

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: Informația o găsiți în SIA RSAP ocds-b3wdp1-MD-1772799319726 din 06.03.2026						
Obiectul achiziției: Turn de iluminat cu generator						
Denumirea 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	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Turn de lumina mobil cu generator și proiectoare LED 4x320W	GLT4-A Y2	Italia	GENERAC	• Turn de iluminat mobil cu generator diesel, reglabil multidirecțional, echipat cu 4 proiectoare LED asimetrice a câte ~320W fiecare. • Echipamentul este conceput special pentru iluminarea suprafețelor extinse, în condiții de vizibilitate redusă sau strălucire scăzută, fiind compatibil cu cerințele și standardele specifice iluminatului utilizat în infrastructura aeroportuară (platforme, căi de rulare, zone operaționale). Date generale: • Proiector LED 320W x 4 buc	• Turn de iluminat mobil cu generator diesel, reglabil multidirecțional, echipat cu 4 proiectoare LED asimetrice a câte 320W fiecare. • Echipamentul este conceput special pentru iluminarea suprafețelor extinse, în condiții de vizibilitate redusă sau strălucire scăzută, fiind compatibil cu cerințele și standardele specifice iluminatului utilizat în infrastructura aeroportuară (platforme, căi de rulare, zone operaționale). Date generale: • Proiector LED 320W x 4 buc	

			• Turn vertical hidraulic cu 7 secțiuni, înălțime de până la 9 m, rotativ la 340°. • Turnul de iluminat mobil trebuie să fie amplasat pe șasiu metalic robust, cu roți prevăzute pentru tractare rutieră, care să permită transportul facil între diferite locații de lucru. • Carcasă metalică galvanizată cu vopsire în câmp electrostatic de 80 μm. Cablu principal spiralat ghidat pentru a evita deteriorarea în timpul funcționării turnului. • Stabilitate certificată la vânt de până la 110 km/h. • Proiectoarele LED să fie produse din oțel inoxidabil cu dispozitive de protecție la supratensiune în două trepte. Date tehnice: • Dimensiuni min. (L x W x H mm) 2540x1390x2500 • Dimensiuni max. (L x W x H mm) 2540x1550x9000 • Greutate totală fără combustibil 960 kg • Rotați turn 340° • Zonă iluminată 4800 mp • Proiectoare 4 LED-uri de 326W • RPM 1500 • Nivel de zgomot la 7 m (db) 65 • Modelul alternatorului Sincronă • Frecvență (Hz) 50 • Clasa de izolație H • Grad de protecție IP67 • Tensiune monofazată 3,5 kVA - 48V	• Turn vertical hidraulic cu 6 secțiuni, înălțime de 8334mm, rotativ la 340°. • Turnul de iluminat mobil este amplasat pe șasiu metalic robust, cu roți prevăzute pentru tractare rutieră, care să permită transportul facil între diferite locații de lucru. • Carcasă metalică galvanizată cu vopsire în câmp electrostatic. Cablu principal spiralat ghidat pentru a evita deteriorarea în timpul funcționării turnului. • Stabilitate certificată la vânt de până la 110 km/h. • Proiectoarele LED produse din oțel inoxidabil cu dispozitive de protecție la supratensiune. Date tehnice: • Dimensiuni min. (L x W x H mm) 2156x1400x2403 • Dimensiuni max. (L x W x H mm) 3096x2166x8334 • Greutate totală fără combustibil 923 kg • Rotație turn 340° • Zonă iluminată 9200 mp • Proiectoare 4 LED-uri de 320W • RPM 1500 • Nivel de zgomot la 7 m (db) 60 • Modelul alternatorului Sincronă • Frecvență (Hz) 50 • Clasa de izolație H • Grad de protecție IP67 • Tensiune monofazată 3,5 kVA • Priza auxiliara 220V, 16A	
--	--	--	--	--	--

				• Prize auxiliare 220V, > 1kVA • Minim 2 roți pneumatice pentru deplasare și manevrare ușoară; • Sistem de tractare cu timonă și cuplaj standard pentru remorcare; • Picior de sprijin frontal reglabil; • Stabilizatoare reglabile pe înălțime pentru asigurarea stabilității în timpul funcționării; Grup electrogen: • Motor diesel 4 timpi, răcire cu lichid • Combustibil Diesel • Capacitate rezervor (l) 110 • Consum (l/h) 0,55 • Pornire electrică la cheie • Alternator cu reglare automată a tensiunii (AVR) • Protecție la suprasarcină, scurtcircuit și nivel scăzut de ulei • Panou de control digital cu afișaj parametri (tensiune, frecvență, ore funcționare) Criterii și condiții speciale: • Proiector asimetric pentru funcționare cu strălucire redusă Cerințe de calificare: • Certificare CE • Producătorul grupului electrogen trebuie să aibă o experiență pe piață de minim de 20 ani • Respectă cerințele anexei 14 a ICAO Recepția și obligațiunile de garanție:	• 2 roți pneumatice pentru deplasare și manevrare ușoară; • Sistem de tractare cu timonă și cuplaj standard pentru remorcare; • Picior de sprijin frontal reglabil; • Stabilizatoare reglabile pe înălțime pentru asigurarea stabilității în timpul funcționării; Grup electrogen: • Motor diesel Yanmar 4 timpi, răcire cu lichid • Combustibil Diesel • Capacitate rezervor (brut/net) - 200/180 l • Pornire electrică • Alternator cu reglare automată a tensiunii (AVR) • Protecție la suprasarcină, scurtcircuit și nivel scăzut de ulei • Panou de control digital cu afișaj parametri (tensiune, frecvență, ore funcționare) Criterii și condiții speciale: • Proiector asimetric pentru funcționare cu strălucire redusă Cerințe de calificare: • Certificare CE • Producătorul grupului electrogen trebuie să aibă o experiență pe piață de minim de 20 ani Recepția și obligațiunile de garanție: • Garanția grupului electrogen este de 24 luni;	
--	--	--	--	---	---	--

				• Garanția grupului electrogen este de 24 luni; • Termenul de intervenție, în caz de indisponibilitate a grupului electrogen este de 48 de ore de la comandă cu precizarea diagnosticului pe durata garanției.	• Termenul de intervenție, în caz de indisponibilitate a grupului electrogen este de 48 de ore de la comandă cu precizarea diagnosticului pe durata garanției.	
--	--	--	--	---	--	--

Semnat: _____

Numele, Prenumele: Cușnir Dmitrii

În calitate de: Administrator

Ofertantul: SC „PROMO-SOLUȚII” SRL

Adresa (sediul): mun. Chișinău, str. Uzinelor 90

E-mail: office@etop.md

Telefon (fix și mobil): 067 707 707