

REZERVOAR POVRATNE VODE

Red.br.	Broj.poz.	OPIS RADOVA	Jedinica mere	Količina
1.00	2.00	3.00	4.00	5.00
1.00		<p><u>A.PRIPREMNI RADOVI</u></p> <p>Geodetsko obeležavanje i praćenje tokom izgradnje obuhvaćeno jediničnom cenom svih radova</p>		
UKUPNO PRIPREMNI				
1.00		<p><u>B. ZEMLJANI RADOVI</u></p> <p>Iskop zemlje za temelje pumpne stanice i drenažnog bazena. Potrebne podgrade, odnošenje na deponiju uračunato u cenu. Plaća se po m³ iskopanog materijala. $1.4 * (12.1 * 2 + 4.3 + 4.2 * 3) * 1.2 + 2.9 * 1.2 * 1.2 + 8 * 13.5 * 0.25$</p>	m ³	100.22
2.00		<p>Ispod temeljnih traka objekta i tem.pumpi izvršiti zamenu tla debljine 0.6m u dva sloja od 0.3m, gde će prvi sloj biti od tucanika sa postignutim modulom stišljivosti od Ms=10Mpa, dok će drugi sloj biti rizla sa postignutim modulom zbijenosti od Ms= 35Mpa</p> <p>Preporuka je da nakon završetka iskopa, a pre nasipanja zamenskog tla, izvršiti zbijanje podtla, odgovarajućom opremom, od postizanja modula stišljivost od Ms=10Mpa. $1.4 * (12.1 * 2 + 4.3 + 4.2 * 3) * 0.6 + 2.9 * 1.2 * 0.6$</p>	m ³	36.61
3.00		<p>Ispod podne ploče i dna bazena izvršiti zbijanje šljunčanog nasipa Ms=25MPa. Preporuka je da nakon završetka iskopa, a pre nasipanja zamenskog tla, izvršiti zbijanje podtla, odgovarajućom opremom, do postizanja modula stišljivost od Ms=10Mpa. $5.6 * 4.1 * 0.78 + 5.6 * 6.8 * 0.3$</p>	m ³	29.33
4.00		<p>Zatrpavanje šljunkom uz zidove objekta, a posle skidanje podgrade, sa zbijanjem. U cenu uračunat transport, nivelacija i zbijanje $0.75 * 0.7 * (12.5 + 10 * 2)$</p>	m ³	17.06
5.00		Izrada kanala el.instalacija 60/130cm u svemu prema opisu datom u crtežu u graf.dokumentaciji		

	15.3*1.1	m	16.83
UKUPNO ZEMLJAN			
	<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		
1.00	Armirani beton tem.traka pumpne stanice i drenažnog bazena. MB40(C35/45),V8,M200 (12.1*2*0.8+5*3*0.8+3.5*0.8)*0.2	m ³	6.83
2.00	Armirani beton tem.parapeta na delu pumpne stanice (MB40(C35/45),V8,M200) 7*2*0.2*0.8+6*0.2*0.8+0.2*4.1*0.8	m ³	3.86
3.00	Armirani beton zidova bazena (MB40(C35/45),V8,M200) 4.3*4*0.2*2+5.8*4*0.2+5.8*4.5*0.2	m ³	16.74
4.00	Armirani beton temelja pumpi i el.ormana(MB40(C35/45),V8,M200) 2.9*1.2*2*1.05+1.1*2.1*0.3	m ³	8.00
5.00	Armirani beton podne ploče (MB40(C35/45),V8,M200) 5.6*6.8*0.15	m ³	5.71
6.00	Armirani beton ploče dna bazena (MB40(C35/45),V8,M200) 5.6*4.1*0.2	m ³	4.59
7.00	Armirani beton platforme na vrhu bazena (MB40(C35/45),V8,M200) 1.5*1.5*0.15	m ³	0.34
2.00	Armirani beton staze oko objekta (MB40(C35/45),V8,M200) (11.5*2*1+6*2*1)*0.1	m ³	3.50
3.00	Mrsav beton ispod tem.traka, dna bazena, tem.pumpi i podne ploče MB15 (0.9*(4.3+7)*2+0.9*5.8*3+0.9*3.5)*0.05+(3*1.3*2+5.6*6.8+5.6*4.1)*0.05	m ³	5.40
UKUPNO BETONSK			
	<u>D. ARMIRAČKI RADOVI</u>		

1.00		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 RA 400/500 (B500) betona ukopanog dela pumpne stanice	kg	6,217.44
UKUPNO ARMIRAČI				
<u>F.OSTALI RADOVI</u>				
1.00		Premaz penetrata (hidroizolacionog) sa unutrašnje strane zidova i ploče dna na drenažnom bazenu Obračun po m2 (5.6*2+4.1*2)*3	m ²	58.20
2.00		Zaštitna PVC cev Ø200mm el.instalacija od trafoa do ormana el.opreme u pumpnoj stanici 15.3*1.1	m	16.83
UKUPNO OSTALI				

- A. Pripremni radovi..... nula din
- B. Zemljani radovi..... _____
- C. Betonski radovi..... _____
- D. Armirački radovi..... _____
- F. Ostali radovi..... _____
- Ukupno od A-F: _____

II RADOVI :	
II RADOVI :	

--	--

II RADOVI:

--	--

--	--

III RADOVI :

--	--