

**4.4.1. POPIS DEL**

Zap.št.	NAZIV	Enota	Kol.	Cena	Znesek
<b>A) Pripravljalna dela</b>					
01.	Zakoličba trase KB: uradna zakoličba	m	150,00		
02.	Zakoličba trase KB: sodelovanje naročnika	kbv	1,00		
03.	Zakoličba trase komunalnih naprav pri križanjih z ostalimi komunalnimi vodi: uradna zakoličba	kos	5,00		
04.	Zakoličba trase komunalnih naprav pri križanjih z ostalimi komunalnimi vodi: sodelovanje naročnika	kos	5,00		
05.	Priprava del in materiala: - nad 100 m	m	170,00		
06.	Zavarovanje kabelskega jarka po celotni dolžini trase	m	150,00		
07.	Ostala drobna in nepredvidena dela ter material	ocena			
-----					
Skupaj:					
-----					

**B) Gradbena dela**

01.	Ročni izkop kabelskega jarka dimenzij: - 0,40 × 1,00 m (l=170 m)	m3	60,00		
02.	Dobava materiala in izvedba kabelske kanalizacije z vsemi pripadajočimi certifikati. Planiranje podlage, dobava in polaganje PE cevi z vlečno Fe žico ter zasip cevi s pustim betonom do zgornje kote cevi: - 1 cev1 Ø 160 mm	m	150,00		

03.	Dobava in polaganje opozorilnega traku - do 500 m	m	150,00
04.	Ročni zasip kabelskega jarka z utrjevanjem po plasteh 20 cm in s končnim planiranjem; kabelski jarek dimenzij: - 0,40 × 1,00 m (l=150 m)	m3	60,00
05.	Dobava travnega semena in zatravljjanje površine kabelskega jarka (l=50 m)	m2	25,00
06.	Rezanje asfalta, komplet z vsemi deli, prenos in prevozi ter potrebnim orodjem: - asfalt debeline do 12 cm	m	5,00
07.	Rezanje asfalta, komplet z vsemi deli, prenos in prevozi ter potrebnim orodjem: - asfalt debeline do 25 cm	m	30,00
08.	Rušenje asfalta s kompresorjem in odvozom ruševin na trajno deponijo - asfalt debeline do 12 cm	m2	1,00
09.	Rušenje asfalta s kompresorjem in odvozom ruševin na trajno deponijo - asfalt debeline nad 12 cm	m2	10,00
10.	Asfaltiranje. Izdelava nosilne plasti iz bituminiziranega drobljenca BD 22 ali BD 32 v debelini 8 cm vključno izdelava obrabnozaporne plasti bitumenskega betona iz zmesi zrn 0/8 mm iz silikatnih kamnin v debelini 4 cm (nosilna in obrabna plast)	m2	15,00

11. Kompletna dobava materiala,  
izkop, zasip in izdelava  
kabelskega jaška dimenzij:  
1,50 × 1,00 × 1,20 m  
z litoželeznim pokrovom  
dimenzij: 0,80 × 0,80 m  
za težki promet (25 t),  
po priloženi risbi  
500 380 02                      kos      1,00

12. Ostala drobna in  
nepredvidena dela  
ter material

-----  
Skupaj:  
-----

**C) Montažna dela**

01. Dobava in polaganje  
NN kabla z Al vodniki:  
- v plastične cevi:  
NAY2Y-J 4×240+2,5  
0,6/1 kV                      m              170,00

02. Dobava in polaganje  
NN kabla z Cu vodniki:  
- povezovalni kabel:  
NYY 4×1×150,0,6/1 kV      m              10,00

03. Dobava in montaža  
kabelske glave, tip:  
- EPKT 0063 (150-240)  
proizvod Raychem              kos              2,00

04. Dobava in montaža  
kabelskega čevlja za:  
- Al kabel 240 mm<sup>2</sup>              kos              8,00

05. Dobava in montaža  
kabelskega čevlja za:  
- Cu kabel 150 mm<sup>2</sup>              kos              8,00

06. Dobava in montaža  
NV talilnega vložka:  
- 250 A  
(montaža v t-019)              kos              3,00

07. Dobava in montaža  
NV talilnega vložka:  
- 200 A  
(montaža v t-019)              kos              3,00

08. Dobava in montaža  
varovalne letve, In= 400 A  
(montaža v NN celico)              kos              1,00

09. Dobava in montaža  
merilne garniture:  
a) elektronski števec  
delovne in jalove  
energije,  
tip ZMD 410CT44,  
3×230/400 V, 5 (6) A,  
razred točnosti 0,5 za  
delovno energijo in  
jalovo energijo,  
proizvod Landis+Gyr  
b) komunikator, tip CU-32  
ali tip CU-M22 proizvod  
Landis+Gyr,  
c) vrstna merilna spončna  
letev, tip SAKT2A,  
proizvod Elektrospoji,  
d) GSM antena ali PSTN  
ali ISDN priključek,  
e) instrumentalni tokovni  
transformator s  
prestavnim razmerjem kpl 1,00  
200/5 A, 10 VA,  
razred 0,5,  
f) prenapetostna zaščita  
merilne garniture
10. Dobava in montaža opreme  
v prostostoječo  
NN celici kompl 1,00  
- ohišje, (dim.: 1900×500×400 mm),  
- ECu 40×10 mm, l=2 m  
- podporni izolator, 8 kom  
proizvod ENRA ali TSN
11. Dobava in polaganje  
Pocinkanega valjanca  
Fe-Zn 25×4 mm m 150,00
12. Ostala drobna in  
nepredvidena dela  
in material

-----  
Skupaj:  
-----

#### **D) Transport**

01. Kabli in montažni  
material:  
a) prevoz od skladišča  
do delovišča km 50,00  
b) nakladanje in razkladanje  
tovora t 2,00
02. Prevoz gradbeno-montažnih  
skupin na delovišče  
in nazaj km 100,00

-----  
Skupaj:  
-----

**E) Zaključna dela**

01. Označevanje trase kablovoda s smernimi kamni	kos	5,00
02. Snemanje trase kablovoda in vris objekta v kataster: uradno snemanje trase	m	135,00
03. Snemanje trase kablovoda in vris objekta v kataster: sodelovanje naročnika	kbv	1,00
04. Napetostni preizkus položenega kabla: merilne ure NN kabla	kbv	1,00
05. Napetostni preizkus položenega kabla: sodelovanje izvajalca	kbv	1,00
06. Pregled kablovoda: priprava tehnične dokumentacije	kbv	1,00
07. Pregled kablovoda: sodelovanje na tehničnem pregledu	kbv	1,00

-----  
Skupaj:  
-----