

TRASA T14-8 DO T19-1

Broj.poz.	OPIS RADOVA	Jedinica mere	Količina	CENA	IZNOS (kol.5x6)
2	3	4	5	6	7
	<u>A.PRIPREMNI RADOVI</u>				
	Geodetsko obeležavanje i praćenje tokom izgradnje obuhvaćeno jediničnom cenom svih radova				
	Formiranje gradilišta sa potrebnom infrastrukturom. obuhvaćeno jediničnom cenom svih radova				
UKUPNO PRIPREMNI RADOVI :					nula din.
	<u>B. ZEMLJANI RADOVI</u>				
	Iskop zemlje-skidanje humusa, površinskog sloja zemlje za nagl.ploče konstrukcije oslonaca do 20-30cm u gabaritu same ploče, odnošenje na deponiju uračunato u cenu. Plaća se po m ³ iskopanog materijala. 1.9*1.9*(4+6+23+20)*0.3	m ³	57.40		
	Izrada AB bušenih šipova od betona MB30(C25/30) sa najmanje 400kg cementa po m ³ betona.Plaća se kompletno završen šip (iskop i betoniranje, priprema platoa i krajcovanje, odvoz iskopanog materijala na deponiju do 5000m) po m'. Armatura šipa se plaća posebn Prečnik šipa Ø 30cm . 5.76*2*3+4.32*2*2+4.14*2*43+3.05*2*101+3*4*(20+23)+5*4*(6+4)-310	m	1429.98		
	Prečnik šipa Ø 80cm . 10*2*12	m	240.00		
	Nasipanje materjalom iz iskopa sa zbijanjem u zoni nagl.ploča šipova 57.4*0.30	m ³	17.22		
	Iskop useka na delu cevovoda T18-93 do T19-1 i od T18-20 do T18-62 sa uređenjem i zbijanjem tla do Ms=10MPa,odnošenje na deponiju uračunato u cenu. 80*7*4.3+40*1.4*6.3+100*2.1*9.5+12*1.4*6.3	m ³	2000.00		
UKUPNO ZEMLJANI RADOVI :					
	<u>C.BETONSKI RADOVI</u>				
	Sledeće stavke važe za sve pozicije: * Mešanje betona mora se vršiti mašinskim putem, a nabijanje vibriranjem				

* Armatura se naplaćuje posebno * U cenu betona je uračunata oplata, skela i nega betona * Plaća se za potpuno gotov posao od m ³ ugrađenog betona				
Armirani beton MB30(C25/30) M150 poprečne grede oslonca VO-A b/h=40/40cm 2*0.4*0.4*202	m ³	66.68		
Armirani beton MB30(C25/30) M150 stubova oslonca VO-A tip 2 2xØ30cm 2.41*2*0.071*23+3.41*2*0.071*20	m ³	17.56		
Armirani beton MB30(C25/30) M150 stubova oslonca VO-A tip 3 2xØ30cm 4.38*0.3*0.6*4+5.42*0.3*0.6*6	m ³	9.01		
Armirani beton MB30(C25/30) M150 nagl.ploče šipova oslonca VO-A d=30cm tip 3 i tip 2 1.9*1.9*10*0.3+1.9*1.5*0.3*43-30,38	m ³	47.60		
Armirani beton MB30(C25/30) M150 nagl.grede šipova oslonca FO-A b/h=100/80cm tip 4 4*1*0.8*12	m ³	38.40		
Armirani beton MB30(C25/30) M150 poprečne grede oslonca FO-A b/h=60/80cm tip 4 0.5*2*0.6*0.8*12	m ³	5.76		
Mrsav beton ispod nagl.ploče šipova MB15 (C12/15) 1.9*1.9*(4+6+23+20)*0.05	m ³	9.57		
UKUPNO BETONSKI RADOVI :				
<u>D. ARMIRAČKI RADOVI</u>				
Rebrasti betonski čelik RA400/500(B500) nabavljen, isčen, savijen, namešten u konstrukciju i svezan po propisima i po projektu. Plaća se od kilograma montiranog rebrastog čelika. Armatura GA 240/360 spirala u šipovima	kg	4875.81		
Armatura RA 400/500 (B500) temelja, greda, stubova	kg	38679.29		
UKUPNO ARMIRAČKI RADOVI:				
<u>E. RADOVI OD METALA</u>				

Izrada i montaža čeličnih anker ploča, ankera veze za beton fiksnih FO-A i pokretnih VO-A oslonaca prema detaljima i specifikaciji datoj u izvođačkom projektu (nabavka, izrada, transport i montaža čelične konstrukcije). Svi ugaoni varovi moraju biti pregledani od nadzornog organa. AKZ se radi samo za vidni deo koji nije u betonu.				
7760*1.03	kg	8207.73		
UKUPNO RADOVI OD METALA:				
F. OSTALI RADOVI				
Izrada oslonaca kompenzatora (uz saglasnost projektanta), po tačnoj šemi veze sa podkonstrukcijom, u zavisnosti od odabranog proizvođača projektovanog kompenzatora (učešće podkonstrukcije je 100kg po kompenzatoru).				
13*3	kom.	39.00		
UKUPNO OSTALI RADOVI:				

Pripremni radovi..... nula din. _____
 Zemljani radovi..... _____
 Betonski radovi..... _____
 Armirački radovi..... _____
 Radovi od metala..... _____
 Ostali radovi..... _____
 Ukupno od A-F: _____