

Specificații tehnice

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

Numărul procedurii de achiziție 21501053 din 27.10.2025 ocds-b3wdp1-MD-1761304806182
Obiectul de achiziției: „ Diverse utilaje de uz general și special (suplimentar) ” p/u Administrația Națională a Penitenciarelor

Denumirea serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	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
Lotul nr. 1: Polizor unghiular						
Polizor unghiular (125 mm)	9558HNRG	JP/CN	Makita	Specificații tehnice: Tensiunea de alimentare: 220 – 250 V, 50 Hz; Diametrul discului: 125 mm; Puterea minim: 800 W; Turații minim: 10 000 (rpm); Garanția extinsă la bunul propus minim: 12 luni; În complet cu mâner din cauciuc și dispozitiv de protecție din metal pentru disc pentru a reduce probabilitatea accidentelor; Inclusiv livrarea la destinatar, echipat cu accesorii necesare conectării la rețea (fir electric minim 1,5 metri, fișă electrică mobilă compatibilă cu puterea utilajului propus), însoțit de certificatul de garanție și pașaportul tehnic sau manualul de utilizare pentru fiecare bun în parte.	Tensiunea de alimentare: 220 – 250 V, 50 Hz; Diametrul discului: 125 mm; Puterea: 840 W; Turații: 11 000 (rpm); Garanția extinsă la bunul propus : 12 luni; În complet cu mâner din cauciuc și dispozitiv de protecție din metal pentru disc pentru a reduce probabilitatea accidentelor; Inclusiv livrarea la destinatar, echipat cu accesorii necesare conectării la rețea (fir electric minim 1,5 metri, fișă electrică mobilă	Conform standartul producătorul ui

					compatibilă cu puterea utilajului propus), însoțit de certificatul de garanție și pașaportul tehnic sau manualul de utilizare pentru fiecare bun în parte.	
Lotul nr. 2: Set de scule electrice cu acumulator						
Set de scule electrice cu acumulator	COSLI250281	EU/CN	Ingco	Specificații tehnice: Ciocan rotopercutor: Tipul de alimentare: acumulator; Tipul motorului: fără perii; Tipul mandrinei: SDS-Plus; Energia de impact minim: 4 J; Frecvența de percuție minim: 4 000 bătăi/minut; Mașină de înșurubat cu impact: Tipul de alimentare: acumulator; Tipul motorului: fără perii; Tipul mandrinei: cu prindere pătrată; Frecvența de percuție minim: 2 800 bătăi/minut; Cuplu de strângere minim: 350 Nm; Mașină de înșurubat și găurit: Tipul de alimentare: acumulator; Tipul motorului: fără perii; Tipul mandrinei: confecționată din aliaje metalice; Frecvența de percuție minim: 30 000 bătăi/minut; Cuplu de strângere minim: 50 Nm; Tipul de transmisie: mecanică cu minim 2 trepte; Garanția extinsă la bunul propus minim: 12 luni; În set va fi inclus o ladă sau o geantă de transport pentru depozitare și transport, un încărcător cu tensiunea de alimentare 220-250 V, 50 Hz pentru încărcarea acumulatorilor, minim 2 acumulatori cu capacitatea de minim 4,0 Ah compatibile cu toate sculele din set; Inclusiv livrarea la destinatar, însoțit de certificatul de garanție și pașaportul tehnic sau manualul de utilizare pentru fiecare set în parte.	Specificații tehnice: Ciocan rotopercutor: Tipul de alimentare: acumulator; Tipul motorului: fără perii; Tipul mandrinei: SDS-Plus; Energia de impact : 4 ,5J; Frecvența de percuție: 4 400 bătăi/minut; Mașină de înșurubat cu impact: Tipul de alimentare: acumulator; Tipul motorului: fără perii; Tipul mandrinei: cu prindere pătrată; Frecvența de percuție minim: 2 800 bătăi/minut; Cuplu de strângere minim: 350 Nm; Mașină de înșurubat și găurit: Tipul de alimentare: acumulator; Tipul motorului: fără perii; Tipul mandrinei: confecționată din aliaje metalice;	Conform standartul producatorul ui

					Frecvența de percuție minim: 30 000 bătăi/minut; Cuplu de strângere minim: 50 Nm; Tipul de transmisie: mecanică cu minim 2 trepte; Garanția extinsă la bunul propus minim: 12 luni; În set va fi inclus o ladă sau o geantă de transport pentru depozitare și transport, un încărcător cu tensiunea de alimentare 220-250 V, 50 Hz pentru încărcarea acumulatorilor, minim 2 acumulatori cu capacitatea de minim 4,0 Ah compatibile cu toate sculele din set; Inclusiv livrarea la destinatar, însoțit de certificatul de garanție și pașaportul tehnic sau manualul de utilizare pentru fiecare set în parte.	
Lotul nr. 3: Aparat de sudat						
Aparat de sudat	IWM205	China	Euro lu x	Specificații tehnice: Tensiunea de alimentare: 220 – 250 V, 50 Hz; Curentul de sudură minim: 180 A; Posibilitatea de reglare a intensității curentului; Se acceptă diferite diametre a electrozilor de sudură, obligatoriu să cuprindă intervalul: 1,6 – 4,0 mm; Tipul de sudură: MMA; Tipul aparatului de sudare: inverter; Gradul de protecție minim: IP 21;	Specificații tehnice: Tensiunea de alimentare: 220 – 250 V, 50 Hz; Curentul de sudură: 205 A; Posibilitatea de reglare a intensității curentului; Se acceptă diferite diametre a electrozilor de	Conform standartul producătorul ui

				Clasa de izolare minim: F; Tipul de răcire forțată; Dotat cu protecție la supraîncălzire; În complet cu fir electric din cupru cu suport pentru electrozi cu lungimea minim 1,2 metri și fir electric din cupru pentru împământare minim 1,0 metri; Garanția extinsă la bunul propus minim: 12 luni; Inclusiv livrarea la destinatar, echipat cu accesorii necesare conectării la rețea (fir electric minim 1,5 metri, fișă electrică mobilă compatibilă cu puterea utilajului propus), însoțit de certificatul de garanție și pașaportul tehnic sau manualul de utilizare pentru fiecare bun în parte.	sudură, obligatoriu să cuprindă intervalul: 1,6 – 4,0 mm; Tipul de sudură: MMA; Tipul aparatului de sudare: invertor; Gradul de protecție minim: IP 21; Clasa de izolare minim: F; Tipul de răcire forțată; Dotat cu protecție la supraîncălzire; În complet cu fir electric din cupru cu suport pentru electrozi cu lungimea minim 1,2 metri și fir electric din cupru pentru împământare minim 1,0 metri; Garanția extinsă la bunul propus minim: 12 luni; Inclusiv livrarea la destinatar, echipat cu accesorii necesare conectării la rețea (fir electric minim 1,5 metri, fișă electrică mobilă compatibilă cu puterea utilajului propus), însoțit de certificatul de garanție și pașaportul tehnic sau manualul de utilizare pentru fiecare bun în parte	
Lotul nr. 4: Compresor auto						
Compresor auto	RD-AC14	EU/CN	Raider	Specificații tehnice: Puterea minim: 250 W; Tensiunea de alimentare: 12-13,8 V, prin clește atașat la baterie sau la bricheta auto;	Specificații tehnice: Puterea 300 W;	Conform standartul producatorul ui

				Presiunea minim: 8 bari; Debit de aer minim: 70 litri/minut; Cilindru metalic dublu; În complet cu manometru și furtun din cauciuc; Dotat cu miner pentru transport și picioare antiderapante; Cablul de alimentare; În set va fi inclus o ladă sau geantă pentru depozitare și transport; Garanția extinsă la bunul propus minim: 12 luni; Inclusiv livrarea la destinatar, însoțit de certificatul de garanție pentru fiecare bun în parte.	Tensiunea de alimentare: 12 V, prin clește atașat la baterie sau la bricheta auto; Presiunea : 9,6 bari; Debit de aer : 70 litri/minut; Cilindru metalic dublu; În complet cu manometru și furtun din cauciuc; Dotat cu miner pentru transport și picioare antiderapante; Cablul de alimentare; În set va fi inclus o ladă sau geantă pentru depozitare și transport; Garanția extinsă la bunul propus minim: 12 luni; Inclusiv livrarea la destinatar, însoțit de certificatul de garanție pentru fiecare bun în parte.	
Lotul nr. 5: Transformator de coborâre						
Transformator de coborâre	ЯТН-0,25 230/36-2 36 YXJ4 IP30 IEK	China	IEK	Specificații tehnice: Puterea minim: 2,5 kW; Clasa de protecție minim: IP20; Tensiunea la intrare în transformator: 3*220-250 V; Frecvența de alimentare: 50 Hz; Tensiunea nominală la ieșire: 36 V; Toate componentele transformatorului fiind amplasate într-o carcasă metalică ceea ce reduce probabilitatea accidentelor asociate cu electrocutarea și este conceput pentru alimentarea lămpilor de iluminat local; Garanția extinsă la bunul propus minim: 12 luni; Inclusiv livrarea la destinatar, însoțit de certificatul de garanție și pașaportul tehnic sau manualul de utilizare pentru fiecare bun în parte.	Specificații tehnice: Puterea : 2,5 kW; Clasa de protecție minim: IP30; Tensiunea la intrare în transformator: 220-230 V; Frecvența de alimentare: 50 Hz; Tensiunea nominală la ieșire: 36 V; Toate componentele transformatorului fiind amplasate într-o carcasă	Conform standartul producătorului

					metalică ceea ce reduce probabilitatea accidentelor asociate cu electrocutarea și este conceput pentru alimentarea lămpilor de iluminat local; Garanția extinsă la bunul propus minim: 12 luni; Inclusiv livrarea la destinatar, însoțit de certificatul de garanție și pașaportul tehnic sau manualul de utilizare pentru fiecare bun în parte.	
Lotul nr. 6: Sursă de alimentare de rezervă (UPS)						
Sursă de alimentare de rezervă (UPS)	9PX2200IRT2U-L	EU/CN	Eaton	Specificații tehnice: Puterea: 2000 VA - 3000VA; Specificații tehnice minim echivalente cu modelul 9PX3000IRTN-L; În set cu placă de rețea RJ45 10/100 Mbps; Dimensiuni: maxim 3U (19"); Tensiune de intrare: 176-276 V; Curent maximal de intrare: 16A; Tensiune de ieșire reglabilă: 200V, 208V, 220V, 230V, 240V; Frecvență de intrare: 40-70 Hz; Frecvență de ieșire: 50/60 Hz (selectare automată); Repornire automată după restabilirea tensiunii de 220V; Prize de ieșire de tip IEC10A (C13): 8; Prize de ieșire de tip IEC16A (C19): 2; Tip acumulator: LithiumIronPhosphate (LFP) cu BMS integrat; Forma tensiunii de ieșire: sinusoidală curată; Posibilitate de conectare până la 4 acumulatori externi cu identificare automată; Porturi pentru administrare: LAN, USB, RS232; LCD display pentru vizualizarea stării sursei; Garanția extinsă la bunul propus minim: 12 luni; Inclusiv livrarea la destinatar.	Sursă de alimentare neîntreruptibilă Eaton 9PX2200IRT2U-L, Online, 2200VA, Turn/Montare pe rafturi Puterea: 2200 VA; În set cu placă de rețea RJ45 10/100 Mbps; Dimensiuni: 2U rack Tensiune de intrare: 176-276 V; Curent maximal de intrare: 16A; Tensiune de ieșire reglabilă: 200V, 208V, 220V, 230V, 240V; Frecvență de intrare: 40-70 Hz; Frecvență de ieșire: 50/60 Hz (selectare automată);	Conform standartul producatorul ui

					Repornire automată după restabilirea tensiunii de 220V; Prize de ieșire de tip IEC10A (C13): 8; Prize de ieșire de tip IEC16A (C19): 2; Tip acumulator: LithiumIronPhosphate (LFP) cu BMS integrat; Forma tensiunii de ieșire: sinusoidală curată; Posibilitate de conectare până la 4 acumulatori externi cu identificare automată; Porturi pentru administrare: LAN, USB, RS232; LCD display pentru vizualizarea stării sursei; Garanția extinsă la bunul propus minim: 12 luni; Inclusiv livrarea la destinatar.	
Lotul nr. 7: Modul de extindere pentru sursă de alimentare de rezervă						
Modul de extindere pentru sursă de alimentare de rezervă	9PXEBM72RT2U	EU/CN	Eaton	Specificații tehnice: Pentru sursa propusă la lotul nr. anterior; Specificații tehnice minim echivalente cu modelul 9PXEBM72RT1U-L; Tensiune de ieșire: 72VDC; Porturi de comunicare: 2 RS 232 pentru conectare cu blocul principal al UPS-ului; Dimensiuni: minim 1U (19"); În set cu cabluri pentru interconectare cu blocul principal; Tip acumulatori: LithiumIronPhosphate (LFP) cu BMS integrat; Garanția extinsă la bunul propus minim: 12 luni; Inclusiv livrarea la destinatar.	Baterie externă pentru UPS Eaton 9PX EBM 72V RT2U (9PXEBM72RT2U) Pentru sursa propusă la lotul nr. anterior; Tensiune de ieșire: 72VDC; Porturi de comunicare: 2 RS 232 pentru conectare cu blocul principal al UPS-ului;	Conform standartul producatorului

					Dimensiuni: 2U În set cu cabluri pentru interconectare cu blocul principal; Tip acumulatori: LithiumIronPhosphate (LFP) cu BMS integrat; Garanția extinsă la bunul propus minim: 12 luni; Inclusiv livrarea la destinatar.	
--	--	--	--	--	--	--

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Moroz Eugeniu În calitate de: conducator

Ofertantul: Eleamag SRL Adresa: mun. Chisinau, str. Independentei 22/3-1