



Aprobat
Ion VICOL

Președinte al raionului Anenii Noi

CAIET DE SARCINI

pentru achiziția generatorului electric

Date tehnice:

Generator de curent cu carcasă insonorizată și AAR (anclășare automată a rezervei):

Puterea maximă: – 300 - 310 kVA
240 - 248 kW

Puterea nominală: – 270 - 280 kVA
216 - 224 kW

Tensiune – 400/230V

Panou AAR 250A – 2 bucăți.

Dimensiune : carcasă insonorizată

Lungime: 3000 – 3150 mm

Lățime: 1000 – 1150 mm

Înălțime: 1900 – 2200 mm

Greutate: 2600 – 3100 kg

Capacitate rezervor: 350 - 400 litri

Motor:

Combustibil – Diesel

Puteremaximă – 250 - 260 kW

Numărrotații – 1500 rpm

Factor de putere – 0,8

Nr. cilindrilor – 6

Aranjamentul cilindrilor – Linie

Tip guvernator: electronic

Sistemul de aspirație: Turbo

Răcire: Lichid

Consum combustibil: pîna la 48 l (100%);

pîna la 24 l (50%);

Alternator:

Putere maximă – 240 - 248 kW

Reglarea tensiunii: +/-1%

Frecvență – 50 Hz
Număr rotații – 1500 rpm
Izolare: H
Protecție: IP 23
Alternator Efectivitate – 93,6 %

Termen de garanție \geq 12 luni sau 500 moto/ore

Notă- Proiect la moment pentru instalarea acestui generator nu este*

Prețul va include:

Transportarea la locul instalării și instalarea generatorului

Construcția platformei acoperite de beton

Montarea prizei de pământ a generatorului

Trasarea și conectarea cablurilor electrice subterane

Instalarea inclusiv a 2 panouri AAR de 250A fiecare.

Pentru a va face devizul fiecare companie este necesar sa se deplaseze la fata locului.

Documentația de atribuire:

Declarația de conformitate din RM conform hotărârii de guvern Nr. 745 din 26-10-2015 pentru aprobarea Reglementării tehnice „Punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor electrice destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune”

Certificat eliberat pentru min 2 ingineri care au fost școlarizați în domeniul instalării și conectării generatoarelor.