

Výkaz výměr - SO - 02.01 OCHRANNÁ ZEĎ

Protipovodňové mobilní hrazení hliníkové

4m x 1,7m=7,0 m² - 1ks

Beton C30/37

1,47m² x 191,5m=281,5m³

Celkem: 282m³

Ocel. výztuž

13125,5 kg (Odečteno z výkresů výstuže)

Kari síť Ø 6mm, oko 10x10 mm

2,00 m²

Podkladní beton C12/16

191m x 0,6m x 0,1m=12m³ (120m² tl. 10cm)

Spárový těsnicí pás

45 x 3,3m=149m

Dilatace - extrudovaný polystyrén tl. 10 mm

45x 1.5m²=67,5 = 70 m²

Dilatace -elastická těsnicí hmota

130 kg

Bednění

191,8m x 5,2 m + 45 x 1,47m²=1065m²

Zhutněná kamenná drť

138,8m x 1m x 0,3m=41,64m³ (138,8 m² tl. 30cm)

Kamenná dlažba tl. 30cm do štěrku tl. 30cm

137,9m x 2m + 5,3m x 4,6m=300,18m²

Kamenná dlažba tl. 30cm do betonu tl. 20cm

33,5m x 4,5m + 2 x 22 m²=194,75m²

Záhozová patka z lomového kamene

194,65m x 1,23m²=239,42m³

Geotextílie

138,8m x 1m + 137,9m x 2m + 5,3m x 4,6m + 194,65m x 2,38m=902,3m²

Jíl

0,8m x 0,6m x 1m= 0,48m³

Sejmutí ornice 0,3 m

PR.	délka	délka	prum. dél	plocha
1	6	-	-	
2	7.5	18.23	6.75	123.05
3	7.5	19.15	7.5	143.63
4	7.5	19.87	7.5	149.03
5	7.9	38.62	7.7	297.37
		CELKOVÁ PLOCHA		713.1 m ²

PR.	délka	délka	prum. dél	plocha
6	7.5	-	-	
7	8	20.5	7.75	158.88
8	8.3	18.6	8.15	151.59
9	9.2	17.8	8.75	155.75
10	7.5	5.9	8.35	49.27
11	7.5	18.78	7.50	140.85
12	7.2	27.53	7.35	202.35
13	9.3	22.8	8.25	188.10
		CELKOVÁ PLOCHA		1046.8 m ²

Celkem: 1770m²

Výkop

PR.	plocha	délka	prum. plocha	objem
1	7.65	-	-	
2	3.4	18.23	5.525	100.72
3	3	19.15	3.2	61.28
4	2.1	19.87	2.55	50.67
5	2.85	38.62	2.475	95.58
		CELKOVÝ OBJEM		308.3 m ³

PR.	plocha	délka	prum. plocha	objem
6	2.75	-	-	
7	2.55	20.5	2.65	54.33
8	3.8	18.6	3.18	59.06
9	6.9	17.8	5.35	95.23
10	2.2	5.9	4.55	26.85
11	4.2	18.78	3.20	60.10
12	3.8	27.53	4.00	110.12
13	7.3	22.8	5.55	126.54
		CELKOVÝ OBJEM		532.2 m ³

Celkem: 841m³

Zhutněný zpětný zásyp

PR.	plocha	délka	prum. plocha	objem
1	6.2	-	-	
2	1.6	18.23	3.9	71.10
3	2.5	19.15	2.05	39.26
4	1.5	19.87	2	39.74
5	2.35	38.62	1.925	74.34
		CELKOVÝ OBJEM		224.4 m ³

PR.	plocha	délka	Prum. plocha	objem
6	2	-	-	
7	1.7	20.5	1.85	37.93
8	2.1	18.6	1.90	35.34
9	2.4	17.8	2.25	40.05
10	3.2	5.9	2.80	16.52
11	1.3	18.78	2.25	42.26
12	1.1	27.53	1.20	33.04
13	2.55	22.8	1.83	41.61
		CELKOVÝ OBJEM		246.7 m ³

Celkem: 472m³

Zhutněný násyp

PR.	plocha	délka	prum. plocha	objem
1	0	-	-	
2	0	18.23	0	0.00
3	0.3	19.15	0.15	2.87
4	0.66	19.87	0.48	9.54
5	0.82	38.62	0.74	28.58
		CELKOVÝ OBJEM		41.0

m³

PR.	plocha	délka	prum. plocha	objem
6	0	-	-	
7	0.18	20.5	0.09	1.85
8	0	18.6	0.09	1.67
9	0	17.8	0.00	0.00
10	0.76	5.9	0.38	2.24
11	0	18.78	0.38	7.14
12	0	27.53	0.00	0.00
13	0	22.8	0.00	0.00
		CELKOVÝ OBJEM		12.9

m³

Celkem: 54m³

Svahování násypu

130m x 2,5m=325 m²

Hlinitá vrstva se zatravněním v rovině tl.15 cm

0,6m x 130m + 1,1m x 183m=526,3m²

Hlinitá vrstva se zatravněním ve svahu tl.15 cm

130m x 2,5m=325 m²

Bet. odvodňovací žlab šířky 0,5m uložen do betonu tl.10 cm

168m

Odstranění drátěného oplocení s bet. podezdívkou

172m

Nové drátěné oplocení

21m

Nové drátěného oplocení 1,7 m(popasované s okem 5x5 cm) s bet. podezdívkou 0,2x0,9 m

61,3m

Výusti 4ks

Položka	výmera	jednotka
Výkop 3mx1m	3	m3
spětný zásyp hutněný 3m3-1 m3	2	m3
odstranění stávající PVC rúry DN200	4	m
podkladní beton C12/16 (0,95mx1,2mx0,1m)	0.1	m3

beton C30/37 (0,85x1,1x0,24)+(0,15x2)+(0,16x1,1)	0.6	m3
ocel výstuž	100	kg
Bednění (0,56x4)+(1,1x0,9)+(0,65x1,1)	4	m2
ocel chranička DN400	4.5	m
pvc trouba DN200	4	m
koncová klapka DN200	1	ks
Jíl (0,15x0,6)	0.1	m3
těsnící manžeta mezi chráničku a potrubí	1	ks
dištační kroužky do chráničky		

Dočasná hrázka

Materiál na hrázku se použije z výkopů

$$0,5 \text{ m}^2 \times 200\text{m} = 100 \text{ m}^3$$

Přesun hmot do 20 m

Rozebrání , přesunutí a složení stávajícího altánku z dřevěné vázané konstrukce

1 ks (specifikace altánu je v souhlasu F732 Horký)

Rozebrání , přesunutí a složení kůlně - přístřešku

1 ks (specifikace stavby je v souhlasu F752 Dedek a spol.)