

## REKAPITULACIJA

Postavka	Cena [ EUR ]
I. GROBNO POLJE GP6 - ETAPA 5 (GOI dela post od 1 do 15)	
II. Nepredvidena dela vpisana v gradbeni dnevnik in potrjena s strani nadzornega organa in predstavnika naročnika v višini 10 % (post. 16)	
III. Skupaj vsa dela	
22% DDV	
SKUPAJ Z DDV	

### Opombe splošno:

- 1 Opomba: Vsa oprema in material je lahko ekvivalent navedene opreme oz. materiala ali boljše kvalitete z enakimi karakteristikami.
- 2 V ponudbi je potrebno upoštevati tehnične zahteve navedene v tehničnem poročilu in popisu.
- 3 Za vse navedene postavke velja, da zajemajo dobavo in montažo! Zajeto mora biti tudi sprotno čiščenje objekta in okolice po opravljenih delih, sodelovanje z drugimi izvajalci, šolanje osebja, stroški tretjih oseb, nepredvidena dela, transportni in manipulativni ter drugi stroški v zvezi z izvajanjem del.
- 4 Pred naročilom preveriti količino opreme in preveriti ustreznost pri proizvajalcu.
- 5 V fazi izvedbe je potrebno evidentirati vse spremembe nastale med načrtom PZI in dejanskim izvedenim stanjem na objektu. Spremembe je potrebno zapisati grafično ter jih preveriti in pregledati s strani strokovnega nadzora ter jih v elektronski obliki podati izdelovalcu PID dokumentacije.
- 6 Izvajalec mora zbrati in pripraviti dokumentacijo navodil za obratovanje in vzdrževanje objekta ter dokumentacijo predati investitorju oz. uporabniku objekta.
- 7 Izvajalec mora skrbno pregledati projektno dokumentacijo ter podati poročilo da nima eventuelnih pripomb na projekt.

### Opombe strojne inštalacije:

- 1 Vsi pogoni za ventile (motorni, magnetni, termični) morajo biti pred naročilom OBVEZNO usklajeni s projektantom električnih inštalacij
- 2 Pred naročilom posamezne opreme je potrebno na objektu samem preveriti lokacija predvidene nove naprave, gaberite prostora, vgradne dimenzije novih naprav, izvedljivost vgradnje, kritične odprtine (vrata, hodnike) zaradi vnosa naprave ter vsa priklopna mesta.
- 3 V fazi izvedbe je potrebno evidentirati vse spremembe nastale med načrtom PZI in dejanskim izvedenim stanjem na objektu. Spremembe je potrebno zapisati grafično ter jih preveriti in pregledati s strani strokovnega strojnega nadzora ter jih v elektronski obliki podati izdelovalcu PID dokumentacije.

### Cene na enoto morajo vsebovati tudi:

- 1 - Tlačni preizkusi z inertnim plinom, preizkusni tlak je 1,5 krat delovni tlak, vključno s potrebnimi čepi, manometri, ter njihovo odstranitev po tlačnem preizkusu
- 2 - Izdelava shem in obratovalnih navodil za obratovanje in vzdrževanje sisteme ogrevanja ter vgrajenih elementov, vključno s shemami delovanja v obliki zvezka in drugi v obliki risbe z opisom in potrebnimi opravili v okvirju pod steklom, obešeno pri posameznih sklopih naprav
- 3 - Sodelovanje dobaviteljev opreme in pooblaščenih serviserjev za predvideno strojno opremo pri izvedbi funkcionalnega pregleda, ter izdaje zapisnika o zagonu po pooblaščen organizaciji
- 4 - Šolanje osebja za upravljanje in vzdrževanje novih naprav
- 5 - Transportni, manipulativni stroški
- 6 Izvajalec mora vso demontirano opremo, ki ne bo več uporabljena in odpadni material, nastal pri izvajanju del odpeljati na deponijo oziroma na podjetje za predelavo surovin in vračunati v ponudbeni ceni vse spremljajoče stroške vključno s taksami in nadomestili za uničenje okolju nevarnih snovi.

**ETAPA 5 - GROBNO POLJE GP6**

<b>1. UREDITEV GRADBIŠČA</b>		enota	količina	cena/enoto	cena skupaj
1.1	Postavitev gradbiščne žične ograje, višine 2 m	m1	210,00		
1.2	Postavitev in vzdrževanje gradbiščne infrastrukture, objektov, začasne deponije, potrebne komunalne ureditve, gradbiščne table in vsa soglasja *Predviden čas gradnje je cca 1 leto.	kom	1,00		
<b>1. Ureditev gradbišča - skupaj</b>					

<b>2. UREDITEV JUŽNE GRABIŠČNE POTI</b>		enota	količina	cena/enoto	cena skupaj
2.1	<i>Čiščenje terena</i>				
2.1.1	Odstranitev grmovja in dreves z debli premera do 10 cm ter vej na redko porasli površini - strojno	m2	620,00		
2.1.2	Posek in odstranitev dreves z debli premera 11 do 30cm, skupaj s panji, in odvozom na trajno deponijo do 5km, vključno s stroški deponiranja.	kos	2,00		
2.2	<i>Izkopi</i>				
2.2.1	Površinski izkop plodne zemljine 1. kategorije - strojno z odzivom do 100 m.	m3	124,00		
2.3	<i>Nasipi, zasipi, klini, posteljica in glinasti naboj</i>				
2.3.1	Izdelava tamponske plasti iz drobljenca zrnavosti od 0 do 32 mm, v debelini 15 cm z dobavo, raztiranjem, planiranjem in komprimiranjem.	m3	93,00		
2.4	<i>Planum temeljnih tal</i>				
2.4.1	Ureditev planuma temeljnih tal zrnate kamnine – 3. kategorije	m2	620,00		
<b>2. Ureditev gradbiščne poti - skupaj</b>					

<b>3. PREDELA ETAPA 5</b>		enota	količina	cena/enoto	cena skupaj
3.1	<i>Geodetska dela</i>				
3.1.1	Izdelava geodetskega posnetka obstoječega terena pred izvedbo izkopov in po izvedbi izkopov ter po zasipu.	kos	1,00		
3.1.2	Postavitev in zavarovanje profilov za zakoličbo objekta s površino nad 100 m2 (zakoličba izkopa grobnega polja).	kos	3,00		
3.1.3	Postavitev in zavarovanje profilov za zakoličbo objekta s površino nad 100 m2 (zakoličba grobnega polja).	kos	3,00		
3.1.4	Postavitev in zavarovanje profilov za zakoličbo objekta s površino nad 100 m2 (zakoličba izkopa temeljev severnega podpornega zidu 6a).	kos	4,00		
3.1.5	Postavitev in zavarovanje profilov za zakoličbo objekta s površino nad 100 m2 (zakoličba izkopa temeljev podpornega zidu 6b).	kos	11,00		
3.1.6	Postavitev in zavarovanje profilov za zakoličbo objekta s površino nad 100 m2 (zakoličba izkopa temeljev obodnega zidu).	kos	18,00		
3.1.7	Postavitev in zavarovanje profilov za zakoličbo objekta s površino nad 100 m2 (zakoličba severnega podpornega zidu 6a).	kos	4,00		
3.1.8	Postavitev in zavarovanje profilov za zakoličbo objekta s površino nad 100 m2 (zakoličba podpornega zidu 6b).	kos	11,00		
3.1.9	Postavitev in zavarovanje profilov za zakoličbo objekta s površino nad 100 m2 (zakoličba obodnega zidu).	kos	16,00		
3.1.10	Postavitev in zavarovanje profilov za zakoličbo objekta s površino nad 100 m2 (zakoličba dostopne poti 1b).	kos	12,00		
3.1.11	Postavitev in zavarovanje profilov za zakoličbo objekta s površino nad 100 m2 (zakoličba južne gradbiščne poti).	kos	9,00		
3.1.12	Zakoličba trase vodovoda	m	70,00		
3.1.13	Zakoličba obstoječih komunalnih naprav (križanja in približevanja) in označitev	kos	1,00		
3.1.14	Postavitev in zavarovanje prečnega profila poti.	kos	8,00		
3.2	<i>Čiščenje terena</i>				
3.2.1	Posek in odstranitev grmovja in dreves z debli premera do 10cm, skupaj s panji, in odvozom na trajno deponijo do 5km, vključno s stroški deponiranja.	kos	4,00		
3.2.2	Posek in odstranitev dreves z debli premera 11 do 30cm, skupaj s panji, in odvozom na trajno deponijo do 5km, vključno s stroški deponiranja.	kos	1,00		
3.2.3	Odstranitev oz. prestavitev obstoječe žične ograje višine 2m	m	100,00		
3.3	<i>Ostala predela</i>				
3.3.1	Ureditev začasne deponije za odlaganje viškov izkopov zemljine ob gradbišču, vključujoč razprostriranje in planiranje viškov materiala po končanem odlaganju.	kos	1,00		
<b>3. Predela etapa 5 skupaj</b>					

<b>4. ZEMELJSKA DELA ZA GROBNO POLJE GP6</b>		enota	količina		
4.1	<i>Izkopi</i>				
4.1.1	Površinski izkop plodne zemljine 1. kategorije - strojno z odzivom do 100 m.	m3	198,38		
4.1.2	Široki izkop vezljive in nevezljive zemljine 3. kategorije, strojno z nakladanjem - postavka vključuje prevoz na začasno deponijo do 200m in razprostriranje materiala (grobno polje, temelji podpornega zidu, dostopne poti).	m3	1.417,00		

4.1.3	Široki izkop vezljive in nevezljive zemljine 4. kategorije, strojno z nakladanjem - postavka vključuje prevoz na začasno deponijo do 200m in razprostriranje materiala (grobno polje, temelji podpornega zidu, dostopne poti).	m3	1.116,00		
4.2	<i>Ločilne, drenažne in filtrske plasti ter delovni plato (Grobno polje GP8a in 8b)</i>				
4.2.1	Dobava in vgraditev geotekstilije (300 g/m <sup>2</sup> ) za ločilno plast pod drenažnim slojem na področju širokega izkopa grobnega polja, natezna trdnost 10 kN/m.	m2	450,00		
4.2.2	Dobava in vgradnja drenažnega sloja v debelini 0,3m iz kamnitega agregata zrnivosti od 16 do 63mm, skupaj z dobavo, raztiranjem in statičnim uvaljanjem. *(območje talnih žarnih grobov)	m3	150,84		
4.2.3	Dobava in vgradnja drenažnega sloja v debelini 0,5m iz kamnitega agregata zrnivosti od 16 do 63mm, skupaj z dobavo, raztiranjem in statičnim uvaljanjem. *(območje klasičnih talnih grobov)	m3	192,26		
4.2.4	Dobava in vgradnja filterskega sloja v debelini 20 cm iz kamnitega agregata zrnivosti od 3 do 6mm, skupaj z dobavo, raztiranjem in statičnim uvaljanjem.	m3	51,20		
4.2.5	Dobava in vgraditev geotekstilije (150 g/m <sup>2</sup> ), efektivna odprtina por 0,06 < 0,90 < 0,12 mm, natezna trdnost 5 kN/m (1. sloj).	m2	366,00		
4.2.6	Dobava in vgraditev geotekstilije (150 g/m <sup>2</sup> ), efektivna odprtina por 0,06 < 0,90 < 0,12 mm, natezna trdnost 5 kN/m (2. sloj).	m2	286,48		
4.3	<i>Nasipi, zasipi, klini, posteljica in glinasti naboj</i>				
4.3.1	Zasip z zrnato kamnino 4. kategorije (izkopni material z lokacije, kose laporja in peščenjaka velikosti nad 10 cm se odstrani) strojno v plasteh po 30 cm, s sprotim zgoščevanjem *(zasip grobnega polja skupaj z dostopno potjo; skupna debelina 160cm).	m3	603,00		
4.3.2	Zasip z zrnato kamnino 4. kategorije (izkopni material z lokacije, kose laporja in peščenjaka velikosti nad 10 cm se odstrani) strojno v plasteh po 30 cm, s sprotim zgoščevanjem *(zasip grobnega polja talni žarnimi grobovi; skupna debelina 60cm).	m3	50,00		
4.3.3	Zasip z zrnato kamnino 4. kategorije (izkopni material z lokacije, kose laporja in peščenjaka velikosti nad 10 cm se odstrani) strojno v plasteh po 30 cm, s sprotim zgoščevanjem *(zasip na drugi strani podpornega zidu GP6b).	m3	1.197,40		
4.3.4	Izdelava glinastega naboja ob temeljih podpornega zidu v plasteh debeline do 30 cm *(na obeh staneh zidu; material iz lokacije)	m3	100,00		
4.3.5	Izdelava izravnalne plasti iz drobljenca v povprečni debelini 16 do 20 cm *(tampon debeline 20cm; območje talnih žarnih grobov)	m3	17,40		
4.3.6	Izdelava izravnalne plasti iz drobljenca v povprečni debelini nad 20 cm *(tampon debeline 25cm; območje klasičnih talnih grobov).	m3	44,00		
4.4	<i>Prevozi, razprostriranje in ureditev deponij materiala</i>				
4.4.1	Prevoz materiala na razdaljo 7000 do 10000 m na deponijo, razprostriranje materiala in ureditev deponije *(upoštevana količina izkopnega materiala v raščenem stanju)	m3	980,82		
<b>4. Zemeljska dela skupaj</b>					

<b>5. AB PODPORNİ ZID GP6a</b>		enota	količina	cena/enoto	cena skupaj
5.1	<i>Tesarska dela</i>				
5.1.1	Izdelava dvostranskega vezanega opaža za raven temelj.	m2	69,26		
5.1.2	Izdelava dvostranskega vezanega opaža za raven zid, visok 4,1 do 6 m (stene zidu).	m2	629,00		
5.1.3	Izdelava opaža korita pri podpornem zidu s horizontalnim zamikom	m2	104,00		
5.1.4	Izdelava podprtega opaža za raven zid, visok 2,1 do 4 m (opaž drenažnega betona za podpornim zidom).	m2	224,00		
5.1.5	Izdelava nepremičnega odra, visokega od 4,1 do 8 m.	m2	230,00		
5.1.6	Doplačilo za posnetje robov vidne površine cementnega betona (robovi na kroni podpornega zidu).	m	112,42		
5.2	<i>Dela s cementnim betonom</i>				
5.2.1	Dobava in vgraditev podložnega cementnega betona C8/10, X0 v prerez do 0,15 m3/m2 (d=10cm, temelji zidu).	m3	12,72		
5.2.2	Dobava in vgraditev podložnega cementnega betona C8/10, X0 v prerez do 0,15 m3/m2 (d=6cm, zaledna drenaža).	m3	3,48		
5.2.3	Dobava in vgraditev cementnega betona C30/37 (XC4;XD1;PVII) v prerez nad 0,50 m3/m2-m1 (temelji zidu).	m3	71,40		
5.2.4	Dobava in vgraditev cementnega betona C30/37 (XC4;XD1;PVII; zahteve za vidni beton: VB2; P2; T2; C2) v prerez 0,16 do 0,30 m3/m2-m1 (stene zidu).	m3	140,73		
5.2.5	Obdelava površine z zaribanim cementnim obrizgom vidnega dela podpornega zidu. Obdelava se ga lahko kot običajne omete z zaribavanjem po delnem vezanju ali z dodatnim slojem iste malte. Prvi sloj ometa (max. 25mm) se vodoravno razbrazda, po času sušenja (min.24ur) se nanese drugi sloj v debelini 5 – 7mm in površino zariba. Priprava in izvedba po navodilih proizvajalca ometa.	m2	190,00		

5.3	<i>Dela s cementnim betonom - Drenažni beton</i>				
5.3.1	Dobava in vgradnja drenažnega betona C12/15, XC3, XF3, PV-I, prereza od 0,16 do 0,30 m3/m2,m1 (drenažni beton za zidom).	m3	78,60		
5.4	<i>Dela z jeklom za ojačitev</i>				
5.4.1	Dobava in postavitve rebrastih palic iz visokovrednega naravno trdega jekla B St 500 S s premerom 14 mm in večjim, za srednje zahtevno ojačitev (temelj zidu, stene zidu).	kg	1.409,41		
5.4.2	Dobava in postavitve rebrastih palic iz visokovrednega naravno trdega jekla B St 500 S s premerom do 12 mm, za srednje zahtevno ojačitev (temelj zidu, stene zidu).	kg	6.361,06		
5.4.3	Dobava in postavitve mreže iz vlečene jeklene žice B500B, s premerom > od 4 in < od 12 mm, masa nad 4 do 6 kg/m2 (mreža Q283 - temelj zidu, stene zidu).	kg	2.829,91		
5.4.4	Dobava in postavitve mreže iz vlečene jeklene žice B500B, s premerom > od 4 in < od 12 mm, masa nad 6 kg/m2 (mreža Q503 - temelj zidu, stene zidu).	kg	1.644,15		
5.5	<i>Zaščitna dela in hidroizolacije</i>				
5.5.1	Izdelava enoslojne vertikalne in horizontalne hidroizolacije iz APP bitumenskih trakov d=5mm varjenih po stikih, vključno s predhodnim premazom s hladno bitumensko emulzijo (poraba 0,21 do 0,3 kg/m2). Izvedba po detajlu.	m2	266,00		
5.5.2	Izdelava ločilne plasti iz trdih penastih plošč debelih 2cm - v dilatacijah zidu.	m2	10,20		
5.5.3	Izdelava hidroizolacije na dilataciji - hidroizolacijski trak, širine 1 m	m2	23,40		
5.5.4	Zatesnitev dilatacijske rege s trajno elastično zmesjo za stike.	m1	48,00		
<b>5. AB podporni zid GP6a skupaj</b>					

<b>6. AB PODPORNİ ZID GP6b</b>		enota	količina	cena/enoto	cena skupaj
6.1	<i>Tesarska dela</i>				
6.1.1	Izdelava dvostranskega vezanega opaža za raven temelj.	m2	16,70		
6.1.2	Izdelava dvostranskega vezanega opaža za ukrivljen temelj.	m2	48,80		
6.1.3	Izdelava opaža korita pri podpornem zidu s horizontalnim zamikom	m2	76,00		
6.1.4	Izdelava dvostranskega vezanega opaža za raven zid, visok 4,1 do 6 m (stene zidu).	m2	117,00		
6.1.5	Izdelava dvostranskega vezanega opaža za ukrivljen zid, visok 4,1 do 6 m (stene zidu).	m2	413,00		
6.1.6	Izdelava podprtega opaža za raven zid, visok 2,1 do 4 m (opaž drenažnega betona za podpornim zidom).	m2	47,00		
6.1.7	Izdelava podprtega opaža za raven zid, visok 2,1 do 4 m (opaž drenažnega betona za podpornim zidom).	m2	189,00		
6.1.8	Izdelava opaža za krožno odprtino svetlega premera 75mm *(preboj zidu za cev; za potrebo svetilk na stebričkih)	m2	0,07		
6.1.9	Izdelava nepremičnega odra, visokega od 4,1 do 8 m.	m2	262,00		
6.1.10	Doplačilo za posnetje robov vidne površine cementnega betona (robovi na kroni podpornega zidu).	m	95,00		
6.2	<i>Dela s cementnim betonom</i>				
6.2.1	Dobava in vgraditev podložnega cementnega betona C8/10, X0 v prerezu do 0,15 m3/m2 (d=10cm, temelji zidu).	m3	11,00		
6.2.2	Dobava in vgraditev podložnega cementnega betona C8/10, X0 v prerezu do 0,15 m3/m2 (d=6cm, zaledna drenaža).	m3	2,00		
6.2.3	Dobava in vgraditev cementnega betona C30/37 (XC4;XD1;PVII) v prerezu nad 0,50 m3/m2-m1 (temelji zidu).	m3	59,73		
6.2.4	Dobava in vgraditev cementnega betona C30/37 (XC4;XD1;PVII; zahteve za vidni beton: VB2; P2; T2; C2) v prerezu 0,16 do 0,30 m3/m2-m1 (stene zidu).	m3	120,00		
6.2.5	Obdelava površine z zaribanim cementnim obrizgom videnga dela podpornega zidu	m2	148,50		
6.3	<i>Dela s cementnim betonom - Drenažni beton</i>				
6.3.1	Dobava in vgradnja drenažnega betona C12/15, XC3, XF3, PV-I, prereza od 0,16 do 0,30 m3/m2,m1 (drenažni beton za zidom).	m3	14,10		
6.4	<i>Dela z jeklom za ojačitev</i>				
6.4.1	Dobava in postavitve rebrastih palic iz visokovrednega naravno trdega jekla B St 500 S s premerom 14 mm in večjim, za srednje zahtevno ojačitev (temelj zidu, stene zidu).	kg	1.077,38		
6.4.2	Dobava in postavitve rebrastih palic iz visokovrednega naravno trdega jekla B St 500 S s premerom do 12 mm, za srednje zahtevno ojačitev (temelj zidu, stene zidu).	kg	5.433,09		
6.4.3	Dobava in postavitve mreže iz vlečene jeklene žice B500B, s premerom > od 4 in < od 12 mm, masa nad 4 do 6 kg/m2 (mreža Q283 - temelj zidu, stene zidu).	kg	2.656,65		
6.4.4	Dobava in postavitve mreže iz vlečene jeklene žice B500B, s premerom > od 4 in < od 12 mm, masa nad 6 kg/m2 (mreža Q503 - temelj zidu, stene zidu).	kg	2.671,74		

6.5	<i>Hidroizolacije</i>				
6.5.1	Izdelava enoslojne vertikalne in horizontalne hidroizolacije iz APP bitumenskih trakov d=5mm varjenih po stikih, vključno s predhodnim premazom s hladno bitumensko emulzijo (poraba 0,21 do 0,3 kg/m <sup>2</sup> ). Izvedba po detajlu.	m <sup>2</sup>	66,85		
6.5.2	Izdelava ločilne plasti iz trdih penastih plošč debelih 2cm - v dilatacijah zidu.	m <sup>2</sup>	13,00		
6.5.3	Izdelava hidroizolacije na dilataciji - hidroizolacijski trak, širine 1 m	m <sup>2</sup>	21,50		
6.5.4	Zatesnitev dilatacijske rege s trajno elastično zmesjo za stike.	m <sup>1</sup>	52,20		
<b>6. AB podporni zid 6b skupaj</b>					

7. AB OBODNI ZID - DEL PRI GP6		enota	količina	cena/enota	cena skupaj
7.1	<i>Tesarska dela</i>				
7.1.1	Izdelava dvostranskega vezanega opaža za raven temelj.	m <sup>2</sup>	21,00		
7.1.2	Izdelava dvostranskega vezanega opaža za raven zid, visok 4,1 do 6 m (stene zidu).	m <sup>2</sup>	187,00		
7.1.3	Izdelava podprtega opaža za raven zid, visok 2,1 do 4 m (opaž drenažnega betona za podpornim zidom).	m <sup>2</sup>	53,00		
7.1.4	Izdelava nepremičnega odra, visokega od 4,1 do 8 m.	m <sup>2</sup>	92,00		
7.1.5	Dobava in vgradnja kamnite kape zidu, širine 40cm, debeline 10 cm (na kroni obodnega zidu). Obdelava: naravno klana površina, z utoroma za odkap. Vrsta kamna: apnenec, dolomit.	m	18,20		
7.2	<i>Dela s cementnim betonom</i>				
7.2.1	Dobava in vgraditev podložnega cementnega betona C8/10, X0 v prerezu do 0,15 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> (d=10cm, temelji zidu).	m <sup>3</sup>	3,50		
7.2.2	Dobava in vgraditev podložnega cementnega betona C8/10, X0 v prerezu do 0,15 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> (d=6cm, zaledna drenaža).	m <sup>3</sup>	0,50		
7.2.3	Dobava in vgraditev cementnega betona C30/37 (XC4;XD1;PVII) v prerezu nad 0,50 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> -m <sup>1</sup> (temelji zidu).	m <sup>3</sup>	12,60		
7.2.4	Dobava in vgraditev cementnega betona C30/37 (XC4;XD1;PVII; zahteve za vidni beton: VB2; P2; T2; C2) v prerezu 0,16 do 0,30 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> -m <sup>1</sup> (stene zidu).	m <sup>3</sup>	27,00		
7.2.5	Obdelava površine z zaribanim cementnim obrizgom videnga dela podpornega zidu	m <sup>2</sup>	80,00		
7.3	<i>Dela s cementnim betonom - Drenažni beton</i>				
7.3.1	Dobava in vgradnja drenažnega betona C12/15, XC3, XF3, PV-I, prereza od 0,16 do 0,30 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> , m <sup>1</sup> (drenažni beton za zidom).	m <sup>3</sup>	16,00		
7.4	<i>Dela z jeklom za ojačitev</i>				
7.4.1	Dobava in postavitev rebrastih palic iz visokovrednega naravno trdega jekla B St 500 S s premerom do 12 mm, za srednje zahtevno ojačitev (temelj zidu, stene zidu).	kg	2.045,85		
7.4.2	Dobava in postavitev rebrastih palic iz visokovrednega naravno trdega jekla B St 500 S s premerom 14 mm in večjim, za srednje zahtevno ojačitev (temelj zidu, stene zidu).	kg	617,06		
7.4.3	Dobava in postavitev mreže iz vlečene jeklene žice B500B, s premerom > od 4 in < od 12 mm, masa nad 4 do 6 kg/m <sup>2</sup> (mreža Q283 - temelj zidu, stene zidu).	kg	1.097,31		
7.4.4	Dobava in postavitev mreže iz vlečene jeklene žice B500B, s premerom > od 4 in < od 12 mm, masa nad 6 kg/m <sup>2</sup> (mreža Q503 - temelj zidu, stene zidu).	kg	616,56		
7.5	<i>Zaščitna dela in hidroizolacije</i>				
7.5.1	Izdelava enoslojne vertikalne in horizontalne hidroizolacije iz APP bitumenskih trakov d=5mm varjenih po stikih, vključno s predhodnim premazom s hladno bitumensko emulzijo (poraba 0,21 do 0,3 kg/m <sup>2</sup> ). Izvedba po detajlu.	m <sup>2</sup>	104,00		
7.5.2	Izdelava ločilne plasti iz trdih penastih plošč debelih 2cm - v dilatacijah zidu.	m <sup>2</sup>	1,80		
7.5.3	Izdelava hidroizolacije na dilataciji - hidroizolacijski trak, širine 1 m	m <sup>2</sup>	4,25		
7.5.4	Zatesnitev dilatacijske rege s trajno elastično zmesjo za stike.	m <sup>1</sup>	8,50		
<b>7. AB podporni obodni zid del GP6 skupaj</b>					

8. GROBNO POLJE GP6		enota	količina	cena/enota	cena skupaj
8.1	<i>Tesarska dela</i>				
8.1.1	Izdelava podprtega opaža za bočne stranice ravnih plošč (povezovalna betonska plošča grobnih polj).	m <sup>2</sup>	41,00		
8.1.2	Izdelava dvostranskega vezanega opaža za temelje spominskih plošč in betonski grobni okvir.	m <sup>2</sup>	55,10		
8.2	<i>Dela s cementnim betonom</i>				
8.2.1	Dobava in vgraditev cementnega betona C30/37 (XC4;XD1;PVII) v prerezu 0,16 do 0,30 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> -m <sup>1</sup> (temelji za spominske plošče).	m <sup>3</sup>	4,00		
8.2.2	Dobava in vgraditev cementnega betona C30/37 (XC4;XD3;PVII) v prerezu do 0,15 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> -m <sup>1</sup> (povezovalna betonska plošča grobnih polj).	m <sup>3</sup>	15,00		
8.2.3	Dobava in vgraditev cementnega betona C30/37 (XC4;XD3;PVII) v prerezu do 0,15 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> -m <sup>1</sup> (betonski grobni okvir).	m <sup>3</sup>	3,00		
8.2.4	Dobava in vgradnja predfabriciranega betonskega jaška 60×60×80cm s pokrovom.	kos	48,00		

8.3	<i>Dela z jeklom za ojačitev</i>				
8.3.1	Dobava in postavitve mreže iz vlečene jeklene žice B500B, s premerom > od 4 in < od 12 mm, masa 2,1 do 3 kg/m <sup>2</sup> ; Q189 (plošča grobnih polj).	kg	312,60		
8.3.2	Dobava in postavitve rebrastih palic iz visokovrednega naravno trdega jekla B St 500 S s premerom do 12 mm, za srednje zahtevno ojačitev (temelj grobnih polj).	kg	1.294,23		
<b>8. Grobno polje skupaj</b>					

<b>9. KONČNA UREDITEV POVRŠIN GROBNEGA POLJA GP6</b>					
9.1	<i>Robni elementi tlakovanih površin</i>	enota	količina	cena/enoto	cena skupaj
9.1.1	Dobava in vgraditev predfabriciranega robnika iz cementnega betona s prerezo 10/25/100cm, na podložni plasti podložnega betona C8/10, debeline 20 cm (robni za ločitev zelenice in grobnih polj).	m1	152,00		
9.2	<i>Tlakovane obrabne plasti</i>				
9.2.1	Izdelava obrabne plasti iz cementnih plošč velikosti 40/40cm, enakega vzorca kot na obstoječih grobnih poljih in položenih na sloj finega peska, v debelini 5 cm (način polaganja na posamezni lokaciji je opisan v tehničnem poročilu in priloženih risbah oz. detajlih).	m2	29,00		
9.2.2	Izdelava obrabne plasti iz cementnih plošč, enakega vzorca kot na obstoječih grobnih poljih velikosti 40/40cm in položenih v malto (način polaganja na posamezni lokaciji je opisan v tehničnem poročilu in priloženih risbah oz. detajlih).	m2	83,00		
9.3	<i>Ostala oprema grobnih polj</i>				
9.3.1	Izdelava in montaža vroče cinkane in barvane ograje, po obstoječem vzorcu (ogreja na AB podpornem zidu).	m1	103,00		
9.4	<i>Brežine in zelenice</i>				
9.4.1	Humuziranje brežin in zelenic brez valjanja, v debelini do 15 cm - strojno.	m2	72,00		
9.4.2	Doplačilo za zatratitev s semenom	m2	51,20		
9.4.3	Nabava in zasaditev grmovnic (Oleandri) nizke rasti, nezahtevnih za urejanje, postavka vključuje nabavo, transport, zasaditev grmovnic in pripravo površin.	kos	31,00		
9.4.4	Dobava in zasaditev visoko piramidastih vednozelenih cipres (Cipressus sempervirens) višine cca 2,0 m	kos	4,00		
9.4.5	Dobava in vgradnja humusa v koritu podpornih zidov	m3	14,40		
9.4.6	Nabava in zasaditev grmovnic nizke rasti (Cotoneaster dammeri), nezahtevnih za urejanje, postavka vključuje nabavo, transport, zasaditev grmovnic in pripravo površin za saditev, v koritu podpornega zidu. (glej tehnično poročilo)	kos	126,00		
9.4.7	Filtski zasip iz drenažnega prodca, obrito z geosintetikom, z 0,21 do 0,4 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> , po načrtu (z drobljencem 8/16 mm v sloju debeline 15 cm)	m3	2,88		
9.4.8	Izvedba betonske mulde v koritu podpornih zidov iz cementnega betona C8/10 (po načrtu)	m	97,00		
9.4.9	Dobava in vgradnja marmornatega peska granulacije od 7 do 10mm, položenega znotraj grobnih polj v debelini 10cm.	m3	3,70		
<b>9. Končna ureditev površin grobnih polj in ostala oprema skupaj</b>					

<b>10. TALNI ŽARNI GROBOVI (pred zidom GP6)</b>					
10.1	<i>Ločilne, drenažne in filtrske plasti ter delovni plato</i>	enota	količina	cena/enoto	cena skupaj
10.1.1	Dobava in vgraditev geotekstilije (300 g/m <sup>2</sup> ) za ločilno plast pod drenažnim slojem na področju širokega izkopa grobnega polja, natezna trdnost 10 kN/m.	m2	135,00		
10.1.2	Dobava in vgradnja drenažnega sloja v debelini 0,3m iz kamnitega agregata zrnivosti od 16 do 63mm, skupaj z dobavo, raztiranjem in statičnim uvaljanjem.	m3	44,25		
10.1.3	Dobava in vgraditev geotekstilije (150 g/m <sup>2</sup> ), efektivna odprtina por 0,06 < 0,90 < 0,12 mm, natezna trdnost 5 kN/m (1. sloj).	m2	110,50		
10.1.4	Dobava in vgraditev geotekstilije (150 g/m <sup>2</sup> ), efektivna odprtina por 0,06 < 0,90 < 0,12 mm, natezna trdnost 5 kN/m (2. sloj).	m2	78,16		
10.2	<i>Nasipi, zasipi, klini, posteljica in glinasti nabo</i>				
10.2.1	Zasip z znato kamnino 4. kategorije (izkopni material z lokacije, kose laporja in peščenjaka velikosti nad 10 cm se odstrani) strojno v plasteh po 30 cm, s sprotnim zgoščevanjem (skupna debelina 60cm).	m3	52,06		
10.2.2	Izdelava izravnalne plasti iz drobljenca v povprečni debelini od 16 do 20 cm (tampon debeline 20cm).	m3	27,00		
10.3	<i>Dela s cementnim betonom</i>				
10.3.1	Dobava in vgradnja predfabriciranega betonskega jaška 60×60×80cm s pokrovom.	kos	66,00		
10.4	<i>Robni elementi tlakovanih površin</i>				
10.4.1	Dobava in vgraditev predfabriciranega robnika iz cementnega betona s prerezo 10/25/100cm, na podložni plasti podložnega betona C8/10, debeline 20 cm (robni za ločitev zelenice in grobnih polj).	m1	141,55		
10.5	<i>Tlakovane obrabne plasti</i>				
10.5.1	Izdelava obrabne plasti iz cementnih plošč velikosti 40/40cm in položenih na sloj finega peska, v debelini 5cm.	m2	53,20		

10.6	<i>Brežine in zelenice</i>				
10.6.1	Dobava in vgradnja marmornatega peska granulacije od 7 do 10mm, položenega znotraj grobnih polj v debelini 10cm.	m3	4,26		
<b>10. Talni žarni grobovi skupaj</b>					

<b>11. EKOLOŠKI OTOK</b>		enota	količina	cena/enoto	cena skupaj
11.1	<i>Tesarska dela</i>				
11.1.1	Izdelava dvostranskega vezanega opaža za raven temelj (ekološki otok)	m2	9,80		
11.1.2	Izdelava dvostranskega vezanega opaža za raven zid (ekološki otok)	m2	26,00		
11.2	<i>Dela s cementnim betonom</i>				
11.2.1	Dobava in vgraditev podložnega cementnega betona C8/10, X0 v prerezu do 0,15 m3/m2 (d=10cm, temelji ekološkega otoka).	m3	1,00		
11.2.2	Dobava in vgraditev cementnega betona C25/30 (XC4;XD3;PVII) v prerezu 0,16 do 0,30 m3/m2-m1 (temelj zidu)	m3	2,58		
11.3	<i>Dela s cementnim betonom - Vidni beton</i>				
11.3.1	Dobava in vgraditev cementnega betona C25/30 (XC4;XD3;PVII, zahteve za vidni beton: VB2; P2; T2; C2) v prerezu nad 0,50 m3/m2-m1) v prerezu 0,16 do 0,30 m3/m2-m1 (stene zidu)	m3	2,58		
11.4	<i>Dela z jeklom za ojačitev</i>				
11.4.1	Dobava in postavitve rebrastih žic iz visokovrednega naravno trdega jekla B St 500 S s premerom do 12 mm, za srednje zahtevno ojačitev	kg	205,56		
11.4.2	Dobava in postavitve mreže iz vlečene jeklene žice B500B, s premerom > od 4 in < od 12 mm, masa 2,1 do 3 kg/m2; Q189.	kg	156,30		
11.5	<i>Ostala oprema ekološkega otoka (natančen opis ekološkega otoka je naveden priloženem tehničnem poročilu, v grafičnih prilogah pa je natančen prikaz z dimenzijami vključno z opažnim načrtom in Pergolo)</i>				
11.5.1	Nabava in postavitve pergole ekološkega otoka iz vročecinkanih jeklenih profilov (po načrtu) in sicer je potrebno upoštevati »VARIANTO 2« za izvedbo ekološkega otoka na JV strani grobnega polja GP6 (v vogalu) in »VARIANTO 1« za izvedbo ekološkega otoka na zahodni strani, pod podpornim zidom GP6a.	kos	2,00		
11.5.2	Nabava in postavitve klopi iz vročecinkane jeklene konstrukcije z lamelami iz borovega lesa za pritrditev v tla (mere v×š×g: 750×1500×800mm)	kos	2,00		
11.5.3	Nabava in postavitve vodnjaka izdelanega iz drobnnozrnatih granitnih in marmornih drobljencev (mere v×š×g: 126×75×75mm)	kos	2,00		
11.6	<i>Tlakovane obrabne plasti</i>				
11.6.1	Izdelava obrabne plasti iz cementnih plošč velikosti 40/40cm in položenih na sloj finega peska, v debelini 5 cm.	m2	29,00		
11.7	<i>Nasipi, zasipi, klini, posteljica in glinasti naboj</i>				
11.7.1	Izdelava izravnalne plasti iz drobljenca v povprečni debelini 16 do 20 cm (tampon debeline 20cm)	m3	5,20		
11.8	<i>Kanalizacija</i>				
11.8.1	Izdelava kanalizacije iz cevi iz polivinilklorida, vključno z vgradnjo odgovarjajočih lokov, čistilnih kosov, odcepov in spojev s podložno plastjo iz zmesi kamnitih zrn, premera 110 mm, v globini do 1,0 m *odtok lijaka	m	8,22		
11.8.2	Obbetoniranje cevi za kanalizacijo s cementnim betonom C 12/15, po detajlu iz načrta, premera .... Cm *(izpust iz ekološkega otoka DN110 pri podpornem zidu GP6a)	m	4,40		
<b>9. Ekološki otok skupaj</b>					

<b>12. POHODNE POTI</b>					
<b>12.1 DOSTOPNA POT 1B</b>		enota	količina		
12.1.1	<i>Zemeljska dela</i>				
12.1.1.1	Ureditev planuma temeljnih tal vezljive in nevezljive zrnate zemljine 3. kategorije.	m2	119,00		
12.1.1.2	Izdelava posteljice iz mešanih kamnitih zrn zrnivosti od 0 do 32mm, v debelini 30cm z dobavo, raztiranjem, planiranjem in komprimiranjem.	m3	35,70		
12.1.2	<i>Ločilne, drenažne in filtrske plasti ter delovni plato</i>				
12.1.2.1	Dobava in vgraditev geotekstilije (300 g/m2) za ločilno plast pod drenažnim slojem na področju širokega izkopa grobnega polja, natezna trdnost 10 kN/m.	m2	119,00		
12.1.3	<i>Obrabne plasti</i>				
12.1.3.1	Izdelava obrabne in zaporne plasti bitumenskega betona BB 11K s iz zmesi zrn iz karbonatnih kamnin in cestnogradbenega bitumna in valjanjem do točnosti +- 10mm, v debelini 50 mm.	m2	119,00		
12.1.4	<i>Robni elementi tlakovanih površin</i>				
12.1.4.1	Dobava in vgraditev predfabriciranega robnika iz cementnega betona s prerezom 10/25/100cm, na podložni plasti podložnega betona C8/10, debeline 20 cm (robnički za ločitev zelenice in grobnih polj).	m1	89,00		

12.2 ZAČASNA DOSTOPNA POT		enota	količina	cena/enota	cena skupaj
12.2.1	<i>Zemeljska dela</i>				
12.2.1.1	Ureditev planuma temeljnih tal vezljive in nevezljive zrnate zemljine 3. kategorije.	m2	76,00		
12.2.1.2	Izdelava posteljske iz mešanih kamnitih zrn zrnivosti od 0 do 32mm, v debelini 30cm z dobavo, raztiranjem, planiranjem in komprimiranjem.	m3	22,80		
12.2.2	<i>Ločilne, drenažne in filtrske plasti ter delovni plato</i>				
12.2.2.1	Dobava in vgraditev geotekstilije (300 g/m2) za ločilno plast pod drenažnim slojem na področju širokega izkopa grobnega polja, natezna trdnost 10 kN/m.	m2	76,00		
12.2.3	<i>Obrabne plasti</i>				
12.2.3.1	Izdelava obrabne in zaporne plasti bitumenskega betona BB 11K s iz zmesi zrn iz karbonatnih kamnin in cestnogradbenega bitumna in valjanjem do točnosti +- 10mm, v debelini 50 mm.	m2	76,00		
<b>12. Pohodne poti skupaj</b>					
<b>13. ODVODNJAVANJE V ETAPI 5</b>					
<b>13.1 GLOBINSKO ODVODNJEVANJE - DRENAŽA ZA PODPORNIM ZIDOM GP6a</b>		enota	količina	cena/enota	cena skupaj
13.1.1	<i>Globinsko odvodnjavanje - drenaže</i>				
13.1.1.1	Izdelava vzdolžne in prečne drenaže za podpornim zidom, vključno z vgradnjo odgovarjajočih lokov, odcepov in spojev, s cevmi premera 16cm. *PVC drenažne cevi perforirane 220°	m	60,00		
13.1.1.2	Izdelava izcednice (barbakane) iz gibljive plastične cevi, premera 8 cm, dolžine do 50 cm v koritu podpornega zidu s horizontalnim zamikom; cev fi75mm, vsake 3 m.	kos	19,00		
<b>13.2 GLOBINSKO ODVODNJEVANJE - DRENAŽA ZA PODPORNIM ZIDOM GP6b</b>		enota	količina	cena/enota	cena skupaj
13.2.1	<i>Globinsko odvodnjavanje - drenaže</i>				
13.2.1.1	Izdelava vzdolžne in prečne drenaže za podpornim zidom, vključno z vgradnjo odgovarjajočih lokov, odcepov in spojev, s cevmi premera 16cm. *PVC drenažne cevi perforirane 220°	m	63,00		
13.2.1.2	Izdelava izcednice (barbakane) iz gibljive plastične cevi, premera 8 cm, dolžine do 50 cm v koritu podpornega zidu s horizontalnim zamikom; cev fi75mm, vsake 3 m.	kos	14,00		
<b>13.2 GLOBINSKO ODVODNJEVANJE - DRENAŽA DOSTOPNE POTI</b>		enota	količina	cena/enota	cena skupaj
13.2.1	<i>Zemeljska dela</i>				
13.2.1.1	Izkop mehke kamnine – 4. kategorije za temelje, kanalske rove, prepuste, jaške in drenaže, širine do 1,0 m in globine do 1,0 m (izkop za globoko drenažo pod dostopno potjo 1b).	m3	27,90		
13.2.1.2	Ureditev planuma temeljnih tal mehke kamnine – 4. kategorije.	m2	30,00		
13.2.2	<i>Globinsko odvodnjavanje - drenaže</i>				
13.2.2.1	Izdelava vzdolžne in prečne drenaže, globoke do 1,0 m, na peščenem zasipu debeline 10 cm, z gibljivimi plastičnimi cevmi premera 20 cm. *PEHD cevi, 220°; drenažne cevi dostopna pot	m	61,00		
13.2.2.2	Izdelava kanalizacije iz cevi iz polivinilklorida, vključno z vgradnjo odgovarjajočih lokov, odcepov in spojev, vključno s podložno plastjo iz zmesi kamnitih zrn, premera 20 cm, v globini do 1,0 m *(Ustrezni opis cevi s prodno peščenim materialom d=8-32 mm (po detajlu))	m	14,00		
13.2.2.3	Doplačilo za izdelavo kanalizacije v globini 2,1 do 4 m s cevmi premera 141 do 200 cm	m	14,00		
13.2.3	<i>Dela s cementnim betonom - drenažni beton</i>				
13.2.3.1	Dobava in vgradnja drenažnega betona C12/15, XC3, XF3, PV-I, prereza od 0,16 do 0,30 m3/m2, m1 (drenažni beton pod dostopno potjo).	m3	17,00		
13.2.4	<i>Nasipi, zasipi, klini, posteljica in glinasti naboj</i>				
13.2.4.1	Dobava peščenega agregata frakcije 0-16 mm in izdelava temeljne plasti posteljske deb. 10-15 cm, s planiranjem in strojnim utrjevanjem do 95 % po standardnem Proktorjevem postopku. Natančnost izdelave posteljske je +/- 1 cm. Obračun za 1 m3. (Posteljica drenažnih cevi na dostopni poti.)	m3	3,05		
13.2.4.2	Dobava peščenega agregata frakcije 8-32mm in obsip položenih drenažnih cevi do višine 30cm nad temenom. Drenažni sloj oviti v filc politlak 200. Na peščeno posteljico se izdela 3-5 cm debel nasip v katerega si cev izdela ležišče (Obsip drenažnih cevi na dostopni poti.)	m3	21,35		
13.2.5	<i>Jaški</i>				
13.2.5.1	Dobava in montaža revizijskega jaška iz armiranih poliesterskih cevi GRP DN 1200 mm SN 10000N/m2, globine nad 2,5 m z že privarjeno talno ploščo iz poliestra, pripravljenim vtočnim in iztočnim priključkom. Spuščanje in polaganje v zemeljski jarek na podložni beton C12/15, izdelavo mulde v dnu jaška ter izdelavo in položitev AB venca, LTŽ pokrov 600 mm - B125	kos	2,00		
13.2.5.2	Izdelava jaška iz cementnega betona, krožnega prereza s premerom 120 cm, globokega 2,0 do 2,5 m	kos	1,00		
13.2.5.3	Dobava in vgraditev pokrova iz duktilne litine z nosilnostjo 250 kN, krožnega prereza s premerom 600 mm (pokrov z zaklepom).	kos	1,00		



<b>13.3. GLOBINSKO ODVODNJAVANJE TŽG PRED PODPORNIM ZIDOM - DRENAŽE</b>		enota	količina	cena/enoto	cena skupaj
<b>13.3.1 Zemeljska dela</b>					
13.3.1.1	Ureditev planuma temeljnih tal mehke kamnine – 4. kategorije.	m2	26,50		
<b>13.3.2 Globinsko odvodnjavanje - drenaže</b>					
13.3.2.1	Izdelava vzdolžne in prečne drenaže, globoke do 1,0 m, vključno z vgradnjo odgovarjajočih lokov, odceпов in spojev, na peščenem zasipu debeline 10 cm, s trdimi plastičnimi cevmi premera 16 cm. (TŽG drenaža) PVC cevi; perforirane 220°	m	53,00		
<b>13.3.3 Nasipi, zasipi, klini, posteljica in glinasti naboj</b>					
13.3.3.1	Dobava peščenega agregata frakcije 0-16 mm in izdelava temeljne plasti posteljice deb. 10-15 cm, s planiranjem in strojnim utrjevanjem do 95 % po standardnem Proktorjevem postopku. Natančnost izdelave posteljice je +/- 1 cm. Obračun za 1 m3. *Posteljica drenažnih cevi pod TŽG	m3	2,88		
13.3.3.2	Dobava peščenega agregata frakcije 8-32mm in obsip položenih drenažnih cevi do višine 30cm nad temenom. Drenažni sloj oviti v filc politlak 200. Na peščeno posteljico se izdelava 3-5 cm debel nasip v katerega si cev izdelava ležišče *Obsip drenažnih cevi pod TŽG	m3	18,55		
<b>13.3.4 Jaški</b>					
13.3.4.1	Izdelava jaška iz cementnega betona, krožnega prereza s premerom 120 cm, globokega 1,0 do 1,5 m	kos	1,00		
13.3.4.2	Dobava in vgraditev pokrova iz duktilne litine z nosilnostjo 250 kN, krožnega prereza s premerom 600 mm (pokrov z zaklepom).	kos	1,00		
<b>13.4. METEORNA KANALIZACIJA</b>		enota	količina	cena/enoto	cena skupaj
<b>13.4.1 Zemeljska dela</b>					
13.4.1.1	Ureditev planuma temeljnih tal mehke kamnine – 4. kategorije (po projektiranem padcu)	m2	36,69		
<b>13.4.2 Globinsko odvodnjavanje - kanalizacija</b>					
13.4.2.1	Izdelava kanalizacije iz cevi iz polivinilklorida, vključno z vgradnjo odgovarjajočih lokov, odceпов in spojev, vključno s podložno plastjo iz zmesi kamnitih zrn, premera 20 cm, v globini do 1,0 m *Ustrezen obsip cevi s prodno peščenim materialom d=8-32 mm (po detajlu); dostopna pot	m	61,15		
13.4.2.2	Doplačilo za izdelavo kanalizacije v globini 2,1 do 4 m s cevmi premera 141 do 200 cm	m	43,00		
13.4.2.3	Izdelava kanalizacije iz cevi iz polivinilklorida, vključno z vgradnjo odgovarjajočih lokov, odceпов in spojev, vključno s podložno plastjo iz zmesi kamnitih zrn, premera 16 cm, v globini do 1,0 m *Ustrezen obsip cevi s prodno peščenim materialom d=8-32 mm (po detajlu); dostopna pot	m	8,40		
<b>13.4.3 Jaški</b>					
13.4.3.1	Dobava in montaža revizijskega jaška iz armiranih poliesterskih cevi GRP DN 800 mm SN 10000N/m2, globine do 1,5 m z že privarjeno talno ploščo iz poliestra, pripravljenim vtočnim in iztočnim priključkom. Spuščanje in polaganje v zemeljski jarek na podložni beton C12/15, izdelavo mulde v dnu jaška ter izdelavo in položitev AB venca, LTŽ pokrov 600 mm - B125	kos	3,00		
13.4.3.2	Dobava in montaža revizijskega jaška iz armiranih poliesterskih cevi GRP DN 1000 mm SN 10000N/m2, globine do 2,5 m z že privarjeno talno ploščo iz poliestra, pripravljenim vtočnim in iztočnim priključkom. Spuščanje in polaganje v zemeljski jarek na podložni beton C8/10, izdelavo mulde v dnu jaška ter izdelavo in položitev AB venca z ležiščem za pokrov iz poliestra GRP DN 800 mm - SN 10000 N/m2 *(kaskadni)	kos	2,00		
13.4.3.3	Naprava tipskih uličnih požiralnikov fi 400 iz PE materiala položenim na podl. beton C12/15 deb. 10 cm in AB vencem C25/30 pod asfaltom deb. 15 cm. Globina usedalnega dela je vsaj 0.50 m. LŽ rešetka 300x300 mm, B125. Vse po detajlih v projektu. Zajeti je tudi priključek odvodne cevi in zatesnitve. Obračun po 1 kom kompletnega požiralnika.	kos	3,00		
13.4.3.4	Čiščenje in izpiranje kanala.	m	69,55		
13.4.3.5	Snemanje novozgrajene kanalizacije s TV kontrolnim sistemom.	m	69,55		
<b>13. Odvodnjevanje v etapi 5 skupaj</b>					

<b>14. ELEKTROINŠTALACIJE</b>		enota	količina	cena/enoto	cena skupaj
14.1.1	Elektrokanalizacijska cev fleksibilna. Pred nabavo kabla izmeriti dolžino trase. *(stgf. Φ 75mm)	m	8,00		
<b>14. Elektroinstalacije skupaj</b>					
<b>15. VODOVOD</b>		enota	količina	cena/enoto	cena skupaj
<b>15.1 ETAPA 5</b>					
15.1.1	<i>Izvedba priklopa na obstoječ interni vodovod DN25</i>				
15.1.1.1	Priklop vključuje: prerez obstoječih cevi, ponovno polnjenje, odzračevanje, izdelava priklopa na obstoječ vodovod DN25 s cevjo DN20, fazonske kose, ves pritrdilni, vijačni in tesnilni material *(dela se izvajajo pod nadzorom upravitelja vodovoda)	kpl	1,00		
15.1.2	<i>Vodovodna PE cev - alkat</i>				
15.1.2.1	Polietilenske cevi d20 visoke gostote za distribucijo pitne vode. Cevi so proizvedene v skladu s standardom UNI EN 12201. Vključno vsi fazonski kosi. Cevi so dobavljive v dimenzijah od 20-1000 mm. Cevi premerov 20-110 mm so dobavljive v navitih kolutih standardne dolžine 100 m (oz. po želji) ter v ravnih palicah dolžine 6 ali 12 m. Cevi večjih premerov od 110 mm so dobavljive samo v ravnih palicah dolžine 6 ali 12 m.	m	67,58		
15.1.3	<i>Zaščitna cev</i>				
15.1.3.1	Zaščitna cev d63 za PE priključno cev	m	11,00		
15.1.4	<i>Jaški</i>				
15.1.4.1	Jašek dim. 40x40cm z zapornim/izpustnim ventilom DN15 za praznjenje v zimskem času	kpl	1,00		
<b>15.2 SANITARNI ELEMENTI</b>		enota	količina	cena/enoto	cena skupaj
15.2.1	<i>Zunanje korito</i>				
15.2.1.1	sestoječega iz: školjka iz pločevine za pritrditev na zid, dim: 450x350 mm standardna vrtna zidna pipa z nastavkom za gumi cev DN 15 *(Proiz: / tip: po izbiri investitorja)	kos	1,00		
<b>15.3 GRADBENA DELA</b>		enota	količina	cena/enoto	cena skupaj
15.3.1	<i>Izdelava gradbenih profilov</i>				
15.3.1.1	S potrebnim niveliranjem in meritvam	kos	1,00		
15.3.2	<i>Varovanje PTT kabla</i>				
15.3.2.1	Med gradnjo	kos	1,00		
<b>15.4 ZEMELJSKA DELA</b>		enota	količina	cena/enoto	cena skupaj
15.4.1	<i>Strojni izkop humusa</i>				
15.4.1.1	V sloju debeline 30cm z odrivom do 10m.	m3	17,00		
15.4.2	<i>Strojni izkop jarka</i>				
15.4.2.1	Za vodovod v zemljini III. In IV. Kategorije, globina do 2m z odmetom izkopenega materiala 1m od roba izkopa.	m3	76,00		
15.4.3	<i>Planiranje jarka</i>				
15.4.3.1	S točnostjo +/-3cm.	m2	58,00		
15.4.4	<i>Dobava in vgrajevanje</i>				
15.4.4.1	Peščenega materiala 0/4mm za posteljico debeline 15 cm in zasip nad temenom cevi (15cm) z ročnim nabijanjem.	m3	9,00		
15.4.5	<i>Zasipanje jarka</i>				
15.4.5.1	Z materialom iz izkopa.	m3	76,00		
15.4.5.2	Z drobljencem iz kamenine s komprimiranjem v plasteh po 30 cm.	m3	17,00		
15.4.6	<i>Opozorilni trak</i>				
15.4.6.1	S kovinskim vložkom položen 40 cm nad temenom cevi, z napisom POZOR VODOVOD za detekcijo trase.	m	70,00		
15.4.7	<i>Humusiranje</i>				
15.4.7.1	S humusnim materialom od izkopa v sloju debeline 30 cm.	m3	17,00		
<b>15.5 ZAKLJUČNA DELA</b>		enota	količina	cena/enoto	cena skupaj
15.5.1	Vnos v kataster komunalnih naprav	kom	1,00		
<b>15. Vodovod skupaj</b>					

ETAPA 5 - Rekapitulacija:		EUR
1. UREDITEV GRADBIŠČA		
2. UREDITEV JUŽNE GRABIŠČNE POTI		
3. PREDDELA ETAPA 5		
4. ZEMELJSKA DELA ZA GROBNO POLJE GP6		
5. AB PODPORNİ ZID GP6a		
6. AB PODPORNİ ZID GP6b		
7. AB OBODNI ZID - DEL PRI GP6		
8. GROBNO POLJE GP6		
9. KONČNA UREDITEV POVRŠIN GROBNEGA POLJA GP6		
10. TALNI ŽARNI GROBOVI (pred zidom GP6)		
11. EKOLOŠKI OTOK		
12. POHODNE POTI		
13. ODVODNJAVANJE V ETAPI 5		
14. ELEKTROINŠTALACIJE		
15. VODOVOD		
<b>SKUPAJ:</b>		<b>0,00 €</b>
16. Nepredvidena dela vpisana v gradbeni dnevnik in potrjena s strani nadzornega organa in predstavnika naročnika v višini 10 % od vrednosti skupine del 1 do 15		
<b>SKUPAJ: ETAPA 5 (brez DDV):</b>		<b>0,00 €</b>