



Prilog B

PREDMER I PREDRAČUN RADOVA

Opština: Kuršumlija
Mesto: Kuršumlijska Banja
Objekat: Privremeni AB pločasti propust

Poz.	Opis radova	Jedinica mere	Količina	Jed. cena RSD	Ukupno RSD
------	-------------	---------------	----------	---------------	------------

* Pripremni, građevinski i zanatski radovi

Pored opisa pojedinačnih pozicija radova cenom su obuhvaćeni i sledeći zajednički uslovi:

- u cenu svake pozicije radova su uračunati materijal, rad, alati, pomoćne skele koje propisuju standardi i tehnički normativi, kao i ostali troškovi;
- svaka vrsta radova izvešće se u skladu sa važećim normama i tehničkim propisima za tu vrstu radova, sa svim važećim propisima o zaštiti na radu i zaštiti od požara.

1	Pripremni radovi				
1.1	Priprema i raščišćavanje terena za gradnju. Čišćenje rastinja mašinskim putem sa utovarom u kamion i transportom na deponiju udaljenu do 1km. Obračun po m2 očišćene površine..	m ²	70,00		
1.2	Goodotsko obeležavanje objekta i snimanje terena.	paušal	1,00		
					Ukupno:
2	Zemljani radovi				
2.1	Skidanje humusa na prilaznom putu prema objektu u prosečnoj debljini od 30cm, sa utovarom u kamion i odvozom na deponiju udaljenu do 1km. Obračun po m2 površine skinutog humusa.	m ²	200,00		
2.2	Mašinski iskop za trakaste temelje, obalne zidove i krila propusta u zemlji III i IV kategorije bagerom sa utovarom u kamion i transportom na deponiju udaljenu do 1km. Obračun po m3 iskopa u samoniklom stanju.	m ³	260,00		
2.3	Izrada tampona debljine 20cm od krupnog šljunka prirodnog sastava sa nabijanjem do potpune zbijenosti, sa utiskivanjem u tlo temeljnih jama i sabijanjem do Ms 40 Mp u završnom sloju. Obračun po m3	m ³	13,00		
2.4	Izrada šljunčanog klina šljunkovitim materijalom sa lokalnog pozajmišta. Materijal nabijati u slojevima od 30 cm, do Ms 80 Mp na završnom sloju.	m ³	150,00		
					Ukupno:
3	Armirački radovi				
3.1	Nabavka, čišćenje, ispravljanje, sečenje, savijanje, postavljanje, vezivanje ili zavarivanje armature (glatka armatura, rebrasta armatura i armaturna mreža), u svemu prema statičkom proračunu i detaljima armature. Obračun prema teoretskoj težini i detaljima armature, bez obzira na prečnik i složenost iste. U jediničnoj ceni sadržana je izrada i montaža podmetača, jahača i sl. Obračun po kg.	kg.	5.140,18		
					Ukupno:

4	Betonski i Armirano betonski radovi				
4.1	Nabavka materijala, transport i betoniranje podloge za trakaste temelje betonom MB20, debljine 5cm. Obračun po m2 ugrađenog betona.	m ²	46,00		
4.2	Nabavka materijala, transport i betoniranje AB trakastih temelja objekta d=50cm betonom MB30 u oplati. U cenu uračunati sav potreban materijal, alat i rad. Beton negovati najmanje 7 dana od dana ugradnje. Obračun po m3 ugrađenog betona sa svom potrebnom oplatom.	m ³	20,34		
4.3	Nabavka materijala, transport i betoniranje AB obalnih zidova d=35cm sa AB krilima d=25cm betonom MB30 u dvostranoj oplati. Beton negovati najmanje 7 dana od dana ugradnje. U cenu uračunati sav potreban materijal, alat i rad. Obračun po m3 ugrađenog betona.	m ³	16,25		
4.4	Izrada, transport i montaža AB greda dimenzija 30/50cm betonom MB30, armiranih prema statičkom proračunu i detaljima armiranja. Beton negovati najmanje 7 dana od dana ugradnje. Obračun po komadu namontiranih AB greda.	kom.	7,00		
4.5	Nabavka materijala, transport i betoniranje AB kolovozne ploče, AB pešačkih staza i AB prelaznih ploča debljine 15cm, betonom MB30 u potrebnoj oplati u svemu prema statičkom proračunu i detaljima armiranja. Beton negovati najmanje 7 dana od dana ugradnje. U cenu uračunati sav potreban materijal, alat i rad. Obračun po m2 ugrađenog betona sa svom potrebnom opremom i podupiračima.	m ²	55,95		
4.6	Nabavka, transport i ugradnja betonskih ivičnjaka (sivih) dimenzija 12x18x100 na podlozi od betona MB20. U cenu uračunati sav potreban materijal, alat i rad. Obračun po m1 ugrađenih ivičnjaka.	m ¹	18,00		
4.7	Nabavka transport i ugradnja behaton ploča dimenzija koja je po izboru investitora na sloju mršavog betona MB15. U cenu uračunati sav potreban materijal, alat i rad. Obračun po m2 ugrađenih behaton ploča.	m ²	9,00		
Ukupno:					
5	Izolaterski radovi				
5.1	Nabavka materijala, transport i izrada hidroizolacije tipa "Kondor" preko betonske ploče propusta. U cenu uračunati i sloj PE folije, sav potreban alat i rad. Obračun po m2 ugrađene hidroizolacije.	m ²	28,50		
Ukupno:					
6	Asfalterski radovi				
6.1	Nabavka materijala, transport i asfaltiranje kolovoza propusta sa asfaltnom mešavinom AB-11 d=3cm. U cenu uračunati sav potreban materijal, alat i rad. Obračun po m2 asfaltiranog kolovoza.	m ²	40,00		
Ukupno:					
7	Bravarski radovi				
7.1	Nabavka materijala, izrada, transport i montaža metalne ograde od gvozdrenih profila sa farbanjem, u svemu prema detalju ograde. farbanje izvesti temeljnom bojom dva puta, i masnom lak bojom dva puta sa izvođenjem predradnji. Obračun po m1 izrađene i namontirane ograde.	m ¹	16,00		
Ukupno:					

8 Razni radovi				
8.1	Nabvka, transport i postavljanje pvc cevi \varnothing 110 ispod behaton ploča na pešačkoj stazi. Obračun po m1 postavljene cevi.	m ¹	12,00	
				Ukupno:

REKAPITULACIJA	
1	Pripremni radovi
2	Zemljani radovi
3	Armirački radovi
4	Betkonski i AB radovi
5	Izolaterski radovi
6	Asfalterski radovi
7	Bravarski radovi
8	Razni radovi
Ukupno bez PDV-a	
PDV 20%	
Ukupno sa PDV-om	

pečat i potpis

Datum:.....

.....