

Předmět díla:	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)		
Objekt:	SO.01 a SO.04		
Objednatel:	Teplárny Brno, a.s., Okružní 25, 638 00 Brno		
Zhotovitel:	MTc-stav, s.r.o., Slunečná 4, 634 00 Brno		
TDS:	VH atelier, spol.s r.o., Ing. Ivo Pospíšil		
AD:	Energotecnické služby s.r.o., Durďákova 346/38, 613 00 Brno		
Popis změny: Navrhovaná změna spočívá v úpravě technického řešení páteřní trasy horkovodního napaječe v úseku ul. Sovinec – ul. Dlouhá. Zahrnuje sjednocení tloušťky ocelového potrubí a oblouků na 10,0 mm pro dimenze DN500 a DN600, zrušení armaturních šachet a jejich nahrazení zemním PI provedením s PI T-kusy pro odvodušnění a vypouštění.			
Odůvodnění změny: Tato úprava odstraňuje nedostatky původní prováděcí dokumentace, zvyšuje životnost potrubního systému, zjednodušuje jeho provoz i budoucí údržbu a zároveň umožňuje rychlejší realizaci stavby v prostoru frekventované komunikace.			
údaje o změně	Změnu vyvolal:	Teplárny Brno, a.s., Okružní 25, 638 00 Brno	
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		práce/dodávky realizované a hrazené nad rámec ceny díla	X
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	
		§ 222 odst. 5	
		§ 222 odst. 6	X
		§ 222 odst. 7	
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD (deníku změn)	
		dodatek k PD	X
dokumentace skut.provedení			
jiné (fotodokumentace, vážní lístky)			
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)		181 566 233,46
	celkem v Kč bez DPH		
	hodnota odpočtů (méněprací)		-176 000 000,00
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:		Jiří Hanuš
	náklady na změnu v Kč bez DPH		5 566 233,46
	Výše DPH sazba:	21%	1 168 909,03
	náklady na změnu vč. DPH		6 735 142,49
termíny	Termín realizace změny:	11/2025	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	ne	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Objednatel : Jan Lukášek		
	Zhotovitel : Ing. Filip Koucký		
	Libor Kočvara		
	TDS: Ing. Ivo Pospíšil		
	AD: Ing. Jan Drbošal		
přílohy	Přílohy: rozpočet		

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **ZL.01 Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)**

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			70 534 802,07
PSV			82 547 009,48
MON			14 055 773,61
Vedlejší náklady			6 604 648,30
Ostatní náklady			7 824 000,00
Celkem			181 566 233,46

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	181 566 233,46 CZK
Základní DPH	21 %	38 128 909,03 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

219 695 142,49 CZK

v _____

dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty	0,00	173 738 256,02	36 485 033,76	210 223 289,78	96
1	Zajištění stávajícího vodovodu	0,00	260 077,98	54 616,38	314 694,36	0
2	Ostatní náklady - zajištění vodovodu	0,00	71 440,00	15 002,40	86 442,40	0
S01	Stavební část	0,00	65 543 590,05	13 764 153,91	79 307 743,96	36
T01	Trubní část	0,00	93 434 499,69	19 621 244,93	113 055 744,62	51
VON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	14 428 648,30	3 030 016,14	17 458 664,44	8
SO02	Napojení zchlazovacích šachet do kanalizace	0,00	776 506,85	163 066,44	939 573,29	0
S02	Stavební a trubní část	0,00	665 176,85	139 687,14	804 863,99	0
S02_VON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	111 330,00	23 379,30	134 709,30	0
SO03	Vodovodní přeložky a přípojky	0,00	5 130 699,59	1 077 446,91	6 208 146,50	3
S03	Stavební a trubní část	0,00	4 900 699,59	1 029 146,91	5 929 846,50	3
S03_VON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	230 000,00	48 300,00	278 300,00	0
SO05	Sdělovací kabely	0,00	1 920 771,00	403 361,91	2 324 132,91	1
S05	Komunikační rozvody	0,00	1 920 771,00	403 361,91	2 324 132,91	1
Celkem za stavbu		0,00	181 566 233,46	38 128 909,03	219 695 142,49	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			41 658 706,26	22,9
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			886 245,74	0,5
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			207 339,91	0,1
4	Vodorovné konstrukce	HSV			43 243,93	0,0
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích	HSV			66 018,24	0,0
5	Komunikace	HSV			6 285 368,46	3,5
5	Komunikace pozemní	HSV			742 460,57	0,4

63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			477 813,09	0,3
8	Trubní vedení	HSV			2 259 261,11	1,2
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			412 770,00	0,2
90	Systémové skladby	HSV			178 800,00	0,1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			823 835,00	0,5
93	Dokončovací práce inž.staveb	HSV			0,00	0,0
96	Bourání konstrukcí	HSV			453 377,85	0,2
97	Prorážení otvorů	HSV			3 045,60	0,0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			7 189 623,78	4,0
998	Přesun hmot	HSV			28 283,77	0,0
711	Izolace proti vodě	PSV			68 540,48	0,0
722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod	PSV			56 821,92	0,0
733	Rozvod potrubí	PSV			82 421 647,08	45,4
767	Konstrukce zámečnické	PSV			0,00	0,0
783	Nátěry	PSV			0,00	0,0
M21	Elektromontáže	MON			468 943,00	0,3
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			1 005 446,00	0,6
M22	Montáž sdělovací a zabezp.tech	MON			1 141 155,41	0,6
M23	Montáže potrubí	MON			11 172 647,20	6,2
M36D_01	Rozvaděč Vysoká	MON			59 724,00	0,0
M36D_02	Rozvaděče v šachtách - optika + signalizace potrubí	MON			119 502,00	0,1

M46	Zemní práce při montážích	MON			88 356,00	0,0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			8 818 608,76	4,9
OP	Optimalizace projektu	VN			1 100 000,00	0,6
VN	Vedlejší náklady	VN			5 504 648,30	3,0
ON	Ostatní náklady	ON			7 824 000,00	4,3
Cena celkem					181 566 233,46	100,0

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	1	Zajištění stávajícího vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
Díl: 1		Zemní práce					4 300,00		
1	119001401.1	Dočasné atypické zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN 150 mm (zámečník - 317,7kg) M+D+ DM vč. odvozu	kus	1,00000	700,00	700,00	Vlastní	dle SoD	
2	119001402.1	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN 350 mm (zámečník - 312,2kg) M+D+ DM vč. odvozu	kus	3,00000	1 200,00	3 600,00	Vlastní	dle SoD	
Díl: 8		Trubní vedení					254 132,62		
3	31951018.1	potrubní spojka jištěná proti posuvu DN 150	kus	2,00000	8 800,00	17 600,00	Vlastní	dle SoD	
4	31951028.1	potrubní spojka jištěná proti posuvu DN 350	kus	2,00000	50 000,00	100 000,00	Vlastní	dle SoD	
5	55251007.1	trouba vodovodní litinová hrdlová dvoukomorová vnitřní cementová vystělka povlak Zn+Al 400g/m2 vnější těžká protikorozní ochrana s PE povlakem přetlak PN10 DN 150	m	3,75600	4 500,00	16 902,00	Vlastní	dle SoD	
6	55251365.1	trouba vodovodní litinová hrdlová dvoukomorová vnitřní cementová vystělka povlak Zn+Al 400g/m2 vnější těžká protikorozní ochrana s PE povlakem přetlak PN10 DN 350	m	11,26700	9 000,00	101 403,00	Vlastní	dle SoD	
7	850311811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových DN 150	m	3,70000	165,00	610,50	Vlastní	dle SoD	
8	850391811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových DN přes 250 do 400	m	11,10000	274,00	3 041,40	Vlastní	dle SoD	
9	851311131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	m	3,70000	285,00	1 054,50	Vlastní	dle SoD	
10	851381131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 350	m	11,10000	406,00	4 506,60	Vlastní	dle SoD	
11	857312122.1	Montáž litinových tvarovek jednoosých - spojka jištěná proti posuvu otevřený výkop DN 150	kus	2,00000	1 658,00	3 316,00	Vlastní	dle SoD	
12	857382122.1	Montáž litinových tvarovek jednoosých - spojka jištěná proti posuvu otevřený výkop DN 350	kus	2,00000	3 288,00	6 576,00	Vlastní	dle SoD	

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	1	Zajištění stávajícího vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
13	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m	t	2,12800	663,00	1 410,86	Vlastní	dle SoD
14	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,12800	305,00	649,04	Vlastní	dle SoD
15	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	19,15200	13,30	254,72	Vlastní	dle SoD
16	997013991.1	Poplatek/tržby/ za uložení na skládce/prodej druhotných surovin/ potrubí vodovodu	t	2,12800	-1 500,00	-3 192,00	Vlastní	dle SoD
Díl: 998 Přesun hmot						1 645,36		
17	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	2,54700	646,00	1 645,36	Vlastní	dle SoD

Celkem	260 077,98
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	2	Ostatní náklady - zajištění vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				71 440,00		
1	005122 R	Provozní vlivy	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	dle SoD
2	900600002	Poplatky a náklady na zařízení staveniště	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	dle SoD
3	900600004	Zřízení a údržba dopr. značení po dobu výstavby, vrácení do pův. stavu	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní	dle SoD
4	900600008.1	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stavby	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	dle SoD
5	900600013	Provedení revize kanalizace TV kamerou - 2x	m	62,20000	200,00	12 440,00	Vlastní	dle SoD
6	900600014	Provedení zkoušky zhutnění	kpl	1,00000	8 000,00	8 000,00	Vlastní	dle SoD
7	900600019	Zpracování geodet. zaměření DSPS pro GIS a MMB OTS	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	dle SoD
8	900600020	Zaměření rozsahu zásahu do komunikace v programu EZA	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	dle SoD
9	900600029	Zajištění vytyčení podzemních sítí dotčených stavbou	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní	dle SoD
10	900600203	Provedení pasportizace objektů dotčených stavbou	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní	dle SoD
11	900600303	Aktualizace návrhu DZ po dobu stavby vč. projednání	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní	dle SoD
12	900600304	Zajištění ZUK a uzavírky vč. projednání	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní	dle SoD
13	900600305	Projednání a vyřízení aktualizace vyjádření potřebných k vytyčení sítí	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní	dle SoD
14	900600306	Aktualizace návrhu definit. dopravního značení; zajištění včetně projednání „stanovení místní úpravy dopravního značení“	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní	dle SoD
15	900600310	Provedení veškerých zkoušek prokazujících kvalitu díla ČSN a vyjádření správce sítě	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	dle SoD
Celkem						71 440,00		

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	2	Ostatní náklady - zajištění vodovodu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	S01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						38 685 088,03		
1	11210199RTX	Kácení stromů a odstranění křovin - pevná částka 297.493,-kč	soubor	1,00000	297 493,00	297 493,00	Vlastní	dle SoD
2	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	306,91800	81,00	24 860,36	Vlastní	dle SoD
3	113106211	Rozebrání dlažeb z velkých kostek v kam. těženém	m2	190,26700	66,00	12 557,62	Vlastní	dle SoD
4	113107505	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.5 cm	m2	497,18500	146,00	72 589,01	Vlastní	dle SoD
5	113107525	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.25 cm	m2	221,25400	585,00	129 433,59	Vlastní	dle SoD
6	113107605	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.5 cm	m2	0,00000	20,00	0,00	Vlastní	dle SoD
7	113107615	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.15 cm	m2	2 185,57800	46,00	100 536,59	Vlastní	dle SoD
8	113108410	Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.10 cm	m2	3 261,91300	58,00	189 190,95	Vlastní	dle SoD
9	113111225	Odstranění podkl.pl.nad 50 m2,kam.zpev.cem.tl.25cm	m2	1 821,75500	80,00	145 740,40	Vlastní	dle SoD
10	113153312	Fréz.beton.krytu nad 500 m2, s překážkami, tl.3 cm	m2	605,37300	67,00	40 559,99	Vlastní	dle SoD
11	113153319	Fréz.beton.krytu nad 500 m2, s překážkami, tl.10cm	m2	3 879,40000	120,00	465 528,00	Vlastní	dle SoD
12	113201111	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	m	420,00000	140,00	58 800,00	Vlastní	dle SoD
13	113202111	Vytrhání obrub obrubníků silničních	m	351,00000	115,00	40 365,00	Vlastní	dle SoD
14	117888RTX	Ochrana stromů před poškozením	ks	14,00000	3 000,00	42 000,00	Vlastní	dle SoD
15	119001401	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	44,80000	478,00	21 414,40	Vlastní	dle SoD
16	119001402	Dočasné zajištění ocelového potrubí DN 200-500 mm	m	22,40000	766,00	17 158,40	Vlastní	dle SoD
17	119001412	Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500	m	25,20000	792,00	19 958,40	Vlastní	dle SoD
18	119001421	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	252,00000	390,00	98 280,00	Vlastní	dle SoD
19	121100001	Sejmutí ornice, naložení, odvoz a uložení odvoz do 5 km	m3	228,24388	408,00	93 123,50	Vlastní	dle SoD
20	130001101	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	1 034,00000	921,00	952 314,00	Vlastní	dle SoD
21	132201213	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	3 598,30578	138,00	496 566,20	Vlastní	dle SoD
22	132201219	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	1 079,49174	49,00	52 895,10	Vlastní	dle SoD
23	132301213	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	3 598,30578	365,00	1 313 381,61	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	S01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
24	132301219	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	1 079,49174	97,00	104 710,70	Vlastní	dle SoD
25	133201102	Hloubení šachet v hor.3 nad 100 m3	m3	12,75750	1 172,00	14 951,79	Vlastní	dle SoD
26	133201109	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3	m3	1,27575	273,00	348,28	Vlastní	dle SoD
27	133301101	Hloubení šachet v hor.4 do 100 m3	m3	12,75750	2 835,00	36 167,51	Vlastní	dle SoD
28	133301109	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.4	m3	1,27575	437,00	557,50	Vlastní	dle SoD
29	139601103	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	40,20600	2 230,00	89 659,38	Vlastní	dle SoD
30	151101102	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 4 m	m2	868,80645	323,00	280 624,48	Vlastní	dle SoD
31	151101103	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 8 m	m2	0,00000	437,00	0,00	Vlastní	dle SoD
32	151101112	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	868,80645	171,00	148 565,90	Vlastní	dle SoD
33	151101113	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 8 m	m2	0,00000	248,00	0,00	Vlastní	dle SoD
34	151811514	Montáž lehkého pažicího boxu dl.3m, š.3m, hl.3,27m	kus	299,00000	3 190,00	953 810,00	Vlastní	dle SoD
35	151812514	Pronájem lehkého pažic. boxu dl.3m, š.3m, hl.3,27m	den	26 910,00000	523,00	14 073 930,00	Vlastní	dle SoD
36	151813514	Dmtž lehkého pažicího boxu dl.3m, š.3m, hl.3,27m	kus	299,00000	3 180,00	950 820,00	Vlastní	dle SoD
37	161101102	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	7 222,12657	272,00	1 964 418,43	Vlastní	dle SoD
38	161101103	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 6,0 m	m3	0,00000	485,00	0,00	Vlastní	dle SoD
39	161101501	Svislé přemístění výkopku z hor. 1-4 ruční	m3	40,20600	1 882,00	75 667,69	Vlastní	dle SoD
40	162601102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	7 262,33257	205,00	1 488 778,18	Vlastní	dle SoD
41	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	7 262,33257	309,00	2 244 060,76	Vlastní	dle SoD
42	167101102	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	5 270,02097	86,00	453 221,80	Vlastní	dle SoD
43	167101201	Nakládání výkopku z hor.1 ÷ 4 - ručně	m3	40,20600	957,00	38 477,14	Vlastní	dle SoD
44	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	5 270,02097	159,00	837 933,33	Vlastní	dle SoD
45	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 4 mm	m3	1 562,50670	1 300,00	2 031 258,71	Vlastní	dle SoD
46	175101201	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	2,80000	1 230,00	3 444,00	Vlastní	dle SoD
47	180400120	Založení trávníku parkového,rovina,s odplevelením	m2	912,97550	60,00	54 778,53	Vlastní	dle SoD
48	181301103	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2 jednotlivě	m2	912,97550	126,00	115 034,91	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	S01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
49	199000002	Poplatek za skládku horniny 1- 4 č dle katalogu odpad 17 05 04	m3	7 262,33257	600,00	4 357 399,54	Vlastní	dle SoD
50	199555RTX	Zabezpečení svahu, délka/výška/sklon 54/4/45°	m	54,00000	3 000,00	162 000,00	Vlastní	dle SoD
51	199555RXX	Zabezpečení křížení s vodovodem	kus	5,00000	5 000,00	25 000,00	Vlastní	dle SoD
52	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	406,84140	1 595,00	648 912,03	Vlastní	dle SoD
53	58330002.ARX	Zemina stabilizační - nedeklarováno	t	9 486,03774	300,00	2 845 811,32	Vlastní	dle SoD
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						886 245,74		
54	15463210	Pažnice Union 11320 profil číslo 6100930	t	0,00000	62 440,00	0,00	Vlastní	dle SoD
55	23155RTX	Kleštiny a převázky dodávka	t	0,00000	35 000,00	0,00	Vlastní	dle SoD
56	231941111	Kleštiny stěn beraněných z oceli, opracování	t	0,00000	1 690,00	0,00	Vlastní	dle SoD
57	231941121	Kleštiny stěn beraněných z oceli, montáž	t	0,00000	17 333,00	0,00	Vlastní	dle SoD
58	231941131	Kleštiny stěn beraněných z oceli, demontáž	t	0,00000	3 674,00	0,00	Vlastní	dle SoD
59	231943111	Stěny beran. z ocel.štět.z terénu, nastraž.do 10 m	m2	0,00000	1 365,00	0,00	Vlastní	dle SoD
60	233942231	Ocelové štětovnice nasazené, řezání otvorů	m	0,00000	150,00	0,00	Vlastní	dle SoD
61	237941112	Vytažení beran.štětovnic do 2 roků,do 12 m,do 8 m	m2	0,00000	1 200,00	0,00	Vlastní	dle SoD
62	271571111	Polštář základu ze štěrkopisku třídného	m3	6,18650	954,00	5 901,92	Vlastní	dle SoD
63	MTC01	Prefabrikovaná stropní deska	m3	7,02900	40 000,00	281 160,00	Vlastní	dle SoD
64	MTC03	Stropní deska 1 - 1400/2700mm, síla desky 250mm se vstupním otvorem 2x 900x900mm	ks	0,00000	26 400,00	0,00	Vlastní	indiv
65	MTC02	Stropní deska 2 - 2400/2700, síla desky 300mm se vstupním otvorem 2x 900x900mm, 2x 600x600mm	ks	1,00000	53 460,00	53 460,00	Vlastní	indiv
66	MTC04	Stropní deska 3 - 3400/3000mm, síla desky 350mm se vstupním otvorem 2x 900x900mm, 4x 600x600mm - sl	ks	3,00000	98 175,00	294 525,00	Vlastní	indiv
67	MTC05	Doprava bez montáže a jeřábu: Hodonín - Brno	ks	2,00000	9 000,00	18 000,00	Vlastní	indiv
68	273121111	Osazení prefab. desek ze ŽB hmotnosti do 5 t	kus	9,00000	8 670,00	78 030,00	RTS 25/ II	RTS 25/ II
69	273321311	Železobeton základových desek C 16/20	m3	0,09800	3 670,00	359,66	Vlastní	dle SoD
70	273321411	Železobeton základových desek C 25/30	m3	0,72200	3 670,00	2 649,74	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	S01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
71	273323611	Železobeton základ. desek vodostavební C 30/37 XC4,XF2,XA1-2	m3	0,00000	4 050,00	0,00	Vlastní	dle SoD
72	273351215	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	0,00000	805,00	0,00	Vlastní	dle SoD
73	273351216	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	0,00000	112,00	0,00	Vlastní	dle SoD
74	273361921	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 6,0, oka 150/150 mm KH20	t	0,00000	34 000,00	0,00	Vlastní	dle SoD
75	274321321	Železobeton základových pasů C 20/25	m3	5,81625	4 110,00	23 904,79	RTS 25/ II	RTS 25/ II
76	279323511	Železobeton základ. zdí vodostavební C 30/37 XC1-4,XXF2,XA1-2	m3	0,00000	4 087,00	0,00	Vlastní	dle SoD
77	279351101	Bednění stěn základových zdí, jednostranné-zřízení	m2	0,00000	966,00	0,00	Vlastní	dle SoD
78	279351102	Bednění stěn základových zdí, jednostranné-odstran	m2	0,00000	201,00	0,00	Vlastní	dle SoD
79	279351105	Bednění stěn základových zdí, oboustranné - zřízení	m2	10,72400	810,00	8 686,44	RTS 25/ II	RTS 25/ II
80	279351106	Bednění stěn základových zdí, oboustranné - odstranění	m2	10,72400	364,50	3 908,90	RTS 25/ II	RTS 25/ II
81	279351RTX	Bednění a odbednění otvorů ve stěnách	m2	0,00000	2 000,00	0,00	Vlastní	dle SoD
82	279361821	Výztuž základových kčí z betonář. oceli B500B)10505)	t	2,39258	38 000,00	90 918,04	Vlastní	dle SoD
83	279361921	Výztuž základových zdí ze svařovaných sítí svařovaná síť - drát 8,0 oka 100/100 KY81	t	0,41087	35 000,00	14 380,45	Vlastní	dle SoD
84	293999RX1	Zabetonování otvorů ve stěně 3 x 1,2 m	ks	0,00000	6 500,00	0,00	Vlastní	dle SoD
85	293999RX2	Zabetonování otvorů ve stěně 2,4x 1,2 m	ks	0,00000	6 000,00	0,00	Vlastní	dle SoD
86	293999RX3	Zabetonování otvorů ve stěně 2,35 x1,2 m	ks	0,00000	6 000,00	0,00	Vlastní	dle SoD
87	293999RX4	Zabetonování otvorů ve stěně 2,3 x1,2 m	ks	0,00000	6 000,00	0,00	Vlastní	dle SoD
88	293999RX5	Zabetonování otvorů ve stěně D 425 mm	ks	0,00000	3 000,00	0,00	Vlastní	dle SoD
89	293999RX6	Zabetonování otvorů ve stěně D 375 mm	ks	0,00000	2 000,00	0,00	Vlastní	dle SoD
90	411351205	Bednění stropů deskových, podepřen, do 3,5m, 12kPa	m2	7,66000	1 029,00	7 882,14	Vlastní	dle SoD
91	411351206	Odstranění bednění stropů deskových do 3,5m, 12kPa	m2	7,66000	201,00	1 539,66	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	S01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
92	42291515	Deska podkladová AVK pod hydrantové poklapy	kus	2,00000	469,50	939,00	RTS 25/ II	RTS 25/ II
Díl: 3						207 339,91		
Svislé a kompletní konstrukce								
93	311112120	Stěna z tvárníc ztraceného bednění, tl. 200 mm zalití tvárníc betonem C 25/30	m2	6,60000	1 430,00	9 438,00	RTS 25/ II	RTS 25/ II
94	311112125	Stěna z tvárníc ztraceného bednění, tl. 250 mm zalití tvárníc betonem C 25/30	m2	118,47000	1 587,00	188 011,89	RTS 25/ II	RTS 25/ II
95	317321321	Beton překladů železový C 20/25	m3	2,10650	4 695,00	9 890,02	RTS 25/ II	RTS 25/ II
Díl: 5						6 285 368,46		
Komunikace								
96	11163630	Zálivka asfaltová D + M	t	1,50000	120 000,00	180 000,00	Vlastní	dle SoD
97	564851111	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	2 185,57800	190,00	415 259,82	Vlastní	dle SoD
98	564871111	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm	m2	221,25400	301,00	66 597,45	Vlastní	dle SoD
99	565171111	Podklad z obal kamen. ACP 22+, š. do 3 m, tl.10 cm plochy 201-1000 m2	m2	3 261,91300	400,00	1 304 765,20	Vlastní	dle SoD
100	567143115	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 2 tl.25 cm	m2	1 821,75500	749,00	1 364 494,50	Vlastní	dle SoD
101	573111115	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asfalt 2,5 kg/m2	m2	11 626,08600	15,00	174 391,29	Vlastní	dle SoD
102	573211127R00	Postřik ispojovací z KAE množství zbytkového asfaltu 0,7 kg/m2	m2	0,00000	15,00	0,00	Vlastní	dle SoD
103	577141112	Beton asfalt. ACO 11+,nebo ACO 16+,do 3 m, tl.5 cm plochy 201-1000 m2 , jednotlivě	m2	3 879,40000	275,00	1 066 835,00	Vlastní	dle SoD
104	577141122	Beton asfalt. ACL 16+ ložný, š. do 3 m, tl. 5 cm plochy 201-1000 m2 , jednotlivě	m2	3 879,40000	241,00	934 935,40	Vlastní	dle SoD
105	578131111	Litý asfalt z kameniva jemnozrnny do 3 m tl. 3 cm	m2	605,37300	587,00	355 353,95	Vlastní	dle SoD
106	58380120.ARX	Kostka dlažební drobná 8/10 tř. 1 1t = 5 m2	m2	47,56675	600,00	28 540,05	Vlastní	dle SoD
107	584121111	Osazení silničních panelů,lože z kameniva tl. 4 cm	m2	0,00000	289,00	0,00	Vlastní	dle SoD
108	591111111	Kladení dlažby velké kostky,lože z kamen.tl. 5 cm	m2	190,26700	693,00	131 855,03	Vlastní	dle SoD
109	59245020	Dlažba zámková H-PROFIL 20x16,5x6 cm přírodní	m2	76,72950	440,00	33 760,98	Vlastní	dle SoD
110	59381334	Panel silniční IZD 300x100x21,5 cm	kus	0,00000	8 000,00	0,00	Vlastní	dle SoD
111	596215021	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	306,91800	344,00	105 579,79	Vlastní	dle SoD
112	599888RTX1	Demontáž a zpětná montáž uliční vpusti	ks	5,00000	10 000,00	50 000,00	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	S01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
113	599888RTX2	Demontáž a zpětná montáž dopravní značky	ks	0,00000	3 000,00	0,00	Vlastní	dle SoD
114	599888RTX3	Demontáž a zpětná montáž semaforu	ks	0,00000	25 000,00	0,00	Vlastní	dle SoD
115	599888RTX4	Přechod pro chodce	ks	0,00000	18 000,00	0,00	Vlastní	dle SoD
116	599888RTX5	Demontáž a zpětná montáž odpadk. koše	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní	dle SoD
117	599888RTX6	Demontáž a zpětná montáž lavička	ks	7,00000	10 000,00	70 000,00	Vlastní	dle SoD
118	599888RTX7	Přeložení zastávky autopbusu	ks	0,00000	10 000,00	0,00	Vlastní	dle SoD
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						477 813,09		
119	631312611	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20	m3	43,75000	4 890,00	213 937,50	Vlastní	dle SoD
120	631312711	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 25/30	m3	48,46200	5 445,00	263 875,59	RTS 25/ II	dle SoD
Díl: 8 Trubní vedení						343 753,35		
121	28697496-1	Poklop šschtový 600 x 600 mm dodávka TB a.s.- NEOCEŇOVAT	kus	14,00000	0,00	0,00	Vlastní	dle SoD
122	28697496	Poklop šschtový 900 x 900 mm dodávka TB a.s.- NEOCEŇOVAT	kus	8,00000	0,00	0,00	Vlastní	dle SoD
123	42291460	Poklop AVK uliční hydrantový	kus	4,00000	2 420,00	9 680,00	RTS 25/ II	RTS 25/ II
124	59224152	Skruž TBS-Q 1000/500/120/SP	kus	2,00000	2 080,00	4 160,00	Vlastní	dle SoD
125	59224154	Skruž TBS-Q 1000/1000/120 SP	kus	2,00000	3 475,00	6 950,00	Vlastní	dle SoD
126	59224176	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120	kus	2,00000	350,00	700,00	Vlastní	dle SoD
127	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	1,00000	4 000,00	4 000,00	Vlastní	dle SoD
128	59224366.A	Dno šachetní TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00	Vlastní	dle SoD
129	59224383	Skruž šachtová železobeton DITON TBS - Q.1 rozměr 1000/250/120 mm SP D	kus	1,00000	1 623,00	1 623,00	RTS 25/ II	RTS 25/ II
130	888555RTX1	Chráníčka v místě křížení nebo souběhu s kabelem	ks	18,00000	1 000,00	18 000,00	Vlastní	dle SoD
131	888555RTX2	Chráníčka v místě křížení nebo souběhu s potrubím	ks	19,00000	2 000,00	38 000,00	Vlastní	dle SoD
132	888555RTX3	Demontáž šachty	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00	Vlastní	dle SoD
133	888555RTX4	Přeložka hydrantu	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00	Vlastní	dle SoD
134	894411111	Zřízení šachet z dílců,dno C 25/30,	kus	1,00000	16 920,00	16 920,00	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	S01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
135	894421112	Osazení betonových dílců šachet do 1,4 t skruže rovné, na kroužek, do 1,4 t	kus	6,00000	1 014,00	6 084,00	RTS 25/ II	RTS 25/ II
136	894423111	Osazení betonových dílců šachet do 2,0 t šachtová dna, na kroužek, do 2,0 t	kus	1,00000	2 565,00	2 565,00	RTS 25/ II	RTS 25/ II
137	899102111	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	14,00000	961,00	13 454,00	Vlastní	dle SoD
138	899103111	Osazení poklopu s rámem do 150 kg včetně dodávky poklopu lit. kruhového D 600	kus	1,00000	6 095,00	6 095,00	Vlastní	dle SoD
139	899104111	Osazení poklopu s rámem nad 150 kg	kus	8,00000	1 438,00	11 504,00	RTS 25/ II	RTS 25/ II
140	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	4,00000	1 642,00	6 568,00	RTS 25/ II	RTS 25/ II
141	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C16/20	m3	7,80380	4 030,00	31 449,31	Vlastní	dle SoD
142	899711121	Fólie výstražná z PVC, šířka 22 cm	m	638,40000	18,00	11 491,20	Vlastní	dle SoD
143	899711122	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm počítáno 3 x nad jednu trubku	m	6 083,88000	18,00	109 509,84	Vlastní	dle SoD
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						823 835,00		
144	915701111	Zřízení vodorovného značení z nátěr.hmot tl.do 3mm	m2	0,00000	935,00	0,00	Vlastní	dle SoD
145	917862111	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15 včetně obrubníku ABO 100/10/25	m	420,00000	385,00	161 700,00	Vlastní	dle SoD
146	917862111	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15 včetně obrubníku ABO 2 - 15 100/15/25	m	351,00000	385,00	135 135,00	Vlastní	dle SoD
147	918101111	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z C 12/15	m3	100,00000	3 765,00	376 500,00	Vlastní	dle SoD
148	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	m	1 750,00000	86,00	150 500,00	Vlastní	dle SoD
Díl: 93 Dokončovací práce inž.staveb						0,00		
149	931981015	Těsnění trubních prostupů bentonit.páskou 20x5 mm	m	0,00000	162,00	0,00	Vlastní	dle SoD
150	931981021	Těsnění pracovní spáry bitumenovým plechem	m	0,00000	312,00	0,00	Vlastní	dle SoD
Díl: 96 Bourání konstrukcí						453 377,85		
151	961055111	Bourání základů železobetonových požární nádrž	m3	50,09700	9 050,00	453 377,85	Vlastní	dle SoD
Díl: 97 Prorážení otvorů						3 045,60		
152	970051250	Vrtání jádrové do ŽB do D 250 mm	m	0,36000	7 065,00	2 543,40	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	S01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
153	970054250	Příp. za jádr. vrt. vodor. ve stěně ŽB do D 250 mm	m	0,36000	1 395,00	502,20	Vlastní	dle SoD
154	977151131	Jádrové vrtání diamantovými korunkami do stavebních materiál D přes 350 do 400 mm	m	0,00000	12 000,00	0,00	Vlastní	dle SoD
155	977151132	Jádrové vrtání diamantovými korunkami do stavebních materiál D přes 400 do 450 mm	m	0,00000	12 000,00	0,00	Vlastní	dle SoD
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						7 189 623,78		
156	998003111	Přesun hmot pilot, štětových stěn dřev.a ocelových	t	0,00000	1 500,00	0,00	Vlastní	dle SoD
157	998272201	Přesun hmot, trubní vedení ocelové, otevřený výkop	t	17 535,66775	410,00	7 189 623,78	RTS 25/ II	dle SoD
Díl: 711 Izolace proti vodě						68 540,48		
158	69370537RX	Geotextilie PP 900g/m2 do 6 m	m2	187,41780	120,00	22 490,14	Vlastní	dle SoD
159	711141559	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodor. asf. pásy přitavením 1 vrstva včetně dodávky	m2	61,83780	145,00	8 966,48	Vlastní	dle SoD
160	711142559	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé asf. pásy přitavením 1 vrstva , včetně dodávky	m2	125,58000	170,00	21 348,60	Vlastní	dle SoD
161	711191172	Provedení izolace proti vlhkosti, na ploše vodorovné, ochrannou textilií	m2	61,83780	51,60	3 190,83	RTS 25/ II	RTS 25/ II
162	711191271	Provedení izolace proti vlhkosti, na ploše svislé, podkladní textilií	m2	125,58000	78,90	9 908,26	RTS 25/ II	RTS 25/ II
163	711212012	Hydroizolační povlak vyztužený tkaninou pružná hydroizolace	m2	0,00000	796,00	0,00	Vlastní	dle SoD
164	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, v objektech výšky do 6 m	%	659,04310	4,00	2 636,17	RTS 25/ II	dle SoD
165	711131101	Provedené izolace proti vlhkosti na ploše vodor. pásy na sucho	m2	0,00000	15,00	0,00	Vlastní	dle SoD
166	711132101	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé pásy na sucho	m2	0,00000	31,00	0,00	Vlastní	dle SoD
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						0,00		
167	767555RTX	Žebřík kompozitní	m	0,00000	4 000,00	0,00	Vlastní	dle SoD
Díl: 783 Nátěry						0,00		
168	783291002	Nátěr asfaltový kovových konstrukcí dvojnásobný	m2	0,00000	225,00	0,00	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	S01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp.tech				1 078 000,00		
169	220400010RXX	Přeložka vedení CETIN - pevná částka 750.000,-kč	m	150,00000	5 000,00	750 000,00	Vlastní	dle SoD
170	220400011RXX	Obnova indukční smyčky - Bkom - pevná částka 328.000,-kč	soubor	1,00000	328 000,00	328 000,00	Vlastní	dle SoD
Díl: M23		Montáže potrubí				222 950,00		
171	14221291	Trubka bezešvá hladká D 219x6,3 mm	m	59,00000	1 500,00	88 500,00	Vlastní	dle SoD
172	230011101	Montáž trubky ocelové 219 x 6,3	m	59,00000	550,00	32 450,00	Vlastní	dle SoD
173	23585RTX	Dodávka a montáž podélně půlené chráničky ma plynovodní potrubí	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00	Vlastní	dle SoD
174	900	HZS montáž manžet stavební dělník v tarifní třídě 7	h	4,00000	500,00	2 000,00	Vlastní	dle SoD
175	R chrán 01	Manžeta ukončující chráničku kabelovou	ks	8,00000	10 000,00	80 000,00	Vlastní	dle SoD
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				8 818 608,76		
176	979013112	Svislá doprava vybouraných hmot na H do 3,5 m	t	120,23000	541,00	65 044,43	Vlastní	dle SoD
177	979084216	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km	t	4 101,08221	900,00	3 690 973,99	RTS 25/ II	dle SoD
178	979084219	Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km	t	4 101,08221	35,00	143 537,88	RTS 25/ II	dle SoD
179	979087213	Nakládání vybour.hmot na dop.prostředky-komunikace	t	4 101,08221	650,00	2 665 703,44	RTS 25/ II	dle SoD
180	979990107	Poplatek za skládku suti - beton,kamenivo skupina odpado 170904	t	1 206,48681	350,00	422 270,38	Vlastní	dle SoD
181	979990113	Poplatek za skládku suti - obalované kam. - asfalt skupina odpadu 170302	t	2 774,36157	660,00	1 831 078,64	Vlastní	dle SoD
182	99975RT	Zisk z prodeje kovového odpadu	t	0,00000	-1 500,00	0,00	Vlastní	dle SoD

Celkem	65 543 590,05
---------------	----------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	S01	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	T01	Trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 733 Rozvod potrubí						82 421 647,08		
1	733190225	Tlaková zkouška ocelového hladkého potrubí D 89	m	62,00000	31,00	1 922,00	RTS 25/ II	dle SoD
2	733190246	Tlaková zkouška ocelového hladkého potrubí D 377	m	42,00000	108,00	4 536,00	RTS 25/ II	dle SoD
3	230013072	Montáž předizolovaného potrubí DN 80, D 180 mm	m	62,00000	850,00	52 700,00	RTS 25/ II	dle SoD
4	230013152	Montáž předizolovaného potrubí DN 350, D 560 mm	m	42,00000	4 000,00	168 000,00	RTS 25/ II	dle SoD
5	230014072	Spojka předizolovaného potrubí DN 80/D180 mm	kus	34,00000	1 864,00	63 376,00	RTS 25/ II	dle SoD
6	230014152	Spojka předizolovaného potrubí DN 350/D560 mm	kus	6,00000	9 000,00	54 000,00	RTS 25/ II	dle SoD
7	230170006	Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 400 - 500	sada	2,00000	10 420,00	20 840,00	RTS 25/ II	dle SoD
8	230170007	Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 600 - 800	sada	2,00000	13 090,00	26 180,00	RTS 25/ II	dle SoD
9	230170016	Zkouška těsnosti potrubí, DN 400 - 500	m	1 256,00000	109,00	136 904,00	RTS 25/ II	dle SoD
10	230170017	Zkouška těsnosti potrubí, DN 600 - 800	m	726,00000	139,00	100 914,00	RTS 25/ II	dle SoD
11	998733201	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	463 230,70000	4,40	2 038 215,08	RTS 25/ II	dle SoD
12	230013482R01	Mont.předizol.potr.DN 500 mm,D 800 mm,spoj po 12 m	m	1 256,00000	5 500,00	6 908 000,00	Vlastní	dle SoD
13	230013482R02;	Mont.předizol.potr.DN 600 mm,D 900 mm,spoj po 12 m	m	726,00000	10 720,00	7 782 720,00	Vlastní	dle SoD
14	230014182R01	Spojka předizolovaného potrubí DN 500/D800 mm	kus	147,00000	12 500,00	1 837 500,00	Vlastní	dle SoD
15	230014182R02	Spojka předizolovaného potrubí DN 600/D900 mm	kus	99,00000	18 000,00	1 782 000,00	Vlastní	dle SoD
16	904	Hzs-zkousky v ramci montaz.praci	h	420,00000	750,00	315 000,00	RTS 25/ II	dle SoD
17	R PIP 02	Oblouk PIP 90 st. DN 600 D 900 1,6 x 1,6 m tl.st. dle PD	ks	13,00000	113 400,00	1 474 200,00	Vlastní	dle SoD
18	R PIP 03	Oblouk PIP 80 st. DN 600 D 900 1,6 x 1,6 m tl.st. dle PD	ks	4,00000	156 800,00	627 200,00	Vlastní	dle SoD
19	R PIP 05	Oblouk PIP 90 st. DN 500 D 800 1,6 x 1,6 m tl.st. dle PD	ks	34,00000	74 200,00	2 522 800,00	Vlastní	dle SoD
20	R PIP 07	Oblouk PIP 90 st. DN 80 D 180 1 x 1 m tl.st. dle PD	ks	3,00000	7 700,00	23 100,00	Vlastní	dle SoD
21	R PIP 07.1	Oblouk PIP 90 st. DN 80 D 180 1,5 x 1 m tl.st. dle PD	ks	4,00000	11 990,00	47 960,00	Vlastní	dle SoD
22	R PIP 08	Souprava zásl. potrubí PIP DN 350 D 560 dle PD	ks	2,00000	14 000,00	28 000,00	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	T01	Trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
23	R PIP 09	Dilatační profilová deska z PE dle PD 2000 x 1000 x 40	ks	783,00000	1 290,00	1 010 070,00	Vlastní	dle SoD
24	R PIP 14	Koncové těsnění izolace 80/180 dle PD	ks	4,00000	560,00	2 240,00	Vlastní	dle SoD
25	R PIP 16	Uzavírací PIP armatura DN 80/180 včetně nástavce včetně dle PD	ks	4,00000	91 800,00	367 200,00	Vlastní	dle SoD
26	R PIP 19	Gumová průchodka stěnou D 180 dle PD	ks	4,00000	140,00	560,00	Vlastní	dle SoD
27	R PIP 21	Lisovací konekt. monitorovacích vodičů bal 100 ks	bal	7,00000	1 400,00	9 800,00	Vlastní	dle SoD
28	R PIP 22	Držáky monitorovacích vodičů bal 50 ks	bal	25,00000	110,00	2 750,00	Vlastní	dle SoD
29	R PIP 23	Teplovzdušná páska	bal	350,00000	140,00	49 000,00	Vlastní	dle SoD
30	R PIP 24	Dopravné a balné PI potrubí	soubor	1,00000	2 544 500,00	2 544 500,00	Vlastní	Indiv
31	R PIP arm. 03	PI armatura DN350/560 s ochozem, trojkombinace	m	2,00000	1 835 000,00	3 670 000,00	Vlastní	Indiv
32	R PIP arm. 04	PI armatura DN500/800 s ochozem, trojkombinace	m	2,00000	2 460 000,00	4 920 000,00	Vlastní	Indiv
33	R PIP arm. 05	PI armatura DN600/900 s ochozem, trojkombinace	m	4,00000	2 982 000,00	11 928 000,00	Vlastní	Indiv
34	R PIP potr. 11	PI etážový t-kus DN600/900xDN350/560	m	2,00000	482 360,00	964 720,00	Vlastní	dle SoD
35	R PIP potr. 13	PI paralelní t-kus DN500/800xDN80/180	m	4,00000	568 700,00	2 274 800,00	Vlastní	Indiv
36	R PIP potr. 15	PI redukce DN600/900xDN500/800	m	2,00000	241 200,00	482 400,00	Vlastní	Indiv
37	R PIP potr. 16	Kluzná fólie pro potrubí DN500/800	m	46,00000	12 750,00	586 500,00	Vlastní	Indiv
38	R PIP potr. O1	Trubka předizolovaná ocelová DN 600 D 900, 12 m	m	480,00000	12 500,00	6 000 000,00	Vlastní	dle SoD
39	R PIP potr. O2	Trubka předizolovaná ocelová DN 600 D 900, 6 m	m	168,00000	22 400,00	3 763 200,00	Vlastní	dle SoD
40	R PIP potr. O5	Trubka předizolovaná ocelová DN 500, D 800, 12 m	m	1 116,00000	12 150,00	13 559 400,00	Vlastní	Indiv
41	R PIP potr. O5.1	Trubka předizolovaná ocelová rádiusová DN 500 D 800, 12 m, 11°	m	24,00000	21 600,00	518 400,00	Vlastní	Indiv
42	R PIP potr. O7	Trubka předizolovaná ocelová DN 350 D 560, 12 m	m	36,00000	6 500,00	234 000,00	Vlastní	dle SoD
43	R PIP potr. O9	Trubka předizolovaná ocelová DN 80 D 180, m	m	48,00000	1 400,00	67 200,00	Vlastní	dle SoD
44	R PIP spoj 01	Spojka předizolovaného potrubí DN 600 D 900 dle PD	ks	99,00000	16 000,00	1 584 000,00	Vlastní	dle SoD
45	R PIP spoj 02	Spojka předizolovaného potrubí DN 500 D 800 dle PD	ks	147,00000	12 000,00	1 764 000,00	Vlastní	dle SoD
46	R PIP spoj 03	Spojka předizolovaného potrubí DN 80 D 180 dle PD	ks	34,00000	1 260,00	42 840,00	Vlastní	dle SoD
47	R PIP spoj 05	Spojka předizolovaného potrubí DN 350 D 560 dle PD	ks	6,00000	10 000,00	60 000,00	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	T01	Trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp.tech				63 155,41		
48	210800524	Vodič nn a vn CY 1,5 mm2 uložený volně včetně dodávky vodiče CY 1,5	m	1,00000	55,41	55,41	RTS 25/ II	dle SoD
49	210810005	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 volně uložený včetně dodávky kabelu	m	6,00000	70,00	420,00	RTS 25/ II	dle SoD
50	2205535RTX1	Detektor poruch BD 43	ks	1,00000	59 980,00	59 980,00	Vlastní	dle SoD
51	2205535RTX2	Krabice acidur BS 1 propojovací	ks	2,00000	900,00	1 800,00	Vlastní	dle SoD
52	2205535RTX3	Krabice acidur BS 2 propojovací	ks	1,00000	900,00	900,00	Vlastní	dle SoD
Díl: M23		Montáže potrubí				10 949 697,20		
53	900	HZS osazení manžet a segment Práce v tarifní třídě 7	h	50,00000	650,00	32 500,00	RTS 25/ II	dle SoD
54	230011221	Montáž trubky ocelové 1020	m	28,00000	3 900,00	109 200,00	RTS 25/ II	dle SoD
55	230011227	Montáž trubky ocelové 1220	m	64,00000	4 545,00	290 880,00	RTS 25/ II	dle SoD
56	230140549	Příplatek za svary 1.a 2. klasifik.stupně, 89	kus	34,00000	1 421,00	48 314,00	RTS 25/ II	RTS 25/ II
57	230140609	Příplatek za svary 1.a 2. klasifik.stupně,377	kus	6,00000	4 390,00	26 340,00	RTS 25/ II	RTS 25/ II
58	230140623	Příplatek za svary 1.a 2. klasifik.stupně,530	kus	147,00000	5 855,00	860 685,00	RTS 25/ II	RTS 25/ II
59	230161011	Proz.sv.ir.192- 89-127 3,5- 10	kus	34,00000	5 120,00	174 080,00	RTS 25/ II	dle SoD
60	230161021	Proz.sv.ir.192- 350-377 5 - 14,5	kus	6,00000	5 880,00	35 280,00	RTS 25/ II	dle SoD
61	230161026	Proz.sv.ir.192- 508-530 5 - 25	kus	147,00000	12 000,00	1 764 000,00	RTS 25/ II	dle SoD
62	230161028	Proz sv. ir. 192 , 630 6- 16	kus	99,00000	12 000,00	1 188 000,00	RTS 25/ II	dle SoD
63	230200126	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 500	m	34,00000	4 390,00	149 260,00	RTS 25/ II	RTS 25/ II
64	230200127	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 600	m	70,00000	4 780,00	334 600,00	RTS 25/ II	RTS 25/ II
65	230210016	Ruční opláštění asfaltem za tepla - zesílené	m2	650,00000	1 461,00	949 650,00	RTS 25/ II	RTS 25/ II
66	998733201	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	89 733,30000	4,00	358 933,20	RTS 25/ II	dle SoD
67	230140623R01	Příplatek za svary 1.a 2. klasifik.stupně,630	kus	99,00000	8 500,00	841 500,00	Vlastní	Indiv
68	R ohrev 01	Tepelné předepnutí el. ohřevem	den	10,00000	55 000,00	550 000,00	Vlastní	Indiv
69	R_3039654T00	zpracování PD předepínání, postupu prací, etapizace, vyhodnocení a zpracování protokolů	kompl	1,00000	548 000,00	548 000,00	Vlastní	Indiv

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	T01	Trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
70	14231R1020	Trubka bezešvá hladká 11453.0 D 1020 mm	m	28,00000	21 000,00	588 000,00	Vlastní	dle SoD
71	14231R1220	Trubka bezešvá hladká 11453.0 D 1220 mm	m	64,00000	23 000,00	1 472 000,00	Vlastní	dle SoD
72	62832132	Pás asfaltový oxidovaný BITAGIT 35 mineral, natavovací	m2	650,00000	239,50	155 675,00	RTS 25/ II	RTS 25/ II
73	R chran 02	Segment L dle PD , výška 50 mm	ks	128,00000	600,00	76 800,00	Vlastní	dle SoD
74	R chran 04	Segment L dle PD , výška 100 mm	ks	300,00000	850,00	255 000,00	Vlastní	dle SoD
75	R chran 05	Zajišťovací páska 15 m	ks	35,00000	2 200,00	77 000,00	Vlastní	dle SoD
76	R chran 08	Manžeta půlená D 900/1220 mm dkle PD	ks	4,00000	9 000,00	36 000,00	Vlastní	dle SoD
77	R chran 11	Manžeta půlená D 800/1020 mm dkle PD	ks	4,00000	7 000,00	28 000,00	Vlastní	dle SoD

Celkem	93 434 499,69
---------------	----------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	VON	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
Díl: OP		Optimalizace projektu					1 100 000,00		
1	MTC06	Projektová dokumentace optimalizace projektu	kompl	1,00000	850 000,00	850 000,00	Vlastní	indiv	
2	MTC05	Geodetické práce	kompl	1,00000	250 000,00	250 000,00	Vlastní	indiv	
Díl: VN		Vedlejší náklady					5 504 648,30		
3	MTC04	Dopravně inženýrské opatření Úsek A hlavní výstavba	kompl	1,00000	376 793,00	376 793,00	Vlastní	indiv	
4	MTC03	Dopravně inženýrské opatření	kompl	0,00000	180 497,00	0,00	Vlastní	indiv	
5	MTC02	Požadavky Dopravního podniku města Brna	kompl	1,00000	279 855,30	279 855,30	Vlastní	indiv	
6	00524RT6	Ekologický dozor	hod	90,00000	1 200,00	108 000,00	Vlastní	dle SoD	
7	00524RT5	Geotechnické práce	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00	Vlastní	dle SoD	
8	00524RT3	Vytýčení inženýrských sítí	soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00	Vlastní	dle SoD	
9	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	soubor	1,00000	200 000,00	200 000,00	Vlastní	dle SoD	
10	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	soubor	1,00000	550 000,00	550 000,00	Vlastní	dle SoD	
11	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství - pevná částka 320.000,-kč	soubor	0,00000	320 000,00	0,00	Vlastní	dle SoD	
12	005211030R	Dočasná dopravní opatření , signalizace přechodové lávky , oplocení	soubor	0,00000	0,00	0,00	Vlastní	dle SoD	
13	005124010R2	Vedení lonek MHD po objízdnych trasách - pevná částka 3.000.000,-kč	soubor	0,00000	3 000 000,00	0,00	Vlastní	dle SoD	
14	005124010R1	Koordinační činnost s BK , SÚS a BVK	soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00	Vlastní	dle SoD	
15	005124010R	Koordinační činnost	soubor	1,00000	2 400 000,00	2 400 000,00	Vlastní	dle SoD	
16	005123R	Územní vlivy	soubor	1,00000	600 000,00	600 000,00	Vlastní	dle SoD	
17	005122R	Provozní vlivy	soubor	1,00000	600 000,00	600 000,00	Vlastní	dle SoD	
18	005121R	Zařízení staveniště	soubor	1,00000	300 000,00	300 000,00	Vlastní	dle SoD	
Díl: ON		Ostatní náklady					7 824 000,00		
19	S20101001T6	Provizorní chodník pro pěší	m	35,00000	10 000,00	350 000,00	Vlastní	dle SoD	
20	S20101001T5	Stavební buňka 6000x2500x2600 mm	ks	3,00000	40 000,00	120 000,00	Vlastní	dle SoD	
21	S20101001T4	Mobilní WC - pronájem	ks	6,00000	30 000,00	180 000,00	Vlastní	dle SoD	

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO01 + SO04	Horkovodní rozvody + Horkovodní šachty
R:	VON	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
22	S20101001T3	Kontejner na drobný odpad - pronájem	ks	8,00000	4 000,00	32 000,00	Vlastní	dle SoD
23	S20101001T2	Provizorní těžký přejezd, tř. zatížení A, 6000x2000x60 mm	ks	21,00000	260 000,00	5 460 000,00	Vlastní	dle SoD
24	S20101001T	Provizorní těžký přejezd, tř. zatížení A, 4000x2000x40 mm	ks	2,00000	220 000,00	440 000,00	Vlastní	dle SoD
25	S20020014T	oplocení rámové H do výšky 2m, montáž, demontáž, pronájem	m	2 360,00000	450,00	1 062 000,00	Vlastní	dle SoD
26	553424682R	Přechodová výkopová lávka	kus	10,00000	18 000,00	180 000,00	Vlastní	dle SoD

Celkem	14 428 648,30
---------------	----------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO02	Napojení zchlazovacích šachet do kanalizace
R:	S02	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						503 158,26		
1	111301111.1	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek pro odvoz na skládku	m2	30,80000	85,00	2 618,00	Vlastní	dle SoD
2	113106023.1	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně pro zpětné použití vč. odvozu do skladu zhotovitele uskladnění a zpětný dovoz	m2	1,21000	150,00	181,50	Vlastní	dle SoD
3	113107422	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	2,75000	120,00	330,00	Vlastní	dle SoD
4	113107423	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	1,21000	178,00	215,38	Vlastní	dle SoD
5	113107432	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	2,75000	700,00	1 925,00	Vlastní	dle SoD
6	113107443	Odstranění podkladu živičných tl přes 100 do 150 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	2,75000	238,00	654,50	Vlastní	dle SoD
7	113202111.1	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých k zpětnému použití vč. odvozu do skladu zhotovitele uskladnění a zpětný dovoz	m	4,00000	72,00	288,00	Vlastní	dle SoD
8	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	1,10000	382,00	420,20	Vlastní	dle SoD
9	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	30,80000	60,00	1 848,00	Vlastní	dle SoD
10	132212222	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v nesoudrzných horninách třídy těžitelosti I skupiny 3 ručně	m3	1,93600	1 700,00	3 291,20	Vlastní	dle SoD
11	132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 objem do 100 m3	m3	94,21300	723,00	68 116,00	Vlastní	dle SoD
12	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,93600	594,00	1 149,98	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO02	Napojení zchlazovacích šachet do kanalizace
R:	S02	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
13	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	192,64800	270,00	52 014,96	Vlastní	dle SoD
14	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	192,64800	140,00	26 970,72	Vlastní	dle SoD
15	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	84,45300	48,00	4 053,74	Vlastní	dle SoD
16	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	96,14900	302,00	29 037,00	Vlastní	dle SoD
17	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	84,45300	167,00	14 103,65	Vlastní	dle SoD
18	171201221.1	Poplatek za skládku zeminy tř.1-4 s příměsí	m3	96,14900	1 990,00	191 336,51	Vlastní	dle SoD
19	171251201.1	Odvoz ornice, uložení ornice na meziskládku zhotovitele vč. poplatku, naložení, dovoz z meziskládky pro zpětné použití	m3	6,16000	200,00	1 232,00	Vlastní	dle SoD
20	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	84,45300	157,00	13 259,12	Vlastní	dle SoD
21	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	61,60000	37,00	2 279,20	Vlastní	dle SoD
22	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	30,80000	91,00	2 802,80	Vlastní	dle SoD
23	181411131.1	Založení parkového trávníku výsevem plochy v rovině a ve svahu vč. předseťové přípravy závlivky hnojení odplevelení ošetřování	m2	61,60000	100,00	6 160,00	Vlastní	dle SoD
24	58331201.1	zhutněný zásyp náhradním zásypovým materiálem (plná frakce)	t	168,90600	400,00	67 562,40	Vlastní	dle SoD
25	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	6,10000	165,00	1 006,50	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO02	Napojení zchlazovacích šachet do kanalizace
R:	S02	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
26	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 100 do 150 mm	m	6,10000	301,00	1 836,10	Vlastní	dle SoD
27	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajiníků silničních	m	4,00000	50,30	201,20	Vlastní	dle SoD
28	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těženého při překopech inženýrských sítí	m2	1,21000	134,00	162,14	Vlastní	dle SoD
29	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1,33000	52,00	69,16	Vlastní	dle SoD
30	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	0,86900	52,00	45,19	Vlastní	dle SoD
31	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	11,97000	12,00	143,64	Vlastní	dle SoD
32	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	7,82100	12,00	93,85	Vlastní	dle SoD
33	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	2,49600	58,00	144,77	Vlastní	dle SoD
34	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	22,46400	15,00	336,96	Vlastní	dle SoD
35	997221615.1	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového (dlažba, obrubníky, podklad beton.)	t	2,49600	2 190,00	5 466,24	Vlastní	dle SoD
36	997221645.1	Poplatek za skládku suti z komunikací s příměsí - živice	t	0,86900	850,00	738,65	Vlastní	dle SoD
37	997221655.1	Poplatek za skládku suti z komunikací s příměsí (bez živice)	t	1,33000	800,00	1 064,00	Vlastní	dle SoD
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				15 731,70		
38	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1,70400	89,00	151,66	Vlastní	dle SoD
39	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	1,70400	167,00	284,57	Vlastní	dle SoD
40	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	1,70400	1 250,00	2 130,00	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO02	Napojení zchlazovacích šachet do kanalizace
R:	S02	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
41	452111111	Osazení betonových pražců otevřený výkop pl do 25000 mm2	kus	42,00100	55,00	2 310,06	Vlastní	dle SoD
42	452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,70400	4 130,00	7 037,52	Vlastní	dle SoD
43	59223601.1	podkladek pod trouby kamenina DN 150-300	kus	42,42100	90,00	3 817,89	Vlastní	dle SoD
Díl: 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích						19,80		
44	460671113	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky přes 25 do 34 cm	m	1,10000	18,00	19,80	Vlastní	dle SoD
Díl: 5 Komunikace pozemní						60 137,88		
45	113107432	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	3,55000	700,00	2 485,00	Vlastní	dle SoD
46	113107441	Odstranění podkladu živičných tl do 50 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	16,45000	99,00	1 628,55	Vlastní	dle SoD
47	113107442	Odstranění podkladu živičných tl přes 50 do 100 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	8,10000	141,00	1 142,10	Vlastní	dle SoD
48	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	0,71600	89,00	63,72	Vlastní	dle SoD
49	167151101.1	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	0,71600	167,00	119,57	Vlastní	dle SoD
50	566901132	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	2,75000	315,00	866,25	Vlastní	dle SoD
51	566901134	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 250 mm	m2	1,21000	498,00	602,58	Vlastní	dle SoD
52	566901161	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP22 (OK) tl. 100 mm	m2	10,85000	1 200,00	13 020,00	Vlastní	dle SoD
53	566901173.1	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 směsí stmelenu cementem SC8/10 tl 200 mm	m2	6,30000	1 530,00	9 639,00	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO02	Napojení zchlazovacích šachet do kanalizace
R:	S02	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
54	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překopech pl přes 15 m2 asfalt betonem ACO11+ (AB) tl přes 30 do 50 mm	m2	19,20000	800,00	15 360,00	Vlastní	dle SoD
55	573211109.1	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2 PS-EK	m2	19,20000	20,00	384,00	Vlastní	dle SoD
56	573211109.3	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2 PI-EK	m2	10,85000	20,00	217,00	Vlastní	dle SoD
57	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	1,21000	449,00	543,29	Vlastní	dle SoD
58	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	4,00000	392,00	1 568,00	Vlastní	dle SoD
59	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	9,60000	125,00	1 200,00	Vlastní	dle SoD
60	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	9,60000	85,00	816,00	Vlastní	dle SoD
61	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	10,10000	107,00	1 080,70	Vlastní	dle SoD
62	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 150 do 200 mm	m	8,10000	399,00	3 231,90	Vlastní	dle SoD
63	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	3,39400	52,00	176,49	Vlastní	dle SoD
64	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	30,54600	12,00	366,55	Vlastní	dle SoD
65	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	2,21900	58,00	128,70	Vlastní	dle SoD
66	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	19,97100	15,00	299,57	Vlastní	dle SoD
67	997221615.1	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového (dlažba, obrubníky, podklad beton.)	t	2,21900	650,00	1 442,35	Vlastní	dle SoD
68	997221645.1	Poplatek za skládku suti z komunikací s příměsí - živice	t	3,39400	850,00	2 884,90	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO02	Napojení zchlazovacích šachet do kanalizace
R:	S02	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
69	998225111.1	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným pod pilíři	t	10,63000	82,00	871,66	Vlastní	dle SoD
Díl: 8 Trubní vedení						69 375,80		
70	59710675	trouba kameninová glazovaná DN 150 dl 1,50m spojovací systém F	m	31,05900	710,00	22 051,89	Vlastní	dle SoD
71	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	m	30,60000	219,00	6 701,40	Vlastní	dle SoD
72	837314111.1	Odbočka pro přípojky - napojovací kus kamenina DN150 dl.0,3m s hrdlem, navrtávka do ŽB potrubí DN400 , vsazení, těsnění, tmelení M+D	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	dle SoD
73	837314111.3	Odbočka pro přípojky - napojovací kus kamenina DN150 dl.0,3m s hrdlem, navrtávka do beton.stěny šachty, vsazení, těsnění, tmelení, zapravení M+D	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	dle SoD
74	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 v otevřeném výkopu	m3	6,54300	4 030,00	26 368,29	Vlastní	dle SoD
75	899643121	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop zřízení	m2	6,94000	506,00	3 511,64	Vlastní	dle SoD
76	899643122	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop odstranění	m2	6,94000	107,00	742,58	Vlastní	dle SoD
Díl: 998 Přesun hmot						16 753,41		
77	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	27,50970	609,00	16 753,41	Vlastní	dle SoD

Celkem	665 176,85
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO02	Napojení zchlazovacích šachet do kanalizace
R:	S02	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO02	Napojení zchlazovacích šachet do kanalizace
R:	S02_VON	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				111 330,00			
1	005122 R	Provozní vlivy	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	dle SoD	
2	900600002	Poplatky a náklady na zařízení staveniště	kpl	1,00000	12 000,00	12 000,00	Vlastní	dle SoD	
3	900600004	Zřízení a údržba dopr. značení po dobu výstavby, vrácení do pův. stavu	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	dle SoD	
4	900600008.1	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stavby	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00	Vlastní	dle SoD	
5	900600013	Provedení revize kanalizace TV kamerou - 2x	m	62,20000	150,00	9 330,00	Vlastní	dle SoD	
6	900600014	Provedení zkoušky zhutnění, zkouška ovladatelnosti armatur, signalizačního vodiče a bodů MARKER	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00	Vlastní	dle SoD	
7	900600019	Zpracování geodet. zaměření DSPS pro GIS a MMB OTS	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00	Vlastní	dle SoD	
8	900600020	Zaměření rozsahu zásahu do komunikace v programu EZA	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00	Vlastní	dle SoD	
9	900600029	Zajištění vytyčení podzemních sítí dotčených stavbou	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00	Vlastní	dle SoD	
10	900600203	Provedení pasportizace objektů dotčených stavbou	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	dle SoD	
11	900600303	Aktualizace návrhu DZ po dobu stavby vč. projednání	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00	Vlastní	dle SoD	
12	900600304	Zajištění ZUK a uzavírky vč. projednání	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00	Vlastní	dle SoD	
13	900600305	Projednání a vyřízení aktualizace vyjádření potřebných k vytyčení sítí	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00	Vlastní	dle SoD	
14	900600306	Aktualizace návrhu definit. dopravního značení; zajištění včetně projednání „stanovení místní úpravy dopravního značení	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00	Vlastní	dle SoD	
15	900600310	Provedení tlaková zkouška, dezinfekce	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00	Vlastní	dle SoD	
Celkem					111 330,00				

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO02	Napojení zchlazovacích šachet do kanalizace
R:	S02_VON	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO03	Vodovodní přeložky a přípojky
R:	S03	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
Díl: 1		Zemní práce					2 466 159,97		
1	111301111.1	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek pro odvoz na skládku	m2	43,77000	85,00	3 720,45	Vlastní	dle SoD	
2	113106023.1	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně pro zpětné použití vč. odvozu do skladu zhotovitele uskladnění a zpětný dovoz	m2	3,19000	166,00	529,54	Vlastní	dle SoD	
3	113106061.1	Rozebrání dlažeb při překopech vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva ručně k zpětnému použití vč. odvozu do skladu zhotovitele uskladnění a zpětný dovoz	m2	11,26800	123,00	1 385,96	Vlastní	dle SoD	
4	113107423	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	11,26800	178,00	2 005,70	Vlastní	dle SoD	
5	113107522	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	50,12700	100,00	5 012,70	Vlastní	dle SoD	
6	113107532	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	46,93700	582,00	27 317,33	Vlastní	dle SoD	
7	113107544	Odstranění podkladu živičných tl přes 150 do 200 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	46,93700	273,00	12 813,80	Vlastní	dle SoD	
8	113202111.1	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých k zpětnému použití vč. odvozu do skladu zhotovitele uskladnění a zpětný dovoz	m	22,00000	72,00	1 584,00	Vlastní	dle SoD	
9	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN přes 200 do 500 mm	m	1,10000	597,00	656,70	Vlastní	dle SoD	
10	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	33,48000	309,00	10 345,32	Vlastní	dle SoD	
11	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	43,77000	60,00	2 626,20	Vlastní	dle SoD	
12	13010299.1	tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375)závěsy - započítat obratovost	t	0,16200	42 000,00	6 804,00	Vlastní	dle SoD	

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO03	Vodovodní přeložky a přípojky
R:	S03	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
13	13010726.1	ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez I (IPN) 240 - započítat obratovost	t	2,69000	42 000,00	112 980,00	Vlastní	dle SoD
14	132212222	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	8,48100	1 700,00	14 417,70	Vlastní	dle SoD
15	132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3	m3	24,57900	723,00	17 770,62	Vlastní	dle SoD
16	132312222	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	25,44300	2 570,00	65 388,51	Vlastní	dle SoD
17	132354203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3	m3	73,73600	974,00	71 818,86	Vlastní	dle SoD
18	133212822	Hloubení zapažených šachet v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 plocha výkopu přes 4 do 20 m2 ručně	m3	4,71800	2 530,00	11 936,54	Vlastní	dle SoD
19	133254102.1	Hloubení šachet zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 vč. zábradlí a lezní oddělení	m3	28,03400	1 280,00	35 883,52	Vlastní	dle SoD
20	133312822	Hloubení zapažených šachet v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 plocha výkopu přes 4 do 20 m2 ručně	m3	14,15300	2 900,00	41 043,70	Vlastní	dle SoD
21	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	52,79400	594,00	31 359,64	Vlastní	dle SoD
22	143104111.1	Protlak a chránička sklolaminát-616/43 SN 320.000N/m2 M+D vč. všech potřebných vč. příplatku za nasunutí litinového potrubí DN350 do chráničky (v zemině tř.I)	m	10,70000	65 000,00	695 500,00	Vlastní	dle SoD
23	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	122,15000	150,00	18 322,50	Vlastní	dle SoD
24	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	184,70700	270,00	49 870,89	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO03	Vodovodní přeložky a přípojky
R:	S03	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
25	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	122,15000	93,00	11 359,95	Vlastní	dle SoD
26	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	184,70700	140,00	25 858,98	Vlastní	dle SoD
27	154065421.1	Pažení výrubu šachty ocelové pažnice dočasně	m2	57,57300	2 530,00	145 659,69	Vlastní	dle SoD
28	154065521.1	Odpažení výrubu šachty ocelové pažnice dočasně	m2	57,57300	396,00	22 798,91	Vlastní	dle SoD
29	154067341.1	Konstrukce výstroje šachet netypová dočasně suchá montáž	kg	2 768,30000	47,00	130 110,10	Vlastní	dle SoD
30	154067342.1	Konstrukce výstroje šachet netypová dočasně suchá demontáž	kg	2 768,30000	24,00	66 439,20	Vlastní	dle SoD
31	154264191.1	Zajištění pažení zakládkou betonem C12/15 za pažnicemi vč. provrtání vč. dodávky betonu M+D	m3	4,00000	2 400,00	9 600,00	Vlastní	dle SoD
32	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	122,23800	48,00	5 867,42	Vlastní	dle SoD
33	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	41,35700	48,00	1 985,14	Vlastní	dle SoD
34	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	45,58300	302,00	13 766,07	Vlastní	dle SoD
35	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	136,74900	349,00	47 725,40	Vlastní	dle SoD
36	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	122,23800	167,00	20 413,75	Vlastní	dle SoD
37	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	41,35700	167,00	6 906,62	Vlastní	dle SoD
38	171201221.1	Poplatek za skládku zeminy tř.1-4 s příměsí	m3	182,33200	1 990,00	362 840,68	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO03	Vodovodní přeložky a přípojky
R:	S03	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
39	171251201.1	Odvoz ornice, uložení ornice na meziskládku zhotovitele vč. poplatku, naložení, dovoz z meziskládky pro zpětné použití	m3	8,75400	200,00	1 750,80	Vlastní	dle SoD
40	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	122,23800	157,00	19 191,37	Vlastní	dle SoD
41	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	41,35700	235,00	9 718,90	Vlastní	dle SoD
42	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	87,54000	37,00	3 238,98	Vlastní	dle SoD
43	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	43,77000	91,00	3 983,07	Vlastní	dle SoD
44	181411131.1	Založení parkového trávníku výsevem plochy v rovině a ve svahu vč. předseťové přípravy zálivky hnojení odplevelení ošetřování	m2	87,54000	26,00	2 276,04	Vlastní	dle SoD
45	58331201.1	zhutněný zásyp náhradním zásypovým materiálem (plná frakce)	t	244,47600	321,00	78 476,80	Vlastní	dle SoD
46	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	78,19700	614,00	48 012,96	Vlastní	dle SoD
47	919735114	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 150 do 200 mm	m	84,35000	199,00	16 785,65	Vlastní	dle SoD
48	919735125	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 200 do 250 mm	m	84,35000	549,00	46 308,15	Vlastní	dle SoD
49	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajků silničních	m	22,00000	51,00	1 122,00	Vlastní	dle SoD
50	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těžného při překopech inženýrských sítí	m2	3,19000	134,00	427,46	Vlastní	dle SoD
51	979071021	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným při překopech inženýrských sítí	m2	11,26800	61,00	687,35	Vlastní	dle SoD
52	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	21,12200	52,00	1 098,34	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO03	Vodovodní přeložky a přípojky
R:	S03	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
53	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	19,49500	52,00	1 013,74	Vlastní	dle SoD
54	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	175,45500	12,00	2 105,46	Vlastní	dle SoD
55	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	190,09800	12,00	2 281,18	Vlastní	dle SoD
56	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	34,28700	58,00	1 988,65	Vlastní	dle SoD
57	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	308,58300	15,00	4 628,75	Vlastní	dle SoD
58	997221615.1	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového (dlažba, obrubníky, podklad beton.)	t	34,28700	2 190,00	75 088,53	Vlastní	dle SoD
59	997221645.1	Poplatek za skládku suti z komunikací s příměsí - živice	t	21,12200	850,00	17 953,70	Vlastní	dle SoD
60	997221655.1	Poplatek za skládku suti z komunikací s příměsí (bez živice)	t	19,49500	800,00	15 596,00	Vlastní	dle SoD
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						27 512,23		
61	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	9,89400	47,80	472,93	Vlastní	dle SoD
62	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	9,89400	167,00	1 652,30	Vlastní	dle SoD
63	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě	m3	1,93000	1 390,00	2 682,70	Vlastní	dle SoD
64	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	7,96400	1 850,00	14 733,40	Vlastní	dle SoD
65	452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,93000	4 130,00	7 970,90	Vlastní	dle SoD
Díl: 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích						65 998,44		
66	460671113	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky přes 25 do 34 cm	m	34,58000	18,00	622,44	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO03	Vodovodní přeložky a přípojky
R:	S03	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
67	460762111.1	Křížovatka betonového kabelového žlabu s inženýrskými sítěmi bez zásyvu	kus	54,48000	1 200,00	65 376,00	Vlastní	dle SoD
Díl: 5 Komunikace pozemní						682 322,69		
68	113106023.1	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně pro zpětné použití vč. odvozu do skladu zhotovitele uskladnění a zpětný dovoz	m2	5,31000	166,00	881,46	Vlastní	dle SoD
69	113107423	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm při překopech strojně pl do 15 m2	m2	5,31000	178,00	945,18	Vlastní	dle SoD
70	113107532	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	43,72000	582,00	25 445,04	Vlastní	dle SoD
71	113107541	Odstranění podkladu živičných tl 50 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	144,06300	82,00	11 813,17	Vlastní	dle SoD
72	113107541	Odstranění podkladu živičných tl 50 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	134,16000	82,00	11 001,12	Vlastní	dle SoD
73	113107542	Odstranění podkladu živičných tl přes 50 do 100 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	88,44000	115,00	10 170,60	Vlastní	dle SoD
74	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	11,13300	89,00	990,84	Vlastní	dle SoD
75	167151101.1	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	11,13300	167,00	1 859,21	Vlastní	dle SoD
76	566901232	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	55,43700	250,00	13 859,25	Vlastní	dle SoD
77	566901234	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 250 mm	m2	11,26800	356,00	4 011,41	Vlastní	dle SoD
78	566901261	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	135,37700	900,00	121 839,30	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO03	Vodovodní přeložky a přípojky
R:	S03	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
79	566901274.1	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 směsí stmelenu cementem SC8/10 tl 250 mm	m2	90,65700	1 020,00	92 470,14	Vlastní	dle SoD
80	566903061.1	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem ACL16+ (OK) tl. 50 mm	m2	181,09700	250,00	45 274,25	Vlastní	dle SoD
81	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překopech pl přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl přes 30 do 50 mm	m2	191,00000	800,00	152 800,00	Vlastní	dle SoD
82	573211109.1	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2 PS-EK	m2	191,00000	20,00	3 820,00	Vlastní	dle SoD
83	573211109.1	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2 PS-EK	m2	181,09700	20,00	3 621,94	Vlastní	dle SoD
84	573211109.3	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2 PI-EK	m2	135,37700	20,00	2 707,54	Vlastní	dle SoD
85	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	11,26800	743,00	8 372,12	Vlastní	dle SoD
86	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	8,50000	449,00	3 816,50	Vlastní	dle SoD
87	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	22,00000	392,00	8 624,00	Vlastní	dle SoD
88	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	71,00000	150,00	10 650,00	Vlastní	dle SoD
89	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	92,44000	85,00	7 857,40	Vlastní	dle SoD
90	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	71,00000	85,00	6 035,00	Vlastní	dle SoD
91	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	90,44000	107,00	9 677,08	Vlastní	dle SoD
92	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 150 do 200 mm	m	90,44000	399,00	36 085,56	Vlastní	dle SoD
93	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těžného při překopech inženýrských sítí	m2	5,31000	134,00	711,54	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO03	Vodovodní přeložky a přípojky
R:	S03	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
94	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	2,33600	52,00	121,47	Vlastní	dle SoD
95	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	46,72300	52,00	2 429,60	Vlastní	dle SoD
96	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	420,50700	12,00	5 046,08	Vlastní	dle SoD
97	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	21,02400	12,00	252,29	Vlastní	dle SoD
98	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	28,01500	58,00	1 624,87	Vlastní	dle SoD
99	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	252,13500	15,00	3 782,03	Vlastní	dle SoD
100	997221615.1	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového (dlažba, obrubníky, podklad beton.)	t	28,01500	650,00	18 209,75	Vlastní	dle SoD
101	997221645.1	Poplatek za skládku suti z komunikací s příměsí - živice	t	46,72300	850,00	39 714,55	Vlastní	dle SoD
102	997221655.1	Poplatek za skládku suti z komunikací s příměsí (bez živice)	t	2,33600	800,00	1 868,80	Vlastní	dle SoD
103	998225111.1	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným pod pilíři	t	174,17000	80,00	13 933,60	Vlastní	dle SoD
Díl: 722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				56 821,92		
104	42221212	šoupě přírubové vodovodní krátká stavební dl DN 80 PN10-16	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	dle SoD
105	55253601	přechod přírubový,práškový epoxid tl 250µm FFR-kus litinový DN 80/50	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	dle SoD
106	722163428.1	Filtr DN 80	soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO03	Vodovodní přeložky a přípojky
R:	S03	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
107	722170809.1	Demontáž stávajících rozvodů potrubí před vodoměrem vč. armatur, tvarovek D do 100 vč. likvidace šoupě Š80, filtr80, redukce FFR 80/50, uklidňující kus FF 50/600	kus	1,00000	10 000,00	10 000,00	Vlastní	dle SoD
108	722211214	Šoupátko přírubové třmenové DN 80 PN 10 do 200°C těsnící sedlo mosaz/mosaz	soubor	1,00000	13 000,00	13 000,00	Vlastní	dle SoD
109	722219104	Montáž armatur vodovodních přírubových DN 80 ostatní typ	kus	2,00000	2 720,00	5 440,00	Vlastní	dle SoD
110	722342734.1	Uklidňovací kus FF50/600	kus	1,00000	10 000,00	10 000,00	Vlastní	dle SoD
111	899712111.1	Orientační tabulky	kus	1,00000	300,00	300,00	Vlastní	dle SoD
112	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,10709	765,00	81,92	Vlastní	dle SoD
Díl: 8 Trubní vedení						1 591 999,34		
113	31951015	potrubní spojka jištěná proti posuvu hrdlo-hrdlo DN 80	kus	1,00000	7 000,00	7 000,00	Vlastní	dle SoD
114	31951018.1	potrubní spojka jištěná proti posuvu DN 150	kus	1,00000	8 500,00	8 500,00	Vlastní	dle SoD
115	31951028.1	potrubní spojka jištěná proti posuvu DN 350	kus	2,00000	52 000,00	104 000,00	Vlastní	dle SoD
116	42221460.1	šoupátko DN350 litina	kus	2,00000	72 000,00	144 000,00	Vlastní	dle SoD
117	422243970.1	šoupátko DN80 litina	kus	3,00000	6 000,00	18 000,00	Vlastní	dle SoD
118	42224406.1	šoupátko DN150 litina	kus	1,00000	9 000,00	9 000,00	Vlastní	dle SoD
119	42273593.1	hydrant podzemní DN 80 (1,23m) litina	kus	3,00000	12 000,00	36 000,00	Vlastní	dle SoD
120	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	6,00000	900,00	5 400,00	Vlastní	dle SoD
121	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	3,00000	2 500,00	7 500,00	Vlastní	dle SoD
122	55251004.1	trouba vodovodní litinová hrdlová vnitřní cementová vystélka povlak Zn+Al 400g/m2 vnější těžká protikorozní ochrana s PE povlakem přetlak PN10 DN 80	m	19,28500	1 800,00	34 713,00	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO03	Vodovodní přeložky a přípojky
R:	S03	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
123	55251007.1	trouba vodovodní litinová hrdlová vnitřní cementová vystélka povlak Zn+Al 400g/m2 vnější těžká protikorozní ochrana s PE povlakem přetlak PN10 DN 150	m	4,87200	4 000,00	19 488,00	Vlastní	dle SoD
124	55251030.1	tvárovka přírubová s hrdlem E-kus DN 350 těžká protikorozní úprava	kus	2,00000	3 000,00	6 000,00	Vlastní	dle SoD
125	55251365.1	trouba vodovodní litinová hrdlová vnitřní cementová vystélka povlak Zn+Al 400g/m2 vnější těžká protikorozní ochrana s PE povlakem přetlak PN10 DN 350	m	62,62600	10 000,00	626 260,00	Vlastní	dle SoD
126	55251730.1	tvárovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 350/80 těžká protikorozní úprava	kus	3,00000	26 000,00	78 000,00	Vlastní	dle SoD
127	55253236.1	tvárovka přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 80 dl 250mm těžká protikorozní úprava	kus	4,00000	1 600,00	6 400,00	Vlastní	dle SoD
128	55253527.1	tvárovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 150/80 těžká protikorozní úprava	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	dle SoD
129	55253892.1	tvárovka přírubová s hrdlem E-kus DN 80 těžká protikorozní úprava	kus	1,00000	1 600,00	1 600,00	Vlastní	dle SoD
130	55253895.1	tvárovka přírubová s hrdlem E-kus DN 150 těžká protikorozní úprava	kus	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní	dle SoD
131	55253935.1	koleno hrdlové z tvárné litiny K-kus DN 350-30° těžká protikorozní úprava	kus	1,00000	20 000,00	20 000,00	Vlastní	dle SoD
132	55253947.1	koleno hrdlové z tvárné litiny K-kus DN 350-45° těžká protikorozní úprava	kus	4,00000	21 000,00	84 000,00	Vlastní	dle SoD
133	55254062.1	koleno přírubové s patkou litina PP DN80 těžká protikorozní úprava	kus	2,00000	1 800,00	3 600,00	Vlastní	dle SoD
134	55290150.1	zámkový spoj DN150	kus	1,02000	3 000,00	3 060,00	Vlastní	dle SoD
135	55290350.1	zámkový spoj DN350	kus	22,44000	6 000,00	134 640,00	Vlastní	dle SoD
136	7.5.5.1780	zemní teleskopická souprava pro šoupě DN 65-80	ks	3,00000	1 600,00	4 800,00	Vlastní	dle SoD
137	7.5.5.1850	zemní teleskopická souprava pro šoupě DN 150	ks	1,00000	1 600,00	1 600,00	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO03	Vodovodní přeložky a přípojky
R:	S03	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
138	7.5.1950	zemní souprava pro šoupě DN 350	ks	2,00000	2 000,00	4 000,00	Vlastní	dle SoD
139	850311811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových DN 150	m	2,50000	167,00	417,50	Vlastní	dle SoD
140	850391811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových DN přes 250 do 400	m	22,00000	279,00	6 138,00	Vlastní	dle SoD
141	851241131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 80	m	19,00000	181,00	3 439,00	Vlastní	dle SoD
142	851311131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	m	4,80000	302,00	1 449,60	Vlastní	dle SoD
143	851321292	Příplatek za krácení litinové trouby DN/OD 160	kus	1,00000	100,00	100,00	Vlastní	dle SoD
144	851381131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 350	m	61,70000	431,00	26 592,70	Vlastní	dle SoD
145	851401298.1	Příplatek za krácení litinové trouby DN/OD 350	kus	7,00000	400,00	2 800,00	Vlastní	dle SoD
146	852242122.1	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových délky do 1 m otevřený výkop DN 80 (spojovací materiál nerez, mosaz, těsnění s kovovou vložkou)	kus	4,00000	1 314,00	5 256,00	Vlastní	dle SoD
147	857242122.2	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80 (spojovací materiál nerez, mosaz, těsnění s kovovou vložkou)	kus	3,00000	1 126,00	3 378,00	Vlastní	dle SoD
148	857242122.4	Montáž litinových tvarovek jednoosých - spojka jištěná proti posunu otevřený výkop DN 80	kus	1,00000	1 070,00	1 070,00	Vlastní	dle SoD
149	857262910.1	Demontáž armatur - hydrant, šoupě se zemní soupravou, tvarovek	kus	3,00000	1 500,00	4 500,00	Vlastní	dle SoD
150	857312122.1	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150 (spojovací materiál nerez, mosaz, těsnění s kovovou vložkou)	kus	1,00000	1 690,00	1 690,00	Vlastní	dle SoD
151	857312122.4	Montáž litinových tvarovek jednoosých - spojka jištěná proti posunu otevřený výkop DN 150	kus	1,00000	1 610,00	1 610,00	Vlastní	dle SoD
152	857314122.1	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 150 (spojovací materiál nerez, mosaz, těsnění s kovovou vložkou)	kus	1,00000	2 284,00	2 284,00	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO03	Vodovodní přeložky a přípojky
R:	S03	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
153	857381131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 350	kus	5,00000	1 730,00	8 650,00	Vlastní	dle SoD
154	857382122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 350	kus	2,00000	3 340,00	6 680,00	Vlastní	dle SoD
155	857382122.1	Montáž litinových tvarovek jednoosých - spojka jištěná proti posunu otevřený výkop DN 350	kus	2,00000	3 190,00	6 380,00	Vlastní	dle SoD
156	857384122.1	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 350 (spojovací materiál nerez, mosaz, těsnění s kovovou vložkou)	kus	3,00000	4 910,00	14 730,00	Vlastní	dle SoD
157	891241112.1	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80 (spojovací materiál nerez, mosaz, těsnění s kovovou vložkou)	kus	3,00000	1 423,00	4 269,00	Vlastní	dle SoD
158	891247111.1	Montáž hydrantů podzemních DN 80 (spojovací materiál nerez, mosaz, těsnění s kovovou vložkou)	kus	3,00000	1 140,00	3 420,00	Vlastní	dle SoD
159	891311112.1	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150 (spojovací materiál nerez, mosaz, těsnění s kovovou vložkou)	kus	1,00000	2 076,00	2 076,00	Vlastní	dle SoD
160	891381112.1	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 350 (spojovací materiál nerez, mosaz, těsnění s kovovou vložkou)	kus	2,00000	4 776,00	9 552,00	Vlastní	dle SoD
161	899101210.1	Demontáž poklopů šoupátkových, hydrantových	kus	3,00000	221,00	663,00	Vlastní	dle SoD
162	899401112	Osazení poklopů uličních litinových šoupátkových	kus	6,00000	1 570,00	9 420,00	Vlastní	dle SoD
163	899401113	Osazení poklopů uličních litinových hydrantových	kus	3,00000	2 010,00	6 030,00	Vlastní	dle SoD
164	899401114.1	Betonová podkladová deska pod šoupátko	kus	6,00000	500,00	3 000,00	Vlastní	dle SoD
165	899401115.1	Betonová podkladová deska pod hydrant	kus	3,00000	350,00	1 050,00	Vlastní	dle SoD
166	899713111.1	Orientační tabulky	kus	10,00000	300,00	3 000,00	Vlastní	dle SoD
167	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	12,80000	57,00	729,60	Vlastní	dle SoD
168	899721112	Signalizační vodič DN přes 150 mm na potrubí	m	143,40000	61,00	8 747,40	Vlastní	dle SoD
169	899721119.1	Identifikační bod (např. Marker)	kus	5,00000	450,00	2 250,00	Vlastní	dle SoD
170	899721126.1	Kabelová T spojka	kus	18,00000	300,00	5 400,00	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO03	Vodovodní přeložky a přípojky
R:	S03	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
171	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 25 do 34cm	m	64,10000	18,00	1 153,80	Vlastní	dle SoD
172	899792189.1	Demontáž orientačních tabulek pro šoupátka, hydranty, ventily	kus	3,00000	50,00	150,00	Vlastní	dle SoD
173	899910201.1	Výplň potrubí cementopopílkovou suspenzí vč. všech potřebných prací	m3	4,58000	4 000,00	18 320,00	Vlastní	dle SoD
174	899910901.1212	Prostup vodovodní přípojkou DN80 do stáv. šachty a pod základem vč. všech potřebných zemních a stavebních prací utěsněn a zapravení	kus	1,00000	8 000,00	8 000,00	Vlastní	dle SoD
175	899911277.1	Kluzná objímka výšky 60 mm zaklapovací vnějšího průměru potrubí přes 350 mm do 399 mm (1 kus=18 segmentů)	kus	12,00000	1 858,00	22 296,00	Vlastní	dle SoD
176	899913166.1	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 350 x 600 vč. výplňové pěny	kus	2,00000	4 746,00	9 492,00	Vlastní	dle SoD
177	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m	t	4,00400	663,00	2 654,65	Vlastní	dle SoD
178	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	4,00400	301,00	1 205,20	Vlastní	dle SoD
179	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,27000	301,00	81,27	Vlastní	dle SoD
180	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1,08000	14,00	15,12	Vlastní	dle SoD
181	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	36,03600	14,00	504,50	Vlastní	dle SoD
182	997013991.1	Poplatek za uložení na skládce potrubí vodovodu	t	4,00400	-1 500,00	-6 006,00	Vlastní	dle SoD
183	9999000001.1	DRENÁŽNÍ OBAL K HYDRANTŮM	kus	3,00000	600,00	1 800,00	Vlastní	dle SoD
Díl: 998		Přesun hmot				9 885,00		
184	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	15,00000	659,00	9 885,00	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO03	Vodovodní přeložky a přípojky
R:	S03	Stavební a trubní část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Celkem						4 900 699,59		

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO03	Vodovodní přeložky a přípojky
R:	S03_VON	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				230 000,00		
1	005122 R	Provozní vlivy	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00	Vlastní	dle SoD
2	900600002	Poplatky a náklady na zařízení staveniště	kpl	1,00000	50 000,00	50 000,00	Vlastní	dle SoD
3	900600004	Zřízení a údržba dopr. značení po dobu výstavby, vrácení do pův. stavu	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00	Vlastní	dle SoD
4	900600008.1	Geodetické práce před výstavbou - vytyčení stavby	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00	Vlastní	dle SoD
5	900600014	Provedení zkoušky zhutnění	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00	Vlastní	dle SoD
6	900600019	Zpracování geodet. zaměření DSPS pro GIS a MMB OTS	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00	Vlastní	dle SoD
7	900600020	Zaměření rozsahu zásahu do komunikace v programu EZA	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00	Vlastní	dle SoD
8	900600029	Zajištění vytyčení podzemních sítí dotčených stavbou	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	dle SoD
9	900600203	Provedení pasportizace objektů dotčených stavbou	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00	Vlastní	dle SoD
10	900600303	Aktualizace návrhu DZ po dobu stavby vč. projednání	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00	Vlastní	dle SoD
11	900600304	Zajištění ZUK a uzavírky vč. projednání	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	dle SoD
12	900600305	Projednání a vyřízení aktualizace vyjádření potřebných k vytyčení sítí	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	dle SoD
13	900600306	Aktualizace návrhu definit. dopravního značení; zajištění včetně projednání „stanovení místní úpravy dopravního značení	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	dle SoD
14	900600311.	Provedení TLAKOVÁ ZKOUŠKA ZKOUŠKA a DESINFEKCE vodovodního potrubí	kpl	1,00000	50 000,00	50 000,00	Vlastní	dle SoD
Celkem						230 000,00		

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO03	Vodovodní přeložky a přípojky
R:	S03_VON	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO05	Sdělovací kabely
R:	S05	Komunikační rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
Díl: 90		Systémové skladby					178 800,00		
1	900	HZS stavební dělník v tarifní třídě 7	h	45,00000	600,00	27 000,00	Vlastní	dle SoD	
2	900	HZS Práce v tarifní třídě 8 (např. tesař)	h	45,00000	600,00	27 000,00	Vlastní	dle SoD	
3	900 T01	HZS Vypracování projektu ve stupni VPD a DSP	hod	80,00000	600,00	48 000,00	Vlastní	dle SoD	
4	904	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci Komplexni vyzkouseni	h	80,00000	600,00	48 000,00	Vlastní	dle SoD	
5	905	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj. Revize	h	32,00000	720,00	23 040,00	Vlastní	dle SoD	
6	910	Hzs - predbezne obhlidky a revize	h	8,00000	720,00	5 760,00	Vlastní	dle SoD	
Díl: M21		Elektromontáže					468 943,00		
7	210100001	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	kus	72,00000	30,00	2 160,00	Vlastní	dle SoD	
8	210102001GST00	Spojka gelová zemní pro komunikační kabely, optika/metalika, dodávka vč. montáže, 12 P	kus	6,00000	4 512,00	27 072,00	Vlastní	dle SoD	
9	210850107	Kabel sdělovací TCEKY C 12 P 1 volně uložený	m	1 100,00000	62,00	68 200,00	Vlastní	dle SoD	
10	210950101	Vodiče, šňůry a kabely hliníkové označovací štítek na kabel, ,	kus	78,00000	18,00	1 404,00	Vlastní	dle SoD	
11	211-003-AH-001TC	Koordinace Nastudování projektu, koordinace prací jednotlivých specialistů	hod	96,00000	636,00	61 056,00	Vlastní	dle SoD	
12	220060470	Provizorní zaslepení konce HDPE	kus	62,00000	192,00	11 904,00	Vlastní	dle SoD	
13	220080803	Montáž spojky Plason SPP 40x40 mm	kus	52,00000	227,00	11 804,00	Vlastní	dle SoD	
14	220621114	Kabel optický zatažení do HDPE - zafoknutím , strojní zafukování kompresorem	m	1 320,00000	70,00	92 400,00	Vlastní	dle SoD	
15	222090201	Svaření vlákna optic.kabelu,1.vlákno,ochrana svaru	kus	6,00000	424,00	2 544,00	Vlastní	dle SoD	
16	222090202	Svaření vlákna optic.kabelu, další vlákno	kus	72,00000	182,00	13 104,00	Vlastní	dle SoD	
17	222171001	Měření optic. kabelů transmisní metoda, 1. měř.	kus	6,00000	435,00	2 610,00	Vlastní	dle SoD	
18	222171002	Měření optic.kabelů transmisní metoda, další měř.	kus	72,00000	134,00	9 648,00	Vlastní	dle SoD	
19	222171101	Vyhotovení protokolu o měření optických kabelů	hod	20,00000	874,00	17 480,00	Vlastní	dle SoD	
20	23170120	Soudal PU pěna 750 ml	kus	1,00000	261,00	261,00	Vlastní	dle SoD	
21	34126168	Kabel sdělovací Cu TCEPKPFLE 5 x 4 x 0,8 mm	m	1 100,00000	46,00	50 600,00	Vlastní	dle SoD	

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO05	Sdělovací kabely
R:	S05	Komunikační rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
22	341333033	Kabel optický 9/125 OKAKDPJ/A-DQ(ZN)H24E9N,univer.	m	1 320,00000	38,00	50 160,00	Vlastní	dle SoD
23	3457164104	Spojka pro chráničku optických kabelů 05050	kus	52,00000	312,00	16 224,00	Vlastní	dle SoD
24	3457164124	Koncovka pro chráničku optických kabelů 05051	kus	62,00000	240,00	14 880,00	Vlastní	dle SoD
25	34572311	Pásky stahovací SP 430 x 4,5	100 ks	2,00000	471,00	942,00	Vlastní	dle SoD
26	35441846	štítek označení, plast	kus	78,00000	5,00	390,00	Vlastní	dle SoD
27	360020593	Vyvrtní otvoru do d 40 mm mimo panel	kus	20,00000	180,00	3 600,00	Vlastní	dle SoD
28	VRN06	Stavební přípomoc	hod	20,00000	525,00	10 500,00	Vlastní	dle SoD
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky				1 005 446,00		
29	220061164	Položení trubky HDPE do výkopu	m	7 592,00000	75,00	569 400,00	Vlastní	dle SoD
30	222085301	Kalibrace trubky HDPE	m	7 592,00000	6,00	45 552,00	Vlastní	dle SoD
31	222085401	Tlakování trubky HDPE	m	7 592,00000	6,00	45 552,00	Vlastní	dle SoD
32	3457114700T	Trubka kabelová chránička Mikrotrubička 14/10 modrá MIKROHARD, včetně pokládky pevně	m	330,00000	33,00	10 890,00	Vlastní	dle SoD
33	3457114811	Chránička optického kabelu 06032 LS100	m	7 262,00000	46,00	334 052,00	Vlastní	dle SoD
Díl: M36D 01		Rozvaděč Vysoká				59 724,00		
34	3457156500002T	Elektroinstalační materiál pro výzbroj a výstroj rozvaděče	kpl	1,00000	5 280,00	5 280,00	Vlastní	dle SoD
35	40510003.2_DIN2	Optický převodník se switchem singlemode	ks	2,00000	2 808,00	5 616,00	Vlastní	dle SoD
36	900 T02	HZS Montážní práce v rozvaděči - odborné montáž/úprva/rozvaděče	h	36,00000	600,00	21 600,00	Vlastní	dle SoD
37	opt.RACK10	Pigtail SC/UPC 9/125 2m, G.657A, celobarevné, těsná ochrana	ks	2,00000	104,00	208,00	Vlastní	dle SoD
38	opt.RACK9	Patch cord LC/UPC-SC/UPC Duplex 9/125 1m	ks	2,00000	372,00	744,00	Vlastní	dle SoD
39	opt405900006	Optický box nástěnný, 305x240x50 mm	ks	1,00000	2 916,00	2 916,00	Vlastní	dle SoD
40	opt405900007	Adaptér optický SC-SC	ks	2,00000	54,00	108,00	Vlastní	dle SoD
41	opt405900008	Optická kazeta KO3 pro 12 až 24 svarů, černá, 180x130x8	ks	1,00000	288,00	288,00	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO05	Sdělovací kabely
R:	S05	Komunikační rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
42	opt405900009	Držák teplem smrštitelných ochran svaru, 12 pozic, vhodný do kazet KO2, KO3 a KO5	ks	2,00000	66,00	132,00	Vlastní	dle SoD
43	opt405900010	Víko pro optickou kazetu KO3	ks	1,00000	116,00	116,00	Vlastní	dle SoD
44	opt405900013	Kříž kabelové rezervy, 600x600x100	ks	1,00000	1 068,00	1 068,00	Vlastní	dle SoD
45	opt405900014	Víko kříže kabelové rezervy 590mm, průměr 600mm, výška 180mm, bílé, plastové	ks	1,00000	1 728,00	1 728,00	Vlastní	dle SoD
46	TP-SG2424PT	Switch 24x 10/100/1000 port+4x SFP Combo port,	ks	1,00000	19 920,00	19 920,00	Vlastní	dle SoD
Díl: M36D_02 Rozvaděče v šachtách - optika + signalizace potrubí						119 502,00		
47	3457156500002T	Elektroinstalační materiál pro výzbroj a výstroj rozvaděče	kpl	3,00000	5 238,00	15 714,00	Vlastní	dle SoD
48	357121181T	Skříň plastová 400x400x150 mm Pro ukončení komunikačních rozvodů včetně náplně	kus	1,00000	2 940,00	2 940,00	Vlastní	dle SoD
49	45166013-3102T	Rozvaděčová skříň rozměry 600x800x300 (š x v x h)	ks	2,00000	22 116,00	44 232,00	Vlastní	dle SoD
50	650031623	Montáž rozvaděče do váhy 50 kg	kus	3,00000	1 200,00	3 600,00	Vlastní	dle SoD
51	900 T02	HZS Montážní práce v rozvaděči - odborné montáž/úprava/rozvaděče	h	68,00000	600,00	40 800,00	Vlastní	dle SoD
52	opt405900006	Optický box nástěnný, 305x240x50 mm	ks	2,00000	2 916,00	5 832,00	Vlastní	dle SoD
53	opt405900008	Optická kazeta KO3 pro 12 až 24 svarů, černá, 180x130x8	ks	2,00000	280,00	560,00	Vlastní	dle SoD
54	opt405900010	Víko pro optickou kazetu KO3	ks	2,00000	116,00	232,00	Vlastní	dle SoD
55	opt405900013	Kříž kabelové rezervy, 600x600x100	ks	2,00000	1 068,00	2 136,00	Vlastní	dle SoD
56	opt405900014	Víko kříže kabelové rezervy 590mm, průměr 600mm, výška 180mm, bílé, plastové	ks	2,00000	1 728,00	3 456,00	Vlastní	dle SoD
Díl: M46 Zemní práce při montážích						88 356,00		
57	28350468	Komora kabelová ZEKAN M 800 1020x840x800 mm HDPE, černá barva, světlost 600 x 700 mm	kus	2,00000	13 992,00	27 984,00	Vlastní	dle SoD
58	28350476311	Poklop pro komory ZEKAN M třída C 840x732x88 mm polymerbeton	kus	2,00000	15 132,00	30 264,00	Vlastní	dle SoD

Položkový rozpočet

S:	ZL.01	Horkovodní napaječ ul. Jihlavská (ul. Sovinec - ul. Dlouhá)
O:	SO05	Sdělovací kabely
R:	S05	Komunikační rozvody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
59	460490012	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm fólie PVC šířka 33 cm	m	1 158,00000	18,00	20 844,00	Vlastní	dle SoD
60	673909992034	Fólie výstražná šířka 34 cm červená síťovina	m	1 158,00000	8,00	9 264,00	Vlastní	dle SoD

Celkem	1 920 771,00
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání