

Редни број јавне набавке: **1.3.10**

Предмет јавне набавке: **Изградња канализације отпадних вода у насељу Степановићево, слив ЦС 1 и ЦС 2**

I ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

23.09.2014.

У оквиру конкурсне документације за Изградњу канализације отпадних вода у насељу Степановићево, слив ЦС 1 и ЦС 2

део " Предрачун радова"

МЕЊА СЕ тако што се :

1) на позицији 3.07, стр. 36/162 додају речи " по налогу нанадзорног органа на место удаљено до 10 км";

2) на позицији 19, стр. 39/162 уместо речи " пречника DN 219.1/5.9 mm " уписује : " пречника DN 244.5/17.5 mm ";

тако да странице 36/162 и 39/162 сада гласе :

PREDMER I PREDRAČUN RADOVA

GLAVNOG PROJEKTA KANALIZACIJE OTPADNIH VODA U NASELJU STEPANOVIĆEVO SLIV CS 1 i CS 2

1 KANALIZACIONA MREŽA

Napomena:

- Predračun radova je urađjen prema tehničkom opisu pozicija za izvođenje radova na izgradnji kanalizacije, prema potrebi JP"Zavod za izgradnju grada" iz Novog Sada
- br.pos. ZIG(TUIR) je broj pozicije prema tehničkom opisu pozicija za izvođenje radova na izgradnji kanalizacije, JP"Zavod za izgradnju grada" iz Novog Sad

Red. broj	Broj poz.	OPIS POZICIJE	Jed. mere	Količina	Cena (u dinarima)	
					Jedinična	Ukupno

1. GEODETSKI RADOVI

1	1.01.	Obeležavanje trase kanalizacije	m'	11552,72		
2	1.02	Snimanje izvedenog objekta kanalizacije	m'	11552,72		

UKUPNO GEODETSKI RADOVI:

2. PRIPREMNI RADOVI

1	2.01.	Čišćenje terena	m2	11776,00		
2	2.02.	Šlicovanje mesta sa postojećim instalacijama. Dimenzije iskopa 0.8*0.8*1.3m.	kom	143		
3	2.04.	Sečenje drveća prečnika 10-30cm	kom	108		
4	2.05.	Uklanjanje panjeva i korenja	kom	108		

UKUPNO PRIPREMNI RADOVI:

3. ZEMLJANI RADOVI

1	3.01.	Mašinski iskop rova.	m3	34245,95		
2	3.02.	Ručni iskop rova.	m3	3001,53		
3	3.03.	Planiranje i nabijanje dna rova.	m2	12948,46		
4	3.04.	Izrada posteljice od peska ili iberlaufa.	m3	2472,96		
5	3.05.	Zatrpavanje rova peskom.	m3	27407,08		
6	3.06.	Zatrpavanje rova zemljom iz iskopa.	m3	7076,63		
7	3.07.	Transport viška zemlje iz iskopa po nalogu organa na mesto udaljeno do 10km	m3	30170,85		

UKUPNO ZEMLJANI RADOVI:

4. TESARSKI RADOVI

1	4.01.	Razupiranje rova metalnim talpama.	m2	62388,04		
---	-------	------------------------------------	----	----------	--	--

UKUPNO TESARSKI RADOVI:

5. INSTALATERSKI RADOVI

1	5.01.	Nabavka, transport i montaža kanalizacionih cevi od tvrdog homogenog PVC-a klase krutosti SN 4 koje odgovaraju evropskoj normi EN 1401 sa odgovarajućim gumenim zaptivnim prstenovima.				
		DN250mm (ulična mreža)	m'	10168,70		
2	5.02.	Nabavka, transport i montaža kratkih kanalizacionih cevi od tvrdog homogenog PVC-a klase krutosti SN 4 koje odgovaraju evropskoj normi EN 1401-2 sa odgovarajućim gumenim zaptivnim prstenovima.				
		DN250mm (ulična mreža)	kom	638		
3	5.03.	Nabavka, transport i montaža PVC uloška za šaht (KGf).				
		DN250mm	kom	638		

Postojeća atmosferska kanalizacija se visinski postavlja na poziciju koja omogućava nesmetano mimoilaženje sa projektovanim cevovodom fekalne kanalizacije.

Pozicijom je obuhvaćeno:

- razbijanje postojećih asfaltnih površina,
- iskop i uklanjanje postojeće atmosferske kanalizacije
- iskop zemlje za postavljanje dva armirano betonska šahta
- ugradnja sloja šljunka i mršavog betona ispod donje ploče šahta
- ugradnja posteljice od peska i iberlaufa ispod novih cevovoda atmosferske kanalizacije
- ugradnja dva AB šahta sv. otvora 1000mm od montažnih elemenata sa liveno gvozdanim poklopcem
- ugradnja dva ekvivalentna cevovoda manjih prečnika od postojećih
- zatrpavanje rova peskom do kote posteljice puta
- vraćanje kolovozne konstrukcije u prvobitno stanje

Obračun se vrši po komadu etažiranja atmosferske kanalizacije.

kom 2,00

19

Izvršiti nabavku, transport i utiskivanje zaštitne čelične cevi. Oblik i mere cevi su u svemu prema a SRPS C.B5.240 C 0371. Zaštitnu čeličnu cev treba sa spoljne i unutrašnje strane izolovati zaštitom oznake "A1".

Pozicijom su obuhvaćeni sledeći neophodni radovi: proširenje rova i podgrađivanje prema planu utiskivanja sa konstrukcijom utisne jame, dovoz, spuštanje u rov i montaža horizontalne hidraulične prese i rad na utiskivanju cevi, dovoz i smeštaj agregata za rad prese i povezivanje sa presom i dovoz i rad aparata za zavarivanje cevi.

Obračun se vrši po m' utisnute cevi prema tipu za sav rad i materijal.

zaštitna čelična cev ispod železničke pruge, prečnika DN 244.5/17.5mm. Za zaštitnu cev potrebno uraditi uzemljenje po uslovima JP"Železnice Srbije". Uzemljenje dato kao poseban prilog konkursne dokumentacije

m' 26,00

zaštitna čelična cev ispod saobraćajnice, prečnika DN 159/5mm (8.0+6.0+8.0+7.0+12)

m' 41,00