

SPECIFICATII TEHNICE (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție : ocds-b3wdp1-MD-1599747726902 din 20.09.2020						
Denumirea procedurii de achiziție: Sursă de alimentare neîntreruptibilă (UPS)						
Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Țara de origine	Produceătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
Lot 1						
Sursă de alimentare neîntreruptibilă (UPS)	Vertiv™ Liebert® GXT5-10K	Croatia	Vertiv Holding Limited (former Emerson Network Power)	Standarde: CE Marked, FCC Part 15, CISPR22 Class A / FCC part 15 Class A; Certificare: IEC 62040-2:2006 Cat C2, NOM, cULus Listed, ENERGY STAR; Tipul: On-line UPS; Topologie: online/conversie dublă Caracteristici de intrare: Tensiunea nominală la intrare: în limitele 200 – 240 V +-2% (setări fixe admisibile de rand cu 200 –240V: 120/240, 100/200, 110/220, 115/230, 127/220V); Frecvență de intrare: 50 Hz (se admit utilaje ce lucreaza cu domeniul de frecvențe 40–60 Hz, 50–70Hz) Factorul de putere la intrare: min 0,99 Caracteristici de ieșire Tensiunea nominală la ieșire: 220 V +-2% (setări fixe admisibile de rand cu 220V: 200/208/220/230/240/250V) Frecvență de ieșire: 50 Hz (se admit utilaje ce lucrează cu domeniul de frecvențe 50-60 Hz) Factorul de putere la ieșire: min 0,9 Forma semnalului de curent la ieșire: perfect sinusoidal (true sine wave) Overload: maxim 110% timp de 10 min, maxim 125% timp de 1 min (operare normală). Putere min 9 kW, putere aparentă: min 10 kVA; Tehnologie Advanced Battery Management (ABM) pentru extinderea duratei de viață a bateriei și existența avertizării pentru înlocuirea acesteia Baterie: sigilată, Pb sau Li-Ion sau similare; Înlocuire baterii interne și externe: hot-swappable Conexiuni electrice intrare/iesire: conform standardelor EU Comunicare (minim ce trebuie sa fie prezente): 1 USB port, 1 serial RS232 port, Interfață Ethernet; Cartelă de rețea min 100 Mb Software: soft original pentru dirijarea dispozitivului. Form factor: rack (6U, Rack Mounting Kit) sau tower Umiditate relativă pentru exploatare (limite): 0-96% fără condensare; Diapazon temperatură de lucru minim: 0° - 40°C Garanție: min 24 luni de la producător și de la operator, garanția va acoperi electronica, piesele și bateriile, inclusiv suport tehnic	Standarde: CE Marked, FCC Part 15, CISPR22 Class A / FCC part 15 Class A; Certificare: IEC 62040-2:2006 Cat C2, cULus Listed, ENERGY STAR; Tipul: On-line UPS; Topologie: online/conversie dublă Caracteristici de intrare: Tensiunea nominală la intrare: în limitele 200 – 240 V +-2% (setări fixe admisibile 200/208/220/230/240 VAC); Frecvență de intrare: 50 Hz (40 – 70 Hz) Factorul de putere la intrare: min 0,99 Caracteristici de ieșire Tensiunea nominală la ieșire: 220 V +-2% (setări fixe admisibile 200/208/220/230/240/250V) Frecvență de ieșire: 50/60 Hz Factorul de putere la ieșire: 1,0 Forma semnalului de curent la ieșire: perfect sinusoidal (true sine wave) Overload: 150% timp de 200mS; 125% timp de 5 min; 110% timp de 10 min. Putere 10 kW, putere aparentă: 10 kVA; Tehnologie Advanced Battery Management (ABM) pentru extinderea duratei de viață a bateriei și existența avertizării pentru înlocuirea acesteia Baterie: sigilată, Pb ; Înlocuire baterii interne și externe: hot-swappable Conexiuni electrice intrare/iesire: conform standardelor EU (4 x C19, 4xC13) Comunicare: 1 USB port, 1 serial RS232 port, Interfață Ethernet; Cartelă de rețea min 100 Mb Software: Free <i>Trellis™</i> Power Insight management software Form factor: tower sau rack (9U, Rack Mounting Kit) Umiditate relativă pentru exploatare (limite): 0-95% fără condensare; Diapazon temperatură de lucru minim: 0° - 40°C Garanție: min 24 luni de la producător și de la operator, garanția va acoperi electronica, piesele și bateriile, inclusiv suport tehnic	

Semnat: _____ Nume: **Voloșin Grigori** În calitate de: **director** Ofertantul: **"VEC" SRL** Adresa: **MD2001, Chisinau, str. Bulgara 19, ap.3**