

Troškovnik**Održavanje i popravak instalacija u Ex izvedbi****1. REDOVAN GODIŠNJI SERVIS**

Red. br.	Naziv stavke	Jed. mj.	Okvirne količine	Jed. Cijena (bez PDV-a)	Ukupno (bez PDV-a)
1	Redovan godišnji servis postaja za točenje goriva s umjeravanjem bez DZM-a	kom	23		
2	Redovan godišnji pregled jama u radionicama za održavanje vozila	kom	24		
3	Redovan godišnji pregled razvodnih ormara i elektroinstalacije tehnologije goriva	kom	23		
4	Redovan godišnji servis plinskih kotlovnica	kom	7		
UKUPNO(bez PDV-a)					

2. INTERVENTNO ODRŽAVANJE UREĐAJA I INSTALACIJA

Red. br.	Naziv stavke	Jed. mj.	Okvirne količine	Jed. Cijena (bez PDV-a)	Ukupno (bez PDV-a)
1	Redovan rad na ispitivanju i popravcima	h	50		
2	Dopuna jednopolne sheme	kom	1		
UKUPNO(bez PDV-a)					

3. POPIS REZERVNIH DIJELOVA

Red. br.	Naziv stavke	Jed. mj.	Okvirne količine	Jed. Cijena (bez PDV-a)	Ukupno (bez PDV-a)
1	Klinasti remen 13x950, vrsta zaštite Ex s II A -Remen je elektrovođljiv, neiskreći (EX) i temperaturno otporan, sukladan normama ISO 1813 i 9563)	kom	1		
2	Klinasti remen A 28.5 -Remen dimenzija 13x775 je elektrovođljiv, neiskreći (EX) i temperaturno otporan na temperaturama od -30°C do +60°C na relativnoj vlažnosti 65+/-15%	kom	1		
3	Zupčasti remen 427 AG -Remen je elektrovođljiv, neiskreći (EX) i temperaturno otporan, sukladan normama ISO 1813 i 9563) -broj zubi 80, HTD razmak između zubi (5mm), 400mm je dužina po zubima	kom	1		
4	Klinasti remen neiskreći (Ex) A740	kom	1		
5	Klinasti remen neiskreći (Ex) Optibelt 710	kom	1		
6	Trofazni asinkroni kavezni motor snage 0,75 kW; 380-420V; 1,94 A; 50 Hz; 1358 o/min; Ia/In=5 A; te= 21s, vrsta zaštite Ex e II T1-T3	kom	1		
7	Trofazni asinkroni kavezni motor Real 2.2 kW	kom	1		
8	Trofazni asinkroni kavezni motor snage 0,25 kW; 230V; 1,94 A; 50 Hz; Ia=5 A; te= 23s, vrsta zaštite Eex e II T3	kom	1		
9	Impulsni davač 0,85VA, 5,5V, 0,15A, 50Hz ,vrsta zaštite II 2G Eex d IIA T3	kom	1		

10	Impulsni davač Eltomatic	kom	1		
11	Mikro sklopka u Ex izvedbi 250 V 5 A, IP65, vrsta zaštite Ex e	kom	1		
12	Mikro sklopka Bartec	kom	1		
13	Mikro sklopka Secatec MKR 13xSAK	kom	1		
14	Mikro sklopka Secatec MKR 19xSAK	kom	1		
15	Sklopka za uzemljenje 250V:16A , vrsta zaštite Ex ed IIC T5	kom	1		
16	Fluorescentna svjetiljka 220V / 50Hz snage 36 W vrsta zaštite Ex de IIB T6	kom	1		
17	Fluorescentna svjetiljka 220V / 50Hz snage 18 W vrsta zaštite Ex de IIB T6	kom	1		
18	Svjetiljka zidna TEP ex 100W PLFS-C/160 BL 1 vrste zaštite Ex de IIC T4	kom	1		
19	Razvodne kutije u Ex izvedbi do 550V i 100 A, IP66, vrsta zaštite EX e II T6	kom	1		
20	Tipkalo za nužni isklon u Ex izvedbi, 500V, 16A, EEx ed IIC T6	kom	1		
21	Ventilator Inventor IR-C200 Ex	kom	1		
22	Bimetal za ventilator TELEMECANIQUE GV2-ME05 sa Ex certifikatom	kom	1		
23	Kabel PP00-Y 3x1,5mm ²	m	50		
24	Kabel PP00-Y 4x2,5mm ²	m	50		
25	Kabel PP00-Y 5x1,5mm ²	m	50		
26	Vodič P/F 16mm ²	m	50		
27	Vodič P/F 4mm ²	m	50		
28	Detektor plina AUREL PDP-99 vrsta zaštite II 2G Eex md ib IIB T3	kom	1		
29	Davač impulsa plinomjera vrste zaštite II 2G Eex ia IIC T6	kom	1		
UKUPNO(bez PDV-a)					

REKAPITULACIJA

1. REDOVAN GODIŠNJI SERVIS	
2. INTERVENTNO ODRŽAVANJE UREĐAJA	
3. REZERVNI DJELOVI	
UKUPNO(bez PDV-a)	
PDV	
SVEUKUPNO(sa PDV-om)	