

**SKUPNA REKAPITULACIJA**

<b>Zap.št.</b>	<b>Opis dela</b>	<b>znesek EUR</b>
1	PILOTNA STENA 1	0,00
2	PILOTNA STENA 2	0,00
4	PILOTNA STENA 3	0,00
5	RUŠENJE, GLOBOKO TEMELJENJE Krnica 6a	0,00
6	NEPREDVIDENA DELA 10%	0,00
VREDNOST DEL:		0,00
DDV 22%:		0,00
VREDNOST DEL, SKUPAJ Z DDV:		0,00

<b>3.2 POPIS DEL</b>					
	<b>PILOTNA STENA 1</b>				
<b>zap. št.</b>	<b>Opis dela</b>	<b>kol.</b>	<b>EM</b>	<b>cena/enoto</b>	<b>znesek EUR</b>

**1 PREDELA**

- 1,1 Natančno geodetsko zakoličenje osi pilotne stene in preverjanje lege vseh komunalnih vodov, komplet 1 kos

**PREDELA SKUPAJ: 0,00**

**2 IZVEDBA UVRTANIH PILOTOV**

- 2,1 Izkop uvrtnih pilotov  $\phi$  100cm/1,5m v nasipu 18,0 m<sup>1</sup>
- 2,2 Izkop uvrtnih pilotov  $\phi$  100cm/1,5m v prepereli hribini fliša, zaglinjenem grušču ali glini. 144,0 m<sup>1</sup>
- 2,3 Izkop uvrtnih pilotov  $\phi$  100cm/1,5m v kompaktni hribini fliša. 72,0 m<sup>1</sup>
- 2,4 Nakladanje odvoz in trajno deponiranje izkopnega materiala izkopanega pri izvedbi uvrtnih pilotov (količina v raščinem). 127,2 m<sup>3</sup>
- 2,5 Nabava, transport in vgradnja armature B500 za uvrtnane pilote. 16527,0 kg
- 2,6 Nabava, transport in kontraktorsko betoniranje pilotov s črpnim betonom C25/30, XC2, XA1, PVII (upoštevamo cca. 5% večjo porabo zaradi neravne podlage) 178,1 m<sup>3</sup>
- 2,7 Kontrola zveznosti pilotov (PIT test), vključno s poročilom o izvedenih meritvah 5 kom

**IZVEDBA UVRTANIH PILOTOV SKUPAJ: 0,00**

zap. števil.	Opis dela	kol.	EM	cena/enoto	znesek EUR
--------------	-----------	------	----	------------	------------

### 3 IZVEDBA AB (SIDRNE) GREDE

3,1	Odkop, nakladanje, odvoz in trajno deponiranje nasipnega materiala delovnega platoja pred pilotno steno in na območju pilotov (za izvedbo AB sidrne grede)	52,9	m <sup>3</sup>		
3,2	Odbijanje betonske strukture uvrzanega pilota na mestu AB sidrne grede z odvozom ruševin na trajno deponijo	2,8	m <sup>3</sup>		
3,3	Nabava, transport in priprava dvostranskega opaža z vsemi potrebnimi opiranji za AB sidrno grede velikosti 120cmx120cm (sprednja stran delno v naklonu 30°) skupne dolžine 27m	67,5	m <sup>2</sup>		
3,4	Nabava, dobava in vgradnja rebrastega armaturnega jekla B500 za AB sidrno grede	1333,0	kg		
3,5	Nabava, transport in vgradnja podložnega betona med AB piloti za izvedbo AB sidrne grede, kvalitete C 20/25, debeline do 10cm.	23,7	m <sup>2</sup>		
3,6	Nabava, transport in vgradnja betona kvalitete C 30/37, XC4, XD3, XF4, PVII za AB sidrno grede (1.26m <sup>3</sup> /m).	34,0	m <sup>3</sup>		
3,7	Izdelava dilatacije s trdno penasto ploščo, po razopaženju zalitje s elastično tesnilno maso	3	kom		

**IZVEDBA AB SIDRNE GREDE SKUPAJ: 0,00**

zap. števil.	Opis dela	kol.	EM	cena/enoto	znesek EUR
--------------	-----------	------	----	------------	------------

#### 4 TRAJNA PREDNAPETA GEOTEHNIČNA SIDRA

- 4,1 Nabava, dostava in vgradnja **trajnega konstrukcijskega geotehničnega štiri vrvnega sidra 4x0.6"**, kvalitete jekla  $f_y/f_u=1670/1860$  kN/mm<sup>2</sup>, **dolžine 23m (Lp=15m in Lv=8m)**, vključno s prednapenjanjem in zaklinjanjem na projektno silo zaklinjanja. Trajno geotehnično sidro mora imeti Slovensko tehnično soglasje (STS). 8 kom (od tega eno mersko sidro)

184 m<sup>1</sup>

- 4,2 Nabava, dostava in vgradnja **trajnega testnega geotehničnega pet vrvnega sidra 5x0.6"**, kvalitete jekla  $f_y/f_u=1670/1860$  kN/mm<sup>2</sup>, **dolžine 23m (Lp=15m in Lv=8m)**, za izvedbo preizkusa nosilnosti in kasnejšo uporabo v varovalni konstrukciji, vključno z izvedbo preizkusa nosilnosti, prednapenjanjem in zaklinjanjem na projektno silo zaklinjanja ter vso potrebno mersko opremo in povezavami. Trajno geotehnično sidro mora imeti Slovensko tehnično soglasje (STS). 1 kom

23 m<sup>1</sup>

**TRAJNA PREDNAPETA GEOTEHNIČNA SIDRA SKUPAJ: 0,00**

#### 5 GEOTEHNIČNI MONITORING

- 5,1 Nabava, dostava in vgradnja inklinometriških cevi v armaturni koš pilotov, vključno z dobavo in vgradnjo jeklene kape na vrhu inklinometriške cevi (vrhu AB sidrne grede). V ceni je všteti material in sodelovanje vrtalne ekipe pri vgradnji.

28 m'

- 5,2 Nabava, dostava in vgradnja reperskih geodetskih točk na pilotno steno za 3D spremljanje pomikov varovalne konstrukcije, vključno z ničelno meritvijo.

4 kom

**GEOTEHNIČNI MONITORING SKUPAJ: 0,00**

zap. števil.	Opis dela	kol.	EM	cena/enoto	znesek EUR
--------------	-----------	------	----	------------	------------

**6 OSTALO**

6,1	Geološka spremljava vrtanja in popis sestave tal pri izvedbi pilotov.	9	kom		
6,2	Geološka spremljava vrtanja in popis sestave tal pri izvedbi geotehničnih sider.	1	kom		
6,3	Projektantski geomehanski nadzor pri izvedbi del.	4	obiskov		
6,4	Zaključno poročilo o opravljenem geomehanskem nadzoru pri izgradnji objekta.	1	kom		
6,5	Izdelava načrta pilotne stene, faza PID	1	kos		

**OSTALO SKUPAJ: 0,00**

**REKAPITULACIJA STROŠKOV:**

Zap.š.	Opis dela	znesek EUR
1	PREDDELA	0,00
2	IZVEDBA UVRTANIH PILOTOV	0,00
3	IZVEDBA AB (SIDRNE) GREDE	0,00
4	TRAJNA PREDNAPETA GEOTEHNIČNA SIDRA	0,00
5	GEOTEHNIČNI MONITORING	0,00
6	OSTALO	0,00
<b>PILOTNA STENA 1</b>		<b>VREDNOST DEL: 0,00</b>

3.2 POPIS DEL					
	PILOTNA STENA 2				
zap. šte.	Opis dela	kol.	EM	cena/enoto	znesek EUR

### 1 PREDELA

- 1,1 Natančno geodetsko zakoličenje osi pilotne stene in preverjanje lege vseh komunalnih vodov, komplet 1 kos

**PREDELA SKUPAJ: 0,00**

### 2 IZVEDBA UVRTANIH PILOTOV

- 2,1 Izkop uvrtnih pilotov  $\phi$  100cm/1,5m v nasipu 14,4 m<sup>1</sup>
- 2,2 Izkop uvrtnih pilotov  $\phi$  100cm/1,5m v prepereli hribini fliša, zaglinjenem grušču ali glini. 153,0 m<sup>1</sup>
- 2,3 Izkop uvrtnih pilotov  $\phi$  100cm/1,5m v kompaktni hribini fliša. 63,0 m<sup>1</sup>
- 2,4 Nakladanje odvoz in trajno deponiranje izkopnega materiala izkopanega pri izvedbi uvrtnih pilotov (količina v raščinem). 131,5 m<sup>3</sup>
- 2,5 Nabava, transport in vgradnja armature B500 za uvrtnane pilote. 16527,0 kg
- 2,6 Nabava, transport in kontraktorsko betoniranje pilotov s črpnim betonom C25/30, XC2, XA1, PVII (upoštevamo cca. 5% večjo porabo zaradi neravne podlage) 178,1 m<sup>3</sup>
- 2,7 Kontrola zveznosti pilotov (PIT test), vključno s poročilom o izvedenih 5 kom

**IZVEDBA UVRTANIH PILOTOV SKUPAJ: 0,00**

zap. števil.	Opis dela	kol.	EM	cena/enoto	znesek EUR
<b>3 IZVEDBA AB (SIDRNE) GREDE</b>					
3,1	Odkop, nakladanje, odvoz in trajno deponiranje nasipnega materiala delovnega platoja pred pilotno steno in na območju pilotov (za izvedbo AB sidrne grede)	68,0	m <sup>3</sup>		
3,2	Odbijanje betonske strukture uvrтанega pilota na mestu AB sidrne grede z odvozom ruševin na trajno deponijo	2,8	m <sup>3</sup>		
3,3	Nabava, transport in priprava dvostranskega opaža z vsemi potrebnimi opiranji za AB sidrno grede velikosti 120cmx120cm (sprednja stran delno v naklonu 30°) skupne dolžine 27m	67,5	m <sup>2</sup>		
3,4	Nabava, dobava in vgradnja rebrastega armaturnega jekla B500 za AB sidrno grede	1313,0	kg		
3,5	Nabava, transport in vgradnja podložnega betona med AB piloti za izvedbo AB sidrne grede, kvalitete C 20/25, debeline do 10cm.	23,7	m <sup>2</sup>		
3,6	Nabava, transport in vgradnja betono kvalitete C 30/37, XC4, XD3, XF4, PVII za AB sidrno grede (1.26m <sup>3</sup> /m).	34,0	m <sup>3</sup>		
3,7	Izdelava dilatacije s trdno penasto ploščo, po razopaženju zalitje s elastično tesnilno maso	3	kom		
<b>IZVEDBA AB SIDRNE GREDE SKUPAJ:</b>					<b>0,00</b>

zap. števil.	Opis dela	kol.	EM	cena/enoto	znesek EUR
--------------	-----------	------	----	------------	------------

#### 4 TRAJNA PREDNAPETA GEOTEHNIČNA SIDRA

4,1 Nabava, dostava in vgradnja **trajnega konstrukcijskega geotehničnega štiri vrvnega sidra 4x0.6"**, kvalitete jekla  $f_y/f_u=1670/1860$  kN/mm<sup>2</sup>, **dolžine 23m (Lp=15m in Lv=8m)**, vključno s prednapenjanjem in zaklinjanjem na projektno silo zaklinjanja. Trajno geotehnično sidro mora imeti Slovensko tehnično soglasje (STS). 3 kom (od tega eno mersko sidro)

69 m<sup>1</sup>

4,2 Nabava, dostava in vgradnja **trajnega testnega geotehničnega pet vrvnega sidra 5x0.6"**, kvalitete jekla  $f_y/f_u=1670/1860$  kN/mm<sup>2</sup>, **dolžine 23m (Lp=15m in Lv=8m)**, za izvedbo preizkusa nosilnosti in kasnejšo uporabo v varovalni konstrukciji, vključno z izvedbo preizkusa nosilnosti, prednapenjanjem in zaklinjanjem na projektno silo zaklinjanja ter vso potrebno mersko opremo in povezavami. Trajno geotehnično sidro mora imeti Slovensko tehnično soglasje (STS). 1 kom

23 m<sup>1</sup>

**TRAJNA PREDNAPETA GEOTEHNIČNA SIDRA SKUPAJ: 0,00**

#### 5 GEOTEHNIČNI MONITORING

5,1 Nabava, dostava in vgradnja inklinometriških cevi v armaturni koš pilotov, vključno z dobavo in vgradnjo jeklene kape na vrhu inklinometriške cevi (vrhu AB sidrne grede). V ceni je všteti material in sodelovanje vrtnalke ekipe pri vgradnji.

28 m'

5,2 Nabava, dostava in vgradnja reperskih geodetskih točk na pilotno steno za 3D spremljanje pomikov varovalne konstrukcije, vključno z ničelno meritvijo.

4 kom

**GEOTEHNIČNI MONITORING SKUPAJ: 0,00**



zap. števil.	Opis dela	kol.	EM	cena/enoto	znesek EUR
--------------	-----------	------	----	------------	------------

**6 OSTALO**

6,1	Geološka spremljava vrtanja in popis sestave tal pri izvedbi pilotov.	9	kom		
6,2	Geološka spremljava vrtanja in popis sestave tal pri izvedbi geotehničnih sider.	1	kom		
6,3	Projektantski geomehanski nadzor pri izvedbi del.	4	obiskov		
6,4	Zaključno poročilo o opravljenem geomehanskem nadzoru pri izgradnji objekta.	1	kom		
6,5	Izdelava načrta pilotne stene, faza PID	1	kos		

**OSTALO SKUPAJ:** **0,00**

**REKAPITULACIJA STROŠKOV:**

Zap.š.	Opis dela	znesek EUR
1	PREDDELA	0,00
2	IZVEDBA UVRTANIH PILOTOV	0,00
3	IZVEDBA AB (SIDRNE) GREDE	0,00
4	TRAJNA PREDNAPETA GEOTEHNIČNA SIDRA	0,00
5	GEOTEHNIČNI MONITORING	0,00
6	OSTALO	0,00
<b>PILOTNA STENA 2</b>		<b>VREDNOST DEL: 0,00</b>

3.2 POPIS DEL					
	PILOTNA STENA 3				
zap. šte.	Opis dela	kol.	EM	cena/enoto	znesek EUR

#### 1 PREDELA

- 1,1 Natančno geodetsko zakoličenje osi pilotne stene in preverjanje lege vseh komunalnih vodov, komplet
- 1 kos

**PREDELA SKUPAJ: 0,00**

#### 2 IZVEDBA UVRTANIH PILOTOV

- 2,1 Izkop uvrtnih pilotov  $\phi$  100cm/1,5m v nasipu
- 20,0 m<sup>1</sup>
- 2,2 Izkop uvrtnih pilotov  $\phi$  100cm/1,5m v prepereli hribini fliša, zaglinjenem grušču ali glini.
- 80,0 m<sup>1</sup>
- 2,3 Izkop uvrtnih pilotov  $\phi$  100cm/1,5m v kompaktni hribini fliša.
- 70,0 m<sup>1</sup>
- 2,4 Nakladanje odvoz in trajno deponiranje izkopnega materiala izkopenega pri izvedbi uvrtnih pilotov (količina v raščnem).
- 78,5 m<sup>3</sup>
- 2,5 Nabava, transport in vgradnja armature B500 za uvtane pilote.
- 12322,0 kg
- 2,6 Nabava, transport in kontraktorsko betoniranje pilotov s črpnim betonom C25/30, XC2, XA1, PVII (upoštevamo cca. 5% večjo porabo zaradi neravne podlage)
- 140,2 m<sup>3</sup>
- 2,7 Kontrola zveznosti pilotov (PIT test), vključno s poročilom o izvedenih
- 5 kom

**IZVEDBA UVRTANIH PILOTOV SKUPAJ: 0,00**

zap. števil.	Opis dela	kol.	EM	cena/enoto	znesek EUR
--------------	-----------	------	----	------------	------------

### 3 IZVEDBA AB (SIDRNE) GREDE

3,1	Odkop, nakladanje, odvoz in trajno deponiranje nasipnega materiala delovnega platoja pred pilotno steno in na območju pilotov (za izvedbo AB sidrne grede)	75,6	m <sup>3</sup>		
3,2	Odbijanje betonske strukture uvrтанega pilota na mestu AB sidrne grede z odvozom ruševin na trajno deponijo	3,1	m <sup>3</sup>		
3,3	Nabava, transport in priprava dvostranskega opaža z vsemi potrebnimi opiranjmi za AB grede velikosti 120cmx120cm (sprednja stran delno v naklonu 30°) skupne dolžine 28,5m	75,0	m <sup>2</sup>		
3,4	Nabava, dobava in vgradnja rebrastega armaturnega jekla B500 za AB sidrno grede	1437,0	kg		
3,5	Nabava, transport in vgradnja podložnega betona med AB piloti za izvedbo AB sidrne grede, kvalitete C 20/25, debeline do 10cm.	26,3	m <sup>2</sup>		
3,6	Nabava, transport in vgradnja betono kvalitete C 30/37, XC4, XD3, XF4, PVII za AB grede (1.26m <sup>3</sup> /m).	37,8	m <sup>3</sup>		
3,7	Izdelava dilatacije s trdno penasto ploščo, po razopaženju zalitje s elastično tesnilno maso	4	kom		

**IZVEDBA AB SIDRNE GREDE SKUPAJ: 0,00**

zap. števil.	Opis dela	kol.	EM	cena/enoto	znesek EUR
--------------	-----------	------	----	------------	------------

#### 4 TRAJNA PREDNAPETA GEOTEHNIČNA SIDRA

4,1 Nabava, dostava in vgradnja **trajnega konstrukcijskega geotehničnega štiri vrvnega sidra 4x0.6"**, kvalitete jekla  $f_y/f_u=1670/1860$  kN/mm<sup>2</sup>, **dolžine 21m (Lp=14m in Lv=7m)**, vključno s prednapenjanjem in zaklinjanjem na projektno silo zaklinjanja . Trajno geotehnično sidro mora imeti Slovensko tehnično soglasje (STS). 9 kom (od tega 1 mersko sidro)

189 m<sup>1</sup>

4,2 Nabava, dostava in vgradnja **trajnega testnega geotehničnega pet vrvnega sidra 5x0.6"**, kvalitete jekla  $f_y/f_u=1670/1860$  kN/mm<sup>2</sup>, **dolžine 23m (Lp=14m in Lv=7m)**, za izvedbo preizkusa nosilnosti in kasnejšo uporabo v varovalni konstrukciji, vključno z izvedbo preizkusa nosilnosti, prednapenjanjem in zaklinjanjem na projektno silo zaklinjanja ter vso potrebno mersko opremo in povezavami. Trajno geotehnično sidro mora imeti Slovensko tehnično soglasje (STS). 1 kom

21 m<sup>1</sup>

**TRAJNA PREDNAPETA GEOTEHNIČNA SIDRA SKUPAJ: 0,00**

#### 5 GEOTEHNIČNI MONITORING

5,1 Nabava, dostava in vgradnja inklinometriških cevi v armaturni koš pilotov, vključno z dobavo in vgradnjo jeklene kape na vrhu inklinometriške cevi (vrhu AB sidrne grede). V ceni je všteti material in sodelovanje vrtalne ekipe pri vgradnji.

21 m'

5,2 Nabava, dostava in vgradnja reperskih geodetskih točk na pilotno steno za 3D spremljanje pomikov varovalne konstrukcije, vključno z ničelno meritvijo.

5 kom

**GEOTEHNIČNI MONITORING SKUPAJ: 0,00**

zap. števil.	Opis dela	kol.	EM	cena/enoto	znesek EUR
<b>6 OSTALO</b>					
6,1	Geološka spremljava vrtanja in popis sestave tal pri izvedbi pilotov.	10	kom		
6,2	Geološka spremljava vrtanja in popis sestave tal pri izvedbi geotehničnih sider.	1	kom		
6,3	Projektantski geomehanski nadzor pri izvedbi del.	4	obiskov		
6,4	Zaključno poročilo o opravljenem geomehanskem nadzoru pri izgradnji objekta.	1	kom		
6,5	Izdelava načrta pilotne stene, faza PID	1	kos		
<b>OSTALO SKUPAJ:</b>					<b>0,00</b>

<b>REKAPITULACIJA STROŠKOV:</b>		
Zap.š.	Opis dela	znesek EUR
1	<b>PREDDELA</b>	0,00
2	<b>IZVEDBA UVRTANIH PILOTOV</b>	0,00
3	<b>IZVEDBA AB (SIDRNE) GREDE</b>	0,00
4	<b>TRAJNA PREDNAPETA GEOTEHNIČNA SIDRA</b>	0,00
5	<b>GEOTEHNIČNI MONITORING</b>	0,00
6	<b>OSTALO</b>	0,00
<b>PILOTNA STENA 3</b>		<b>VREDNOST DEL: 0,00</b>

3.2 POPIS DEL				
	RUŠENJE, GLOBOKO TEMELJENJE Krnica 6a			
	Opis dela			
zap. št.	EM.	kol.	cena/enoto	znesek EUR

## 1. PRIPRAVLJALNA DELA

### 1.1 Geodetska dela

- 11 211 Zakoličba objekta, zavarovanje prečnih profilov in geodetska spremljava tekom gradnje profilov pri hišah 4), komplet  
Opomba: V dostavljeni dokumentaciji ni posnetka objekta, zato naj nadzorni inženir preveri gabarite prizidka in temu prilagodi gabarite temeljenja

kos 1,00

### 1.2.4 Porušitev in odstranitev objektov

- 12 414 N Odklop kumalnih vodov v območju prizidka s strani upravljalca komunalnega voda (elektrika, voda, klima itd.)

kos 1,00

- 12 415 N Demontaža bakrenih žlebov in obrob razvite širine do 33cm in odvoz na deponijo koncesionarja

m<sup>1</sup> 25,00

- 12 416 N Demontaža stavbnega pohištva (oken , vrat) velikosti do 2m2 in odvoz na deponijo koncesionarja

kom 6,00

- 12 417 N Rezanje betona in opeke na stiku z obstoječim objektom s talno diamantno žago, debeline nad 20cm

m<sup>1</sup> 42,00

- 12 418 N Porušitev in odstranitev enoetažnega objekta velikosti 7x5,3m in odvoz na deponijo koncesionarja za predelavo tovrstnih odpadkov.

(tlaki 35m<sup>2</sup>, betona cca 25m<sup>3</sup>, opeke 21m<sup>3</sup>, les 1m<sup>3</sup>)  
Rušenje objekta obvezno z hidravličnimi škarjami.

m<sup>3</sup> neto 50,00

- 12 477 Rušenje AB zidu ob hiši, višine 1,5m, d=30cm in odvoz na deponijo koncesionarja za predelavo tovrstnih odpadkov.

m<sup>3</sup> 4,00

14 479 N	Rušenje grede 30cm in zemljine v debelini 20cm in odvoz na trajno deponijo, z vsemi dajatvami koncensijonarja
m <sup>3</sup> (raščeni)	45,00

---

---

**PRIPRAVLJALNA DELA SKUPAJ:****0,00**

## 2. ZEMELJSKA DELA IN TEMELJENJE

### 2.1 Izkopi

21 213 Izkop strojni-ročni z mini bagerjem 4-5 ton zemljine ( III kat.) za izvedbo zunanje grede v območju izvedbe vodnjakov, planiranje dna ročno in odvoz na deponijo koncensijonarja za predelavo tovrstnih odpadkov.

m<sup>3</sup> 24,80

21 217 Ročni izkop gline(II-III kat.), "vodnjaku" iz BC fi 120cm in izvlek z majšno električno vitlo na površino in odvoz upoštevati odvoz s samokolnico v začasno deponijo in po končanju izkopov odvoz na deponijo koncensijonarja za predelavo tovrstnih odpadkov.

m<sup>3</sup> 36,00

21 218 Ročni izkop kompaktne hribinske osnove s pomočjo kompresorja na dnu "vodnjaka" in izvlek z vitlo na površino in odvoz v trajno deponijo do 5km upoštevati odvoz s samokolnico do kamiona do 35m.

m<sup>3</sup> 14,40

### 2.2 Planum temeljnih tal

22 112 Planum temeljnih tal v težki zemljini

m<sup>2</sup> 75,00

### 2.4 Nasipi, zasipi, klini

24 217 Dobava in vgrajevanje lomljenega kamnitega materiala 100%TD 0-90mm, nasipa spodnjega ustroja z lomljencem (0-64mm) in valjanjem na 40-60MPa, d=20cm. ( pod ploščo)

m<sup>3</sup>valjanega 10,00

### 2.7 Koli vodnjaki

27 615 Dobava in vgraditev BC fi 120cm, v katerih se izvede izkop za pilot-vodnjak, v ceno upoštevati mini bager 7 ton za dvigovanje in montažo bet.cevi.

kom 20,00

---

**ZEMELJSKA DELA IN TEMELJENJE SKUPAJ:**

**0,00**

---



<b>4. ODVODNJAVANJE</b>		
<b>4.3 Globinsko odvodnjavanje-</b>		
43 132	Dobava in izdelava odvodnje PVC S8 fi 150mm, vgrajenih na 10cm sloj betona 16/20 in obsuta z 0,15m <sup>3</sup> /m <sup>1</sup> , frakcije 8-16mm (vgradnja na osnovi arhitekturnega načrta)	
	m <sup>1</sup>	18,00
<b>ODVODNJAVANJE SKUPAJ:</b>		<b>0,00</b>
<b>5. GRADBENA IN OBRRTNIŠKA</b>		
<b>5.1 Tesarska dela</b>		
51 211	Izdelava dvostranskega opaža za ravne temelje za nosilno gredo nad vodnjaki in zid .Upoštevaj v vogalih 2/2 trikotno letev 32m	
	m <sup>2</sup>	70,50
<b>5.2 Dela z jeklom za ojačitev</b>		
52 222	Priprava in postavitve rebrastih žic iz visokovrednega naravnega trdnega jekla B 500 B s premerom do 12mm za srednje zahtevno ojačitev. Upoštevaj vezanje na terenu	
	kg	2600,00
52 232	Priprava in postavitve rebrastih palic iz visokovrednega naravno trdega jekla B 500 B s premerom 14 mm in večjim za srednje zahtevno ojačitev.Upoštevaj vezanje na terenu	
	kg	3940,00
<b>5.3 Dela s cementnim betonom</b>		
53 121	Priprava in vgraditev mešanice ojačanega cementnega betona C16/20 (MB 20) v prerez do 0,10 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> -m	
	m <sup>3</sup>	8,00
53 243	Priprava in vgraditev mešanice ojačanega cementnega betona C30/37 XC2, XF2,PV II (MB 35, ) v prerez nad 0,50 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> -m 28x1,13=32m <sup>3</sup> betonska greda 24x1x1,2=28,8m <sup>3</sup> plošča in zid 14m <sup>3</sup>	
	m <sup>3</sup>	74,80
<b>GRADBENA IN OBRRTNIŠKA DELA SKUPAJ:</b>		<b>0,00</b>

**7. TUJE STORITVE****7.8. Nadzor**

78 111 Projektantski geomehanski nadzor pri izvedbi del.  
obiskov 10

**TUJE STORITVE SKUPAJ:****0,00****REKAPITULACIJA STROŠKOV:**

Zap.št.	Opis dela	znesek EUR
1	PRIPRAVLJALNA DELA	0,00
2	ZEMELJSKA DELA IN TEMELJENJE	0,00
4	ODVODNJAVANJE	0,00
5	GRADBENA IN OBRTNIŠKA DELA	0,00
7	TUJE STORITVE	0,00
<b>RUŠENJE, GLOBOKO TEMELJENJE I VREDNOST DEL:</b>		<b>0,00</b>