

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: 21554131 din 02.02.2026						
Obiectul de achiziție:Generator electric de tip combustibil diesel						
Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul Aricolului	Țara de origine	Producătorul	Specific tehnică deplina solicitata	Specificatie tehnică propus de ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Lotul 1						
Generator electric de tip combustibil diesel	APD 110BD, HA203015KV / 2326	Turcia, Germania	AKSA JENERATOR SANAYI A.Ş HAMBAUR GmbH	1. Servicii de livrare, instalare și configurare generator electric Tensiune nominală de alimentare: 400 V trifazat; 2. Frecvență de funcționare: 50 Hz; 3. Abatere maximă tolerată a tensiunii: ± 1 %; 4. Tip combustibil: motorină (diesel); 5. Răcire motor: cu lichid; 6. Turație motor: 1500 rpm la 50 Hz; 7. Putere continuă minimă: 80 kW; 8. Putere maximă: până la 120–125 kW; 9. Factor de putere: cos φ = 0,8; 10. Interval temperatură mediu de operare: +30 °C ... +40 °C; 11. Amplasare: mobil/transportabil; 12. Sistem automat de pornire/oprire și comutare sarcină (ATS/AAR) la pierderea sau revenirea alimentării; 13. Sistem automat de reglare a tensiunii (AVR); 14. Panou de control local: cu funcții complete de protecție, monitorizare și afișare a parametrilor; 15. Sistem automat de încărcare a bateriei: inclus; 16. Preîncălzire motor: pentru porniri sigure la temperaturi scăzute; 17. Dulap ATS: cu separatoare de sarcină reglabile și protecții electronice; 18. Timp de comutare rețea → generator: 7–15 s; 19. Timp de comutare generator → rețea: max. 2 min; 20. Protecții electronice reglabile pentru: supra/joasă tensiune, supra/joasă frecvență, presiune ulei scăzut, temperatură ridicată, supracurent, etc.; 21. Grad de protecție carcasă: IP54 (minim); 22. Regim de nul: TN-C; 23. Rezervor combustibil: capacitate suficientă pentru alimentare minim 24 ore la sarcină maximă; 24. Carcasă insonorizată: nivel de zgomot maxim admis ≤96 dB(A) la sarcină maximă, conform Directivei CE 2000/14/EC; 25. Protecție anticorozivă: carcasă vopsită anti-rugină; 26. Buton de oprire de urgență: montat la exteriorul carcasei; 27. Acces facil pentru mentenanță: uși pentru componente și consumabile; 28. Funcții panou control: ▣ pornire/oprire automată și manuală; ▣ protecție la defecțiuni; ▣ contorizare ore de funcționare; ▣ afișare nivel combustibil; ▣ afișare sarcină, curent și putere; ▣ indicarea stării bateriei; 29. Garanție minimă: 2 ani sau 750 ore de funcționare; 30. Termen de livrare și punere în funcțiune: max. 30 zile calendaristice de la semnarea contractului; 31. Servicii incluse: instalare, configurare, testare și instruire personal beneficiar	1. Servicii de livrare, instalare și configurare generator electric Tensiune nominală de alimentare: 400 V trifazat- DA 2. Frecvență de funcționare: 50 Hz- DA 3. Abatere maximă tolerată a tensiunii: ± 1 %- DA 4. Tip combustibil: motorină (diesel)- DA 5. Răcire motor: cu lichid; 6. Turație motor: 1500 rpm la 50 Hz; 7. Putere continuă minimă: 80 kW; 8. Putere maximă: până la 110 kW; 9. Factor de putere: cos φ = 0,8; 10. Interval temperatură mediu de operare: -10°C ... +40 °C; 11. Amplasare: mobil/transportabil - DA 12. Sistem automat de pornire/oprire și comutare sarcină (ATS/AAR) la pierderea sau revenirea alimentării - DA 13. Sistem automat de reglare a tensiunii (AVR)- DA 14. Panou de control local: cu funcții complete de protecție, monitorizare și afișare a parametrilor-DA 15. Sistem automat de încărcare a bateriei (66A/h): inclus-DA 16. Preîncălzire motor: pentru porniri sigure la temperaturi scăzute - DA 17. Dulap ATS: cu separatoare de sarcină reglabile și protecții electronice- DA 18. Timp de comutare rețea → generator: 10–15 s; 19. Timp de comutare generator → rețea: 10-20 sec. 20. Protecții electronice reglabile pentru: supra/joasă tensiune, supra/joasă frecvență, presiune ulei scăzut, temperatură ridicată, supracurent, etc.- DA 21. Grad de protecție carcasă: IP22; 22. Regim de nul: TN-C- automat 23. Rezervor combustibil: capacitate 180 litre 24. Carcasă insonorizată: nivel de zgomot maxim admis ≤96 dB(A) la sarcină maximă, conform Directivei CE 2000/14/EC- Noise Level@1metr- 87 dB, @7 metri-78.5 dB. Protecție anticorozivă: carcasă vopsită cu Galvanized Coating, Marine Grade Paint conform ISO Container 26. Buton de oprire de urgență: montat la exteriorul carcasei-DA 27. Acces facil pentru mentenanță: uși pentru componente și consumabile- DA; 28. Funcții panou control: ▣ pornire/oprire automată și manuală - DA ▣ protecție la defecțiuni- DA ▣ contorizare ore de funcționare- DA ▣ afișare nivel combustibil -DA ▣ afișare sarcină, curent și putere- DA ▣ indicarea stării bateriei-DA 29.Garanție minimă: 2 ani sau 2000 ore de funcționare; 30. Termen de livrare și punere în funcțiune: max. 30 zile calendaristice de la semnarea contractului - DA 31. Servicii incluse: instalare, configurare, testare și i instruire personal beneficiar- DA	ISO
Total lot 1						
TOTAL						

Semnat:_____ Numele, prenumele: Ermicev Alexandr în calitate de: Director

Ofertantul: LABROMED LABORATOR SRL Adresa: MD 2060, Chișinău, str.Trandafirilor 15, of.134 , tel.022 00 08 24 , fax.022 00 08 23

