POPIS DEL ZA VZDR.DEL UREDITVE OMILITVENIH UKREPOV NA POTOKU BEČUJ

REKAPITULACIJA:

I.	*PREDDELA*
II.	*ZEMELJSKA DELA*
III.	*OSTALA DELA*
IV.	*TUJE STORITVE*

SKUPAJ:

22% DDV

SKUPAJ Z DDV:

Opomba :
V ceni ni upoštevan odkup zemljišča in zasaditev obrežne zarasti.
Zasaditev obrežne zarasti bo prikazana v načrtu krajinske arhitekture.

POPIS DEL ZA VZDR.DEL UREDITVE OMILITVENIH UKREPOV NA POTOKU BEČUJ

št.	opis dela	enota	količina	cena/enoto	cena
I.	**PREDDELA**				
I.1	***GEODETSKA DELA***				
1	Obnovitev in zavarovanje zakoličbe struge potoka Bečuj	km	0.44		
2	Postavitev in zavarovanje prečnih profilov odsek P1-P22	kos	23.00		
3	Geodetska dela pri gradnji objekta (podajanje in kontrola višin, potrebnih smeri)	kos	1.00		
I.2	***PRIPRAVLJALNA DELA***				
1	Posek in odstranitev drevesa z deblom premera 11 do 30 cm ter odstranitev vej	kos	30.00		
2	Posek in odstranitev drevesa z deblom premera 50 do 90 cm ter odstranitev vej	kos	10.00		
3	Priprava in organizacija gradbišča z vsemi, objekti, deponijami, instalacijami in orodji, z zagotovitvijo in higiensko tehničnih pogojev in predpisanimi oznakami gradbišča	kos	1.00		
4	Odstranjevanje gradbišča z demontažo in odvozom gradbiščnih naprav in objektov	kos	1.00		
5	Izdelava dostopne poti z gramozno tamponskim materialom in odstranitev poti ter vzpostavitev zemljišča v prvotno stanje - tamponski material 200.0 m x 3.5 m x 0.30 m = 210.00 m3	m^3	210.00		
I.	***PREDDELA SKUPAJ:***				
II.	**ZEMELJSKA DELA**				
II.1	***IZKOPI***				
1	Strojni izkop zemljine III. kat. z direktnim nakladnajem, odvozom na ustrezno deponijo na razdaljo do 30km Po izkazu mas : 1320.35m3 (70% po izkazu mas)	m^3	924.25		
2	Strojni izkop zemljine III. kat. , dvokratni premet nakladnajem, odvozom na ustrezno deponijo na razdaljo do 30km (30% po izkazu mas)	m^3	396.11		

št.	opis dela	enota	količina	cena/enoto	cena
3.	Izkop vezljive zemljine/zrnate kamnine – 3. kategorije za zavarovanje brežine a) zavarovanje s kamnometom : 0.30m3/m x 110.0m = 33.00 m3	m^3	33.00		
	a) zavarovanje s fašinsko tonjačo : 0.20m3/m x 180.0m x 2kom = 72.00 m3	m^3	72.00		
II.2	***PLANUM TAL***				
1	Strojno formiranje in planiranje brežin v predvidenih naklonih Po izkazu mas: 3498.28m2	m^2	3498.28		
II.3	***NASIPI, ZASIPI***				
1	Zasipanje in komprimiranje materiala v plasteh debeline 30 cm z izkopnim materialom iz deponije Pri oblikovanju profila-po izkazu mas	m^3	51.71		
II.4	***BREŽINE IN ZELENICE***				
1	Humuziranje brežin z valjanjem in posip s travnim semenom. Po izkazu mas: 3498.28m2	m^2	3498.28		
II.	***ZEMELJSKA DELA SKUPAJ:***				
III.	**OSTALA DELA**				
III.1	***ZAVAROVALNA DELA***				
1	Zavarovanje brežin s kammometom -Strojna izdelava kamnitih zložb s strojnim dodajanjem kamna, kamen deb. 30-40 cm. Povečane količine za 20% zaradi prebiranja. 0.30m3/m x 110.0m = 33.00 m3 33.00m3 x 1.20 = 39.60m3	m^3	39.60		
	-Dobava in vgraditev protierozijske kokosove mreže za zaščito brežine (tip 400-550g/m2) 1.0m x 110m = 110.0m2	m^2	110.00		
	-Dobava in vgradnja vrbovih podtaknjencev	kos	150.00		
2	Izdelava zavarovanje z vipo -izdelava in vgradnja fašinskih vip deb.15-20cm dolžine cca 4.5m	m1	360.00		
	-izdelava in zabijanje lesenih pilotov v zemljini III.ktg.. Piloti so debeline 15-20 cm in dolžine 1.5-1.8 m. 180m/1m	kos	180.00		

št.	opis dela	enota	količina	cena/enoto	cena
	-Dovava in vgraditev protierozijske kokosove mreže za zaščito brežine (tip 400-550g/m2) 1.0m x 180m = 180.0m2	m^2	180.00		
	-Dobava in vgradnja vrbovih podtaknjencev	kos	250.00		
3	Izdelava zavarovanje z vrbovim popletom -izdelava popleta višine do 30cm, ki pritjen ob lesene pilote fi 5-10cm, l=1.0m/0.3m	m1	570.00		
	-Dovava in vgraditev protierozijske kokosove mreže za zaščito brežine (tip 400-550g/m2) 1.0m x 570m = 570.0m2	m^2	570.00		
	-Dobava in vgradnja vrbovih podtaknjencev	kos	400.00		
4	Izdelava manjšega odbijača -izdelava in zabijanje lesenih pilotov v zemljini III.ktg.. Piloti so debeline 15-20 cm in dolžine 1.5-1.8 m. 1odbijač/25m	kos	36.00		
	-dobava in vgraditev posameznih kamnov deb. 60/80cm 0.30m3 x 18 kom = 5.40 m3	m^3	5.40		
5	Humuziranje brežine brez valjanja, v debelini do 15 cm - ročno	m^2	296.63		
6	Dobava in vgraditev posameznih kamnov deb. 60/80cm 0.30m3 x 30 kom = 9.00 m3	m^3	9.00		
III.1	***ZAVAROVALNA DELA SKUPAJ :***				
III.2	***LESEN TALNI PRAG -5kom***				
1	Strojni izkop zemeljsko-gramoznega materiala z direktnim nakladanjem in odvozom na začasno deponijo na razdalji do 1km. 1.0m3/m x 5 kom = 5.00 m3	m^3	5		
2	Strojna izdelava kamnitih zložb s strojnim dodajanjem kamna ter ročno poravnavo gornje površine z bagrom, deb. kamna 40-60 cm.	m^3	5		
3	Izdelava in zabijanje lesenih pilotov v zemljini III.ktg. Piloti so debeline 15-20 cm in dolžine 2.0-2.5 m. 12kos/prag x 5kom=60 kos	kos	60		
4	Vgradnja ločilnega geotekstila	m^2	15		
III.2	***LESEN TALNI PRAG SKUPAJ :***				
III.	***OSTALA DELA SKUPAJ :***				

št.	opis dela	enota	količina	cena/enoto	cena
IV.	**TUJE STORITVE**				
1	Projektantski nadzor	ur	8.00		
2	Izdelava projektne dokumentacije za projekt izvedenih del	kos	1.00		
III.	***TUJE STORITVE SKUPAJ***				