
4.5. POPIS DEL IN STROŠKOVNA OCENA INVESTICIJE

4.5.1. PRIPRAVLJALNA DELA

1.	Priprava delovišča in materiala	kpl	1
2.	Zakoličba trase kablovoda	m	75
2.	Zakoličba vseh ostalih obstoječih komunalnih vodov (ocenjeno)	kpl	1
3.	Izvedba stikalnih manipulacij, preizkus breznapetostnega stanja in zagotovitev varnega dela	kpl	1
4.	Nepredvidena pripravljalna dela in material	%	3

4.5.2. ZEMELJSKA DELA

1.	Kombiniran strojno ročni izkop (60:40) kabelskega jarka globine 0.9 m in širine 0,4 m v teren III. - IV. ktg., izdelava mivčne blazinice, položitev opozorilnega traku, zasip jarka s sprotnim utrjevanjem, utrditev, odvoz dvečnega materiala na urejeno deponijo in planiranje	m	75
2.	Prevoz materiala in nepredvidena gradbena dela		5%

4.5.3. MONTAŽNA DELA

1.	Dobava in položitev kabla v izkopen kabelski jarek, kabla tipa NAYY-J 4x150 + 2,5 mm ²	m	90
2.	Vzpostavitev breznapetostnega stanja na NN dovodnem kablu, dela izvede distributer Elektro Maribor in po zaključku del ponovni vklop napajanja		
3.	Rezanje obstoječega kabla NAYY-J 4x150+2,5mm ² , dela izvesti pod nadzorom Elektro Maribor	kpl	2
4.	Izvedba kabelske spojke (dva kabla tipa NAYY-J 4x150+2,5mm ²), vključno s kabelskimi tulci, spojko ter ostalim drobnim in veznim materialom.	kpl	2
5.	Dobava in polaganje opozorilnega traku " POZOR ENERGETSKI KABEL "	m	150
6.	Dobava in montaža križnih sponk za FeZn trak.	kos	3
7.	Žaščita spojev z bitumnom	kg	1
8.	Dobava in položitev ozemljitvenega valjanca Fe/Zn 25x4mm v izkopani jarek	m	75
9.	Prevoz materiala in nepredvidena montažna dela	%	5

4.5.4. ZAKLJUČNA DELA

1.	Geodetski posnetek in vris kableske trase v kataster	kpl	1
2.	Izvedba kompletnih meritev, izdaja potrebnih listin za tehnični prevzem objekta	kpl	1
3.	Pregled kablovoda in NN omrežja ter vključitev v NN omrežje (pregled distributerja)	kpl	1
4.	Sodelovanje pri tehničnem pregledu	kpl	1
5.	Vnašanje sprememb med gradnjo v risbe faze PZI in priprava tehnične dokumentacije PID	kpl	1
6.	Izdelava tehnične dokumentacije PID in POV	kpl	1
7.	Ostala nepopisana, dodatna in naknadna dela proti vpisu v gradbeni dnevnik in podpisu nadzornega organa	kpl	1

REKAPITULACIJA

4.5.1. PRIPRAVLJALNA DELA

4.5.2. ZEMELJSKA DELA

4.5.3. MONTAŽNA DELA

4.5.4. ZAKLJUČNA DELA

NIZKO NAPETOSTNI PRIKLJUČEK 0,4 kV SKUPAJ

-

Maribor, december 2016

Odgovorni projektant:
Vlado ŠIŠKO, univ.dipl.inž.el.