

3	Svislá a komplexní konstrukce	M	416,70	66 894,83	0,00	416,70	-66 894,83	0,00	416,70	66 894,83	0,00	212 208,13	0,00
39	36032988p	KG	849 192,86			849 192,86			849 192,86			212 208,13	0,00
40	36032989p	M3	54 440			54 440			54 440			405 164,80	0,00
41	37932224	M3	37 891			37 891			37 891			274 311,52	0,00
42	37932215	M3	7 845			7 845			7 845			54 942,85	0,00
43	37932222	M3	237 424			237 424			237 424			1 018 864,00	0,00
44	37932225	M2	134 529			134 529			134 529			100 366,70	0,00
45	379345123	M2	472 255			472 255			472 255			244 911,44	0,00
47	379345223	M2	745 891			745 891			745 891			1 547 208,53	0,00
46	37934522R	M2	50 088			50 088			50 088			26 296,80	0,00
48	379352221	M2	115 333			115 333			115 333			146 153,83	0,00
50	379352222	M2	659 295			659 295			659 295			878 298,68	0,00
51	379352223	M2	775 628			775 628			775 628			318 863,94	0,00
52	379352224	M2	2 536			2 536			2 536			75 962,47	0,00
53	379352225	T	30 157,13			30 157,13			30 157,13			25 942,13	0,00
54	379352226	T	14 391			14 391			14 391			135 604,07	0,00
55	379352227	T	30 548			30 548			30 548			191 411,65	0,00
56	379352228	M2	174 888			174 888			174 888			539 71,29	0,00
57	379352229	M2	1 000			1 000			1 000			3 421,43	0,00
58	380342226	M3	8 307,26			8 307,26			8 307,26			3 421,43	0,00
59	386382215	M3	8 953,69			8 953,69			8 953,69			8 953,69	0,00
60	411321616	M3	51 172			51 172			51 172			316 349,40	0,00
61	411351101	M2	89 736			89 736			89 736			27 660,22	0,00
62	411351102	M2	80 736			80 736			80 736			5 653,37	0,00
63	411354117	M2	30 485			30 485			30 485			8 463,25	0,00
64	411354128	M2	30 485			30 485			30 485			1 209,58	0,00
65	411381821	M2	16 068			16 068			16 068			467 831,87	0,00
66	451535111	M3	5 230			5 230			5 230			3 623,45	0,00
67	631311115	M3	6 706			6 706			6 706			26 626,91	0,00
68	631311126	M3	5 773			5 773			5 773			23 509,45	0,00
69	631318022	M3	1 926,22			1 926,22			1 926,22			1 926,22	0,00
70	631319111	M	7 000			7 000			7 000			589,56	0,00
71	652111103	M2	254 852			254 852			254 852			26 683,00	0,00
72	652111104	M2	28 620			28 620			28 620			2 291,60	0,00
73	652111105	M2	212 327			212 327			212 327			13 955,29	0,00
74	652111106	M2	186,00			186,00			186,00			215 443,90	0,00
75	652111107	M2	47,60			47,60			47,60			62 702,62	0,00
76	652111108	M2	33,50			33,50			33,50			2 864,00	0,00
77	652111109	M2	33,20			33,20			33,20			16 083,44	0,00
78	652111110	M2	186,14			186,14			186,14			61 971,20	0,00
79	652111111	M2	937,60			937,60			937,60			6 137,35	0,00
80	652111112	M2	43 193,46			43 193,46			43 193,46			717 353,44	0,00
81	652111113	M2	47,91			47,91			47,91			7744,740	0,00
82	652111114	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
83	652111115	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
84	652111116	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
85	652111117	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
86	652111118	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
87	652111119	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
88	652111120	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
89	652111121	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
90	652111122	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
91	652111123	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
92	652111124	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
93	652111125	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
94	652111126	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
95	652111127	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
96	652111128	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
97	652111129	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
98	652111130	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
99	652111131	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
100	652111132	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
101	652111133	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
102	652111134	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
103	652111135	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
104	652111136	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
105	652111137	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
106	652111138	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
107	652111139	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
108	652111140	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
109	652111141	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
110	652111142	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
111	652111143	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
112	652111144	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
113	652111145	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
114	652111146	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
115	652111147	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
116	652111148	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
117	652111149	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
118	652111150	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
119	652111151	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
120	652111152	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
121	652111153	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
122	652111154	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
123	652111155	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
124	652111156	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
125	652111157	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
126	652111158	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
127	652111159	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
128	652111160	M2	371 060,49			371 060,49			371 060,49			371 060,49	0,00
129	652111161	M2	371 060,49			371 060,49			371 0				

Firma: Společnost Subterra + Hochtief Kolkektor Hlavičkův most
 Stavba: 8615 Kolkektor Hlavičkův most
 číslo a rážev rozpočtu: SO 300 Kolektorový šacht
 SO 303 Houbená šachta J103

Průč. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	Jednotka	Počet jednotek	CENA DE SOD		DODATEK č. 3		změna de OZB silnicě		SOD + změny
						Jednotková	celkem	množství	celkem	množství	celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1	Zemní práce									
1	113107224		Odstažení popelnicí od přes. 200 m2 z kamenná dírceného H 400 mm	M2	403,800	49,39	19,943,68			49,39	0,00	19,943,68
2	113107242		Odstažení odpadů od přes. 200 m2 železnic H 100 mm	M2	403,800	29,17	11,778,95			29,17	0,00	11,778,95
3	113154122		Průzkumné železniční koryto H 40 mm rovné s 1 m příj. 500 m2 bez přídělek v trase	M2	403,800	74,80	30,204,24			74,80	0,00	30,204,24
4	115101221		Čerpaní vody na dopravní výšku do 25 m průměrný přítok do 1000 l/min	HOD	12360,000	173,23	2,141,122,80			173,23	0,00	2,141,122,80
5	115101321		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 25 m do 1000 l/min	DEN	515,000	332,60	171,289,00			332,60	0,00	171,289,00
16	130210900	1	Příplatek přes 500 do 1,000 l/min	T	1,106	39,213,33	43,369,94			39,213,33	0,00	1,106
18	130210900	1	dělní vzruš BRETEX vč. 1	T	5,936	39,213,33	232,770,33			39,213,33	0,00	5,936
6	13090113R		Bourání kci v podzemí se zábr. za žb nebo předepsaného ručně	M3	6,960	6,721,28	46,780,11			6,721,28	0,00	6,960
7	131203101		Bourání betonů a železobetonů v souběžných betonářských št. 3	M3	200,673	1,456,70	300,347,26			1,456,70	0,00	200,673
8	131203109		Příplatek za železobeton nebo jiné směsi v souběžných betonářských št. 3	M3	100,337	9,84	987,32			9,84	0,00	100,337
9	142174131		Ražení štol bez tvarův do 200 m průřez nad 8 do 16 m2 1 stupeň razby	M3	212,135	5,888,05	1,249,061,49			5,888,05	0,00	212,135
10	144171110		Ražení štol s výškových 11 stupňů razby štolá průřez nad 10 do 40 m2	M3	831,108	4,115,92	3,420,774,04			4,115,92	0,00	831,108
11	144261110		Ražení štol s výškových 11 stupňů razby štolá průřez nad 10 do 40 m2	M3	79,920	2,837,46	228,769,80			2,837,46	0,00	79,920
12	144271110		Ražení štol s výškových 11 stupňů razby štolá průřez nad 10 do 40 m2	M3	81,585	3,032,34	247,393,46			3,032,34	0,00	81,585
13	154073111		Prášení vrstvy štol tvrdé ocelové mokrá l. do 200 m	M2	117,340	1,910,57	224,186,28			1,910,57	0,00	117,340
14	154076111		Nosná konstrukce vnitřní štol typová K1 do 200 m tvrdé mokrá	KG	5901,350	55,93	330,062,51			55,93	0,00	5,901,350
15	154076121		Monolit nosná konstrukce vnitřní štol typová K1 do 200 m tvrdé mokrá	KG	1105,600	14,97	16,550,83			14,97	0,00	1,105,600
17	154077341		Konstrukce vnitřní štol typová K1 do 200 m tvrdé mokrá	KG	5936,400	19,37	114,988,07			19,37	0,00	5,936,400
19	161101101		Svislé přemístění výkopů z horniny f. 1 až 4 tv. výškou do 2,5 m	M3	200,673	20,79	4,171,98			20,79	0,00	200,673
20	161162113		Svislé přemístění rubaniny v hoře z hloubky např. 25 do 75 m	M3	265,169	491,97	130,455,19			491,97	0,00	265,169
21	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výškopruspaniny z horniny f. 1 až 4	M3	508,577	132,06	67,182,68			132,06	0,00	508,577
22	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopruspaniny z horniny f. 1 až 4 do 2000 m	M3	4068,616	13,16	53,542,99			13,16	0,00	4,068,616
23	162701155		Vodorovné přemístění do 10000 m výškopruspaniny z horniny f. 5 až 7	M3	1178,037	145,51	171,416,16			145,51	0,00	1,178,037
24	162701159		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopruspaniny z horniny f. 5 až 7	M3	9479,976	14,55	137,933,65			14,55	0,00	9,479,976
25	16333321		Vodorovné přemístění rubaniny v hoře do 200 m mokrá	M3	265,169	180,16	47,772,85			180,16	0,00	265,169
26	167103211		Naložení rubaniny z nahořelého nadměrného vrstvy v hoře	M3	23,335	297,95	6,962,66			297,95	0,00	23,335
27	171201201		Uložení svaznin na skládce	M3	1693,574	4,92	8,332,38			4,92	0,00	1,693,574
28	171201211		Prostředek za uložení odpadů ze svaznin na skládce (skladkové)	T	3048,433	220,22	671,325,92			220,22	0,00	3,048,433
29	171201102		Zásva v uzávných prostorách svaznou ške zblatěním	M3	168,314	187,09	29,618,97			187,09	0,00	168,314
31	176101112		Výrob štol l. do 200 m betonem f. B7.5	M3	78,106	3,196,51	249,666,61			3,196,51	0,00	78,106
30	585312000	1	komp. ležící základy matičky	T	296,111	211,61	62,860,05			211,61	0,00	296,111
			Zemní práce				10,469,392,13					10,469,392,13
											184,027,35	
												10,653,419,48

32	216901112	Z	Zakládání	M2	41,312	42,96	1 774,76	41,312	0,00	0,00	41,312	1 774,76
33	216902111		Očištění šachet, pažení nebo ohrádky v l. do 200 m l. stupněi rážnosti	M2	57,781	48,48	2 801,22	57,781	0,00	0,00	57,781	2 801,22
34	216903111		Očištění nezapaženého dna šachet	M2	557,476	37,42	20 860,75	557,476	0,00	0,00	557,476	20 860,75
35	216905111		Očištění nezapaženého dna želecht	M2	35,260	344,64	12 152,01	35,260	0,00	0,00	35,260	12 152,01
36	221213131		Vrtv. pro instalování za rubem ostění přenosnými klasickými horninami v. vrt. ost. l. do 10 m, u. hornin. tř. III.	M	320,000	1 039,37	332 598,40	1 039,37	0,00	0,00	320,000	332 598,40
38	226212613		Velkoprofilové vrtv. rubeřovým vrtním svíslé zapážené oceľovými pažnicemi průměry přes 650 do 850 mm, vrt. ost. l. do 10 m, u. hornin. tř. III.	M	90,000	1 868,52	168 166,80	1 868,52	0,00	0,00	90,000	168 166,80
37	226212615		Vrtv. velkoprofilové svíslé zapážené D do 850 mm hl. do 10 m tvor. II	M	276,800	1 735,06	480 264,61	1 735,06	0,00	0,00	276,800	480 264,61
39	231211313		Velkoprofilové vrtv. rubeřovým vrtním svíslé zapážené oceľovými pažnicemi průměry přes 650 do 850 mm, hl. do 10 m, u. hornin. tř. II.	M	142,000	301,31	42 786,02	301,31	0,00	0,00	142,000	42 786,02
40	231212313		Zřízení plot. svislých zesílených D do 1250 mm hl. do 30 m s. vztážením odšac. z betonu, železového.	M	142,000	522,40	74 180,80	522,40	0,00	0,00	142,000	74 180,80
43	231511114		Význam plot. betonových do země, oceľ z betonářské oceľi 10,505	T	5,227	26 025,84	136 037,07	26 025,84	0,00	0,00	5,227	136 037,07
41	239111113		Odbourání vrchní části znehodnocené výpěně plot. D okoly do 1250 mm	M	8,000	4 306,28	34 466,24	4 306,28	0,00	0,00	8,000	34 466,24
44	268111111		Odbourání vrchní znehodnocené části výpěně betonových plot. při průměru ploty přes 650 do 1250 mm	M	27,143	5 902,62	160 214,81	5 902,62	0,00	0,00	27,143	160 214,81
45	268118111		Vodiče zděvk. výšky do 1,5 m ze žb. tř. C 12/15 pro zřízení vodotěsných stěn	M	27,143	6 579,87	179 597,41	6 579,87	0,00	0,00	27,143	179 597,41
46	282603111		Bourání vodních zedek ze žb. v. do 1,5 m	HOD	48,000	1 384,88	66 474,24	1 384,88	0,00	0,00	48,000	66 474,24
47	283371199		Instalování voskové pásy s dvojitým obouráním tlakem do 8 MPa	KUS	80,000	829,84	66 387,20	829,84	0,00	0,00	80,000	66 387,20
48	283801999		Smontování inekčních hmot - hvedruřická báze	KG	560,000	15,21	85 176,00	15,21	0,00	0,00	560,000	85 176,00
42	589326320		směs pro beton tř. C25-30 X0 tř. tř. do 16 mm	M3	125,467	4 871,50	611 212,49	4 871,50	0,00	0,00	125,467	611 212,49
2			Zakládání				2 474 150,83		0,00			2 474 150,83
3			Svístlé a kompletní konstrukce									
49	360323123		Nosná ohrádková šta z betonu, železového tř. C 25/30 d. do 200 m hornina mokrá	M3	1 596	8 073,53	12 885,35	8 073,53	0,00	0,00	1 596	12 885,35
50	360325125		Nosná ohrádková šta z žb. protiaerového tř. C 30/37 XA d. do 200 m hornina mokrá	M3	47,365	8 468,93	401 130,87	8 468,93	0,00	0,00	47,365	401 130,87
51	360326969		Zaštitění pracovních svaz. sádrovými pásy	M	131,947	416,70	54 982,31	416,70	-54 982,31	0,00	0,00	0,00
52	360329999		Konstatování přísady do betonu	KG	1433,573	346,90	497 163,12	346,90	-372 872,42	0,00	0,00	358,393
53	360342114		Zaštitění výrubu l. do 200 m mikro betonem tl. nad 100 do 200 mm s vztuží	M2	38,313	2 486,02	95 246,88	2 486,02	0,00	0,00	38,313	95 246,88
54	360342226		Vytváření nadobrouby l. do 200 m mikro betonem bez vztuže	M3	23,335	9 307,26	183 849,91	9 307,26	0,00	0,00	23,335	183 849,91
55	360353121		Bednění ohrádkové šta l. do 200 m z oceťi mokrá	M	9,473	2 721,30	25 778,87	2 721,30	0,00	0,00	9,473	25 778,87
56	360354121		Odbourání ohrádkové šta l. do 200 m z oceťi mokrá	M	9,473	1 872,71	17 740,18	1 872,71	0,00	0,00	9,473	17 740,18
57	360361214		Význam ohrádkové šta l. do 200 m oceťi 10,505 D do 12 mm mokrá	T	13,309	29 115,75	387 501,52	29 115,75	0,00	0,00	13,309	387 501,52
58	360366112		Význam stříkaného betonu svařovanou síť l. do 200 m mokrá	M2	127,284	549,02	69 881,46	549,02	0,00	0,00	127,284	69 881,46
59	379322315		Nosná ohrádková šachta beton, železový protiaerový tř. C 30/37 XA hornina suchá	M3	16,116	7 239,49	116 671,62	7 239,49	0,00	0,00	16,116	116 671,62
60	379322323		Nosná ohrádková šachta beton, železový protiaerový tř. C 25/30 XA hornina mokrá	M3	5,289	7 003,55	37 041,78	7 003,55	0,00	0,00	5,289	37 041,78
61	379322325		Nosná ohrádková šachta beton, železový protiaerový tř. C 30/37 XA hornina mokrá	M3	141,950	7 660,83	1 087 781,25	7 660,83	0,00	0,00	141,950	1 087 781,25
62	379345123		Zaštitění šachet stříkaným beton tl. nad 100 do 200 mm 2 ztl. suchá	M2	49,009	1 415,21	69 358,03	1 415,21	0,00	0,00	49,009	69 358,03
63	379345222		Zaštitění šachet stříkaným beton tl. nad 50 do 100 mm 1 síť mokrá	M2								
			Zaštitění výrubu svislých šachet stříkaným betonem tř. C 25/30 bez zvláštních nároků na živ. prostředí (X0, XC) v hornině mokrá, v tl. tř. tř. 50, do 100 mm, s vztuží lednou svařovanou síť	M2	425,163	518,60	220 499,90	518,60	0,00	0,00	425,163	220 499,90
64	379345223		Zaštitění šachet stříkaný beton tl. nad 100 do 200 mm 2 síť mokrá	M2	508,467	2 074,39	1 054 758,95	2 074,39	0,00	0,00	508,467	1 054 758,95
65	37934522R		Zaštitění výrubu svislých šachet stříkaným betonem tř. C 25/30 bez zvláštních nároků na živ. prostředí (X0, XC) v hornině mokrá, v tl. tř. tř. 50, do 100 mm, s vztuží lednou svařovanou síť	M2	30,740	518,60	15 941,76	518,60	306 129,58	0,00	621,040	322 071,34
66	379352221		Bednění ostění šachty průřez kruhový nebo zakřivená suchá	M2	53,721	1 256,34	67 491,84	1 256,34	0,00	0,00	53,721	67 491,84
67	379352222		Bednění ostění šachty průřez kruhový nebo zakřivená mokrá	M2	436,933	1 256,34	548 936,41	1 256,34	0,00	0,00	436,933	548 936,41
68	379352229		Odbourání ostění šachty, průřez kruhový nebo zakřivený	M2	490,654	411,13	201 722,58	411,13	0,00	0,00	490,654	201 722,58
69	379363215		Význam ostění šachty svařovanou síť suchá	T	1,325	29 961,54	39 699,04	29 961,54	0,00	0,00	1,325	39 699,04
70	379363224		Význam ostění šachty oceť 10,505 obr. D do 10 mm mokrá	T	0,749	29 115,75	21 807,70	29 115,75	0,00	0,00	0,749	21 807,70
71	379363225		Význam ostění šachty svařovaná síť mokrá	T	10,774	30 305,00	326 506,07	30 305,00	0,00	0,00	10,774	326 506,07
72	379364224		Význam ostění šachty oceť 10,505 obr. D nad 10 mm mokrá	T	24,554	29 115,75	714 908,13	29 115,75	0,00	0,00	24,554	714 908,13
73	379365121		Význam stříkaného betonu šachty síť suchá	M2	63,712	325,04	20 708,95	325,04	0,00	0,00	63,712	20 708,95
74	379365122		Význam stříkaného betonu šachty síť mokrá	M2	1281,957	326,60	412 155,16	326,60	0,00	0,00	1281,957	412 155,16
3			Svístlé a kompletní konstrukce				6 712 129,55		-121 725,15			6 590 404,40
4			Vodorovné konstrukce									
75	411321616		Vodorovné konstrukce									
76	411351101		Strovy deskové ze žb. tř. C 30/37	M3	33,037	6 162,08	204 237,38	6 162,08	0,00	0,00	33,037	204 237,38
77	411351102		Zřízení bednění strojů deskových	M2	87,068	308,24	26 673,04	308,24	0,00	0,00	87,068	26 673,04
78	411354177		Odbourání bednění strojů deskových	M2	67,068	63,00	4 225,28	63,00	0,00	0,00	67,068	4 225,28
79	411354178		Zřízení podpěrné konstrukce strojů v do 4 m pro zařízení do 30 kPa	M2	26,786	220,43	5 904,44	220,43	0,00	0,00	26,786	5 904,44
80	411361921		Odbourání podpěrné konstrukce strojů v do 4 m pro zařízení do 30 kPa	M2	26,786	31,43	841,86	31,43	0,00	0,00	26,786	841,86
81	451535111		Význam strojů betonářskou oceť 10,505	T	10,374	29 115,75	302 046,79	29 115,75	0,00	0,00	10,374	302 046,79
			Probladání vrstva tl. do 250 mm ze štařru	M3	9,304	692,82	6 446,00	692,82	0,00	0,00	9,304	6 446,00
4			Vodorovné konstrukce				544 374,81		0,00			544 374,81

82	631311115	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	M3	4.456	3.970,61	17.663,04	0,00	0,00	0,00	4.456	17.663,04
83	631311126	Mazanina II do 120 mm z betonu prostého ř. C 20/25	M3	6.644	4.072,31	27.056,43	0,00	0,00	0,00	6.644	27.056,43
84	631319022	Přídatěk k mazanině II do 120 mm za zteplení s povrstvením cementem	M3	6.644	333,66	2.216,84	0,00	0,00	0,00	6.644	2.216,84
85	631319111	Přídatěk k mazanině za provedení odvětrávací žebítko do 200x100 mm	M	16.173	84,08	1.359,63	0,00	0,00	0,00	16.173	1.359,63
		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				48.326,14	0,00	0,00	0,00		48.326,14
711		izolace proti vodě, vlhkosti a plynům									
98	28520527	zemní izolační fólie SIKAPLAN WP 1100-30 H1 2, šířka 2,2 děška roste 20 m	m ²	189,20	189,20	808,470	0,00	0,00	0,00	189,20	808,470
	626522540	sátlasovaný modifikovaný SBS Elastoděk 40 Special mineral	m ²	104,70	104,70	15.576,01	0,00	0,00	0,00	104,70	15.576,01
	593111530	izolace GEOFIL TEX 63 63/60 800 0/m ² do š 6 m	m ²	61,70	61,70	12.12,705	0,00	0,00	0,00	61,70	74.823,90
96	711511306	izolace proti zemní vlhkosti sáň foliemi nepropými pro běžné podlahy, tl. 0,5 mm šířky 1,0 m	M2	80,07	80,07	968,63	0,00	0,00	0,00	80,07	968,63
97	711511764	Provedení hydroizolace ovládnutí ořezávaním roštu NAIP	M2	66,71	66,71	8.146,27	0,00	0,00	0,00	66,71	8.146,27
99	998711101	Présun hmot proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hrnotnosti přesunovaného materiálu	T	0,787	196,14	154,36	0,00	0,00	0,00	0,787	154,36
	211622051	vodotěsná fólie s vzdušností do 60 m v obětech výšky do 6 m	M2	186,00	186,00	808,470	0,00	0,00	0,00	186,00	808,470
	711691271	Provedení mezilepné hydroizolace podlahou podkladní vrstvy z leštění	m ²	47,80	47,80	1212,705	0,00	0,00	0,00	47,80	57.724,76
	711691272	Provedení mezilepné hydroizolace podlahou ochranné vrstvy z leštění	m ²	55,50	55,50	33,000	0,00	0,00	0,00	55,50	1.831,50
	R6	oreznání rohož Drainage Layer 30	m ²	335,28	335,28	33,000	0,00	0,00	0,00	335,28	11.064,24
	712491176	Provedení povrchové kroviny sířek do 30° ořezávaní izolace kubitými lešti	kus	35,20	35,20	1178,000	0,00	0,00	0,00	35,20	41.465,60
	998711103	Présun hmot proti vodě, vlhkosti a plynům v obětech výšky do 60 m	T	937,00	937,00	4.570	0,00	0,00	0,00	937,00	4.282,09
711		izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				4.570	0,00	0,00	0,00		519.405,30
93	585311213	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	m ²	2.300,00	2.300,00	100,700	0,00	0,00	0,00	2.300,00	231.610,00
	931954121	Repozice lica křehé a odtěsnění cementovými sápošními maltami š 30 mm	m	69,30	69,30	26,000	0,00	0,00	0,00	69,30	1.775,80
	931854132	lícování slyčné spjty u přefa dlužní vniklenovým průřezovým profilem	m	172,00	172,00	28,000	0,00	0,00	0,00	172,00	4.472,00
	953333424	stropováta odtěsnění - úrubová vodorovná povrchová	m ²	169,00	169,00	11,000	0,00	0,00	0,00	169,00	1.859,00
	953333422	Výztuž do slyčné odtěsnění spj z extrudovaných polystyrenových děsek š 20 mm	m	116,25	116,25	1084,000	0,00	0,00	0,00	116,25	126.015,00
	R3	Těsnění spjary betonové konstrukce inženýrských hadičkami 19/6	m	133,75	133,75	768,000	0,00	0,00	0,00	133,75	102.720,00
	R4	Těsnění spjary betonové konstrukce inženýrských hadičkami 18/10	m	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	768,000
93		Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				4.570	0,00	0,00	0,00		468.451,80
94	946112122	Leštění a stavební vnitřní	kus	6.350,00	6.350,00	13,000	0,00	0,00	0,00	6.350,00	82.550,00
	946112223	Montáž podlahové věži trubkových děsovců š do 1,6 m a do 3,2 m v do 12,6 m	kus	1.050,00	1.050,00	60,000	0,00	0,00	0,00	1.050,00	63.000,00
	946112623	Přídatěk k podlahovým věžím š do 1,6 m a do 3,2 m v do 12,6 m za prcí n ŽKCO den ovláší	kus	5.480,00	5.480,00	13,000	0,00	0,00	0,00	5.480,00	71.240,00
94		Leštění a stavební vnitřní				0,00	0,00	0,00	0,00		216.790,00
	R5	Organizované svody	m	737,50	737,50	150,000	0,00	0,00	0,00	737,50	110.625,00
		Instalace drenážních systémů Omega				0,00	0,00	0,00	0,00		110.625,00
95	953333234	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	m	903,000	903,000	212,000	0,00	0,00	0,00	903,000	191.436,00
	953333424	PVC těsnící pás do dilatačních spár betonových lici vnější š 500 mm	m	950,000	950,000	33,000	0,00	0,00	0,00	950,000	31.350,00
95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				0,00	0,00	0,00	0,00		222.786,00
997	997002611	Présun autů	T	79,305	76,08	6.033,52	0,00	0,00	0,00	79,305	6.033,52
	997002619	Vodorovné ztěníání silni a vodoruáných hmot bez náložení sje se složením a uronáním do 1 km	T	1348,185	7,61	10.259,69	0,00	0,00	0,00	1348,185	10.259,69
	997002811	Přídatěk ŽKCO 1 km ztěníání silni a vodoruáných hmot	T	79,305	48,41	3.839,16	0,00	0,00	0,00	79,305	3.839,16
	997221551	Nakládání silni a vodoruáných hmot	T	340,807	74,52	25.386,94	0,00	0,00	0,00	340,807	25.386,94
	997221559	Vodorovná bozava silni ze slyčné materiálů do 1 km	T	5733,719	7,45	43.163,21	0,00	0,00	0,00	5733,719	43.163,21
	997221611	Nakládání silni na dopravu materiálů pro vodorovnou dopravu	T	88,33	88,33	30.103,48	0,00	0,00	0,00	88,33	30.103,48
	997221825	Prídatěk za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkové)	T	96,705	296,89	28.710,75	0,00	0,00	0,00	96,705	28.710,75
	997221845	Prídatěk za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkové)	T	114,679	507,17	58.161,75	0,00	0,00	0,00	114,679	58.161,75
	997221855	Prídatěk za uložení odpadu z kamenných na skládce (skládkové)	T	226,128	220,22	49.797,91	0,00	0,00	0,00	226,128	49.797,91
997		Présun autů				255.466,41	0,00	0,00	0,00		255.466,41
998	998265111	Présun hmot	T	631,462	200,95	126.896,31	0,00	0,00	0,00	631,462	129.326,80
	998262129	Prídatěk k přesunu hmot pro štěrův ržnění za ztěníání présun hmot na bozrchu efes 1000 do 2000 m	T	45,90	45,90	126.896,31	0,00	0,00	0,00	45,90	554,93
998		Présun hmot				2.984,42	0,00	0,00	0,00		129.880,73
		C e l k e m				184.027,35					22.234.080,90

Firma: Společnost Subterra + Hochtief Kolektor Hlavčův most
 Svatba : 8615 8615 - Kolektor Hlavčův most
 číslo a název SO: SO 300 - Kolektorové šachty
 číslo a název rozpočtu: SO 304 - Hloubená šachta J104

Poř. č.	Kód položky	Varianční položky	Název položky	Jednotka	Počet jednotek	CENA dle SOD		Dodatek č. 3		změna dle OZS smlouvy			SOD + změny	
						jednotková	celkem	množství	celkem	množství	jednotková	celkem	množství	cena
1	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	2													
1	115101221		Zemní práce Čerpaní vody na dopravní výšku do 25 m průměrný přítok do 1000 l/min Čerpaní vody na dopravní výšku přes 10 do 25 m s uvážovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	HOD	4 368,000	173,23	756 668,64	0,00	173,23	0,00	4 368,00	0,00	756 668,64	
2	115101321		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 25 m do 1000 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku přes 10 do 25 m s uvážovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	DEN	182,000	332,60	60 533,20	0,00	332,60	0,00	182,00	0,00	60 533,20	
8	13021090p		dolní vzlučň BRETEx typ 1	T	7,319	39 213,33	287 002,36	0,00	39 213,33	0,00	7,32	0,00	287 002,36	
3	13090113R		Bourání kci v pozemí ze zdiva ze ZB nebo předjížděto ručně	M3	5,800	6 721,28	39 983,42	0,00	6 721,28	0,00	5,80	0,00	39 983,42	
4	14417111p		Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně z betonu železového nebo předjížděto	M3	596,985	4 115,92	2 457 142,50	0,00	4 115,92	0,00	596,98	0,00	2 457 142,50	
5	14426111p		Ražení šachet svislých I stupeň ražnosti mokrá průřez nad 10 do 40 m2	M3	175,763	2 837,46	498 720,48	0,00	2 837,46	0,00	175,76	0,00	498 720,48	
6	14427111p		Ražení šachet svislých II stupeň ražnosti suchá průřez nad 10 do 40 m2	M3	66,828	3 032,34	208 709,90	0,00	3 032,34	0,00	66,83	0,00	208 709,90	
7	154077341		Konstrukce výstroje šachet nehybná dočasné mokrá montáž	KG	7 318,500	19,37	141 759,35	0,00	19,37	0,00	7 318,50	0,00	141 759,35	
9	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výklopu/sypání z horniny tř. I až 4	M3	276,388	132,06	36 499,80	0,00	132,06	0,00	276,39	0,00	36 499,80	
10	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výklopu/sypání z horniny tř. I až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m - deponie viz. E.2.2.2	M3	2 211,104	13,16	29 088,13	0,00	13,16	0,00	2 211,10	0,00	29 088,13	
11	162701155		Vodorovné přemístění do 10000 m výklopu/sypání z horniny tř. 5 až 7	M3	656,514	145,51	95 529,35	0,00	145,51	0,00	656,51	0,00	95 529,35	
12	162701159		Příplatek k vodorovnému přemístění výklopu/sypání z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	5 252,112	14,55	76 418,23	0,00	14,55	0,00	5 252,11	0,00	76 418,23	
13	171201201		Uložení sypání na skládky	M3	533,002	4,92	4 590,37	0,00	4,92	0,00	533,00	0,00	4 590,37	
14	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládku (skládkovná)	T	1 679,404	220,22	369 836,35	563,83	220,22	124 165,96	2 243,23	0,00	494 004,31	
	1		Zemní práce				5 061 494,08	124 165,96		124 165,96		0,00	5 185 660,04	
	2		Zakládání											
23	140110780		Trubka ocelová bezzářivá hladká tlakost 11 353, 108 x 10,0 mm	M	315,890	1 948,60	615 543,25	0,00	1 948,60	0,00	315,89	0,00	615 543,25	
15	216905111		Očištění lícních ploch šachet	M2	531,799	37,42	19 899,92	0,00	37,42	0,00	531,80	0,00	19 899,92	
16	216905111		Očištění nezapadlého dna šachet	M2	28,580	344,64	9 849,81	0,00	344,64	0,00	28,58	0,00	9 849,81	
17	221213131		Vrtv pro inžektování za ručním ostření přímými kládky hornina tř V	M	124,000	1 039,37	128 881,88	0,00	1 039,37	0,00	124,00	0,00	128 881,88	
18	224321116		Vrtv maloprofilové D do 198 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. V a VI omezený prostor	M	315,890	1 468,12	463 764,43	0,00	1 468,12	0,00	315,89	0,00	463 764,43	
19	282603111		Inžektování vysokotlaké s dvojitým oblatorům tlakem do 8 MPa	HOO	18,600	1 364,88	25 758,77	0,00	1 364,88	0,00	18,60	0,00	25 758,77	
20	282603016		Trysková inžektáž sloupů D do 1600 mm stlismené podmičky	M	269,390	8 406,35	2 265 125,41	0,00	8 406,35	0,00	269,39	0,00	2 265 125,41	
22	283111113		Trubková mikropilota svislé část hladká D 115 mm	M	315,890	200,20	63 241,18	0,00	200,20	0,00	315,89	0,00	63 241,18	
			Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60 st. část hladká, průměru přes 105 do 115 mm	M	315,890	200,20	63 241,18	0,00	200,20	0,00	315,89	0,00	63 241,18	
24	28557119p		Svorníky inžektážní I nad 3 do 4 m	KUS	35,000	829,84	29 044,40	0,00	829,84	0,00	35,00	0,00	29 044,40	
25	28590199p		Dodání inžektážních hmot - hydraulická báze	KG	2 170,000	15,21	33 005,70	0,00	15,21	0,00	2 170,00	0,00	33 005,70	
21	585221530		cement sírnokopřiladský CEM II/B-S 32,5 R bal.	T	188,573	3 203,18	604 033,26	0,00	3 203,18	0,00	188,57	0,00	604 033,26	
	2		Zakládání				4 258 148,01	0,00	4 258 148,01	0,00		0,00	4 258 148,01	

Firma: Společnost Subterra + Hochtief Kolektor Hlávčkův most
 Stavba: Kolektor Hlávčkův most
 číslo a název SO: VON Vedlejší a ostatní náklady
 číslo a název rozpočtu: VON Vedlejší a ostatní náklady

Poř. č. pol.	Kód políčky	Varianta políčky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA dle SOD		základní údaje		množství	celkem	SOD + změny	
						7	8	6	7			6	8
1	012203000	VON	Vedlejší a ostatní náklady	Kč	1,000	2 337 262,52	2 337 262,52			1,000	2 337 262,52		
2	01324400R		Geodetické práce při provádění stavby Vyrobní dokumentace v počtu 8 ks v listinné podobě a 2 x v digitální podobě na DC-R (ve formátu pdf). Podrobnosti dodavatelská dokumentace stavby jsou uvedeny	Kč	1,000	691 532,86	691 532,86			1,000	691 532,86		
3	013254000		Dokumentace skutečného provedení stavby včetně geodetického zaměření digitální formou podle provedení IPR v podrobnostech vyhlášky č. 499/2006 Sb. v platném znění	Kč	1,000	414 919,72	414 919,72			1,000	414 919,72		
4	030001000		Zařízení staveniště	Kč	1,000	11 092 436,26	11 092 436,26	0,044	11 092 436,26	1,044	488 067,20	1,044	11 580 503,46
5	0430020R1		Zkoušky a ostatní měření - přeložky	Kč	1,000	7 340,62	7 340,62			1,000	7 340,62		
6	0430020R2		Zkoušky a ostatní měření - vlastní vybavení	Kč	1,000	10 009,94	10 009,94			1,000	10 009,94		
7	0430020R3		Zkoušky a ostatní měření - vzduchotechnika	Kč	1,000	10 677,27	10 677,27			1,000	10 677,27		
8	0430020R4		Zkoušky a ostatní měření - vřeh	Kč	1,000	5 071,70	5 071,70			1,000	5 071,70		
9	0430020R5		Zkoušky a ostatní měření - žerádla	Kč	1,000	1 601,59	1 601,59			1,000	1 601,59		
10	0430020R6		Zkoušky a ostatní měření - provozní telefon	Kč	1,000	2 402,39	2 402,39			1,000	2 402,39		
11	044002000		Revize, zaregulování, zpracování a předání všech protokolů, revizních zpráv, prohlášení o shodě, atesty materiálů a potřebné zkoušky	Kč	1,000	66 732,92	66 732,92			1,000	66 732,92		
12	045002000		Kompletní a koordinující činnost včetně koordinující činnosti mezi dvěma dodavateli na stavbě /Práská olynárenská distribuce a.s./	Kč	1,000	138 306,57	138 306,57			1,000	138 306,57		
13	04900200R		Náklady na komplexní vyzkoušení Náklady na projektování a realizaci napojení a odpojení inženýrských sítí včetně všech nutných dozorů správců podzemních inženýrských sítí při provádění přeložek	Kč	1,000	89 899,27	89 899,27			1,000	89 899,27		
14	04910300R		Náklady na orlejnání záborů veřejných prostranství, dopravních opatření a DIR	Kč	1,000	71 919,42	71 919,42			1,000	71 919,42		
15	04940300R		Finanční náklady, poplatky spojené s realizací stavby, atd ...	Kč	1,000	11 483 491,50	11 483 491,50			1,000	11 483 491,50		
16	05000100R		Finanční náklady, poplatky spojené s realizací stavby, atd ...	Kč	1,000	100 000,00	100 000,00			1,000	100 000,00		
17	0530020R1		Finanční poplatek - jednorázová kompenzace nákladů na zpracování a posouzení žádosti žadatele o udělení souhlasu s realizací přeložky u přílohy J 102 - bude ocen	Kč	1,000	100 000,00	100 000,00	-1,000	100 000,00	0,000	-100 000,00	0,000	0,00
18	0530020R2		Finanční poplatek - poplatek za navýšení příkonu odběru pro definitivní napájení dokončeného kolektoru - bude oceněno zhotovitelem částkou 62 500 Kč	Kč	1,000	62 500,00	62 500,00			1,000	62 500,00		
19	060001000		Uzemní vlivy	Kč	1,000	38 725,84	38 725,84			1,000	38 725,84		
20	070001000		Provozní vlivy	Kč	1,000	13 830,66	13 830,66			1,000	13 830,66		
21	090001000		Ostatní náklady	Kč	1,000	676 164,43	676 164,43			1,000	676 164,43		
22	090002000		Poplatek za dočasý pronájem pozemků dotčených stavbou, které jsou ve vlastnictví Povodí Vltavy a. s. - bude oceněno zhotovitelem částkou 17 400 Kč	Kč	1,000	17 400,00	17 400,00			1,000	17 400,00		
23	09170400R		Náklady na zajištění péče o zhotovené dílo až do jeho kolaudace	Kč	1,000	276 613,14	276 613,14			1,000	276 613,14		
24	0920020R1		Provozní náklady a úprava provozních řádů	Kč	1,000	414 919,72	414 919,72			1,000	414 919,72		
25	0920020R2		Zákolenní obsluhy	Kč	1,000	20 745,99	20 745,99			1,000	20 745,99		
26	0920020R3		Pasportizace	Kč	1,000	76 068,61	76 068,61			1,000	76 068,61		
27	0920020R4		Vystražné tabulky, informační zařízení a schémata	Kč	1,000	66 732,92	66 732,92			1,000	66 732,92		
28	0920020R5		Informační panel	Kč	5,000	52 237,96	311 189,80			5,000	311 189,80		
Vedlejší a ostatní náklady						28 636 602,23	28 636 602,23			28 636 602,23	388 067,20	29 024 869,42	
Celkem						28 636 602,23	28 636 602,23			28 636 602,23	388 067,20	29 024 869,42	

REKAPITULACE MĚNĚPRACÍ - OSTATNÍ

Stavba: stavba č. 8615, kolektor Hlávčův most

Datum:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Měněpráce celkem		-1 965 051,08	-2 377 711,81
SO 100	Předstihové objekty	-1 865 051,08	-2 256 711,81
SO 103.02	Úprava sítě NN SO_103_02	-655 733,01	-793 436,94
832/MAT	Materiál PREDI NN	-57 032,94	-69 009,86
832/NN	Zemní a montážní práce NN,	-598 700,07	-724 427,08
SO 103.08	Dočasná přeložka kabelů PREDI u J102	-1 142 626,97	-1 382 578,63
962-109/M	Sdělovací optické kabely, J102	-1 066 421,77	-1 290 370,34
962-110/M	Trubky pro optické sítě, J102	-72 868,20	-88 170,52
962-110/MAT	Trubky pro optické sítě, J102	-3 337,00	-4 037,77
SO 108.01	Odbourání podzemního železobetonového objektu u šachty J101	-66 691,10	-80 696,23
VON	Vedlejší odbytové náklady	-100 000,00	-121 000,00



ASPE 9

Firma: Sdružení - KHM - Kolektor Hlávkův most

Stavba :

KHM**Kolektor Hlávkův most**

číslo a název SO:

SO 103.02**Úprava sítě NN SO_103_02**

číslo a název rozpočtu:

832/MAT**Materiál PŘEDÍ NN**

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		000	Doplňný súhrnný diel				
1	1000108157		kabel AYKY 3x185+ 95 1KV	M	- 158,000	357,420	- 56 472,36
2	1000119105		pojistka výkon.400V gG vel.1,224 A (SIBA)	KS	- 3,000	93,430	- 280,29
3	1000119106		pojistka výkon.400V gG vel.1,250 A (SIBA)	KS	- 3,000	93,430	- 280,29
		000	Doplňný súhrnný diel				
							- 57 032,94

C e l k e m**- 57 032,94**

ASPE 9

Firma: Sdružení - KHM - Kolektor Hlávčův most

Stavba :

číslo a název SO: KHM

číslo a název rozpočtu: SO 103.02

Kolektor Hlávčův most

Úprava sítě NN SO_103_02

Zemní a montážní práce NN,

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
21-M Elektromontáže							
13	0001023160		pásek zemnicí - pozínk 30x4mm	KG	- 4,76	46,14	- 219,72
15	0001023160	1	pásek zemnicí - pozínk 30x4mm	KG	- 42,86	46,14	- 1 977,42
6	000103210		koncovka rozděli.SEH4 78-36/95-240/CELLPACK	KS	- 2,00	200,2	- 400,40
9	000103581		spojka kabel. Al.lis. 240 ALU-ZE	KS	- 6,00	102,77	- 616,62
8	000105298		spojka kabel. Al.lis.120 ALU-ZE	KS	- 2,00	66,73	- 133,46
25	0001062650		řemínek upevňovací	KS	- 6,00	8,01	- 48,06
10	000117873		spojka odbočná ASM-390-1D2-3D-6880.3 SM (3x240+120) - TYCO	KS	- 1,00	7109,73	- 7 109,73
3	210021056.P		Montáž příchytěk kovových typ Sonap profil do 54 mm	KUS	- 2,00	66,73	- 133,46
5	210100193.P		Ukončení kabelů smřšťovací zákloupkou nebo páskou se zapojením žíly do 3x240+120 mm2	KUS	- 2,00	467,13	- 934,26
7	210101237.P		Propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní smřšťovací do 3x185+90až240+120	KUS	- 2,00	3837,14	- 7 674,28
11	210120102.P		Montáž pojiskových patron nožových	KUS	- 6,00	6,14	- 36,84
12	210220001.P		Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm2	M	- 5,00	53,79	- 268,95
14	210220020.P		Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě	M	- 45,00	56,42	- 2 538,90
16	210280010.P		Příplatek k celkové prohlídce za dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč	KUS	- 2,00	15215,11	- 30 430,22
17	210292022.P		Vypnutí vedení se zajištěním proti nedovolenému zapnutí, vyzkoušením a s opětovným zapnutím	KUS	- 8,00	2001,99	- 16 015,92
18	210901061		Montáž hliníkových kabelů AYKY, AMCMK, TFSP, NAYY-JRE(-O-SM) 1kV 3x25 mm2 volně uložných	M	- 10,00	29,36	- 293,60
20	210901063		Montáž hliníkových kabelů AYKY, AMCMK, TFSP, NAYY-JRE(-O-SM) 1kV 3x50 mm2 volně uložných	M	- 10,00	46,71	- 467,10
22	210901077.D		Demontáž hliníkových kabelů AYKY, AMCMK, TFSP, NAYY-JRE(-O-SM) 1kV 3x185+95 mm2 volně uložných	M	- 10,00	33,37	- 333,70
23	210901077.P		Montáž hliníkových kabelů AYKY 1kV 3x185+95 mm2 volně uložných	M	- 158,00	67,27	- 10 628,66
24	210950101.P		Další štítek označovací na kabel	KUS	- 6,00	10,51	- 63,06
19	341116100		kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 4x25 mm2	M	- 10,00	247,17	- 2 471,70
21	341132080		kabel silový s Al jádrem 1-AYKY 4x50 mm2	M	- 10,50	100,1	- 1 051,05
4	354325500		příchytka kabelová SONAP 54 C 41-54	KUS	- 2,00	40,04	- 80,08
21-M Elektromontáže							
						7	- 83 927,19

Firma: Společnost Subterra + Hochtief Kolektor Hlávkův most
 Stavba : 8615 Kolektor Hlávkův most, nabídka
 číslo a název SO: 962-109 Sdělovací optické kabely, J102
 číslo a název rozpočtu: 962-109/M Zemní a montážní práce, J102

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA dle SOD	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				
	14 0001050310		šittek kabelový s tiskem TOTE	KS	- 8,000	17,35	- 138,80
	6 000999093		optická spojka systému FOCS - TYCO EL Raychem	KS	- 4,000	6 673,29	- 26 693,16
	12 210320001.D		Ostatní práce nezahrnuté v katalogu - HZS	HOD	0,000	600,60	0,00
	13 210950101.P		Další šittek označovací na kabel	KUS	- 8,000	10,51	- 84,08
	1 220233052.D1		Demontáž optokabelu v trase	M	- 225,000	40,04	- 9 009,00
	2 220233052.P		Zafouknutí, zatažení optokabelu v trase	M	- 225,000	40,04	- 9 009,00
	8 220233063.P		Montáž spojky na optokabelu včetně svárů	VLÁKNO	- 336,000	1 027,69	- 345 303,84
	7 220233064.D1		Demontáž boxu na optospojku	KUS	- 1,000	4 003,98	- 4 003,98
	5 220233064.P		Montáž boxu na optospojku	KUS	- 4,000	13 346,58	- 53 386,32
	15 220233071.P		Měření na optokabelu před pokládkou	VLÁKNO	- 168,000	286,95	- 48 207,60
	16 220233072.P		Měření na optokabelu průběžně	VLÁKNO	- 168,000	252,25	- 42 378,00
	17 220233073.P		Měření na optokabelu komplexní závěrečné pomocí OTDR	VLÁKNO	- 168,000	964,96	- 162 113,28
	18 220233074.P		Měření na optokabelu komplexní závěrečné pomocí OTDR	VLÁKNO	- 168,000	653,98	- 109 868,64
	19 220233075.P		Vypracování vyhodnocení měření na optokabelu	VLÁKNO	- 168,000	313,64	- 52 691,52
	10 345731030		přístupová komora Poly-Vault typ 2424-760 800x795x760 mm	KUS	- 4,000	13 346,58	- 53 386,32
	11 345731090		víko komory Poly-Vault typ 2424 BETON	KUS	- 4,000	6 673,29	- 26 693,16
	9 460531133.P		Osazení kabelové komory z dílu HDPE plochy do 2,0 m2 hl do 1,0 m pro běžné zatížení	KUS	- 4,000	13 346,58	- 53 386,32
	3 V02		optokabel uni., s odolností proti hoření, 24 SM vláken,	M	- 75,000	266,93	- 20 019,75
	4 V05		optokabel uni., s odolností proti hoření, 72 SM vláken,	M	- 150,000	333,66	- 50 049,00
		22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				- 1 066 421,77
			C e l k e m				- 1 066 421,77

Firma: Spoločnosť Subterra + Hochtief Kolektor Hlávčokův most
 Stavba : 8615 Kolektor Hlávčokův most_nabídka
 číslo a názov SO: 962-110 Trubky pro optické síť, J102
 číslo a názov rozpočtu: 962-110/MAT Materiál PREDistribuce, J102

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA dle SOD	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		21-M	Materiál PŘEđi				
2	000113141		trubka HDPE 40/33, zelená s bílými pruhy "O.K.PRE"	M	- 50,000	33,37	- 1 668,50
1	000113142		trubka HDPE 40/33, bílá se zelenými pruhy "O.K.PRE"	M	- 50,000	33,37	- 1 668,50
		21-M	Materiál PŘEđi				- 3 337,00

C e l k e m - 3 337,00

ASPE 9

Firma: Sdružení - KHM - Kolektor Hlávkův most

Stavba :

8615**Kolektor Hlávkův most_ opr.15**

číslo a název SO:

SO 108**Ostatní přípravné práce před stavbou**

číslo a název rozpočtu:



SO 108.01**Odbourání podzemního železobetonového objektu u šachty J101**

Poř. č.pól.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		96	Bourání konstrukcí				
	1 960211251		Bourání konstrukci zděných, z betonu nebo asfaltobetonu	M3	- 12,830	3 738,55	- 47 965,60
		96	Bourání konstrukci				- 47 965,60
		997	Přesun sutě				
2	997002511		Vodorovně přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	T	- 34,000	76,08	- 2 586,72
3	997002519		Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	T	- 578,000	7,61	- 4 398,58
4	997002611		Nakládání suti a vybouraných hmot	T	- 34,000	48,41	- 1 645,94
5	997221825		Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	T	- 34,000	296,89	- 10 094,26
		997	Přesun sutě				- 18 725,50
Celkem							- 66 691,10

Stavba č. 8615, Kolektor Hlávčův most**SANAČNÍ PRÁCE - Prodloužení dohodnuté lhůty ukončení díla - celkem 52 dní**

kritická cesta

		doba provádění						počet dnů
		druh sanačního opatření		M.J.	počet M.J.	hod/M.J.	počet hodin realizace	
doba realizace sanačních prací	SO 201	plocha injektáž	(m ²)	890,2	0,5	445,1	19,7	
		počet svodů	(m)	90,0	0,3	27,0		
doba realizace sanačních prací	SO 202	počet svodů	(m)	230,0	0,3	69,0	22,8	
		plocha izolace	(m ²)	1434,0	3,0	478,0		
doba realizace sanačních prací	SO 203	počet svodů	(m)	70,0	0,3	21,0	9,6	
		plocha izolace	(m ²)	628,3	3,0	209,4		
doba realizace sanačních prací	SO 204	plocha injektáž	(m ²)	562,8	0,5	281,4	12,7	
		počet svodů	(m)	80,0	0,3	24,0		
doba realizace sanačních prací	SO 206	plocha injektáž	(m ²)	178,5	0,5	89,3	3,7	
		počet svodů	(m)	0,0				
doba realizace sanačních prací	SO 301	plocha injektáž	(m ²)	441,1	0,8	330,8	15,2	
		počet svodů	(m)	70,0	0,5	35,0		
doba realizace sanačních prací	SO 302	počet svodů	(m)	230,0	0,5	115,0	28,9	
		plocha izolace	(m ²)	1158,3	2,0	579,2		
doba realizace sanačních prací	SO 303	počet svodů	(m)	150,0	0,5	75,0	20,0	
		plocha izolace	(m ²)	808,5	2,0	404,2		
doba realizace sanačních prací	SO 304	počet svodů	(m)	80,0	0,5	40,0	13,2	
		plocha izolace	(m ²)	553,0	2,0	276,5		

Stavba č. 8615 "Kolektor Hlávčův most"			FO 1	
OZNÁMENÍ ZMĚNY			č. OZ 7	
Komu: Ing. Pavel Příkryl, ZAVOS s.r.o.			Datum: 3. 11. 2017	
Odesláno/ předáno:	emailem	poštou	kurýrem	osobně
Týká se:		Změna provedení zajištění ražby TK103		
Odkazy:	na specifikaci:	RDS – SO 203.01 – ražená technická komora TK103 – provizorní konstrukce		
	na výkresy:	D. 1.2.7. – Ražená technická komora TK103		
	na rozp. podklady:	-		
	na jinou část smlouvy:	-		
	Kategorizace položek:	-		
ZMĚNA:				
RAŽBA TECHNICKÉ KOMORY TK103				
Příčinou změny ražby technické komory TK103 bylo detailní zpracování ražby technické komory z šachty J103 na základě geologické situace zastižené při hloubení šachty J103. Vzhledem k zastiženým vrstvám letenského souvrství, kde původně byl předpoklad hloubení ve vinických vrstvách, a jejich skutečně nepříznivé uklonění a mocné blokovitosti, bylo nezbytné změnit členění a způsob ražby technické komory. Proto byl navržen způsob členění kaloty s vertikálním členěním s nutností realizace dočasných protikleneb na jednotlivých pracovních úrovních a masivnější kotvení.				
Přílohy Oznámení změny:				
Počet připojených listů specifikací: 1		Počet výkresů: 0		
Oznámení změny je vyvoláno: odlišná geologická situace zájmového území				
PŘEVZAL:		ZPRACOVAL:		
				
(za objednatele nebo MAN)		(za zhotovitele)		
Datum: 3. 11. 2017		Datum:		
Toto Oznámení změny (OZ) je podkladem pro zpracování Návrhu na ocenění změny (NOZ). Není tedy Potvrzením změny (PoZ). Zhotovitel nebude objednávat materiál, výrobky apod. a provádět práce, dokud neobdrží PoZ pokrývající výše uvedený popis.				

Geologická a geotechnická dokumentace ražby

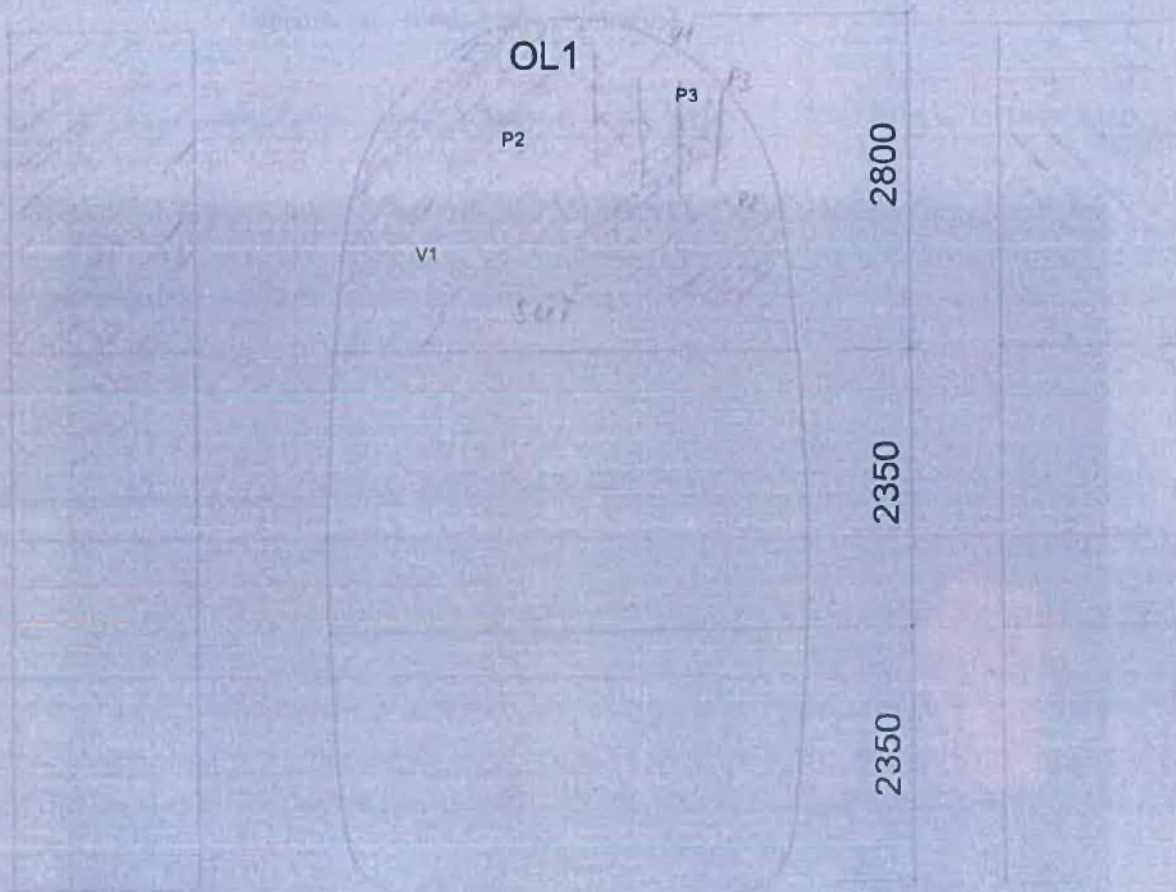


STAVBA Č. 8615
KOLEKTOR HLÁVKŮV MOST

Ražba z J103 k TK103

datum a čas: 22. 12. 2016 10:20	výška nadloži/skalního: 21,9 / 13,4 m staničení rámu: 1,75 m	délka záběru: 0,9 m číslo rámu: 1.2	dokumentoval: V. JÁNOŠ
přítoky: neměřitelný l/min	nadvýlomy: 0 m' technologie ražby: trhací práce	aktuální třída NRTM (dle QTS): 2 prognóza NRTM pro další dva postupy (dle QTS): 2	

- pukliny
- vrstevnatost
- tektonické poruchy
- přítok vody (Intenzita)



tektonická znaménka popsaných diskontinuit

S ⇒ V1 / 150/45 P2 / 340/35 P3 / 170/80

petrografický a stratigrafický popis horniny, popis dle ČSN EN ISO 14689-1, těžitelnost dle ČSN 73 3050

OL1 - Souvrství letenské (ordovik, beroun) – střídání šedých prachovitých břidlic až prachovců s pískovci, hornina jemně slídnatá, vytváří tlustě deskovité až hranolovité bloky (6 - 30 cm). Místy několik cm mocné polohy tenče laminovaných tmavě šedých jílovitých břidlic. Třída těžitelnosti dle ČSN 73 3050 - 6. třída.

Geotechnika:

S ohledem na předpokládané a proklatky nezastřežené
přetříděna do II NRTM 3.

	znač.	směr/aklon	vzdálenost mm	průběžnost	drsnost a tvar povrchu	výplň	rozevření mm	zvodnění
elektroinstalace	V1	150/45	5-300	ano	hladká a zvlněná	bez výplně	sevřené	ano
	P2	340/35	80-300	ne	hladká a zvlněná	bez výplně	sevřené	ne
	P3	170/80	120-400	ne	hladká a zvlněná	bez výplně	sevřené	ne

klasifikace zastižených zemín a hornin ve výrubu					
popis		ČSN 73 6133, ČSN 72 1001		73 3050	
typ	značka	třída	pevnost	zvětrání	třída
OL1	OL1	R3/R2	50-60	W1	6

opatření/doporučení:

charakterizace přítoků podzemní vody (soustředěnost, poloha přítoku):
čelba místy vlhká, přítok neměřitelný

fotodokumentace:

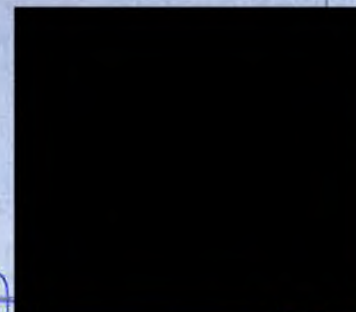


Aktuální třída NRTM dle klasifikace QTS:

TSa:	14
TSb:	21
TSc:	21
redukce: $\alpha + \beta + \gamma + \delta$	4+0+2,5+0
QTS:	49,5
NRTM: <small>Skupina 1 a</small>	2

za INSET s.r.o. předal:


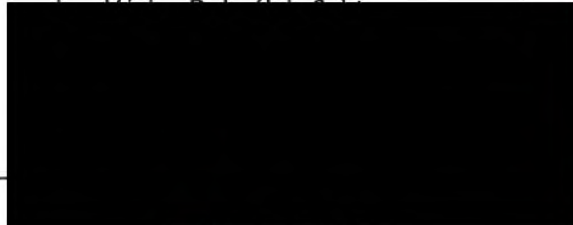

za Společnost Subterra +
Hochtief Kolektor Hlávčkův most převzal:



Handwritten signatures in blue ink are visible at the bottom right of the page, partially overlapping the redaction box.

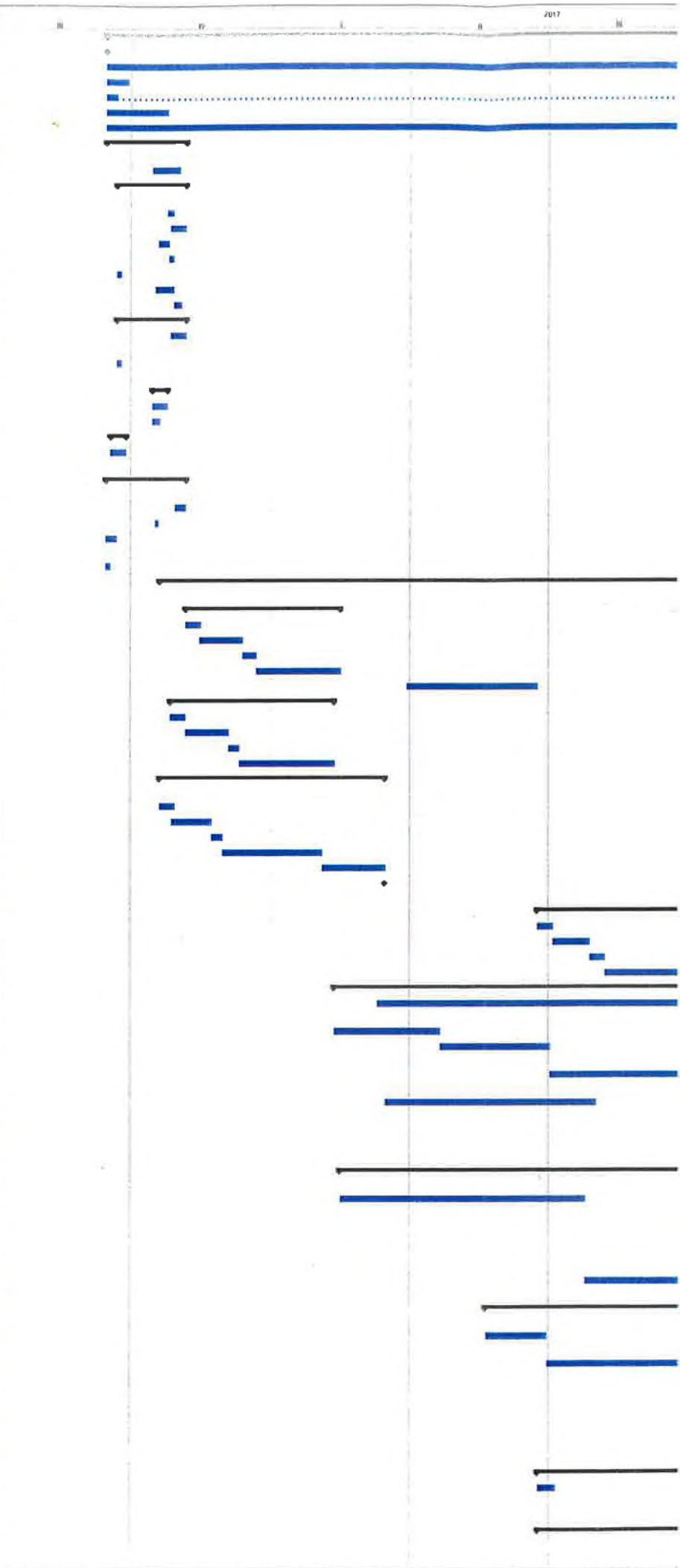
"Stavba č. 8615, kolektor Hlávkův most"			FO2	
NÁVRH OHODNOCENÍ ZMĚNY			č. NOZ: 7	
NOZ zpracoval: Ing. Václav Dohnálek a Ing. Radek Kozubík, Společnost Subterra + Hochtief Kolektor Hlávkův most			Datum: 2.1. - 6 -11- 2017	
NOZ navazuje na:	OZ č. 7	PZ č. -	PL č. -	
Odesláno/předáno	email	poštou	kurýrem	osobně
V souladu se Smlouvou o dílo č. DIL/22/04/000177/2016 předkládáme návrh úpravy a) dohodnuté ceny - ANO b) dohodnuté lhůty ukončení díla - NE zpracovaný v návaznosti na rozpočtové podklady: ad a) Příloha č.1 - rozpočet ocenění změny				
Výpočet změny ceny díla vychází ze změny členění profilu ražby technické komory TK 103. ZMĚNA RAŽBY TECHNICKÉ KOMORY Tato změna se týká stavebního objektu SO 203 – ražená technická komora Příčinou změny ražby technické komory TK103 bylo detailní zpracování ražby technické komory z šachty J103 na základě geologické situace zastižených při hloubení šachty J103. Vzhledem k zastiženým vrstvám letenského souvrství, kde původně byl předpoklad hloubení ve vinických vrstvách, a jejich skutečné nepříznivé uklonění a mocné blokovitosti, bylo nezbytné změnit členění a způsob ražby technické komory. Proto byl navržen způsob členění kaloty s vertikálním členěním s nutností realizace dočasných protikleneb na jednotlivých pracovních úrovních a masivnější kotvení.				

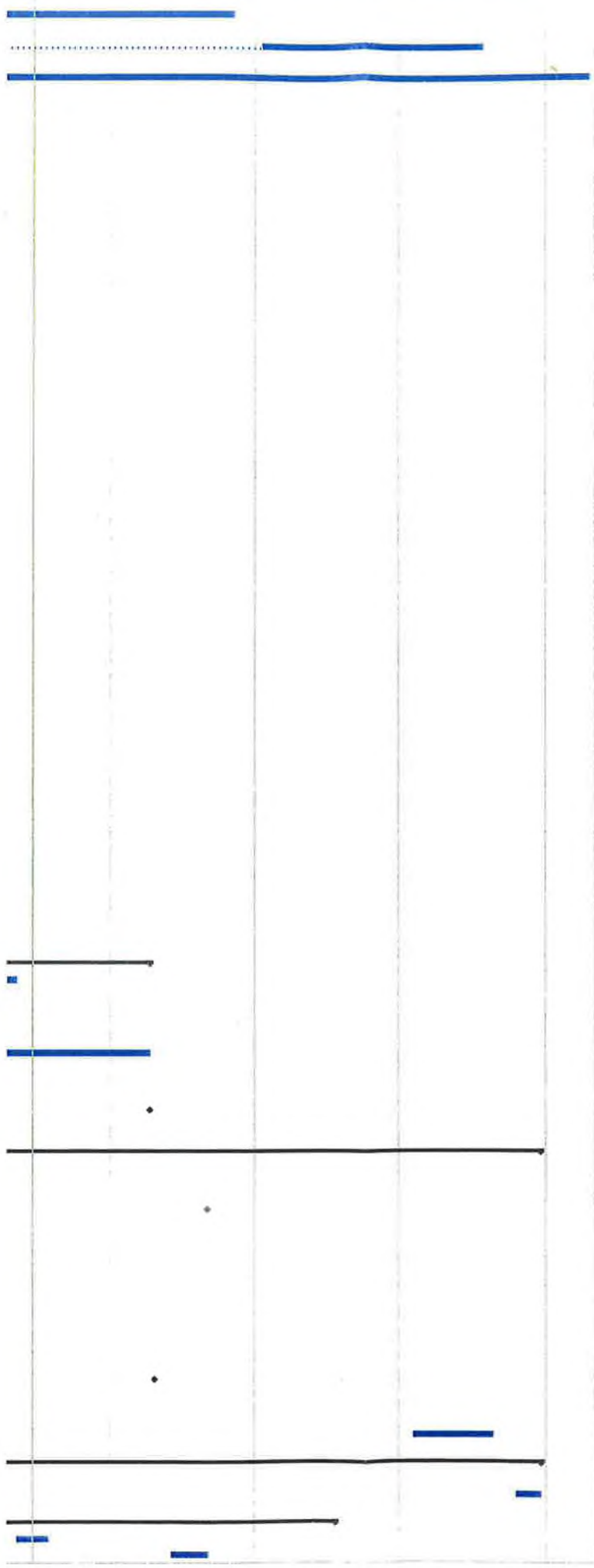
Počet listů příloh: 1

Navrhovaná změna ceny díla (slovy): (jeden milion osmset tisíc čtyřístasedm korun a šedesát haléřů) 1 800 407,60 Kč (bez DPH)	Navrhované prodloužení lhůty pro dokončení díla: 0 kalendářních dnů
Zpracoval:   (za Zhotovitele)	Převzal:  (za MAN)
Datum:	Datum: 8. 11. 2017

Příloha č.32 - Harmonogram prací

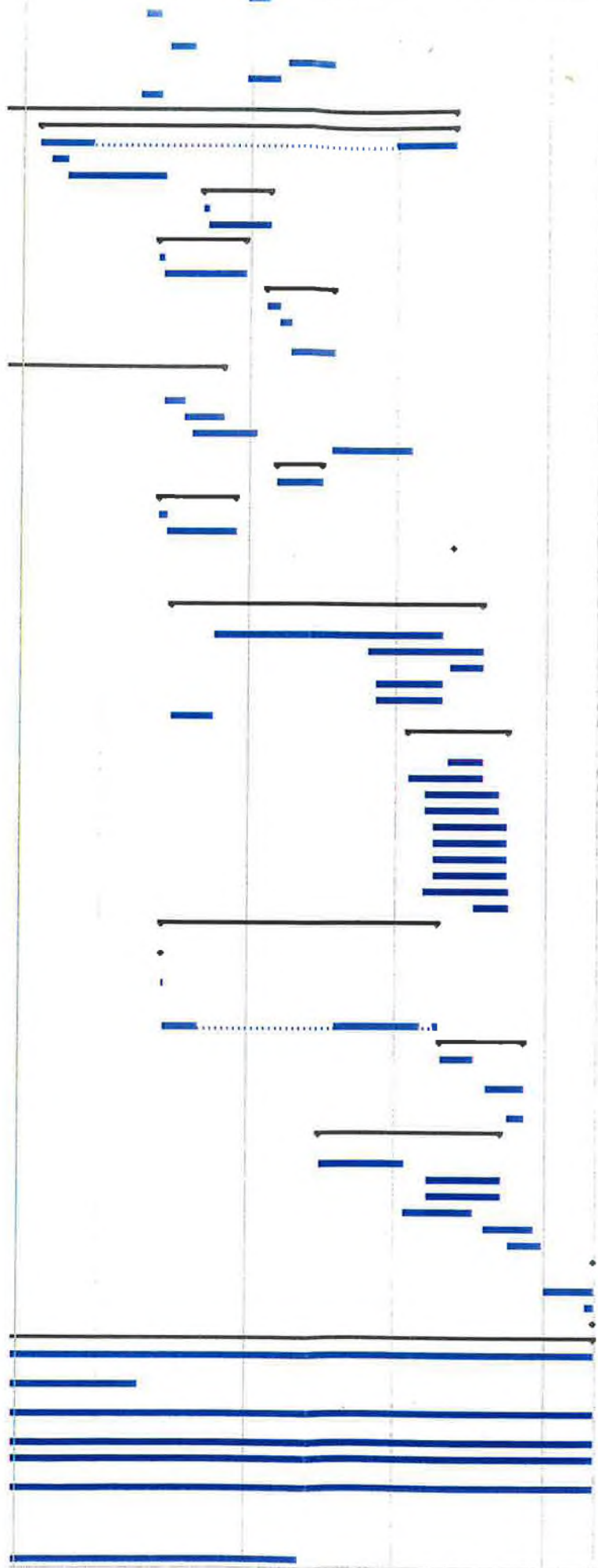
ID	SO PS	Název úkolu	Doba trvání	zahájení	dokončení	116
0		Kolektor Hlévkův most	776 d	0	776	
1		Zahájení prací	0 d	0	0	
2		Příprava projektové dokumentace	550 d	0	550	
3	901	Přívodi 22 kV, transformatorovna 22/0,4kV	14 d	0	14	
4	902	DIO	147 d	0	207	
5	903	Archeologický průzkum	40 d	0	40	
6		Zařízení staveniště	774 d	0	774	
7		1. STAVEBNÍ ODDÍL - PŘEDSTÍHOVÉ OBJEKTY	52 d	0	52	
8	102	Zajištění NTL plynovodu DN 150 u J102	18 d	30	48	
9	103	Přeložka a zajištění silnoproudých kabelů	45 d	7	52	
10	103.01	Zajištění silnoproudých kabelů u J101	4 d	40	44	
11	103.02	Úprava rozvodů 0,4 kV PRE	10 d	42	52	
12	103.03	Zajištění silnoproudých kabelů J102	7 d	34	41	
13	103.05	Zajištění kabelů VO u J102	3 d	41	44	
14	103.06	Zajištění kabelů VO u odbočné trase	3 d	7	10	
15	103.08	Dočasná přeložka kabelů PŘED u J102	12 d	32	44	
16	103.09	Přeložka zaj. Kabelu TSK u Š102	5 d	44	49	
17	104	Přeložky a zajištění sdělovacích kabelů	45 d	7	52	
18	104.01	Zajištění sdělovacích kabelů u šachty J 101	10 d	42	52	
19	104.02	Zajištění sdělovacích kabelů v odbočné kolektor. trase	3 d	7	10	
20	105	Úprava na objektech kanalizace	10 d	30	40	
21	105.01	Úprava kanalizace u šachty J 101	10 d	30	40	
22	105.02	Úprava kanalizace u šachty J 103	5 d	30	35	
23	108	Ostatní přípravné práce před stavbou	10 d	3	13	
24	108.02	Rozebrání chodníkové rampy a ochranného zábradlí u šachty J 104	10 d	3	13	
25	109	Úprava zeleně v plochách - PŘED STAVBOU	52 d	0	52	
26	109.01	J101 - ochr. a úpr. Zeleně	7 d	45	52	
27	109.02	J102 - ochrana stromu u šachty	2 d	32	34	
28	109.03	Odbočná větev u J103 - ochr. A úpr. Zeleně	7 d	0	7	
29	109.04	J104 - ochr. A úpr. Zeleně	3 d	0	3	
30		3. STAVEBNÍ ODDÍL - KOLEKTOROVÉ ŠACHTY	346 d	35	381	
31	301	Hloubení šachta J 101	101 d	52	153	
32		ZS + Předvýkop	10 d	52	62	
33		Převrtávané piloty	28 d	61	89	
34		Hloubení z povrchu	9 d	89	98	
35		Dohloubení	55 d	98	153	
36	206	TK101	86 d	196	282	
37	302	Hloubení šachta J 102	107 d	42	149	
38		ZS + Předvýkop	10 d	42	52	
39		Převrtávané piloty	28 d	52	80	
40		Hloubení z povrchu	7 d	80	87	
41		Dohloubení	62 d	87	149	
42	303	Hloubení šachta J 103 vč. šump, jímký a propoje	147 d	35	182	
43		ZS + Předvýkop	16 d	35	45	
44		Převrtávané piloty	36 d	43	69	
45		Hloubení z povrchu	7 d	69	76	
46		Dohloubení	65 d	76	141	
47		šumpovní jímky	43 d	141	182	
48		Dokončení hloubení šachty J 103 na dno v provizorním ostění	0 d	182	182	
49	304	Hloubení šachta J 104	99 d	234	333	
50		ZS + Předvýkop	10 d	282	292	
51		Převrtávané piloty	24 d	292	316	
52		Hloubení z povrchu	10 d	316	326	
53		Dohloubení	55 d	326	381	
54		2. STAVEBNÍ ODDÍL - KOLEKTOROVÉ TRASY	349 d	149	498	
55	201	Hlavní trasa - úsek mezi šachtou J 102 - J 101	237 d	177	414	
56	202	Hlavní trasa - úsek mezi J102 a TK 103	69 d	149	218	
57	203	Hlavní trasa - ražené technická komora TK 103	72 d	218	290	
58	204	Hlavní trasa - úsek mezi komorou TK 103 a J 104	208 d	290	498	
59	205	Hloubení odbočné větve z J 103 východním směrem	138 d	162	320	
60		Dokončení ražeb kolektorového tubusu v provizorním obehdivce na hlavní trase mezi J 101 a J 104	0 d	498	498	
61		4. STAVEBNÍ ODDÍL - PROPOJENÍ S KOLEKTORY A OBJEKT VZT	590 d	153	743	
62	401	Propojení s kolektorem RNLS na těšnovském předmostí	160 d	153	313	
63		Propojení vyraženého kolektoru v provizorním ostění s kolektorem RNLS na těšnovském předmostí (mezi J 103 a J 101)	0 d	534	534	
64	402	Propojení se stávajícím kabelovadem na těšnovském předmostí	86 d	313	399	
65	403	Propojení s kolektorem SPHM na holešovickém předmostí	133 d	249	381	
66	403.01	Nová kabelová komora KK 2 u kolektoru SPHM	40 d	248	288	
67	403.02	Propojení mezi J 104 a KK 2 pod kolektorem SPHM	93 d	288	381	
68		Propojení vyraženého kolektoru v provizorním ostění s kolektorem SPHM na holešovickém předmostí (mezi J 103 a J 104)	0 d	501	501	
69	404	Strojovna VZT a vдуchotechnický kanál u J 102	50 d	663	713	
70	405	Nadzemní vдуchotechnické objekty	461 d	282	743	
71	405.01	Nasávací objekt VZT u J 101	11 d	282	293	
72	405.02	Nasávací objekt VZT u odbočné větve z J 103	16 d	727	743	
73		SANACE	332 d	282	614	
74	201	Sanace úseku J101->J102	20 d	414	434	
75	202	Sanace úseku J102->TK103	23 d	511	534	





Příloha č.32 - Harmonogram prací

ID	SO PS	Název úkolu	Doba trvání	zahájení	dokončení	116
76	203	Sanace úseku TK103	13 d	560	573	
77	204	Sanace úseku TK103->J104	9 d	498	507	
78	206	Sanace úseku TK101	4 d	282	286	
79	301	Sanace šachty J101	15 d	513	528	
80	302	Sanace šachty J102	29 d	585	614	
81	303	Sanace šachty J103	20 d	560	580	
82	304	Sanace šachty J104	13 d	495	508	
83		Definitivní konstrukce	403 d	286	689	
84	201	Kolektorová trasa J101 - J102	255 d	434	689	
85		Armování a betonáž dna kolekt. trasy	70 d	434	689	
86	201	Montáž formy pro kolektorovou trasu	10 d	441	451	
87	201	Betonáž - trasy J 101 - 102	60 d	451	511	
88	202	Kolektorová trasa J 102 - TK 103	41 d	534	575	
89		Čílko TK103-102	3 d	534	537	
90		Betonáž trasy	38 d	537	575	
91	204	Kolektorová trasa TK103 - J104	53 d	507	560	
92		Čílko TK103-104	3 d	507	510	
93		Betonáž trasy	50 d	510	560	
94		Technická komora TK 103	42 d	573	615	
95	203	Armování a betonáž dna v TK 103	8 d	573	581	
96	203	Demont a přesun bednění z TK 101 na TK 103 a montáž formy	7 d	581	588	
97	203	Betonáž TK 103	27 d	588	615	
98	206	Technická komora TK101	261 d	286	547	
99	206	Armování a betonáž dna v TK 101	10 d	286	296	
100	206	Montáž formy pro komoru	12 d	511	523	
101	206	Betonáž TK 101	24 d	523	547	
102	301	Definitivní ostění J101	39 d	528	567	
103	302	Definitivní ostění J102	49 d	614	663	
104	303	Definitivní ostění J103	28 d	580	608	
105		Žumpovní jámka	28 d	580	608	
106		Definitivní ostění J104	47 d	508	555	
107	304	Armování a betonáž dna J104	5 d	508	513	
108	304	Definitivní ostění J104	42 d	513	555	
109		Dokončení definitivních obzdivek šachet J 101, J 103, J 104 včetně definitivních obzdivek hlavní trasy mezi šachtami J 101 a J 104	0 d	689	689	
110		5. STAVEBNÍ ODDÍL - OCELOVÉ KONSTRUKCE KOLEKTORU	191 d	516	707	
111	501	Kolektorové trasy	140 d	542	682	
112	502	Kolektorové šachty	70 d	637	707	
113	503	Přechodové úseky	20 d	687	707	
114	504	Technická komora TK 103	40 d	642	682	
115	505	Technická komora TK 101	40 d	642	682	
116	507	Kabelová komora KK2	25 d	516	541	
117		6. STAVEBNÍ ODDÍL - ZAJIŠTĚNÍ PROVOZU V KOLEKTORU	61 d	662	723	
118	601	Odvodnění kolektoru	21 d	686	707	
119	602	Výtokový objekt do Vltavy	45 d	662	707	
120	603	Přívod el. energie	45 d	672	717	
121	604	Osvětlení a el. vybavení	45 d	672	717	
122	605	Provozní telefon	45 d	677	722	
123	606	Úprava stávajícího PBR	45 d	677	722	
124	607	Vzduchotechnika	45 d	677	722	
125	608	Požární ochrana	45 d	677	722	
126	609	Vodorovná doprava	52 d	671	723	
127	610	Protipovodňová opatření	21 d	702	723	
128		7. STAVEBNÍ ODDÍL - VEDENÍ SÍTÍ V KOLEKTORU	169 d	511	680	
129		Stavební připravenost pro pokládku STL plynovodu DN 500	0 d	511	511	
130		Stavební připravenost a předání kolektorové trasy J101-102 pro pokládku plynovodu DN 500	1 d	511	512	
131	72	Pokládku STL plynovodu DN 500	75 d	512	680	
132		8. STAVEBNÍ ODDÍL - OBJEKTY PO STAVBĚ	51 d	682	733	
133	801	Obnova chodníkové rampy a ochr. zábradlí u J 104	20 d	682	702	
134	802	Definitivní úprava povrchů dotčených stavbou	23 d	710	733	
135	803	Úprava zeleně po stavbě	10 d	723	733	
136		10. STAVEBNÍ ODDÍL - TECHNLOGICKÉ OBJEKTY - provozní soubory	111 d	608	719	
137	PS 01	Čerpací stanice	52 d	608	660	
138	PS 02	Měření a regulace	45 d	674	719	
139	PS 03	Pomocné řídicí stanoviště	45 d	674	719	
140	PS 04	Špihavý výtah	42 d	660	702	
141		KOMPLEXNÍ ZKOUŠKY	30 d	709	739	
142		PROVOZNÍ ZKOUŠKY	20 d	724	744	
143		Dokončení komplexních a provozních zkoušek	0 d	776	776	
144		Dokumentace skutečného provedení díla	30 d	746	776	
145		Provozní řád - návrh	5 d	771	776	
146		Dokončení stavby - přejímka díla	0 d	776	776	
147		Nasazení subdodavatelů	776 d	0	776	
148	305	Ing. Tomáš Mikolášek - odpovědný zeměměřič	776 d	0	776	
149		Lubomír Pejsar - osoba odpovědná za tržní práce	340 d	158	498	
150		Ing. Norbert Hübner - osoba odpovědná za vyhotovení projektové dokumentace	776 d	0	776	
151	305	GEFOS a.s. - odpovědný zeměměřič	776 d	0	776	
152		KO-Ka s.r.o. - osoba odpovědná za vyhotovení projektové dokumentace	776 d	0	776	
153		Ochrana podzemních vod, s.r.o. - osoba odpovědná za vypracování integrované analýzy úložiště a provádění hodnocení rizik ukládání odpadů v podzemních úložištích	776 d	0	776	
154	906 2	Báňská záchranářská služba	520 d	76	596	



Handwritten blue ink marks resembling the characters '72' and '10', with a signature in purple ink below them.

Příloha č.33 - Specifikace díla a kalkulace ceny dle budoucích správců - provozovatelů

Číslo stavby: 8615
 Název stavby: Kolektor Hlávčův most
 Číslo a název etapy: 1. Příloha č.33
 Číslo smlouvy: DIL/22/04/000177/2016

Číslo a název objektu	Celková cena díla dle objektů	Ze sl.2 rozdělení ceny díla dle budoucích správců-provozovatelů (uvést pouze správce, týkající se konkrétní stavby)						
		PVS	Kolektory	TSK	MČ	Ostatní	8	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9
PS 01 čerpací stanice	3 015 888,83		3 015 888,83					
PS 02 měření a regulace	3 100 846,43		3 100 846,43					
PS 03 pomocné řídicí stanov.	338 012,42		338 012,42					
PS 04 šplhavý výtah	3 903 875,87		3 903 875,87					
SO 102 zaj.NTL plyn.DN 150 u šachty J102	61 615,11		61 615,11					
SO 103 Přeložky a zaj.silnoproud.kabelů	3 547 602,24		3 547 602,24					
SO 104 Přeložky a zaj.,sdělovacích kabelů	149 683,50		149 683,50					
SO 105 úpravy na obj.kanalizace	991 659,06		991 659,06					
SO 108 Ost.přípr.práce před stavbou	76 395,72		76 395,72					
SO 109 úpravy zeleně	36 122,83					36 122,83		
SO 201 Hlav.trasa úsek J101-J102	99 229 104,70		99 229 104,70					
SO 202 Hlav.trasa úsek J102-TK103	37 594 853,03		37 594 853,03					
SO 203 Ražená tech.komora TK103	17 196 103,06		17 196 103,06					
SO 204 Hlav.trasa úsek TK103-J104	82 304 097,96		82 304 097,96					
SO 205 Hloubená odbočná větev z J103	23 028 485,85		23 028 485,85					

Specifikace díla a kalkulace ceny dle budoucích správců - provozovatelů

Číslo stavby: 8615 Kolektor Hlávkův most Číslo smlouvy: DIL/22/04/000177/2016 Příloha č.33
 Název stavby: Kolektor Hlávkův most 2.

Číslo a název objektu	Celková cena díla dle objektů	Ze sl.2 rozdělení ceny díla dle budoucích správců-provozovatelů						
		PVS	Kolektory	TSK	MČ	Ostatní	8	9
SO 206 ražená technická komora TK 101	23 693 985,42	23 693 985,42						
SO 301 hloubená šachta J101	18 244 535,07	18 244 535,07						
SO 302 hloubená šachta J102	29 222 822,97	29 222 822,97						
SO 303 hloubená šachta J103	23 332 026,87	23 332 026,87						
SO 304 hloubená šachta J104	16 054 314,92	16 054 314,92						
SO 401 Propoj. S kolekt.RNSL na těšnov.předmostí	7 458 195,60	7 458 195,60						
SO 402 propoj.se stáv.kabelov. Na těšnov.předmostí	2 015 918,54	2 015 918,54						
SO 403 propoj. s kol. SPHM na holešov.předmostí	9 812 845,77	9 812 845,77						
SO 404 strojovna VZT a vzduchot.kanáľ u J102	3 101 354,02	3 101 354,02						
SO 405 Nadzemní vzduchot.objekty	303 633,80	303 633,80						
SO 500 Ocelové konstrukce	45 659 453,62	45 659 453,62						
SO 601 odvodnění kolektoru	675 580,71	675 580,71						
SO 602 výřtokový objekt do Vltavy	577 449,49	577 449,49						
SO 603 přívod NN	179 600,52	179 600,52						

Specifikace díla a kalkulace ceny dle budoucích správců - provozovatelů

Číslo stavby: 8615 Číslo a název etapy: Číslo smlouvy: DIL/22/04/000177/2016 3. Příloha č.33
 Název stavby: Kolektor Hlávkův most

Číslo a název objektu	Celková cena díla dle objektů	Ze sl.2 rozdělení ceny díla dle budoucích správců-provozovatelů						
		PVS	Kolektory	TSK	MC	Ostatní	8	9
1	2	3	4	5	6	7	8	9
SO 604 osvětlení a elektrické vybavení	10 144 538,91		10 144 538,91					
SIO 605 provozní telefon	417 765,41		417 765,41					
SO 606 úpravy stávajícího PŘS	186 915,02		186 915,02					
SO 607 vzduchotechnika	889 375,74		889 375,74					
SO 608 požární ochrana	425 381,96		425 381,96					
SO 609 vodorovná doprava	2 516 927,43		2 516 927,43					
SO 610 protipovodňová opatření	351 066,21		351 066,21					
SO 801 Obnova chodníkové rampy u J104	295 510,61		295 510,61					
SO 802 Definit.úprava povrchů dotčených stavbou	2 553 724,62		2 553 724,62					
SO 803 úpr.zeleně a náhr.výsadba	422 295,76					422 295,76		
SO 901.01 přípojka VN pro PTS	451 942,77		451 942,77					
SO 901.02 Provizorní transformační stanice PTS	529 912,13		529 912,13					
SO 902 Dopravně inženýrská opatření	1 245 260,67		1 245 260,67					
SO 906.02 Bezpečnost práce při činnostech prov.hornic.způsobem	1 016 553,30		1 016 553,30					

Specifikace díla a kalkulace ceny dle budoucích správců - provozovatelů

Číslo stavby: 8615

Číslo a název etapy: Kolektor Hlávkův most

4.

Číslo smlouvy: DIL/22/04/000177/2016

Příloha č.33

Číslo a název objektu	Celková cena díla dle objektů		Ze sl.2 rozdělení ceny díla dle budoucích správců-provozovatelů						
	2	PVS 3	Kolektory 4	TSK 5	MČ 6	Ostatní 7	8	9	
SO 906.03 odvodnění podzem.pracovišť během stavby	14 534 934,48		14 534 934,48						
VON vedlejší a ostatní náklady	29 024 869,43		29 024 869,43						
Celkem zákl.cena	519 913 038,37		519 454 619,78				458 418,59		
DPH 21%	109 181 738,06		109 085 470,16				96 267,90		
Cena stavby vč. DPH	629 094 776,43		628 540 089,94				554 686,49		



Zhotovitel: Společnost Subterra + Hochtief Kolektor Hlávkův most

Za sdružení společnosti Subterra + Hochtief Kolektor Hlávkův most

Mandatář: Z





Stavba č. 8615 Kolektor Hlávkův most		FO 5	
POKYN ZHOTOVITELI		č. PZ 18/03	
PZ vydává: ředitel OSI MHMP		Datum: 24. 8. 2017	
Odesláno/ předáno:			osobně
Týká se:	Vypuštění realizace kabelových komor KK 1 a KK 2 na stavbě č. 8615 Kolektor Hlávkův most		
Odkaz:	na specifikace:		
	na výkresy:		
	na rozp. podklady:		
	na jinou část smlouvy: Čl. 5, odst. 5.9.1.		
POKYN: Na základě skutečné polohy obou kabelových komor bylo zjištěno, že je nelze, dle naší zadávací dokumentace, realizovat. Podle znění článku 5., odst. 5.9.1. SOD vydáváme Pokyn k vypuštění realizace kabelových komor KK 1 a KK 2. Bude je možné realizovat až současně s rekonstrukcí Hlávkova mostu při plné uzavírce dopravy.			
Podpis za OBJ:			Podpis za ZHO:
	je Datum	