all SW & HW update. - Integration packs for Microsoft System Center, VMware vCenter, VMware vRealize, Nagios - to include images for offline operations or recovery purposes - Online Update for OS driver update & Hardware firmware update		
Operating System support	Microsoft® Windows Server® 2012/2016 SUSE® Linux® Enterprise Server Red Hat® Enterprise Linux	hypervisors: VMware vSphere™ MS Hyper-V	
Service & Support	▪ 5 years (parts and Labor) onsite warranty ▪ Onsite Service 24/7 ▪ Next business day on site service ▪ Vendor online technical Resources ▪ Software updates ▪ Advanced hardware replacement 1 business day as max		

مصادقة وزير المالية
9

ناصر الخطيب
رئيس لجنة العطاءات المركزية

| Page 6

فؤاد أبو الرب/وزارة المالية فادي مصلىح /وزارة الاقتصاد الوطني جمال قاسم/وزارة الأشغال العامة والإسكان إبراهيم أبو بكر /وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات
بسم نويكات/الأمانة العامة لمجلس الوزراء
عضو
عضو
مها القاضي /مؤسسة المواصفات والمقاييس

State of Palestine
Ministry of Finance
General Supplies Department



دولة فلسطين
وزارة المالية
مديرية اللوازم العامة

رقم قرار الإحالة: 2021/39

رقم المناقصة MTIT-GSD/ MOF /2020/ 135

8. Tape Library (Fujitsu ET LT140 Base Library)

Item	Description	Qty.	Unit Price \$	Total Price \$
Fujitsu ET LT140 Base Library, 60 Slots, expandable to 280				
Base Unit	ET LT140 Base Library, 60Slots up to 280	1	31,435	31,435
Lables	LTO 8 lables			
Cleaning	2x LTO Cleaning Media, 1pc. Random Label, Fuji			
Number of Tape media	50x LTO 8 Tape			
Power Supply	Redundant Power Supply			
Tape Drive	2x LTO-8 HH FC Tape Drive			
Mail slot	included			
Service & warranty	Fully Redundant Component with No single point of failure. 5 years from vendor(parts and Labor) onsite warranty - Onsite Service 24/7 - Next business day on site service - Vendor online Technical Resources - Software Updates - Advanced Hardware Replacement 1 business day as Max			

9. Backup software:

Item	Description	Qty.	Unit Price \$	Total Price \$
Backup software	Veeam Backup & Replication Enterprise Plus 24x7 for three years	8	4,850	38,800

مصادقة وزير المالية

ناصر الخطيب
رئيس لجنة العطاءات المركزية

فؤاد أبو الرب/وزارة المالية
فادي مصلح /وزارة الاقتصاد الوطني
جمال قانوس / وزارة الاشغال العامة والإسكان
إبراهيم أبو بكر /وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

مها القاضي /مؤسسة المواصفات والمقاييس
بممام دويكات/الأمانة العامة لمجلس الوزراء
عضو
عضو




رقم قرار الإحالة: 2021/39

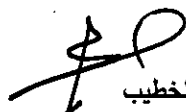
رقم المناقصة MTIT-GSD/ MOF /2020/ 135

HA Site

1. Core switches (Fujitsu PSWITCH 2048P)

Item	Description	Qty.	Unit Price \$	Total Price \$
Switch	▪ 48x 10GbE SFP+ & 6x 40GbE QSFP+	2	8,920	17,840
Modules and ports	▪ 8X SFP Module GbE RJ45 ▪ 2x 10GbE SFP+ Module Multi Mode Fiber LC			
Cables	▪ 1x 10GbE SFP+DAC 1m ▪ 32x 10GbE SFP+ DAC 3m			
Rack	▪ Rack installation 1U systems ex factory			
warranty	▪ 5 years support portal account (Vendor Support/Warranty)			
Service and Warranty	▪ 5 years from vendor (parts and labor) onsite warranty onsite service. ▪ Next business day on site service ▪ Vendor online technical resources ▪ Software updates ▪ Advanced hardware replacement 1 business day as max			


مصادقة وزير المالية


ناصر الخطيب
رئيس لجنة العطاءات المركزية

فؤاد أبو الرب/وزارة المالية فادي مصلح /وزارة الاقتصاد الوطني جمال قلعوس / وزارة الاشغال العامة والإسكان إبراهيم أبو بكر /وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

عضو بسمام نويكات/الأمانة العامة لمجلس الوزراء
عضو طارق
عضو لينا

مها القاضي /مؤسسة المواصفات والمقاييس

State of Palestine
Ministry of Finance
General Supplies Department



دولة فلسطين
وزارة المالية
مديرية اللوازم العامة

رقم قرار الإحالة: 2021/39

رقم المناقصة MTIT-GSD/MOF/2020/135

2. Server: (Fujitsu PY RX2540 M5 8x 2.5')

Item	Description	Qty.	Unit Price \$	Total Price \$
Form Factor chassis	<ul style="list-style-type: none"> Rack mountable 2U Height Fully redundant component 	4	31,460	125,840
Processors	<ul style="list-style-type: none"> Installed: 2x Intel Xeon Gold 6258R 28Core 2.70 GHz , 38.5M Cache 			
Installed memory	<ul style="list-style-type: none"> 1.5TB (24x64GB) 2Rx4 DDR4-2933 R ECC Server have 24 memory slots 			
Drive Bays	<ul style="list-style-type: none"> Up to 8 drives from Day One. 			
Cooling	<ul style="list-style-type: none"> hot-plug redundant cooling fan 			
Power Supply:	<ul style="list-style-type: none"> N+1 Dual Power,800W Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply support up to 800W. 			
Networking:	<ul style="list-style-type: none"> Dual 1Gb BaseT Ports Quad 10Gb SFP+ ports (for LAN) with SFP+ 10GE Additional module with Quad 10Gb SFP+ ports 			
HBA	<ul style="list-style-type: none"> 2xDual 16GB FC SFP+ Ports for Storage connectivity 			
Drives	<ul style="list-style-type: none"> 2x SSD 480 GB RAID1 for OS. 			
Slots/Ports	<ul style="list-style-type: none"> 5x PCIe slots, 4x USB 2.0 Ports,3.0 ports 			
Raid Controller	<ul style="list-style-type: none"> Included Raid Controller 			
Management	<ul style="list-style-type: none"> Advance Management features include below functionality: - <ul style="list-style-type: none"> Embedded Life Cycle Management solution with unified tool to provide Supports routine management of system administrators with simplified, highly integrated and automated server management processes, automated update in the background without any load on host CPU. Unified Automated Life Cycle Management software to manage all SW & HW update. Integration packs for Microsoft System Center, VMware vCenter, VMware vRealize, Nagios to include images for offline operations or recovery purposes Remote server management with license included Online Update for OS driver update & Hardware firmware update 			

مصادقة وزير المالية

ناصر الخطيب
رئيس لجنة العطاءات المركزية

| Page 9

عضو

عضو

بسام دويكات/الأمانة العامة لمجلس الوزراء

مها القاضي /مؤسسة المواصفات والمقاييس

فؤاد أبو الرب/وزارة المالية قادي مصلح /وزير الاقتصاد الوطني جمال قلوبوس / وزارة الأشغال العامة والإسكان إبراهيم أبو بكر /وزير الاتصالات تكنولوجيا المعلومات

State of Palestine
Ministry of Finance
General Supplies Department



دولة فلسطين
وزارة المالية
مديرية اللوازم العامة

رقم قرار الإحالة: 2021/39

رقم المناقصة MTIT-GSD/ MOF /2020/ 135

Operating System support	Microsoft® Windows Server® 2012/2016 SUSE® Linux® Enterprise Server Red Hat® Enterprise Linux	hypervisors: VMware vSphere™ MS Hyper-V			
Service & Support	<ul style="list-style-type: none"> 5 years from vendor (parts and Labor) onsite warranty Onsite service 24/7 Next business day on site service Vendor online technical resources Software updates Advanced hardware replacement 1 business day as max 				

3. VMware vCloud:

Item	Qty.	Unit Price \$	Total Price \$
VMware vCloud Suite 2019 Advanced with 3 years VMware support (24x7) (per CPU)	8	16,930	135,440

4. SAN FC Switch (Brocade G610 24 ports, 16GB)

Product no.	Name	Qty.	Unit Price \$	Total Price \$
Switch	Brocade G610 24 ports, 16GB	2	14,300	28,600
Connectivity	24x SFP+, SWL(MMF), 16GB/s Included LC-LC cables 5m Enterprise software bundle.			
Warranty	5 years (parts and Labor) onsite warranty			
Single Mode fiber SFP+	SFP+, LWL(SMF), 16GB/s 10km	2	2,300	4,600
Total				33,200

مصادقة وزير المالية

ناصر الخطيب
رئيس لجنة العطاءات المركزية

فؤاد أبو الرب/وزير المالية
فادي مصبح /وزير الاقتصاد الوطني
جمال قنوس /وزارة الأشغال العامة والإسكان
إبراهيم أبو بكر /مدير المشتريات وتكنولوجيا المعلومات

عضو
عضو
بسم دويكات/الأمانة العامة لمجلس الوزراء
بسم القاضي /مؤسسة المواصفات والمقاييس



رقم قرار الإحالة: 2021/39

رقم المناقصة MTIT-GSD/ MOF /2020/ 135

5. ALL Flash storage (Fujitsu ET AF250 S3)

Item	Description	Qty.	Unit Price \$	Total Price \$
Storage Technology	<ul style="list-style-type: none"> All Flash Storage Solution Fully Redundant Component with No single point of failure. 			
Controllers	<ul style="list-style-type: none"> Dual HA Controllers 64GB Cache Per controller (total 128GB) Support SAS 3.0 12Gbps Disks and backplane Support 12Gbps SAS3.0 Back End connectivity to physical HDD/Enclosures Cache can be extended by adding SSD Drives 			
Connectivity	<ul style="list-style-type: none"> 8x 16Gb FC Ports (4 per controller) 4x 10GbE for replication (2 per controller) 			
Disks and Shelves	<ul style="list-style-type: none"> 49x Value SSD SAS 7.68TB 2.5" with usable capacity 300TB and expandable to 2PB With two drive enclosure. 			
RAID	<ul style="list-style-type: none"> Support 0, 1, 1+0, 5, 6 Support Fast RAID rebuild technology. 			
Technology Features & Licenses	<ul style="list-style-type: none"> HA between two sites and Replications Thin Provisioning License for unlimited capacity Storage should be licenses for Full capacity. Storage should be Licenses for Full Maximum number of Hosts Storage should be Licenses for Full Maximum number of Volume, LUNs license for Snapshots for unlimited Capacity Deduplication and compression Replication licenses Enhanced management Software to provide Full monitoring solution for End to End SAN Topology including SAN, SAN Switches and HBA Storage clustering between two nodes (Two SAN Storage) with Automated Fail/Fail Back feature. Top Performance enables large- scale storage consolidation 	1	185,000	185,000
Service and Support	<ul style="list-style-type: none"> 5 years (parts and Labor) onsite warranty Onsite Service 24/7 			

مصادقة وزير المالية

ناصر الخطيب
رئيس لجنة العطاءات المركزية

| Page 11

فؤاد أبو الرب/وزارة المالية فادي مصلح /وزارة الاقتصاد الوطني جمال قاتوس / وزارة الاشغال العامة والإسكان إبراهيم أبو بكر /وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

عضو عضو بسام دويكات/الأمانة العامة لمجلس الوزراء مها القاضي /مؤسسة المواصفات والمقاييس

State of Palestine
Ministry of Finance
General Supplies Department



دولة فلسطين
وزارة المالية
مديرية اللوازم العامة

رقم قرار الإحالة: 2021/39

رقم المناقصة MTIT-GSD/ MOF /2020/ 135

	<ul style="list-style-type: none"> Next business day on site service Vendor online technical Resources Software updates Advanced hardware replacement 1 business day as max 			
--	---	--	--	--

6. Cabinet (PRIMECENTER M2 Rack 42U)

Item	Description	Qty.	Unit Price \$	Total Price \$
cabinet	19-inch 42 U 800x1200x1200 mm	2	4,480	8,960
PDU	4x PDU basic 16A (24x 10A each)			
Dummy	Free space will to be filled with dummy panels.			
Service & Support	5 years (parts and Labor) onsite warranty			

7. Backup appliance (PY RX2540 M5 12x 3.5' +4 @1Ctrl)

Item	Description	Qty.	Unit Price \$	Total Price \$
Form Factor chassis	▪ Rack mountable 2U Height	1	36,615	36,615
Processors	▪ Installed: 2x Intel Xeon Gold 5218 16C 2.30 GHz			
Installed memory	▪ 192GB (12x16GB) 1Rx4 DDR4-2933 R ECC			
Cooling	▪ hot-plug redundant cooling fan			
Power Supply	▪ 800W Dual, Hot-plug, Redundant Power Supply support up to 800W.			
Networking	▪ Dual 1Gb BaseT Ports ▪ Quad 10Gb SFP+ ports (for LAN)			
HBA	▪ Dual 16GB FC SFP+ Ports			

فؤاد أبو الرب/وزارة المالية فادي مصلح /وزارة الأشغال العامة والإسكان جمال قنوس / وزارة الأشغال العامة والإسكان إبراهيم أبو بكر /وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

مصادقة وزير المالية

رئيس لجنة العطاءات المركزية

| Page 12

عضو

عضو

بسام دويكات/الأمانة العامة لمجلس الوزراء

مها القاضي /مؤسسة المواصفات والمقاييس

State of Palestine
Ministry of Finance
General Supplies Department



دولة فلسطين
وزارة المالية
مديرية اللوازم العامة

رقم قرار الإحالة: 2021/39

رقم المناقصة MTIT-GSD/ MOF /2020/ 135

Raid controller	▪ Included Raid Controller with 8GB cache and battery			
Drives	▪ 36x NL SAS 12G 6TB 7.2K 512e HOT PL 3.5' BC ▪ 4x SSD SATA 6G 1.92TB Mixed-Use 2.5' ▪ With two needed drive enclosure			
Slots/Ports	▪ 5x PCIe slots, 4x USB 2.0 Ports, 3.0 ports			
Management	▪ Advance Management features include below functionality: - - Embedded Life Cycle Management solution with unified tool to provide Supports routine management of system administrators with simplified, highly integrated and automated server management processes, automated update in the background without any load on host CPU. - Unified Automated Life Cycle Management software to manage all SW & HW update. - Integration packs for Microsoft System Center, VMware vCenter, VMware vRealize, Nagios - to include images for offline operations or recovery purposes - Online Update for OS driver update & Hardware firmware update			
Operating System support	Microsoft® Windows Server® 2012/2016 SUSE® Linux® Enterprise Server Red Hat® Enterprise Linux	hypervisors: VMware vSphere™ MS Hyper-V		
Service & Support	▪ 5 years (parts and Labor) onsite warranty ▪ Onsite Service 24/7 ▪ Next business day on site service ▪ Vendor online technical Resources ▪ Software updates ▪ Advanced hardware replacement 1 business day as max			
Training	▪ On hands training for 3 persons			

مصادقة وزير المالية

ناصر الخطيب
رئيس لجنة العطاءات المركزية

فؤاد أبو الرب/وزارة المالية فادي مصلح /وزارة الاقتصاد الوطني جمال قانوم /وزارة الأشغال العامة والإسكان إبراهيم أبو بكر /الارتباطات وتكنولوجيا المعلومات
مها القاضي /مؤسسة المواصفات والمقاييس بسام دويكات/الأمانة العامة لمجلس الوزراء عضو عضو



رقم قرار الإحالة: 2021/39

رقم المناقصة MTIT-GSD/ MOF /2020/ 135

8. Backup software:

Item	Description	Qty.	Unit Price \$	Total Price \$
Backup software	Veeam Backup & Replication Enterprise Plus 24x7 for three years	8	4,850	38,800

1203900	إجمالي إحالة LOT1 على شركة تلنت لخدمات الإتصالات والشبكات بالدولار شامل لضريبة القيمة المضافة
1167783	إجمالي إحالة LOT1 على شركة تلنت لخدمات الإتصالات والشبكات بالدولار شامل لضريبة القيمة المضافة بعد خصم 3%

أجهزة الحماية LOT2

1. Edge FW: (Palo Alto PA-3260)

#	Item	Description	Qty.	Unit Price \$	Total Price \$	
Option 1	Edge firewall	PAN-PA-3260	Palo Alto Networks PA-3260 with redundant AC power supplies	3	167040	167040
		PAN-PWR-CORK-UK	Power cord with United Kingdom with IEC-60320 C13 and BS 1363 UK13 cord ends, 10A , 250V max, 6ft	6		
		PAN-PA-3260-TP-3YR	Threat prevention subscription 3-year prepaid, PA-3260	1		
		PAN-PA-3260-TP-3YR-HA2	Threat prevention subscription 3 year prepaid for device in an HA pair , PA-3260	2		
		PAN-SVC-BKLN-3260-3YR	Partner enabled premium support 3-year prepaid, PA-3260	3		
		PAN-SFP-PLUS-SR	SFP+ form factor, SR 10GB optical transceiver, short reach 300m, OM3 MMF, duplex LC, IEEE 802.3ae 10GBASE-SR compliant	12		

167040	إجمالي إحالة LOT2 على شركة أكسيسو بالدولار شامل لضريبة القيمة المضافة
--------	---

مصطفى زبير الخليلي

ناصر الخطيب
رئيس لجنة العطاءات المركزية

State of Palestine
Ministry of Finance
General Supplies Department.



دولة فلسطين
وزارة المالية
مديرية اللوازم العامة

رقم قرار الإحالة: 2021/39

رقم المناقصة: MTIT-GSD/ MOF /2020/ 135

اسم الشركة: شركة سي تي أس للحلول التقنية المبتكرة

LOT 3 UTM+WAF

SKU	Description	Qty.	Unit-Price \$	Total Price \$
F-G-1801F-BDL-811-36	4x40GE QSFP+ slots, 12x25GE SFP28/ 10GE SFP+slots, 2x10GE SFP+HA slots, 8 x GE SFP slots, 18x GE RJ45 ports, 2x1TB on board SSD storage. SPU NP7 and CP9 accelerated, dual AC power supplies plus 3 years Enterprise Protection (24x7 FortiCare plus Application Control, IPS,AMP, Web Filtering, Antispam, IoT Detection Industrial Security Rating, and FortiConverter Svc)	2	58475	116950
	10GE SFP+ transceiver module, short/long range for all systems with SFP+ and SFP/SFP+ slots	16	55	880
	1GE SFP+ short/long + transceiver module, for all systems with SFP and SFP/SFP+ slots	4	Included	Included
Training	NSE 4/FortiGate Security Training-3 days	2	Included	Included
FWB-1000E	Web Application Firewall -2x 10GE SFP+ ports, 2 x GE RJ45 ports, 4x GE RJ45 bypass ports , 4x GE SFP ports , 2x GE management ports dual AC power supplies, 2 TB storage	1	11005	11005
FC-10-V1005-601-02-36	Advanced Bundle (24x7 FortiCare plus AV, FortiWeb Security Service , IP Reputation, FortiSandbox Cloud Service, and Credential Stuffing Defense Service	1	20730	20730
	10GE SFP+ transceiver module, short/long range for all systems with SFP+ and SFP/SFP+ slots	2	Included	Included
	1GE SFP SX/LX transceiver module for all systems with SFP+ and SFP /SFP+ slots	4	Included	Included
Onsite Training	NSE 6/FORTIweb Security Training -3 days	2	Included	included

149565	إجمالي إحالة LOT3 على شركة سي تي أس للحلول التقنية المبتكرة بالدولار شامل لضريبة القيمة المضافة
145078.05	إجمالي إحالة LOT3 على شركة سي تي أس للحلول التقنية المبتكرة بالدولار شامل لضريبة القيمة المضافة بعد خصم 3%

إجمالي إحالة المناقصة بالدولار شامل لضريبة القيمة المضافة 1479901.05

مصادقة وزير المالية

ناصر الخطيب
رئيس لجنة العطاءات المركزية

Page 15

فؤاد أبو الرب/وزارة المالية فادي مصلح /وزارة الاقتصاد الوطني جمال قانوس / وزارة الاشغال العامة والإنسان إبراهيم أبو بكر /القطاعات وتكنولوجيا المعلومات

بسام دويكات/الأمانة العامة لمجلس الوزراء عضو منها القاضي /مؤسسة المواصفات والمقاييس