

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 [ocds-b3wdp1-MD-1755785030668](#) din 21.08.2025

Obiectul achiziției: Generatoare electrice (10-200 kw)

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
Bunuri/ servicii						
Lotul 1 Generator electric, 10 kW	Generator electric ARK-A 15 N5	Turcia	ARKEN JENERATOR A.S.	Putere nominală - minim 12,5 kVA /10 kW Tensiune nominală - 3 faze 230/400 V. Frecvența - 50 Hz. Tip motor - diesel, în 4 timpi, 1500 rpm, preîncălzitor combustibil, senzor de nivel scăzut al uleiului cu oprire automata a motorului. Sistem de răcire - lichid. Demaraj - electric, cu baterie inclusă. Sistem inteligent de stabilizare a tensiunii AVR și protecția la scurtcircuit (întrerupător de siguranță). Sistem ATS (Comutator de transfer automat). Panou de control - digital multifuncțional (contor de ore, putere, frecvență, tensiune). Priză - minim 3 (1 x 400V 16A; 2 x 230V 16A). Carcasă insonorizată (vopsită în câmp electrostatic cu rezistența mărită la factorii climatici), izolație fonică, rezistența la temperaturi înalte și neinflamabilă. Indice/grad de protecție - IP23/H. Autonomie la sarcina de 75% - minim 15 h. Să corespundă cerințelor standardului ISO 8528. Certificat de garanție, garanție minim 2 ani. Starea tehnică nou și neutilizat, anul fabricării 2025. Manual de exploatare și întreținere. Livrarea se va efectua de către operatorul economic câștigător din contul acestuia până la 12.12.2025, la	Putere nominală – 13.2 kVA /10,6 kW Tensiune nominală - 3 faze 230/400 V. Frecvența - 50 Hz. Tip motor - diesel, în 4 timpi, 1500 rpm, preîncălzitor combustibil, senzor de nivel scăzut al uleiului cu oprire automata a motorului. Sistem de răcire - lichid. Demaraj - electric, cu baterie inclusă. Sistem inteligent de stabilizare a tensiunii AVR și protecția la scurtcircuit (întrerupător de siguranță) 0025A-3P-STD-TF/MF Sistem ATS (Comutator de transfer automat). Panou de control - digital multifuncțional (contor de ore, putere, frecvență, tensiune). Priză – 3 buc (1 x 400V 16A; 2 x 230V 16A). Carcasă insonorizată, izolație fonică, rezistența la temperaturi înalte și neinflamabilă. Indice/grad de protecție - IP23/H. Autonomie la sarcina de 75% - 16.5 h. Să corespundă cerințelor standardului ISO 8528. Certificat de garanție - 2 ani. Starea tehnică nou și neutilizat, Anul fabricării 2025. Manual de exploatare și întreținere.	

				punctul de păstrare indicat de către autoritatea contractantă.		
Lotul 2 Generator electric, 50 kW	Generator electric ARK-A 77 N5	Turcia	ARKEN JENERA TOR A.S.	Putere nominală - minim 62.5 kVA /50 kW. Tensiune nominală - 3 faze, 230/400 V. Frecvența - 50 Hz. Tip motor - diesel, în 4 timpi, 1500 rpm, preîncălzitor combustibil, senzor de nivel scăzut al uleiului cu oprire automata a motorului. Sistem de răcire - lichid. Demaraj - electric, cu baterie inclusă. Sistem inteligent de stabilizare a tensiunii AVR și protecția la scurtcircuit (întrerupător de siguranță). Sistem ATS (Comutator de transfer automat). Panou de control - digital multifuncțional (contor de ore, putere, frecvență, tensiune). Priză - minim 3 (1 x 400V 63A; 1 x 400V 32A; 1 x 230V 16A). Carcasă insonorizată (vopsită în câmp electrostatic cu rezistența mărită la factorii climatici), izolație fonică, rezistența la temperaturi înalte și neinflamabilă. Indice/grad de protecție - IP23/H. Autonomie la sarcina de 75% - minim 15h. Să corespundă cerințelor standardului ISO 8528. Certificat de garanție, garanție minim 2 ani. Starea tehnică nou și neutilizat, anul fabricării 2025. Manual de exploatare și întreținere. Livrarea se va efectua de către operatorul economic câștigător din contul acestuia până la 12.12.2025, la punctul de păstrare indicat de către autoritatea contractantă.	Putere nominală – 68.5 kVA /54,8 kW Tensiune nominală - 3 faze 230/400 V. Frecvența - 50 Hz. Tip motor - diesel, în 4 timpi, 1500 rpm, preîncălzitor combustibil, senzor de nivel scăzut al uleiului cu oprire automata a motorului. Sistem de răcire - lichid. Demaraj - electric, cu baterie inclusă. Sistem inteligent de stabilizare a tensiunii AVR și protecția la scurtcircuit (întrerupător de siguranță) 0025A-3P-STD-TF/MF Sistem ATS (Comutator de transfer automat). Panou de control - digital multifuncțional (contor de ore, putere, frecvență, tensiune). Priză – 3 buc (1 x 400V 63A; 1 x 400V 32A; 1 x 230V 16A). Carcasă insonorizată, izolație fonică, rezistența la temperaturi înalte și neinflamabilă. Indice/grad de protecție - IP23/H. Autonomie la sarcina de 75% - 24.7 h. Să corespundă cerințelor standardului ISO 8528. Certificat de garanție - 2 ani. Starea tehnică nou și neutilizat, Anul fabricării 2025. Manual de exploatare și întreținere.	
Lotul 3 Generator electric, 200 kW	Generator electric ARK-S 265 N5	Turcia	ARKEN JENERA TOR A.S.	Putere nominală - minim 250 kVA /200kW. Tensiune nominală - 3 faze 230/400 V. Frecvența - 50 Hz. Tip motor - diesel, în 4 timpi, 1500 rpm, preîncălzitor combustibil, senzor de nivel scăzut al uleiului cu oprire automata a motorului. Sistem de răcire - lichid. Demaraj - electric, cu baterie inclusă. Sistem inteligent de stabilizare a tensiunii AVR și protecție la scurtcircuit (întrerupător de siguranță). Sistem ATS (Comutator de transfer automat). Panou de control - digital multifuncțional (contor de ore, putere, frecvență, tensiune). Priză - minim 3 (1 x 400V 63A; 1 x 400V 32A; 1 x 230V 16A). Carcasă insonorizată (vopsită în câmp electrostatic cu	Putere nominală – 265 kVA /212 kW Tensiune nominală - 3 faze 230/400 V. Frecvența - 50 Hz. Tip motor - diesel, în 4 timpi, 1500 rpm, preîncălzitor combustibil, senzor de nivel scăzut al uleiului cu oprire automata a motorului. Sistem de răcire - lichid. Demaraj - electric, cu baterie inclusă. Sistem inteligent de stabilizare a tensiunii AVR și protecția la scurtcircuit (întrerupător de siguranță) 0025A-3P-STD-TF/MF Sistem ATS (Comutator de transfer automat). Panou de control - digital multifuncțional (contor de ore, putere, frecvență, tensiune). Priză – 3 buc (1 x 400V 63A; 1 x 400V 32A; 1 x 230V 16A).	

				rezistența mărită la factorii climatici), izolație fonică, rezistentă la temperaturi înalte și neinflamabilă. Indice/grad de protecție - IP23/H. Autonomie la sarcină de 75% - minim 15 h. Să corespundă cerințelor standardului ISO 8528. Certificat de garanție, garanție minim 2 ani. Starea tehnică nou și neutilizat, anul fabricării 2025. Manual de exploatare și întreținere. Livrarea se va efectua de către operatorul economic câștigător din contul acestuia până la 12.12.2025, la punctul de păstrare indicat de către autoritatea contractantă.	Carcasă insonorizată, izolație fonică, rezistența la temperaturi înalte și neinflamabilă. Indice/grad de protecție - IP23/H. Autonomie la sarcină de 75% - 15.2 h. Să corespundă cerințelor standardului ISO 8528. Certificat de garanție - 2 ani. Starea tehnică nou și neutilizat, Anul fabricării 2025. Manual de exploatare și întreținere.	
Lotul 4 Generator electric pe remorcă, 100 kW	Generator electric ARK-A 130 N5	Turcia	ARKEN JENERATOR A.S.	Putere nominală - minim 125 kVA/100 kW. Tensiune nominală - 3 faze, 230/400 V. Frecvența - 50 Hz. Tip motor - diesel, în 4 timpi, 1500 rpm, preîncălzitor combustibil, senzor de nivel scăzut al uleiului cu oprire automată a motorului. Sistem de răcire - lichid. Demaraj - electric, cu baterie inclusă. Sistem inteligent de stabilizare a tensiunii AVR și protecția la scurtcircuit (întrerupător de siguranță). Șasiu cu 1 -2 axe, cu frână de parcare, picioare de sprijin cu cricuri de nivelare. Bara/racordul de remorcă - dispune de un sistem de reglare a înălțimii pentru cuplare cu o varietate de vehicule. Sistem ATS (Comutator de transfer automat). Panou de control - digital multifuncțional (contor de ore, putere, frecvență, tensiune). Priză - minim 3 (1 x 400V 63A; 1 x 400V 32A; 1 x 230V 16A). Carcasă insonorizată (vopsită în câmp electrostatic cu rezistența mărită la factorii climatici), izolație fonică, rezistentă la temperaturi înalte și neinflamabilă. Indice/grad de protecție - IP23/H. Autonomie la sarcină de 75% - minim 15 h. Să corespundă cerințelor standardului ISO 8528. Certificat de garanție, garanție minim 2 ani. Starea tehnică nou și neutilizat, anul fabricării 2025. Manual de exploatare și întreținere. Livrarea se va efectua de către operatorul economic câștigător din contul acestuia până la 12.12.2025, la punctul de păstrare indicat de către autoritatea contractantă.	Putere nominală - 127 kVA/101.6 kW. Tensiune nominală - 3 faze, 230/400 V. Frecvența - 50 Hz. Tip motor - diesel, în 4 timpi, 1500 rpm, preîncălzitor combustibil, senzor de nivel scăzut al uleiului cu oprire automată a motorului. Sistem de răcire - lichid. Demaraj - electric, cu baterie inclusă. Sistem inteligent de stabilizare a tensiunii AVR și protecția la scurtcircuit (întrerupător de siguranță). Șasiu cu 2 axe, cu frână de parcare, picioare de sprijin cu cricuri de nivelare. Bara/racordul de remorcă - dispune de un sistem de reglare a înălțimii pentru cuplare cu o varietate de vehicule. Sistem ATS (Comutator de transfer automat). Panou de control - digital multifuncțional (contor de ore, putere, frecvență, tensiune). Priză – 3 buc (1 x 400V 63A; 1 x 400V 32A; 1 x 230V 16A). Carcasă insonorizată, vopsită în câmp electrostatic cu rezistența mărită la factorii climatici, izolație fonică, rezistentă la temperaturi înalte și neinflamabilă. Indice/grad de protecție - IP23/H. Autonomie la sarcină de 75% - 14.7 h. Să corespundă cerințelor standardului ISO 8528. Certificat de garanție - 2 ani. Starea tehnică nou și neutilizat, Anul fabricării 2025. Manual de exploatare și întreținere.	

Lotul 5 Generator electric pe remorcă, 150 kW	Generator electric ARK-S 200 N5	Turcia	ARKEN JENERA TOR A.S.	Putere nominală - minim 187,5 kVA /150 kW. Tensiune nominală - 3 faze 230/400 V. Frecvența - 50 Hz. Tip motor - diesel, în 4 timpi, 1500 rpm, preîncălzitor combustibil, senzor de nivel scăzut al uleiului cu oprire automată a motorului. Sistem de răcire - lichid. Demaraj - electric, cu baterie inclusă. Sistem inteligent de stabilizare a tensiunii AVR și protecție la scurtcircuit (întrerupător de siguranță). Șasiu cu 1 -2 axe, cu frână de parcare, picioare de sprijin cu cricuri de nivelare. Bara/racordul de remorcă - dispune de un sistem de reglare a înălțimii pentru cuplare cu o varietate de vehicule. Sistem ATS (Comutator de transfer automat). Panou de control - digital multifuncțional (contor de ore, putere, frecvență, tensiune). Priză - minim 3 (1 x 400V 63A; 1 x 400V 32A; 1 x 230V 16A). Carcasă insonorizată (vopsită în câmp electrostatic cu rezistență mărită la factorii climatici), izolație fonică, rezistentă la temperaturi înalte și neinflamabilă. Indice/grad de protecție - IP23/H. Autonomie la sarcină de 75% - minim 15 h. Să corespundă cerințelor standardului ISO 8528. Certificat de garanție, garanție minim 2 ani. Starea tehnică nou și neutilizat, anul fabricării 2025. Manual de exploatare și întreținere. Ambalate și etichetate cu specificarea obligatorie a modelului bunului, producătorului și țării de origine. Livrarea se va efectua de către operatorul economic câștigător din contul acestuia până la 12.12.2025, la punctul de păstrare indicat de către autoritatea contractantă.	Putere nominală - 194 kVA/155.2 kW. Tensiune nominală - 3 faze, 230/400 V. Frecvența - 50 Hz. Tip motor - diesel, în 4 timpi, 1500 rpm, preîncălzitor combustibil, senzor de nivel scăzut al uleiului cu oprire automată a motorului. Sistem de răcire - lichid. Demaraj - electric, cu baterie inclusă. Sistem inteligent de stabilizare a tensiunii AVR și protecția la scurtcircuit (întrerupător de siguranță). Șasiu cu 2 axe, cu frână de parcare, picioare de sprijin cu cricuri de nivelare. Bara/racordul de remorcă - dispune de un sistem de reglare a înălțimii pentru cuplare cu o varietate de vehicule. Sistem ATS (Comutator de transfer automat). Panou de control - digital multifuncțional (contor de ore, putere, frecvență, tensiune). Priză – 3 buc (1 x 400V 63A; 1 x 400V 32A; 1 x 230V 16A). Carcasă insonorizată, vopsită în câmp electrostatic cu rezistență mărită la factorii climatici, izolație fonică, rezistentă la temperaturi înalte și neinflamabilă. Indice/grad de protecție - IP23/H. Autonomie la sarcină de 75% - 15.3 h. Să corespundă cerințelor standardului ISO 8528. Certificat de garanție - 2 ani. Starea tehnică nou și neutilizat, Anul fabricării 2025. Manual de exploatare și întreținere.	
TOTAL						

Semnat:_____ Numele, Prenumele: VOLOȘIN GRIGORI În calitate de: DIRECTOR

Ofertantul: F.P.C. VEC S.R.L. Adresa: Mun. Chișinău, str. Bulgară, 19, of.3.