

	PRIPREMNI RADOVI Knjiga I OTU	jed.mjere	količina	jed. cijena (kn)	ukupno (kn)
1.1.	Geodetski radovi pri osiguranju i obnovi trase zidova, te održavanje trase zidova i drugih točaka neophodnih za kvalitetno izvođenje radova, odnosno sve poslove opisane u stavkama 1-02.2 do 1-02.5 OTU, te sav materijal i troškovi prijevoza vezani uz ovaj rad. <i>Obračun po paušalu.</i>				
	UKUPNA VRIJEDNOST RADOVA POD 1.	paušal			
2	ZEMLJANI RADOVI Knjiga II OTU	jed.mjere	količina	jed. cijena (kn)	ukupno (kn)
2.1.	Iskop za potporne zidove. Rad obuhvaća iskop i utovar za temelje raznih dubina u svim kategorijama tla do projektom zahtjevane nosivosti tla (st. 4-01.1 OTU). Iskopi se rade točno prema dimenzijama i visinskim kotama iz projekta. Nadzorni inženjer mora pregledati dno rova i odobriti početak podbetoniranja. Stavka uključuje i ravnanje podloge sa točnošću od ± 2 cm. <i>Obračun po m³ izvršenog iskopa u sraslom stanju</i>	m ³		569.00	
2.2.	Strojni iskop slabo nosivog tla i zamjena kamenim materijalom (tamponom) uz strojno nabijanje valjanjem. Obaviti prema odluci nadzornog inženjera, zamjenu materijala do potrebne dubine. Potreban modul zbijenosti od 80 Mpa. Radove izvesti prema stavci 2-08.2 OTU. Stavka obuhvaća iskop, utovar, odvoz na deponiju, nabavu kamenog materijala, dovoz na gradilište i izradu zamjenskog sloja. Nabava i ugradnja geotekstila mase 200gr/m ² uključena u cijenu <i>Obračun po m³ iskopanog i zamjenjenog materijala.</i>	m ³		140.00	
2.3.	Izrada nasipa iza potpornog zida od materijala iz iskopa (st. 2-09.2 OTU). Stavka obuhvaća nasipanje, razastiranje te grubo planiranje materijala u nasipu prema dimenzijama i nagibima iz projekta, kao i sabijanje. Debljina nasipnog sloja mora biti u skladu s vrstom nasipnog materijala te upotrebljenim građevinskim strojevima. Modul stišljivosti mjerjen kružnom pločom promjera 30 cm Ms \geq 35 MN/m ² . <i>Obračun po m³ ugrađenog i nabijenog materijala u nasip.</i>	m ³		487.00	
2.4.	Prijevoz iskopanog materijala za potporne zidove od mjesta iskopa do privremene deponije (st. 2-07 OTU) prema detaljima iz projekta. <i>Obračun u m³ prevezenog materijala u sraslom stanju na udaljenost do 1 km.</i>	m ³		487.00	
2.5.	Prijevoz iskopanog materijala za nasip iza potpornih zidova od privremene deponije do mjesta ugradnje (st. 2-07 OTU) prema detaljima iz projekta. <i>Obračun u m³ prevezenog materijala u sraslom stanju na udaljenost do 1 km.</i>	m ³		487.00	
2.6.	Prijevoz viška iskopanog materijala svih kategorija od mjesta iskopa do gradske deponije (st. 2-07 OTU) prema detaljima iz projekta.				

<i>Obračun u m³ prevezenog materijala u sraslom stanju na udaljenost preko 10 km.</i>	m³	82.00		
--	----------------------	-------	--	--

UKUPNA VRIJEDNOST RADOVA POD 2.	
--	--

3	BETONSKI RADOVI Knjiga IV OTU	jed.mjere	količina	jed. cijena (kn)	ukupno (kn)
---	----------------------------------	-----------	----------	------------------	-------------

3.1.	Izrada podloge za temelje potpornih zidova betonom C12/15, debljine d=10 cm. <i>Obračun se vrši po m³ ugrađenog betona.</i>	m³	12.00		
3.2.	Betoniranje potpornih zidova - temelji i zidovi iznad temelja (st. 4-01.2., st. 4-01.3 OTU). Betoniranje treba izvoditi u dvostranoj glatkoj oplati betonom C 25/30. Ugradnju betona vršiti uz obavezno njegovanje i vibriranje betona s prethodnim pripremama za obradu radnih reški. Armatura se obračunava odvojeno. Betoniranje može početi nakon što nadzorni inženjer pregleda ispravnost ugrađene armature i odobri betoniranje. <i>Obračun se vrši po m³ ugrađenog betona.</i>	m³	122.00		
3.3.	Armiranje potpornih zidova rebrastom armaturom B500. U cijenu je uključena nabava, sječenje, savijanje, doprema, sklapanje i vezivanje armature. <i>Obračun se vrši po kilogramu ugrađene armature u skladu s projektom.</i>	kg	5,037.00		
3.4.	Armiranje potpornih zidova mrežastom armaturom B500. U cijenu je uključena nabava, sječenje, savijanje, doprema, sklapanje i vezivanje armature. <i>Obračun se vrši po kilogramu ugrađene armature u skladu s projektom.</i>	kg	3,140.00		
3.5.	Izrada procjednica (st. 4-01.8. OTU). Na mjestima predviđenim u projektu ili koja odredi nadzorni inženjer, rade se procjednice kroz potporni zid. Procjednice su izrađene od PVC cijevi promjera 70 mm, dužine 40 cm i postavljaju se na svaka 2 m dužine zida u tri reda. Za vrijeme ugradnje betona, cijevi trebaju biti dobro osigurane protiv pomicanja i mogućeg oštećenja. Cijevi koje su predviđene za ugradnju moraju imati dokaze o traženoj kakvoći, a njihovu primjenu odobrava nadzorni inženjer. <i>Obračun se vrši po kom ugrađene procjednice.</i>	kom	80.00		
3.6.	Izrada zaštitnog vodoodbojnog sloja hladnim bitumenskim premazom (0,3 kg/m ²). Rad obuhvaća dobavu i ugradnju RESITOLA i svih priručnih sredstava za rad kao i sredstva zaštite na radu. Potrebno vrijeme sušenja 24h. <i>Obračun se vrši po m² premazane površine.</i>	m²	254.00		
3.7.	Izrada filterskog sloja (st. 4-01.10 OTU). Filtarski sloj visine 300 cm iznad temelja i širine 70 cm radi se iza zida od kamenih frakcija promjera 16-50 mm koje se lagano nabijaju. Ne smije se dopustiti miješanje zemljanog materijala iz iskopa s filterskim materijalom. Primjena geotekstila 200 g/m ² prema detalju iz projekta, uključeno u cijenu. <i>Obračun po m³ ugrađenog i nabijenog filtera.</i>	m³	82.00		
UKUPNA VRIJEDNOST RADOVA POD 3.					

4	OSTALI RADOVI	jed.mjere	količina	jed. cijena (kn)	ukupno (kn)
4.1.	Izmještanje(zamjena) postojećeg vodovoda u zoni zahvata. Mijenja se postojeći cijevovod sa PEHD Ø100 mm, L=50 m sa svim kućnim i poljskim priključcima (3 komada). U cijeni zatvaranje vodovodne mreže, izrada spojnica, rekonstrukcija priključnih okana sa svim potrebnim fazonskoim komadima.				
	<i>Obračun po m' rekonstruiranog vodovoda.</i>	m'	50.00		
UKUPNA VRIJEDNOST RADOVA POD 4.					

REKAPITULACIJA RADOVA:**1. PRIPREMNI RADOVI** (u kn)**2. ZEMLJANI RADOVI****3. BETONSKI RADOVI****4. OSTALI RADOVI****UKUPNA NETO VRIJEDNOST RADOVA****PDV (25%)****UKUPNA VRIJEDNOST RADOVA**

Split, travanj 2013. godine

ponudu dao :
