

**SPECIFICATIILE TEHNICE (F4.1)**

Numărul procedurii de achiziție: **ocds-b3wdp1-MD-1604058350620 din 07.11.2020**

Denumirea procedurii de achiziție: **Generator electric cu livrarea și instalarea lui în u/s Călărași**

Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
Generator electric cu livrarea și instalarea lui în u/s Călărași	ARK-B50-L5	Turcia	ARKEN Jenerator AS	<p>Descrierea tehnică a Generatorului electric                      Puterea în regim de rezerva (ESP) KVA/kW Min.48/38                      Puterea în regim continuu (PRP) KVA/kW Min.42/33                      Tensiune la ieșire V 400/230 V AC                      Turații motor T/min 1500                      Factor de putere Cos Phi. 0.8                      Setul de livrare va include acumulator, antigel, ulei motor. Filtru de ulei – 3 buc., Filtru de motorină – 2 buc., Filtru aer – 1 buc.                      Cerințe motor                      Puterea motor (PRP) kW Min.44                      Tip motor Turbină, interculer                      Volum motor Lt. Min.2,3Lt.                      Racire motor Apă                      Reglare turații motor Electronic                      Sistemul electric 12V                      Consum combustibil 100% /75% /50% PRP litru /Ora Max.10                      Cerințe alternator                      Puterea în regim continuu KVA 42                      Tensiunea V 400/230                      Factor de putere 0,8                      Poli 4                      Conexiunea Stea                      Clasa de izolație H                      Clasa de protecție IP23                      Stabilitatea de tensiune % +/-1%                      Tip reglare tensiune Electronic                      Eficiența % Min.91,6                      Disjunctoare de protecție ieșire 3P A 100                      Capacitatea suprasarcină % 110% în decurs de 1 oră                      Sistemul de dirijare și control                      Panou de control, montat în carcasa generatorului, ecran LCD și LED-uri cu informare alarme și/sau avertizări.                      Pornire automată a grupului.                      Semnalizare sonoră și vizuală de prezentare a alarmei sau avertizării                      Posibilitatea operării inversor în regim auto și manual.                      Standarde (Certificate) :ISO 9001; CE; ISO8528-5;</p>	<p>Descrierea tehnică a Generatorului electric                      Puterea în regim de rezerva (ESP) KVA/kW 48/38,4                      Puterea în regim continuu (PRP) KVA/kW 42/33,6                      Tensiune la ieșire V 400/230 V AC                      Turații motor T/min 1500                      Factor de putere Cos Phi. 0.8                      Setul de livrare va include acumulator, antigel, ulei motor. Filtru de ulei – 3 buc., Filtru de motorină – 2 buc., Filtru aer – 1 buc.                      Cerințe motor                      Puterea motor (PRP) kW 44                      Tip motor Turbină, interculer                      Volum motor Lt. 2,3Lt.                      Racire motor Apă                      Reglare turații motor Electronic                      Sistemul electric 12V                      Consum combustibil litru /Ora - 100% PRP - 10,7                      75% PRP - 8, 50% PRP - 5,4                      Cerințe alternator                      Puterea în regim continuu KVA 42                      Tensiunea V 400/230                      Factor de putere 0,8                      Poli 4                      Conexiunea Stea                      Clasa de izolație H                      Clasa de protecție IP23                      Stabilitatea de tensiune % +/-1%                      Tip reglare tensiune Electronic                      Eficiența % 91,7                      Disjunctoare de protecție ieșire 3P A 100                      Capacitatea suprasarcină % 110% în decurs de 1 oră                      Sistemul de dirijare și control                      Panou de control, montat în carcasa generatorului, ecran LCD și LED-uri cu informare alarme și/sau avertizări.                      Pornire automată a grupului.                      Semnalizare sonoră și vizuală de prezentare a alarmei sau avertizării                      Posibilitatea operării inversor în regim auto și manual.                      Standarde (Certificate) :ISO 9001; CE; ISO8528-5;</p>	<p>ISO 9001;                      CE; ISO8528-5;                      ISO 8528-13;                      ISO 8528-4;                      ISO 10002;                      ISO 14001;                      ISO 45001;                      ISO8528                      5/15.10.2015;                      ISO 8528-13/13.04.2018</p>

			ISO 8528-13; ISO 8528-4; ISO 10002; ISO 14001; ISO 45001; ISO8528 5/15.10.2015; ISO 8528-13/13.04.2018 Termen de garanție - min. 36 luni,	ISO 8528-13; ISO 8528-4; ISO 10002; ISO 14001; ISO 45001; ISO8528 5/15.10.2015; ISO 8528-13/13.04.2018 Termen de garanție - 36 luni,	
--	--	--	---	--	--

Semnat: \_\_\_\_\_

Nume: Voloșin Grigori În calitate de: director Ofertantul: "VEC" SRL

Adresa: MD2001, Chisinau, str. Bulgara 19, ap.3