

Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

Numărul licitației:	ocds-b3wdp1-MD-1573030617726	Data: „15” noiembrie 2019	Alternativa nr.: _____
Denumirea licitației:	Tehnică de calcul	Lot: 1	Pagina:

Cod CPV	Denumirea serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Produsul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
	Bunusi/servicii:						
LOT 1 ECHIPAMENT DE RETEA							
30200000-1	1.Cloud router switch	CRS109-8G-1S-2HnD-IN	Latvia	Mikrotik	Arhitectură - MIPSBE; CPU - AR9344; Numar core – 1; CPU frecvența nominală - 600 MHz; Dimensiuni - 200x145x45mm; Nivelul de licență – 5; Sistem de operare - RouterOS; Dimensiunea de RAM - 128 MB; Dimensiune de stocare - 128 MB; Tip de stocare – NAND; Temperatura ambiantă Testat - -40 ° C până la 65 ° C; PoE în - PoE pasive; Suport 802.3af – da; PoE în tensiune de intrare - 10-57 V; Numărul de intrări DC - 2 (mufa DC, PoE-IN); DC Tensiune de intrare Mufa - 10-57 V; Consum maxim de putere - 13 W; 2,4 GHz Rata de date wireless Max - 300 Mbit / s; Numărul	Arhitectură - MIPSBE; CPU - AR9344; Numar core – 1; CPU frecvența nominală - 600 MHz; Dimensiuni - 200x145x45mm; Nivelul de licență – 5; Sistem de operare - RouterOS; Dimensiunea de RAM - 128 MB; Dimensiune de stocare - 128 MB; Tip de stocare – NAND; Temperatura ambiantă Testat - -40 ° C până la 65 ° C; PoE în - PoE pasive; Suport 802.3af – da; PoE în tensiune de intrare - 10-57 V; Numărul de intrări DC - 2 (mufa DC, PoE-IN); DC Tensiune de intrare Mufa - 10-57 V; Consum maxim de putere - 13 W; 2,4 GHz Rata de date wireless Max - 300 Mbit / s; Numărul	CE

					wireless de 2,4 GHz de lanțuri – 2; Wireless standarde de 2,4 GHz - 802.11b / g / n; Câștigul antenei dBi pentru 2,4 GHz – 4; Wireless model de cip de 2,4 GHz - AR9344; Generație fără fir de 2,4 GHz - Wi-Fi 4; 10/100/1000 porturi Ethernet – 8; DDMI SFP – da; Porturi SFP – 1; Port serial - RJ45; Număr de porturi USB – 1; Resetarea USB Power – da; Tip slot USB - microUSB de tip AB; Curent maxim USB (A) - 1.5; monitorizarea temperaturii PCB – da; Monitor de tensiune – da;	wireless de 2,4 GHz de lanțuri – 2; Wireless standarde de 2,4 GHz - 802.11b / g / n; Câștigul antenei dBi pentru 2,4 GHz – 4; Wireless model de cip de 2,4 GHz - AR9344; Generație fără fir de 2,4 GHz - Wi-Fi 4; 10/100/1000 porturi Ethernet – 8; DDMI SFP – da; Porturi SFP – 1; Port serial - RJ45; Număr de porturi USB – 1; Resetarea USB Power – da; Tip slot USB - microUSB de tip AB; Curent maxim USB (A) - 1.5; monitorizarea temperaturii PCB – da; Monitor de tensiune – da;	
30200000-1	2.Cloud Smart Router	CRS326-24G-2S+RM			Dimensiuni - 440 x 144 x 44 mm; Sistem de operare - SwOS; Dimensiune de stocare - 2 MB; Tip de stocare - FLASH; Temperatura ambiantă Testat -20 ° C până la 70 ° C; oE în - PoE pasive; PoE în tensiune de intrare - 10-30 V; Numărul de intrări DC - 2 (mufa DC, PoE-IN) ; DC Tensiune de intrare Mufă - 10-30 V; Consum maxim de putere - 19 W; 10/100/1000 porturi Ethernet - 24; + Porturi SFP – 2;	Dimensiuni - 440 x 144 x 44 mm; Sistem de operare - SwOS; Dimensiune de stocare - 2 MB; Tip de stocare - FLASH; Temperatura ambiantă Testat -20 ° C până la 70 ° C; oE în - PoE pasive; PoE în tensiune de intrare - 10-30 V; Numărul de intrări DC - 2 (mufa DC, PoE-IN) ; DC Tensiune de intrare Mufă - 10-30 V; Consum maxim de putere - 19 W; 10/100/1000 porturi Ethernet - 24; + Porturi SFP – 2;	CE
30200000-1	3. Cloud Core Router	CCR1036-12G-4S-EM			CPU - TLR4-03680; Numar core – 36; CPU frecvența nominală -1.2 GHz; Dimensiuni - 355x145x44mm; Nivelul de licență – 6; Sistem de operare - RouterOS; Dimensiunea de RAM - 4 GB; Dimensiune de stocare - 1 GB; Tip de stocare – NAND; Temperatura ambiantă Testat - -20 ° C până la 60 ° C; Numărul de intrări de curent alternativ – 2; Gama de intrare de curent alternativ - 100-240;	CPU - TLR4-03680; Numar core – 36; CPU frecvența nominală -1.2 GHz; Dimensiuni - 355x145x44mm; Nivelul de licență – 6; Sistem de operare - RouterOS; Dimensiunea de RAM - 4 GB; Dimensiune de stocare - 1 GB; Tip de stocare – NAND; Temperatura ambiantă Testat - -20 ° C până la 60 ° C; Numărul de intrări de curent alternativ – 2; Gama de intrare de curent alternativ - 100-240;	CE

					Consum maxim de putere - 60 W; 10/100/1000 porturi Ethernet – 12; DDMI SFP – da; Porturi SFP – 4; Port serial – RJ45; Număr de porturi USB – 1; Resetarea USB Power – da; Tip slot USB - USB tip A; Curent maxim USB (A) – 1; Monitorizarea temperaturii PCB – da; Monitor temperatura procesorului – da; Butonul Mod – da;	Consum maxim de putere - 60 W; 10/100/1000 porturi Ethernet – 12; DDMI SFP – da; Porturi SFP – 4; Port serial – RJ45; Număr de porturi USB – 1; Resetarea USB Power – da; Tip slot USB - USB tip A; Curent maxim USB (A) – 1; Monitorizarea temperaturii PCB – da; Monitor temperatura procesorului – da; Butonul Mod – da;	
30200000-1	4. Cloud Router Switch	CRS112-8G- 4S-IN			Arhitectură – MIPSBE; CPU – QCA8511; Numar core – 1; CPU frecvența nominală – 400 MHz; Dimensiuni – 200x143x44mm; Nivelul de licență – 5; Sistem de operare – RouterOS; Dimensiunea de RAM – 128 MB; Dimensiune de stocare – 16 MB; Tip de stocare – 128 MB; Temperatura ambiantă Testat – -40 ° C până la 70 ° C; PoE în – PoE pasive; PoE în tensiune de intrare – 10-57 V; Numărul de intrări DC – 2 (mufa DC, PoE-IN); DC Tensiune de intrare Mufă – 10-57 V; Consum maxim de putere – 10-57 V; 10/100/1000 porturi Ethernet – 8; Porturi SFP – 4 ; Port serial – RJ45; Monitor de curent – da; Monitorizarea temperaturii PCB – da; Monitor de tensiune – da; Butonul Mod – da;	Arhitectură – MIPSBE; CPU – QCA8511; Numar core – 1; CPU frecvența nominală – 400 MHz; Dimensiuni – 200x143x44mm; Nivelul de licență – 5; Sistem de operare – RouterOS; Dimensiunea de RAM – 128 MB; Dimensiune de stocare – 16 MB; Tip de stocare – 128 MB; Temperatura ambiantă Testat – -40 ° C până la 70 ° C; PoE în – PoE pasive; PoE în tensiune de intrare – 10-57 V; Numărul de intrări DC – 2 (mufa DC, PoE-IN); DC Tensiune de intrare Mufă – 10-57 V; Consum maxim de putere – 10-57 V; 10/100/1000 porturi Ethernet – 8; Porturi SFP – 4 ; Port serial – RJ45; Monitor de curent – da; Monitorizarea temperaturii PCB – da; Monitor de tensiune – da; Butonul Mod – da;	CE
30200000-1	5. NAS	RS820+	China	Synolog y	Procesor: Model de procesor - Intel Atom C2538; Arhitectură procesor - 64-biți; Frecvența procesorului - Patru nuclee de 2,4 GHz; Motor de criptare hardware (AES-NI) - da; Memorie de sistem - 2 GB DDR3;	Procesor: Model de procesor - Intel Atom C3538; Arhitectură procesor - 64-biți; Frecvența procesorului - Patru nuclee de 2,1GHz; Motor de criptare hardware (AES-NI) - da; Memorie de sistem - 2 GB DDR4;	CE

				Module de memorie prestabilite - 2 GB (2 GB x 1); Numărul total de sloturi pentru memorie – 2;Memorie extensibilă - 16 GB (8 GB x 2); Agregatori: Drive Bay (s) – 4; Max. numărul de blocuri de acționare cu dispozitiv de expansiune – 8; Tip de unitate compatibil - HDD SATA de 3,5 "HDD, SATA de 2,5 ", 2,5 "SATA SSD; Capacitate internă maximă - 64 TB (16 TB unitate x 4) (Capacitatea poate varia în funcție de tip RAID); Capacitate netă maximă cu dispozitive de expansiune - 128 TB (64 TB + 16 TB unitate x 4) (Capacitatea poate varia în funcție de tip RAID); Dimensiunea maximă a unui volum - 108 TB; Unitate de schimbare la cald – da; Porturi externe: RJ-45 Port 1GbE LAN - 4 (cu linkul de agregare / asistență la reîncărcare). Port USB 3.0 – 2; Port ESATA – 1; PCIe: Extensie PCIe - 1 x slot Gen2 x8 (link x4); Suport suplimentar pentru consiliu - Card de rețea PCIe, M2D18 - Placa de adaptare SSD M.2 pentru două discuri cu memorie cache SSD; Sistem de fișiere: Unități interne – Btrfs, EXT4; Unități externe – Btrfs, EXT4, EXT3, FAT, NTFS, Hfs +, exFAT *; Factor de formă - 1U; Dimensiune (înălțime x lățime x adâncime) - 44 mm x 480 mm x 492,6 mm; Greutate - 6,21 kg; Suport raft - Patru raft de 19 inci de patru inci; Ventilator de sistem - 40 mm x	Module de memorie prestabilite - 2 GB (2 GB x 1); Numărul total de sloturi pentru memorie – 2;Memorie extensibilă - 16 GB (8 GB x 2); Agregatori: Drive Bay (s) – 4; Max. numărul de blocuri de acționare cu dispozitiv de expansiune – 8; Tip de unitate compatibil - HDD SATA de 3,5 "HDD, SATA de 2,5 ", 2,5 "SATA SSD; Capacitate internă maximă - 64 TB (16 TB unitate x 4) (Capacitatea poate varia în funcție de tip RAID); Capacitate netă maximă cu dispozitive de expansiune - 128 TB (64 TB + 16 TB unitate x 4) (Capacitatea poate varia în funcție de tip RAID); Dimensiunea maximă a unui volum - 108 TB; Unitate de schimbare la cald – da; Porturi externe: RJ-45 Port 1GbE LAN - 4 (cu linkul de agregare / asistență la reîncărcare). Port USB 3.0 – 2; Port ESATA – 1; PCIe: Extensie PCIe - 1 x slot Gen2 x8 (link x4); Suport suplimentar pentru consiliu - Card de rețea PCIe, M2D18 - Placa de adaptare SSD M.2 pentru două discuri cu memorie cache SSD; Sistem de fișiere: Unități interne – Btrfs, EXT4; Unități externe – Btrfs, EXT4, EXT3, FAT, NTFS, Hfs +, exFAT *; Factor de formă - 1U; Dimensiune (înălțime x lățime x adâncime) - 44 mm x 480 mm x 492,6 mm; Greutate - 6,4 kg; Suport raft - Patru raft de 19 inci de patru inci; Ventilator de sistem - 40 mm x	
--	--	--	--	--	---	--

					40 mm x 2 buc; Modul de viteză a ventilatorului - Mod de viteză maximă, Modul de racire, Mod silențios; Pornire automată după întrerupere - da; Nivel de zgomot - 28,5 dB (A); Pornire / Opreire programată – da; Funcție Wake on LAN / WAN – da; Alimentare / adaptor - 100 W; Tensiune de intrare ca. - 100V - 240VAC curent; Frecvență - 50/60 Hz, monofazat; Consumul de energie - 45,28 W (acces), 20,81 W (hibernare); Unitate termică britanică - 154.61 BTU / oră (acces), 71.05 BTU / oră (hibernare); Temperatură: Temperatura de lucru - 5 ° C - 35 ° C (40 ° F - 95 ° F); Temperatura de depozitare - -20 ° C - 60 ° C (-5 ° F - 140 ° F); Umiditatea relativă - 5% - 95% HR; Certificare - EAC, VCCI, CCC, RCM, KC, FCC, CE, BSML.	40 mm x 2 buc; Modul de viteză a ventilatorului - Mod de viteză maximă, Modul de racire, Mod silențios; Pornire automată după întrerupere - da; Nivel de zgomot - 28,5 dB (A); Pornire / Opreire programată – da; Funcție Wake on LAN / WAN – da; Alimentare / adaptor - 100 W; Tensiune de intrare ca. - 100V - 240VAC curent; Frecvență - 50/60 Hz, monofazat; Consumul de energie - 37.94 W (Access)20.96 W (HDD Hibernation) 38.88 W (Access) (for RP model) 22.17 W (HDD Hibernation) (for RP model); Unitate termică britanică 129.54 BTU/hr (Access) 71.57 BTU/hr (HDD Hibernation) 132.75 BTU/hr (Access) (for RP model)75.70 BTU/hr (HDD Hibernation) (for RP model); Temperatură: Temperatura de lucru - 5 ° C - 35 ° C (40 ° F - 95 ° F); Temperatura de depozitare - -20 ° C - 60 ° C (-5 ° F - 140 ° F); Umiditatea relativă - 5% - 95% HR; Certificare - EAC, VCCI, CCC, RCM, KC, FCC, CE, BSML.	
30200000-1	6. HDD	ST8000VN0022	Thailand	Seagate	Țara de origine a mărfurilor - China, Thailanda; Capacitatea de stocare - 8 TB; Codul producătorului - ST6000VN0033; Pentru compatibilitate - MAC OS și Windows; Tipul de hard disk – intern; Form Factor – 3,5; Tehnologie – HDD; Interfață –	Țara de origine a mărfurilor - Thailanda; Capacitatea de stocare - 8 TB; Codul producătorului - ST8000VN0022; Pentru compatibilitate - MAC OS și Windows; Tipul de hard disk – intern; Form Factor – 3,5; Tehnologie – HDD; Interfață – SATAIII; Viteza	CE

					SATAIII; Viteza de rotatie - 7200 rot / min; Caracteristici - HDD pentru NAS;	de rotatie - 7200 rot / min; Caracteristici - HDD pentru NAS	
LOT 2 MONITORE SI TELEVIZOARE							
30200000-1	LED TV	E32DM2100	China	JPE	Dimensiunea ecranului – 32; Rezoluție ecran - 1366x768 (HD); Suport pentru Smart TV – există; Sisteme de operare - VIDAA Lite 2 OS; Drecvență - 800 Hz; Matrice de tip – TN; USB – 2; Difuzoare - W 16; Caracteristici - Wi-Fi, Ethernet;	SMART TV - Da VESA (suport), mm - 200x200 Wi-Fi - Da Diagonala - 32" (80 cm) LED Sunet, W - 16 W (2x8 W) Conectori - AV, SCART, HDMI,USB Dimensiuni (fara suport), mm - 730x437x90MM Dimensiuni (cu suport) - 730x457x150MM Rezolutie ecran - 1366x768 HD Rata de reimprospatare a imaginii - 100 PMR Tuner. - DVB-C / T2	CE
30200000-1	Montare pe perete (suport)	WM-65F-02	China	Gembird	Tip - pe perete; Diagonală minimă – 32; Diagonală maximă – 65; Distanța maximă față de perete – 24 mm; Standard - VESA 600x400 mm; Greutate maximă suportată - 40 kg; Culoare – negru;	Wall Mount Gembird "WM-65F-02" Black 32"-65", 40kg, VESA:up 600x400, Wall distance: 24mm	CE
30200000-1	Monitor	E2775SJ	China	AOC	Monitor color – negru ; Mărimea monitorului - 27 inch; Rezoluție - 1920x1080 PX; Rata de reîmprospătare - 60Hz; Timp de răspuns - 2 ms; Tipul Panou - TN; Iluminare din spate - WLED; Raport aspect - 16: 9; Strălucire – 300; Contrast (dinamic) - 20M: 1; Contrast (statică) - 1000: 1; Pixel pitch - 0.311; Ecran Zona activă - 597.89x336.31 mm; Unghi de	Monitor color – negru ; Mărimea monitorului - 27 inch; Rezoluție - 1920x1080 PX; Rata de reîmprospătare - 60Hz; Timp de răspuns - 2 ms; Tipul Panou - TN; Iluminare din spate - WLED; Raport aspect - 16: 9; Strălucire – 300; Contrast (dinamic) - 20M: 1; Contrast (statică) - 1000: 1; Pixel pitch - 0.311; Ecran Zona activă - 597.89x336.31 mm; Unghi de	CE

					vizualizare (CR10) - 170/160 °; Colorate - 16,7 milioane; Tip bezel – normal; Frecvență de scanare - 30-83khz / 50-76hz; Limbi OSD - EN, FR, ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL, CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP; Greu de sticla - 3H; Intrare semnal - HDMI 1.4 x 1, VGA, DVI; Ieșire audio - Ieșire căști (3,5mm); Difuzoare - 2 W x 2; Putere difuzor - 2 Watt; Difuzoare – da; Cablu HDMI - 1,5 m; Cablu VGA - 1,8 m; Cablu DVI - 1,8 m; Cablu audio - 1,8 m; Cablu de alimentare Shuko c7 - 1,2 m; RoHS - da; Înclinare - -5/15 °; Vesa - 100x100; Sursa de alimentare - intern; Sursa de alimentare - 100 - 240V 50 / 60Hz; Clasa de energie - B; Consum de energie pe - 31 watt; Consum de energie Oprit - 0,15 watt; Consum de energie Standby - 0,37 watt; Dimensiunile produsului mm x bază incl mm x mm - 642.4x449.3x241.9 mm; Dimensiuni carton mm x mm x mm - 730x500x145 mm; Greutate netă pachet fără kg - 4.8 kg; Greutate brută pachet incl - 6.8 kg	vizualizare (CR10) - 170/160 °; Colorate - 16,7 milioane; Tip bezel – normal; Frecvență de scanare - 30-83khz / 50-76hz; Limbi OSD - EN, FR, ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL, CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP; Greu de sticla - 3H; Intrare semnal - HDMI 1.4 x 1, VGA, DVI; Ieșire audio - Ieșire căști (3,5mm); Difuzoare - 2 W x 2; Putere difuzor - 2 Watt; Difuzoare – da; Cablu HDMI - 1,5 m; Cablu VGA - 1,8 m; Cablu DVI - 1,8 m; Cablu audio - 1,8 m; Cablu de alimentare Shuko c7 - 1,2 m; RoHS - da; Înclinare - -5/15 °; Vesa - 100x100; Sursa de alimentare - intern; Sursa de alimentare - 100 - 240V 50 / 60Hz; Clasa de energie - B; Consum de energie pe - 31 watt; Consum de energie Oprit - 0,15 watt; Consum de energie Standby - 0,37 watt; Dimensiunile produsului mm x bază incl mm x mm - 642.4x449.3x241.9 mm; Dimensiuni carton mm x mm x mm - 730x500x145 mm; Greutate netă pachet fără kg - 4.8 kg; Greutate brută pachet incl - 6.8 kg	
LOT 4 SERVER							
30200000-1	Server	SYS-6018U-TR4+	China	Supermicro	Procesor – 2x CPU Intel® Xeon® E5-2600 v4; Sistem de operare – Microsoft® Windows Server® 2008 R2, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft® Windows Server® 2016,	Procesor – 2x CPU Intel® Xeon® E5-2620 v4; suport sistem de operare – Microsoft® Windows Server® 2008 R2, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft® Windows	CE

					Novell® SUSE® Linux Enterprise Server, Red Hat® Enterprise Linux, VMware® ESX®; Memorie operativa – 8x 8Gb DIMM-uri DDR4 până la 2133 milioane tranzacții pe secundă, Memorie RAM maximă: până la 384 GB (12 sloturi pentru DIMM): 2/4/8/16/32 GB; Asistență hipervizor – Citrix® XenServer®, Microsoft® Windows Server® 2008 cu Hyper-V®, VMware® vSphere, Conduceți golfurile Opțiuni multiple de carcasă R430 disponibile: 10 x 2,5 inch Hot Swap, 8 x 2,5 inci Hot Swap, 4 x 3,5 inch Hot Swap, 4 x 3,5 inch Drives conectat prin cablu; Carcasă - 1Urack; Disponibilitate - Memorie ECC Acceptă corectarea datelor într-un singur dispozitiv (SDDC), Rezervare memorie (rang de rezervă), Unități de hard disk de schimb rapid la cald, Surse de alimentare redundante schimbabile la cald, iDRAC8 cu controler pentru ciclul de viață, Suport cluster de înaltă disponibilitate, Suport pentru virtualizare, Două module SD integrate (Hypervisor Failover), Modul TPM 1.2; Alimentare - Sursa de alimentare 450 W, 550 W; Controlere RAID - Intern, PERC S130, PERC H330, PERC H730, PERC, H730P, Extern: PERC H830; Chipset-ul - Chipset Intel® Seria C610; Agregatori - 1x500GB SSD, 3x8Tb HDD, Drive SAS, SATA, NL-SAS, în stare solidă; Sloturi - 2 PCIe	Server® 2016, Novell® SUSE® Linux Enterprise Server, Red Hat® Enterprise Linux, VMware® ESX®; Memorie operativa – 8x 8Gb DIMM-uri DDR4 2666 milioane tranzacții pe secundă, Memorie RAM maximă: până la 1.54 TB (24 sloturi pentru DIMM): 2/4/8/16/32/64 GB; Asistență hipervizor – Citrix® XenServer®, Microsoft® Windows Server® 2008 cu Hyper-V®, VMware® vSphere, Conduceți golfurile Opțiuni multiple de carcasă R430 disponibile: 10 x 2,5 inch Hot Swap, 8 x 2,5 inci Hot Swap, 4 x 3,5 inch Hot Swap, 4 x 3,5 inch Drives conectat prin cablu; Carcasă - 1Urack; Disponibilitate - Memorie ECC Acceptă corectarea datelor într-un singur dispozitiv (SDDC), Rezervare memorie (rang de rezervă), Unități de hard disk de schimb rapid la cald, Surse de alimentare redundante schimbabile la cald, iDRAC8 cu controler pentru ciclul de viață, Suport cluster de înaltă disponibilitate, Suport pentru virtualizare, Două module SD integrate (Hypervisor Failover), Modul TPM 1.2; Alimentare - Sursa de alimentare 750 W; Controlere RAID - Intern, PERC S130, PERC H330, PERC H730, PERC, H730P, Extern: PERC H830; Chipset-ul - Chipset Intel® C612; Agregatori - 1x960GB SSD, 3x8Tb HDD, Drive SAS, SATA, NL-SAS, în stare	
--	--	--	--	--	--	--	--

					3.0; Controler de rețea - Porturi LOM 1GbE 4; Administrare – (Sisteme de management: Conformitatea cu IPMI 2.0 Noi facem, Dell OpenManage Essentials, Dell OpenManage™ Mobile, Dell OpenManage Power Center. Administrare la distanta: iDRAC8 controler ciclului de viață al, iDRAC8 Express (implicit), iDRAC8 Enterprise (upgrade), conduce vFlash 8GB (update), conduce vFlash 16GB (actualizare). capacități de integrare Dell OpenManage: integrarea Pachetul Dell OpenManage al Centrului de sistem pentru Microsoft ®, integrarea Dell OpenManage pentru VMware® vCenter™ Instrumente de integrare Dell OpenManage: HP Operations Manager, IBM Tivoli®, Netcool® și cA și Rețeaua de gestionare a sistemelor, Instrumente software Dell OpenManage.); Conexiuni de rețea - Carduri de interfață de rețea opționale, adaptoare de autobuz gazdă; Placa video – (Tip video: placă grafică integrată Matrox G200 cu iDRAC8, Memorie video: 16 MB, folosită împreună cu memoria aplicației iDRAC8).	solidă; Sloturi - 2 PCIe 3.0; Controler de rețea - Porturi LOM 1GbE 4; Administrare – (Sisteme de management: Conformitatea cu IPMI 2.0, Dell OpenManage Essentials, Dell OpenManage™ Mobile, Dell OpenManage Power Center. Administrare la distanta: iDRAC8 controler ciclului de viață al, iDRAC8 Express (implicit), iDRAC8 Enterprise (upgrade), conduce vFlash 8GB (update), conduce vFlash 16GB (actualizare). capacități de integrare Dell OpenManage: integrarea Pachetul Dell OpenManage al Centrului de sistem pentru Microsoft ®, integrarea Dell OpenManage pentru VMware® vCenter™ Instrumente de integrare Dell OpenManage: HP Operations Manager, IBM Tivoli®, Netcool® și cA și Rețeaua de gestionare a sistemelor, Instrumente software Dell OpenManage.); Conexiuni de rețea - Carduri de interfață de rețea opționale, adaptoare de autobuz gazdă; Placa video – (Tip video: placă grafică integrată Matrox G200 cu iDRAC8, Memorie video: 16 MB, folosită împreună cu memoria aplicației iDRAC8).	
	TOTAL						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Constantin Alexandru
Ofertantul: Triomac SRL Adresa: Orhei, str Stefan cel Mare 3, ap 16

În calitate de: director

Specificații de preț (F4.2)

Numărul licitației: ocds-b3wdp1-MD-1573030617726	Data: 15.11.2019	Alternativa nr.:
Denumirea licitației: Tehnică de calcul	Lot: 1	Pagina: 1 din 1

Cod CPV	Denumirea serviciilor	Unitate a de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de prestare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	Servicii:								
	Lotul 1								
3020000 0-1	CLOUD ROUTER SWITCH	buc	8	2230.00	2676.00	17840.00	21408.00	Pina pe 31 decembrie 2019.	
3020000 0-1	Cloud Smart Router	buc	12	2960.00	3552.00	35520.00	42624.00		
3020000 0-1	Cloud Core Router	buc	2	17420.00	20904.00	34840.00	41808.00		
3020000 0-1	Cloud Router Switch	buc	2	2090.00	2508.00	4180.00	5016.00		
3020000 0-1	NAS	buc	1	19880.00	23856.00	19880.00	23856.00		
3020000 0-1	HDD	buc	4	4300.00	5160.00	17200.00	20640.00		
	Total lot 1					129460.00	155352.00		
	Lotul 2								
3020000 0-1	LED TV	buc	3	2540.00	3048.00	7620.00	9144.00		

3020000 0-1	Montare pe perete (suport)	buc	3	160.00	192.00	480.00	576.00	Pina pe 31 decembrie 2019.	
3020000 0-1	Monitor	buc	10	3090.00	3708.00	30900.00	37080.00		
	Total lot 2					39000.00	46800.00		
	Lotul 4								
3020000 0-1	Server	buc	1	119000.00	142800.00	119000.00	142800.00	Pina pe 31 decembrie 2019.	
Total						287460.00	344952.00		

Semnat: _____ Numele, Prenumele Constantin Alexandru În calitate de: director

Ofertantul: Triomac SRL Adresa: Orhei, str Stefan cel Mare 3, ap 16