

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: nr. ocds-b3wdp1-MD-177294555726 din 27.04.2026
Obiectul achiziției: Surse de alimentare electrică continuă

Denumire a bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standard de referință																				
1	2	3	4	5	6	7																				
Lot 1																										
1.1 UPS Tip I	Vertiv™ Liebert® GXT5-1500IRT2UXL	China	Vertiv Group Corp.	<p>În conformitate cu Caietul de sarcini anexat la documentația de atribuire</p> <p>Perioada de livrare: până la 90 de zile din data semnării Contractului</p> <p>Termenul de garanție: minim 24 luni</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">H1 Cerințe Hardware UPS Tip I</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H1.01.</td> <td>UPS Rack-mountable 19", înălțime 2U. Pachetul include șinele de montaj (rack rails) și suporturile de fixare</td> </tr> <tr> <td>H1.02.</td> <td>Dimensiuni 430 x 470 x 85mm</td> </tr> <tr> <td>H1.03.</td> <td>UPS compatibil cu tensiunea de intrare 220V - 240V AC (autosizabilă), cu plajă de acceptare a tensiunii fără a trece pe baterie 168 ~ 288 VAC 100% loading</td> </tr> <tr> <td>H1.04.</td> <td>Echipamentul dispune de 8 porturi de tip IEC C13, protejate și alimentate de baterie.</td> </tr> <tr> <td>H1.05.</td> <td>Echipamentul utilizeze baterii Plumb-acid, sigilate, fără întreținere (VRLA), cu funcție de înlocuire la cald (Hot-swappable) direct de către utilizator, prin panoul frontal</td> </tr> <tr> <td>H1.06.</td> <td>UPS este de tip On-Line Double Conversion, cu timp de transfer de 0 ms între modul rețea și modul baterie.</td> </tr> <tr> <td>H1.07.</td> <td>Putere activă de 1500W (Factor de putere 1.0).</td> </tr> <tr> <td>H1.08.</td> <td>UPS dispune de Bypass automat intern pentru a asigura alimentarea sarcinii în cazul unei defecțiuni interne a UPS-ului sau a unei suprasarcini.</td> </tr> <tr> <td>H1.09.</td> <td>UPS are autonomie de 5.6 minute la sarcină 100% (1500W) și 16.3 minute la sarcină 50% (750W)</td> </tr> </tbody> </table>	H1 Cerințe Hardware UPS Tip I		H1.01.	UPS Rack-mountable 19", înălțime 2U. Pachetul include șinele de montaj (rack rails) și suporturile de fixare	H1.02.	Dimensiuni 430 x 470 x 85mm	H1.03.	UPS compatibil cu tensiunea de intrare 220V - 240V AC (autosizabilă), cu plajă de acceptare a tensiunii fără a trece pe baterie 168 ~ 288 VAC 100% loading	H1.04.	Echipamentul dispune de 8 porturi de tip IEC C13, protejate și alimentate de baterie.	H1.05.	Echipamentul utilizeze baterii Plumb-acid, sigilate, fără întreținere (VRLA), cu funcție de înlocuire la cald (Hot-swappable) direct de către utilizator, prin panoul frontal	H1.06.	UPS este de tip On-Line Double Conversion, cu timp de transfer de 0 ms între modul rețea și modul baterie.	H1.07.	Putere activă de 1500W (Factor de putere 1.0).	H1.08.	UPS dispune de Bypass automat intern pentru a asigura alimentarea sarcinii în cazul unei defecțiuni interne a UPS-ului sau a unei suprasarcini.	H1.09.	UPS are autonomie de 5.6 minute la sarcină 100% (1500W) și 16.3 minute la sarcină 50% (750W)	
					H1 Cerințe Hardware UPS Tip I																					
					H1.01.	UPS Rack-mountable 19", înălțime 2U. Pachetul include șinele de montaj (rack rails) și suporturile de fixare																				
					H1.02.	Dimensiuni 430 x 470 x 85mm																				
					H1.03.	UPS compatibil cu tensiunea de intrare 220V - 240V AC (autosizabilă), cu plajă de acceptare a tensiunii fără a trece pe baterie 168 ~ 288 VAC 100% loading																				
					H1.04.	Echipamentul dispune de 8 porturi de tip IEC C13, protejate și alimentate de baterie.																				
					H1.05.	Echipamentul utilizeze baterii Plumb-acid, sigilate, fără întreținere (VRLA), cu funcție de înlocuire la cald (Hot-swappable) direct de către utilizator, prin panoul frontal																				
					H1.06.	UPS este de tip On-Line Double Conversion, cu timp de transfer de 0 ms între modul rețea și modul baterie.																				
					H1.07.	Putere activă de 1500W (Factor de putere 1.0).																				
					H1.08.	UPS dispune de Bypass automat intern pentru a asigura alimentarea sarcinii în cazul unei defecțiuni interne a UPS-ului sau a unei suprasarcini.																				
H1.09.	UPS are autonomie de 5.6 minute la sarcină 100% (1500W) și 16.3 minute la sarcină 50% (750W)																									

					H1.010.	UPS are eficiență energetică 93% în mod On-Line și 98% în mod de eficiență ridicată (Green Mode/Eco Mode)
					H1.011.	Garanție de la producător de 3 ani (36 luni) pentru unitatea electronică și 2 ani pentru bateriile interne
					H1.012.	UPS respecte standardele de siguranță și compatibilitate electromagnetică: CE, IEC 62040-1 (Siguranță), IEC 62040-2 (EMC).
					H1.013.	UPS are protecție împotriva supratensiunilor (surge protection) la intrare.
					C1 Cerințe funcționale UPS TIP-I	
					C1.01.	UPC include nativ (preinstalată) o placă de management de rețea care să permită administrarea prin: SNMP v1/v2/v3, HTTP/HTTPS (Web UI), SSH și Telnet
					C1.02.	Placa de rețea suportă autentificare pe bază de certificate și criptare (HTTPS / TLS), suport pentru instalarea certificatelor digitale proprii (semnate de o autoritate de certificare - CA) pentru accesul securizat la distanță
					C1.03.	UPS are ecran LCD grafic pe panoul frontal, multicolor (pentru alerte vizuale: verde/galben/roșu), care afișeze: sarcina curentă (W/%), autonomia estimată, tensiunile de intrare/ieșire și starea bateriei etc.
					C1.04.	UPS are management inteligent al bateriei, sistem de încărcare compensat cu temperatura și testare automată periodică a bateriilor pentru a preveni defectarea prematură
					C1.05.	UPS suportă capacitatea de a porni UPS-ul direct pe baterie în absența tensiunii de la rețea (Cold Start)
					C1.06.	UPS suportă grupuri de ieșire cu control, posibilitatea de a gestiona separat (oprire/pornire/restart) un grup de porturi de ieșire, pentru a prioritiza autonomia sarcinilor critice
					C1.07.	UPS dispune de porturi USB și Serial pentru management local, precum și un port de tip EPO (Emergency Power Off) pentru oprirea de urgență
					Perioada de livrare: pînă la 90 de zile din data semnării Contractului Termenul de garanție: 24 luni	

Semnat: _____

Nume: Veaceslav David

În calitate de: director

Ofertantul: Synotech Global Services SRL