

9. Seznanitev s Poročilom koncesionarja PETROL za leto 2016 in sprejem Programa izvajanja gospodarske javne službe dobave, postavitve, vzdrževanja in izvajanja javne razsvetljave v Občini Bled za obdobje 2017-2019

PREDLAGATELJ: župan Janez Fajfar
PREDSTAVNIK: Milan Železnik, skrbnik javne službe za Občino Bled

PREDLOG SKLEPA: Občinski svet Občine Bled se seznani s Poročilom koncesionarja PETROL za leto 2016 in sprejem Programa izvajanja gospodarske javne službe dobave, postavitve, vzdrževanja in izvajanja javne razsvetljave v Občini Bled za obdobje 2017-2019.

PETROL

**POROČILO O IZVAJANJU GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE
DOBAVE, POSTAVITVE, VZDRŽEVANJA IN IZVAJANJA
JAVNE RAZSVETLJAVE V
OBČINI BLED V LETU 2016
TER PROGRAM IZVAJANJA ZA OBDOBJE OD 2017-2019**



OBČINA
BLED

Datum: november 2016

Koncedent: Občina Bled
Cesta Svobode 13
4260 Bled
www.e-bled.si

Koncesionar: Petrol d.d., Ljubljana
Dunajska 50, 1527 Ljubljana
www.petrol.si

Pripravil: Milan Železnik

1 UVOD

Za opravljanje gospodarske javne službe dobave, postavitve, vzdrževanja in izvajanja javne razsvetljave v Občini Bled je sklenjena koncesijska pogodba med Občino Bled in družbo Petrol d.d. Pogodba je podpisana 1.10.2012 za dobo 15 let.

V skladu s koncesijsko pogodbo številka 410-32/2012-17 in 49. členom te pogodbe, je koncesionar vsako leto dolžan pripraviti letno poročilo in program izvajanja javne službe.

Vsebina gospodarske javne službe je opredeljena v 6. členu koncesijske pogodbe in z Aneksom 1 h koncesijski pogodbi in obsega dobavo in postavitev naprav, objektov in omrežja javne razsvetljave in drugih objektov javne službe ter njihovo redno vzdrževanje oziroma strokovni nadzor nad delovanjem omrežja javne razsvetljave in njegovo tekoče vzdrževanje v interesu trajnega nemotenega in brezhibnega delovanja javne razsvetljave in s tem povezane druge obveznosti koncedenta, katere sodijo skladno z zakoni, odlokom, ki urejajo izvajanje navedene javne službe, in drugimi predpisi, v okvir javne službe. Dela zajemajo:

Tekoče vzdrževanje, ki obsega:

- Dobavo in zamenjavo sijalk v okviru letnih vzdrževalnih del,
- Dobavo in zamenjavo elektromagnetnih predstikalnih naprav v okviru letnih rednih vzdrževalnih del,
- Dobavo in zamenjavo elektronskih dušilk v okviru letnih vzdrževalnih del,
- Preventivno in tekoče vzdrževanje prižigališč v okviru letnih vzdrževalnih del
- Letni strošek čiščenja stebrov in svetilk ter okolice svetilk v vrednosti do 1.000 Eur,
- Montažo, vzdrževanje in demontažo novoletne okrasitve v vrednosti do 6.500 Eur.
- Pripravo in izvajanje letnega programa izvajanja gospodarske javne službe, ter pripravo letnega poročila,
- Vzpostavitev in izvajanje Energetskega knjigovodstva, upravljanja z energijo in letnih obračunov, vključno s stroški zajemanja podatkov in GSM naročnin,
- Vzpostavitev in vodenje kontrolne knjige v elektronski obliki v skladu z zahtevami iz koncesijske pogodbe,
- Izvajanje javnih pooblastil – izdajanje projektnih pogojev in soglasij in
- Vodenje katastra in kontrolne knjige

Intervencijsko vzdrževanje:

Vključuje vsa vzdrževalna dela, ki so potrebna za normalno funkcioniranje javne razsvetljave in niso zajeta pod (redno) tekoče vzdrževanje oz. redno izvajanje javne službe javne razsvetljave. Intervencijsko vzdrževanje zajema razna popravila uničenih in dotrajanih delov javne razsvetljave, kot na primer menjava števcov, kontaktorjev, foto celic, dotrajanih kandelabrov, izdelava kabelskih spojk itd.

Mesečni obračun stroškov:

Stroški rednega izvajanja gospodarske javne službe se obračunavajo mesečno po formuli definirani v 28. členu koncesijske pogodbe in Aneksom 1 h koncesijski pogodbi:

$$SUM = (RP \times PC + RV) \times K + (NP \times PC) + NV$$
$$NV = NP \times Vs \times F$$

Ocenjena vrednost na letnem nivoju brez DDV znaša:	100.000 €
---	------------------

S povečevanjem novo instalirane moči se stroški izvajanja GJS sorazmerno povečujejo.

2 INTERVENCIJSKO VZDRŽEVANJE NAPRAV, OBJEKTOV IN OMREŽJA JR

2.1 Intervencijsko vzdrževanje

Intervencijsko vzdrževanje ni zajeto v sklopu rednega tekočega vzdrževanja izvajanja javne službe javne razsvetljave. Za izvajanje intervencijskega vzdrževanja občina zagotavlja lastna sredstva in se zaračunavajo mesečno.

Ocenjena vrednost intervencijskega vzdrževanja na letnem nivoju znaša:

	Opis materiala in del	
1.	Dobava in polaganje pocinkanega valjanca FeZn 25x4mm	
2.	Zamenjave pokrovov jaška 600x600mm, 15t	
3.	Zamenjave kandelabrov 5m, 10 m	
4.	Zamenjave vratic na kandelabru	
5.	Zamenjave kontaktorjev KN40, KN63	
6.	Zamenjava vžigne tuljave MNZ 400W	
7.	Zamenjave stikal 16A	
8.	Zamenjava števca 3 fazni	
9.	Zamenjava okov E 27	
10.	Zamenjava okov E 40	
11.	Zamenjave foto celic	
12.	Zamenjava stikalnih ur	
13.	Dobava in menjava UKO Stekla	
14.	Steklo CS	
15.	Dobava in montaža steklo First	
16.	Sponka IOS 1	
17.	Odprava napak v kandelabru	
18.	Izdelava kabelskih spojk 4x10 Cu	
19.	Dobava in polaganje kabla 3x2mm ²	
20.	Dobava in polaganje kabla NYY-J 5x10mm ² in 5x16mm ²	
21.	Avtodvigalo s košaro Iveco	
22.	Iskanje napak in odprava napak	
INTERVENCIJSKO VZDRŽEVANJE		brez DDV
		5.000 €

2.2 Novoletna okrasitev

Stroški montaže, vzdrževanja in demontaže novoletne okrasitve se delijo na delež koncesionarja in delež koncedenta. Delež – strošek novoletne okrasitve za Občino Bled:

NOVOLETNA OKRASITEV	brez DDV	6.500 €
----------------------------	-----------------	----------------

3 POROČILO O IZVAJANJU GJS JAVNE RAZSVETLJAVE V LETU 2016

Redno izvajanje GJS

V posameznem obračunskem obdobju se izvaja plačilo letne akontacije vsak mesec v višini 1/12 letnega plačila. Po zaključku obračunskega obdobja bo izveden še obračun.

Stroški rednega izvajanja GJS javne razsvetljave v letu 2016 znašajo: **92.154 EUR brez DDV.**

Intervencijsko vzdrževanje

Stroški intervencijskega vzdrževanja JR v letu 2016 znašajo: **5.500 EUR brez DDV.**

Novoletna okrasitev

Stroški novoletne okrasitve v letu 2016 znašajo: **5.252 EUR brez DDV.**

POSTAVITEV NOVE JAVNE RAZSVETLJAVE v letu 2016	
Izvedba JR Koritno - Polica, 4 LED LSL 15	4.329,43
Izvedba JR Bodešče, 9 LED LSL 15	11.033,14
Izvedba JR Ribno vas, 13 LED LSL 15	13.360,84
Izvedba JR Ribno vas - KIA, 3 LED LSL 15	3.377,32
NOVE INVESTICIJE SKUPAJ (brez DDV)	32.101 €
OSTALA DELA UREJANJA JAVNE RAZSVETLJAVE po naročilu občine	
Prestavitev svetilke JR Kupljenik	305,11
Postavitev svetilke - breg pri črpališču - Bohinjska Bela	817,46
Popravilo poškodovanega kabla	81,40
Prestavitev kandelabra JR Želeška cesta 10	1.930,98
Popravilo poškodovanega kabla JR - Zasip	1.711,29
Prestavitev svetilke JR	317,52
Izvedba JR Želeška, izvedba JR na Cesti v Megre, Cankarjeva	6.242,61
Izvedba del -odjemno mesto Zagorice	241,50
Popravilo jaška JR	446,25
Menjava reflektorjev športni park	1.784,14
Postavitev LED -športni park	6.302,08
SKUPAJ (brez DDV)	20.180 €

STROŠKI IZVAJANJA AKTIVNOSTI GJS JAVNE RAZSVETLJAVE V 2016	
Redno izvajanja GJS	92.154
Intervencijsko vzdrževanje	5.500
Novoletna okrasitev	5.252
Izvedba novih investicij javne razsvetljave - v skladu s planom	32.101
Ostala dela urejanja javne razsvetljave	20.180
IZVAJANJE SKUPAJ (brez DDV)	155.187 €

Poleg tega je občina izvedla številne nove investicije v javno razsvetljavo v okviru celostnega urejanja komunalne infrastrukture (npr. Ljubljanska cesta, krožišče, Rečiška cesta, Cankarjeva cesta, Mlino, PSO Seliše itd.).

3.1. Aneks h koncesijski pogodbi – posodobitev 235 obstoječih svetilk

Pogodbene stranki sta se v skladu z določili 7. člena Koncesijske pogodbe strinjali, da je smiselna zamenjava 235 obstoječih svetilk, ki sicer ustrezajo Uredbi o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Ur.l. RS, št. 81/07, 109/07, 62/10 in 46/13), z novejšimi in učinkovitejšimi LED svetilkami, kar se bo odrazilo v bistveno manjši porabi električne energije in s tem na prihranku električne energije ob ustrezni osvetljenosti.

Tehnološko posodobitev z novejšimi in učinkovitejšimi LED svetilkami se koncesionar obveže izvesti z lastnimi sredstvi in v svojem imenu (z namenom znižanja stroškov).

Plačila koncedenta koncesionarju se zaradi izvedbe tehnične posodobitve ne spremenijo, prav tako se do konca pogodbene dobe ne spremenijo stroški rednega vzdrževanja in plačila električne energije.

ZAP.ŠT.	ULICA	OBSTOJEČA SVETILKA ŽARNICE MEHA (W)	KOS	NOVA SVETILKA LED MODUL GRAH LSL 60 (74W)	NOVA SVETILKA LED MODUL GRAH LSL 15 (19W)
1	POT NA LISICE – Ljubljanska proti Petrolovi črpalki	150	17	X	
2	RIBENSKA CESTA	150	19	X	
3	KORITNO	70	1		X
4	BODEŠČE	70	1		X
5	RIBNO – Šolska ulica	70	3		X
6	TRIGLAVSKA CESTA	70	1		X
7	SELO	70	2		X
8	MLINO	70	5		X
9	TOPLICE	150	4	X	
10	KAJUHOVA	70	3		X
11	FINŽGARJEVA	70	4		X
12	SELIŠKA	70	4		X

13	ČRTOMIRJEVA	70	2		X
14	TRUBARJEVA	70	2		X
15	MLADINSKA	70	2		X
16	PREŠERNOVA	150	28	X	
17	TVD PARTIZAN	70	2		X
18	FESTIVALNA DVORANA	70	2		X
19	PREŠERNOVA	70	2		X
20	SEBENSKA	70	6		X
21	JERMANSKA	70	5		X
22	PARTIZANSKA	70	14		X
23	PREŠERNOVA – Proti Infrastrukturi	70	5		X
24	KOLODVORSKA	70	19		X
25	TRIGLAVSKA	70	8		X
26	ZA ŽAGO	70	2		X
27	RAZGLEDNA	70	4		X
28	CANKARJEVA	70	6		X
29	POD STRAŽO	70	2		X
30	JELOVŠKA	70	4		X
31	BOHINJSKA BELA	70	28		X
32	BOHINJSKA BELA -VOJAŠNICA	125	5		X
33	NJIVICE	70	4		X
34	ZASIP - STAGNE, MUŽE	70	10		X
35	KOROŠKA CESTA	70	5		X
36	VESLAŠKA PROMENADA in RIBIŠKA DRUŽINA	70	4		X

4 NOVE INVESTICIJE JAVNE RAZSVETLJAVE PREDVIDENE OD 2017 DO 2019

Stroškovna ocena predvidenih investicij postavitve nove javne razsvetljave je pripravljena na podlagi predlogov podanih s strani Občine Bled. Program se bo letno usklajeval glede na dejansko izvedene investicije v posameznem letu.

4.1 Izvedba javne razsvetljave – investicije predvidene v letu 2017

❖ Izvedba JR Razgledna, JR Aljaževa, JR Prisojna ulica, postavitvev 30 kos LED LSL 15

Z. št.	Opis postavke	Enota	Količina	Cena na enoto	Cena skupaj
1.	Dobava in polaganje zemeljskega kabla PP00 4x10Cu v kabelsko kanalizacijo	m	1.620	5,06	8.197,20
2.	Merjenje ozemljitvene upornosti in izdelava merilnega protokola	kos	1	180,00	180,00
3.	Dobava in montaža vroče cinkanega kandelabra višine 5,5 m barvan prašno Antracit siva MS-5, svetilke z LED diodami, tip Aerolite LSL 15	kos	30	630,72	18.921,60
4.	Dobava in montaža kabelskega končnika	kos	30	47,20	1.416,00
5.	Priklop ozemljitve	kos	30	19,00	570,00
6.	Izdelava izvršilnega načrta - vris kabla v kataster	m	1.620	1,15	1.863,00
7.	izdelava zemeljske spojke Raychem 6/25 za kabel PP00 4x10 Cu	kos	4	59,20	236,80
8.	Priklop kabla na N drog z dobavo in montažo zaščite za kabel, montaža ozemljitve po drogu in izdelava kabelske glave Raychem	kos	2	98,60	197,20
9.	Sponka IOS1	kos	4	12,42	49,68
10.	Prevozni stroški in drobni material, odklopi, priklopi in preizkusi napetosti	kos	1	1.581,57	1.581,57
SKUPAJ					33.213,05
DDV 22%					7.306,87
SKUPAJ z DDV					40.519,92

❖ Izvedba JR Ribno, Triglavska ulica, postavitvev 5 kos LED LSL 15

Z. št.	Opis postavke	Enota	Količina	Cena na enoto	Cena skupaj
1.	Izdelava temelja za kandelaber in izdelava jaška Fi30 komplet z izkopom, dobavo cevi, betonom in odvoz odvečnega materiala na deponijo	kos	2	165,80	331,60
2.	Merjenje ozemljitvene upornosti in izdelava merilnega protokola	kos	1	180,00	180,00
3.	Dobava in montaža vroče cinkanega kandelabra višine 5,5 m barvan prašno Antracit siva MS-5, svetilke z LED diodami, tip Aerolite LSL 15	kos	5	630,72	3.153,60

4.	Dobava in montaža kablskega končnika	kos	5	47,20	236,00
5.	Priklop ozemljitve	kos	5	19,00	95,00
6.	Izdelava izvršilnega načrta - vris kabla v kataster	m	192	1,15	220,80
7.	Izkop in zasutje jarka 0,30 x 0,80, urejanje terena v prvotno stanje	m	5	6,30	31,50
8.	Dobava in polaganje pocinkanega valjanca Fe Zn 4 x 25	m	5	2,30	11,50
9.	Dobava in polaganje cevi Fi 63	m	5	1,56	7,80
10.	Dobava in montaža sponke IOS1	kos	2	12,42	24,84
11.	Priklop kabla na obstoječi N drog komplet z montažo ozemljitve po drogu, dobavo in izdelavo kablške glave in montažo zaščite za kabel	kos	1	98,60	98,60
12.	Prevozni stroški in drobni material, odklopi, priklopi in preizkusi napetosti	kos	1	219,56	219,56
SKUPAJ					4.610,80
DDV 22%					1.014,38
SKUPAJ z DDV					5.625,18

❖ Izvedba JR Gorenjska cesta, postavitve 9 kos LED LSL 15

Z. št.	Opis postavke	Enota	Količina	Cena na enoto	Cena skupaj
1.	Izdelava temelja za kandelaber in izdelava jaška Fi30 komplet z izkopom, dobavo cevi, betonom in odvoz odvečnega materiala na deponijo	kos	9	165,80	1.492,20
2.	Merjenje ozemljitvene upornosti in izdelava merilnega protokola	kos	1	180,00	180,00
3.	Dobava in montaža vroče cinkanega kandelabra višine 5,5 m barvan prašno Antracit siva MS-5, svetilke z LED diodami, tip Aerolite LSL 15	kos	9	630,72	5.676,48
4.	Dobava in montaža kablskega končnika	kos	9	47,20	424,80
5.	Priklop ozemljitve	kos	9	19,00	171,00
6.	Izdelava izvršilnega načrta - vris kabla v kataster	m	405	1,15	465,75
7.	Izkop in zasutje jarka 0,30 x 0,80, urejanje terena v prvotno stanje	m	15	6,30	94,50
8.	Priklop kabla na obstoječi N drog komplet z montažo ozemljitve po drogu, dobavo in izdelavo kablške glave in montažo zaščite za kabel	kos	1	98,60	98,60
9.	Prevozni stroški in drobni material, odklopi, priklopi in preizkusi napetosti	kos	1	430,16	430,16
SKUPAJ					9.033,49
DDV 22%					1.987,37
SKUPAJ z DDV					11.020,86

❖ Izvedba JR Za Pižem, postavitvev 4 kos LED LSL 15

Z. št.	Opis postavke	Enota	Količina	Cena na enoto	Cena skupaj
1.	Dobava in polaganje zemeljskega kabla PP00 4x10Cu v kabelsko kanalizacijo	m	92	5,06	465,52
2.	Izdelava temelja za kandelaber in izdelava jaška Fi30 komplet z izkopom, dobavo cevi, betonom in odvoz odvečnega materiala na deponijo	kos	4	165,80	663,20
3.	Merjenje ozemljitvene upornosti in izdelava merilnega protokola	kos	1	180,00	180,00
4.	Dobava in montaža vroče cinkanega kandelabra višine 5,5 m barvan prašno Antracit siva MS-5, svetilke z LED diodami, tip Aerolite LSL 15	kos	4	630,72	2.522,88
5.	Dobava in montaža kabelskega končnika	kos	4	47,20	188,80
6.	Priklop ozemljitve	kos	4	19,00	76,00
7.	Izdelava izvršilnega načrta - vris kabla v kataster	m	139	1,15	159,85
8.	Izkop in zasutje jarka 0,30 x 0,80, urejanje terena v prvotno stanje	m	40	6,30	252,00
9.	Dobava in polaganje pocinkanega valjanca Fe Zn 4 x 25	m	40	2,30	92,00
10.	Dobava in polaganje cevi Fi 63	m	40	1,56	62,40
11.	Prevozni stroški in drobni material, odklopi, priklopi in preizkusi napetosti	kos	1	233,13	233,13
SKUPAJ					4.895,78
DDV 22%					1.077,07
SKUPAJ z DDV					5.972,85

❖ Izvedba JR Selo, postavitvev 15 kos LED LSL 15

Z. št.	Opis postavke	Enota	Količina	Cena na enoto	Cena skupaj
1.	Dobava in polaganje zemeljskega kabla PP00 4x10Cu v kabelsko kanalizacijo	m	230	5,06	1.163,80
2.	Izdelava temelja za kandelaber in izdelava jaška Fi30 komplet z izkopom, dobavo cevi, betonom in odvoz odvečnega materiala na deponijo	kos	1	165,80	165,80
3.	Merjenje ozemljitvene upornosti in izdelava merilnega protokola	kos	1	180,00	180,00
4.	Dobava in montaža vroče cinkanega kandelabra višine 5,5 m barvan prašno Antracit siva MS-5, svetilke z LED diodami, tip Aerolite LSL 15	kos	15	630,72	9.460,80
5.	Dobava in montaža kabelskega končnika	kos	15	47,20	708,00
6.	Priklop ozemljitve	kos	15	19,00	285,00
7.	Izdelava izvršilnega načrta - vris kabla v kataster	m	902	1,15	1.037,30

8.	Prevozni stroški in drobni material, odklopi, priklopi in preizkusi napetosti	kos	1	650,03	650,03
SKUPAJ					13.650,73
DDV 22%					3.003,16
SKUPAJ z DDV					16.653,89

❖ Izvedba JR pod skalo- Vila Prešeren -Vila Zlatorog, 13 kos UKO Kropa

Z. št.	Opis postavke	Enota	Količina	Cena na enoto	Cena skupaj
1.	Izdelava temelja za kandelaber in izdelava jaška Fi30 komplet z izkopom, dobavo cevi, betonom in odvoz odvečnega materiala na deponijo	kos	13	165,80	2.155,40
2.	Dobava in montaža kandelabra tip UKO Kropa BLED II, komplet z ulično svetilko tip B-LED 30	kos	13	1.863,25	24.222,25
3.	Dobava in montaža kabelskega končnika	kos	13	47,20	613,60
4.	Priklop ozemljitve	kos	13	19,00	247,00
5.	izdelava zemeljske spojke Raychem 6/25 za kabel PP00 4x10 Cu	kos	13	59,20	769,60
6.	Avtodvigalo z dvizno košaro - demontaža obstoječih kandelabrov, odklopi kablov in ozemljitev, odvoz na deponijo	h	11	33,00	363,00
6.	Režijska ura delavca - demontaža obstoječih kandelabrov, odklopi kablov in ozemljitev, odvoz na deponijo	h	22	13,20	290,40
8.	Prevozni stroški in drobni material, odklopi, priklopi in preizkusi napetosti	kos	1	1.433,07	1.433,07
SKUPAJ					30.094,32
DDV 22%					6.620,75
SKUPAJ z DDV					36.715,07

Skupaj nove investicije javne razsvetljave planirane v letu 2017

Z. št.	Opis postavke		Cena skupaj
1.	JR Razgledna, Aljaževa, Prisojna, 30 kos LED LSL 15		33.213 €
2.	JR Ribno, Triglavska ulica, 5 kos LED LSL 15		4.611 €
3.	JR Gorenjska cesta, 9 kos LED LSL 15		9.033 €
4.	JR Za Pižem, 4 kos LED LSL 15		4.896 €
5.	JR Selo, 15 kos LED LSL 15		13.651 €
6.	JR Pod skalo, Vila Preš.-Vila Zlat,13 kos UKO Kropa		30.094 €
SKUPAJ			95.498 €
DDV 22%			21.010 €
SKUPAJ z DDV			116.508 €

4.2 Izvedba javne razsvetljave – investicije predvidene v letu 2018

❖ Izvedba JR Partizanska cesta postavitvev 11 kos LED LSL 15 W

Z. št.	Opis postavke	Enota	Količina	Cena na enoto	Cena skupaj
1.	Dobava in polaganje zemeljskega kabla PP00 4x10Cu v kabelsko kanalizacijo	m	365	5,06	1.846,90
2.	Izdelava temelja za kandelaber in izdelava jaška Fi30 komplet z izkopom, dobavo cevi, betonom in odvoz odvečnega materiala na deponijo	kos	11	165,80	1.823,80
3.	Merjenje ozemljitvene upornosti in izdelava merilnega protokola	kos	1	180,00	180,00
4.	Dobava in montaža vroče cinkanega kandelabra višine 5,5 m barvan prašno Antracit siva MS-5, svetilke z LED diodami, tip Aerolite LSL 15 W	kos	11	630,72	6.937,92
5.	Dobava in montaža kabelskega končnika	kos	11	47,20	519,20
6.	Priklop ozemljitve	kos	11	19,00	209,00
7.	Izdelava izvršilnega načrta - vris kabla v kataster	m	365	1,15	419,75
8.	Ročni izkop in zasutje jarka 0,30 x 0,80, iskanje cevi in ureditev terena po končanih delih	m	30	12,80	384,00
9.	Dobava in polaganje pocinkanega valjanca Fe Zn 4 x 25	m	30	2,30	69,00
10.	Dobava in polaganje cevi Fi 63	m	30	1,56	46,80
11.	Dobava in izdelava NN kabelske spoljke za kable do 16 mm ²	kos	2	59,20	118,40
12.	Preizkušanje obstoječih cevi, čiščenje le teh in iskanje lokacij	h	15	13,20	198,00
13.	Prevozni stroški in drobni material, odklopi, priklopi in preizkusi napetosti	kos	1	724,09	724,09
SKUPAJ					13.476,86
DDV 22%					2.964,91
SKUPAJ z DDV					16.441,77

❖ Izvedba JR Kolodvorska cesta od Valvazorja do Triglavske, postavitvev 4 kos LED LSL 15

Z. št.	Opis postavke	Enota	Količina	Cena na enoto	Cena skupaj
1.	Dobava in polaganje zemeljskega kabla PP00 4x10Cu v kabelsko kanalizacijo	m	154	5,06	779,24
2.	Izdelava temelja za kandelaber in izdelava jaška Fi30 komplet z izkopom, dobavo cevi, betonom in odvoz odvečnega materiala na deponijo	kos	4	165,80	663,20
3.	Merjenje ozemljitvene upornosti in izdelava merilnega protokola	kos	1	180,00	180,00

4.	Dobava in montaža vroče cinkanega kandelabra višine 5,5 m barvan prašno Antracit siva MS-5, svetilke z LED diodami, tip Aerolite LSL 15	kos	4	630,72	2.522,88
5.	Dobava in montaža kabelskega končnika	kos	4	47,20	188,80
6.	Priklop ozemljitve	kos	4	19,00	76,00
7.	Izdelava izvršilnega načrta - vris kabla v kataster	m	154	1,15	177,10
8.	Izkop in zasutje jarka 0,30 x 0,80, urejanje terena v prvotno stanje	m	10	6,30	63,00
9.	Dobava in polaganje pocinkanega valjanca Fe Zn 4 x 25	m	10	2,30	23,00
10.	Dobava in polaganje cevi Fi 63	m	10	1,56	15,60
11.	Dobava in montaža sponke IOS1	kos	2	12,42	24,84
12.	Priklop kabla na obstoječi N drog komplet z montažo ozemljitve po drogu, dobavo in izdelavo kabelske glave in montažo zaščite za kabel	kos	1	98,60	98,60
13.	Prevozni stroški in drobni material, odklopi, priklopi in preizkusi napetosti	kos	1	240,61	240,61
SKUPAJ					5.052,87
DDV 22%					1.111,63
SKUPAJ z DDV					6.164,50

❖ Izvedba JR Triglavska ulica, postavitve 19 kos LED LSL 15

Z. št.	Opis postavke	Enota	Količina	Cena na enoto	Cena skupaj
1.	Dobava in polaganje zemeljskega kabla PP00 4x10Cu v kabelsko kanalizacijo	m	15	5,06	75,90
2.	Izdelava temelja za kandelaber in izdelava jaška Fi30 komplet z izkopom, dobavo cevi, betonom in odvoz odvečnega materiala na deponijo	kos	19	165,80	3.150,20
3.	Merjenje ozemljitvene upornosti in izdelava merilnega protokola	kos	1	180,00	180,00
4.	Dobava in montaža vroče cinkanega kandelabra višine 5,5 m barvan prašno Antracit siva MS-5, svetilke z LED diodami, tip Aerolite LSL 15	kos	19	630,72	11.983,68
5.	Dobava in montaža kabelskega končnika	kos	19	47,20	896,80
6.	Priklop ozemljitve	kos	19	19,00	361,00
7.	Izdelava izvršilnega načrta - vris kabla v kataster	m	850	1,15	977,50
8.	Izkop in zasutje jarka 0,30 x 0,80, urejanje terena v prvotno stanje	m	25	6,30	157,50
9.	Dobava in polaganje pocinkanega valjanca Fe Zn 4 x 25	m	25	2,30	57,50
10.	Dobava in polaganje cevi Fi 63	m	25	1,56	39,00
11.	Dobava in montaža sponke IOS1	kos	2	12,42	24,84

12.	Priklop kabla na obstoječi N drog komplet z montažo ozemljitve po drogu, dobavo in izdelavo kabske glave in montažo zaščite za kabel	kos	1	98,60	98,60
13.	Prevozni stroški in drobni material, odklopi, priklopi in preizkusi napetosti	kos	1	900,12	900,12
SKUPAJ					18.902,64
DDV 22%					4.158,58
SKUPAJ z DDV					23.061,22

❖ Izvedba JR Mlino, postavitvev 4 kos novih svetilk UKO Kropa na lokaciji od Mlina do obzidja

Z. št.	Opis postavke	Enota	Količina	Cena na enoto	Cena skupaj
1.	Izkop in zasutje jarka 0,30 X 0,60, urejanje terena v prvotno stanje	m	192	6,30	1.209,60
2.	Dobava in polaganje alkatene cevi Fi 50, pocinkanega valjanca in opozorilnega traku	m	192	6,50	1.248,00
3.	Dobava in polaganje zemeljskega kabla PP00 4x10Cu v kabelsko kanalizacijo	m	215	5,06	1.087,90
4.	Izdelava temelja za kandelaber in izdelava jaška Fi30 komplet z izkopom, dobavo cevi, betonom in odvoz odvečnega materiala na deponijo	kos	4	165,80	663,20
5.	Merjenje ozemljitvene upornosti in izdelava merilnega protokola	kos	1	180,00	180,00
6.	Spravilo kabla v TP in priklop	kos	1	75,00	75,00
7.	Dobava in montaža kandelabra tip UKO Kropa Bled 2, komplet z ulično svetilko Tip B-LED 30	kos	4	1.863,25	7.453,00
8.	Dobava in montaža kabskega končnika	kos	4	47,20	188,80
9.	Priklop ozemljitve	kos	4	19,00	76,00
10.	Izdelava izvršilnega načrta - vris kabla v kataster	m	215	1,15	247,25
11.	izdelava zemeljske spojke Raychem 6/25 za kabel PP00 4x10 Cu	kos	1	59,20	59,20
12.	Prevozni stroški in drobni material, odklopi, priklopi in preizkusi napetosti	kos	1	624,39	624,39
SKUPAJ					13.112,34
DDV 22%					2.884,71
SKUPAJ z DDV					15.997,05

Skupaj nove investicije javne razsvetljave planirane v letu 2018

Z. št.	Opis postavke		Cena skupaj
1.	JR Partizanska cesta, 11 kos LED LSL 15		13.477 €
2.	JR Kolodvorska cesta, 4 kos LED LSL 15		5.053 €
3.	JR Triglavska ulica, 19 kos LED LSL 15		18.903 €
4.	JR Mlino - do obzidja 4 kos UKO svetilke		13.112 €
SKUPAJ			50.545 €
DDV 22%			11.120 €
SKUPAJ z DDV			61.665 €

4.3 Izvedba javne razsvetljave - investicije predvidene v letu 2019

❖ Izvedba JR Bohinjska Bela, postavitvev 8 kos LED LSL 15 proti vodnemu zajetju do št. 92

Z. št.	Opis postavke	Enota	Količina	Cena na enoto	Cena skupaj
1.	Dobava in polaganje zemeljskega kabla PP00 4x10Cu v kabelsko kanalizacijo	m	40	5,06	202,40
2.	Izdelava temelja za kandelaber in izdelava jaška Fi30 komplet z izkopom, dobavo cevi, betonom in odvoz odvečnega materiala na deponijo	kos	8	165,80	1.326,40
3.	Merjenje ozemljitvene upornosti in izdelava merilnega protokola	kos	1	180,00	180,00
4.	Dobava in montaža vroče cinkanega kandelabra višine 5,5 m barvan prašno Antracit siva MS-5, svetilke z LED diodami, tip Aerolite LSL 15	kos	8	630,72	5.045,76
5.	Dobava in montaža kableskega končnika	kos	8	47,20	377,60
6.	Priklop ozemljitve	kos	10	19,00	190,00
7.	Izdelava izvršilnega načrta - vris kabla v kataster	m	310	1,15	356,50
8.	Izkop in zasutje jarka 0,30 x 0,80, urejanje terena v prvotno stanje	m	10	6,30	63,00
9.	Dobava in polaganje pocinkanega valjanca Fe Zn 4 x 25	m	15	2,30	34,50
10.	Dobava in polaganje cevi Fi 63	m	15	1,56	23,40
11.	Dobava in montaža sponke IOS1	kos	2	12,42	24,84
12.	Priklop kabla na obstoječi N drog komplet z montažo ozemljitve po drogu, dobavo in izdelavo kableske glave in montažo zaščite za kabel	kos	1	98,60	98,60
13.	Prevozní stroški in drobni material, odklopi, priklopi in preizkusi napetosti	kos	1	396,15	396,15
SKUPAJ					8.319,15
DDV 22%					1.830,21
SKUPAJ z DDV					10.149,36

❖ Izvedba JR Bohinjska Bela, postavitvev 9 kos LED LSL 15, od št.10 proti Slamnikom

Z. št.	Opis postavke	Enota	Količina	Cena na enoto	Cena skupaj
1.	Izdelava temelja za kandelaber in izdelava jaška Fi30 komplet z izkopom, dobavo cevi, betonom in odvoz odvečnega materiala na deponijo	kos	9	165,80	1.492,20
2.	Merjenje ozemljitvene upornosti in izdelava merilnega protokola	kos	1	180,00	180,00
3.	Dobava in montaža vroče cinkanega kandelabra višine 5,5 m barvan prašno Antracit siva MS-5, svetilke z LED diodami, tip Aerolite LSL 15	kos	9	630,72	5.676,48
4.	Dobava in montaža kabskega končnika	kos	9	47,20	424,80
5.	Priklop ozemljitve	kos	10	19,00	190,00
6.	Izdelava izvršilnega načrta - vris kabla v kataster	m	598	1,15	687,70
7.	Izkop in zasutje jarka 0,30 x 0,80, urejanje terena v prvotno stanje	m	20	6,30	126,00
8.	Dobava in polaganje pocinkanega valjanca Fe Zn 4 x 25	m	25	2,30	57,50
9.	Dobava in polaganje cevi Fi 63	m	25	1,56	39,00
10.	Dobava in montaža sponke IOS1	kos	2	12,42	24,84
11.	Priklop kabla na obstoječi N drog komplet z montažo ozemljitve po drogu, dobavo in izdelavo kabske glave in montažo zaščite za kabel	kos	1	98,60	98,60
12.	Prevozni stroški in drobni material, odklopi, priklopi in preizkusi napetosti	kos	1	449,85	449,85
SKUPAJ					9.446,97
DDV 22%					2.078,33
SKUPAJ z DDV					11.525,30

❖ Izvedba JR Boh. Bela, postavitvev 13 kos LED LSL 15, od glavne ceste mimo št.111 do Bevca

Z. št.	Opis postavke	Enota	Količina	Cena na enoto	Cena skupaj
1.	Dobava in polaganje zemeljskega kabla PP00 4x10Cu v kabsko kanalizacijo	m	45	5,06	227,70
2.	Izdelava temelja za kandelaber in izdelava jaška Fi30 komplet z izkopom, dobavo cevi, betonom in odvoz odvečnega materiala na deponijo	kos	13	165,80	2.155,40
3.	Merjenje ozemljitvene upornosti in izdelava merilnega protokola	kos	1	180,00	180,00
4.	Dobava in montaža vroče cinkanega kandelabra višine 5,5 m barvan prašno Antracit siva MS-5, svetilke z LED diodami, tip Aerolite LSL 15	kos	13	630,72	8.199,36
5.	Dobava in montaža kabskega končnika	kos	13	47,20	613,60
6.	Priklop ozemljitve	kos	13	19,00	247,00
7.	Izdelava izvršilnega načrta - vris kabla v kataster	m	620	1,15	713,00

8.	Izkop in zasutje jarka 0,30 x 0,80, urejanje terena v prvotno stanje	m	20	6,30	126,00
9.	Dobava in polaganje pocinkanega valjanca Fe Zn 4 x 25	m	25	2,30	57,50
10.	Dobava in polaganje cevi Fi 63	m	25	1,56	39,00
11.	Dobava in montaža sponke IOS1	kos	2	12,42	24,84
12.	Priklop kabla na obstoječi N drog komplet z montažo ozemljitve po drogu, dobavo in izdelavo kabselske glave in montažo zaščite za kabel	kos	1	98,60	98,60
13.	Prevozni stroški in drobni material, odklopi, priklopi in preizkusi napetosti	kos	1	634,10	634,10
SKUPAJ					13.316,10
DDV 22%					2.929,54
SKUPAJ z DDV					16.245,64

❖ Izvedba JR Regatni center proti Vili Zlatorog, 12 kos UKO Kropa

Z. št.	Opis postavke	Enota	Količina	Cena na enoto	Cena skupaj
1.	Izdelava temelja za kandelaber in izdelava jaška Fi30 komplet z izkopom, dobavo cevi, betonom in odvoz odvečnega materiala na deponijo	kos	12	165,80	1.989,60
2.	Dobava in montaža kandelabra tip UKO Kropa BLED II, komplet z ulično svetilko tip B-LED 30	kos	12	1.863,25	22.359,00
3.	Dobava in montaža kabselskega končnika	kos	12	47,20	566,40
4.	Priklop ozemljitve	kos	12	19,00	228,00
5.	izdelava zemeljske spojke Raychem 6/25 za kabel PP00 4x10 Cu	kos	12	59,20	710,40
6.	Avtodvigalo z dvižno košaro - demontaža obstoječih kandelabrov, odklopi kablov in ozemljitev, odvoz na deponijo	h	10	33,00	330,00
6.	Režijska ura delavca - demontaža obstoječih kandelabrov, odklopi kablov in ozemljitev, odvoz na deponijo	h	20	13,20	264,00
8.	Prevozni stroški in drobni material, odklopi, priklopi in preizkusi napetosti	kos	1	1.322,37	1.322,37
SKUPAJ					27.769,77
DDV 22%					6.109,35
SKUPAJ z DDV					33.879,12

❖ Izvedba JR Vila Bled proti Zaki, 10 kos UKO Kropa

Z. št.	Opis postavke	Enota	Količina	Cena na enoto	Cena skupaj
1.	Izdelava temelja za kandelaber in izdelava jaška Fi30 komplet z izkopom, dobavo cevi, betonom in odvoz odvečnega materiala na deponijo	kos	10	165,80	1.658,00

2.	Dobava in montaža kandelabra tip UKO Kropa BLED II, komplet z ulično svetilko tip B-LED 30	kos	10	1.863,25	18.632,50
3.	Dobava in montaža kableskega končnika	kos	10	47,20	472,00
4.	Priklop ozemljitve	kos	10	19,00	190,00
5.	izdelava zemeljske spojke Raychem 6/25 za kabel PP00 4x10 Cu	kos	10	59,20	592,00
6.	Avtodvigalo z dvižno košaro - demontaža obstoječih kandelabrov, odklopi kablov in ozemljitev, odvoz na deponijo	h	8	33,00	264,00
6.	Režijska ura delavca - demontaža obstoječih kandelabrov, odklopi kablov in ozemljitev, odvoz na deponijo	h	16	13,20	211,20
8.	Prevozni stroški in drobni material, odklopi, priklopi in preizkusi napetosti	kos	1	1.100,99	1.100,99
SKUPAJ					23.120,69
DDV 22%					5.086,55
SKUPAJ z DDV					28.207,24

Skupaj nove investicije javne razsvetljave planirane v letu 2019

Z. št.	Opis postavke		Cena skupaj
1.	JR B. Bela do št.92, 8 kos LED LSL 15		8.319 €
2.	JR B. Bela proti Slamnikom, 9 kos LED LSL 15		9.447 €
3.	JR B. Bela od gl. ceste do Bevca, 13 kos LED LSL 15		13.316 €
4.	JR Regatni c. proti Vili Zlatorog- 12 kos UKO Kropa		27.770 €
5.	JR Vila Bled proti Zaki - 10 kos UKO Kropa		23.121 €
SKUPAJ			81.973 €
DDV 22%			18.034 €
SKUPAJ z DDV			100.007 €

Skupaj nove investicije javne razsvetljave planirane v obdobju 2017 do 2019

Z. št.	Opis postavke		Cena skupaj
1.	JR Razgledna, Aljaževa, Prisojna, 30 kos LED LSL 15		33.213 €
2.	JR Ribno, Triglavska ulica, 5 kos LED LSL 15		4.611 €
3.	JR Gorenjska cesta, 9 kos LED LSL 15		9.033 €
4.	JR Za Pižem, 4 kos LED LSL 15		4.896 €
5.	JR Selo, 15 kos LED LSL 15		13.651 €
6.	JR Pod skalo, Vila Preš.-Vila Zlat.,13 kos UKO Kropa		30.094 €
Skupaj nove investicije javne razsvetljave planirane v letu 2017			95.498 €

Z. št.	Opis postavke		Cena skupaj
1.	JR Partizanska cesta, 11 kos LED LSL 15		13.477 €
2.	JR Kolodvorska cesta, 4 kos LED LSL 15		5.053 €
3.	JR Triglavska ulica, 19 kos LED LSL 15		18.903 €
4.	JR Mlino - do obzidja 4 kos UKO svetilke		13.112 €
Skupaj nove investicije javne razsvetljave planirane v letu 2018			50.545 €

Z. št.	Opis postavke		Cena skupaj
1.	JR B. Bela do št.92, 8 kos LED LSL 15		8.319 €
2.	JR B. Bela proti Slamnikom, 9 kos LED LSL 15		9.447 €
3.	JR B. Bela od gl. ceste do Bevca, 13 kos LED LSL 15		13.316 €
4.	JR Regatni c. proti Vili Zlatorog- 12 kos UKO Kropa		27.770 €
5.	JR Vila Bled proti Zaki - 10 kos UKO Kropa		23.121 €
Skupaj nove investicije javne razsvetljave planirane v letu 2019			81.973 €

	SKUPAJ	228.016 €
	DDV 22%	50.163 €
	SKUPAJ z DDV	278.179 €

5 IZVEDBA NOVIH INVESTICIJ JAVNE RAZSVETLJAVE PREKO JAVNIH NAROČIL

Občina bo predvidoma v letu 2017 v okviru drugih javnih naročil izvedla še naslednje investicije javne razsvetljave, kjer bo priklop in nadzor izvajal koncesionar.

Z. št.	Javna naročila
1.	JR na delu Cankarjeve ceste
2.	JR-avtobusno postajališče Mlino
3.	JR poslovna stanovanjska cona – PSC Seliše
4.	SRC
5.	Ribno – novo stanovanjsko območje in Izletniška cesta
6.	Del partizanske ceste na Jermanki

6 ZAKLJUČEK

Program izvajanja gospodarske javne službe JR v Občini Bled zajema vsa dela dobave, postavitve in vzdrževanja javne razsvetljave in je pripravljen za obdobje od 2017 do 2019. Program sta uskladila in pripravila predstavnika občine in Petrola.

Za brežhibno delovanje javne razsvetljave se poleg učinkovitih aktivnosti in vzpostavljenega sistema nadzora in upravljanja in centra za prijavo napak dodatno vsako leto kontinuirano izvajajo nove investicije, novogradnje in predelave javne razsvetljave z namenom povečanja kvalitete, ugodja in varnosti vseh osvetljenih javnih površin. Program posredujemo v obravnavo pristojnemu organu.

7 CENIK

V skladu z 28. členom koncesijske pogodbe predlagamo noveliran cenik izvajanja gospodarske javne službe za leto 2017. Nov cenik je razširjen – dopolnjen z novimi postavkami.

Vse cene so navedene za dobavo in montažo v € brez DDV.

	Opis materiala in del - dobava in montaža	Enota	Količina	Cena (€) brez DDV
1	Dobava in postavitve novega kandelabra tip UKO s svetilko tip UKO BLED I. (brez temelja)	kos	1	1479
2	Kovana konzola tip UKO BLED I.	kos	1	983,25
3	Sidrni obroč z vijaki	kos	1	51
4	Dobava UKO kandelabra tip UKO BLED II.	kos	1	1351,5
5	Kovana konzola tip UKO BLED II.	kos	1	776,07
6	Ulična svetilka B - LED 30	kos	1	511,75
7	Ulična svetilka tip BLED 70W/50W HID CL2 V1L5WH s sijalko 50W	kos	1	551,82
8	Dobava in montaža LED svetilke LSL15	kos	1	303,02
9	Dobava in montaža LED svetilke LSL30	kos	1	350,42
10	Dobava in montaža LED svetilke LSL60	kos	1	531,97
11	Dobava in montaža LED svetilke LSL90	kos	1	591,3
12	Dobava in montaža svetilke MODUS 36W	kos	1	128,05
13	Dobava in montaža svetilke MODUS 2x36W	kos	1	136,1
14	Dobava in zamenjava sijalke CMH-TT 70W	kos	1	42,8
15	Dobava in zamenjava sijalke CMH-TT 150W	kos	1	43,7
16	Dobava in zamenjava sijalke HQI 70W- HCI-TT	kos	1	48,76
17	Dobava in zamenjava sijalke HQI 150W	kos	1	48,87
18	Dobava in zamenjava sijalke HQI 250W	kos	1	36,22
19	Dobava in zamenjava sijalke CFL 18W	kos	1	14,26
20	Dobava in zamenjava sijalke CFL 11W DULUX	kos	1	11,96
21	Dobava in zamenjava dušilke 36W (MODUS 36W)	kos	1	17,25
22	Dobava in zamenjava dušilke 58W	kos	1	13,11
23	Dobava in zamenjava dušilke 70W	kos	1	26,1
24	Dobava in zamenjava dušilke 125W	kos	1	16,9
25	Dobava in zamenjava dušilke 150W	kos	1	20,12
26	Dobava in zamenjava dušilke 400W	kos	1	46,2
27	Dobava in zamenjava dušilke 250 W	kos	1	25,53
28	Dobava in zamenjava okova E27	kos	1	9,65

	Opis materiala in del - dobava in montaža	Enota	Količina	Cena (€) brez DDV
29	Dobava in zamenjava okova E40	kos	1	13,62
30	Dobava in zamenjava okova za fluo svetilko	kos	1	12,7
31	Dobava in zamenjava močnostnega kontaktorja s krmilno napetostjo 230VAC (40A)	kos	1	85,34
32	Dobava in zamenjava močnostnega kontaktorja s krmilno napetostjo 230VAC (63A)	kos	1	109,95
33	Žarnica Bučka 25W	kos	1	9,33
34	Žarnica HQL 125w	kos	1	14
35	Žarnica NAV-T SON 70W E 27	kos	1	19,7
36	Žarnica HQL-TS 400W/NDL	kos	1	66
37	Žarnica CDO-TT 150W / 828 E 40	kos	1	40,4
38	Žarnica HQL-TS 1000W / NDL	kos	1	272
39	Žarnica HQL-E 250W/D E40	kos	1	38,7
40	Steklo Furst	kos	1	117
41	Vžigna tuljava MNZ 400W	kos	1	34,73
42	Vrstna sponka 16mm2	kos	1	8
43	Štarter 10/40A	kos	1	5,34
44	Varčna žarnica 23W	kos	1	18,2
45	Steklo za svetilko UKO - grad	kos	1	9,6
46	Steklo UKO Kropa	kos	1	92
47	Dobava in zamenjava močnostnega kontaktorja s krmilno napetostjo 230VAC (80A)	kos	1	189,53
48	Dobava in montaža komplet zatemnilnega stikala s senzorjem za zunanjo montažo	kos	1	75,14
49	Dobava in montaža inštalacijskega odklopnika Cx/3	kos	1	19,7
50	Dobava in montaža inštalacijskega odklopnika Cx/1	kos	1	41,58
51	Varovalčni ločilnik 100A/3p	kos	1	33,91
52	Varovalčni ločilnik 160A/3p	kos	1	34,32
53	Varovalčni ločilnik 250A/3p	kos	1	71,55
54	Dobava in zamenjava NV talilnega vložka 10A	kos	1	9,87
55	Dobava in zamenjava NV talilnega vložka 16A	kos	1	9,87
56	Dobava in zamenjava NV talilnega vložka 25A	kos	1	9,87
57	Dobava in zamenjava NV talilnega vložka 63A	kos	1	9,87
58	Dobava in zamenjava kandelabra do 5m	kos	1	187,7
59	Dobava in zamenjava kandelabra do 7m	kos	1	242,7
60	Dobava in zamenjava kandelabra do 10m	kos	1	395,6

	Opis materiala in del - dobava in montaža	Enota	Količina	Cena (€) brez DDV
61	Dobava in postavitve novega kandelabra tip UKO KROPA z demontažo obstoječega poškodovanega kandelabra in prestavitvijo svetilke.	kos	1	1346
62	Pleskanje kandelabra do 5m s tipom barve antrazitgrau RAL 7016 - BARVA ŽE V CENI	kos	1	50
63	Pleskanje kandelabra do 7m s tipom barve antrazitgrau RAL 7016 - BARVA ŽE V CENI	kos	1	70
64	Pleskanje kandelabra do 10m s tipom barve antrazitgrau RAL 7016 - BARVA ŽE V CENI	kos	1	100
65	Dobava in polaganje stigmafleks cevi fi 63	kos	1	1,56
66	Dobava in polaganje stigmafleks cevi fi 110	kos	1	2,53
67	Dobava in polaganje kabla PPY -PP00Y 3x1,5 mm2 PP00Y	kos	1	1,43
68	Dobava in polaganje kabla PPY -PP00Y 3x2,5 mm2 PP00Y	kos	1	1,82
69	Dobava in polaganje kabla PPY -PP00Y 4x6 mm2 PP00Y	kos	1	2,99
70	Dobava in polaganje kabla PPY -PP00Y 4x10 mm2 PP00Y	kos	1	5,06
71	Dobava in polaganje kabla PPY -PP00Y 3x10 mm2 PP00Y	kos	1	4,31
72	Dobava in polaganje kabla PPY -PP00Y 4x35 mm2 Al - NAYY-J 4x35mm ² Al	kos	1	3,97
73	Dobava in uvlačenje žice P/f 1,5 mm2	kos	1	0,59
74	Dobava in uvlačenje žice P/f 2,5 mm2	kos	1	0,71
75	Dobava in uvlačenje žice P/f 4 mm2	kos	1	0,71
76	Dobava in uvlačenje žice P/f 6 mm2	kos	1	0,97
77	Dobava in uvlačenje žice P/f 10 mm2	kos	1	1,34
78	Dobava in uvlačenje žice P/f 16	kos	1	1,84
79	Dobava in polaganje kabla X00/0A 2 x 16 mm2 - SAMONOSNI	kos	1	3,38
80	Dobava in polaganje pocinkanega valjanca FeZn 25x4mm2	kos	1	2,3
81	Dobava in polaganje pocinkanega valjanca FeZn 20x3mm2	kos	1	1,84
82	Dobava in montaža križne sponke FeZn	kos	1	5,9
83	Dobava in montaža IOS sponke	kos	1	12,42
84	Dobava in montaža samoskrčne spojke do 16mm2 - KOMPLET S TULCI	kos	1	59,2
85	Dobava in montaža samoskrčne spojke do 35mm2 - KOMPLET S TULCI	kos	1	64,5
86	Izkop in zasutje jarka za kabel dimenzije 0,3 x 0,8 m in ureditev terena po končanih delih (brez asfalta)	kos	1	6,3
87	Sponka 10 mm2	kos	1	5,2
88	Kontaktor KN 10	kos	1	28
89	Vžigna tuljava MNZ 70-400W	kos	1	19,5
90	Steklo BUČKA VILA BLED	kos	1	11,2
91	Steklo CS	kos	1	15,81
92	Steklo MODUS	kos	1	27,9

	Opis materiala in del - dobava in montaža	Enota	Količina	Cena (€) brez DDV
93	Dobava in polaganje kabla PP00 4x70 mm ²	kos	1	5,1
94	Merjenje ozemljitvene upornosti in izdelava protokola	kos	1	180
95	Dobava in montaža vroče cinkanega kandelabra višine 5,5m, prašno barvan s sivo MS-5 Antracit barvo, svetilka z LED diodami LSL 15	kos	1	630
96	Izdelava temelja za kandelaber in izdelava jaška fi 30 komplet z izkopom, dobavo cevi, betonom in odvozom odvečnega materiala na deponijo	kos	1	165,8
97	Priklop kabla na obstoječi N-drog komplet z montažo ozemljitve po drogu ter dobavo in montažo zaščite za kabel	kos	1	98,6
98	Izdelava izvršilnega načrta - geodetski posnetek, vris kabla v kataster JR	m	1	1,15
99	Uporaba avtodvigala	h	1	33
100	Ura monterja od 7h do 19h ter nedeljah in praznikih	h	1	13,2
101	Ura monterja od 19h do 7h ter nedeljah in praznikih	h	1	17,4