

TROŠKOVNIK

za radove na održavanju i popravku uređaja za besprekidno napajanje - UPS

1. INTERVENTNO ODRŽAVANJE

R.br.	Naziv stavke	Jed. mj.	Okvirna kol.	Jed. cijena	Ukupno
1.1.	Redovan rad na ispitivanju i popravcima	sat	100		
1.2.	Redovan rad na popravcima u radionici	sat	20		
UKUPNO INTERVENTNO ODRŽAVANJE:					

2. REZERVNI DIJELOVI

R.br.	Naziv stavke	Jed. mj.	Okvirna kol.	Jed. cijena	Ukupno
2.1.	Aku baterija 12V/5Ah (C20, 1.65V/cell/15min/min.15W)	kom	50		
2.2.	Aku baterija 12V/7Ah (C20, 1.65V/cell/15min/min.22W)	kom	200		
2.3.	Aku baterija 12V/9Ah (C20, 1.65.V/cell/15min/min.27W)	kom	50		
2.4.	Aku baterija 12V/12Ah (C20, 1.65V/cell/15min/min.36W)	kom	10		
2.5.	Aku baterija 12V/18Ah (C20, 1.65V/cell/15min/min.55W)	kom	5		
2.6.	Aku baterija 12V/26Ah (C20, 1.65V/cell/15min/min.80W)	kom	1		
2.7.	Aku baterija 12V/40Ah (C20, 1.65.V/cell/15min/min.110W)	kom	1		
2.8.	Aku baterija 12V/70Ah (C10, 1.65.V/cell/15min/min.210W)	kom	1		
2.9.	Gretz 3f/35A	kom	1		
2.10.	Osigurač ultrabrzi 16A	kom	1		
2.11.	Osigurač ultrabrzi 32A	kom	1		
2.12.	Osigurač ultrabrzi 40A	kom	1		
2.13.	Osigurač ultrabrzi 50A	kom	1		
2.14.	Osigurač ultrabrzi 80A	kom	1		
2.15.	Ventilator 60x60 (24V=)	kom	1		
2.16.	Ventilator 120x120 (24V=)	kom	1		
2.17.	Ventilator 120x120 (230V~)	kom	1		
2.18.	Kondenzator polipropilenski 50µF/400V	kom	1		
2.19.	Kondenzator polipropilenski 75µF/400V	kom	1		
2.20.	Kondenzator polipropilenski 100µF/400V	kom	1		
2.21.	Elektrolitski kondenzator 470µF/400V	kom	1		
2.22.	Elektrolitski kondenzator 1000µF/400V	kom	1		
2.23.	Ulazni sklopnik 22A/230V~	kom	1		
2.24.	Izlazni sklopnik 22A/230V~	kom	1		
2.25.	Inverterski modul (do 15kVA)	kom	1		
2.26.	Inverterski modul (od 15kVA)	kom	1		
2.27.	Modul ulazno/izlaznog filtra	kom	1		
2.28.	Ulazni kondenzatorski modul	kom	1		
2.29.	By-pass modul	kom	1		
2.30.	Modul sa elektrolitskim kondenzatorima	kom	1		
2.31.	EMI filtarski modul	kom	1		
2.32.	I/O ulazno-izlazni modul	kom	1		
2.33.	Upravljački modul/regulacija	kom	1		
2.34.	Sučelje sa LCDom	kom	1		

2.35.	Baterijski spojni modul	kom	1		
2.36.	Modul za napajanje	kom	1		
2.37.	Ispravljački/Booster modul	kom	1		
2.38.	Modul driver tiristora	kom	1		
2.39.	Tiristorski modul 27A/1200V	kom	1		
2.40.	Tiristorski modul 57A/1200V	kom	1		
2.41.	Tiristorski modul 92A/1200V	kom	1		
2.42.	IGBT tranzistorski modul	kom	1		
2.43.	Modul driver IGBT tranzistora	kom	1		
UKUPNO REZERVNI DIJELOVI:					

REKAPITULACIJA

1. INTERVENTNO ODRŽAVANJE	
2. REZERVNI DIJELOVI	
UKUPNO (bez PDV-a):	
PDV (25%):	
SVEUKUPNO kn (s PDV-om):	

U _____, _____ 2018.

Ponuditelj

(žig i potpis ovlaštene osobe)