



## Projektiranje in svetovanje

št.	opis dela	mer. en.	količina	cena za enoto (€)	skupaj (€)
<b>4.3.</b>	<b>OCENA STROŠKOV - KANALIZACIJA ŽELEZNIKI</b>				
<b>4.3.2.</b>	<b>KANAL - DB (desni breg)</b>				
<b>1.0</b>	<b>PREDEDELA</b>				
1	Zakoličba trase projektirane kanalizacije z višinsko navezavo in zavarovanjem zakoličbe	m	832,30	0,70	582,61
2	Izdelava, postavitve in demontaža gradbenih profilov	kos	19,00	11,68	221,92
3	Trasna in višinska obeležba križanj komunalnih in drugih vodov s strani upravljalcev vodov				
	- vodovod	kos	0,00	25,04	0,00
	- kanalizacija	kos	7,00	25,04	175,28
4	Izvedba križanj z obstoječimi komunalnimi vodi in zaščita vodov skladno s soglasji in pod nadzorom upravjalca vodov vključno z obnovo opozorilnih trakov. Katastrski posnetek križanj in vnos v GIS.				
	- vodovod	kos	0,00	150,00	0,00
5	Odstranitev obstoječe kanalizacije in RJ z odvozom na stalno deponijo s plačilom takse.	m	485,00	15,00	7.275,00
6	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	ocena	1,00	500,00	500,00
	vzpostavitev v prvotno stanje	ocena	1,00	500,00	500,00
7	Po končanih delih je potrebno ponovna vzpostavitev porušjenih mejnikov in gedetskih točk.				
	Ocena	kos	5,00	50,00	250,00
	<b>skupaj preddela</b>			<b>€</b>	<b>9.254,81</b>
<b>1.1</b>	<b>ZEMELJSKA DELA</b>				
1	<b>Zemeljska dela so zajeta v sklopu regulacije Selške Sore</b>	m3	0,00	0,00	0,00
	<b>skupaj zemeljska dela</b>			<b>€</b>	<b>0,00</b>

## 1.2 KANALIZACIJSKA DELA

**OPOMBA:** Obbetoniranje kanalizacije in revizijskih jaškov se izvede v sklopu izdelave - terase na odseku levega brega Sore.

1	Dobava in polaganje polipropilenskih rebrastih SN kanalizacijskih cevi, dolžine 6 m v projektiranih padcih in ravnih in radijskih odsekih od jaška do jaška v predhodno profilirano betonsko posteljico. Stiki se tesnijo s spojno integriranimi gumi tes				
	SN-18 DN 250.	m1	997,77	30,00	29.933,10
2	Dobava in vgrajevanje Pe revizijskega jaška izdelanega v skladu z standardom pr EN 13598-1 PREMERA 800. Višine po projektu z niveliranjem, dobavo in vzdavo betonskega okvirja in tipskega vodotesnega pokrova na zaklep premera 600 mm.				
	DN 800/250	kos	25,00	1.700,00	42.500,00
3	Izdelava kaskadnih revizijskih jaškov s konusom iz PE cevi premera 800 mm in tipskih nastavkov za polipropilenskih cevi. Ostali opis enak postavki 1.3/4 le da je všteta tudi polipropilenska cev DN 200 za sušni odtok z vsemi potrebnimi fazonskimi kosi in vsemi pomožnimi in dodatnimi deli.				
	DN 800/250	kos	1,00	1.700,00	1.700,00
4	Izdelava odcepa - priključek na obstoječo kanalizacijo. Všteta je dobava in vgrajevanje odcepnega priključnega kosa cevi po dejanskem stanju. Cevi so iz rebrastega PP DN po dejanskem stanju. Všteta skupna priključna dela z vsemi pomožnimi in dodatnimi deli.				
		kos	7,00	1.000,00	7.000,00

5	Izdelava odcepa - zračnika iz PVC cevi DN 160 v obliki fajfe od RJ 80 v Sori do RJ DN 60 za opornim zidom izven Sore. Revizijski jašek DN 60 po detajlu. Všteta je dobava in vgrajevanje zračnika - cevi po dejanskem stanju. Všteta skupna dela z vsemi pomožnimi in dodatnimi deli.	kos	2,00	500,00	1.000,00
---	---	-----	------	--------	----------

---

**skupaj kanalizacijska dela** € **82.133,10**

---

### 1.3 ZAKLJUČNA in OSTALA DELA

1	Projektantski nadzor	ur	24	45,00	1.080,00
2	Preizkus vodotesnosti kanala	m'	832,30	3,00	2.496,90
3	Preizkus vodotesnosti revizijskih jaškov	kos	19,00	28,50	541,50
4	Snemanje kanala s kamero (upravljavec javne kanalizacije)	m'	832,30	1,64	1.364,97
5	Geodetski načrt izvedenega kanal in novega stanja zemljišča in novozgrajenih objektov na zeljišču.	m'	832,30	3,50	2.913,05

---

**skupaj zaključna in ostala dela** € **8.396,42**

---

### 1.4 Nepredvidena in dodatna dela

---

10% vseh del € **9.978,43**

---

### 1.5 Projekt izvedenih del PID

---

2% vseh del € **1.995,69**

---

**SKUPNA REKAPITULACIJA -  
KANAL - DB**

---



---

1.0	<i>skupaj preddela</i>	€	<b>9.254,81</b>
1.2	<i>skupaj kanalizacijska dela</i>	€	<b>82.133,10</b>
1.3	<i>skupaj zaključna dela</i>	€	<b>8.396,42</b>
1.5	<i>nepredvidena in dodatna dela</i>	€	<b>9.978,43</b>
1.6	<i>projekt izvedenih del PID</i>	€	<b>1.995,69</b>
	<b>SKUPAJ VREDNOST DEL</b>	€	<b>111.758,45</b>
	<i>DDV 22%</i>	€	<b>24.586,86</b>
	<b>SKUPAJ VREDNOST DEL - Kanal - DB</b>	€	<b>136.345,31</b>