

Jizbická SO-02 - opěrná zeď

výkaz výměr

zemní práce		jednotl	výměra
1	sejmutí ornice tl. 0,2 13*3*0,2	m ³	8,6546
2	výkop pro základ 8,2*3,3+(3,2+3,2)*2,3	m ³	45,396
3	zásyp + hutnění	m ³	31,905

stěna

4	stěna z bedněná tl. 50cm betom C25/30 svíslá část základ deska základ (žebro)	m ² m ² m ²	43,273 35,45 8,16	m ³ m ³ m ³	21,6365 17,725 2,856
5	výzuž R16 (2,8+0,4+0,8+4,1)*(1,34+9,63+2,515)/0,15 R12 (4,1+2,5+0,8+0,5+0,8+0,5)*(1,34+9,63+2,515)/0,15 R10 (0,5+0,4+0,5)*(1,34+9,63+2,515)/0,15 R10 roznášecí (43,273+35,45+14,9)*13,2 cekem	kg kg kg kg kg	1150,5402 736,1012 78,0332 766,210632 2730,885232		
6	penetrace	m ²	78,723		
7	svíslá hydroizolace z asfaltových pasů	m ²	43,273		
8	vodorovná hydroizolace z asfaltových pasů	m ²	35,45		
9	drenážní pvc děrovaná hadice DN 125 9+9,1+10	m	28,1		
10	vsakovací štěrkový ron 1m3	kusů	2		

Jizbická SO-02 - rampy schodiště

výkaz výměr

zemní práce		jednotl	výměra
1	sejmutí ornice tl. 0,2 celá plocha ramp a schodiště, včetně násypu	m ³	20,2
2	výkop pro základ	m ³	14,968
3	štěrkový podsyp	m ³	14,128

základy

4	základy lité do výkopu, bednění horního hrany cca 20cm podesty základ stěna část A základy stěna část B tl. 0,6 základy stěna část B tl. 0,4 základy schodiště	m ² m ² m ² m ² m ²	11,24 5,2 5,9 5,1 1,62	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	5,62 3,12 3,54 2,04 0,648
---	---	--	------------------------------------	--	---------------------------------------

stěna

5					
	stěna A z bedněná tl. 50cm betom C25/30	m ²	7,2	m ³	3,6
	stěna B z bedněná tl. 40cm betom C25/30	m ²	3,4	m ³	1,36
	stěna B z bedněná tl. 20cm betom C25/30	m ²	1,8	m ³	0,36
6	výzuž				
	vyztužení základu na 1m2 cca 20kg	kg	581,2		
	vyztužení bedněných částí na 1m2 cca 50kg	kg	620		
	vyztužení stupňů schodiště cca 10kg na stupeň	kg	120		
	cekem	kg	1321,2		

7	betonové podesty tl. 20cm	m ²	12,86	m ³	2,572
8	betonové rampy tl. 20cm	m ²	50,22	m ³	11,0484
9	betonové schodiště tl. 20cm deska	m ²	7,56	m ³	1,512
10	betonové stupně	kusů	12	m ³	0,54

11	výztuž desek sítí kari 150/8x150/8				
	podesty	kg	154,32		
	rampy	kg	301,32		
	schodiště	kg	90,72		

12	separační folie	m ²	70,64		
----	-----------------	----------------	-------	--	--

13	drenážní pvc děrovanáhadice DN 125 10+3*2	m	16		
----	--	---	----	--	--

14	drenážní odtok DN 80, netrez trubka včetně šířky proti hlodavcům 0,7m	kusů	2		
----	---	------	---	--	--

15	dilatace včetně kluzných trnů po 0,5m nerez trn DN 22 komplet	m	19,5		
----	--	---	------	--	--

16	Z/1 zábradlí výšky 900cm - rampy a podesty	m	40		
	Zábradlí bude provedeno dle ČSN 74 3305, zábradlí bude ocelové s povrchovou úpravou z černého komaxitu, z rámů cca 2,8m dlouhých z jeleků 70/35/3 a výplní z ploché oceli 65/12 rovnoběžné s madlem po cca 145mm, rozepřené ve třetinách plochou oceli 65/12mm, celé rámy budou kotvené do betonu přes čelní desky na chemické kotvy.				

17	Z/2 zábradlí výšky 900cm - schodiště	m	4,5		
	Zábradlí bude provedeno dle ČSN 74 3305, zábradlí bude ocelové s povrchovou úpravou z černého komaxitu, z rámů z jeleků 70/35/3 a výplní z ploché oceli 65/12 rovnoběžné s madlem po cca 145mm, rozepřené ve třetinách plochou oceli 65/12mm, celé rámy budou kotvené do betonu přes čelní desky na chemické kotvy.				