



# ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: 121 Nové Hamry - FIII Opěrná zeď

Objekt:

JKSO:

Datum: 3.7.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8

**HSV Práce a dodávky HSV 510 967,25**

**1 Zemní práce 59 904,64**

1	001	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	59,000	211,00	12 449,00
2	001	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	2,000	520,00	1 040,00
3	001	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	293,640	88,50	25 987,14
4	001	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	30,525	195,00	5 952,38
5	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	30,525	167,00	5 097,68
6	001	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	30,525	45,00	1 373,63
7	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	30,525	11,00	335,78
8	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	51,893	65,00	3 373,05
9	001	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	59,000	68,00	4 012,00
10	001	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	2,000	142,00	284,00

**2 Zakládání 12 783,87**

11	011	271562211	Násep pod základové konstrukce se ztuhněním z drobného kameniva frakce 0 až 4 mm	m3	18,315	698,00	12 783,87
----	-----	-----------	--	----	--------	--------	-----------

**3 Svislé a kompletní konstrukce 428 695,67**

12	312	326214111	Zdivo z lomového kamene do drátěných košů gabionů s urovnáním hran	m3	158,835	2 699,00	428 695,67
			"opěrná zeď 1"				
			$((5,20+5,0)/2+(18,0+17,60)/2)*1,50*1,70$		58,395		
			$((5,20+5,0)/2+(18,0+17,60)/2)*1,50*1,0$		34,350		
			$6,0*1,0*1,70$		10,200		
			Mezisoučet		102,945		
			"opěrná zeď 2"				
			$((8,80+8,0)/2+(5,80+5,0)/2)*1,50*1,70$		35,190		
			$((8,80+8,0)/2+(5,80+5,0)/2)*1,0*1,50$		20,700		
			Mezisoučet		55,890		
			Součet		158,835		

**9 Ostatní konstrukce a práce-bourání 9 583,08**

**99 Přesun hmot 9 583,08**

13	015	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárníc nebo monolitické v do 20 m	t	383,323	25,00	9 583,08
----	-----	-----------	---	---	---------	-------	----------

**Celkem 510 967,25**

THU 3 216,97

Pozn. : uvedený výkaz výměr neuvažuje úpravy rubu opěrné zdi - doporučujeme závažít drenáže popř. gwotextílii  
 uvedený výkaz výměr neuvažuje vodorovné přesuny a pokácených stromů - uvažuje se vlastní plnění zadavatele v předstihu  
 Předmětem úpravy nejsou jiné terénní práce či ozelenění

# ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: 121 Nové Hamry - Fil/2 Závlahy hřiště

Objekt:

JKSO:

Datum: 13.7.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV	Práce a dodávky HSV	155 088,10
1	Zemní práce	10 221,48
1 001	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m <sup>3</sup> 4,20*3,40*3,0	42,840 42,840
2 001	Zřízení zátažného pažení stěn výkopu hl do 4 m (4,20+3,40)*2*3,0	45,600 45,600
3 001	Odstranění pažení stěn zátažného hl do 4 m	45,600
4 001	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	42,840
5 001	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním (4,20*3,40*3,0)-(3,60*2,80*3,0)	12,600 12,600
8	Trubní vedení	143 613,00
6 271	Retenční nádrž pro závlahu z prefa dílců 25 m <sup>3</sup>	1,000
7 271	Osazení poklopů litinových šoupátkových	1,000
8 422	<i>poklop litinový šoupátkový</i>	1,000
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 253,62
99	Přesun hmot	1 253,62
9 271	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	13,196 95,00
<b>Celkem</b>		<b>155 088,10</b>

Pozn.:

uvedený výkaz výměr neuvažuje vodorovný přesun výkopku - uvažuje se ponechání na místě - tzv. na odhoz investor zabezpečí vytyčení podzemních sítí dle výkresové retenční nádrží dle možnosti zhotovitele - typ upřesněn RDS, nutná součinnost projekce pro koordinaci podélných profilů a závlah obsypy jsou uvažovány z výkopku dle popisu ve VV

# ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Nové Hamry - FII/1 Odvodnění hřiště

Objekt:

JKSO:

Datum: 13.7.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV 119 486,55

1 Zemní práce 28 112,75

1 001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,000	85,00	170,00
2 001	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	134,050	145,00	19 437,25
3 001	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	268,100	3,00	804,30
4 001	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	268,100	2,00	536,20
5 001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	134,050	20,00	2 681,00
6 001	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	23,600	105,00	2 478,00
7 001	175101109	Příplatek k obsypání potrubí sypaninou uloženou do 3 m od kraje výkopu za prohození sypaniny	m3	23,600	85,00	2 006,00

4 Vodorovné konstrukce 14 504,30

8 271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	5,900	819,00	4 832,10
9 271	452311121	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	1,680	2 430,00	4 082,40
10 271	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	6,000	265,00	1 590,00
11 271	452361111	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prážců otevřený výkop z betonářské oceli 10 216	t	0,120	29 815,00	3 577,80
12 271	452386111	Vyrovnávací prstence z betonu prostého tř. B 7,5 v do 100 mm	kus	2,000	211,00	422,00

8 Trubní vedení 75 962,38

13 271	871231121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 75mm	m	1,000	35,50	35,50
14 286	286738110	potrubí vodovodní PE HD (IPE) 75 x 4,3 mm	m	1,000	67,00	67,00

# ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Nové Hamry - Fil/1 Odvodnění hřiště

Objekt:

JKSO:

Datum: 13.7.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8
15	271	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	1,000	43,50	43,50
16	286	286138120	potrubí vodovodní PE HD (IPE) 90 x 5,1 mm	m	1,000	95,00	95,00
17	271	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	17,000	28,00	476,00
18	286	286118460	trubka kanalizační plastová PP-NG DN 125x2000 mm	kus	9,223	175,00	1 614,03
			8,5 * 1,085		9,223		
19	271	871353121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	59,000	29,00	1 711,00
20	286	286113190	trubka kanalizace plastová KGEIM-200x3000 mm SN4	kus	20,650	574,00	11 853,10
21	271	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	kus	8,000	39,00	312,00
22	286	286118720	oblouk PP-NG 100/30 st.	kus	4,000	54,40	217,60
23	286	286110750	tvarovka přírubová s hrdlem 100 Hawle	kus	4,000	2 187,00	8 748,00
24	271	877353121	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	kus	2,000	56,00	112,00
25	286	286114250	odbočka NG 125/100 kolmá	kus	2,000	100,00	200,00
26	271	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	2,000	570,00	1 140,00
27	422	42221070	šoupátko Hawle DN100 č.4000	kus	2,000	5 660,00	11 320,00
28	422	422901020	zemní souprava Hawle teleskopická	kus	2,000	200,00	400,00
29	271	891355111	Montáž koncových klapek hrdlových DN 200	kus	1,000	348,00	348,00
30	551	551011060	koncová klapka HL 720 DN200	kus	1,000	7 948,00	7 948,00
Součástí výtokového ventilu je privzdušňovací a odvzdušňovací ventil, sloužící k zavzdušnění potrubí a zpětný ventil, který zamezuje zpětnému toku vody.							
31	271	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 300 do 400 dno beton tří. C 25/30	kus	2,000	8 521,00	17 042,00
32	592	592241600	skruž betonová s ocelovými stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12 cm	kus	4,040	777,00	3 139,08
			4 * 1,01		4,040		

# ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Nové Hamry - Fil/1 Odvodnění hřiště

Objekt:

JKSO:

Datum: 13.7.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání	
1	2	3	4	5	6	7	8	
33	592	592241670	skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SP 62,5/100x60x12 cm	kus	2,020	1 360,00	2 747,20	
			2 * 1,01		2,020			
34	271	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	2,000	98,00	196,00	
35	552	552434440	poklop kruhový litinový 600 B 125	kus	2,000	1 642,00	3 284,00	
36	271	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	215,00	430,00	
37	422	422973520	poklop litinový šoupátkový	kus	2,000	422,00	844,00	
38	271	899623131	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,125	2 811,00	351,38	
39	271	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	4,600	280,00	1 288,00	
9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				907,12	
99			Přesun hmot				907,12	
40	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	7,888	115,00	907,12	
PSV			Práce a dodávky PSV				1 344,00	
721			Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				1 344,00	
41	721	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	42,000	32,00	1 344,00	
<b>Celkem:</b>							<b>120 830,55</b>	

THU 2 876,92

Pozn.:

položky neobsahují přípravné práce - uvedené je uvažováno ve svépomoci zadavatele  
položky neobsahují vodorovný přesun výkopku - uvažuje se ponechání na místě  
uvedené plnění neobsahuje vyústění objektu díle PD, ale pouze obetonování vyústního potrubí se zaříznutím  
zkouška těsnosti potrubí je nižší než délka potrubí - zhotovitel uvažuje, poudě dílčí informativní zkoušku  
z výkazu výměr vyplývá pouze dílčí provedení objektu Fil/1 oproti podlénému profilu (113 m) - tzn. k retenci s ukončením zátkou

## ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Nové Hamry - Fil/1 Odvodnění hřiště

Objekt:

JKSO:

Datum: 13.7.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7	8

z výkazu výměr vyplývá pouze příprava pro závlahy v délce 1 m a uzávěrných armatur  
ditto revizní šachty jsou uvažovány pouze 2 ks - taktéž k retenci