

## CAIET DE SARCINI

Servicii de deservire tehnică și reparație a generatoarelor, efectuarea lucrărilor și verificărilor recomandate de producător.

### **Lista serviciilor solicitate pentru 1 (una) deservirea:**

1. Schimbarea:
  - filtru ulei
  - filtru aer
  - filtru combustibil
  - ulei
  - antigel.
2. Verificarea:
  - starea radiatorului și curățarea după caz;
  - tensionarea curelei ventilatorului;
  - nivelul și densitatea electrolitului, tensiunea de încărcare a acumulatorului;
  - funcționării încărcătorului staționar;
  - funcționarea pompei de combustibil;
  - sistemului de încălzire a motorului;
  - siguranțelor, contactelor;
  - funcționarea pornirii în regim Auto;
  - pernelor anti-vibrante;
  - sistemul de eliminare a gazelor de eșapament;
  - integritatea și lipsa fisurilor pe furtunile de combustibil și agent de răcire;
  - funcționarea panoului de control;
3. Pornirea generatorului în regim Manual, fără sarcina timp de 10-15 min și verificarea tuturor parametrilor de lucru.
4. Deconectarea en. electrice de la rețea și verificarea funcționării generatorului în Regim Auto, sub sarcina timp de minim 30min. Verificarea parametrilor de lucru.
5. De curățat generatorul și de suflat cu aer comprimat.
6. Verificarea listei de alarme, stabilirea cauzei apariției acestora.

### **Cerințe obligatorii față de participanți:**

1. Experiența în domeniul deservirii generatoarelor electrice minim - 5 ani.
2. Scrisoare de recomandare de la minim - 3 Beneficiari cărora sunt acordate servicii de deservire tehnică și reparație a generatoarelor cu indicarea persoanelor de contact.
3. Minimum 2 persoane școlarizate de către producătorii generatoarelor pentru deservirea și reparația generatoarelor.
4. Stoc de materiale consumabile pentru deservire și piese de rezervă pentru înlăturarea deranjamentelor. Ulei, antigel, filtre, acumulate, încărcătoare, rezistențe electrice, termostate, garnituri, etc
5. Serviciile se vor efectua la solicitarea autorității contractante la locul destinației, conform actului de lucrări îndeplinite.
6. După fiecare deservire operatorul economic va întocmi actul de defectare( reparația va fi achitata separat de Beneficiar în baza facturii).
7. Deplasarea la fața locului pentru prestarea serviciilor menționate se efectuează din contul operatorului economic.

## Lista locațiilor

№	Locul aflării utilajului	Denumirea (marca generatorului)		Cantitatea, buc	Prețul fără TVA pentru 1 deservire lei	Prețul cu TVA, pentru 1 deservire lei
<b>CHIȘINĂU IGPF</b>						
1	MSO Chisinau	C38D5 30 kva	CUMMINS	1		
2	DR Centru	EMSA 285 kva	EMSA	1		
3	IP2 Straseni	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
4	IP1 Cristesti	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
<b>DR SUD</b>						
1	SPF Giurgiulesti	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
2	GF08 Giurgiulesti	C22D5 22 kva	CUMMINS	1		
3	SPF Slobozia Mare	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
4	SPF Brânza	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
5	GF09 Branza	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
6	SPF Cahul	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
7	Cahul DR	C22D5 22 kva	CUMMINS	1		
8	Cahul DR	APD 33A 20 kva	AKSA	1		
9	IS06 Larga	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
10	SPF Gotesti	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
11	WP07 Gotesti	C22D5 22 kva	CUMMINS	1		
12	SPF Stoianovca	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
13	SPF Toceni	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
14	WP06 Toceni	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
15	SPF Leova	C22D5 22 kva	CUMMINS	1		
16	WP10 Leova	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
17	WP12 Tochile Raducani	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
18	SPF Cișmichioi	APD20A 15 kva	AKSA	2		
19	SPF Vulcănești	APD20A 15 kva	AKSA	4		
20	SPF Copceac	ATS KDE20E3 18,5 kva	KIPOR	1		
21	SPF Valea Perjei	ATS KDE20E3 18,5 kva	KIPOR	1		
22	SPF Basarabeasca	ATS KDE20E3 18,5 kva	KIPOR	1		
23	SPF Giurgiulești	ATS KDE20E3 18,5 kva	KIPOR	1		
24	SPF Leova	SCDE 55YS 55 kva	SENCI	1		
25	SPF Brînza	SCDE 55YS 55 kva	SENCI	1		
26	SPF Gotești	SCDE 55YS 55 kva	SENCI	1		
27	SPF Toceni	AJ-B 55 55 kva	Altas Jenerator	1		
28	SPF Stoianovca	AJ-B 55 55 kva	Altas Jenerator	1		
29	SPF Cahul	AJ-B 55 55 kva	Altas Jenerator	1		
30	SPF Slobozia Mare	AJ-B 55 55 kva	Altas Jenerator	1		
31	DR Sud	QES 100/3/400/50 100 kva	ATLAS COPCO	1		
<b>DR VEST</b>						
1	turn Poganesti	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
2	SPF Leuseni	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		

3	WP17 Onesti	C22D5 22 kva	CUMMINS	1		
4	SPF Frasinesti	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
5	GF11 Frasinesti	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
6	SPF Valea Mare	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
7	GF10 Valea Mare	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
8	SPF Ungheni	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
9	CEPF	C22D5 22 kva	CUMMINS	1		
10	GF18 Petresti	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
11	Zagarancea CI	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
12	Ungheni DR	ET22 74 kva	-----	1		
13	turn Medeleni	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
14	SPF Sculeni	C22D5 22 kva	CUMMINS	1		
15	Sculeni BCP	C22D5 22 kva	CUMMINS	1		
16	turn Taxobeni	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
17	TP04 Horesti	C17D5 17 kva	CUMMINS	1		
18	SPF Valea Rusului	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
19	WP30 Calinesti	APD 33A 20 kva	AKSA	1		
20	SPF Cuhnesti	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
<b>DR NORD</b>						
1	turn Balatina	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
2	SPF Costesti	APD 33A 20 kva	AKSA	1		
3	turn Costesti-Stinca	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
4	turn Costesti-Radar	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
5	SPF Cuconestii Noi	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
6	SPF Lopatnic	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
7	turn Lipcani 2	APD 33A 20 kva	AKSA	1		
8	SPF Lipcani 1	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
9	turn Lipcani-Radauti	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
10	SPF Criva	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
11	turn Criva-Mamaliga	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
12	turn Drepcauti	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
13	SPF Larga	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
14	turn Larga-Kelmenti	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
15	turn Briceni-Rososani	APD 33A 20 kva	AKSA	1		
16	SPF Briceni	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
17	turn Grimancauti-Vascauti	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
18	GF Vancicauti	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
19	turn Ocnita-Sokireani rail	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
20	turn Ocnita-Sokireani road	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
21	SPF Ocnita	A6CRX69T1	AKSA	1		
22	IP01(Verejeni)	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
23	turn Naslavcea	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
24	turn Otaci-Moghilev	DG 5000	DG 5000	1		
25	GF_Otaci	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
26	turn Valcinet-Moghilev	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
27	SPF Otaci	APD33A 20 kva	AKSA	1		
28	IP05(Rudi)	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
29	Edinet DR	APD33A 20 kva	AKSA	1		

30	SPF Cosăuți	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
31	SPF Soroca	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
<b>DR EST</b>						
1	SPF Tudora-1	SE-3	DG 5500	1		
2	SPF Tudora-1	GYW-8 T5 7,2 kva	GENELEC	1		
3	Tudora turn termo	GYW-8 T5 7,2 kva	GENELEC	1		
4	Palanca turn termo	GYW-8 T5 7,2 kva	GENELEC	1		
5	SPF Saiți	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
6	SPF Volintiri	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
7	SPF Caplani	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
8	SPF Tocuz	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
9	SPF Troițcoe	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
10	SPF Pervomaisc	APD 20A 15 kva	AKSA	1		
11	SPF Olănești	LG30YDS 27,5 kva	HAGEL	1		
12	DR Est	DPBS 65E ME	GESAN	1		
<b>TOTAL</b>				<b>102 bucăți</b>		

### Necesitatea remedierii următoarelor defecțiuni:

<b>№</b>	<b>Locația</b>	<b>Model generatorului</b>	<b>Defecțiunea</b>
1	SPF Pervomaisk	APD 20A 15 kva	Pompa pentru sistemul de răcire
2	Tudora turn termo	GYW-8 T5 7,2 kva	ARR defectat.
3	SPF Taxobeni	C17D5 17 kva	Placă de control
4	CEPF	C17D5 17 kva	Placă de control