

št.	opis dela	mer. en.	količina	cena za enoto (€)	skupaj (€)
-----	-----------	-------------	----------	----------------------	------------

4.5.3 POPIS DEL KANAL F 1.2

1.1 Predдела

1	Zakoličba trase projektirane kanalizacije z višinsko navezavo in zavarovanjem zakoličbe	m	115,00		
2	Izdelava, postavitve in demontaža gradbenih profilov	kos	2,00		
3	Priprava gradbišča v dolžini kanala: odstranitev eventualnih ovir, prometnih znakov in ureditev delovnih platojev. Po končanih delih gradbišče pospraviti in vzpostaviti v prvotno stanje				
	priprava gradbišča	m2	460,00		
	vzpostavitev v prvotno stanje	m2	460,00		
4	Izvajanje nadzora geologa nad izgradnjo v času izkopa gr. jame.	ur	4		
5	Izvajanje nadzora arheologa nad izgradnjo v časugradnje.	ur	1		

skupaj predдела

€

1.2 Zemeljska in asfaltna dela

1	Izkop jarka v terenu III.-IV. kategorije, širine dna do 2 m, z odmetom na rob gr. jame za poznejši zasip				
2a	globina 0 - 6 m - III ktg				
	strojno 98%	m3	239,46		
	ročno 2%	m3	4,89		
2b	globina 0 - 6 m - IV ktg				
	strojno 98%	m3	102,63		
	ročno 2%	m3	2,09		

2c	Strojni izkop humusa v debelini 20 cm z odzivom (širina izkopa+začasna cesta), po končanih delih vzpostavitev v prvotno stanje (humus se splanira v prvotno stanje in se ga zatravi) .	m3	67,97
3	Ročno planiranje dna gradbene jame	m2	172,50
4	Dobava, nakladanje, prevoz in zvrčanje peska za posteljico.	m3	20,24
5	Razgrinjanje in komprimacija posteljice v projektiranem padcu po dnu jarka.	m3	20,24
6	Dobava in zasip cevi, v coni cevovoda s pripeljanim peskom zrnivosti do 22mm, v sloju 30 cm nad temenom cevi z utrjevanjem do predpisane zbitosti (92 - 98 % SSP)	m3	78,40
7	Zasip cevi izven cone cevovoda; dobava in vgrajevanje izkopenega materiala vključno z valjanjem do predpisane zbitosti min. 95% po Proctorju (1,2 Mpa).	m3	250,43
8	Nakladanje in odvoz na trajno deponijo z razkladanjem, razgrinjanjem in planiranjem v slojih po 50 cm	m3	98,64

skupaj zemeljska dela

€

1.3 Polaganje cevi in montaža jaškov

1	Dobava in polaganje cevi iz PP SN 10, dolžine 6 m v projektiranih padcih in ravnih odsekih od jaška do jaška v predhodno profilirano peščeno ali betonsko posteljico. DN 200 (notranji premer)	m1	115,00
2	Izdelava revizijskih jaškov iz ABC cevi, premera 1000 mm in tipskih nastavkov za cevi iz armiranega poliestra. Stikovanje s spojkami iz armiranega poliestra. Všteta tudi izdelava betonskega ležišča debeline 15 cm, C16/20, z opaževanjem, razopaževanjem, dobavo in vzidavo betonskega okvirja za pokrov in tipskega pokrova premera 600 mm po EN 124 standardu za prometno obtežbo. Upoštevati je tudi vsa pomožna dela in prenose do mesta vgraditve.	kos	1,00

3	Izdelava kaskadnih revizijskih jaškov iz ABC cevi premera 1000 mm in tipskih nastavkov. Ostali opis enak postavki 2 le da je všteta tudi PE cev DN 200 za sušni odtok z vsemi potrebnimi fazonskimi kosi in deli za vgraditev vključno z obbetoniranjem.	kos	1,00
---	--	-----	------

skupaj €

1.4 Zaključna in ostala dela

1	Dobava in polaganje opozorilnega traku "KANALIZACIJA" 30 cm nad temenom kanala	m1	115,00
2	Projektantski nadzor	ur	4
3	Preizkus vodotesnosti kanala	m'	115,00
4	Preizkus vodotesnosti revizijskih jaškov	kos	2,00
5	Snemanje kanala s kamero (upravljavec javne kanalizacije)	m'	115,00
6	Geodetski posnetek izvedenega kanala	m'	115,00
7	Geodetski načrt novega stanja zemljišča in novozgrajenih objektov na zeljišču.	m'	115,00
8	Izvedba meritev nosilnosti in gostote na planumu utrjene plasti po standardnem Proctorjevem preizkusu (min. vrednosti 95%) (velja za posteljico in zasip v coni cevi)	št. mer.	7
9	Črpanje vode iz gradbene jame	ur	8

skupaj
ostala in zaključna dela €

1.5 NAVEZAVA HIŠNIH PRIKLJUČKOV

1	<p>Gradbena dela</p> <p>Izkop jarka širine dna 1,0 m in povprečne globine do 2,5 m v terenu III. kategorije z odlaganjem materiala ob robu izkopa, z odvozom odvečnega materiala na stalno deponijo, z rušenjem manjših vrtnih objektov in ograj ter vzpostavitev v prvotno stanje,</p> <p>z zasipavanjem z izkopanim materialom in utrjevanjem, z dobavo, nasipanjem in utrjevanjem peščene posteljice iz 2x sejanega peska ter obsipa in zasipa cone cevi do višine 30 cm nad temenom z enakim materialom</p>		
---	---	--	--

(vključno z dobavo in utrjevanjem, skupaj 0,3 m²/m¹)

<i>dolžina HP do 35m</i>	kom	1,00
--------------------------	-----	------

2 Montažna dela in material

Dobava in montaža in vgrajevanje kanalizacijskih rebrastih PVC cevi DN 160mm dolžine 6,00m, spojkami in tesnili, dobava in polaganje fazonskega kolena 45 stopinj za hišni priključek in priključnega jaška globine do 1,5m s tovarniško izdelanim odcepom in obdelanim dnom (mulda), ter s tipskim LTŽ pokrovom 25 kN.

<i>dolžina HP do 35m</i>	kom	1,00
--------------------------	-----	------

***skupaj
hišni priključki***

€

1.6 Nepredvidena in dodatna dela

5% vseh del	€
-------------	---

1.7 Projekt izvedenih del PID

1% vseh del	€
-------------	---

SKUPAJ VREDNOST DEL

€
