

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_ <u>Achizitii.md ID 21558912</u> din <u>2 febr 2026</u>
Obiectul achiziției: <u>Generatoare de curent</u>

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 de curent industrial de tip închis cu carcasă insonorizată, cu puterea minim 240 kW, 300 kVA	Generator Diesel UND-K 330 kVA	TR	Universal Generator	Dotat cu panou de control cu posibilitatea monitorizării moto-orelor, presiunii, temperaturii lichidului de răcire, nivelului de combustibil, sistem de pornire/oprire automat la comanda panoului AAR (ATS/ABP); Buton de oprire în caz de avarie; Tipul motorului – diesel; Sistem electronic de control al turației (vitezei de rotație a motorului); Filtre de aer, combustibil și ulei înlocuibile; Sistem de răcire cu lichid cu radiator; În complet minim un încălzitor de apă conectat prin furtun la motor, pentru a porni generatorul mai ușor în condiții nefavorabile pe timp de iarnă; Perne anti vibrații la motor și carcasă din cauciuc și/sau alt material care va diminua vibrațiile când generatorul funcționează; Puterea nominală minim: 240 kW, 300 kVA; Tensiunea: 220-240/400 V; Frecvența: 50 Hz; Numărul de faze: 3; Reglarea tensiunii maxim: ± 1 %, pentru o precizie bună necesară în aplicații sensibile	Dotat cu panou de control cu posibilitatea monitorizării moto-orelor, presiunii, temperaturii lichidului de răcire, nivelului de combustibil, sistem de pornire/oprire automat la comanda panoului AAR (ATS/ABP); Buton de oprire în caz de avarie; Tipul motorului – diesel; Sistem electronic de control al turației (vitezei de rotație a motorului); Filtre de aer, combustibil și ulei înlocuibile; Sistem de răcire cu lichid cu radiator; În complet minim un încălzitor de apă conectat prin furtun la motor, pentru a porni generatorul mai ușor în condiții nefavorabile pe timp de iarnă; Perne anti vibrații la motor și carcasă din cauciuc și/sau alt material care va diminua vibrațiile când generatorul funcționează; Puterea nominală minim: PRP / Prime: 240 kW, 300 kVA; Tensiunea: 220-240 /400 V; Frecvența: 50 Hz; Numărul de faze: 3; Reglarea tensiunii maxim: ± 1 %, pentru o precizie bună necesară în aplicații	ISO 3046, ISO 8528

				cum ar fi echipamente medicale și sisteme IT; Clasa de izolare minim: H (clasa termică a materialelor izolatoare folosite în înfășurări); În ofertă va fi inclus suplimentar: panoul AAR (ATS/ABP) cu posibilitatea conectării automate la rețea completat corespunzător generatorului propus; Generatorul va fi dotat cu carcasă insonorizată cu protecție la condițiile meteorologice nefavorabile și uși din ambele părți care vor permite accesul pentru deservirea acestuia, cu posibilitatea de a fi încuiate; Adițional va fi necesar de realizat: confecționarea împământării din materiale rezistente la coroziune (cupru sau zinc), care nu va depăși valoarea maximă admisă și va asigura o protecție sigură la scurgerea curenților de defect din generator; Inclusiv va fi efectuat: livrarea generatorului la destinatar, amplasarea pe platforma existentă, conectarea la împământare și la panoul AAR (ATS/ABP) inclus și conectarea la panoul central al instituției (până la 10 m), firele electrice fiind amplasate prin furtun metalic izolat din PVC sau jgheab metalic; Toate testările și pornirile de probă până la darea în exploatare, vor fi efectuate din contul ofertantului; Termenul de garanție extins pentru bunul propus minim 24 luni de la data primirii/predării, însoțit de certificatul de garanție și manualul de utilizare	sensibile cum ar fi echipamente medicale și sisteme IT; Clasa de izolare minim: H (clasa termică a materialelor izolatoare folosite în înfășurări); În ofertă este inclus: panoul AAR (ATS/ABP) cu posibilitatea conectării automate la rețea completat corespunzător generatorului propus; Generatorul va fi dotat cu carcasă insonorizată cu protecție la condițiile meteorologice nefavorabile și uși din ambele părți care vor permite accesul pentru deservirea acestuia, cu posibilitatea de a fi încuiate; Adițional va fi necesar de realizat: confecționarea împământării din materiale rezistente la coroziune (cupru sau zinc), care nu va depăși valoarea maximă admisă și va asigura o protecție sigură la scurgerea curenților de defect din generator; Inclusiv va fi efectuat: livrarea generatorului la destinatar, amplasarea pe platforma existentă, conectarea la împământare și la panoul AAR (ATS/ABP) inclus și conectarea la panoul central al instituției (până la 10 m), firele electrice fiind amplasate prin furtun metalic izolat din PVC sau jgheab metalic; Toate testările și pornirile de probă până la darea în exploatare, vor fi efectuate din contul ofertantului; Termenul de garanție extins pentru bunul propus minim 24 luni de la data primirii/predării, însoțit de certificatul de garanție și manualul de utilizare	
Total lot 1						
Lotul 2						
Generator de curent industrial de tip închis cu carcasă insonorizată, cu puterea minim 200 kW, 250 kVA	Generator Diesel UND-K 275 kVA	TR	Universal Generator	Dotat cu panou de control cu posibilitatea monitorizării moto-orelor, presiunii, temperaturii lichidului de răcire, nivelului de combustibil, sistem de pornire/oprire automat la comanda panoului AAR (ATS/ABP); Buton de oprire în caz de avarie; Tipul motorului – diesel; Sistem electronic de control al turației (vitezei de rotație a motorului); Filtre de aer, combustibil și ulei înlocuibile; Sistem de răcire cu lichid cu radiator; În complet minim un încălzitor de apă conectat prin furtun la motor, pentru a porni generatorul mai ușor în condiții nefavorabile pe timp de iarnă;	Dotat cu panou de control cu posibilitatea monitorizării moto-orelor, presiunii, temperaturii lichidului de răcire, nivelului de combustibil, sistem de pornire/oprire automat la comanda panoului AAR (ATS/ABP); Buton de oprire în caz de avarie; Tipul motorului – diesel; Sistem electronic de control al turației (vitezei de rotație a motorului); Filtre de aer, combustibil și ulei înlocuibile; Sistem de răcire cu lichid cu radiator; În complet minim un încălzitor de apă conectat prin furtun la motor, pentru a porni generatorul mai ușor în condiții nefavorabile pe timp de iarnă;	ISO 3046, ISO 8528

				Perne anti vibrații la motor și carcasă din cauciuc și/sau alt material care va diminua vibrațiile când generatorul funcționează; Puterea nominală minim: 200 kW, 250 kVA; Tensiunea: 220-240/400 V; Frecvența: 50 Hz; Numărul de faze: 3; Reglarea tensiunii maxim: $\pm 1\%$, pentru o precizie bună necesară în aplicații sensibile cum ar fi echipamente medicale și sisteme IT; Clasa de izolare minim: H (clasa termică a materialelor izolatoare folosite în înfășurări); În ofertă va fi inclus suplimentar: panoul AAR (ATS/ABP) cu posibilitatea conectării automate la rețea completat corespunzător generatorului propus; Amplasarea utilajului va fi efectuată în aer liber, în acest fel se solicită a fi dotat cu carcasă insonorizată cu protecție la condițiile meteorologice nefavorabile și uși din ambele părți care vor permite accesul pentru deservirea acestuia cu posibilitatea de a fi încuiate; Adițional va fi necesar de realizat: confecționarea împământării din materiale rezistente la coroziune (cupru sau zinc), care nu va depăși valoarea maximă admisă și va asigura o protecție sigură la scurgerea curenților de defect din generator; Inclusiv va fi efectuat: livrarea generatorului la destinatar, amplasarea pe platforma confecționată, conectarea la împământare, la panoul AAR (ATS/ABP) inclus și conectarea la panoul central al instituției (până la 10 m), firele electrice fiind amplasate prin furtun metalic izolat din PVC sau jgheab metalic; Toate testările și pomirile de probă până la darea în exploatare, vor fi efectuate din contul ofertantului;	Perne anti vibrații la motor și carcasă din cauciuc și/sau alt material care va diminua vibrațiile când generatorul funcționează; Puterea nominală minim PRP / Prime: 200 kW, 250 kVA; Tensiunea: 220-240/400 V; Frecvența: 50 Hz; Numărul de faze: 3; Reglarea tensiunii maxim: $\pm 1\%$, pentru o precizie bună necesară în aplicații sensibile cum ar fi echipamente medicale și sisteme IT; Clasa de izolare minim: H (clasa termică a materialelor izolatoare folosite în înfășurări); În ofertă va fi inclus suplimentar: panoul AAR (ATS/ABP) cu posibilitatea conectării automate la rețea completat corespunzător generatorului propus; Amplasarea utilajului va fi efectuată în aer liber, în acest fel se solicită a fi dotat cu carcasă insonorizată cu protecție la condițiile meteorologice nefavorabile și uși din ambele părți care vor permite accesul pentru deservirea acestuia cu posibilitatea de a fi încuiate; Adițional va fi necesar de realizat: confecționarea împământării din materiale rezistente la coroziune (cupru sau zinc), care nu va depăși valoarea maximă admisă și va asigura o protecție sigură la scurgerea curenților de defect din generator; Inclusiv va fi efectuat: livrarea generatorului la destinatar, amplasarea pe platforma confecționată, conectarea la împământare, la panoul AAR (ATS/ABP) inclus și conectarea la panoul central al instituției (până la 10 m), firele electrice fiind amplasate prin furtun metalic izolat din PVC sau jgheab metalic; Toate testările și pomirile de probă până la darea în exploatare, vor fi efectuate din contul ofertantului;	
Total lot 2						
TOTAL						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Anatoli Moiso În calitate de: Administrator

Ofertantul: SC "Poliserv-Grup" SRL Adresa: str. M. Basarab 10, of. 112, mun. Chisinau