

din "12" martie 2026

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.]

Procedura de achiziție: 21580138 din "12" martie 2026

Obiectul achiziției: „Modernizarea macara pod rulant cu capacitate de ridicare de 100/20 tone”

Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor	Denumirea modelului bunului	Tara de origine	Produsul-cătorul	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
LOT 1						
<p>1.1 Elaborarea documentației tehnice pentru modernizarea macaralei</p> <p>de pod rulant Q=100/20t</p> <p>1.2 Setul de acționări electrice cu convertizoare de frecvență CDS.F-2/4-OSE-A5-100/20 necesar pentru implementarea modernizării macaralei cu pod rulant</p> <p>1.3 Lucrări de modernizarea macara pod rulant Q=100/20t</p>	<p>1.1 Elaborarea documentației tehnice pentru modernizarea macaralei</p> <p>de pod rulant Q=100/20t:</p> <p>1.1.1 Efectuarea investigației ingineresti-tehnice a obiectului supus modernizării (macara pod rulant Q = 100/20 t)</p> <p>1.1.2. Colectarea datelor inițiale necesare proiectării din documentația tehnică, de exploatare și de proiect existentă</p>	Ucraina	21580138	Conform caietului de sarcini, anexele nr. 1, 2, 3, 4, pct. 4-8	<p>1.1 Elaborarea documentației tehnice pentru modernizarea macaralei</p> <p>de pod rulant Q=100/20t</p> <p>1.2 Setul de acționări electrice cu convertizoare de frecvență CDS.F-2/4-OSE-A5-100/20 necesar pentru implementarea modernizării macaralei cu pod rulant</p> <p>1.3 Lucrări de modernizarea macara</p>	<p>Certificări ISO 9001, ISO 14001, ISO 37001, ISO 45001 pentru: Activități în domeniul ingineriei, elaborarea de proiecte, consultanță tehnică, expertiză tehnică și evaluare, reparații, modernizare, reabilitare, reconstrucție, întreținere, montaj, supervizare montaj, punere în funcțiune, lucrări electrice, inclusiv în cadrul obiectivelor periculoase de producție, în domeniul energiei termice, hidroenergetice și al energiei nucleare; fabricarea echipamentelor</p>

	<p>1.1.3 Coordonarea cu Beneficiarul a soluțiilor tehnice de bază adoptate în proiectare (cu semnarea actului de coordonare)</p> <p>1.1.4. Elaborarea documentației tehnice:</p> <ul style="list-style-type: none"> - scheme electrice (principiale, funcționale, specificații ale aparatajului utilizat); - notă explicativă; - jurnalul de cabluri; - proiectul de organizare a lucrărilor (POL); - ghid de reparație și exploatare a echipamentului nou; - desene privind amplasarea echipamentelor pe macara; - graficul de execuție a lucrărilor; - programul și metodologia de încercare a macaralei; - setul complet de documentație de punere în funcțiune. 			<p>pod rulant Q=100/20t</p>	<p>de ridicat și fabricarea acționărilor pentru macarale din seria CDS.</p> <p>Autorizații pentru montaj, demontaj, reglaj, reparații, întreținere, diagnosticare, expertiză tehnică, reconstrucție a mașinilor, mecanismelor și echipamentelor cu grad ridicat de pericol, și anume: macarale și aparate de ridicat, ascensoare, platforme de ridicat pentru lucrători, telescaune, funiculare, scări rulante și benzi transportoare pentru persoane, coșuri de lucru motorizate pentru ridicarea lucrătorilor.</p> <p>Condiții Tehnice TU 28.2-45876645-001:2025</p>
--	--	--	--	-----------------------------	--

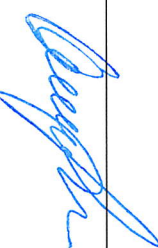
	<p>1.2 Setul de acționări electrice cu convertizoare de frecvență CDS.F-2/4-OSE-A5-100/20 necesar pentru implementarea modernizării macaralei cu pod rulant:</p> <p>1.2.1. Echiparea macaralei cu acționări electrice complete cu convertizor de frecvență CDS.F-2/4-OSE-A5-100/20t</p> <p>Acționarea mecanismului de ridicare principal (CM-1-M5) include:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dulap de comandă pentru ridicarea principală CMBC-F-1-1*22-M5; - tablouri cu rezistențe de pornire și reglaj SRZ-1; - motor electric tip GECMTKH 412-8, P = 22 kW, n = 715 rot/min; - sistem de frânare complet GECKG-300 cu T3-50; - sistem de protecție coordonată; - set complet de cabluri și conductori CWS-1-2. <p>1.2.2. Acționarea mecanismului de ridicare auxiliar (CM-4-M5) include:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dulap de comandă pentru ridicare auxiliară; 					
--	--	--	--	--	--	--



	<ul style="list-style-type: none"> - tablouri cu rezistențe de pornire și reglaj SRZ-4; - motor electric GECMTKH 611-10, P = 45 kW, n = 570 rot/min; - sistem de frânare GECTKG-400 cu T3-80; - sistem de protecție coordonată; - set complet de cabluri și conductori CWS-4-2. <p>1.2.3. Acționarea mecanismului căruciorului (CM-2-M5) include:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dulap de comandă pentru deplasarea căruciorului CMB-C-F-2-1*5-M5; - tablouri cu rezistențe de pornire și reglaj SRZ-2; - motor electric GECMTKH-112-6, P = 5 kW, n = 930 rot/min; - sistem de frânare GECTKG-200; - sistem de protecție coordonată; 					
--	--	--	--	--	--	--



	<ul style="list-style-type: none"> - set complet de cabluri și conductori CWS-2-2. 1.2.4. Acționarea mecanismului de deplasare a macaralei (CM-3-M5) include: <ul style="list-style-type: none"> - dulap de comandă pentru deplasare macara CMBC-F-3-2*7,5-M5; - tablouri cu rezistențe de pornire și reglaj SRZ-3; - motoare electrice GECMTKH 311-8, P = 7,5 kW, n = 700 rot/min - sisteme de frânare GECTKG-200; - sistem de protecție coordonată; - set complet de cabluri și conductori CWS-3-2. 1.2.5. Cabina operatorului macaralei (model COS-1-4-OSE) - corpul cabinei complet asamblat; - dulap de introducere și protecție IPS-5-A5; - scaun-pupitră de comandă CS-4; 					
--	---	--	--	--	--	--



	<ul style="list-style-type: none"> - semnalizare luminoasă și sonoră; - iluminat interior; - sistem de încălzire; - sistem de climatizare și ventilație. <p>1.2.6. Echipamente auxiliare și materiale</p> <ul style="list-style-type: none"> - set de iluminat sub macara; - set de cutii de borne și cutii de trecere; - set de jgheaburi pentru cabluri; - postamente pentru echipamentele nou instalate; - set de mufe și racorduri electrice; - set complet de trolei colectoare de curent; - materiale și consumabile pentru montajul electric și mecanic. <p>1.2.7. Set piese de schimb (ZIP-2.04) cu descifrare расшифровать, цена обшая на пункт 2.7</p> <p>1.3 Lucrări de modernizarea macara rod rulant Q=100/20t:</p> <p>1.3.1 Lucrări de demontare:</p>					
--	--	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> - Demontarea mecanismului de ridicare principal - Demontarea mecanismului de ridicare axiliar - Demontarea mecanismului căruciorului - Demontarea mecanismului de deplasare a macaralei operatorului macaralei <p>1.3.2. Lucrări de montare</p> <ul style="list-style-type: none"> - Montarea mecanismului de ridicare principal - Montarea mecanismului de ridicare axiliar - Montarea mecanismului căruciorului - Montarea mecanismului de deplasare a macaralei operatorului macaralei 					
--	--	--	--	--	--	--



	<ul style="list-style-type: none"> - Alte lucrări de montare <p>1.3.3. Ajustare și punerea în funcțiune:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ajustare și punerea în funcțiune - Ajustare și punerea în funcțiune 					
--	--	--	--	--	--	--

Semnati: _____ Numele Prenumele: Ludnyla Shendryk În calitate de: Director
Ofertantul: SRL „GLOBAL ENERGY GROUP” Adresa: 03066, Ucraina, Kiev, Alea Okhnyrsky nr. 3

