

## PONUDBENI TROŠKOVNIK

RB	NAZIV-OPIS	JED. MJERE	KOL.	JED.CIJENA	IZNOS( bez PDV-a)
<b>Pregled uređaja i instalacija javne rasvjete</b>					
1.	Uklopni i mjerni uređaji javne rasvjete	sat	300		
2.	Dežurstvo van radnog vremena-radni dan	sat	10		
3.	Hitne intervencije	sat	110		
4.	Korištenje osobnog vozila i kombija	sat	200		
5.	Korištenje kamiona sa dizalicom	sat	40		
6.	Korištenje autokošare za podizanje ljudi	sat	50		
7.	Korištenje bagera do 3,5 t	sat	25		
<b>Antikorozivna zaštita -uključen prijevoz, rad i materijal</b>					
1.	Stup visine do 4m	kom	5		
2.	Stup visine do 5m	kom	7		
3.	Stup visine do 6m	kom	2		
4.	Stup visine do 7m	kom	2		
5.	Stup visine do 8m	kom	2		
6.	Stup visine do 10m	kom	2		
7.	Zidni krak na fasadi	kom	3		
<b>Elektromontažni radovi-tekuće održavanje</b>					
1.	Izmjena žarulje	kom	100		
2.	Izmjena prigušnice	kom	34		
3.	Izmjena propaljivača	kom	60		
4.	Izmjena Stakla ili sjenila	kom	5		
5.	Zamjena kompletne armature	kom	8		
6.	Izmjena zidne konzole	kom	3		

7.	Zamjena priključne razdjelnice	kom	25		
8.	Zamjena zračnog voda u rasponu od 30 m	kom	5		
9.	Izmjena usponskog voda u stupu	kom	10		
10.	Popravak aramtire s novim ožičenjem	kom	7		
11.	Izrada kabel spojke do 4x25 mm <sup>2</sup>	kom	45		
12.	Demontaža drvenog ili metalnog stupa	kom	5		
13.	Podizanje i učvršćenje stupa do 8m	kom	6		
14.	Podizanje i učvršćenje stupa 8m do 12m	kom	2		
15.	Ugradnja dpz odcjepne spojke mp 30	kom	24		
16.	Izmjena grla	kom	25		
17.	Izrada spoja uzemljenja križnom spojkom	kom	6		
18.	Izmjena luxomata ili mtu prijarnika	kom	5		
19.	Izmjena visoko učinskog osigurača 63a	kom	45		
20.	Izmjena sklopnika u ts ormaru ili ormaru j.r.	kom	5		
21.	Lociranje kvara na podzemnom kanalu	kom	10		
22.	Lociranje kvara na zračnom vodu	kom	5		
23.	Ugradnja armature s ožičenjem	kom	10		
24.	Polaganje kabela u kanal	m	100		
25.	Montaža Sks 2x16 mm <sup>2</sup> al. zračni vod	m	50		
26.	Polaganje bakrenog užeta i trake	m	100		
27.	Ugradnja trake upozorenja	m	80		
28.	Ugradnja gall štitnika 1 kV	m	80		
<b>Kabeli</b>					
1.	Kabel ppoo-y 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	50		
2.	Kabel ppoo-y 4x10 mm <sup>2</sup>	m	50		
3.	Kabel ppoo-a 4x25 mm <sup>2</sup>	m	100		
4.	Kabel ppoo-y 4x6 mm <sup>2</sup>	m	20		
5.	Silikonski vodič 2,5 mm <sup>2</sup>	m	2		
6.	Elkalex Sks 2x16 mm <sup>2</sup>	m	50		
7.	Fe/zn traka 25x4mm	m	100		

8.	Cu uže 50 mm <sup>2</sup>	m	15		
<b>Spojke komplet s priborom</b>					
1.	Kabel spojka 4x25 mm <sup>2</sup> AL	kom	45		
2.	Odcjepna kabel spojka 4x25 mm <sup>2</sup>	kom	5		
3.	Spojka z.v. 2x16 mm <sup>2</sup>	kom	2		
4.	Dpž odcjepna spojka kao mp-30	kom	24		
5.	Žaba odcjepna spojka	kom	1		
6.	Izolirana kompresivna stezaljka	kom	5		
7.	Kandelaberska razdjelnica	kom	25		
8.	Redna stezaljka do 25 mm <sup>2</sup>	kom	30		
9.	Stopica 25 mm <sup>2</sup>	kom	15		
10.	Stopica 50 mm <sup>2</sup>	kom	6		
11.	Cu kolčak 25 mm <sup>2</sup>	kom	10		
12.	Cu kolčak 50 mm <sup>2</sup>	kom	5		
13.	Al kolčak 25 mm <sup>2</sup>	kom	50		
14.	Al kolčak 50 mm <sup>2</sup>	kom	5		
<b>Stupovi</b>					
1.	Drveni stup do 9 m	kom	1		
2.	Rasvjetni stup 4 m	kom	2		
3.	Rasvjetni stup 5 m	kom	2		
4.	Rasvjetni stup 6 m	kom	2		
5.	Rasvjetni stup 7 m	kom	1		
6.	Rasvjetni stup 8 m	kom	1		
7.	Rasvjetni stup 10 m	kom	1		
8.	Braga za drveni stup do 9 m	kom	2		
9.	Sidreni vijak M20 sa maticom	kom	27		
<b>Svjetiljke, žarulje, prigušnice i oprema</b>					

1.	Svjetiljka BGP383 1xGRN130/830 DM ili jednako vrijedna	kom	1		
2.	Led modul za svjetiljku BGP383 1xGRN130/830 DM	kom	1		
3.	Svjetiljka BGP382 1xGRN60/830 DM ili jednako vrijedna	kom	1		
4.	Led modul za svjetiljku BGP382 1xGRN60/830 DM	kom	1		
5.	Svjetiljka BGP303 LED84/830 DM ili jednako vrijedna	kom	1		
6.	Led modul za svjetiljku BGP303 LED84/830 DM	kom	1		
7.	Svjetiljka BGP303 LED54/830 DM ili jednako vrijedna	kom	1		
8.	Led modul za svjetiljku BGP303 LED54/830 DM	kom	1		
9.	Svjetiljka BGP303 LED30/830 DN ili jednako vrijedna	kom	1		
10.	Led modul za svjetiljku BGP303 LED30/830 DN	kom	1		
11.	Svjetiljka BGP303 LED25/830 DN ili jednako vrijedna	kom	1		
12.	Led modul za svjetiljku BGP303 LED25/830 DN	kom	1		
13.	Svjetiljka BGP303 LED25/830 DM ili jednako vrijedna	kom	1		
14.	Led modul za svjetiljku BGP303 LED25/830 DM	kom	1		
15.	Svjetiljka BGP303 LED18/830 DN ili jednako vrijedna	kom	1		
16.	Led modul za svjetiljku BGP303 LED18/830 DN	kom	1		
17.	Svjetiljka BGP303 LED18/830 DN ili jednako vrijedna	kom	1		
18.	Led modul za svjetiljku BGP303 LED18/830 DN	kom	1		
19.	Svjetiljka BDP102 PCC GRN70/830 DRW ili jednako vrijedna	kom	1		
20.	Led modul za svjetiljku BDP102 PCC GRN70/830 DRW	kom	1		
21.	Svjetiljka BDP102 PCC GRN60/830 DRW ili jednako vrijedna	kom	1		
22.	Led modul za svjetiljku BDP102 PCC GRN60/830 DRW	kom	1		
23.	Svjetiljka BDP102 PCC GRN35/830 DRW ili jednako vrijedna	kom	1		
24.	Led modul za svjetiljku BDP102 PCC GRN35/830 DRW	kom	1		
25.	Svjetiljka BDP102 PCC GRN25/830 DM ili jednako vrijedna	kom	1		
26.	Led modul za svjetiljku BDP102 PCC GRN25/830 DM	kom	1		
27.	LED reflektor do 50W	kom	1		
28.	LED reflektor do 200W	kom	1		
29.	Svjetiljka tip kao Malaga SGS 101 SON-T 70 W PC ili jednakovrijedna	kom	5		
30.	Svjetiljka tip kao Malaga SGS 102 SON-T 150 W PC ili jednakovrijedna	kom	1		

31.	Svjetiljka tip kao Malaga SGS 102 SON-T 250 W PC ili jednakovrijedna	kom	1		
32.	Svjetiljka tip kao Gamalux LVC 06 70 W ili jednakovrijedna	kom	1		
33.	Svjetiljka tip kao Gamalux LVC 06 150 W ili jednakovrijedna	kom	1		
34.	Svjetiljka tip kao Gamalux LVC 16 250 W ili jednakovrijedna	kom	1		
35.	Svjetiljka tip kao Malaga LED 37/740 ili jednakovrijedna	kom	1		
36.	Led napajanje 40W	kom	10		
37.	Led napajanje 80W	kom	8		
38.	Led napajanje 120W	kom	4		
39.	Svjetiljka Camprodon ILNBT91 70 W ili jednako vrijedna	kom	2		
40.	Svjetiljka Stella Square BPP614 LED40/830	kom	1		
41.	Svjetiljka Camprodon ILNBT91 150 W ili jednako vrijedna	kom	2		
42.	Reflektor Tempo 70 mhi	kom	1		
43.	Reflektor Tempo 150 mhi	kom	1		
44.	Reflektor Tempo 250w mhi	kom	1		
45.	Reflektor Tempo 400w mhi	kom	1		
46.	Pocinčani nosač armature	kom	5		
47.	Žarulja vtf 80w	kom	1		
48.	Žarulja vtf 125w	kom	1		
49.	Žarulja vtf 250w	kom	1		
50.	Žarulja vtna 70w	kom	30		
51.	Žarulja vtna 150w	kom	20		
52.	Žarulja vtna 250w	kom	1		
53.	Žarulja vtna 400 w	kom	1		
54.	Žarulja mhi 70w	kom	5		
55.	Žarulja mhi 150w	kom	2		
56.	Žarulja mhi 250 w	kom	2		
57.	Žarulja mhi 400w	kom	1		

58.	Štedna žarulja 23w	kom	35		
59.	Prigušnica 80w vtf	kom	1		
60.	Prigušnica 125w vtf	kom	1		
61.	Prigušnica 70w navt	kom	15		
62.	Prigušnica 150 w navt	kom	10		
63.	Prigušnica 250w navt	kom	2		
64.	Prigušnica 400w navt	kom	5		
65.	Propaljivač 70-400w	kom	60		
66.	Porculansko grlo e-27	kom	20		
67.	Porculnasko grlo e-40	kom	5		
68.	Obujmica za betonski stup	kom	3		
69.	Vijak s kukom	kom	4		
70.	Ovjesnica za lks	kom	8		
71.	Luxomat sa foto otporom	kom	5		
72.	Zatega zračnog voda	kom	5		
73.	Traka upozorenja	m	80		
74.	Gall štitnik 1kV	kom	80		
74.	Sklopnik cn-80-220-50hz	kom	5		
<b>Građevinski radovi</b>					
1.	Iskop kabelskog kanala u tlima svih kategorija, dubine 0,6 m širine 0,4. Zatrpavanja i odvoz viška materijala.	m	80		
2.	Iskop rupe za kabel spojku- ručno	kom	5		
3.	Iskop temelja rasvjetnog stupa prema tipu stupa	kom	10		
4.	Betoniranje temelja rasvjetnog stupa prema tipu stupa, marke MB 20	kom	10		
5.	Rezanje asfaltne ili betonske podloge pilom	m	50		
6.	Asfaltiranje ili betoniranje debljine d=5 cm sa svim potrebnim radnjama	m <sup>2</sup>	40		
7.	Dobava i razastiranje "0" kamenog pijeska u iskopani kabelski kanal 2x10 cm debljine i širine 40 cm	m <sup>3</sup>	7		

8.	Dobava i ugradnja jalovine	m <sup>3</sup>	3		
	Ukupno bez PDV-a				-
	PDV 25%				-
	Sveukupno s PDV-om				-