

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Datum: 15.6.2017

Stavba : 61231

Bystřice n.P.- K Hájům dle DPS-bez povrchů MK

Objednatel : Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko
Vodárenská 2
59101 Žďár n.S.

IČO : 43383513
DIČ : CZ43383513

Zhotovitel : SPH stavby s.r.o.
Průmyslová 1414
59301 Bystřice nad Pernštejnem

IČO : 26230470
DIČ : CZ26230470

Za zhotovitele :

Za objednatele :

		Rozpočtové náklady
Základ pro DPH		0,00
DPH		0,00
Základ pro DPH	21 %	1 033 160,00
DPH	21 %	216 964,00
Cena celkem za stavbu		1 250 124

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
01 Novostavba a rekonstrukce vodovodu	1 250 124	0	1 033 160	216 964	100,0
Celkem za stavbu	1 250 124	0	1 033 160	216 964	100,0

Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
01	SO 01 Rekonstrukce vodovodu včetně přepojení	1 050 554	0	868 226	182 328	84,0
01	SO 02 Novostavba vodovodu včetně přepojení v	199 570	0	164 934	34 636	16,0
Celkem za stavbu		1 250 124	0	1 033 160	216 964	100,0

Rekapitulace stavebních děl

Číslo a název dílu	%	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce		0	0	0	0	0
2 Základy,zvláštní zakládání		0	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce		0	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce		0	0	0	0	0
5 Komunikace		0	0	0	0	0
722 Vnitřní vodovod		0	0	0	0	0
8 Trubní vedení		0	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání		0	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí		0	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů		0	0	0	0	0
99 Přesun hmot		0	0	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot		0	0	0	0	0
M21 Elektromontáže		0	0	0	0	0
Celkem za stavbu		0	0	0	0	0

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Rozpočet	SO 01	Rekonstrukce vodovodu včetně pře	JKSO	
Objekt			SKP	
01	Novostavba a rekonstrukce vodovodu		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
61231	Bystřice n.P.- K Hájům dle DPS-bez povrchů MK		Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Milan Cífr		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko			
Dodavatel	SPH stavby s.r.o.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady				
	HSV celkem	854 790		
Z	PSV celkem	3 567		
R	M práce celkem	9 870		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	868 226		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	868 226		
	ZRN+ost.náklady+HZS	868 226		

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum : 7.3.2017		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		868 226 Kč
DPH	21,0 %		182 328 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 050 554 Kč

Poznámka :

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr je zpracován rozpočtářským programem firmy RTS Brno a je převedený do excelu, který je všeobecně přístupný. Popis a číslo položek v soupisu jednoznačně vymezují druh a kvalitu prací, dodávek nebo služeb. Výkazy výměr vychází z projektové dokumentace od firmy Ing. Milan Cífr, zahrnující výkresovou dokumentaci, technické zprávy a soupisy výměr, stanovených z CAD, to vše v souladu s vyhl. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. Výkaz výměr, který je shodný u více položek, je uveden jednou a u dalších položek je uvedena jen celková výměra. Případné obchodní názvy v rozpočtu určují pouze technické parametry výrobků. Na stavbu je možné dodat výrobky s jakýmkoliv jiným obchodním názvem obdobných parametrů. Zpracovaný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr je sestaven plně v souladu s povinnostmi zadavatele, definovanými vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 230/2012 Sb.

Stavba :	61231 Bystřice n.P.- K Hájům dle DPS-bez povrchů MK	Rozpočet :	SO 01
Objekt :	01 Novostavba a rekonstrukce vodovodu	Rekonstrukce vodovodu včetně přepojení	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	402 011	0	0	0	0
2 Základy,zvláštní zakládání	1 353	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	2 716	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	16 764	0	0	0	0
5 Komunikace	2 107	0	0	0	0
8 Trubní vedení	328 000	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce, bourání	70 000	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	8 698	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	156	0	0	0	0
99 Přesun hmot	22 986	0	0	0	0
722 Vnitřní vodovod	0	3 567	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	0	0	0	3 720	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	6 150	0
CELKEM OBJEKT	854 790	3 567	0	9 870	0

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	61231 Bystřice n.P.- K Hájům dle DPS-bez povrchů M	Rozpocet: SO 01
Objekt :	01 Novostavba a rekonstrukce vodovodu	Rekonstrukce vodovodu včetně přepojení vod.připoj.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1						
Zemní práce						
1	111301111R00	Sejmutí drnu s přemístěním do 50 m dle technické zprávy z projektu:128*1,1	m2	140,80 140,80	45,00	6 336,00
2	113106231R00	Rozebrání dlažeb v kamenivu 3*1,3	m2	3,90 3,90	40,00	156,00
3	113107122R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.20 cm dle technické zprávy z projektu:9*1,1	m2	9,90 9,90	60,00	594,00
4	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	8,00	40,00	320,00
5	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	1,00	50,00	50,00
6	119001412R00	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm 1,2	m	1,20 1,20	370,00	444,00
7	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů 1,2*4	m	4,80 4,80	200,00	960,00
8	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení dle podélného profilu z projektu: souběh sdělovací kabel:21*5*1,5 souběh kanál:(24,3+33,7)*5*1,5 křížení vedení:1*1,1*1,5*5	m3	67,50 15,75 43,50 8,25	200,00	13 500,00
9	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m dle technické zprávy z projektu:128*1,1*1	m3	14,08 14,08	50,00	704,00
10	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ Začátek provozního součtu dle podélného profilu z projektu:1,6*20,5+(1,6+1,55)*5*8 (1,55+1,6)*5*7,7+(1,6+1,76)*5*6,6 (1,76+1,6)*5*27+(1,6+1,84)*5*7,5 (1,84+1,53)*5*19,4+(1,53+1,6)*5*26,7 1,6*64,9+(1,6+2,21)*5*8,3 (2,21+1,6)*5*23,5+(1,6+1,77)*5*15,1 (1,77+1,6)*5*13,3 Konec provozního součtu v hor.4-45%:413,623*1,1*45 připojky:(18+2)*1,1*1,6*45 odpočet povrchu:-(248,5+18+2)*5*1,1*15	m3	198,43 45,40 23,22 58,26 74,47 119,65 70,21 22,41 413,62 204,74 15,84 -22,15	170,00	33 733,46
11	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 lepivost 20%:198,4321*2	m3	39,69 39,69	50,00	1 984,32
12	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ Začátek provozního součtu dle podélného profilu z projektu:1,6*20,5+(1,6+1,55)*5*8 (1,55+1,6)*5*7,7+(1,6+1,76)*5*6,6 (1,76+1,6)*5*27+(1,6+1,84)*5*7,5 (1,84+1,53)*5*19,4+(1,53+1,6)*5*26,7 1,6*64,9+(1,6+2,21)*5*8,3 (2,21+1,6)*5*23,5+(1,6+1,77)*5*15,1 (1,77+1,6)*5*13,3 Konec provozního součtu v hor.5-50%:413,623*1,1*5 připojky:(18+2)*1,1*1,6*5 odpočet povrchu:-(248,5+18+2)*5*1,1*55	m3	163,87 45,40 23,22 58,26 74,47 119,65 70,21 22,41 413,62 227,49 17,60 -81,22	650,00	106 516,41
13	132501211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6, STROJNĚ Začátek provozního součtu dle podélného profilu z projektu:1,6*20,5+(1,6+1,55)*5*8	m3	24,51 45,40	950,00	23 283,84

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	61231 Bystřice n.P. - K Hájům dle DPS-bez povrchů M	Rozpočet: SO 01
Objekt :	01 Novostavba a rekonstrukce vodovodu	Rekonstrukce vodovodu včetně přepojení vod.připoj.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		(1,55+1,6)*5*7,7+(1,6+1,76)*5*6,6		23,22		
		(1,76+1,6)*5*27+(1,6+1,84)*5*7,5		58,26		
		(1,84+1,53)*5*19,4+(1,53+1,6)*5*26,7		74,47		
		1,6*64,9+(1,6+2,21)*5*8,3		119,65		
		(2,21+1,6)*5*23,5+(1,6+1,77)*5*15,1		70,21		
		(1,77+1,6)*5*13,3		22,41		
		Konec provozního součtu		413,62		
		v hor.6-5%:413,623*1,1*0,5		22,75		
		připojky:(18+2)*1,1*1,6*0,5		1,76		
14	151101101R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	891,25	15,00	13 368,69
		Začátek provozního součtu				
		dle podélného profilu z projektu:1,6*20,5+(1,6+1,55)*5*8		45,40		
		(1,55+1,6)*5*7,7+(1,6+1,76)*5*6,6		23,22		
		(1,76+1,6)*5*27+(1,6+1,84)*5*7,5		58,26		
		(1,84+1,53)*5*19,4+(1,53+1,6)*5*26,7		74,47		
		1,6*64,9+(1,6+2,21)*5*8,3		119,65		
		(2,21+1,6)*5*23,5+(1,6+1,77)*5*15,1		70,21		
		(1,77+1,6)*5*13,3		22,41		
		Konec provozního součtu		413,62		
		oboustranné-2x:413,623*2		827,25		
		připojky:(18+2)*1,6*2		64,00		
15	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	891,25	10,00	8 912,46
16	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	99,22	25,00	2 480,40
		50%:198,4321*5		99,22		
17	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	94,19	25,00	2 354,76
		50%:(163,8714+24,5093)*5		94,19		
18	162701105V00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 na skládku - vzdálenost odvozu dle nabídky zhotovitele	m3	54,73	90,00	4 926,12
		vytlačená zemina:				
		lože:				
		řad:248,5*1,1*1		27,34		
		připojky:(18+2)*1,1*1		2,20		
		obsyp s obeton.:				
		řad:248,5*(1,1*4)		109,34		
		připojky:18*(1,1*332)		6,57		
		2*(1,1*363)		0,80		
		zásyp štěrskem:				
		v komunikaci-prům.hloubka výkopu 1,664m:(115+18)*1,1*(1,664-.55-.5)		89,83		
		odpočet hor.5 a 6:				
		5:-163,8714		-163,87		
		6:-24,5093		-24,51		
		dm:				
		dle technické zprávy z projektu:128*1,1*0,5		7,04		
19	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 -vzdálenost odvozu dle nabídky zhotovitele	m3	188,38	90,00	16 954,26
		5:163,8714		163,87		
		6:24,5093		24,51		
20	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	243,12	15,00	3 646,73
		vytlačená zemina:				
		lože:				

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	61231 Bystřice n.P.- K Hájům dle DPS-bez povrchů M	Rozpočet: SO 01
Objekt :	01 Novostavba a rekonstrukce vodovodu	Rekonstrukce vodovodu včetně přepojení vod.připoj.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		řad:248,5*1,1*1		27,34		
		přípojky:(18+2)*1,1*1		2,20		
		obsyp s obeton.:				
		řad:248,5*(1,1*4)		109,34		
		přípojky:18*(1,1*332)		6,57		
		2*(1,1*363)		0,80		
		zásyp štěrkem:				
		v komunikaci-prům.hloubka výkopu 1,664m:(115+18)*1,1*(1,664-,55-.5)		89,83		
		dm:				
		dle technické zprávy z projektu:128*1,1*05		7,04		
21	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním -tříděnou zemi	m3	150,74	50,00	7 536,87
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu				
		výkop hor.4:198,4321		198,43		
		odp.odvezené:-47,6947		-47,69		
22	174101101V00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním -šterkodr.0-63	m3	155,66	50,00	7 783,16
		v komunikaci-prům.hloubka výkopu 1,664m:(115+18)*1,1*(1,664-,1-,5)		155,66		
23	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním písku frakce 0 - 4 mm	m3	110,51	260,00	28 731,72
		řad:248,5*(1,1*4-Pi*.055*.055)		106,98		
		přípojky:18*(1,1*332-Pi*.016*.016)		6,56		
		2*(1,1*363-Pi*.032*.032)		0,79		
		ODP.OBETONOVÁNÍ CHRÁNIČKY:-(1,1*469-Pi*.11*.11)*8		-3,82		
24	175101109V00	Příplatek za -vytřídění zeminy pro zásyp	m3	150,74	120,00	18 088,49
25	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	140,80	12,00	1 689,60
		dle technické zprávy z projektu:128*1,1		140,80		
26	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhuťnění	m2	140,80	5,00	704,00
		dle technické zprávy z projektu:128*1,1		140,80		
27	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťněním	m2	295,35	8,00	2 362,80
		řad:248,5*1,1		273,35		
		přípojky:(18+2)*1,1		22,00		
28	181301102R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2	m2	140,80	28,00	3 942,40
		dle technické zprávy z projektu:128*1,1		140,80		
29	182001121R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 15 cm v rovině	m2	140,80	15,00	2 112,00
		dle technické zprávy z projektu:128*1,1		140,80		
30	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině	m2	140,80	4,00	563,20
		dle technické zprávy z projektu:128*1,1		140,80		
31	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1-4	m3	54,73	40,00	2 189,39
		vytlačená zemina:				
		lože:				
		řad:248,5*1,1*1		27,34		
		přípojky:(18+2)*1,1*1		2,20		
		obsyp s obeton.:				
		řad:248,5*(1,1*4)		109,34		
		přípojky:18*(1,1*332)		6,57		
		2*(1,1*363)		0,80		
		zásyp štěrkem:				
		v komunikaci-prům.hloubka výkopu 1,664m:(115+18)*1,1*(1,664-,55-.5)		89,83		
		odpočet hor.5 a 6:				
		5:-163,8714		-163,87		

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	61231 Bystřice n.P. - K Hájům dle DPS-bez povrchů M	Rozpočet: SO 01
Objekt :	01 Novostavba a rekonstrukce vodovodu	Rekonstrukce vodovodu včetně přepojení vod.připoj.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		6:-24,5093		-24,51		
		dm:				
		dle technické zprávy z projektu:128*1,1*0,5		7,04		
32	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7	m3	188,38	40,00	7 535,23
		5:163,8714		163,87		
		6:24,5093		24,51		
33	00572420R	Směs travní parková okrasná	kg	7,39	88,00	650,50
		dle technické zprávy z projektu:128*1,1*0,5*1,05		7,39		
34	10364200R	Ornice pro pozemkové úpravy(naložení,dovoz,úprava)	m3	21,12	280,00	5 913,60
		Přednostně bude použita ornice ze stavby, chybějící bude dovezena.				
		dle technické zprávy z projektu:128*1,1*1,15		21,12		
35	583419063R	Kamenivo drčené frakce 32/63 B kraj Vysočina	T	295,76	240,00	70 982,42
		Hm.kameniva 1,9t/m3:				
		v komunikaci-prům.hloubka výkopu 1,664m:(115+18)*1,1*(1,664-,1-,5)*1,9		295,76		
Celkem za		1 Zemní práce				402 010,82
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				
36	275261111R00	Osazování bloků základových patek objemu do 0,10m3	kus	3,00	350,00	1 050,00
		pro sloupky značek:3		3,00		
37	59232500R	Patka plotová KBP 1-30	kus	3,03	100,00	303,00
		pro sloupky značek:3*1,01		3,03		
Celkem za		2 Základy,zvláštní zakládání				1 353,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
38	338171121R00	Osazení sloupků znač. ocelových včetně související	kus	3,00	380,00	1 140,00
		sloupky značek:3		3,00		
39	55342337R	Sloupek komaxit 2000/38x1,5 mm	kus	3,03	520,00	1 575,60
		dle výpisu materiálu z projektu:3*1,01		3,03		
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				2 715,60
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
40	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	29,54	400,00	11 814,00
		řad:248,5*1,1*1		27,34		
		připojky:(18+2)*1,1*1		2,20		
41	452313131R00	Bloky pro potrubí z betonu C 12/15	m3	1,00	1 950,00	1 950,00
		dle výpisu materiálu z projektu:1		1,00		
42	452353101R00	Bednění bloků pro potrubí	m2	12,00	250,00	3 000,00
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				16 764,00
Díl: 5		Komunikace				
43	564851111V01	Podklad ze štěrkodrti po ztuhnutí tloušťky 15 cm fr.0-32mm	m2	9,90	106,50	1 054,35
		štěrkový povrch:9*1,1		9,90		
44	596215040R00	Kladení dlažby do drtě tl. 4 cm	m2	3,90	220,00	858,00
		3*1,3		3,90		
45	596215045R00	Příplatek za kladení dlažby tl. 8cm, drť, do100 m2	m2	3,90	50,00	195,00
Celkem za		5 Komunikace				2 107,35
Díl: 8		Trubní vedení				
46	851601101V00	Montáž potrubí ocelového	m	8,00	750,00	6 000,00
		OC.CHRÁNIČKA:8		8,00		
47	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přř. výkop DN 80	kus	8,00	280,00	2 240,00
		koleno s patkou:1		1,00		
		WAGA:2+1		3,00		
		FFR 80/50:1		1,00		

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	61231 Bystřice n.P. - K Hájům dle DPS-bez povrchů M	Rozpočet: SO 01
Objekt :	01 Novostavba a rekonstrukce vodovodu	Rekonstrukce vodovodu včetně přepojení vod.přípoj.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		OTOČ.PR.:2		2,00		
		FF:1		1,00		
48	857262121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 100	kus	11,00	350,00	3 850,00
		WAGA:1		1,00		
		FFR 100/80:3		3,00		
		OTOČ.PR.:7		7,00		
49	857264121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 100	kus	4,00	450,00	1 800,00
		T:3+1		4,00		
50	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	18,00	25,00	450,00
		dle výpisu materiálu z projektu:18		18,00		
51	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm	m	2,00	35,00	70,00
		dle výpisu materiálu z projektu:2		2,00		
52	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu 90 mm	m	2,00	40,00	80,00
		dle výpisu materiálu z projektu:2		2,00		
53	871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm	m	248,50	50,00	12 425,00
		dle výpisu materiálu z projektu:248,5		248,50		
54	871451197V00	Přípl zasun potr do ochr konstr	m	8,00	500,00	4 000,00
		dle výpisu materiálu z projektu:8		8,00		
55	877162121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 32 mm	kus	9,00	65,00	585,00
56	877212121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 63 mm	kus	1,00	85,00	85,00
		dle výpisu materiálu z projektu:1		1,00		
57	877242121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 90 mm	kus	2,00	95,00	190,00
		dle výpisu materiálu z projektu:2		2,00		
58	877252121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 110 mm	kus	66,00	110,00	7 260,00
		dle výpisu materiálu z projektu:				
		ELEKTROSPJKY:54		54,00		
		ELEKTROKOLENA:6*2		12,00		
59	891173111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 32	kus	9,00	150,00	1 350,00
		dle výpisu materiálu z projektu:9		9,00		
60	891213111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 50	kus	1,00	190,00	190,00
		dle výpisu materiálu z projektu:1		1,00		
61	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	4,00	380,00	1 520,00
		Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů).				
		dle výpisu materiálu z projektu:4		4,00		
62	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,00	250,00	250,00
		dle výpisu materiálu z projektu:1		1,00		
63	891261111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 100	kus	4,00	420,00	1 680,00
		dle výpisu materiálu z projektu:4		4,00		
64	891269111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 100	kus	10,00	900,00	9 000,00
		dle výpisu materiálu z projektu:9+1		10,00		
65	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70	m	20,00	30,00	600,00
		dle výpisu materiálu z projektu:18+2		20,00		
66	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	22,00	13,50	297,00
		dle výpisu materiálu z projektu:18+2+2		22,00		
67	892271111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 125	m	248,50	14,00	3 479,00
		dle výpisu materiálu z projektu:248,5		248,50		
68	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	250,50	32,00	8 016,00
		dle výpisu materiálu z projektu:2+248,5		250,50		
69	892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí do DN 300	úsek	1,00	2 000,00	2 000,00
		dle výpisu materiálu z projektu:1		1,00		

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	61231 Bystřice n.P.- K Hájům dle DPS-bez povrchů M	Rozpočet: SO 01
Objekt :	01 Novostavba a rekonstrukce vodovodu	Rekonstrukce vodovodu včetně přepojení vod.připoj.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
70	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových dle výpisu materiálu z projektu:10	kus	10,00 10,00	280,00	2 800,00
71	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových dle výpisu materiálu z projektu:8	kus	8,00 8,00	350,00	2 800,00
72	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových dle výpisu materiálu z projektu:1	kus	1,00 1,00	650,00	650,00
73	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C12/15 OBETONOVÁNÍ CHRÁNIČKY:(1,1*,469-PI*,11*,11)*8	m3	3,82 3,82	1 950,00	7 455,05
74	899712111R00	Orientační tabulky na zdivu Včetně dodání a připevnění tabulky. dle výpisu materiálu z projektu:16	kus	16,00 16,00	200,00	3 200,00
75	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků. dle výpisu materiálu z projektu:3	kus	3,00 3,00	230,00	690,00
76	899721112R00	Fólie výstražná z PVC bílá, šířka 30 cm dle výpisu materiálu z projektu:280	m	280,00 280,00	9,00	2 520,00
77	899911122V00	Kluz obj v 36mm typ A-D+M 7*3	kus	21,00 21,00	264,00	5 544,00
78	899913142V00	Uzav manžet chrániček potr d.219/110 dle výpisu materiálu z projektu:2	kus	2,00 2,00	1 085,00	2 170,00
79	8R01	Montáž podkladní desky pro ventil.poklop -podklad.deska plastová	ks	10,00	75,00	750,00
80	8R02	Podkladní deska pod šoupátko -D+M -podklad.deska plastová dle výpisu materiálu z projektu:8	ks	8,00 8,00	175,00	1 400,00
81	8R03	Podkladní deska pod dom.uzávěr -D+M -podklad.deska plastová dle výpisu materiálu z projektu:10	ks	10,00 10,00	175,00	1 750,00
82	8R04	Podkladní deska pod hydrant -D+M -podklad.deska plastová dle výpisu materiálu z projektu:1	ks	1,00 1,00	360,00	360,00
83	14221291	Trubka bezešvá hladká 11353.1 D 219x7 mm dle výpisu materiálu z projektu:8*1,093	m	8,74 8,74	1 890,00	16 526,16
84	286-54478V2	Nákrůžek lemový tlakový+příruba otočná PP-oc d.90 s prodlouženou délkou PE100 SDR17 dle výpisu materiálu z projektu:2*1,01	kus	2,02 2,02	547,00	1 104,94
85	286-54478V3	Nákrůžek lemový tlakový+příruba otočná PP-oc d.110 s prodlouženou délkou PE100 SDR17 dle výpisu materiálu z projektu:7*1,01	kus	7,07 7,07	698,00	4 934,86
86	286134601R	Trubka vodovodní PE100 RC SDR 11 32x3,0mm-návin dle výpisu materiálu z projektu:18*1,093	m	19,67 19,67	45,00	885,33
87	286134630	Trubka vodovodní PE RC SDR 11 63x3,8 mm dle výpisu materiálu z projektu:2*1,093	m	2,19 2,19	99,00	216,41
88	286134632	Trubka vodovodní PE RC SDR 17 90x5,4 mm dle výpisu materiálu z projektu:2*1,093	m	2,19 2,19	132,00	288,55
89	286134633	Trubka vodovodní PE100 RC SDR 17 110x6,6 mm dle výpisu materiálu z projektu:248,5*1,093	m	271,61 271,61	187,00	50 791,16

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	61231 Bystřice n.P.- K Hájům dle DPS-bez povrchů M	Rozpočet: SO 01
Objekt :	01 Novostavba a rekonstrukce vodovodu	Rekonstrukce vodovodu včetně přepojení vod.připoj.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
90	28653085.AR	Elektrospojka d.90 mm, PE 100, SDR11 dle výpisu materiálu z projektu:2*1,01	kus	2,02 2,02	222,00	448,44
91	28653086R	Elektrospojka d 110 mm,PE 100, SDR17 dle výpisu materiálu z projektu:54*1,01	kus	54,54 54,54	262,00	14 289,48
92	28653092.AR	Elektrospojka d 63 mm PE 100, SDR11 dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01	kus	1,01 1,01	127,00	128,27
93	28653092.VA	Elektrospojka d 32 mm,PE 100,SDR11 dle výpisu materiálu z projektu:9*1,01	kus	9,09 9,09	74,00	672,66
94	28653336V	Koleno 11° elektrosvařovací d 110 mm dle výpisu materiálu z projektu:6*1,01	kus	6,06 6,06	823,00	4 987,38
95	42200750R	Poklop uliční šoupátkový dle výpisu materiálu z projektu:8*1,01	kus	8,08 8,08	396,00	3 199,68
96	42200760R	Poklop k podz. hydrantu dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01	kus	1,01 1,01	1 078,00	1 088,78
97	42228310R	Šoupátko DN 80 přírubové, PN 16-voda dle výpisu materiálu z projektu:4*1,01	kus	4,04 4,04	2 680,00	10 827,20
98	42228356V	Šoupátko DN 100 přírubové, PN 16-voda dle výpisu materiálu z projektu:4*1,01	kus	4,04 4,04	3 113,00	12 576,52
99	42273602R	Hydrant podzemní PN 16 DN 80 krycí hloubka 1500 dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01	kus	1,01 1,01	8 593,00	8 678,93
100	422913302R	Souprava zemní teleskopická pro PE,1,3-1,8m domovní uzávěr dle výpisu materiálu z projektu:10*1,01	kus	10,10 10,10	1 236,00	12 483,60
101	422913305R	Souprava zemní teleskopická DN 80,1,3-1,8m dle výpisu materiálu z projektu:4*1,01	kus	4,04 4,04	1 236,00	4 993,44
102	422913308	Souprava zemní teleskopická DN100, 1,3-1,8m dle výpisu materiálu z projektu:4*1,01	kus	4,04 4,04	1 236,00	4 993,44
103	55251212R	Trouba přír.litin. FF DN80 dl.200mm dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01	kus	1,01 1,01	631,00	637,31
104	55255314	Tvarovka přírubová s odbočkou T DN 100/80mm dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01	kus	1,01 1,01	1 295,00	1 307,95
105	55255316R	Tvarovka přírubová s odbočkou T DN 100/100 dle výpisu materiálu z projektu:3*1,01	kus	3,03 3,03	1 239,00	3 754,17
106	55255720.AR	Koleno přírubové s patkou DN 80 mm dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01	kus	1,01 1,01	825,00	833,25
107	55259811	Přechod přír. FFR DN 80/ 50 dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01	kus	1,01 1,01	609,00	615,09
108	55259815R	LT FFR DN100/ 80 mm dle výpisu materiálu z projektu:3*1,01	kus	3,03 3,03	774,00	2 345,22
109	800PROTLAK	Zajišťovací páska pro objímky (balení 10 m) dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01	ks	1,01 1,01	696,00	702,96
110	8R05	Dodávka- přípojková sestava (dle výkr.) d.110/32 včetně všech souvisejících dodávek -elektrotvarovka sedlová navrtávací T-kus odbočkový s uzavíracím ventilem vč.spodního třmenu, prodloužení výstupního hrdla a elektroredukce pro d 32- d63/32- typ KIT -zemní souprava teleskopická pro navrtávací T-kus s uzavír.ventilem -ul.poklop ventilový plast s víčkem z litiny -podklad.deska plastová pro ventilový uliční poklop kulatý -ISIFLO spojka T101, d.32 dle výpisu materiálu z projektu:9*1,01	soubor	9,09 9,09	4 970,00	45 177,30

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	61231 Bystřice n.P.- K Hájům dle DPS-bez povrchů M	Rozpočet: SO 01
Objekt :	01 Novostavba a rekonstrukce vodovodu	Rekonstrukce vodovodu včetně přepojení vod.připoj.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
111	8R06	Dodávka- přípojková sestava (dle výkr.) d.110/50 včetně všech souvisejících dodávek -elektrotvarovka sedlová navrtávací T-kus odbočkový s uzavíracím ventilem vč.spodního třmenu, prodloužení výstupního hrdla a elektroredukce pro d 32- d63/50- typ KIT -zemní souprava teleskopická pro navrtávací T-kus s uzavír.ventilem -ul.poklop ventilový plast s víčkem z litiny -podklad.deska plastová pro ventilový uliční poklop kulatý -ISIFLO spojka T101, d.50	soubor	1,01	4 970,00	5 019,70
		dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01		1,01		
112	8R07	Spojka Waga hrdlo příruba DN50	ks	1,01	2 236,00	2 258,36
		dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01		1,01		
113	8R08	Spojka Waga hrdlo příruba DN80	ks	2,02	3 144,00	6 350,88
		dle výpisu materiálu z projektu:2*1,01		2,02		
114	8R09	Spojka Waga hrdlo příruba DN100	ks	1,01	3 723,00	3 760,23
		dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01		1,01		
115	8R10	Sada šroubů ke spojce Waga 50	ks	1,01	344,00	347,44
		dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01		1,01		
116	8R11	Sada šroubů ke spojce Waga 80	ks	2,02	344,00	694,88
		dle výpisu materiálu z projektu:2*1,01		2,02		
117	8R12	Sada šroubů ke spojce Waga 100	ks	1,01	568,00	573,68
		dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01		1,01		
Celkem za 8 Trubní vedení						327 999,70
Díl: 9	Ostatní konstrukce, bourání					
118	9R01	Napojení na stávající-ostatní práce s napojením a přepojením+všechny související práce ŘADY:4 PŘÍPOJKY:10	soub	14,00	5 000,00	70 000,00
				4,00		
				10,00		
Celkem za 9 Ostatní konstrukce, bourání						70 000,00
Díl: 96	Bourání konstrukcí					
120	969011131R00	Vybourání vodovod., plynového vedení DN do 125 mm	m	248,50	35,00	8 697,50
Celkem za 96 Bourání konstrukcí						8 697,50
Díl: 97	Prorážení otvorů					
121	979054441R00	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těžným	m2	3,90	40,00	156,00
Celkem za 97 Prorážení otvorů						156,00
Díl: 99	Přesun hmot					
122	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	574,65	40,00	22 985,82
Celkem za 99 Přesun hmot						22 985,82
Díl: 722	Vnitřní vodovod					
123	722239104V00	Montáž ISIFLO spojek T101,d,32	kus	9,00	340,00	3 060,00
124	722239106V00	Montáž ISIFLO spojek T101,d.50	kus	1,00	420,00	420,00
125	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	34,80	2,50	87,00
Celkem za 722 Vnitřní vodovod						3 567,00
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
126	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	12,40	25,00	309,96
127	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km -vzdálenost odvozu dle nabídky zhotovitele	t	185,98	5,00	929,89
128	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	12,40	100,00	1 239,85
129	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	12,40	100,00	1 239,85

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	61231 Bystřice n.P.- K Hájům dle DPS-bez povrchů M	Rozpočet: SO 01
Objekt :	01 Novostavba a rekonstrukce vodovodu	Rekonstrukce vodovodu včetně přepojení vod.připoj.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				3 719,55
Díl:	M21	Elektromontáže				
130	210220003RT2	Vedení uzemňovací na povrchu Cu do 50 mm ² včetně dodávky CY 4 mm ² včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu. dle výpisu materiálu z projektu:20	m	20,00	21,50	430,00
				20,00		
131	210220003RT3	Vedení uzemňovací na povrchu Cu do 50 mm ² včetně dodávky CU 6 mm ² včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu. dle výpisu materiálu z projektu:260	m	260,00	22,00	5 720,00
				260,00		
Celkem za		M21 Elektromontáže				6 150,00

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Rozpočet	SO 02	Novostavba vodovodu včetně přepracování	JKSO	
Objekt			SKP	
01	Novostavba a rekonstrukce vodovodu		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	
61231	Bystřice n.P.- K Hájům dle DPS-bez povrchů MK		Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Milan Cífr		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko			
Dodavatel	SPH stavby s.r.o.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			
Z	HSV celkem	161 889	
R	PSV celkem	0	
N	M práce celkem	3 045	
	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	164 934	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	164 934	
	ZRN+ost.náklady+HZS	164 934	
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum : 7.3.2017		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		164 934 Kč
DPH	21,0 %		34 636 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			199 570 Kč

Poznámka :

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr je zpracován rozpočtářským programem firmy RTS Brno a je převedený do excelu, který je všeobecně přístupný. Popis a číslo položek v soupisu jednoznačně vymezují druh a kvalitu prací, dodávek nebo služeb. Výkazy výměr vychází z projektové dokumentace od firmy Ing. Milan Cífr, zahrnující výkresovou dokumentaci, technické zprávy a soupisy výměr, stanovených z CAD, to vše v souladu s vyhl. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. Výkaz výměr, který je shodný u více položek, je uveden jednou a u dalších položek je uvedena jen celková výměra. Případné obchodní názvy v rozpočtu určují pouze technické parametry výrobků. Na stavbu je možné dodat výrobky s jakýmkoliv jiným obchodním názvem obdobných parametrů. Zpracovaný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr je sestaven plně v souladu s povinnostmi zadavatele, definovanými vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 230/2012 Sb.

Stavba :	61231 Bystřice n.P.- K Hájům dle DPS-bez povrchů MK	Rozpočet : SO 02
Objekt :	01 Novostavba a rekonstrukce vodovodu	Novostavba vodovodu včetně připojení

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1	Zemní práce	80 720	0	0	0	0
2	Základy,zvláštní zakládání	451	0	0	0	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	905	0	0	0	0
4	Vodorovné konstrukce	5 511	0	0	0	0
8	Trubní vedení	61 072	0	0	0	0
9	Ostatní konstrukce, bourání	10 000	0	0	0	0
99	Přesun hmot	3 230	0	0	0	0
M21	Elektromontáže	0	0	0	3 045	0
CELKEM OBJEKT		161 889	0	0	3 045	0

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	61231 Bystřice n.P. - K Hájům dle DPS-bez povrchů M	Rozpočet: SO 02
Objekt :	01 Novostavba a rekonstrukce vodovodu	Novostavba vodovodu včetně připojení vod.přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1						
Zemní práce						
1	111301111R00	Sejmutí drnu s přemístěním do 50 m dle technické zprávy z projektu:(64+5)*1,1	m2	75,90 75,90	45,00	3 415,50
2	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	h	8,00	40,00	320,00
3	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	1,00	50,00	50,00
4	120001101R00	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení souběh se sdělov.kabelem:62*0,5*1,5	m3	46,50 46,50	200,00	9 300,00
5	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m dle technické zprávy z projektu:(64+5)*1,1*1	m3	7,59 7,59	50,00	379,50
6	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ dle podélného profilu z projektu: Začátek provozního součtu (1,6+1,63)*5*30,6+(1,63+1,73)*5*28,4 (1,73+1,6)*5*5 Konec provozního součtu v hor.4-91%:105,456*1,1*91 přípojky:5*1,6*1,1*91 odpočet ornice:-(64+5)*1,1*15	m3	102,18 97,13 8,33 105,46 105,56 8,01 -11,39	170,00	17 371,37
7	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 lepivost 20%:102,1845*2	m3	20,44 20,44	50,00	1 021,85
8	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5 dle podélného profilu z projektu: Začátek provozního součtu (1,6+1,63)*5*30,6+(1,63+1,73)*5*28,4 (1,73+1,6)*5*5 Konec provozního součtu v hor.5-9%:105,456*1,1*09 přípojky:5*1,6*1,1*09	m3	11,23 97,13 8,33 105,46 10,44 0,79	650,00	7 300,87
9	151101101R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl. do 2m dle podélného profilu z projektu: Začátek provozního součtu (1,6+1,63)*5*30,6+(1,63+1,73)*5*28,4 (1,73+1,6)*5*5 Konec provozního součtu oboustranné:105,456*2 přípojky:5*1,6*2	m2	226,91 97,13 8,33 105,46 210,91 16,00	15,00	3 403,68
10	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	226,91	10,00	2 269,12
11	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m dle podélného profilu z projektu: Začátek provozního součtu (1,6+1,63)*5*30,6+(1,63+1,73)*5*28,4 (1,73+1,6)*5*5 Konec provozního součtu svislé přem.50%:105,456*1,1*91*5 přípojky:5*1,6*1,1*91*5 odpočet ornice:-(64+5)*1,1*15*5	m3	51,09 97,13 8,33 105,46 52,78 4,00 -5,69	25,00	1 277,31
12	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m dle podélného profilu z projektu: Začátek provozního součtu (1,6+1,63)*5*30,6+(1,63+1,73)*5*28,4 (1,73+1,6)*5*5	m3	5,62 97,13 8,33	25,00	140,40

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	61231 Bystřice n.P. - K Hájům dle DPS-bez povrchů M	Rozpočet: SO 02
Objekt :	01 Novostavba a rekonstrukce vodovodu	Novostavba vodovodu včetně připojení vod.přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Konec provozního součtu		105,46		
		svislé přem.50%:105,456*1,1*0,09*5		5,22		
		přípojky:5*1,6*1,1*0,09*5		0,40		
13	162701105V00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 na skládku - vzdálenost odvozu dle nabídky dodavatele	m3	41,75	90,00	3 757,05
		lože a obsyp:				
		dle projektu:(64+5)*1,1*5		37,95		
		dm:				
		dle technické zprávy z projektu:(64+5)*1,1*0,05		3,80		
14	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	41,75	15,00	626,18
15	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním -tříděnou zemi	m3	75,47	50,00	3 773,33
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu				
		výkop:				
		dle podélného profilu z projektu:				
		Začátek provozního součtu				
		(1,6+1,63)*5*30,6+(1,63+1,73)*5*28,4		97,13		
		(1,73+1,6)*5*5		8,33		
		Konec provozního součtu		105,46		
		š.rýhy 1,1:105,456*1,1		116,00		
		přípojky:5*1,6*1,1		8,80		
		odpočet ornice:-(64+5)*1,1*1,15		-11,39		
		odpočet lože a obsyp:				
		dle projektu:-(64+5)*1,1*5		-37,95		
16	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním písku frakce 0 - 4 mm	m3	29,70	260,00	7 723,12
		dle projektu:(64+5)*(1,1*4-Pi*0,055*0,055)		29,70		
17	175101109V00	Příplatek za -vytřídění zeminy pro zásyp	m3	75,47	120,00	9 055,99
18	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	75,90	12,00	910,80
		dle technické zprávy z projektu:(64+5)*1,1		75,90		
19	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	75,90	5,00	379,50
		dle technické zprávy z projektu:(64+5)*1,1		75,90		
20	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	75,90	8,00	607,20
		dle projektu:(64+5)*1,1		75,90		
21	181301102R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2	m2	75,90	28,00	2 125,20
		dle technické zprávy z projektu:(64+5)*1,1		75,90		
22	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině	m2	75,90	4,00	303,60
23	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	41,75	40,00	1 669,80
24	00572420R	Směs travní parková okrasná	kg	3,98	88,00	350,66
		dle technické zprávy z projektu:(64+5)*1,1*0,05*1,05		3,98		
25	10364200R	Ornice pro pozemkové úpravy(naložení,dovoz,úprava)	m3	11,39	280,00	3 187,80
		dle technické zprávy z projektu:(64+5)*1,1*1,15		11,39		
		Celkem za 1 Zemní práce				80 719,81
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				
26	275261111R00	Osazování bloků základových patek objemu do 0,10m3	kus	1,00	350,00	350,00
		dle výpisu materiálu z projektu:1		1,00		
27	59232500R	Patka plotová KBP 1-30	kus	1,01	100,00	101,00
		dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01		1,01		
		Celkem za 2 Základy,zvláštní zakládání				451,00
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
28	338171121R00	Osazení sloupků znač. ocelových včetně souvisejících	kus	1,00	380,00	380,00
		dle výpisu materiálu z projektu:1		1,00		

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	61231 Bystřice n.P. - K Hájům dle DPS-bez povrchů M	Rozpočet: SO 02
Objekt :	01 Novostavba a rekonstrukce vodovodu	Novostavba vodovodu včetně připojení vod.přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
29	55342337R	Sloupek komaxit 2000/38x1,5 mm <i>dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01</i>	kus	1,01 <i>1,01</i>	520,00	525,20
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				905,20
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					
30	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm <i>dle projektu:(64+5)*1,1*,1</i>	m3	7,59 <i>7,59</i>	400,00	3 036,00
31	452313131R00	Bloky pro potrubí z betonu C 12/15 <i>dle výpisu materiálu z projektu:0,5</i>	m3	0,50 <i>0,50</i>	1 950,00	975,00
32	452353101R00	Bednění bloků pro potrubí	m2	6,00	250,00	1 500,00
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				5 511,00
Díl: 8	Trubní vedení					
33	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80 <i>přír.koleno:1</i> <i>FF DN80:1</i>	kus	2,00 <i>1,00</i> <i>1,00</i>	280,00	560,00
34	857262121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 100 <i>otoč.příruba:1</i> <i>FFR 100/80:1</i>	kus	2,00 <i>1,00</i> <i>1,00</i>	350,00	700,00
35	871161121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm <i>dle výpisu materiálu z projektu:5</i>	m	5,00 <i>5,00</i>	25,00	125,00
36	871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm <i>dle výpisu materiálu z projektu:64</i>	m	64,00 <i>64,00</i>	50,00	3 200,00
37	877162121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 32 mm	kus	2,00	65,00	130,00
38	877252121R00	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 110 mm	kus	11,00	110,00	1 210,00
39	891173111R00	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 32 <i>dle výpisu materiálu z projektu:2</i>	kus	2,00 <i>2,00</i>	150,00	300,00
40	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80 <i>Položka je určena pro montáž vodovodních šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů).</i> <i>dle výpisu materiálu z projektu:1</i>	kus	1,00 <i>1,00</i>	380,00	380,00
41	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80 <i>dle výpisu materiálu z projektu:1</i>	kus	1,00 <i>1,00</i>	250,00	250,00
42	891269111R00	Montáž navrtávacích pasů DN 100 <i>dle výpisu materiálu z projektu:2</i>	kus	2,00 <i>2,00</i>	900,00	1 800,00
43	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70 <i>d.32:5</i>	m	5,00 <i>5,00</i>	30,00	150,00
44	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80 <i>dle výpisu materiálu z projektu:5</i>	m	5,00 <i>5,00</i>	13,50	67,50
45	892271111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 125 <i>dle výpisu materiálu z projektu:64</i>	m	64,00 <i>64,00</i>	14,00	896,00
46	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125 <i>dle výpisu materiálu z projektu:64</i>	m	64,00 <i>64,00</i>	32,00	2 048,00
47	892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí do DN 300	úsek	1,00	2 000,00	2 000,00
48	899401111R00	Osazení poklopů litinových ventilových <i>dle výpisu materiálu z projektu:2</i>	kus	2,00 <i>2,00</i>	280,00	560,00
49	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových <i>dle výpisu materiálu z projektu:1</i>	kus	1,00 <i>1,00</i>	350,00	350,00
50	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,00	650,00	650,00
51	899712111R00	Orientační tabulky na zdivu <i>Včetně dodání a připevnění tabulky.</i> <i>dle výpisu materiálu z projektu:3-1</i>	kus	2,00 <i>2,00</i>	200,00	400,00
52	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém	kus	1,00	230,00	230,00

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	61231 Bystřice n.P.- K Hájům dle DPS-bez povrchů M	Rozpočet: SO 02
Objekt :	01 Novostavba a rekonstrukce vodovodu	Novostavba vodovodu včetně připojení vod.přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Včetně dodání a připevnění tabulky a osazení sloupků.				
53	899721112R00	Fólie výstražná z PVC bílá, šířka 30 cm dle výpisu materiálu z projektu:70	m	70,00 70,00	9,00	630,00
54	8R01	Montáž podkladní desky pro ventil.poklop -podklad.deska plastová	ks	2,00	75,00	150,00
55	8R02	Podkladní deska pod šoupátko -D+M -podklad.deska plastová	ks	1,00	175,00	175,00
56	8R03	Podkladní deska pod dom.uzávěr -D+M -podklad.deska plastová	ks	2,00	175,00	350,00
57	8R04	Podkladní deska pod hydrant -D+M -podklad.deska plastová	ks	1,00	360,00	360,00
58	8R05	Dodávka- přípojková sestava (dle výkr.) včetně všech souvisejících dodávek -elektrotvarovka sedlová navrtávací T-kus odbočkový s uzavíracím ventilem vč.spodního třmenu, prodloužení výstupního hrdla a elektroredukce pro d 32- d63/32- typ KIT -zemní souprava teleskopická pro navrtávací T-kus s uzavír.ventilem -ul.poklop ventilový plast s víčkem z litiny -podklad.deska plastová pro ventilový uliční poklop kulatý -ISIFLO spojka T101, d.32 dle výpisu materiálu z projektu:2	soubor	2,00 2,00	4 970,00	9 940,00
59	286-54478V3	Nákržek lemový tlakový+příruba otočná PP-oc d.110 s prodlouženou délkou PE100 SDR17 dle výpisu materiálu z projektu:1	kus	1,00 1,00	698,00	698,00
60	286134601R	Trubka vodovodní PE100 RC SDR 11 32x3,0mm-návin dle výpisu materiálu z projektu:5*1,093	m	5,47 5,47	45,00	245,93
61	286134633	Trubka vodovodní PE100 RC SDR 17 110x6,6 mm dle výpisu materiálu z projektu:64*1,093	m	69,95 69,95	187,00	13 081,02
62	28653086R	Elektrospojka d 110 mm,PE 100, SDR17 dle výpisu materiálu z projektu:11*1,01	kus	11,11 11,11	262,00	2 910,82
63	28653092.VA	Elektrospojka d 32 mm,PE 100,SDR11 dle výpisu materiálu z projektu:2*1,01	kus	2,02 2,02	74,00	149,48
64	42200750R	Poklop uliční šoupátkový dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01	kus	1,01 1,01	396,00	399,96
65	42200760R	Poklop k podz. hydrantu dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01	kus	1,01 1,01	1 078,00	1 088,78
66	42228310R	Šoupátko DN 80 přírubové, PN 16-voda dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01	kus	1,01 1,01	2 680,00	2 706,80
67	42273602R	Hydrant podzemní PN 16 DN 80 krycí hloubka 1500 dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01	kus	1,01 1,01	8 593,00	8 678,93
68	422913305R	Souprava zemní teleskopická DN 80,1,3-1,8m dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01	kus	1,01 1,01	1 236,00	1 248,36
69	55251212R	Trouba přír.litin. FF DN80 dl.200mm dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01	kus	1,01 1,01	631,00	637,31
70	55255720.AR	Koleno přírubové s patkou DN 80 mm dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01	kus	1,01 1,01	825,00	833,25
71	55259815R	LT FFR DN100/ 80 mm	kus	1,01	774,00	781,74

Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Stavba :	61231 Bystřice n.P.- K Hájům dle DPS-bez povrchů M	Rozpočet: SO 02
Objekt :	01 Novostavba a rekonstrukce vodovodu	Novostavba vodovodu včetně připojení vod.přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		dle výpisu materiálu z projektu:1*1,01		1,01		
	Celkem za	8 Trubní vedení				61 071,88
Díl:	9	Ostatní konstrukce, bourání				
73	905	Napojení na stávající-ostatní práce s napojením a přepojením+všechny související práce přepojení přípojek:2	soub	2,00 2,00	5 000,00	10 000,00
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce, bourání				10 000,00
Díl:	99	Přesun hmot				
74	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	80,75	40,00	3 230,00
	Celkem za	99 Přesun hmot				3 230,00
Díl:	M21	Elektromontáže				
75	210220003RT2	Vedení uzemňovací na povrchu Cu do 50 mm2 včetně dodávky CY 4 mm2 včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu. dle výpisu materiálu z projektu:70	m	70,00 70,00	21,50	1 505,00
76	210220003RT3	Vedení uzemňovací na povrchu Cu do 50 mm2 včetně dodávky CU 6 mm2 včetně montáže svorek spojovacích, odbočných, upevňovacích a spojovacího materiálu. dle výpisu materiálu z projektu:70	m	70,00 70,00	22,00	1 540,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				3 045,00