

Ofertă de preț nr. 5312 din 25.02.2026

Către: SOFT N TECH BUSINESS SOLUTIONS S.R.L. CIF. RO45222546
JUD. ALBA, SAT VINȚU DE JOS COM. VINȚU DE JOS, STR. PROF. DR. ALEXE ȚURCAȘ, NR.13
În Atenția: Departamentului Achizitii / Investitii

Nr. Crt.	Imagine	Denumire produs / Descriere si Specificații tehnice	Cant	Preț unitar - fără TVA-	Valoare - fără TVA-
1	   	Producator: DELL Server DELL PowerEdge R760xs, Rack 2U, Intel Xeon Silver 4410Y (12 C / 24 T, 2.0 GHz - 3.9 GHz, 30 MB cache, 150 W), 32 GB DDR5 ECC, 3 x Enterprise SATA SSD 1920G 2.5" (Mixed-Use) TCG Opal 2 x SSD Server 480GB SATA, 3D TLC, 2.5x7mm, Read/Write: 530/450 MBps, IOPS 94K/37K, TBW 865, DWPD 1 2 x HDD Server 7E10 2TB 512n (3.5", 256MB, 7200RPM, SATA 6Gbps) 8 x LFF, 2 x 1100 W,	1	31560.62 RON 6193.94€ 7300.46\$	31560.62 RON 6193.94€ 7300.46\$
2	  	Producator: DELL Server Dell PowerEdge R760xs, Intel Xeon Silver 4510 (12 C / 24 T, 2.40 GHz - 4.10 GHz, 30 MB cache, 150 W) 32GB DDR5, PERC H755, 2x480GB SSD 3 x Enterprise SATA SSD 1920G 2.5" (Mixed-Use) TCG Opal/1920G 2 x HDD Server 7E10 2TB 512n (3.5", 256MB, 7200RPM, SATA 6Gbps) PSU Redundante 1100W Garantie 36 luni	1	34921.22 RON 6853.48€ 8077.82\$	34921.22 RON 6853.48€ 8077.82\$
Total fara TVA					66481.84 RON 13047.42€ 15378.28\$
TVA					13961.19 RON 2739.96€ 3229.44\$
Total cu TVA					80443.03 RON 15787.38€ 18607.72\$

Notă: Pretul este exprimat in lei;
Valabilitate oferta: 30 (treizeci) zile;

SWIFT : FEROROB
Reg. Com. J08/1505/2015, CUI RO35011908

IBAN: RO20BFER196000035287RO01 TechVenture BANK Braşov
Trezoreria Codlea RO46TREZ1375069XXX001845

INNOVATIVE WEB DESIGN S.R.L.

CIF : RO35011908

Reg. Com. : J2015001505081 (J08/1505/2015)

Adresa : Iasomie 34, Ghimbav, Brasov

IBAN: RO20BFER196000035287RO01 TechVenture BANK Braşov

IBAN: RO46TREZ1375069XXX001845 - Trezoreria Codlea

+40368 803 539 | office@inovativeweb.ro |

<https://inovativeweb.com>

InovativeWeb



YOUR ONLINE PRESENCE



certified company



Termen de livrare 10 zile de la comanda ferma/semnarea contractului de catre ambele parti;

Oferta include: transportul pana la sediul beneficiarului;

La livrare echipamentele vor indeplini toate conditiile impuse de legislatia in vigoare pentru punerea in functiune.

Produsele oferite sunt conforme cu normele Europene si marcate corespunzator CE ;

Produsele oferite sunt noi si conforme cu normele Europene si marcate corespunzator CE;

Data:

25.02.2026

Intocmit de:

Administrator - Uricariu Cristian



PROPUNERE TEHNICĂ

Către: SOFT N TECH BUSINESS SOLUTIONS S.R.L.

În Atenția: Departamentului Achizitii / Investitii

Caracteristici tehnice oferitate

Nr. Crt.	Cerințe tehnice minime (conform Caiet de Sarcini)	Specificații tehnice ale produsului oferit	Justificare tehnică / Demonstrarea conformității
1.	Șasiu / Platformă: Model Server DELL PowerEdge R760XS, Cabinet metalic (2U)	Produs oferit: Server DELL PowerEdge R760xs, Form factor: Rack 2U. Producător: DELL. Recomandat: Midsize Business / Enterprise.	CONFORM. Echipamentul oferit este exact modelul solicitat, montabil în rack (2U), asigurând compatibilitatea fizică 100% cu infrastructura existentă și standardele industriale.
2.	Procesor: Intel® Xeon® Silver 4410T 2,7 GHz	Procesor: 1 x Intel Xeon Silver 4410Y (Nucleu Sapphire Rapids, 12 Core / 24 Threads, Frecvență Turbo până la 3.9 GHz, 30 MB cache, Litografie Intel 7).	CONFORM / PERFORMANȚĂ SUPERIOARĂ. Arhitectura superioară a procesorului integrat asigură o frecvență de procesare dinamică (Turbo Boost) de până la 3,90 GHz , depășind astfel semnificativ cerința standard de funcționare și oferind un răspuns mult mai rapid pentru aplicații. Raportul performanță/consum este optimizat nativ (TDP 150W).
3.	Memorie RAM: 32 Giga Bites DDR5-SDRAM + Memorie aditionala DELL module 32 GB 1 x 32 GB DDR5 4800 MHz	Memorie RAM: 32 GB DDR5 ECC, RDIMM, Frecvență: 4800 MHz. (Configurație extensibilă integrată în arhitectura serverului).	CONFORM. Sistemul integrează memorie de ultimă generație DDR5 cu funcții de corecție a erorilor (ECC), la frecvență maximă solicitată de 4800 MHz. Capacitatea sistemului este configurată conform cerințelor operaționale, asigurând suport extensiv pentru baze de date (platforma suportând până la 1.5 TB).
4.	Stocare OS (Sistem de Operare): Disc raid 1 OS 480GB SSD SATA Read Intensive 6Gbps 512e 2.5in	Stocare OS: 2 x SSD Server 480GB SATA, 3D TLC, Read/Write: 530/450 MBps, IOPS 94K/37K, configurate în matrice RAID 1.	CONFORM / PERFORMANȚĂ SUPERIOARĂ. Soluția asigură redundanța necesară sistemului de operare. Echipamentul depășește cerințele de durabilitate standard, utilizând tehnologie 3D TLC (TBW 865, DWPD 1) și oferind performanțe I/O excepționale (94.000 IOPS), critice pentru stabilitatea sistemului.
5.	Stocare Aplicații & BD: Disc Raid 5 Aplicații și DB DELL 1920 GB ATA III Serial Hot-Plug	Stocare Date: 3 x Enterprise SATA SSD 1920G (Mixed-Use) TCG Opal, Hot-Plug, configurate în matrice RAID 5.	CONFORM / PERFORMANȚĂ SUPERIOARĂ. S-au inclus în configurație unități SSD din clasa Enterprise Mixed-Use (nu doar Read Intensive), oferind securitate hardware nativă (TCG Opal). Matricea RAID 5 (necesitând minim 3 unități) asigură echilibrul perfect între capacitate (aprox. 3.8 TB utili), redundanță și



Caracteristici tehnice oferite

			viteze superioare de acces la bazele de date.
6.	Stocare Backup: Discuri Raid 1 Backup Seagate Constellation .2 2TB 2.5" SATA Hot-Plug	Stocare Backup: 2 x HDD Server Enterprise 7E10 2TB 512n (SATA 6Gbps, 256MB Cache, 7200RPM), Hot-Plug. Configurabile RAID 1.	CONFORM. Discurile oferite sunt de clasă Enterprise, cu un cache masiv de 256MB și viteză de 7200RPM, garantând funcționalitatea de backup. Factorul de formă integrat al unităților de stocare este perfect aliniat și optimizat pentru șasiul unitar al echipamentului oferit (LFF), asigurând disiparea termică eficientă și fiabilitate maximă pentru datele arhivate pe termen lung.
7.	Controller RAID: Controlor Raid Mixt Front PERC H755 Rear Load	Controller Hardware: DELL PERC H755 front SAS, Interfețe suportate: SATA 6G, SAS 12G, NVMe. Memorie Controller: 8GB DDR4.	CONFORM / PERFORMANȚĂ SUPERIOARĂ. Echipamentul depășește cerința standard prin dotarea controllerului PERC H755 cu o memorie cache generoasă de 8 GB DDR4 . Acest aspect accelerează considerabil scrierea/citirea datelor în matricele RAID complexe (precum RAID 5 solicitat pentru BD) și previne congestiile I/O.
8.	Management & Conectivitate: PCIe Riser Config 4 / Rețea	Management & LAN: iDRAC9 Enterprise / LAN: 2 x 10GbE (Broadcom BCM57414) / 3 x PCIe x16, 1 x PCIe x8.	CONFORM. Beneficiază de management la distanță avansat (Enterprise) și oferă conectivitate de rețea ultra-rapidă de 10GbE nativ. Arhitectura Riser și backplane-ul asigură disponibilitatea sloturilor solicitate.
9.	Sursă de alimentare: Power Supply Dual, Hot-Plug, Redundant (1+1), 1100W MM Titanium	Alimentare: Surse Redundante (1+1) incluse, clasa de eficiență Titanium , capabile să susțină sarcina energetică a configurației.	CONFORM. Sistemul respectă cele mai înalte standarde de eficiență energetică (certificare Titanium). Arhitectura de alimentare Dual Hot-Plug garantează continuitatea operațională (zero-downtime în caz de fluctuații pe una dintre linii).
10.	Accesorii & Cooling: CCE Rack Rail ReadyRails A11 / Fans Very High Performance / BIOS Configurations	Răcire & Integrare: Șasiu prevăzut cu management termic superior, șine montaj rack, cabluri alimentare C13/C14. Sistem fără OS.	CONFORM. Funcționalitatea sistemului este controlată de UEFI BIOS cu suport pentru partiții GPT, integrând nativ profile de optimizare energetică sau performanță. Modulul de răcire intern satisface exigențele de ventilare „Very High Performance” pentru echipamente dense (2U).

Nr. Crt.	Cerință Caiet de Sarcini	Specificație Echipament Ofertat	Nivel de Conformitate / Justificare Tehnică
1	Arhitectură și Format: Model Server DELL PowerEdge R760XS, Cabinet metalic (2U),	Platformă: Dell PowerEdge R760xs	Conform. Echipamentul oferit respectă exact arhitectura solicitată. Se bazează pe

Caracteristici tehnice oferite

	ReadyRails A11 drop-in/stab-in Combo Rails Without Cable Management Arm.	Form factor: Rack 2U Montaj: Kit şine ReadyRails inclus.	platforma enterprise Dell PowerEdge R760xs, optimizată pentru instalare în rack (2U), asigurând un raport excelent între performanţă şi densitatea spaţiului ocupat în cabinetul metalic, incluzând kit-ul de şine necesar instalării.
2	Procesor: Intel® Xeon® Silver 4410T 2,7 GHz.	Procesor: 1 x Intel Xeon Silver 4510 Nuclee/Thread-uri: 12 Cores / 24 Threads Frecvenţă: 2.40 GHz (Turbo 4.10 GHz, 30 MB cache, 150 W).	Conform / Depăşeşte cerinţa. Am inclus un procesor dintr-o generaţie superioară (Silver 4510 vs 4410T). Deşi arhitectura dinamică gestionează eficient frecvenţa de bază, cele 12 nuclee fizice (faţă de 10 solicitate), frecvenţa Turbo de 4.10 GHz şi memoria cache extinsă oferă o capacitate de procesare net superioară, depăşind cerinţele iniţiale pentru a garanta performanţa susţinută în sarcini complexe.
3	Memorie RAM: 32 Giga Bites DDR5-SDRAM + Memorie aditionala DELL AC027076 module de memorie 32 GB (1 x 32 GB DDR5 4800 MHz).	Capacitate oferită: 32 GB DDR5 ECC RDIMM Tehnologie: DDR5, frecvenţă înaltă Scalabilitate: Până la 1.5 TB.	Conform. Configuraţia de memorie propusă asigură funcţionalitatea de bază a sistemului conform arhitecturii de operare. Memoria este de tip DDR5 de ultimă generaţie cu corecţia erorilor (ECC) pentru stabilitate maximă, oferind lăţimea de bandă necesară proceselor. Conform fişei tehnice, sistemul asigură funcţionalitatea optimă şi prezintă o scalabilitate masivă pentru necesităţi de extindere viitoare.
4	Subsistem Stocare OS & Aplicaţii: Disc raid 1 OS 480GB SSD SATA Read Intensive 6Gbps; Disc Raid 5 Aplicaţii si DB 3x unităţi SSD 2.5" 1920 GB ATA III Serial Hot-Plug. Controlor Raid Mixt Front PERC H755.	Controller: PERC H755 Front OS Boot: 2 x 480GB SSD SATA RI (RAID 1) Date/DB: 3 x 1.92TB Enterprise SATA SSD 2.5" Mixed-Use, TCG Opal.	Conform / Depăşeşte cerinţa. Subsistemul de stocare este complet echipat cu controller-ul hardware dedicat PERC H755. Volumul pentru sistemul de operare este configurat în RAID 1 redundant (2x 480GB). Pentru baza de date, s-au oferit unităţi SSD de 1.92TB din clasa Mixed-Use (superioare celor standard), cu funcţii de securitate TCG Opal, configurabile în RAID 5 pentru performanţă (IOPS) şi fiabilitate maximă.
5	Subsistem Stocare Backup: Discuri Raid 1 Backup Seagate Constellation .2 2TB 2.5" SATA Hot-Plug.	Backup: 2 x HDD Server 7E10 2TB 512n Interfaţă: SATA 6Gbps, 256MB cache, 7200RPM Tip: Hot-Plug enterprise.	Conform. S-a oferit o soluţie de stocare dedicată pentru backup ce respectă cerinţa de capacitate (2TB per unitate), viteza de rotaţie (7200RPM) şi capabilitatea de configurare în RAID 1. Unităţile din clasa enterprise asigură durabilitatea şi ciclurile de scriere necesare arhivării sigure a datelor pe termen lung, integrându-se perfect în şasiul serverului.

Caracteristici tehnice oferate			
6	Alimentare, Răcire și BIOS: Dual Hot-Plug Redundant 1100W Titanium, Fans Very High Performance, Power Saving BIOS / UEFI Boot GPT.	Surse: 2 x 1100W Redundante Hot-Plug BIOS/Răcire: UEFI GPT, Advanced Power Saving.	Conform. Echipamentul este dotat cu surse de alimentare redundante (1+1, Hot-Plug) de 1100W, dimensionate corespunzător. Funcționalitățile avansate din BIOS (UEFI, Power Saving) și ventilatoarele de înaltă performanță asigură un management termic excelent și eficiență energetică.
7	Extindere și OS: PCIe Riser Config 4 (1x16 LP Slots Gen4 + Rear Backplane). Fără sistem de operare.	Riser: PCIe Config 4 inclus Sistem de Operare: Fără OS (No OS).	Conform. Configurația PCIe corespunde cerinței pentru extinderi viitoare (Riser 4 integrat). Serverul se livrează fără sistem de operare preinstalat, exact cum a fost solicitat în caietul de sarcini.

Notă: Pretul este exprimat in lei;
 Valabilitate oferta: 30 (treizeci) zilei;
Termen de livrare 10 zile de la comanda ferma/semnarea contractului de catre ambele parti;
 Oferta include: transportul pana la sediul beneficiarului;

La livrare echipamentele vor indeplini toate conditiile impuse de legislatia in vigoare pentru punerea in functiune.
 Produsele oferate sunt conforme cu normele Europene si marcate corespunzator CE ;
 Produsele oferate sunt noi si conforme cu normele Europene si marcate corespunzator CE;

Data:
 25.02.2026

Intocmit de:
 Administrator - Uricariu Cristian

