

REKAPITULACE STAVBY

Stavba: Tábor - rekonstrukce vodohospodářských sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Tábor

Datum:

3.6.2014

Zadavatel:

IČ:

Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

42407559

DAICH spol. s r.o.

DIČ:

CZ42407559

Projektant:

IČ:

606 42 581

Ing. František Stráský - Atelier SIS

DIČ:

CZ 5509271108

Poznámka:

Cena bez DPH

11 934 767,71

Sazba daně

Základ daně

21,00%

11 934 767,71

Výše daně

2 506 301,22

15,00%

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

14 441 068,93

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Stavba: Tábor - rekonstrukce vodohospodářských sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova

Místo: Tábor Datum: 03.06.2014

Zadavatel: Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o. **Projektant:** Ing. František Stráský - Atelié

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

1	SO 102 - Zpevněné plochy nad vodohospodářskou infrastrukturou	861 804,35	1 042 783,26	STA
2	SO 301 - Vodovod včetně přípojek	3 026 479,87	3 662 040,64	STA
2	SO 302 - Kanalizace včetně přípojek	7 739 174,69	9 364 401,37	STA
3	Vedlejší náklady	272 308,80	329 493,65	VON
4	Ostatní náklady	35 000,00	42 350,00	OST
11 934 767,71		14 441 068,93		

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
POZNAMKY K SOUPISU PRACÍ Cenové soustavy RTS a ÚRS ve smyslu ustanovení vyhlášky č. 230/2012 Sb. splňují veškeré náležitosti pro jejich použití při sestavování soupisu prací v rámci zadávací dokumentace veřejných zakázek. Položky soupisu prací, které začínají v kódu položky písmenem "R", jsou kalkulovány individuálně. Rozpočet na "SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy" byl vypracován pomocí "Cenové soustavy RTS" - www.cenovasoustava.cz Cenové podmínky vymezují rozsah činností zahrnutých v položkách stavebních prací, definují způsob měření měrných jednotek a určují typ objektů, pro které jsou položky prací určeny. Technické podmínky: Popisovníky stavebních prací vymezují požadavky objednatele na standard provedení stavebních prací a dodávek a slouží k jednoznačné identifikaci požadovaných prací. Rozpočet na "SO 401 - Veřejné osvětlení" byl vypracován pomocí "Cenové soustavy ÚRS" - www.cs-urs.cz Cenové a technické podmínky - viz. katalogy HSV, PSV a M uveřejněné na tomto webovém odkazu. Poznámka: Materiály a zařízení jmenovitě uvedené v dokumentaci a ve výkazu výměr nejsou podle zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách závazné, ale jsou reprezentanty určeného kvalitativního standardu. Pokud projekt a výkaz výměr obsahují požadavky na určité obchodní názvy materiálů a výrobků nebo odkazy na obchodní názvy firem nebo označení původu, uchazeč to při zpracování nabídky bude chápat jako vymezení kvalitativního standardu. Zadavatel umožňuje i použití jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, pokud bude vymezený kvalitativní standard dodržen nebo bude mít lepší parametry. Konstrukce výkazu výměr Projektová dokumentace pro provedení stavby a vyhledání zhotovitele je zpracována digitálně. Údaje do výkazu výměr byly stanoveny na základě takto zpracované PD. Všechny údaje zVY údaje lze zpětně ověřit vPD. Ze situací jsou odečteny: - plošné výměry příslušných povrchů (chodníky, vozovka, parkovací stání apod) - délkové výměry (obrubníky, podélné drenáže apod.) - počty jednotlivých prvků (UV, SDZ, mobiliář a pod) Některé údaje jako např. přeložky nestandardně uložených kabelových vedení jsou stanoveny na základě údajů od správců odborným odhadem. Skutečný rozsah bude upřesněn po otevření výkopu. Zvýkresů příčných řezů jsou odečteny objemy zemních prací. Zvýkresů vzorových řezů a konstrukcí jsou odvozeny další upřesňující údaje (betonové lože pro uložení obrubníků, počty prvků, zničků se konstrukce skládá apod.)				

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	102	Zpevněné plochy - VST	JKSO	822.25
Objekt	Název objektu		SKP	
102	Zpevněné plochy - VST		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
13031	Tábor-rekonstr. vodohosp. sítí v ul. Dukel. Boj.		Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. František Stráský-Atelier SIS		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Ing. František Stráský-Atelier SIS			
Objednatel	VODÁRENSKÁ SPOLEČNOST TÁBORSKO s.r.o.			
Dodavatel	Ing.František Stráský - Atelier SIS		Zakázkové číslo	13031
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	811 804	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	811 804	Zařízení staveniště	50 000
			Provoz investora	0
	HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	811 804	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	861 804	Ostatní náklady celkem	50 000

Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :		Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :		Datum :	
Podpis :		Podpis:		Podpis:	
Základ pro DPH		21,0 %		861 804 Kč	
DPH		21,0 %		180 979 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč	
DPH		0,0 %		0 Kč	

CENA ZA OBJEKT CELKEM **1 042 783 Kč**

Poznámka :

Stavba :	13031 Tábor-rekonstr. vodohosp. sítí v ul. Dukel. Boj.	Rozpočet : 102
Objekt :	102 Zpevněné plochy - VST	Zpevněné plochy - VST

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	170 812	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	3 515	0	0	0	0
5 Komunikace	510 326	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	35 621	0	0	0	0
93 Dokončovací práce inženýrských staveb	27 683	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	36 183	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	6 824	0	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	20 839	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	811 804	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			811 804	0
Oborová přírážka			811 804	0
Přesun stavebních kapacit			811 804	0
Mimostaveništní doprava			811 804	0
Zařízení staveniště	50 000		811 804	50 000
Provoz investora			811 804	0
Kompletační činnost (IČD)			811 804	0
Rezerva rozpočtu			811 804	0
CELKEM VRN				50 000

Slepý rozpočet

Stavba :	13031 Tábor-rekonstr. vodohosp. sítě v ul. Dukel. Boj.	Rozpočet: 102
Objekt :	102 Zpevněné plochy - VST	Zpevněné plochy - VST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	111201401R00	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm dle pol. 111 20 3201 -spáleno na skládce města 68	m2	68,00	8,51	578,68
2	111203201R00	Odstranění křovin s ponech. kořenů, pl.do 1000 m2 dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající keře 68	m2	68,00	49,79	3 385,72
3	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající chodník bet. dl. 67	m2	67,00	37,60	2 519,20
4	113107142R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 10 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající chodníky asfaltové 10	m2	10,00	75,00	750,00
5	113107221R00	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.10 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající chodník asfaltový -stávající chodník bet. dl. -stávající chodník bet. monol. 10 67 129	m2	206,00	21,70	4 470,20
6	113107222R00	Odstranění podkladu nad 200 m2,kam.drcené tl.20 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající vozovka asfaltová 461	m2	461,00	31,70	14 613,70
7	113109310R00	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.10 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající chodníky a plochy 129	m2	129,00	196,00	25 284,00
8	113151155R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75cm,tl.20cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající vozovky a plochy 461	m2	461,00	25,00	11 525,00
9	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých dle situace č. přílohy 2, část C1 -srávající obruby vozovky kamenné 2	m	2,00	90,60	181,20
10	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých dle situace č. přílohy 2, část C1 -stávající obruby vozovky 69	m	69,00	53,19	3 670,11
11	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových dle situace č. přílohy 2, část C1 -obruba parková 8	m	8,00	32,00	256,00
12	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 50 do 100 m dle situace č. přílohy 2, část C1 -tl 10 cm	m3	57,90	45,70	2 646,03

Slepý rozpočet

Stavba :	13031 Tábor-rekonstr. vodohosp. sítí v ul. Dukel. Boj.	Rozpočet: 102
Objekt :	102 Zpevněné plochy - VST	Zpevněné plochy - VST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		579*0,1		57,90		
13	162301501R00	Vodorovné přemístění křovin do 5000 m dle pol. 111 20 3201	m2	68,00	70,00	4 760,00
		68		68,00		
14	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m -ornice na ohumusování-odvoz a dovoz z mezideponie (dle pol. 181 30 1101)	m3	115,80	40,00	4 632,00
		57,9+57,9		115,80		
15	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 dle pol. 162 40 1102 -ornice na ohumusování na mezideponii	m3	57,90	50,00	2 895,00
		57,9		57,90		
16	171201211U00	Skládkovné zemina -dle pol. 113 10 7221 -dle pol. 113 10 7222	t	135,12	60,00	8 107,20
		26,78		26,78		
		108,34		108,34		
17	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině dle situace č. přílohy 2, část C1 -vegetační plochy	m2	593,00	10,00	5 930,00
		593		593,00		
18	181101101R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, bez zhutnění dle situace č. přílohy 2, část C1 -vegetační plochy	m2	593,00	4,95	2 935,35
		593		593,00		
19	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhutněním dle situace č. přílohy 2, část C1 -vozovka -chodník bet. dlažba -chodník betonový -chodník asfaltový	m2	667,00	10,29	6 863,43
		461		461,00		
		67		67,00		
		129		129,00		
		10		10,00		
20	181301101R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2 dle pol. 180 40 1213 -vegetační plochy	m2	593,00	28,80	17 078,40
		593		593,00		
21	184807111R00	Ochrana stromu bedněním - zřízení dle situace č. přílohy 2, část C1 -ochrana stromu-bednění-18 ks	m2	144,00	236,00	33 984,00
		18*(4*2)		144,00		
22	184807112R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění dle pol. 184 80 7111	m2	144,00	40,00	5 760,00
		144		144,00		
23	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI dle pol. 180 40 1211 -0,03 kg/m2	kg	17,79	120,00	2 134,80
		593*0,03		17,79		
24	10364200	Ornice pro pozemkové úpravy	m3	14,00	418,00	5 852,00

Slepý rozpočet

Stavba :	13031 Tábor-rekonstr. vodohosp. sítí v ul. Dukel. Boj.	Rozpočet: 102
Objekt :	102 Zpevněné plochy - VST	Zpevněné plochy - VST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		-pořízení případného nedostatku ornice pro vegetační úpravy 593-579		14,00		
	Celkem za	1 Zemní práce				170 812,02
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
25	457621411R00	Těsnění z asfaltobet. úprava spár zálivkou 1 kg/m výměra dle pol. 919 73 5114 -napojení na stávající vozovku 37	m	37,00	95,00	3 515,00
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				3 515,00
Díl: 5		Komunikace				
26	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -vrstva šd pod obrubníky 83*0,25	m2	20,75	70,00	1 452,50
27	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -vozovka A,G 461	m2	461,00	140,00	64 540,00
28	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -chodníky -chodník asfaltový -chodník betonový 67 10 129	m2	206,00	175,00	36 050,00
29	564952111R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 15 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -vozovka A,G 461	m2	461,00	162,70	75 004,70
30	565131111R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -chodník asfaltový 10	m2	10,00	284,50	2 845,00
31	565133215R00	Podklad z asfaltové modifikované směsi VMT A 7 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -vozovka A,G 461	m2	461,00	310,80	143 278,80
32	573111112R00	Postřík živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2 dle pol. 565 13 3215 461	m2	461,00	17,40	8 021,40
33	573231111R00	Postřík živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2 -dle pol. 577 13 2111 461	m2	461,00	11,20	5 163,20
34	577131311R00	Beton asfaltový ACO 8 CH, š. do 3 m, tl. 4 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -chodník asfaltový 10	m2	10,00	252,00	2 520,00
35	577132111R00	Beton asfalt. ACO 11+ obrušný, š.nad 3 m, tl. 4 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -vozovka A,G 461	m2	461,00	192,20	88 604,20

Slepý rozpočet

Stavba :	13031 Tábor-rekonstr. vodohosp. sítí v ul. Dukel. Boj.	Rozpočet: 102
Objekt :	102 Zpevněné plochy - VST	Zpevněné plochy - VST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
36	581121110R00	Kryt cementobeton. komunikací skup.3 a 4 tl. 14 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -chodníky betonové 129	m2	129,00	471,45	60 817,05
37	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -chodníky 67	m2	67,00	170,00	11 390,00
38	59245265	Dlažba betonová přírodní 20x10x8 dle pol. 596 21 5040 -chodníky 67	m2	67,00	158,80	10 639,60
Celkem za 5 Komunikace						510 326,45
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci					
39	916561111RT2	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou včetně obrubníku 50/5/20 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -záhonový obrubník 81	m	81,00	210,00	17 010,00
40	917161111R00	Osazení lež. obrub.kamen. s opěrou, lože z BP 12,5 dle situace č. přílohy 2, část C1 -obrubník kamenný použit stávající 2	m	2,00	239,51	479,02
41	919735114R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 15 - 20 cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -napojení na stávající vozovku 37	m	37,00	100,00	3 700,00
42	R-položka	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní viz. dopravně inženýrské opatření, č. přílohy 2, část E -montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních vč. podstavce a sloupku základních -ve všech případech pronájem dopravních značek a příslušenství A15:1 B30:2 E13:12 Z2:12 Z4:5	kus	32,00	451,00	14 432,00
Celkem za 91 Doplnující práce na komunikaci						35 621,02
Díl: 93	Dokončovací práce inženýrských staveb					
43	935112111R00	Osazení přík.žlabu do C8/10 tl.10cm z tvárnic 50cm dle situace č. přílohy 2, část C1 -odvodňovací žlab 55	m	55,00	210,00	11 550,00
44	59227440	Žlab průběž se zámkem TBO 3-30/30 295x300x100mm dle pol. 935 11 2111 55/0,3	kus	183,33	88,00	16 133,33
Celkem za 93 Dokončovací práce inženýrských staveb						27 683,33
Díl: 97	Prorážení otvorů					
45	979024441R00	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní dle pol. 113 20 1111, 113 20 2111 2+69	m	71,00	21,10	1 498,10
46	979099115U00	Skládkovné beton	t	50,92	60,00	3 055,20

Slepý rozpočet

Stavba :	13031 Tábor-rekonstr. vodohosp. sítí v ul. Dukel. Boj.	Rozpočet: 102
Objekt :	102 Zpevněné plochy - VST	Zpevněné plochy - VST

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		dle pol. 113 10 6121, 113 10 9310, 113 20 2111 a 113 20 4111 29,8+10,8+10+0,32		50,92		
47	979099145U00	Skládkovné asfaltové povrchy	t	527,16	60,00	31 629,60
		dle pol. 113 10 7142, 113 10 7243, 113 15 1150 a 113 15 1355 56,11+111,23+1,98+357,84		527,16		
	Celkem za	97 Prorážení otvorů				36 182,90
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
48	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	682,44	10,00	6 824,42
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				6 824,42
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				
49	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km -odvoz obrubníků a vyfrézovaného materiálu na skládku města Kalová pole do 2 km, odvoz suti na skládku Želeč do 19 km	t	283,63	15,00	4 254,42
50	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	5 105,31	3,00	15 315,92
51	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km -odvoz obrubníků a vyfrézovaného materiálu na skládku města Kalová pole do 2 km, odvoz suti na skládku Želeč do 19 km	t	14,93	75,00	1 119,59
52	979084219R00	Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km -dalších 5 km do 10 km	t	14,93	10,00	149,28
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				20 839,21

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2014-009 Stavba: Tábor - rekonstrukce vodohosp.sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova - vodovod

KSO: 827 13 CC-CZ: Datum: 30.5.2014
Místo: Tábor

Zadavatel: IČ: DIČ:

Uchazeč: DAICH spol. s r.o. IČ: 42407559 DIČ: CZ42407559

Projektant: IČ: 65968263 DIČ: CZ 7053091243
Ing. Jana Máchová

Poznámka:

Cena bez DPH

3 026 479,87

DPH základní sazba daně 21,00%
snížená 15,00%

Výše daně
608 238,30
0,00

Cena s DPH

3 634 718,17

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPOISŮ PRACÍ

Kód: 2014-009

Stavba: Tábor - rekonstrukce vodohosp.sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova - vodovod

Místo: Tábor

Datum: 30.05.2014

Zadavatel:

Ing. Jana Máchová

Uchazeč:

Projektant:

Kód Objekt, Soupis prací

Cena bez DPH [CZK] Cena s DPH [CZK] Typ

Náklady stavby celkem

SO 301.2 Vodovodní přípojky

919 144,09 1 091 140,41 STA

SO 301.1 Vodovod

2 107 335,78 2 543 577,76 STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Tábor - rekonstrukce vodohosp.sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova - vodovod
Objekt:

SO 301.1 - Vodovod

KSO: 827 13
Místo: Tábor

CC-CZ:
Datum: 30.05.2014

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč: DAICH spol. s r.o.

IČ: 42407559
DIČ: CZ42407559

Projektant:

Ing. Jana Máchová

IČ: 65968263
DIČ: CZ 7053091243

Poznámka:

Cena bez DPH

2 107 335,78

DPH základní
snížená

Základ daně
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
436 241,98
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 543 577,76

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tábor - rekonstrukce vodohosp.síti v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova - vodovod

Objekt:

SO 301.1 - Vodovod

Místo:

Tábor

Zadavatel:

Uchazeč: DAICH spol. s r.o.

Datum: 30.05.2014

Projektant: Ing. Jana Máchová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

85 - Potrubí z trub litinových

87 - Potrubí z trub plastických a skleněných

89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

96 - Bourání konstrukcí

99 - Přesuny hmot a sutí

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

2 107 335,78

2 101 035,78

1 131 318,33

58 227,54

869 439,38

57 461,00

281 331,99

530 646,39

42 050,53

23 492,44

18 558,09

6 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tábor - rekonstrukce vodohosp.sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova - vodovod

Objekt:

SO 301.1 - Vodovod

Místo:

Tábor

Zadavatel:

Uchazeč: DAICH spol. s r.o.

Datum: 30.05.2014

Projektant: Ing. Jana Máchová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-----------------	----------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

2 107 335,78

Práce a dodávky HSV

D HSV

1	D	1	Zemní práce					
1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	7,000	266,00	1 131 318,33	1 862,00 CS ÚRS 2014 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200					
	W		"parovod" 1,0		1,000			
	W		"parovod"1,0		1,000			
	W		"vodovod d 80" 1,0		1,000			
	W		"parovod"1,0		1,000			
	W		"vodovod d 80" 1,0		1,000			
	W		"parovod"1,0		1,000			
	W		"parovod"1,0		1,000			
	W		"parovod"		1,000			
	W		"vodovod "					
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	66,000	208,49	13 760,34	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jiřtovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	W		"kabely NN" 2		2,000			
	W		"kabel VO"2		2,000			
	W		"sdělovací kabel"3+1+1		5,000			
	W		"vedení BYTESU" 2+2+4+2+4+2+2+2+4		26,000			
	W		"kabel NN" 3+1		4,000			
	W		"kabel VN" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"kabely NEJ TV" 1		1,000			
W			"kabel VO"0					
W			"sdělovací kabel"1+1		2,000			
W			"vedení BYTESU" 2		2,000			
W			"kabely NN" 1		1,000			
W			"kabel NEJ TV" 1		1,000			
W			"kabel VO"0					
W			"sdělovací kabel"1		1,000			
W			"vedení BYTESU" 2		2,000			
W			"kabel VN" 1		1,000			
W			"kabely NN" 0					
W			"kabel VO"0					
W			"sdělovací kabel"1		1,000			
W			"vedení BYTESU" 2		2,000			
W			"kabely NN" 0					
W			"kabel VO"0					
W			"sdělovací kabel" 1		1,000			
W			"vedení BYTESU" 2		2,000			
W			"kabel NEJTV" 1		1,000			
W			"kabely NN" 4		4,000			
W			"kabel VO"3		3,000			
W			"sdělovací kabel"1		1,000			
W			"vedení BYTESU" 0					
W			"kabely NN"					
W			"kabel VO"					
W			"sdělovací kabel"					
W			"vedení BYTESU"					
3	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	306,600	255,00	78 183,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
W			" viz pol zajištění"					
W			"kabely" 1,4*1,5*2,0*66		277,200			
W			"potrubí" 1,4*1,5*2,0*7		29,400			
4	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	556,552	160,00	89 048,32	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
W			"km 0,000 - 0,711" 1,0*(2,3+2,27)*0,5*7,11		16,246			
W			"km 0,00711 - 0,01609" 1,0*(2,27+1,85)*0,5*(16,09-7,11)		18,499			
W			"km 0,01609 - 0,02965" 0,8*(1,85+1,9)*0,5*(29,65-16,09)		20,340			
W			"km 0,02965 - 0,06226" 0,8*(1,90+2,02)*0,5*(62,26-29,65)		51,132			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"km 0,06225 - 0,07594" 1,0*(2,02+2,70)*0,5*(75,94+62,25)		32,308			
W			"km 0,07594 - 0,08824" 1,2*(2,70+3,00)*0,5*(88,24+75,94)		42,066			
W			"odpočet kufru komunikace" - (0,45*1,0*16,09+0,45*0,8*46,17+0,45*1,0*15,68)		-30,918			
W			"km 0,000 - 0,00821" 0,8*(1,8+1,69)*0,5*8,21		11,461			
W			"km 0,00821 - 0,01909" 0,8*(1,69+1,79)*0,5*(19,09+8,21)		15,145			
W			"km 0,01909 - 0,10474" 0,8*(1,79+1,75)*0,5*(104,74+19,09)		121,280			
W			"km 0,10474 - 0,17170" 0,8*(1,75+1,90)*0,5*(171,70+104,74)		97,762			
W			"km 0,17170 - 0,21564" 0,8*(1,9+1,80)*0,5*(215,64+171,70)		65,031			
W			"km 0,21564 - 0,25649" 0,8*(1,80+1,81)*0,5*(256,49+215,64)		58,987			
W			"km 0,25649 - 0,28902" 0,8*(1,81+1,79)*0,5*(289,02+256,49)		46,843			
W			"km 0,28902 - 0,38624" 0,8*(1,79+1,86)*0,5*(386,24+289,02)		141,941			
W			"km 0,38624 - 0,41314" 0,8*(1,86+1,80)*0,5*(413,14+386,24)		39,382			
W			"odpočet kufru komunikace" - 0,45*0,8*413,14		-148,730			
W			"km 0,000 - 0,00650" 0,8*(1,69+1,43)*0,5*6,50		8,112			
W			"km 0,00650 - 0,01818" 0,8*(1,43+1,70)*0,5*(18,18+6,50)		14,623			
W			"km 0,01818 - 0,03276" 0,8*(1,70+1,80)*0,5*(32,76+18,18)		20,412			
W			"km 0,03276 - 0,06270" 0,8*(1,80+2,00)*0,5*(62,70+32,76)		45,509			
W			"km 0,06270 - 0,06322" 0,8*(2,00+2,05)*0,5*(63,22+62,70)		0,842			
W			"km 0,07322 - 0,07434" 1,0*(2,05+2,61)*0,5*(74,34+63,22)		25,910			
W			"km 0,07434 - 0,08390" 1,0*(2,61+3,11)*0,5*(83,90+73,34)		30,202			
W			"km 0,08390 - 0,08591" 1,0*(3,11+3,00)*0,5*(85,91+83,9)		6,141			
W			"odpočet kufru komunikace" - (0,45*0,8*62,70+0,45*1,0*(74,74+62,70))		-27,990			
W			"km 0,000 - 0,00916" 0,8*(1,75+1,70)*0,5*9,16		12,641			
W			"km 0,00916 - 0,03245" 0,8*(1,70+1,96)*0,5*(32,45+9,16)		34,097			
W			"km 0,03245 - 0,04083" 0,8*(1,96+1,80)*0,5*(40,83+32,45)		12,604			
W			"km 0,04083 - 0,04900" 0,8*(1,80+2,00)*0,5*(49,00+40,83)		12,418			
W			"km 0,04900 - 0,07764" 1,0*(2,00+2,78)*0,5*(77,64+49,00)		68,450			
W			"km 0,07764 - 0,08564" 1,0*(2,78+3,00)*0,5*(85,64+77,64)		23,120			
W			"odpočet kufru komunikace" - 0,45*0,8*66,68		-3,298			
W			"km 0,000 - 0,00920" 0,8*(1,86+1,72)*0,5*9,20		13,174			
W			"km 0,00920 - 0,05988" 0,8*(1,72+1,86)*0,5*(59,88+9,2)		72,574			
W			"km 0,05988 - 0,06668" 0,8*(1,86+1,77)*0,5*(66,68+59,88)		9,874			
W			"odpočet kufru komunikace" - 0,45*0,8*66,68		-24,005			
W			"km 0,000 - 0,00275" 0,8*(1,79+1,76)*0,5*2,75		3,905			
W			"km 0,00275 - 0,00915" 0,8*(1,76+1,68)*0,5*(9,15+2,75)		8,806			
W			"km 0,00915 - 0,03756" 0,8*(1,68+1,86)*0,5*(37,56+9,15)		40,229			
W			"odpočet kufru komunikace" - 0,45*0,8*37,56		-13,522			
W			"km 0,000 - 0,00776" 1,0*(1,71+1,90)*0,5*7,76		14,007			
W			"km 0,00776 - 0,03030" 1,0*(1,90+1,91)*0,5*(30,30+7,76)		42,939			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"km 0,03030 - 0,05099" 1,0*(1,91+1,82)*0,5*(50,99-30,30)		38,587			
W			"km 0,05099 - 0,05626" 1,0*(1,82+2,01)*0,5*(56,26-50,99)		10,092			
W			"km 0,05626 - 0,07562" 1,0*(2,01+1,90)*0,5*(72,62-56,26)		31,984			
W			"odpočet kufru komunikace" -0,45*1,0*(30,30+19,27)		-22,307			
W			"připojení VB10" 0,8*1,75*1,5		2,100			
W			"připojení VB12" 0,8*1,75*1,5		2,100			
W			"odpočet podílu hor. tř.4" -1113,105*0,5		-556,553			
5	K	132201209	Příplatek za teplost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	278,276	5,00	1 391,38	CS ÚRS 2012 02
PP			Příplatek za teplost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3					
W			556,5525*0,5		278,276			
6	K	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	556,553	160,00	89 048,48	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3					
W			"podíl hor. tř.4" 556,5525		556,553			
7	K	132301209	Příplatek za teplost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	278,276	5,00	1 391,38	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za teplost horniny tř. 4					
W			556,5525*0,5		278,276			
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	2 094,707	20,00	41 894,14	CS ÚRS 2014 01
PP			Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
W			"km 0,000 - 0,711" 2*(2,3+2,27)*0,5*7,11*0					
W			"km 0,00711- 0,01609" 2*(2,27+1,85)*0,5*(16,09-7,11)*0					
W			"km 0,01609 - 0,02965" 2*(1,85+1,9)*0,5*(29,65-16,09)		50,850			
W			"km 0,02965 - 0,06226" 2*(1,90+2,02)*0,5*(62,26-29,65)		127,831			
W			"km 0,06225 - 0,07594" 2*(2,02+2,70)*0,5*(75,94-62,25)*0					
W			"km 0,07594- 0,08824" 2*(2,70+3,00)*0,5*(88,24-75,94)*0					
W			"odpočet kufru komunikace" -0,45*2*46,17		-41,553			
W			"km 0,000 - 0,00821" 2*(1,8+1,69)*0,5*8,21		28,653			
W			"km 0,00821 - 0,01909" 2*(1,69+1,79)*0,5*(19,09-8,21)		37,862			
W			"km 0,01909 - 0,10474" 2*(1,79+1,75)*0,5*(104,74-19,09)		303,201			
W			"km 0,10474 - 0,17170" 2*(1,75+1,90)*0,5*(171,70-104,74)		244,404			
W			"km 0,17170 - 0,21564" 2*(1,9+1,80)*0,5*(215,64-171,70)		162,578			
W			"km 0,21564 - 0,25649" 2*(1,80+1,81)*0,5*(256,49-215,64)		147,469			
W			"km 0,25649 - 0,28902" 2*(1,81+1,79)*0,5*(289,02-256,49)		117,108			
W			"km 0,28902 - 0,38624" 2*(1,79+1,86)*0,5*(386,24-289,02)		354,853			
W			"km 0,38624 - 0,41314" 2*(1,86+1,80)*0,5*(413,14-386,24)		98,454			
W			"odpočet kufru komunikace" -0,45*2*413,14		-371,826			
W			"km 0,000 - 0,00650" 2*(1,69+1,43)*0,5*6,50		20,280			
W			"km 0,00650 - 0,01818" 2*(1,43+1,70)*0,5*(18,18-6,50)		36,558			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"km 0,01818 - 0,03276" 2*(1,70+1,80)*0,5*(32,76-18,18)		51,030			
W			"km 0,03276 - 0,06270" 2*(1,80+2,00)*0,5*(62,70-32,76)		113,772			
W			"km 0,06270 - 0,06322" 2*(2,00+2,05)*0,5*(63,22-62,70)		2,106			
W			"km 0,07322 - 0,07434" 0					
W			"km 0,07434 - 0,08390" 0					
W			"km 0,08390 - 0,08591" 0					
W			"odpočet kufru komunikace" -(0,45*2*62,70)		-56,430			
W			"km 0,000 - 0,00916" 2*(1,75+1,70)*0,5*9,16		31,602			
W			"km 0,00916 - 0,03245" 2*(1,70+1,96)*0,5*(32,45-9,16)		85,241			
W			"km 0,03245 - 0,04083" 2*(1,96+1,80)*0,5*(40,83-32,45)		31,509			
W			"km 0,04083 - 0,04900" 2*(1,80+2,00)*0,5*(49,00-40,83)		31,046			
W			"km 0,04900 - 0,07764" 2*(2,00-2,78)*0,5*(77,64-49,00)		-22,339			
W			"km 0,07764 - 0,08564" 0					
W			"odpočet kufru komunikace" -0,45*2*9,16		-8,244			
W			"km 0,000 - 0,00920" 2*(1,86+1,72)*0,5*9,20		32,936			
W			"km 0,00920 - 0,05988" 2*(1,72+1,86)*0,5*(59,88-9,2)		181,434			
W			"km 0,05988 - 0,06668" 2*(1,86+1,77)*0,5*(66,68-59,88)		24,684			
W			"odpočet kufru komunikace" -0,45*2*66,68		-60,012			
W			"km 0,000 - 0,00275" 2*(1,79+1,76)*0,5*2,75		9,763			
W			"km 0,00275 - 0,00915" 2*(1,76+1,68)*0,5*(9,15-2,75)		22,016			
W			"km 0,00915 - 0,03756" 2*(1,68+1,86)*0,5*(37,56-9,15)		100,571			
W			"odpočet kufru komunikace" - 0,45*2*37,56		-33,804			
W			"km 0,000 - 0,00776" 2*(1,71+1,90)*0,5*7,76		28,014			
W			"km 0,00776 - 0,03030" 2*(1,90+1,91)*0,5*(30,30-7,76)		85,877			
W			"km 0,03030 - 0,05099" 2*(1,91+1,82)*0,5*(50,99-30,30)		77,174			
W			"km 0,05099 - 0,05626" 2*(1,82+2,01)*0,5*(56,26-50,99)		20,184			
W			"km 0,05626 - 0,07562" 2*(2,01+1,90)*0,5*(72,62-56,26)		63,968			
W			"odpočet kufru komunikace" -0,45*2*(30,30+19,27)		-44,613			
W			"připojení VB10" 2*1,75*1,5		5,250			
W			"připojení VB12" 2*1,75*1,5		5,250			
9	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m			40,00		
PP			Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m	m2	474,231		18 969,24	CS ÚRS 2014 01
W			"km 0,000 - 0,711" 2*(2,3+2,27)*0,5*7,11		32,493			
W			"km 0,00711 - 0,01609" 2*(2,27+1,85)*0,5*(16,09-7,11)		36,998			
W			"km 0,06225 - 0,07594" 2*(2,02+2,70)*0,5*(75,94-62,25)		64,617			
W			"km 0,07594 - 0,08824" 2*(2,70+3,00)*0,5*(88,24-75,94)		70,110			
W			"odpočet kufru komunikace" -0,45*2*(16,09+13,68)		-26,793			
W			"km 0,07322 - 0,07434" 2*(2,05+2,61)*0,5*(74,34-63,22)		51,819			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"km 0,07434 - 0,08390" 2*(2,61+3,11)*0,5*(83,90-73,34)		60,403			
	W		"km 0,08390 - 0,08591" 2*(3,11+3,00)*0,5*(85,91-83,9)		12,281			
	W		"odpočet kufru komunikace" -(2*0,45*(74,74-62,70))		-10,836			
	W		"km 0,04900 - 0,07764 " 2*(2,00+2,78)*0,5*(77,64-49,00)		136,899			
	W		"km 0,07764 - 0,08564" 2*(2,78+3,00)*0,5*(85,64-77,64)		46,240			
	W		"odpočet kufru komunikace" -0					
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	2 094,707	10,00	20 947,07	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	W		" viz pol zřízení" 2094,707					
11	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	2 094,707	20,00	9 484,62	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m		474,231			
	W		"viz pol zřízení" 474,231					
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	460,303	10,00	4 603,03	
	PP		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m					
	W		"rýhy" (1113,105-192,499)*0,5		460,303			
13	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	192,499	20,00	3 849,98	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m					
	W		"km 0,000 - 0,711" 1,0*(2,3+2,27)*0,5*7,11*0		32,308			
	W		"km 0,00711- 0,01609" 1,0*(2,27+1,85)*0,5*(16,09-7,11)*0		42,066			
	W		"km 0,01609 - 0,02965" 0,8*(1,85+1,9)*0,5*(29,65-16,09)*0		-11,696			
	W		"km 0,02965 - 0,06226" 0,8*(1,90+2,02)*0,5*(62,26-29,65)*0					
	W		"km 0,06225 - 0,07594" 1,0*(2,02+2,70)*0,5*(75,94-62,25)					
	W		"km 0,07594- 0,08824" 1,2*(2,70+3,00)*0,5*(88,24-75,94)					
	W		"odpočet kufru komunikace" -(0,45*1,0*25,99)					
	W		"km 0,000 - 0,00821" 0,8*(1,8+1,69)*0,5*8,21*0					
	W		"km 0,00821 - 0,01909" 0,8*(1,69+1,79)*0,5*(19,09-8,21)*0					
	W		"km 0,01909 - 0,10474" 0,8*(1,79+1,75)*0,5*(104,74-19,09)*0					
	W		"km 0,10474 - 0,17170" 0,8*(1,75+1,90)*0,5*(171,70-104,74)*0					
	W		"km 0,17170 - 0,21564" 0,8*(1,9+1,80)*0,5*(215,64-171,70)*0					
	W		"km 0,21564 - 0,25649" 0,8*(1,80+1,81)*0,5*(256,49-215,64)*0					
	W		"km 0,25649 - 0,28902" 0,8*(1,81+1,79)*0,5*(289,02-256,49)*0					
	W		"km 0,28902 - 0,38624" 0,8*(1,79+1,86)*0,5*(386,24-289,02)*0					
	W		"km 0,38624 - 0,41314" 0,8*(1,86+1,80)*0,5*(413,14-386,24)*0					
	W		"odpočet kufru komunikace" -0,45*0,8*413,14*0					
	W		"km 0,000 - 0,00650" 0,8*(1,69+1,43)*0,5*6,50*0					
	W		"km 0,00650 - 0,01818" 0,8*(1,43+1,70)*0,5*(18,18-6,50)*0					
	W		"km 0,01818 - 0,03276" 0,8*(1,70+1,80)*0,5*(32,76-18,18)*0					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"km 0,03276 - 0,06270" 0,8*(1,80+2,00)*0,5*(62,70-32,76)*0					
W			"km 0,06270 - 0,06322" 0,8*(2,00+2,05)*0,5*(63,22-62,70)		0,842			
W			"km 0,07322 - 0,07434" 1,0*(2,05+2,61)*0,5*(74,34-63,22)		25,910			
W			"km 0,07434 - 0,08390" 1,0*(2,61+3,11)*0,5*(83,90-73,34)		30,202			
W			"km 0,08390 - 0,08591" 1,0*(3,11+3,00)*0,5*(85,91-83,9)		6,141			
W			"odpočet kufru komunikace" -0,45*0,8*(85,91-62,70))		-8,356			
W			"km 0,000 - 0,00916" 0,8*(1,75+1,70)*0,5*9,16*0					
W			"km 0,00916 - 0,03245" 0,8*(1,70+1,96)*0,5*(32,45-9,16)*0					
W			"km 0,03245 - 0,04083" 0,8*(1,96+1,80)*0,5*(40,83-32,45)*0					
W			"km 0,04083 - 0,04900" 0,8*(1,80+2,00)*0,5*(49,00-40,83)*0					
W			"km 0,04900 - 0,07764" 1,0*(2,00+2,78)*0,5*(77,64-49,00)		68,450			
W			"km 0,07764 - 0,08564" 1,0*(2,78+3,00)*0,5*(85,64-77,64)		23,120			
W			"odpočet kufru komunikace" -0,45*1,0*(85,64-49)		-16,488			
W			"km 0,000 - 0,00920" 0,8*(1,86+1,72)*0,5*9,20*0					
W			"km 0,00920 - 0,05988" 0,8*(1,72+1,86)*0,5*(59,88-9,2)*0					
W			"km 0,05988 - 0,06668" 0,8*(1,86+1,77)*0,5*(66,68-59,88)*0					
W			"odpočet kufru komunikace" -0,45*0,8*66,68*0					
W			"km 0,000 - 0,00275" 0,8*(1,79+1,76)*0,5*2,75*0					
W			"km 0,00275 - 0,00915" 0,8*(1,76+1,68)*0,5*(9,15-2,75)*0					
W			"km 0,00915 - 0,03756" 0,8*(1,68+1,86)*0,5*(37,56-9,15)*0					
W			"odpočet kufru komunikace" - 0,45*0,8*37,56*0					
W			"km 0,000 - 0,00776" 1,0*(1,71+1,90)*0,5*7,76*0					
W			"km 0,00776 - 0,03030" 1,0*(1,90+1,91)*0,5*(30,30-7,76)*0					
W			"km 0,03030 - 0,05099" 1,0*(1,91+1,82)*0,5*(50,99-30,30)*0					
W			"km 0,05099 - 0,05626" 1,0*(1,82+2,01)*0,5*(56,26-50,99)*0					
W			"km 0,05626 - 0,07562" 1,0*(2,01+1,90)*0,5*(72,62-56,26)*0					
W			"odpočet kufru komunikace" -0,45*1,0*(30,30+19,27)*0					
14	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	776,179	70,00	54 332,53	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
W			" násypy" -0					
W			"výkopy" 1113,105		1 113,105			
W			"zásypy" -336,926		-336,926			
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	776,179	14,60	11 332,21	
PP			Uložení sypaniny na skládky. Předpokládá se uložení na skládku investora bez poplatku za skládkovné.					
W			"odvoz" 776,179		776,179			
16	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 296,219	60,00	77 773,14	CS ÚRS 2014 01
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
W			" odvoz" 776,179*1,67		1 296,219			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	336,926	91,51	30 832,10	
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
	W		"výkop" 1113,105		1 113,105			
	W		"šp lože" -71,232		-71,232			
	W		"obsyp" - 696,382		-696,382			
	W		"A1" -1,773		-1,773			
	W		"A2" -2,627		-2,627			
	W		"A2-1" -0,546		-0,546			
	W		"A2-2" -0,0545		-0,055			
	W		"A2-3" -0,424		-0,424			
	W		"A2-4" -0,239		-0,239			
	W		"A3" -2,884		-2,884			
	W		"VB10" -0,010		-0,010			
	W		"VB12" -0,007		-0,007			
18	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	696,382	185,00	128 830,67	
	PP		Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu					
	W		"km 0,000 - 0,711" 1,0*0,46*7,11		3,271			
	W		"km 0,00711 - 0,01609" 1,0*46*(16,09-7,11)		413,080			
	W		"km 0,01609 - 0,02965" 0,8*0,46*(29,65-16,09)		4,990			
	W		"km 0,02965 - 0,06226" 0,8*0,46*(62,26-29,65)		12,000			
	W		"km 0,06226 - 0,07594" 1,0*0,46*(75,94-62,25)		6,297			
	W		"km 0,07594 - 0,08824" 1,2*0,46*(88,24-75,94)		6,790			
	W		"potrubí" -3,14*0,08*0,08*88,24		-1,773			
	W		"km 0,000 - 0,00821" 0,8*0,39*8,21		2,562			
	W		"km 0,00821 - 0,01909" 0,8*0,39*(19,09-8,21)		3,395			
	W		"km 0,01909 - 0,10474" 0,8*0,39*(104,74-19,09)		26,723			
	W		"km 0,10474 - 0,17170" 0,8*0,39*(171,70-104,74)		20,892			
	W		"km 0,17170 - 0,21564" 0,8*0,39*(215,64-171,70)		13,709			
	W		"km 0,21564 - 0,25649" 0,8*0,39*(256,49-215,64)		12,745			
	W		"km 0,25649 - 0,28902" 0,8*0,39*(289,02-256,49)		10,149			
	W		"km 0,28902 - 0,38624" 0,8*0,39*(386,24-289,02)		30,333			
	W		"km 0,38624 - 0,41314" 0,8*0,39*(413,14-386,24)		8,393			
	W		"potrubí" -3,14*0,045*0,045*413,14		-2,627			
	W		"km 0,000 - 0,00650" 0,8*0,39*6,50		2,028			
	W		"km 0,00650 - 0,01818" 0,8*0,39*(18,18-6,50)		3,644			
	W		"km 0,01818 - 0,03276" 0,8*0,39*(32,76-18,18)		4,549			
	W		"km 0,03276 - 0,06270" 0,8*0,39*(62,70-32,76)		9,341			
	W		"km 0,06270 - 0,06322" 0,8*0,39*(63,22-62,70)		0,162			
	W		"km 0,07322 - 0,07434" 1,0*0,39*(74,34-63,22)		4,337			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
W			"km 0,07434 - 0,08390" 1,0*0,39*(83,90-73,34)		4,118			
W			"km 0,08390 - 0,08591" 1,0*0,39*(85,91-83,9)		0,784			
W			"potrubí" -3,14*0,045*0,045*85,94		-0,546			
W			"km 0,000 - 0,00916" 0,8*0,39*9,16		2,858			
W			"km 0,00916 - 0,03245" 0,8*0,39*(32,45-9,16)		7,266			
W			"km 0,03245 - 0,04083" 0,8*0,39*(40,83-32,45)		2,615			
W			"km 0,04083 - 0,04900" 0,8*0,39*(49,00-40,83)		2,549			
W			"km 0,04900 - 0,07764 " 1,0*0,39*(77,64-49,00)		11,170			
W			"km 0,07764 - 0,08564" 1,0*0,39*(85,64-77,64)		3,120			
W			"potrubí" -3,14*0,045*0,045*85,64		-0,545			
W			"km 0,000 - 0,00920" 0,8*0,39*9,20		2,870			
W			"km 0,00920 - 0,05988" 0,8*0,39*(59,88-9,2)		15,812			
W			"km 0,05988 - 0,06668" 0,8*0,39*(66,68-59,88)		2,122			
W			"potrubí" -3,14*0,045*0,045*66,68		-0,424			
W			"km 0,000 - 0,00275" 0,8*0,39*2,75		0,858			
W			"km 0,00275 - 0,00915" 0,8*0,39*(9,15-2,75)		1,997			
W			"km 0,00915 - 0,03756" 0,8*0,39*(37,56-9,15)		8,864			
W			"potrubí" -3,14*0,045*0,045*37,56		-0,239			
W			"km 0,000 - 0,00776" 1,0*0,525*7,76		4,074			
W			"km 0,00776 - 0,03030" 1,0*0,525*(30,30-7,76)		11,834			
W			"km 0,03030 - 0,05099" 1,0*0,525*(50,99-30,30)		10,862			
W			"km 0,05099 - 0,05626" 1,0*0,525*(56,26-50,99)		2,767			
W			"km 0,05626 - 0,07562" 1,0*0,525*(72,62-56,26)		8,589			
W			"potrubí" -3,14*0,1125*0,1125*72,56		-2,884			
W			"připojení VB10" 0,8*0,39*1,5		0,468			
W			"potrubí" -3,14*0,045*0,045*1,5		-0,010			
W			"připojení VB12" 0,8*0,375*1,5		0,450			
W			"potrubí" -3,14*0,038*0,038*1,5		-0,007			
19	K	181102301	Úprava pláně v zářezech bez zhutnění			16,80		
PP			Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních bez zhutnění	m2	720,506			12 104,50 CS ÚRS 2014 01
W			"km 0,000 - 0,711" 1,0*7,11		7,110			
W			"km 0,00711 - 0,01609" 1,0*(16,09-7,11)		8,980			
W			"km 0,01609 - 0,02965" 0,8*(29,65-16,09)		10,848			
W			"km 0,02965 - 0,06226" 0,8*(62,26-29,65)		26,088			
W			"km 0,06226 - 0,07594" 1,0*(75,94-62,25)		13,690			
W			"km 0,07594 - 0,08824" 1,2*(88,24-75,94)		14,760			
W			"km 0,000 - 0,00821" 0,8*8,21		6,568			
W			"km 0,00821 - 0,01909" 0,8*(19,09-8,21)		8,704			
W			"km 0,01909 - 0,10474" 0,8*(104,74-19,09)		68,520			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"km 0,10474 - 0,17170" 0,8*(171,70-104,74)		53,568			
W			"km 0,17170 - 0,21564" 0,8*(215,64-171,70)		35,152			
W			"km 0,21564 - 0,25649" 0,8*(256,49-215,64)		32,680			
W			"km 0,25649 - 0,28902" 0,8*(289,02-256,49)		26,024			
W			"km 0,28902 - 0,38624" 0,8*(386,24-289,02)		77,776			
W			"km 0,38624 - 0,41314" 0,8*(413,14-386,24)		21,520			
W			"km 0,000 - 0,00650" 0,8*6,50		5,200			
W			"km 0,00650 - 0,01818" 0,8*(18,18-6,50)		9,344			
W			"km 0,01818 - 0,03276" 0,8*(32,76-18,18)		11,664			
W			"km 0,03276 - 0,06270" 0,8*(62,70-32,76)		23,952			
W			"km 0,06270 - 0,06322" 0,8*(63,22-62,70)		0,416			
W			"km 0,07322 - 0,07434" 1,0*(74,34-63,22)		11,120			
W			"km 0,07434 - 0,08390" 1,0*(83,90-73,34)		10,560			
W			"km 0,08390 - 0,08591" 1,0*(85,91-83,9)		2,010			
W			"km 0,000 - 0,00916" 0,8*9,16		7,328			
W			"km 0,00916 - 0,03245" 0,8*(32,45-9,16)		18,632			
W			"km 0,03245 - 0,04083" 0,8*(40,83-32,45)		6,704			
W			"km 0,04083 - 0,04900" 0,8*(49,00-40,83)		6,536			
W			"km 0,04900 - 0,07764" 1,0*(77,64-49,00)		28,640			
W			"km 0,07764 - 0,08564" 1,0*(85,64-77,64)		8,000			
W			"km 0,000 - 0,00920" 0,8*9,20		7,360			
W			"km 0,00920 - 0,05988" 0,8*(59,88-9,2)		40,544			
W			"km 0,05988 - 0,06668" 0,8*(66,68-59,88)		5,440			
W			"km 0,000 - 0,00275" 0,8*2,75		2,200			
W			"km 0,00275 - 0,00915" 0,8*(9,15-2,75)		5,120			
W			"km 0,00915 - 0,03756" 0,8*(37,56-9,15)		22,728			
W			"km 0,000 - 0,00776" 1,0*7,76		7,760			
W			"km 0,00776 - 0,03030" 1,0*(30,30-7,76)		22,540			
W			"km 0,03030 - 0,05099" 1,0*(50,99-30,30)		20,690			
W			"km 0,05099 - 0,05626" 1,0*(56,26-50,99)		5,270			
W			"km 0,05626 - 0,07562" 1,0*(72,62-56,26)		16,360			
W			"připojení VB10" 0,8*1,5		1,200			
W			"připojení VB12" 0,8*1,5		1,200			
20	M	583373310	štěrkopísek frakce 0-22	t	1 497,221	295,00	441 680,20	
PP			štěrkopísek frakce 0-22					
W			696,382*2,15		1 497,221			
D	4		Vodorovné konstrukce					
21	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	71,232	720,00	51 287,04	CS ÚRS 2014 01
							58 227,54	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
W			"km 0,000 - 0,711" 1,0*0,1*7,11		0,711			
W			"km 0,00711- 0,01609" 1,0*0,1*(16,09-7,11)		0,898			
W			"km 0,01609 - 0,02965" 0,8*0,1*(29,65-16,09)		1,085			
W			"km 0,02965 - 0,06226" 0,8*0,1*(62,26-29,65)		2,609			
W			"km 0,06225 - 0,07594" 1,0*0,1*(75,94-62,25)		1,369			
W			"km 0,07594- 0,08824" 1,2*0,1*(88,24-75,94)		1,476			
W			"km 0,000 - 0,00821" 0,8*0,1*8,21		0,657			
W			"km 0,00821 - 0,01909" 0,8*0,1*(19,09-8,21)		0,870			
W			"km 0,01909 - 0,10474" 0,8*0,1*(104,74-19,09)		6,852			
W			"km 0,10474 - 0,17170" 0,8*0,1*(171,70-104,74)		5,357			
W			"km 0,17170 - 0,21564" 0,8*0,1*(215,64-171,70)		3,515			
W			"km 0,21564 - 0,25649" 0,8*0,1*(256,49-215,64)		3,268			
W			"km 0,25649 - 0,28902" 0,8*0,1*(289,02-256,49)		2,602			
W			"km 0,28902 - 0,38624" 0,8*0,1*(386,24-289,02)		7,778			
W			"km 0,38624 - 0,41314" 0,8*0,1*(413,14-386,24)		2,152			
W			"km 0,000 - 0,00650" 0,8*0,1*6,50		0,520			
W			"km 0,00650 - 0,01818" 0,8*0,1*(18,18-6,50)		0,934			
W			"km 0,01818 - 0,03276" 0,8*0,1*(32,76-18,18)		1,166			
W			"km 0,03276 - 0,06270" 0,8*0,1*(62,70-32,76)		2,395			
W			"km 0,06270 - 0,06322" 0,8*0,1*(63,22-62,70)		0,042			
W			"km 0,07322 - 0,07434" 1,0*0,1*(74,34-63,22)		1,112			
W			"km 0,07434 - 0,08390" 1,0*0,1*(83,90-73,34)		1,056			
W			"km 0,08390 - 0,08591" 1,0*0,1*(85,91-83,9)		0,201			
W			"km 0,000 - 0,00916" 0,8*0,1*9,16		0,733			
W			"km 0,00916 - 0,03245" 0,8*0,1*(32,45-9,16)		1,863			
W			"km 0,03245 - 0,04083" 0,8*0,1*(40,83-32,45)		0,670			
W			"km 0,04083 - 0,04900" 0,8*0,1*(49,00-40,83)		0,654			
W			"km 0,04900 - 0,07764" 1,0*0,1*(77,64-49,00)		2,864			
W			"km 0,07764 - 0,08564" 1,0*0,1*(85,64-77,64)		0,800			
W			"km 0,000 - 0,00920" 0,8*0,1*9,20		0,736			
W			"km 0,00920 - 0,05988" 0,8*0,1*(59,88-9,2)		4,054			
W			"km 0,05988 - 0,06668" 0,8*0,1*(66,68-59,88)		0,544			
W			"km 0,000 - 0,00275" 0,8*0,1*2,75		0,220			
W			"km 0,00275 - 0,00915" 0,8*0,1*(9,15-2,75)		0,512			
W			"km 0,00915 - 0,03756" 0,8*0,1*(37,56-9,15)		2,273			
W			"km 0,000 - 0,00776" 1,0*0,1*7,76		0,776			
W			"km 0,00776 - 0,03030" 1,0*0,1*(30,30-7,76)		2,254			
W			"km 0,03030 - 0,05099" 1,0*0,1*(50,99-30,30)		2,069			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"km 0,05099 - 0,05626" 1,0*0,1*(56,26-50,99)		0,527			
	W		"km 0,05626 - 0,07562" 1,0*0,1*0,5*(72,62-56,26)		0,818			
	W		"připojení VB10" 0,8*0,1*1,5		0,120			
	W		"připojení VB12" 0,8*0,1*1,5		0,120			
22	K	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	1,500	2 175,00	3 262,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 8/10					
	W		"uzly" 0,5*0,5*0,4*4		0,400			
	W		"lomy" 0,5*0,5*0,4*6		0,600			
	W		"napojení" 0,5*0,5*0,4*5		0,500			
23	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	12,000	306,50	3 678,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí					
	W		"uzly" 0,5*0,4*4*4		3,200			
	W		"lomy" 0,5*0,4*4*6		4,800			
	W		"napojení" 0,5*0,4*4*5		4,000			
	D	8	Trubní vedení				869 439,38	
	D	85	Potrubí z trub litinových				57 461,00	
24	K	850245191	Napojení na stávající potrubí LT 70 - 80	kus	2,000	6 355,00	12 710,00	
	PP		Napojení na stávající potrubí LT 70 a LT 80 dle PV vc. uzavření řadu, demontáže části potrubí a likvidace suti a zprovoznění					
25	K	850315191	Napojení na stávající potrubí LT150	kus	3,000	9 147,00	27 441,00	
	PP		Napojení na stávající potrubí LT 150 dle PD vc. uzavření řadu, demontáže části potrubí, likvidace suti a zprovoznění					
	W		"řad A2-1" 1		1,000			
	W		"řad A2-2" 1		1,000			
	W		"řad A1" 1		1,000			
26	K	850315193	Napojení na stávající potrubí IPE 225	kus	1,000	6 885,00	6 885,00	
	PP		Napojení na stávající potrubí IPE 225 dle PD vc. uzavření řadu, demontáže části potrubí, likvidace suti a zprovoznění					
	W		"řad A3" 1		1,000			
27	K	850315197	Napojení na stávající potrubí LT350	kus	1,000	10 425,00	10 425,00	
	PP		Napojení na stávající potrubí LT 150 dle PD vc. uzavření řadu, demontáže části potrubí, likvidace suti a zprovoznění					
	W		"řad A3" 1		1,000			
	D	87	Potrubí z trub plastických a skleněných				281 331,99	
28	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	6,000	281,00	1 686,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	W		"koleno s patkou N 80" 4		4,000			
	W		" spojka 80" 2		2,000			
29	K	857312121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	3,000	484,01	1 452,03	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"redukce 150/80" 2		2,000			
	W		"spojka 160" 1		1,000			
30	K	857352121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 200	kus	1,000	518,00	518,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200					
	W		"řad A3" 1		1,000			
31	K	857244121	Montáž litinových tvarovek obočkových přírubových otevřený výkop DN 80	kus	6,000	408,00	2 448,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém obočkových na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	W		"T 80/65" 1		1,000			
	W		"T 80/80" 4		4,000			
	W		"TT 80/80" 1		1,000			
32	K	871231121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 75mm	m	1,500	34,60	51,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařovaných vnějšího průměru 75 mm					
	W		"přípojka VB11" 1,50		1,500			
33	K	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	690,430	68,00	46 949,24	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařovaných vnějšího průměru 90 mm					
	W		"řad A1" 0		414,640			
	W		"řad A2" 413,14+1,5 (přípojka VB10)		85,910			
	W		"řad A2-1"85,91		85,640			
	W		"řad A2-2"85,64		66,680			
	W		"řad A2-3"66,68		37,560			
	W		"řad A2-4"37,56					
	W		"řadA3" 0					
34	K	871321121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 160 mm	m	88,220	82,00	7 234,04	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařovaných vnějšího průměru 160 mm					
	W		"řad A1" 88,22		88,220			
35	K	871351122	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 225 mm	m	72,620	110,00	7 988,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařovaných vnějšího průměru 225 mm					
	W		"řad A3" 72,62		72,620			
36	K	877241121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 90 mm	kus	1,000	391,00	391,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž elektrotvarovek na potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu na potrubí z tlakových trubek polyetylenových svařených vnějšího průměru 90 mm					
	W		"elektrospojka 90" 1		1,000			
37	M	286131280	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 100 m, 75 x 4,5 mm	m	1,500	290,00	435,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PET00 SDR 17 PN10 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 75 x 4,5 mm, tyče + návin					
	W		"přípojka VB11" 1,50		1,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	M	286131290	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 100 m, 90 x 5,4 mm	m	690,430	98,00	67 662,14	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 17 PN10 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 90 x 5,4 mm, tyče + návin					
	WV		"řad A1" 0					
	WV		"řad A2" 413,14 + 1,5		414,640			
	WV		"řad A2-1" 85,91		85,910			
	WV		"řad A2-2" 85,64		85,640			
	WV		"řad A2-3" 66,68		66,680			
	WV		"řad A2-4" 37,56		37,560			
	WV		"řad A3" 0					
39	M	286131320	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 160 x 9,5 mm	m	88,220	300,00	26 466,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 17 PN10 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 160 x 9,5 mm, tyče					
	WV		"řad A1" 88,22		88,220			
40	M	286131330	potrubí vodovodní PE100 PN10 SDR17 6 m, 12 m, 225 x 13,4 mm	m	72,620	572,00	41 538,64	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 17 PN10 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 225 x 13,4 mm, tyče					
	WV		"řad A3" 72,62		72,620			
41	M	286148711	oblouk 30°, PE 100, SDR 11, PN 16 d 90 na tupo					
	PP		oblouk 30°, PE 100, SDR 11, PN 16 d 90		2,000	1 327,00	2 654,00	
	WV		"viz kladěcké schéma - řad A2" 2		2,000			
42	M	286148715	oblouk 22°, PE 100, SDR 11, PN 16 d 160 na tupo					
	PP		oblouk 22°, PE 100, SDR 11, PN 16 d 160		3,000	2 361,00	7 083,00	
	WV		"řad A1" 3		1,000			
43	M	286148907	oblouk 22°, PE 100, SDR 11, PN 16 d 90 na tupo					
	PP		oblouk 22°, PE 100, SDR 11, PN 16 d 90 na tupo		1,000	1 327,00	1 327,00	
	WV		"řad A2" 1		1,000			
44	M	286159740	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 90	kus	1,000	188,00	188,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody PE elektrotvarovky elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 (Radius) d 90					
	WV		"napojení ř. A2" 1		1,000			
45	M	286535970	nákrúžek tlakový lemový IPE D 75 mm	kus	1,000	140,20	140,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		prvky kompletace z polyetylénu pro trubky vodovodní tvarovky PE 80 SDR11 nákrúžky lemové PE HD (IPE) D 75 mm					
	WV		"přípojka VB11" 1		1,000			
46	M	286535980	nákrúžek tlakový lemový IPE D 90 mm	kus	20,000	173,50	3 470,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		prvky kompletace z polyetylénu pro trubky vodovodní tvarovky PE 80 SDR11 nákrúžky lemové PE HD (IPE) D 90 mm					
	WV		"viz kladěcké schéma"					
	WV		"k přírubovým tvatovkám" 20		20,000			
47	M	286536000	nákrúžek tlakový lemový IPE D 160 mm	kus	3,000	391,00	1 173,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		prvky kompletace z polyetylénu pro trubky vodovodní tvarovky PE 80 SDR11 nákrúžky lemové PE HD (IPE) D 160 mm					
	WV		"řad A1" 3		3,000			
	WV		Součet		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	M	286536010	nákrůžek tlakový lemový IPE D 225 mm	kus	2,000	748,00	1 496,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		prvky kompletační z polyetylénu pro trubky vodovodní tvarovky PE 80 SDR11 nákrůžky lemové PE HD (IPE) D 225 mm					
	VV		"viz kladěcké schéma" 2					
49	M	286543670	příruba volná k lemovému nákrůžku 75	kus	1,000	304,00	304,00	CS ÚRS 2014 01
	VV		"připojka VB11" 1					
50	M	286543680	příruba volná k lemovému nákrůžku d 90	kus	20,000	344,00	6 880,00	CS ÚRS 2013 01
	VV		"viz kadečské schéma" 20					
51	M	286544120	vonná příruba k lemovému nákrůžku d 160	kus	3,000	684,00	2 052,00	
	PP		vonná příruba k lemovému nákrůžku					
	VV		"řad A1" 3					
52	M	286544130	vonná příruba k lemovému nákrůžku d 225	kus	2,000	988,00	1 976,00	
	PP		vonná příruba k lemovému nákrůžku d 225					
	VV		"viz kladěcké schéma" 2					
53	M	50.10.15080	tvarovka litinová, FFR, přírubová redukce, DN 150/80	ks	2,000	2 075,00	4 150,00	
	PP		Tvarovky přírubové FFR, přírubová redukce DN 150/80					
	VV		"viz kladěcké schéma" 2					
54	M	50.10.15099	tvarovka litinová, FFR, přírubová redukce, DN 350/200	ks	1,000	2 344,00	2 344,00	
	PP		Tvarovky přírubové FFR, přírubová redukce DN 150/80					
	VV		"viz kladěcké schéma" 1					
55	M	552506420	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus	4,000	1 629,00	6 516,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		troubky a tvarovky litinové tlakové kolena přírubová s patkou zn. PP (TT) DN 80 N-kus					
	VV		"viz kladěcké schéma" 4					
56	M	552535900	kříž přírubový litinový, TT-kus DN 80/80 mm	kus	1,000	4 825,00	4 825,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		troubky a tvarovky litinové tlakové kříže přírubové zn. TT tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL, min. tl. 250 µm DN 80/80					
	VV		"viz kladěcké schéma" 1					
57	M	797405000016	SPOJKA 80	kus	1,000	3 668,00	3 668,00	
	PP		TVAROVKA SPOJKA 80					
	VV		"viz kladěcké schéma" 1					
58	M	797406500016	SPOJKA 65	kus	1,000	3 775,00	3 775,00	
	PP		TVAROVKA SPOJKA 65					
	VV		"viz kladěcké schéma" 1					
59	M	797415000016	SPOJKA 150	kus	1,000	7 269,00	7 269,00	
	PP		TVAROVKA SPOJKA 150					
	VV		"řad A1" 1					
60	M	851008008016	TVAROVKA T KUS DN 80-80	kus	4,000	2 331,90	9 327,60	
	PP		TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ T KUS DN 80-80					
	VV		"viz kladěcké schéma" 4					
61	M	851008006516	TVAROVKA T KUS DN 80-65	kus	1,000	2 514,00	2 514,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		TVAROVKA PŘÍRUBOVÁ T KUS DN 80-65					
	W		"přípojky VB11" 1		1,000			
62	M	855009001	Šrouby, podložky, matice, těsnění a nátery	kus	1,000	3 380,00	3 380,00	
	PP		Šrouby, podložky, matice, těsnění pro přírubové spoje dle specifikace oddílu 008 Trubní vedení (DN 80 - 20 ks, DN 150 - 5 ks, DN 200 - 2 ks) a nátery kompletační.					
	W		1		1,000			
	D	89	Trubní vedení - ostatní konstrukce				530 646,39	
63	K	891231111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 65	kus	1,000	474,00	474,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 65					
	W		"viz kladěcké schema" 1		1,000			
64	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	13,000	534,00	6 942,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80					
	W		"viz kladěcké schema" 13		13,000			
65	K	891311111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	1,000	799,00	799,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150					
	W		"řad A1" 1		1,000			
66	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	4,000	241,99	967,96	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80					
	W		"viz kladěcké schema" 4		4,000			
67	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do DN 80	m	691,930	13,40	9 271,86	CS ÚRS 2014 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
	W		"řad A1" 0		413,140			
	W		"řad A2" 413,14		85,910			
	W		"řad A2-1" 85,91		85,640			
	W		"řad A2-2" 85,64		66,680			
	W		"řad A2-3" 66,68		37,560			
	W		"řad A2-4" 37,56		1,500			
	W		"Přípojka VB11" 1,5		1,500			
	W		"Přípojka VB 10" 1,5					
	W		"řad A3" 0		690,430	13,50	9 320,81	CS ÚRS 2014 01
68	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m				
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
	W		"řad A1" 0		414,640			
	W		"řad A2" 413,14 + 1,5		85,910			
	W		"řad A2-1" 85,91		85,640			
	W		"řad A2-2" 85,64		66,680			
	W		"řad A2-3" 66,68					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		"řad A2-4"37,56		37,560			
	VV		"řad A3" 0					
69	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	160,840	17,60	2 830,78	CS ÚRS 2014 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
	VV		"řad A1" 88,22		88,220			
	VV		"řad A3" 72,62		72,620			
70	K	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	1,500	45,30	67,95	CS ÚRS 2014 01
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70					
	VV		"přípojka VB11" 1,50		1,500			
71	K	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	691,930	64,80	44 837,06	CS ÚRS 2014 01
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
	VV		"řad A1" 0					
	VV		"řad A2" 413,14 + 1,5		414,640			
	VV		"řad A2-1"85,91		85,910			
	VV		"řad A2-2"85,64		85,640			
	VV		"řad A2-3"66,68		66,680			
	VV		"řad A2-4"37,56		37,560			
	VV		"Přípojka VB11" 1,5 *0					
	VV		"Přípojka VB 10" 1,5		1,500			
	VV		"řad A3" 0					
72	K	892353121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	160,840	124,01	19 945,77	CS ÚRS 2014 01
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200					
	VV		"řad A1" 88,22		88,220			
	VV		"řad A3" 72,62		72,620			
73	K	899273192.1	Laboratorní rozbor vody	kus	1,000	8 500,00	8 500,00	
	PP		Laboratorní rozbor vody akreditovanou laboratoří včetně vyhotovení protokolu					
	VV		1		1,000			
74	K	899273194.1	Asistence správce sítě	hod	6,000	300,00	1 800,00	
	PP		Asistence správce sítě - 6 hod					
	VV		1		1,000			
75	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	14,000	386,99	5 417,86	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
	VV		"viz kadečské schema" 4 + 9+1		14,000			
76	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	4,000	748,00	2 992,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazení poklopů litinových hydrantových					
	VV		"viz kadečské schema" 4		4,000			
77	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	4,000	178,01	712,04	CS ÚRS 2014 01
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu					
	VV		"řad A2-1,2-2,3-2,4"4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
78	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	2,000	218,00	436,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řádech na sloupku ocelovém nebo betonovém					
	W		"Řad A3 A1" 2		2,000			
79	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm d+m	m	887,370	19,00	16 860,03	CS ÚRS 2014 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm dodávka a montáž.					
	W		"Řad A1" 88,22		88,220			
	W		"Řad A2" 413,14		413,140			
	W		"Řad A2-1"85,91		85,910			
	W		"Řad A2-2"85,64		85,640			
	W		"Řad A2-3"66,68		66,680			
	W		"Řad A2-4"37,56		37,560			
	W		"ŘadA3" 72,62		72,620			
	W		"Připojka VB11" 1,5		1,500			
	W		"Připojka VB 10" 1,5		1,500			
	W		"Propojení " 4*1,6		6,400			
	W		"hydranty" 1,8*4		7,200			
	W		"šoupátka a armatury" 1,5*14		21,000			
80	K	899721119	Revize signalizačního vodiče na potrubí PVC	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC -revize signalizačního vodiče vč. přípojek					
	W		1		1,000			
81	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	852,770	4,00	3 411,08	CS ÚRS 2014 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm					
	W		"Řad A1" 88,22		88,220			
	W		"Řad A2" 413,14		413,140			
	W		"Řad A2-1"85,91		85,910			
	W		"Řad A2-2"85,64		85,640			
	W		"Řad A2-3"66,68		66,680			
	W		"Řad A2-4"37,56		37,560			
	W		"ŘadA3" 72,62		72,620			
	W		"Připojka VB11" 1,5		1,500			
	W		"Připojka VB 10" 1,5		1,500			
82	M	3481000000000	PODKLAD. DESKA UNI šoupátková	kus	14,000	1 002,00	14 028,00	
	PP		PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ					
	W		" viz kladecské schema" 13+1		14,000			
83	M	3482000000000	PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP	kus	4,000	1 089,00	4 356,00	
	PP		PODKLADOVÁ DESKA POD HYDRANTOVÝ POKLOP					
	W		" viz kladecské schema" 4		4,000			
84	M	422211150	šoupátko s přírubami, voda, DN 65 mm PN 16	kus	1,000	2 518,00	2 518,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		šoupátka do PN 40 šoupátka z tvárné litiny GGG 400 - DIN 1693 šoupátka s přírubami krátká pitná voda, DN 65 mm PN 16					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	VV		"řad LT70"1		1,000			
	M	422211160	šoupátko s přírubami, voda DN 80 mm PN 16	kus	13,000	2 559,48	33 273,24	CS ÚRS 2013 01
	PP		šoupátko s přírubami, voda, DN 80 mm PN 16					
	VV		"hydrantové" 4		4,000			
	VV		"sekční" 9		9,000			
86	M	422211190	šoupátko s přírubami, voda, DN 150 mm PN 16	kus	1,000	4 482,00	4 482,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		šoupátka do PN 40 šoupátka z tvárné litiny GGG-400 - DIN 1693 šoupátka s přírubami krátká pitná voda, neagresivní odpadní voda např kat.č.: 4000E2 DN 150 mm PN 16					
	VV		"řad A1" 1		1,000			
	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	14,000	545,60	7 638,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		díly (sestavy) k armaturám průmyslovým poklopy litinové, GGG-400 typ 504 - šoupátkový					
88	VV		" viz kladečské schema" 13+1		14,000			
	VV		Součet		14,000			
	M	422914520	poklop litinový typ 522-hydrantový DN 80	kus	4,000	1 094,00	4 376,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		díly (sestavy) k armaturám průmyslovým poklopy litinové, GGG-400 typ 522 - hydrantový DN 80					
	VV		4		4,000			
89	M	40445960	Sloupek Fe 60/3 s povrchovou úpravou	m	5,000	895,00	4 475,00	
	PP		Sloupek Fe 60/3 s povrchovou úpravou					
	VV		2*2,5		5,000			
	M	422735892	hydrant podzemní DN80 PN16 krycí hloubka 1500 - 2001 mm	kus	4,000	7 658,00	30 632,00	
	PP		armatury speciální ostatní do PN 40 hydranty podzemní DN 80, PN 16, tvárná litina, podzemní hydrant jednoduchý uzávěr hydrant podzemní DN80 PN16 krycí hloubka 1500 - 2001 mm					
91	VV		"viz kladečské schema" 4		4,000			
	M	422910790	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm, Rd 2,0 m	kus	14,000	1 186,00	16 604,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		otiv (sestavy) k armaturám průmyslovým soupravám zemní v parametrech jako např. LAUA pro ovládání armatur zakopaných v zemi typ A pro šoupátka EKO, BETA 200, BETA Zz, BETA-Z DN 40 a 50 nástavec a spojka z tvárné litiny GGG-40, prodlužovací tyč z uhlíkové oceli, ochranná trubka z plastu, kořínky z nerez pro krycí hloubku Rd 2,0 m DN 65- 80 mm					
	VV		"sekční šoupata" 9+1		10,000			
	VV		"hydrantová šoupata" 4		4,000			
92	K	R30308901	Suchovod d 6/4" zřízení, údržba, demontáž	m	849,770	315,00	267 677,55	
	VV		"řad A1" 88,22		88,220			
	VV		"řad A2" 413,14		413,140			
	VV		"řad A2-1"85,91		85,910			
	VV		"řad A2-2"85,64		85,640			
	VV		"řad A2-3"66,68		66,680			
	VV		"řad A2-4"37,56		37,560			
	VV		"řadA3" 72,62		72,620			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				42 050,53	
D	96		Bourání konstrukcí				23 492,44	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
95	K	969011131	Vybourání vodovodního nebo plynového vedení DN do 125					
	PP		Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 125 mm	m	347,465	39,20	13 620,63	CS ÚRS 2014 01
	W		"stávající i potrubí LT70-80" 1,5+1,5					
	W		"řad A1" 88,22*0		3,000			
	W		"řad A2" 413,14*0,5		206,570			
	W		"řad A2-1"85,91*0,5		42,955			
	W		"řad A2-2"85,64*0,5		42,820			
	W		"řad A2-3"66,68*0,5		33,340			
	W		"řad A2-4"37,56*0,5		18,780			
	W		"řadA3" 72,62*0					
96	K	969011141	Vybourání vodovodního nebo plynového vedení DN do 200	m	88,220	44,40	3 916,97	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 200 mm					
	W		"řad A1" 88,22		88,220			
97	K	969011161	Vybourání vodovodního nebo plynového vedení DN do 400	m	72,620	82,00	5 954,84	
	PP		Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 400 mm					
	P		Poznámka k položce: řad A3 LT 350					
	W		"řad A3" 72,62		72,620			
	D	99	Přesuny hmot a sutí				18 558,09	
98	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	30,425	15,00	456,38	CS ÚRS 2014 01
	PP		vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňnutím ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
99	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	243,400	3,00	730,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňnutím Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	W		"skládky 19 km" 18*30,425		243,400			
100	K	997221890	Poplatek za uložení odpadu z kovového na skládce (skládkové)	t	30,425	30,00	912,75	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) kovového					
101	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1 645,876	10,00	16 458,76	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				6 300,00	
102	K	030001000	Zařízení staveniště 1,8%	%	1,800	3 500,00	6 300,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Zařízení staveniště 1,8%					
	W							
	W							

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Tábor - rekonstrukce vodohosp.sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova - vodovod

Objekt:

SO 301.2 - Vodovodní přípojky

KSO: 827 13

Místo: Tábor

Zadavatel:

Uchazeč: DAICH spol. s r.o.

Projektant:

Ing. Jana Máchová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 30.05.2014

IČ:

DIČ:

IČ: 42407559

DIČ: CZ42407559

IČ: 65968263

DIČ: CZ 7053091243

Cena bez DPH

919 144,09

DPH základní
snižena

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

171 996,32

0,00

Cena s DPH

V CZK

1 091 140,41

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tábor - rekonstrukce vodohosp.síťi v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova - vodovod

Objekt:

SO 301.2 - Vodovodní přípojky

Místo:

Tábor

Zadavatel:

Uchazeč: DAICH spol. s r.o.

Datum: 30.05.2014

Projektant: Ing. Jana Máchová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

87 - Potrubí z trub plastických a skleněných

89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

99 - Přesun hmot

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

919 144,09

915 544,09

314 390,63

22 538,88

576 218,51

45 841,30

530 377,21

2 396,07

2 396,07

3 600,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tábor - rekonstrukce vodohosp.sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova - vodovod

Objekt: SO 301.2 - Vodovodní přípojky

Místo: Tábor Datum: 30.05.2014
Zadavatel: Projektant: Ing. Jana Máchová
Uchazeč:

PČ	Týp	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								919 144,09

D	HSV	Práce a dodávky HSV						
D 1		Zemní práce						915 544,09
1 K 119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	17,600	266,00	4 681,60	CS ÚRS 2014 01	
PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opožděním hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200						
WV		"viz situace" 22*0,8		17,600				
2 K 119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	88,000	208,49	18 347,12	CS ÚRS 2014 01	
PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opožděním hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů						
WV		"viz situace kabely" 110*0,8		88,000				
3 K 130001101		Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	261,360	255,00	66 646,80	CS ÚRS 2014 01	
PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny						
WV		" viz pol zajištění"						
WV		" potrubí" 22*0,8*1,5*1,65		43,560				
WV		"kabely" 110*0,8*1,5*1,65		217,800				
4 K 132201201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	180,182	160,00	28 829,12	CS ÚRS 2014 01	
PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3						
WV		"P1" 0,8*(1,72+1,25)*0,5*6,3-0,45*0,8*4,5		5,864				
WV		"P2" 0,8*(1,81+1,25)*0,5*6,4-0,45*0,8*4,4		6,250				
WV		"P3" 0,8*(1,85+1,25)*0,5*6,4-0,45*0,8*4,0		6,496				
WV		"P4" 0,8*(1,80+1,25)*0,5*6,6-0,45*0,8*3,8		6,684				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"P5" 0,8*(1,60+1,25)*0,5*9,0-0,45*0,8*9,0		7,020			
	W		"P6" 0,8*(1,61+1,25)*0,5*2,80-0,45*0,8*2,8		2,195			
	W		"P7" 0,8*(1,59+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,173			
	W		"P8" 0,8*(1,65+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,240			
	W		"P9" 0,8*(1,70+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,296			
	W		"P10" 0,8*(1,67+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,262			
	W		"P11" 0,8*(1,66+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,251			
	W		"P12" 0,8*(1,69+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,285			
	W		"P13" 0,8*(1,70+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,296			
	W		"P14" 0,8*(1,72+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,318			
	W		"P15" 0,8*(1,79+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,397			
	W		"P16" 0,8*(1,76+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,363			
	W		"P17" 0,8*(1,72+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,318			
	W		"P18" 0,8*(1,71+1,25)*0,5*9,2-0,45*0,8*9,2		7,581			
	W		"P19" 0,8*(1,71+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,307			
	W		"P20" 0,8*(1,73+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,330			
	W		"P21" 0,8*(1,71+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,307			
	W		"P22" 0,8*(1,75+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,352			
	W		"P23" 0,8*(1,74+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,341			
	W		"P24" 0,8*(1,72+1,25)*0,5*8,4-0,45*0,8*8,4		6,955			
	W		"P25" 0,8*(1,72+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,318			
	W		"P26" 0,8*(1,72+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,318			
	W		"P27" 0,8*(1,71+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,307			
	W		"P28" 0,8*(1,71+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,307			
	W		"P29" 0,8*(1,73+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,330			
	W		"P30" 0,8*(1,76+1,25)*0,5*2,8-0,45*0,8*2,8		2,363			
	W		"P31" 0,8*(1,70+1,25)*0,5*3,6-0,45*0,8*3,6		2,952			
	W		"P32" 0,8*(1,63+1,25)*0,5*8,2-0,45*0,8*8,2		6,494			
	W		"P33" 0,8*(1,71+1,25)*0,5*8,2-0,45*0,8*8,2		6,757			
	W		"P34" 0,8*(1,84+1,25)*0,5*8,1-0,45*0,8*8,1		7,096			
	W		"P35" 0,8*(2,05+1,25)*0,5*7,1-0,45*0,8*7,1		6,816			
	W		"P36" 0,8*(1,82+1,25)*0,5*8,7-0,45*0,8*8,7		7,552			
	W		"P37" 0,8*(1,80+1,25)*0,5*24,6-0,45*0,8*24,6		21,156			
	W		"P38" 0,8*(1,91+1,25)*0,5*8,9-0,45*0,8*8,9		8,046			
	W		"P39" 0,8*(1,92+1,25)*0,5*24,9-0,45*0,8*24,9		22,609			
	W		"P40" 0,8*(2,36+1,25)*0,5*8,5-0,45*0,8*8,5		9,214			
	W		"P41" 0,8*(2,39+1,25)*0,5*24,8-0,45*0,8*24,8		27,181			
	W		"P42" 0,8*(1,65+1,25)*0,5*15,9-0,45*0,8*4,4		16,860			
	W		"P43" 0,8*(1,65+1,25)*0,5*17,2-0,45*0,8*5,1		18,116			

PČ	Ty p	Kód	Papís	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"P44" 0,8*(1,68+1,25)*0,5*15,7-0,45*0,8*4,3		16,852			
	W		"P45" 0,8*(1,71+1,25)*0,5*17,4-0,45*0,8*17,4		14,338			
	W		"P46" 0,8*(1,72+1,25)*0,5*15,8-0,45*0,8*15,8		13,082			
	W		"P47" 0,8*(1,68+1,25)*0,5*17,0-0,45*0,8*17,0		13,804			
	W		"P48" 0,8*(1,65+1,25)*0,5*15,6-0,45*0,8*3,6		16,800			
	W		"P49" 0,8*(1,75+1,25)*0,5*15,4-0,45*0,8*3,4		17,256			
	W		"P50" 0,8*(1,75+1,25)*0,5*9,0-0,45*0,8*9,0		7,560			
	W		"odpočet podílu hor. tř 4" -360,365*0,5		-180,183			
5	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	90,091	5,00	450,46	CS ÚRS 2012 02
	PP		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3					
	W		"lepivost 50%" 180,1825*0,5		90,091			
6	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	180,183	160,00	28 829,28	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
	W		"podíl hor. tř 4" 360,365*0,5		180,183			
7	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	90,091	5,00	450,46	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	W		180,1825*0,5		90,091			
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	902,194	40,00	36 087,76	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	W		"P1" 2*(1,72+1,25)*0,5*6,3-2*0,45*4,5		14,661			
	W		"P2" 2*(1,81+1,25)*0,5*6,4-2*0,45*4,4		15,624			
	W		"P3" 2*(1,85+1,25)*0,5*6,4-2*0,45*4,0		16,240			
	W		"P4" 2*(1,80+1,25)*0,5*6,6-2*0,45*3,8		16,710			
	W		"P5" 2*(1,60+1,25)*0,5*9,0-2*0,45*9,0		17,550			
	W		"P6" 2*(1,61+1,25)*0,5*2,80-2*0,45*2,8		5,488			
	W		"P7" 2*(1,59+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,432			
	W		"P8" 2*(1,65+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,600			
	W		"P9" 2*(1,70+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,740			
	W		"P10" 2*(1,67+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,656			
	W		"P11" 2*(1,66+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,628			
	W		"P12" 2*(1,69+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,712			
	W		"P13" 2*(1,70+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,740			
	W		"P14" 2*(1,72+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,796			
	W		"P15" 2*(1,79+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,992			
	W		"P16" 2*(1,76+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,908			
	W		"P17" 2*(1,72+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,796			
	W		"P18" 2*(1,71+1,25)*0,5*9,2-2*0,45*9,2		18,952			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"P19" 2*(1,71+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,768			
	W		"P20" 2*(1,73+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,824			
	W		"P21" 2*(1,71+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,768			
	W		"P22" 2*(1,75+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,880			
	W		"P23" 2*(1,74+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,852			
	W		"P24" 2*(1,72+1,25)*0,5*8,4-2*0,45*8,4		17,388			
	W		"P25" 2*(1,72+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,796			
	W		"P26" 2*(1,72+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,796			
	W		"P27" 2*(1,71+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,768			
	W		"P28" 2*(1,71+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,768			
	W		"P29" 2*(1,73+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,824			
	W		"P30" 2*(1,76+1,25)*0,5*2,8-2*0,45*2,8		5,908			
	W		"P31" 2*(1,70+1,25)*0,5*3,6-2*0,45*3,6		7,380			
	W		"P32" 2*(1,63+1,25)*0,5*8,2-2*0,45*8,2		16,236			
	W		"P33" 2*(1,71+1,25)*0,5*8,2-2*0,45*8,2		16,892			
	W		"P34" 2*(1,84+1,25)*0,5*8,1-2*0,45*8,1		17,739			
	W		"P35" 2*(2,05+1,25)*0,5*7,1-2*0,45*0,8*7,1		18,318			
	W		"P36" 2*(1,82+1,25)*0,5*8,7-2*0,45*8,7		18,879			
	W		"P37" 2*(1,80+1,25)*0,5*24,6-2*0,45*24,6		52,890			
	W		"P38" 2*(1,91+1,25)*0,5*8,9-2*0,45*8,9		20,114			
	W		"P39" 2*(1,92+1,25)*0,5*24,9-2*0,45*24,9		56,523			
	W		"P40" 2*(2,36+1,25)*0,5*8,5-2*0,45*8,5		23,035			
	W		"P41" 2*(2,39+1,25)*0,5*24,8-2*0,45*24,8		67,952			
	W		"P42" 2*(1,65+1,25)*0,5*15,9-2*0,45*4,4		42,150			
	W		"P43" 2*(1,65+1,25)*0,5*17,2-2*0,45*5,1		45,290			
	W		"P44" 2*(1,68+1,25)*0,5*15,7-2*0,45*4,3		42,131			
	W		"P45" 2*(1,71+1,25)*0,5*17,4-2*0,45*17,4		35,844			
	W		"P46" 2*(1,72+1,25)*0,5*15,8-2*0,45*15,8		32,706			
	W		"P47" 2*(1,68+1,25)*0,5*17,0-2*0,45*17,0		34,510			
	W		"P48" 2*(1,65+1,25)*0,5*15,6-2*0,45*3,6		42,000			
	W		"P49" 2*(1,75+1,25)*0,5*15,4-2*0,45*3,4		43,140			
	W		"P50" 2*(1,75+1,25)*0,5*9,0-2*0,45*9,0		18,900			
9	K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	902,194	10,00	9 021,94	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kroje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	W		" viz pol zřízení" 902,194		902,194			
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	180,183	10,00	1 801,83	
	PP		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m					
	W		"rýhy" 360,365*0,5		180,183			

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava CS ÚRS 2014 01
11	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	109,564	70,00	7 669,48	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, ovšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	W		"výkopy" 360,365		360,365			
	W		"zásypy" -250,801		-250,801			
12	K	171201201	Uložení sypání na skládce	m3	109,564	14,60	1 599,63	
	PP		Uložení sypání na skládce. Předpokládá se uložení na skládce investora bez poplatku za skládkovné.					
	W		"odvoz" 109,564		109,564			
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	182,972	80,00	14 637,76	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)					
	W		" odvoz" 109,564*1,67		182,972			
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	250,801	91,51	22 950,80	
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním					
	W		"výkop" 360,365		360,365			
	W		"šp lože" -31,304		-31,304			
	W		"obsyp" -78,260		-78,260			
15	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	78,260	245,00	19 173,70	
	PP		Obsypání potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu					
	W		"přípojky P1- P50 dl, 391,3 bm " 391,3*0,8*0,25		78,260			
16	K	181102301	Úprava pláně v zářezích bez zhutnění	m2	313,040	16,80	5 259,07	CS ÚRS 2014 01
	PP		Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních bez zhutnění					
	W		"přípojky P1-P50" 0,8*391,3		313,040			
17	M	583373310	Štěrkopisec frakce 0-22	t	168,259	285,00	47 953,82	
	PP		Štěrkopisec frakce 0-22					
	W		78,260*2,15		168,259			
D	4		Vodorovné konstrukce				22 538,88	
18	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	31,304	720,00	22 538,88	CS ÚRS 2014 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	W		"p1" 0,8*0,1*6,3		0,504			
	W		"p2" 0,8*0,1*6,4		0,512			
	W		"p3" 0,8*0,1*6,4		0,512			
	W		"p4" 0,8*0,1*6,6		0,528			
	W		"p5" 0,8*0,1*9,0		0,720			
	W		"p6" 0,8*0,1*2,8		0,224			
	W		"p7" 0,8*0,1*2,8		0,224			
	W		"p8" 0,8*0,1*2,8		0,224			
	W		"p9" 0,8*0,1*2,8		0,224			
	W		"p10" 0,8*0,1*2,8		0,224			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"P11" 0,8*0,1*2,8		0,224			
			"P12" 0,8*0,1*2,8		0,224			
			"P13" 0,8*0,1*2,8		0,224			
			"P14" 0,8*0,1*2,8		0,224			
			"P15" 0,8*0,1*2,8		0,224			
			"P16" 0,8*0,1*2,8		0,224			
			"P17" 0,8*0,1*2,8		0,224			
			"P18" 0,8*0,1*9,2		0,736			
			"P19" 0,8*0,1*2,8		0,224			
			"P20" 0,8*0,1*2,8		0,224			
			"P21" 0,8*0,1*2,8		0,224			
			"P22" 0,8*0,1*2,8		0,224			
			"P23" 0,8*0,1*2,8		0,224			
			"P24" 0,8*0,1*8,4		0,672			
			"P25" 0,8*0,1*2,8		0,224			
			"P26" 0,8*0,1*2,8		0,224			
			"P27" 0,8*0,1*2,8		0,224			
			"P28" 0,8*0,1*2,8		0,224			
			"P29" 0,8*0,1*2,8		0,224			
			"P30" 0,8*0,1*2,8		0,224			
			"P31" 0,8*0,1*3,6		0,288			
			"P32" 0,8*0,1*8,2		0,656			
			"P33" 0,8*0,1*8,2		0,656			
			"P34" 0,8*0,1*8,1		0,648			
			"P35" 0,8*0,1*7,1		0,568			
			"P36" 0,8*0,1*8,7		0,696			
			"P37" 0,8*0,1*24,6		1,968			
			"P38" 0,8*0,1*8,9		0,712			
			"P39" 0,8*0,1*24,9		1,992			
			"P40" 0,8*0,1*8,5		0,680			
			"P41" 0,8*0,1*24,8		1,984			
			"P42" 0,8*0,1*15,9		1,272			
			"P43" 0,8*0,1*17,2		1,376			
			"P44" 0,8*0,1*15,7		1,256			
			"P45" 0,8*0,1*17,4		1,392			
			"P46" 0,8*0,1*15,8		1,264			
			"P47" 0,8*0,1*17,0		1,360			
			"P48" 0,8*0,1*15,6		1,248			
			"P49" 0,8*0,1*15,4		1,232			

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		"P50" 0,8*0,1*9,0		0,720			
	W							
D	8		Trubní vedení					
D	87		Potrubi z trub plastických a skleněných				576 218,51	
19	K	87116121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm	m	68,000	13,30	45 841,30	904,40 CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařovaných vnějšího průměru 32 mm					
W			" viz tabulka přípojek P6-P17, P19-P23, P25-P31" 68,0		68,000			
20	K	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	323,300	20,00	6 466,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařovaných vnějšího průměru 63 mm					
W			"viz tabulka přípojek P1-P5, P18, P24, P32-P50" 323,3		323,300			
21	K	879172199	Příplatek za mtž vodovodních přípojek DN 32-80	kus	50,000	274,49	13 724,50	
PP			Příplatek za mtž vodovodních přípojek DN 32-80					
W			50		50,000			
22	M	286131100	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 32 x 3,0 mm	m	68,000	21,60	1 468,80	CS ÚRS 2014 01
PP			trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 11 PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 32 x 3,0 mm, tyče + návin					
W			" viz tabulka přípojek P6-P17, P19-P23, P25-P31" 68,0		68,000			
23	M	286131130	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 63 x 5,8 mm	m	323,300	72,00	23 277,60	CS ÚRS 2014 01
PP			trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 11 PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 63 x 5,8 mm, tyče + návin					
W			"viz tabulka přípojek P1-P5, P18, P24, P32-P50" 323,3		323,300			
D	89		Trubní vedení - ostatní konstrukce				530 377,21	
24	K	891181111	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu do DN 40	kus	22,000	403,49	8 876,78	
PP			Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 40					
W			"vodovodní přípojky d1" 22		22,000			
25	K	891211111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	28,000	432,99	12 123,72	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 50					
W			"vodovodní přípojky P1-P5, P18, P23, P32-P50" 28		28,000			
26	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	46,000	1 033,00	47 518,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa, na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 100					
W			" přípojky d90/32" 22		22,000			
W			"přípojky d90/63" 28-4		24,000			
27	K	891319111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 150	kus	4,000	1 057,00	4 228,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa, na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 150					
W			"řad A1 přípojky P1-P4" 4		4,000			
28	K	891269190	Napojení na stávající vodovodní přípojky - spojka 1"	kus	22,000	1 142,00	25 124,00	
PP			Napojení přípojky PE100 d 32 na stávající přípojky - předpoklad IPE 1" vč. dodávky spojovacího materiálu PN 16					

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		"viz tabulka přípojek" 22		22,000			
29	K	891269192	Napojení na stávající vodovodní přípojky - spojka 2"	kus	28,000	1 342,00	37 576,00	
	PP		Napojení přípojky IPE100 d 63 na stávající přípojky - předpoklad LT 2" vč. dodávky spoj. materiálu PN 16					
	W		"viz tabulka přípojek" 28		28,000			
30	K	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	391,300	45,30	17 725,89	CS ÚRS 2014 01
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70					
	W		"P1-P50" 391,3		391,300			
31	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	391,300	13,40	5 243,42	CS ÚRS 2014 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
	W		"P1-P50" 391,3		391,300			
32	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	50,000	386,99	19 349,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
	W		"P50-P50" 50		50,000			
33	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	481,300	19,00	9 144,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm					
	W		"P1-P50" 391,3 + 50*1,8		481,300			
34	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	391,300	4,00	1 565,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm					
	W		"P1-P50" 391,3		391,300			
35	M	251000100016	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ZÁVIT VNI-VNI DN 1"-1"	kus	28,000	2 468,00	69 104,00	
	PP		ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ZÁVIT VNI-VNI DN 1"-1"					
	W		2802		28,000			
	W		28		28,000			
	W		Součet		28,000			
36	M	250000200016	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ZÁVIT VNI-VNI DN 2"-2"	kus	28,000	3 292,00	92 176,00	
	PP		ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY ZÁVIT VNI-VNI DN 2"-2" č. 2802					
	W		"viz tabulka přípojek" 28		28,000			
	W		Součet		28,000			
37	M	319424450	vsuvka mosazná s vnějším závitem G 1"	kus	22,000	536,00	11 792,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		součásti fitinkových šroubení, kovové šroubení mosazná vsuvka s vnějším závitem G 1"					
	P		Poznámka k položce: IVAR, cenikový kód: 1552G000606					
	W		"viz tabulka přípojek" 22		22,000			
38	M	319424490	vsuvka mosazná s vnějším závitem G 2"	kus	28,000	672,00	18 816,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		součásti fitinkových šroubení, kovové šroubení mosazná vsuvka s vnějším závitem G 2"					
	P		Poznámka k položce: IVAR, cenikový kód: 1552G000909					
	W		"viz tabulka přípojek" 28		28,000			
39	M	319424950	spojení bezzávítové plastového a potrubí s vnitřním závitem 32 x 1"	kus	22,000	607,00	13 354,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		součástí fitinkových šroubení, kovové spojovací prvky spojení bezzávítkové plastového a kovového potrubí s vnitřním závitem 32 x 1"					
	WV		"viz tabulka přípojek" 22		22,000			
40	M	319425000	spojení bezzávítkové plastového s vnitřním závitem 63 x 2"	kus	28,000	782,00	21 896,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		součástí fitinkových šroubení, kovové spojovací prvky spojení bezzávítkové plastového a měděného potrubí s vnitřním závitem T116 63 x 2"					
	WV		"viz tabulka přípojek" 28		28,000			
41	M	3481000000000	PODKLAD, DESKA UNI šoupátková	kus	50,000	133,00	6 650,00	
	PP		PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ					
	WV		"vodovodní přípojky P1 - 50" 50		50,000			
	WV		Součet		50,000			
42	M	422735450	navrtávací pasy se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-1"	kus	46,000	1 093,00	50 278,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		armatury speciální ostatní do PN 40 pasy navrtávací se závitovým výstupem pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-1"					
	WV		"přípojky P5-P50" 46		46,000			
43	M	422735620	navrtávací pasy se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 160-2"	kus	4,000	1 984,00	7 936,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		armatury speciální ostatní do PN 40 pasy navrtávací se závitovým výstupem pro vodovodní PE a PVC potrubí 160-2"					
	WV		"přípojky P1-P4" 4		4,000			
44	M	42293140	Souprava zemní teleskopická šoupátková - voda	kus	50,000	696,00	34 800,00	
	PP		v parametrech jako např. HAWLE souprava zemní č. 9601 - voda					
	WV		"vodovodní přípojky P1-50" 50		50,000			
45	M	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	50,000	302,00	15 100,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		díly (sestavý) k armaturám průmyslovým poklopy litinové, GGG-400 typ 504 - šoupátkový					
	WV		"viz tabulka přípojek" 50		50,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				2 396,07	
	D	99	Přesun hmot				2 396,07	
46	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	239,607	10,00	2 396,07	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				3 600,00	
47	K	030001000	Zařízení staveniště 1,8%	%	1,800	2 000,00	3 600,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Zařízení staveniště 1,8%					
	WV							
	WV							

REKAPITULACE STAVBY

Kód:	2014-009	CC-CZ:	
Stavba:	Tábor - rekonstrukce vodohosp.sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova - kanalizace	Datum:	30.5.2014
KSO:	827 21	IČ:	42407559
Místo:	Tábor	DIČ:	CZ42407559
Zadavatel:		IČ:	65968263
		DIČ:	CZ 7053091243
Uchazeč:	DAICH spol. s r.o.		
Projektant:	Ing. Jana Máchová		
Poznámka:			

Cena bez DPH

7 739 174,69

DPH základní	Sazba daně	Základ daně
snížená	21,00%	
	15,00%	0,00

Výše daně
0,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

7 739 174,69

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2014-009
Tábor - rekonstrukce vodohosp.sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova -
stavba: kanalizace
Místo: Tábor Datum: 30.05.2014
Zadavatel: Ing. Jana Máchová
Uchazeč: DAICH spol. s r.o. Projektant:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
SO 302.1	Kanalizace	7 739 174,69	9 364 401,38	STA
SO 302.2	Kanalizační přípojky	7 059 896,31	8 542 474,54	STA
		679 278,38	821 926,84	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Tábor - rekonstrukce vodohosp.sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova - kanalizace

Objekt:

SO 302.1 - Kanalizace

KSO: 827 21

Místo: Tábor

Zadavatel:

CC-CZ:

Datum: 30.05.2014

IČ:

DIČ:

IČ: 42407559

DIČ: CZ42407559

IČ: 65968263

DIČ: CZ 7053091243

Uchazeč: DAICH spol. s r.o.

Projektant:

Ing. Jana Máchová

Poznámka:

Cena bez DPH

7 059 896,31

DPH základní
snížená

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

1 482 578,23

0,00

Cena s DPH

v CZK

8 542 474,54

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Tábor - rekonstrukce vodohosp.sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova - kanalizace

Objekt: **SO 302.1 - Kanalizace**

Místo: Tábor

Zadavatel: DAICH spol. s r.o.
Uchazeč:

Datum: 30.05.2014

Projektant: Ing. Jana Máchová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

- 1 - Zemní práce
- 4 - Vodorovné konstrukce
- 8 - Trubní vedení
- 87 - Potrubí z trub plastických a skleněných
- 89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce
- 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání
- 96 - Bourání konstrukcí
- 99 - Přesuny hmot a sutí

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

7 059 896,31
7 053 596,31
2 943 504,86
138 174,38
3 448 996,64
1 983 229,42
1 465 767,22
522 920,43
408 381,24
114 539,19
6 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tábor - rekonstrukce vodohosp.sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova - kanalizace

Objekt:

SO 302.1 - Kanalizace

Místo:

Tábor

Zadavatel:

Uchazeč:

Datum: 30.05.2014

Projektant: Ing. Jana Máchová

PČ Typ Kód

Popis

MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK] Cenová soustava

Náklady soupisu celkem

7 059 896,31

Práce a dodávky HSV

7 053 596,31

Zemní práce

2 943 504,86

1 K 119001401 Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200

23,400

266,00

6 224,40 CS ÚRS 2014 01

PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200

W "vodovod IPE DN 90" 1,6

1,600

W "připojka liniového odvodnění" 1,6

1,600

W "vodovod LT 90" 1,6

1,600

W "parovod" 1,6

1,600

W "NTL plynovod" 1,6

1,600

W "parovod" 1,4

1,400

W "parovod" 1,4

1,400

W "parovod" 1,4

1,400

W "parovod" 1,4

1,400

W "parovod" 1,4*2

2,800

W "parovod" 1,4

1,400

W "parovod" 1,4

1,400

W "parovod" 1,4

1,400

W "parovod" 1,4*2

2,800

2 K 119001402 Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500

420,00

3 192,00 CS ÚRS 2014 01

PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN přes 200 do 500

W "vodovod IPE DN 225" 1,6

1,600

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"vodovod LT 350" 1,6*3,0		4,600			
	W		"vodovod IPE DN 225" 1,4		1,400			
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů	m	131,000	208,49	27 312,19	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením. příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových trati z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	W		"kabel VO" 1,6*3,0		4,600			
	W		"kabel NN" 1,6*2		3,200			
	W		"kabel NN" 1,4*6		8,400			
	W		"kabel sdělovací" 1,4*4		5,600			
	W		"kabel NN" 1,4*1		1,400			
	W		"kabel sdělovací" 1,4*3		4,200			
	W		"vedení BYTES" 1,4*10		14,000			
	W		"kabel VO" 1,4*1		1,400			
	W		"vedení BYTES" 1,4*2		2,800			
	W		"sdělovací kabel" 1,4*1		1,400			
	W		"kabel NN" 1,4*2		2,800			
	W		"sdělovací kabel" 1,4*3		4,200			
	W		"vedení BYTES" 1,4*2		2,800			
	W		"vedení BYTES" 1,4*2		2,800			
	W		"vedení BYTES" 1,4*2		2,800			
	W		"kabel VO" 1,4		1,400			
	W		"kabel NN" 1,4*2		2,800			
	W		"vedení BYTES" 1,4*4		5,600			
	W		"kabel sdělovací" 1,4*1		1,400			
	W		"vedení BYTES" 1,4*2		2,800			
	W		"kabel sdělovací" 1,4*3		4,200			
	W		"kabel NN" 1,4		1,400			
	W		"vedení BYTES" 1,4*2		2,800			
	W		"kabel sdělovací" 1,4*2		2,800			
	W		"kabel NN" 1,4*1		1,400			
	W		"kabel VO" 1,4*2		2,800			
	W		"vedení BYTES" 1,4*16		22,400			
	W		"kabel sdělovací" 1,4*3		4,200			
	W		"kabel NN" 1,4*1		1,400			
	W		"kabel VO" 1,4*1		1,400			
	W		"vedení BYTES" 1,4*2		2,800			
	W		"kabel sdělovací" 1,4*3		4,200			
	W		"kabel NN" 1,4*2		2,800			
4	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	367,185	255,00	93 632,18	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
W			" viz pol. zajištění"					
W			"kabely" 1,4*1,5*1,5*(91+1)+ 3,0*1,33*1,5		295,785			
W			"potrubí" 1,4*1,5*1,5*(16+4)+ 3,0*1,0*1,4*2		71,400			
5	K	132201203	Hloubení rýh š. do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	2 664,389	160,00	426 302,24	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3					
W			"km 0,000 - 0,01201" 1,60*(4,25+4,64)*0,5*12,01		85,415			
W			"km 0,01201 - 0,02436" 1,60*(4,64+5,45)*0,5*(24,36-12,01)		99,689			
W			"km 0,02436 - 0,08504" 1,60*(5,45+7,43)*0,5*(85,04-24,35)		625,350			
W			"rozšíření pro šachty" 0,45*2,5*2*(4,25+4,55+5,45+6,46+7,43)		63,315			
W			"rozšíření pro nájezd techniky" (85,04-12,01)*2,75*(7,73-5,0)*0,5		274,136			
W			"odpočet kufru komunikace" - (0,45*1,60*85,04+0,45*2,75*(85,04-12,01))		-151,603			
W			"km 0,000 - 0,00340" 1,4*(2,71+2,6)*0,5*3,4		12,638			
W			"km 0,0034 - 0,01381" 1,4*(2,60+2,49)*0,5*(13,81-3,40)		37,091			
W			"km 0,01381 - 0,03087" 1,4*(2,49+1,71)*0,5*(30,87-13,81)		50,156			
W			"km 0,03087 - 0,5854" 1,4*(1,71+2,02)*0,5*(58,54-30,87)		72,246			
W			"km 0,05854 - 0,06394" 1,4*(2,02+1,8)*0,5*(63,94-58,54)		14,440			
W			"rozšíření pro šachty" 0,55*2,5*2*(2,6+1,8+1,8)		17,050			
W			" rozšíření pro spadště 548" 2,5*2,5*(4,52-2,71)+0,55*2*2,5*2,71		18,765			
W			"odpočet kufru chadníků" - 1,4*0,35*(2,0+1,8+1,5+1,6)		-4,263			
W			"km 0,000 - 0,01774" 1,4*(4,22+3,94)*0,5*17,74		101,331			
W			"km 0,0174 - 0,17056" 1,4*(3,94+3,33)*0,5*(170,56-17,74)		777,701			
W			"km 0,17056 - 0,21921" 1,4*(3,33+2,73)*0,5*(219,21-170,56)		206,373			
W			"km 0,21921 - 0,24140" 1,4*(2,73+2,72)*0,5*(241,4-219,21)		84,655			
W			"rozšíření pro šachty" 0,55*2,5*2*(4,22+4,1+3,78+3,55+3,33+3,37+3,33+3,22+2,73+2,72)		104,363			
W			"odpočet kufru komunikace" - 0,45*1,4*241,40		-152,082			
W			"km 0,000 - 0,00766" 1,4*(3,78+2,65)*0,5*7,66		34,478			
W			"km 0,00766 - 0,00862" 1,4*(2,66+2,67)*0,5*(8,62-7,66)		3,582			
W			"km 0,00862 - 0,01400" 1,4*(2,67+2,00)*0,5*(14,00-8,62)		2,523			
W			"km 0,01400 - 0,02174" 1,4*(2,0+1,64)*0,5*(21,74-14,00)		19,722			
W			"km 0,02174 - 0,02700" 1,4*(1,64+2,13)*0,5*(27,00-21,74)		13,881			
W			"km 0,027 - 0,03501" 1,4*(2,13+1,79)*0,5*(35,01-27,01)		21,952			
W			"km 0,03501 - 0,05511" 1,4*(1,79+2,00)*0,5*(55,11-35,01)		106,651			
W			"km 0,05511 - 0,05753" 1,4*(2,0+2,57)*0,5*(57,53-55,11)		15,483			
W			"km 0,05753 - 0,06905" 1,4*(2,57+2,10)*0,5*(69,06-57,53)		37,692			
W			"rozšíření pro šachty" 0,55*2,5*2*(2,1+2,13+2,1)		17,408			
W			"odpočet kufru chodníků" - 0,30*(2,30+2,30+2,5+2,3+2,3)		-3,510			
W			"km 0,000 - 0,00907" 1,4*(2,1+1,95)*0,5*9,07		25,713			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"km 0,00907 - 0,00924" 1,4*(1,95+2,05)*0,5*(9,24-9,07)		0,476			
W			"km 0,00924 - 0,02338" 1,4*(2,05+2,11)*0,5*(23,38-9,24)		41,176			
W			"km 0,02338 - 0,02684" 1,4*(2,11+1,75)*0,5*(26,84-23,38)		9,349			
W			" rozšíření pro šachty" 0,55*2,5*2*1,75		4,813			
W			"odpočet kufru komunikace" -1,4*0,45*6,0		-3,780			
W			"km 0,000 - 0,00798" 1,4*(3,5+2,38)*0,5*7,98		32,846			
W			"km 0,00798 - 0,00905" 1,4*(2,38+2,58)*0,5*(9,05-7,98)		3,715			
W			"km 0,00905 - 0,01494" 1,4*(2,58+2,48)*0,5*(14,94-9,05)		20,862			
W			"km 0,01494 - 0,03200" 1,4*(2,48+2,46)*0,5*(32,00-14,94)		58,993			
W			"km 0,03200 - 0,03391" 1,4*(2,24+2,46)*0,5*(33,91-32,00)		6,284			
W			"km 0,03391 - 0,04572" 1,4*(2,24+2,00)*0,5*(45,72-33,91)		35,052			
W			"km 0,04572 - 0,04933" 1,4*(2,0+1,89)*0,5*(49,33-45,72)		9,830			
W			"km 0,04933 - 0,05124" 1,4*(1,89+2,00)*0,5*(51,24-49,33)		5,201			
W			"km 0,05124 - 0, 66,67" 1,4*(2,0+2,3)*0,5*(66,67-51,24)		46,444			
W			"rozšíření pro šachty" 0,55*2,5*2*(2,58+2,3+2,3)		19,745			
W			"odpočet kufru chodníků a asf kom" -0,35*1,4*(2,60+2,8+1,9+1,9+3,9)		-6,419			
W			"km 0,000 - 0,00797" 1,4*(3,43+2,30)*0,5*7,97		31,968			
W			"km 0,00797 - 0,01056" 1,4*(2,3+2,3)*0,5*(10,56-7,97)		8,340			
W			"km 0,01056 - 0,01701" 1,4*(2,3+2,3)*0,5*(17,01-10,56)		20,769			
W			"rozšíření pro šachty" 0,55*2,5*2*(2,3+2,3)		12,650			
W			"odpočet kufru chodníků" -0,35*1,4*(6,0+4,0)		-4,900			
W			"km 0,000 - 0,00530" 1,4*(3,37+3,20)*0,5*5,30		24,375			
W			"km 0,00530 - 0,04549" 1,4*(3,2+3,27)*0,5*(45,49-5,30)		182,021			
W			"km 0,04549 - 0,05725" 1,4*(3,27+3,11)*0,5*(57,25-45,49)		52,520			
W			"km 0,05725 - 0,06428" 1,4*(3,11+2,63)*0,5*(64,28-57,25)		28,247			
W			"km 0,06428 - 0,07712" 1,4*(2,63+2,45)*0,5*(77,12-64,28)		45,659			
W			"rozšíření pro šachty" 0,55*2,5*2*(3,27+3,11+2,63+2,45)		31,515			
W			"odpočet kufru komunikace" -0,45*1,4*37,3		-23,499			
W			"km 0,000 - 0,00502" 1,4*(3,22+2,60)*0,5*5,02		20,451			
W			"km 0,00502 - 0,00546" 1,4*(2,6+2,64)*0,5*(5,46-5,02)		1,614			
W			"km 0,00546 - 0,01640" 1,4*(2,64+2,26)*0,5*(16,40-5,46)		37,524			
W			"km 0,01640 - 0,01840" 1,4*(2,26+2,37)*0,5*(18,40-16,40)		6,482			
W			" km 0,01840 - 0,04640" 1,4*(2,37+2,00)*0,5*(46,40-18,40)		85,652			
W			"km 0,04640 - 0,7087" 1,4*(2,00+1,70)*0,5*(70,87-46,40)		63,377			
W			"rozšíření pro šachty" 0,55*2,5*2*(2,31+2,15+1,7)		16,940			
W			"odpočet kufru chodníků" -0,35*1,4*41,9		-20,531			
W			"km 0,000 - 0,02953" 1,4*(3,22+2,00)*0,5*29,53		107,903			
W			"km 0,02953-0,04600" 1,4*(2,00+1,72)*0,5*(46,00-29,53)		42,888			
W			"rozšíření pro šachty" 0,55*2,5*2*(1,9+1,72)		9,955			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"odpočet kufru chodníků" -0,35*1,4*(9,8+15,00)		-12,152			
W			"km 0,000 - 0,00797" 1,4*(3,33+2,01)*0,5*7,97		29,792			
W			"km 0,0797 - 0,01060" 1,4*(2,01+2,14)*0,5*(10,6-7,97)		7,640			
W			"km 0,01060 - 0,02829" 1,4*(2,14+2,05)*0,5*(28,29-10,60)		51,885			
W			"rozšíření pro šachty" 0,55*2,5*2*(2,00+2,05)		11,138			
W			"odpočet kufru chodníků" -0,35*1,4*20,30		-9,947			
W			"km 0,000 - 0,01860" 1,4*(2,75+3,39)*0,5*18,60		79,943			
W			"km 0,01860 - 0,04535" 1,4*(3,39+3,85)*0,5*(45,35-18,60)		135,569			
W			"km 0,04535 - 0,08908" 1,4*(3,85+4,26)*0,5*(89,08-45,35)		248,255			
W			"km 0,08908 - 0,19819" 1,4*(4,26+3,09)*0,5*(198,19-89,08)		561,371			
W			"km 0,19819 - 0,22139" 1,4*(3,09+2,70)*0,5*(221,39-198,19)		94,030			
W			"rozšíření pro šachty" 0,55*2,5*2*(2,75+3,85+4,26+3,91+3,42+2,70)		57,448			
W			"odpočet kufru komunikace" -0,45*1,4*221,39		-139,476			
W			"km 0,000 - 0,00788" 1,4*(5,11+4,88)*0,5*7,88		55,105			
W			"km 0,00788 - 0,04468" 1,4*(4,88+4,20)*0,5*(44,68-7,88)		233,901			
W			"km 0,04468 - 0,08524" 1,4*(4,2+4,07)*0,5*(85,24-44,68)		234,802			
W			"rozšíření pro šachty" 0,55*2,5*2*(4,64+4,2+4,07)		35,503			
W			"odpočet kufru komunikace" -0,45*1,4*64,3+0,30*1,4*10,4)		-44,877			
W			"odpočet podílu hor.tř.4" -5328,778*0,5		-2 664,389			
6	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	1 332,195	5,00	6 660,98	CS ÚRS 2012 02
PP			Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3					
W			2664,389*0,5		1 332,195			
7	K	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	2 664,389	160,00	426 302,24	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3					
W			"podíl hor.tř.4" 2664,389		2 664,389			
8	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	1 332,195	5,00	6 660,98	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
W			2664,389*0,5		1 332,195			
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	560,092	20,00	11 201,84	CS ÚRS 2014 01
PP			Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
W			"km 0,000 - 0,00340" 0					
W			"km 0,0034 - 0,01381" 0					
W			"km 0,01381 - 0,02187" 0					
W			"km 0,02187 - 0,04333" 2*(2,0+1,71)*0,5*(43,33-21,87)		79,617			
W			"km 0,04333 - 0,04987" 2*(2,0+1,76)*0,5*(49,87-43,33)		24,590			
W			"km 0,05854 - 0,06394" 2*(2,02+1,8)*0,5*(63,94-58,54)		20,628			
W			"odpočet kufru chodníků" -2*0,35*(2,0+1,8+1,5+1,6)		-6,090			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"km 0,000 - 0,00766" 0					
W			"km 0,00766 - 0,00862" 0					
W			"km 0,00862 - 0,01400" 0					
W			"km 0,01400 - 0,02174" 2*(2,0+1,64)*0,5*(21,74-14,00)		28,174			
W			"km 0,02174 - 0,02700" 2*(1,64+2,13)*0,5*(27,00-21,74)		19,830			
W			"km 0,027 - 0,03501" 2*(2,13+1,79)*0,5*(35,01-27,01)		31,360			
W			"km 0,03501 - 0,05511" 2*(1,79+2,00)*0,5*(55,11-35,01)		152,358			
W			"km 0,05511 - 0,05753" 0					
W			"km 0,05753 - 0,06905" 0					
W			"odpočet kufru chodníků" -0,30*2*(2,30+2,30+2,5+2,3+2,3)		-7,020			
W			"km 0,000 - 0,00907" 2*(2,1+1,95)*0,5*9,07		36,734			
W			"km 0,00907 - 0,00924" 2*(1,95+2,05)*0,5*(9,24-9,07)		0,680			
W			"km 0,00924 - 0,02338" 0					
W			"km 0,02338 - 0,02441" 0					
W			"km 0,02441 - 0,02684" 2*(2,0+1,75)*0,5*(26,84-24,41)		9,113			
W			" rozšíření pro šachty" 0,55*2,5*2*1,75		4,813			
W			"odpočet kufru komunikace" -2*0,45*6,0		-5,400			
W			"km 0,000 - 0,00798" 0					
W			"km 0,00798 - 0,00905" 0					
W			"km 0,00905 - 0,01494" 0					
W			"km 0,01494 - 0,03200" 0					
W			"km 0,03200 - 0,03391" 0					
W			"km 0,03391 - 0,04572" 0					
W			"km 0,04572 - 0,04933" 2*(2,0+1,89)*0,5*(49,33-45,72)		14,043			
W			"km 0,04933 - 0,05124" 2*(1,89+2,00)*0,5*(51,24-49,33)		7,430			
W			"km 0,05124 - 0, 66,67" 0					
W			"odpočet kufru chodníků a asf kom" -0,35*(1,9+3,9)		-2,030			
W			"km 0,000 - 0,00502" 0					
W			"km 0,00502 - 0,00546" 0					
W			"km 0,00546 - 0,01640" 0					
W			"km 0,01640 - 0,01840" 0					
W			" km 0,01840 - 0,04640" 0					
W			"km 0,04640 - 0,7087" 2*(2,00+1,70)*0,5*(70,87-46,40)		90,539			
W			"odpočet kufru chodníků" -0					
W			"km 0,000 - 0,02953" 0					
W			"km 0,02953-0,04600" 2*(2,0+1,72)*0,5*(46,0-29,53)		61,268			
W			"rozšíření pro šachty" 0,55*2,5*2*(1,9+1,72)		9,955			
W			"odpočet kufru chodníků" -0,35*2*(15,00)		-10,500			
10	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	6 152,521	40,00	246 100,84	CS ÚPS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m					
W			"km 0,000 - 0,01201" 2*(4,25+4,64)*0,5*12,01		106,769			
W			"km 0,01201 - 0,02436" 2*(4,64+5,45)*0,5*(24,36-12,01)		124,612			
W			"km 0,02436 - 0,08504" 2*(5,45+7,43)*0,5*(85,04-24,35)		781,687			
W			"odpočet kufru komunikace" - (0,45*2*85,04)		-76,536			
W			"km 0,000 - 0,00340" 2*(2,71+2,6)*0,5*3,4		18,054			
W			"km 0,0034 - 0,01381" 2*(2,60+2,49)*0,5*(13,81-3,40)		52,987			
W			"km 0,01381 - 0,02187" 2*(2,49+2,0)*0,5*(21,87-13,81)		36,189			
W			"km 0,02187 - 0,04987" 0					
W			"km 0,04987 - 0,5854" 2*(2,16+2,00)*0,5*(58,54-49,87)		36,067			
W			"km 0,5854 - 0,06394" 0					
W			"odpočet kufru chodníků" - 2*0,35*(2,1-1,8+1,6)		-3,850			
W			"km 0,000 - 0,01774" 2*(4,22+3,94)*0,5*17,74		144,758			
W			"km 0,0174 - 0,17056" 2*(3,94+3,33)*0,5*(170,56-17,74)		1 111,001			
W			"km 0,17056 - 0,21921" 2*(3,33+2,73)*0,5*(219,21-170,56)		294,819			
W			"km 0,21921 - 0,24140" 2*(2,73+2,72)*0,5*(241,4-219,21)		120,936			
W			"odpočet kufru komunikace" - 0,45*2*241,40		-217,260			
W			"km 0,000 - 0,00766" 2*(3,78+2,65)*0,5*7,66		49,254			
W			"km 0,00766 - 0,00862" 2*(2,66+2,67)*0,5*(8,62-7,66)		5,117			
W			"km 0,00862 - 0,01400" 2*(2,67-2,00)*0,5*(14,00-8,62)		3,605			
W			"km 0,01400 - 0,02174" 0					
W			"km 0,02174 - 0,02700" 0					
W			"km 0,027 - 0,03501" 0					
W			"km 0,03501 - 0,05511" 0					
W			"km 0,05511 - 0,05753" 2*(2,0+2,57)*(57,53-55,11)		22,119			
W			"km 0,05753 - 0,06905" 2*(2,57+2,10)*0,5*(69,06-57,53)		53,845			
W			"odpočet kufru chodníků" - 0,30*(2,30+2,30)		-1,380			
W			"km 0,000 - 0,00907" 2*(2,1+1,95)*0,5*9,07		36,734			
W			"km 0,00907 - 0,00924" 2*(1,95+2,05)*0,5*(9,24-9,07)		0,680			
W			"km 0,00924 - 0,02338" 2*(2,05+2,11)*0,5*(23,38-9,24)		58,822			
W			"km 0,02338 - 0,2441" 2*(2,11+2,0)*0,5*(24,41-23,38)		4,233			
W			"km 0,02441 - 0,02684" 0					
W			" rozšíření pro šachty" 0,55*2,5*2*1,75		4,813			
W			"odpočet kufru komunikace" - 2*0,45*6,0		-5,400			
W			"km 0,000 - 0,00798" 2*(3,5+2,38)*0,5*7,98		46,922			
W			"km 0,00798 - 0,00905" 2*(2,38+2,58)*0,5*(9,05-7,98)		5,307			
W			"km 0,00905 - 0,01494" 2*(2,58+2,48)*0,5*(14,94-9,05)		29,803			
W			"km 0,01494 - 0,03200" 2*(2,48+2,46)*0,5*(32,00-14,94)		84,276			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"km 0,03200 - 0,03391" 2*(2,24+2,46)*0,5*(33,91-32,00)		8,977			
W			"km 0,03391 -0,04572" 2*(2,24+2,00)*0,5*(45,72-33,91)		50,074			
W			"km 0,05124 - 0, 66,67" 2*(2,0+2,3)*0,5*(66,67-51,24)		66,349			
W			"odpočet kufru chodníků a asf kom" -0,35*1,4*(2,60+2,8+1,9+3,9)		-5,488			
W			"km 0,000 - 0,00797" 2*(3,43+2,30)*0,5*7,97		45,668			
W			"km 0,00797 - 0,01056" 2*(2,3+2,3)*0,5*(10,56-7,97)		11,914			
W			"km 0,01056 - 0,01701" 2*(2,3+2,3)*0,5*(17,01-10,56)		29,670			
W			"rozšíření pro šachty" 0,55*2,5*2*(2,3+2,3)		12,650			
W			"odpočet kufru chodníků" -0,35*2*(6,0-4,0)		-7,000			
W			"km 0,000 - 0,00530" 2*(3,37+3,20)*0,5*5,30		34,821			
W			"km 0,00530 - 0,04549" 2*(3,2+3,27)*0,5*(45,49-5,30)		260,029			
W			"km 0,04549 - 0,05725" 2*(3,27+3,11)*0,5*(57,25-45,49)		75,029			
W			"km 0,05725 - 0,06428" 2*(3,11+2,63)*0,5*(64,28-57,25)		40,352			
W			"km 0,06428 - 0,07712" 2*(2,63+2,45)*0,5*(77,12-64,28)		65,227			
W			"odpočet kufru komunikace" -0,45*2*37,3		-33,570			
W			"km 0,000 - 0,00502" 2*(3,22+2,60)*0,5*5,02		29,216			
W			"km 0,00502 - 0,00546" 2*(2,6+2,64)*0,5*(5,46-5,02)		2,306			
W			"km 0,00546 - 0,01640" 2*(2,64+2,26)*0,5*(16,40-5,46)		53,606			
W			"km 0,01640 - 0,01840" 2*(2,26+2,37)*0,5*(18,40-16,40)		9,260			
W			"km 0,01840 - 0,04640" 2*(2,37+2,00)*0,5*(46,40-18,40)		122,360			
W			"km 0,04640 - 0,7087" 0		-18,424			
W			"odpočet kufru chodníků" -0,35*1,4*(41,9-4,3)		154,147			
W			"km 0,000 - 0,02953" 2*(3,22+2,00)*0,5*29,53					
W			"km 0,02953-0,04600" 0					
W			"odpočet kufru chodníků" 0					
W			"km0,000 - 0,00797" 2*(3,33+2,01)*0,5*7,97		42,560			
W			"km 0,0797 - 0,01060" 2*(2,01+2,14)*0,5*(10,6-7,97)		10,915			
W			"km 0,01060 - 0,02829" 2*(2,14+2,05)*0,5*(28,29-10,60)		74,121			
W			"odpočet kufru chodníků" -0,35*2*20,30		-14,210			
W			"km 0,000 - 0,01860" 2*(2,75+3,39)*0,5*18,60		114,204			
W			"km 0,01860 - 0,04535" 2*(3,39+3,85)*0,5*(45,35-18,60)		193,670			
W			"km 0,04535 - 0,08908" 2*(3,85+4,26)*0,5*(89,08-45,35)		354,650			
W			"km 0,08908 - 0,19819" 2*(4,26+3,09)*0,5*(198,19-89,08)		801,959			
W			"km 0,19819 -0,22139" 2*(3,09+2,70)*0,5*(221,39-198,19)		134,328			
W			"odpočet kufru komunikace" -0,45*2*221,39		-199,251			
W			"km 0,000 - 0,00788" 2*(5,11+4,88)*0,5*7,88		78,721			
W			"km 0,00788 - 0,04468" 2*(4,88+4,20)*0,5*(44,68-7,88)		334,144			
W			"km 0,04468 - 0,08524" 2*(4,2+4,07)*0,5*(85,24-44,68)		335,431			
W			"odpočet kufru komunikace" -(0,45*1,4*64,3+0,30*1,4*10,4)		-44,877			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m					
	PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	560,092	10,00	5 600,92	CS ÚRS 2014 01
	VV		"viz pol zřízení" 560,092					
12	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m					
	PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m	m2	6 152,521	20,00	123 050,42	CS ÚRS 2014 01
	VV		"viz pol zřízení" 6152,521					
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tří. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m					
	PP		Svislé přemístění výkopku z horniny tří. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	3 846,010	10,00	38 460,10	
	VV		"rýhy" 1,4*2,5*1098,86					
14	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tří. 1 až 4 hl výkopu do 4 m					
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tří. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	1 184,762	20,00	23 695,24	CS ÚRS 2014 01
	VV		"do 4 m"5328,778-3846,010-298,006					
15	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tří. 1 až 4 hl výkopu do 6 m					
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tří. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m	m3	298,086	40,00	11 923,44	CS ÚRS 2014 01
	VV		"sběrač D1" 1,6*85,04*(0,25+0,52+1,45+2,45+3,43)/5					
	VV		"sběrač D2" 1,4*13,72*(0,22+0,00)*0,5					
	VV		"sběrač D3" 1,4*(109,64-65,00)*(0,26+0,0)*0,5					
	VV		"sběrač D4" 1,4*85,24*(1,11+0,88+0,2+0,07)/4					
16	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tří. 1 až 4					
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tří. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	1 518,324	70,00	106 282,68	CS ÚRS 2014 01
	VV		"nášyp" -183,761					
	VV		"výkopy" 5328,778					
	VV		"zásypy" -3626,693					
17	K	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých do 100 % PS					
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS	m3	183,761	59,10	10 860,28	CS ÚRS 2014 01
	VV		"rozšíření pro nájezd techniky" (85,04-12,01)*2,75*(7,73-5,0)*0,5					
	VV		-0,45*2,75*73,03					
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky					
	PP		Uložení sypaniny na skládky. Předpokládá se uložení na skládku investora bez poplatku za skládkovné.	m3	1 518,324	14,60	22 167,53	
	VV		"odvoz" 1518,324					
19	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)					
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2 535,601	60,00	152 136,06	CS ÚRS 2014 01
	VV		" odvoz" 1518,324*1,67					
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím					
	VV			m3	3 626,693	91,51	331 878,68	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zásyp jam, šachet výh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
W			"výkop" 5328,778		5 328,778			
W			"šp lože" - 155,543		-155,543			
W			"obsyp" -1018,811		-1 018,811			
W			" potrubí" -129,229		-129,229			
W			"sběrač D1"-3,14*0,9*0,9*(4,25+4,52+5,45+6,45+7,43)		-71,470			
W			"sběrač D1-1"-3,14*0,62*0,62*(1,8+1,8)		-4,345			
W			"sběrač D2"-3,14*0,62*0,62*(4,22+4,13+3,78+3,5+3,43+3,37+3,33+3,22+2,73+2,72)		-41,558			
W			"sběrač D2-1"-3,14*0,62*0,62*(2,1+2,13+2,1)		-7,640			
W			"sběrač D2-1-1"-3,14*0,62*0,62*1,75		-2,112			
W			"sběrač D2-2"-3,14*0,62*0,62*(2,3+2,3+2,3)		-8,328			
W			"sběrač D2-3"-3,14*0,62*0,62*(2,3+2,3)		-5,552			
W			"sběrač D2-4"-3,14*0,62*0,62*(3,27+2,63+2,45)		-10,079			
W			"sběrač D2-5"-3,14*0,62*0,62*(2,31+2,15+1,7)		-7,435			
W			"sběrač D2-6"-3,14*0,62*0,62*(1,90+1,72)		-4,369			
W			"sběrač D2-7"-3,14*0,62*0,62*(2,0+2,05)		-4,888			
W			"sběrač D3"-3,14*0,62*0,62*(2,75+3,85+4,26+3,91+3,42+2,7)		-25,215			
W			"sběrač D4"-3,14*0,62*0,62*(5,11+4,64+4,20+4,07)		-21,750			
W			"náspy" -183,761		-183,761			
21	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	1 018,811	185,00	188 480,04	
PP			Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu					
W			"sběrač D1"1,6*85,04*1,9		258,522			
W			"sběrač D1-1"1,4*63,94*0,6		53,710			
W			"sběrač D2"1,4*0,7*185,53+1,4*0,6*(241,40-185,53)		228,750			
W			"sběrač D2-1"1,4*69,05*0,6		58,002			
W			"sběrač D2-1-1"1,4*26,84*0,6		22,546			
W			"sběrač D2-2"1,4*66,67*0,6		56,003			
W			"sběrač D2-3"1,4*17,01*0,6		14,288			
W			"sběrač D2-4"1,4*77,12*0,6		64,781			
W			"sběrač D2-5"1,4*70,87*0,6		59,531			
W			"sběrač D2-6"1,4*46,00*0,6		38,640			
W			"sběrač D2-7"1,4*28,29*0,6		23,764			
W			"sběrač D3"1,4*221,39*0,6		185,968			
W			"sběrač D4"1,4*85,24*0,7		83,535			
W			"sběrač D1"-3,14*0,4*0,4*85,04		-42,724			
W			"sběrač D1-1"-3,14*0,15*0,15*63,94		-4,517			
W			"sběrač D2"-3,14*0,2*0,2*185,53-3,14*0,15*0,15*55,87		-27,250			
W			"sběrač D2-1"-3,14*0,15*0,15*69,05		-4,878			
W			"sběrač D2-1-1"-3,14*0,15*0,15*26,84		-1,896			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"sběrač D2-2" 3,14*0,15*0,15*66,67		-4,710			
	W		"sběrač D2-3" 3,14*0,15*0,15*17,01		-1,202			
	W		"sběrač D2-4" 3,14*0,15*0,15*77,12		-5,449			
	W		"sběrač D2-5" 3,14*0,15*0,15*70,87		-5,007			
	W		"sběrač D2-6" 3,14*0,15*0,15*46,00		-3,250			
	W		"sběrač D2-7" 3,14*0,15*0,15*28,29		-1,999			
	W		"sběrač D3" 3,14*0,15*0,15*221,39		-15,641			
	W		"sběrač D4" 3,14*0,2*0,2*85,24		-10,706			
22	K	181102301	Úprava pláně v zářezech bez zhutnění	m2	1 738,012	16,80	29 198,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních bez zhutnění					
	W		"sběrač D1" 1,6*85,04		136,064			
	W		"rozšíření pro sjezd techniky" (85,04-12,0)*2,5		182,600			
	W		"sběrač D1-1" 1,4*63,94		89,516			
	W		"sběrač D2" 1,4*241,40		337,960			
	W		"sběrač D2-1" 1,4*69,05		96,670			
	W		"sběrač D2-1-1" 1,4*26,84		37,576			
	W		"sběrač D2-2" 1,4*66,67		93,338			
	W		"sběrač D2-3" 1,4*17,01		23,814			
	W		"sběrač D2-4" 1,4*77,12		107,968			
	W		"sběrač D2-5" 1,4*70,87		99,218			
	W		"sběrač D2-6" 1,4*46,00		64,400			
	W		"sběrač D2-7" 1,4*28,29		39,606			
	W		"sběrač D3" 1,4*221,39		309,946			
	W		"sběrač D4" 1,4*85,24		119,336			
23	M	583373310	štěrkopísek frakce 0-22	t	2 190,444	295,00	646 180,98	
	PP		štěrkopísek frakce 0-22					
	W		1018,81*2,15		2 190,444			
	D	4	Vodorovné konstrukce				138 174,38	
24	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	155,543	720,00	111 990,96	CS ÚRS 2014 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	W		"sběrač D1" 0,1*1,6*85,04		13,606			
	W		"sběrač D1-1" 0,1*1,4*63,94		8,952			
	W		"sběrač D2" 0,1*1,4*241,40		33,796			
	W		"sběrač D2-1" 0,1*1,4*69,05		9,667			
	W		"sběrač D2-1-1" 0,1*1,4*26,84		3,758			
	W		"sběrač D2-2" 0,1*1,4*66,67		9,334			
	W		"sběrač D2-3" 0,1*1,4*17,01		2,381			
	W		"sběrač D2-4" 0,1*1,4*77,12		10,797			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"sběrač D2-5" 0,1*1,4*70,87		9,922			
	W		"sběrač D2-6" 0,1*1,4*46,00		6,440			
	W		"sběrač D2-7" 0,1*1,4*28,29		3,961			
	W		"sběrač D3" 0,1*1,4*221,39		30,995			
	W		"sběrač D4" 0,1*1,4*85,24		11,934			
25	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	63,000	141,51	8 915,13	CS ÚRS 2013 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklady a mříže, výšky do 100 mm					
	W		" v. 4 cm " 1		1,000			
	W		" v. 6 cm " 9		9,000			
	W		" v. 8 cm " 16		16,000			
	W		" v.10 cm " 37		37,000			
26	K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 200 mm	kus	6,000	213,50	1 281,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklady a mříže, výšky přes 100 do 200 mm					
	W		"V12 cm" 6		6,000			
27	M	592241740	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/140/120 62,5x4x12	kus	1,010	174,90	176,65	
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/140/120 62,5 x 4 x 12					
	W		"viz tabulka šachet" 1*1,01		1,010			
28	M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/160/120 62,5x6x12 cm	kus	9,090	185,90	1 689,83	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/160/120 62,5 x 6 x 12					
	W		"viz tabulka šachet" (10-1)*1,01		9,090			
29	M	592241760	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/180/120 62,5x8x12 cm	kus	16,160	212,30	3 430,77	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/180/120 62,5 x 8 x 12					
	W		"viz tabulka šachet" 16*1,01		16,160			
30	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	37,370	242,00	9 043,54	CS ÚRS 2013 01
	PP		prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm					
	W		"viz tabulka šachet" (38-1)*1,01		37,370			
	W		Součet					
31	M	592241780	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5x12x12 cm	kus	6,060	271,70	1 646,50	
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachty (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5 x 12 x 12					
	W		"viz tabulka šachet" 6*1,01		6,060			
	D	8	Trubní vedení				3 448 996,64	
	D	87	Potrubí z trub plastických a skleněných				1 983 229,42	
32	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 300	m	743,050	150,00	111 457,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 ‰ DN 300					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	K	871393121	"sběrač D1" 0 "sběrač D1-1" 63,94 "sběrač D2" 55,87 "sběrač D2-1" 69,05 "sběrač D2-1-1" 26,84 "sběrač D2-2" 66,67 "sběrač D2-3" 17,01 "sběrač D2-4" 77,12 "sběrač D2-5" 70,87 "sběrač D2-6" 46,00 "sběrač D2-7" 28,29 "sběrač D3" 221,39 "sběrač D4" 0 Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 400 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400 " sběrač D2" 185,53 "sběrač D4" 85,24 Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop. DN 300 Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu odbočných DN 300 "vysazení odboček řad D2 300/150:" 2 "vysazení odboček řad D1-1 300/150"2 "vysazení odboček řad D1-1 300/100"1 "vysazení odboček řad D2-1 300/150"4 "vysazení odboček řad D2-1-1 300/150"1 "vysazení odboček řad D2-6 300/150"1 "vysazení odboček řad D2-7 300/150"1 "vysazení odboček řad D3 300/150"10 "pro UV jsou součástí SO Komunikace" Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop. DN 400 Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu odbočných DN 400 "vysazení odboček řad D2 400/150:" 14 "vysazení odboček řad D4 400/150:" 1 "pro UV jsou součástí SO Komunikace" 0 Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 800 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 800 "sběrač D1" 85,04	m	270,770	160,00	43 323,20	CS ÚRS 2014 01
34	K	877373121	"sběrač D2" 185,53 "sběrač D4" 85,24 Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop. DN 300 Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu odbočných DN 300 "vysazení odboček řad D2 300/150:" 2 "vysazení odboček řad D1-1 300/150"2 "vysazení odboček řad D1-1 300/100"1 "vysazení odboček řad D2-1 300/150"4 "vysazení odboček řad D2-1-1 300/150"1 "vysazení odboček řad D2-6 300/150"1 "vysazení odboček řad D2-7 300/150"1 "vysazení odboček řad D3 300/150"10 "pro UV jsou součástí SO Komunikace" Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop. DN 400 Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu odbočných DN 400 "vysazení odboček řad D2 400/150:" 14 "vysazení odboček řad D4 400/150:" 1 "pro UV jsou součástí SO Komunikace" 0 Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 800 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 800 "sběrač D1" 85,04	kus	22,000	125,00	2 750,00	CS ÚRS 2014 01
35	K	877393121	"sběrač D2" 185,53 "sběrač D4" 85,24 Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop. DN 300 Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu odbočných DN 300 "vysazení odboček řad D2 300/150:" 2 "vysazení odboček řad D1-1 300/150"2 "vysazení odboček řad D1-1 300/100"1 "vysazení odboček řad D2-1 300/150"4 "vysazení odboček řad D2-1-1 300/150"1 "vysazení odboček řad D2-6 300/150"1 "vysazení odboček řad D2-7 300/150"1 "vysazení odboček řad D3 300/150"10 "pro UV jsou součástí SO Komunikace" Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop. DN 400 Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu odbočných DN 400 "vysazení odboček řad D2 400/150:" 14 "vysazení odboček řad D4 400/150:" 1 "pro UV jsou součástí SO Komunikace" 0 Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 800 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 800 "sběrač D1" 85,04	kus	15,000	165,50	2 482,50	CS ÚRS 2014 01
36	K	871393129	"sběrač D1" 85,04 Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 800 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 800 "sběrač D1" 85,04	m	85,040	350,00	29 764,00	

PČ	Typ	Kód	Pops	MJ	Mnořství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	871409001	Napojení odbočky DN 150 navrtávkou a sedlem do potrubí sklotaminát DN 800	kus	1,000	25 100,00	25 100,00	
	W		"sběrač D1" 1		1,000			
38	M	286412720	roury z odstředivé litého laminátu v parametrech jako např. HOBAS PN 1 SN 10000 se spojkou DN 800	m	85,040	5 129,30	436 195,67	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z plněných plastů sklotaminátové a prvky kompletační sklotaminátové potrubní systémy v parametrech jako např. HOBAS roury sklotaminátové roury netlakové HOBAS PN 1, SN 10000 DN 800 - spojka FW					
	W		"sběrač D1" 85,04		85,040			
39	M	UP646500W	trubka kanalizační plastová v parametrech jako např. ULTRA-RIB 2 PP potrubí 400x5000 mm SN10	ks	55,000	0,00	0,00	
	PP		inženýrské sítě v parametrech jako např. Systém UR2 potrubí ULTRA-RIB UR2 PP potrubí 400x5000 mm SN10					
	P		Poznámka k poloře: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí žebrované, materiál plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku					
	W		"potrubí 300 - 270,77 m" 55		55,000			
40	M	UP645500W	trubka kanalizační plastová v parametrech jako např. ULTRA-RIB 2 PP potrubí 300x5000 mm SN10	ks	149,000	0,00	0,00	
	PP		inženýrské sítě v parametrech jako např. systém UR2 potrubí ULTRA-RIB UR2 PP potrubí 300x5000 mm SN10					
	P		Poznámka k poloře: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí žebrované, materiál plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku					
	W		"potrubí 300 - 743,050m" 149	ks	149,000	112,53	4 951,32	
41	M	UF515000W	kroužek těsnící v parametrech jako např. ULTRA-RIB UR2 300					
	PP		inženýrské sítě v parametrech jako např. Systém UR2 těsnění ULTRA-RIB UR2 těsnění 300					
	P		Poznámka k poloře: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí žebrované, materiál plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku					
	W		"viz dobočky 300/150,100" (21+1)*2		44,000			
42	M	UF516000W	kroužek těsnící v parametrech jako např. ULTRA-RIB UR2 400	ks	30,000	225,00	6 750,00	
	PP		inženýrské sítě v parametrech jako např. Systém UR2 těsnění ULTRA-RIB UR2 těsnění 400					
	P		Poznámka k poloře: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí žebrované, materiál plast PP, spojování pomocí hrdla a těsnícího kroužku					
	W		"odbočky 400/150" 15*2		30,000			
43	M	286152220	trubka kanalizační v parametrech jako např. ULTRA RIB SN10 UR-2 DN 300 mm/ 5 m	kus	149,000	4 128,52	615 149,48	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polypropylénu a kombinované v parametrech jako např. systém Wavin kanalizační potrubí ULTRA-RIB 2 PP SN 10 UR2 300 mm/ 5 m					
	W		" viz pol mtř - 773,06 bm" 149		149,000			
44	M	286152280	trubka kanalizační v parametrech jako např. ULTRA RIB SN10 UR-2 DN 400 mm/ 5 m	kus	56,000	9 422,27	527 647,12	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polypropylénu a kombinované v parametrech jako např. systém Wavin kanalizační potrubí ULTRA-RIB 2 PP SN 10 UR2 400 mm/ 5 m					
	W		"vizpol mtř - 270,77 bm" 56		56,000			
45	M	286115040	redukcce kanalizace plastová KGR 160/110	kus	1,000	49,13	49,13	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) redukce nesouosá KGR KGR 160/110					
	W		"řad D1-1" 1		1,000			
46	M	286154880	odbočka v parametrech jako např. ULTRA RIB UR-2 DIN/KG 45" 300/150 mm	kus	22,000	1 262,00	27 764,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polypropylénu a kombinované v parametrech jako např. systém Wavin kanalizační potrubí ULTRA-RIB 2 PP odbočka UR x KG UREA 45" 300/150					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	M	286154900	" viz pol mtž" 21+1					
			odbočka v parametrech jako např. ULTRA RIB UR-2 DIN/KG 45° 400/150 mm					
	PP		trubky z polypropylénu a kombinované v parametrech jako např. systém Wavin kanalizační potrubí ULTRA-RIB 2 PP					
			odbočka UR x KG UREA 45° 400/150					
	W		"viz pol mtž" 15		15,000	9 989,70	149 845,50	CS ÚRS 2014 01
	D	89	Trubní vedení - ostatní konstrukce				1 465 767,22	
48	K	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí					
	PP		Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	142,000	100,00	14 200,00	CS ÚRS 2013 01
	W		"Š1"4		4,000			
	W		"Š2"7		7,000			
	W		"Š3"8		8,000			
	W		"Š4"10		10,000			
	W		"Š5"2		2,000			
	W		"Š6"1		1,000			
	W		"Š7"1		1,000			
	W		"Š8" 5		5,000			
	W		"Š9"5		5,000			
	W		"Š10"4		4,000			
	W		"Š11"2		2,000			
	W		"Š12"4		4,000			
	W		"Š13"4		4,000			
	W		"Š14"3		3,000			
	W		"Š15"3		3,000			
	W		"Š16"3		3,000			
	W		"Š17"2		2,000			
	W		"Š18"1		1,000			
	W		"Š19"1		1,000			
	W		"Š20"1		1,000			
	W		"Š21"2		2,000			
	W		"Š22"2		2,000			
	W		"Š23"2		2,000			
	W		"Š24"2		2,000			
	W		"Š25"2		2,000			
	W		"Š26"2		2,000			
	W		"Š27"2		2,000			
	W		"Š28"3		3,000			
	W		"Š29"2		2,000			
	W		"Š30"2		2,000			
	W		"Š31"1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"Š32"1		1,000			
	W		"Š33"2		2,000			
	W		"Š34"1		1,000			
	W		"Š35"1		1,000			
	W		"Š36"1		1,000			
	W		"Š37"1		1,000			
	W		"Š38"6		6,000			
	W		"Š39"6		6,000			
	W		"Š40"5		5,000			
	W		"Š41"5		5,000			
	W		"Š42"2		2,000			
	W		"Š43"4		4,000			
	W		"Š44" 5		5,000			
	W		"Š45"4		4,000			
	W		"Š46"3		3,000			
	W		"Š47"2		2,000			
49	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	29,000	8 200,00	237 800,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dno betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300					
	W		"Š5,6,7,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,43,44,45,46,47" 29		29,000			
50	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 300 do 400 dno beton tř. C 25/30	kus	13,000	9 250,00	120 250,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dno betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 300 do 400. U Š16 monolitické atyp. dno.					
	W		"Š9,10,11,12,13,14,15,16,38,3,9,40,41,42" 13		13,000			
51	K	894411171	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 800 dno beton tř. C 25/30	kus	5,000	11 625,00	58 125,00	
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dno betonem tř. C 25/30, na potrubí Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 800 dno beton tř. C 25/30					
	W		"Š 1,2,3,4,8" 5,		5,000			
52	K	899311114	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 150 kg	kus	48,000	497,00	23 856,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 150 kg					
	W		"viz tabulka šachet" 48		48,000			
	W		"Součet"		48,000			
53	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	1 098,860	4,00	4 395,44	CS ÚRS 2014 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm					
	W		"sběrač D1"85,04		85,040			
	W		"sběrač D1-1" 63,94		63,940			
	W		"sběrač D2" 241,40		241,400			
	W		"sběrač D2-1"69,05		69,050			
	W		"sběrač D2-1-1" 26,84		26,840			
	W		"sběrač D2-2" 66,67		66,670			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"sběrač D2-3" 17,01		17,010			
	W		"sběrač D2-4" 77,12		77,120			
	W		"sběrač D2-5" 70,87		70,870			
	W		"sběrač D2-6" 46,00		46,000			
	W		"sběrač D2-7" 28,29		28,290			
	W		"sběrač D3" 221,39		221,390			
	W		"sběrač D4" 85,24		85,240			
54	K	8999555	Kamerová prohlídka potrubí	m	1 098,860	35,00	38 460,10	
	PP		Kamerová prohlídka potrubí dle ČSN a prováděcích předpisů ČEVAK a.s.					
	W		"sběrač D1" 85,04		85,040			
	W		"sběrač D1-1" 63,94		63,940			
	W		"sběrač D2" 241,40		241,400			
	W		"sběrač D2-1" 69,05		69,050			
	W		"sběrač D2-1-1" 26,84		26,840			
	W		"sběrač D2-2" 66,67		66,670			
	W		"sběrač D2-3" 17,01		17,010			
	W		"sběrač D2-4" 77,12		77,120			
	W		"sběrač D2-5" 70,87		70,870			
	W		"sběrač D2-6" 46,00		46,000			
	W		"sběrač D2-7" 28,29		28,290			
	W		"sběrač D3" 221,39		221,390			
	W		"sběrač D4" 85,24		85,240			
55	M	286UF474000W	šachtová vložka dle použitého trubního systému DN 300	kus	58,000	342,00	19 836,00	
	PP		šachtová vložka DN 300					
	W		"sběrač D1" 0		6,000			
	W		"sběrač D1-1" 6		4,000			
	W		"sběrač D2" 4		6,000			
	W		"sběrač D2-1" 6		2,000			
	W		"sběrač D2-1-1" 2		6,000			
	W		"sběrač D2-2" 6		4,000			
	W		"sběrač D2-3" 4		6,000			
	W		"sběrač D2-4" 6		6,000			
	W		"sběrač D2-5" 6		4,000			
	W		"sběrač D2-6" 4		4,000			
	W		"sběrač D2-7" 4		10,000			
	W		"sběrač D3" 10					
	W		"sběrač D4" 0					
56	M	286UF475000W	šachtová vložka dle použitého trubního systému DN 400	kus	24,000	468,00	11 232,00	
	PP		šachtová vložka DN 400					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"sběrač D2" 16		16,000			
	W		"sběrač D4" 8		8,000			
57	M	286172521	vložka šachtová pro potrubí PVC KG DN 160	kus	4,000	220,00	880,00	
	PP		vložka šachtová pro potrubí PVC KG DN 160					
	W		"viz tabulka šachet"					
	W		---Š 22" 1		1,000			
	W		---Š 30" 1		1,000			
	W		---Š 32" 1		1,000			
	W		---Š 35" 1		1,000			
58	M	286172531	vložka šachtová pro potrubí PVC KG DN 200	kus	3,000	304,00	912,00	
	PP		vložka šachtová pro potrubí PVC KG					
	W		Š17" 1		1,000			
	W		Š28" 1		1,000			
	W		Š29" 1		1,000			
59	M	286172541	vložka šachtová pro potrubí PVC KG DN 250	kus	1,000	334,85	334,85	
	PP		vložka šachtová pro potrubí PVC KG DN 250					
	W		Š 20" 1		1,000			
60	M	286172576	vložka šachtová pro sklolaminát DN 800	kus	8,000	2 785,00	22 280,00	
	PP		trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém v parametrech jako např. PP MASTER vložka šachtová sklolaminátová SN8 nebo SN12 DN 800					
	W		"sběrač D1" 8		8,000			
61	M	592243050	skruž betonová šachetní např. TBS-Q. 1 100/25 D100x25x12 cm	kus	28,280	726,00	20 531,28	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi skruž šachetní např. TBS-Q. 1 100/25 D 100 x 25 x 12					
	W		28*1,01		28,280			
62	M	592243060	skruž betonová šachetní např. TBS-Q. 1 100/50 D100x50x12 cm	kus	30,300	992,50	30 072,75	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi skruž šachetní např. TBS-Q. 1 100/50 D 100 x 50 x 12					
	W		30*1,01		30,300			
63	M	592243070	skruž betonová šachetní např. TBS-Q. 1 100/100 D100x100x12 cm	kus	43,430	1 718,20	74 621,43	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi skruž šachetní např. TBS-Q. 1 100/100 D 100 x 100 x 12					
	W		43*1,01		43,430			
64	M	592243370	dno betonové šachty kanalizační přímé např. TBZ-Q. 1 100/60 V max. 40 100/60x40 cm	kus	28,280	4 042,50	114 321,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi dno šachty kanalizační přímé V - průměr odtoku např. TBZ-Q. 1 100/60 V max. 40 100 / 60 x 40					
	W		"viz tabulka šachet" 28*1,01		28,280			
65	M	592243380	dno betonové šachty kanalizační přímé např. TBZ-Q. 1 100/80 V max. 50 100/80x50 cm	kus	13,130	3 987,00	52 349,31	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi dno šachty kanalizační přímé V - průměr odtoku např. TBZ-Q. 1 100/80 V max. 50 100 / 80 x 50					
	W		13*1,01		13,130			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
66	M	592243402	dno betonové šachty kanalizační přímé např. TBR-Q.1 150/159 V100 - 180/158,5x100 cm	kus	5,050	20 169,60	101 856,48	
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi dno šachty kanalizační přímé V - průměr odtoku např. TBR-Q.1 150/159 V max.60 150/159 x 100					
	VV		"viz tabulka šachet" 5*1,01		5,050			
67	M	592243429	dno šachty kanalizační monolitické atyp Š 16	kus	1,000	56 258,00	56 258,00	
	VV		1		1,000			
68	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	148,000	181,50	26 862,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
	VV		"viz tabulka šachet" 148		148,000			
69	M	592243482	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1500	kus	5,000	691,00	3 455,00	
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1500					
	VV		"viz tabulka šachet" 8-3		5,000			
70	M	592241680	skruž betonová přechodová např. TBR-Q.625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm	kus	47,470	1 719,60	81 629,41	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi skruž přechodová např. TBR-Q.625/600/120 SPK 62,5/100 x 60 x 12					
	VV		47*1,01		47,470			
71	M	592243158	deska betonová zákrytová např. TZK-Q.1 150-63/17 150/63x16,5 cm	kus	1,010	5 402,30	5 456,32	
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložena v zemi deska zákrytová deska betonová zákrytová např. TZK-Q.1 150-63/17 180/62,5x16,5 cm					
	VV		"viz tabulka šachet" 1*1,01		1,010			
	VV		Součet		1,010			
72	M	59259243810	deska přechodová např. TZK-Q.1 150-100/25 typ Q1	kus	5,050	5 429,00	27 416,45	
	PP		deska přechodová např. TZK-Q.1 150-100/25 typ Q1					
	VV		"viz tabulka šachet" 5*1,01		5,050			
73	M	592246600	poklop šachtový na pantu - tvárná litina D 400 - se znakem města Tábor	kus	5,050	4 680,50	224 664,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice - poklop šachtový		48,000			
	VV		"viz tabulka šachet" 48		48,000			
74	K	R01089001	šachta kanalizační prefa DN 1500 - spadišťová s obložení čedičem na potrubí sklolaminát DN 800 atyp - Š 48	kus	1,000	93 711,50	93 711,50	
	PP		šachta Š 48 dle PD kanalizační prefabrikovaná spadišťová na potrubí sklolaminát DN 800 komplet d-m mimo poklop a šachtové vložky, které jsou započítány zvlášť.					
	P		Poznámka k položce: obložení čedičem 360 . monolitické dno .beton C 25/30.					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				522 920,43	
D	96		Bourání konstrukcí				408 381,24	
77	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdva z betonu prostého - podkladní konstrukce	m3	178,134	1 263,00	224 983,24	
	PP		Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdva z betonu prostého ručně					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"bourání podkladních a ostatních bet konstrukcí - lože"					
	W		"lože D1" 1,3*0,15*85,04		16,583			
	W		"lože a podkladní konstrukce ostatní - odhad" 0,1*1,0*743,06+0,1*1,2*270,770		106,798			
	W		"sedlo - odhad " 1,0*0,2*743,06*0,25+1,3*0,2*270,770*0,25		54,753			
78	K	969021131	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm	m	743,050	100,00	74 305,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vybourání kanalizačního potrubí BE DN 300 vč. bet lože a sedla kompletně v místech nově budované kanalizace s naložením na dopr. prostředek					
	W		"sběrač D1-1" 63,94		63,940			
	W		"sběrač D2" 55,87		55,870			
	W		"sběrač D2-1" 69,05		69,050			
	W		"sběrač D2-1-1" 26,84		26,840			
	W		"sběrač D2-2" 66,67		66,670			
	W		"sběrač D2-3" 17,01		17,010			
	W		"sběrač D2-4" 77,12		77,120			
	W		"sběrač D2-5" 70,87		70,870			
	W		"sběrač D2-6" 46,00		46,000			
	W		"sběrač D2-7" 28,29		28,290			
	W		"sběrač D3" 221,39		221,390			
79	K	969021132	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 400 mm	m	270,770	100,00	27 077,00	
	PP		Vybourání kanalizačního potrubí BE DN 400 vč. bet lože a sedla kompletně v místech nově budované kanalizace s naložením na dopravní prostředek					
	W		"sběrač D2" 185,53		185,530			
	W		"sběrač D4" 85,24		85,240			
80	K	969021235	Vybourání kanalizačního potrubí - vejčitá stoka 600/900 mm bet.	m	85,040	400,00	34 016,00	
	PP		Vybourání kanalizačního potrubí - vejčitá stoka 600/900 mm bet. s naložením na dopravní prostředek.					
	W		"Sběrač D1" 85,04		85,040			
81	K	969022111	Vybourání kanalizační šachty z prefa dílců DN 1000 hl. do 4,0 m	kus	48,000	1 000,00	48 000,00	
	PP		Vybourání kanalizační šachty z prefa dílců DN 1000 na stávajícím potrubí.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Kompletní vybourání kanalizační šachty vč. likvidace suti.</i>					
	W		"stávající šachty v místech nově budované kanalizace - odhad" 48		48,000			
D	99		Přesuny hmot a suti				114 539,19	
82	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	588,509	15,00	8 827,64	CS ÚRS 2014 01
	PP		vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzaalenost do 1 km					
83	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	10 053,162	3,00	30 159,49	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	W		"skládká 19 km" 18*588,509		10 053,162			
84	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkové)	t	588,509	80,00	47 080,72	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového								
85	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2 847,134	10,00	28 471,34	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					
Vedlejší rozpočtové náklady								
D	VRN						6 300,00	
86	K	030001000	Zařízení staveniště 1,8%	%	1,800	3 500,00	6 300,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Zařízení staveniště 1,8%					
	VV							

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Tábor - rekonstrukce vodohosp.sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova - kanalizace
Objekt:

SO 302.2 - Kanalizační přípojky

KSO: 827 21
Místo: Tábor
Zadavatel:
Uchazeč: DAICH spol. s r.o.
Projektant:
Ing. Jana Máchová
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 30.05.2014
IČ:
DIČ:
IČ: 42407559
DIČ: CZ42407559
IČ: 65968263
DIČ: CZ 7053091243

Cena bez DPH

679 278,38

DPH základní
snížená

Základ daně
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
142 648,46
0,00

Cena s DPH

v CZK

821 926,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tábor - rekonstrukce vodohosp.sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova - kanalizace

Objekt:

SO 302.2 - Kanalizační přípojky

Místo:

Tábor

Zadavatel:

Uchazeč: DAICH spol. s r.o.

Datum: 30.05.2014

Projektant: Ing. Jana Máčková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodotrubné konstrukce

8 - Trubní vedení

87 - Potrubí z trub plastických a skleněných

89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

99 - Přesun hmot

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

679 278,38

675 678,38

448 646,75

18 642,24

205 222,37

203 837,97

1 384,40

3 167,02

3 167,02

3 600,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tábor - rekonstrukce vodohosp.sítí v ul. Duketských bojovníků a části ul. Bezručova - kanalizace

Objekt: SO 302.2 - Kanalizační přípojky

Místo: Tábor

Zadavatel: DAICH spol. s r.o.

Uchazeč:

Datum: 30.05.2014

Projektant: Ing. Jana Máchová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
679 278,38								

Náklady soupisu celkem

D	HSV	Práce a dodávky HSV						
D	1	Zemní práce						
1	K 119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	40,000	266,00	10 640,00	CS ÚRS 2014 01	
PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200						
VV		"viz tabulka přípojek - křížení potrubí" 1,0*40		40,000				
2	K 119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových trati ze 3 volně ložených kabelů	m	81,000	208,49	16 887,69	CS ÚRS 2014 01	
PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopšti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových trati z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů						
VV		"viz tabulka přípojek - křížení kabely" 1,0*81		81,000				
3	K 130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	390,225	255,00	99 507,38	CS ÚRS 2014 01	
PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny						
VV		"křížení" 121*1,0*2,15*1,5		390,225				
4	K 132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	268,976	160,00	43 036,16	CS ÚRS 2014 01	
PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3						
VV		"P1" 1,0*(2,46+1,45)*0,5*1,5-1,0*0,45*1,0		2,483				
VV		"P2" 1,0*(1,79+1,45)*0,5*1,8-1,0*0,45*1,3		2,331				
VV		"P3" 1,0*(3,67+1,45)*0,5*4,0-1,0*0,45*4,0		8,440				
VV		"P4" 1,0*(3,63+1,45)*0,5*4,1-1,0*0,45*4,1		8,569				
VV		"P5" 1,0*(3,58+1,45)*0,5*4,0-1,0*0,45*4,0		8,260				
VV		"P6" 1,0*(3,42+1,45)*0,5*4,0-1,0*0,45*4,0		7,940				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"P7" 1,0*(3,42+1,45)*0,5*4,0-1,0*0,45*4,0		7,940			
VV			"P8" 1,0*(3,32+1,45)*0,5*4,0-1,0*0,45*4,0		7,740			
VV			"P9" 1,0*(3,27+1,45)*0,5*4,1-1,0*0,45*4,1		7,831			
VV			"P10" 1,0*(3,25+1,45)*0,5*4,1-1,0*0,45*4,1		7,790			
VV			"P11" 1,0*(3,23+1,45)*0,5*4,0-1,0*0,45*4,0		7,560			
VV			"P12" 1,0*(3,17+1,45)*0,5*4,0-1,0*0,45*4,0		7,440			
VV			"P13" 1,0*(3,13+1,45)*0,5*4,0-1,0*0,45*4,0		7,360			
VV			"P14" 0,8*(2,63+1,45)*0,5*4,0-0,8*0,45*4,0		5,088			
VV			"P15" 0,8*(2,63+1,45)*0,5*4,0-0,8*0,45*4,0		5,088			
VV			"P16" 0,8*(2,62+1,45)*0,5*4,0-0,8*0,45*4,0		5,072			
VV			"P17" 0,8*(2,27+1,45)*0,5*3,6-0,8*0,45*1,7		4,745			
VV			"P18" 0,8*(1,97+1,45)*0,5*1,6-0,8*0,45*0,1		2,153			
VV			"P19" 1,0*(1,94+1,45)*0,5*4,4-1,0*0,45*2,9		6,153			
VV			"P20" 1,0*(2,03+1,45)*0,5*4,4-1,0*0,45*2,9		6,351			
VV			"P21" 0,8*(1,65+1,45)*0,5*9,5-0,8*0,45*7,6		9,044			
VV			"P22" 0,8*(2,40+1,45)*0,5*1,4-0,8*0,45*0,0		2,156			
VV			"P23" 0,8*(2,33+1,45)*0,5*1,1-0,8*0,45*0,0		1,663			
VV			"P24" 0,8*(2,17+1,45)*0,5*0,8-0,8*0,45*0,0		1,158			
VV			"P25" 1,0*(3,17+1,45)*0,5*13,3-1,0*0,45*0,6		30,453			
VV			"P26" 1,0*(3,17+1,45)*0,5*11,2-1,0*0,45*0,0		25,872			
VV			"P27" 0,8*(2,53+1,45)*0,5*2,2-0,8*0,45*2,2		2,710			
VV			"P28" 0,8*(2,35+1,45)*0,5*1,7-0,8*0,45*0,1		2,548			
VV			"P29" 0,8*(2,16+1,45)*0,5*0,4-0,8*0,45*0,4		0,434			
VV			"P30" 0,8*(1,88+1,45)*0,5*0,3-0,8*0,45*0,3		0,292			
VV			"P31" 0,8*(1,78+1,45)*0,5*1,1-0,8*0,45*1,1		1,025			
VV			"P32" 0,8*(1,68+1,45)*0,5*0,3-0,8*0,45*0,3		0,268			
VV			"P33" 0,8*(1,60+1,45)*0,5*1,9-0,8*0,45*1,9		1,634			
VV			"P34" 1,2*(4,59+1,45)*0,5*14,7-1,2*0,45*2,8		51,761			
VV			"P35" 1,2*(4,45+1,45)*0,5*14,7-1,2*0,45*3,0		50,418			
VV			"P36" 1,2*(4,30+1,45)*0,5*14,7-1,2*0,45*3,2		48,987			
VV			"P37" 1,2*(4,11+1,45)*0,5*14,9-1,2*0,45*3,4		47,870			
VV			"P38" 1,0*(3,88+1,45)*0,5*4,7-1,0*0,45*4,7		10,411			
VV			"P39" 1,0*(3,96+1,45)*0,5*4,0-1,0*0,45*4,0		9,020			
VV			"P40" 1,0*(3,85+1,45)*0,5*4,0-1,0*0,45*4,0		8,800			
VV			"P41" 1,0*(3,79+1,45)*0,5*4,0-1,0*0,45*4,0		8,680			
VV			"P42" 1,0*(3,47+1,45)*0,5*4,0-1,0*0,45*4,0		8,040			
VV			"P43" 1,0*(3,37+1,45)*0,5*4,0-1,0*0,45*4,0		7,840			
VV			"P44" 0,8*(2,99+1,45)*0,5*4,0-0,8*0,45*4,0		5,664			
VV			"P45" 0,8*(2,87+1,45)*0,5*4,0-0,8*0,45*4,0		5,472			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"P46" 0,8*(2,71+1,45)*0,5*4,0-0,8*0,45*4,0		5,216			
W			"P47" 1,0*(3,25+1,45)*0,5*8,0-0,8*0,45*8,0		15,920			
W			"P48" 0,8*(2,04+1,45)*0,5*0,5-0,8*0,45*0,5		0,518			
W			"P49" 0,8*(1,95+1,45)*0,5*8,2-0,8*0,45*8,2		8,200			
W			"P50" 0,8*(1,86+1,45)*0,5*1,3-0,8*0,45*1,3		1,253			
W			"P51" 1,0*(1,74+1,45)*0,5*4,4-1,0*0,45*2,9		5,713			
W			"P52" 1,0*(2,38+1,45)*0,5*4,4-1,0*0,45*3,0		7,076			
W			"P53" 1,0*(1,78+1,45)*0,5*3,0-1,0*0,45*2,5		3,720			
W			"P54" 1,0*(1,75+1,45)*0,5*3,1-1,0*0,45*2,6		3,790			
W			"P55" 1,0*(2,33+1,45)*0,5*3,2-1,0*0,45*2,0		5,148			
W			"P56" 1,0*(2,36+1,45)*0,5*3,0-1,0*0,45*1,9		4,860			
W			"P57" 1,0*(1,91+1,45)*0,5*2,8-1,0*0,45*1,9		3,849			
W			"P58" 1,0*(2,28+1,45)*0,5*2,7-1,0*0,45*2,0		4,136			
W			"odpočetpodílu hor. tř.4" -537,953*0,5		-268,977			
5	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	134,488	5,00	672,44	CS ÚRS 2012 02
PP			Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3					
W			"lepivost 50%" 268,9765*0,5		134,488			
6	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	268,977	160,00	43 036,32	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapáženíých i nezapáženíých rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
W			"podíl hor. tř.4" 537,953*0,5		268,977			
7	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	134,488	5,00	672,44	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapáženíých i nezapáženíých rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
W			268,9765*0,5		134,488			
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m	m2	370,253	20,00	7 405,06	CS ÚRS 2014 01
PP			Zřízení pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
W			"P1" 2*(2,46+1,45)*0,5*1,5		5,865			
W			"P2" 2*(1,79+1,45)*0,5*1,8		5,832			
W			"P3" 2*(3,67+1,45)*0,5*4,0*0					
W			"P4" 2*(3,63+1,45)*0,5*4,1*0					
W			"P5" 2*(3,58+1,45)*0,5*4,0*0					
W			"P6" 2*(3,42+1,45)*0,5*4,0*0					
W			"P7" 2*(3,42+1,45)*0,5*4,0*0					
W			"P8" 2*(3,32+1,45)*0,5*4,0*0					
W			"P9" 2*(3,27+1,45)*0,5*4,1*0					
W			"P10" 2*(3,25+1,45)*0,5*4,1*0					
W			"P11" 2*(3,23+1,45)*0,5*4,0*0					
W			"P12" 2*(3,17+1,45)*0,5*4,0*0					

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		"P13" 2*(3,13+1,45)*0,5*4,0*0		16,320			
W		"P14" 2*(2,63+1,45)*0,5*4,0		16,320			
W		"P15" 2*(2,63+1,45)*0,5*4,0		16,280			
W		"P16" 2*(2,62+1,45)*0,5*4,0		13,392			
W		"P17" 2*(2,27+1,45)*0,5*3,6		5,472			
W		"P18" 2*(1,97+1,45)*0,5*1,6		14,916			
W		"P19" 2*(1,94+1,45)*0,5*4,4		15,312			
W		"P20" 2*(2,03+1,45)*0,5*4,4		29,450			
W		"P21" 2*(1,65+1,45)*0,5*9,5		5,390			
W		"P22" 2*(2,40+1,45)*0,5*1,4		4,158			
W		"P23" 2*(2,33+1,45)*0,5*1,1		2,896			
W		"P24" 2*(2,17+1,45)*0,5*0,8					
W		"P25" 2*(3,17+1,45)*0,5*13,3*0					
W		"P26" 2*(3,17+1,45)*0,5*11,2*0					
W		"P27" 2*(2,53+1,45)*0,5*2,2		8,756			
W		"P28" 2*(2,35+1,45)*0,5*1,7		6,460			
W		"P29" 2*(2,16+1,45)*0,5*0,4		1,444			
W		"P30" 2*(1,88+1,45)*0,5*0,3		0,999			
W		"P31" 2*(1,78+1,45)*0,5*1,1		3,553			
W		"P32" 2*(1,68+1,45)*0,5*0,3		50,835			
W		"P33" 2*(1,60+1,45)*0,5*1,9		5,795			
W		"P34" 2*(4,59+1,45)*0,5*14,7*0					
W		"P35" 2*(4,45+1,45)*0,5*14,7*0					
W		"P36" 2*(4,30+1,45)*0,5*14,7*0					
W		"P37" 2*(4,11+1,45)*0,5*14,9*0					
W		"P38" 2*(3,88+1,45)*0,5*4,7*0					
W		"P39" 2*(3,96+1,45)*0,5*4,0*0					
W		"P40" 2*(3,85+1,45)*0,5*4,0*0					
W		"P41" 2*(3,79+1,45)*0,5*4,0*0					
W		"P42" 2*(3,47+1,45)*0,5*4,0*0					
W		"P43" 2*(3,37+1,45)*0,5*4,0*0					
W		"P44" 2*(2,99+1,45)*0,5*4,0		17,760			
W		"P45" 2*(2,87+1,45)*0,5*4,0		17,280			
W		"P46" 2*(2,71+1,45)*0,5*4,0		16,640			
W		"P47" 2*(3,25+1,45)*0,5*8,0*0					
W		"P48" 2*(2,04+1,45)*0,5*0,5		1,745			
W		"P49" 2*(1,95+1,45)*0,5*8,2		27,880			
W		"P50" 2*(1,86+1,45)*0,5*1,3		4,303			
W		"P51" 2*(1,74+1,45)*0,5*4,4		14,036			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"P52" 2*(2,38+1,45)*0,5*4,4		16,852			
W			"P53" 2*(1,78+1,45)*0,5*3,0		9,690			
W			"P54" 2*(1,75+1,45)*0,5*3,1		9,920			
W			"P55" 2*(2,33+1,45)*0,5*3,2		12,096			
W			"P56" 2*(2,36+1,45)*0,5*3,0		11,430			
W			"P57" 2*(1,91+1,45)*0,5*2,8		9,408			
W			"P58" 2*(2,28+1,45)*0,5*2,7		10,071			
W			"odpočet kufří" -0.45*259,1*408,556/1243,654		-38,303			
9	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	756,806	40,00	30 272,24	CS ÚRS 2014 01
PP			Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost. hloubky do 4 m					
W			"P1" 2*(2,46+1,45)*0,5*1,5*0					
W			"P2" 2*(1,79+1,45)*0,5*1,8*0					
W			"P3" 2*(3,67+1,45)*0,5*4,0		20,480			
W			"P4" 2*(3,63+1,45)*0,5*4,1		20,828			
W			"P5" 2*(3,58+1,45)*0,5*4,0		20,120			
W			"P6" 2*(3,42+1,45)*0,5*4,0		19,480			
W			"P7" 2*(3,42+1,45)*0,5*4,0		19,480			
W			"P8" 2*(3,32+1,45)*0,5*4,0		19,080			
W			"P9" 2*(3,27+1,45)*0,5*4,1		19,352			
W			"P10" 2*(3,25+1,45)*0,5*4,1		19,270			
W			"P11" 2*(3,23+1,45)*0,5*4,0		18,720			
W			"P12" 2*(3,17+1,45)*0,5*4,0		18,480			
W			"P13" 2*(3,13+1,45)*0,5*4,0					
W			"P14" 2*(2,63+1,45)*0,5*4,0*0					
W			"P15" 2*(2,63+1,45)*0,5*4,0*0					
W			"P16" 2*(2,62+1,45)*0,5*4,0*0					
W			"P17" 2*(2,27+1,45)*0,5*3,6*0					
W			"P18" 2*(1,97+1,45)*0,5*1,6*0					
W			"P19" 2*(1,94+1,45)*0,5*4,4*0					
W			"P20" 2*(2,03+1,45)*0,5*4,4*0					
W			"P21" 2*(1,65+1,45)*0,5*9,5*0					
W			"P22" 2*(2,40+1,45)*0,5*1,4*0					
W			"P23" 2*(2,33+1,45)*0,5*1,1*0					
W			"P24" 2*(2,17+1,45)*0,5*0,8*0					
W			"P25" 2*(3,17+1,45)*0,5*13,3		61,446			
W			"P26" 2*(3,17+1,45)*0,5*11,2		51,744			
W			"P27" 2*(2,53+1,45)*0,5*2,2*0					
W			"P28" 2*(2,35+1,45)*0,5*1,7*0					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"P29" 2*(2,16+1,45)*0,5*0,4*0					
	W		"P30" 2*(1,88+1,45)*0,5*0,3*0					
	W		"P31" 2*(1,78+1,45)*0,5*1,1*0					
	W		"P32" 2*(1,68+1,45)*0,5*0,3*0					
	W		"P33" 2*(1,60+1,45)*0,5*1,9*0					
	W		"P34" 2*(4,59+1,45)*0,5*14,7		88,788			
	W		"P35" 2*(4,45+1,45)*0,5*14,7		86,730			
	W		"P36" 2*(4,30+1,45)*0,5*14,7		84,525			
	W		"P37" 2*(4,11+1,45)*0,5*14,9		82,844			
	W		"P38" 2*(3,88+1,45)*0,5*4,7		25,051			
	W		"P39" 2*(3,96+1,45)*0,5*4,0		21,640			
	W		"P40" 2*(3,85+1,45)*0,5*4,0		21,200			
	W		"P41" 2*(3,79+1,45)*0,5*4,0		20,960			
	W		"P42" 2*(3,47+1,45)*0,5*4,0		19,680			
	W		"P43" 2*(3,37+1,45)*0,5*4,0		19,280			
	W		"P44" 2*(2,99+1,45)*0,5*4,0*0					
	W		"P45" 2*(2,87+1,45)*0,5*4,0*0					
	W		"P46" 2*(2,71+1,45)*0,5*4,0*0					
	W		"P47" 2*(3,25+1,45)*0,5*8,0		37,600			
	W		"P48" 2*(2,04+1,45)*0,5*0,5*0					
	W		"P49" 2*(1,95+1,45)*0,5*8,2*0					
	W		"P50" 2*(1,86+1,45)*0,5*1,3*0					
	W		"P51" 2*(1,74+1,45)*0,5*4,4*0					
	W		"P52" 2*(2,38+1,45)*0,5*4,4*0					
	W		"P53" 2*(1,78+1,45)*0,5*3,0*0					
	W		"P54" 2*(1,75+1,45)*0,5*3,1*0					
	W		"P55" 2*(2,33+1,45)*0,5*3,2*0					
	W		"P56" 2*(2,36+1,45)*0,5*3,0*0					
	W		"P57" 2*(1,91+1,45)*0,5*2,8*0					
	W		"P58" 2*(2,28+1,45)*0,5*2,7*0					
	W		"odpočet kufnu" -0,45*259,1*835,098/1243,654		-78,292			
10	K	15110111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	370,253	10,00	3 702,53	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložním materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m					
	W		"viz pol zřízení" 370,253		370,253			
11	K	15110112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	756,806	40,00	30 272,24	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložním materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m					
	W		"viz pol zřízení" 756,806		756,806			
12	K	16110101	Svislé přemístění výkopku z horniny tří. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	268,977	10,00	2 689,77	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m					
W			"rýhy" 537,953*0,5		268,977			
13	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	155,805	20,00	3 116,10	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
W			"výkopy" 537,953		537,953			
W			"zásypy" -382,148		-382,148			
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	155,805	14,60	2 274,75	
PP			Uložení sypaniny na skládky. Předpokládá se uložení na skládku investora bez poplatku za skládkovné.					
W			"odvoz" 155,805		155,805			
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	260,194	60,00	15 611,64	CS ÚRS 2014 01
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
W			" odvoz" 155,805*1,67		260,194			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	382,148	91,51	34 970,36	
PP			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
W			"výkop" 537,953		537,953			
W			"šp lože" -25,862		-25,862			
W			"obsyp" -121,489		-121,489			
W			" potrubí" -8,454		-8,454			
17	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	121,489	185,00	22 475,47	
PP			Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu					
W			"P1" 1,0*0,55*1,5		0,825			
W			"P2" 1,0*0,55*1,8		0,990			
W			"P3" 1,0*0,5*4,0		2,000			
W			"P4" 1,0*0,5*4,1		2,050			
W			"P5" 1,0*0,5*4,0		2,000			
W			"P6" 1,0*0,5*4,0		2,000			
W			"P7" 1,0*0,5*4,0		2,000			
W			"P8" 1,0*0,5*4,0		2,000			
W			"P9" 1,0*0,5*4,1		2,050			
W			"P10" 1,0*0,5*4,1		2,050			
W			"P11" 1,0*0,5*4,0		2,000			
W			"P12" 1,0*0,5*4,0		2,000			
W			"P13" 1,0*0,5*4,0		2,000			
W			"P14" 0,8*0,5*4,0		1,600			
W			"P15" 0,8*0,5*4,0		1,600			
W			"P16" 0,8*0,5*4,0		1,600			
W			"P17" 0,8*0,55*3,6		1,584			
W			"P18" 0,8*0,45*1,6		0,576			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		"P19" 1,0*0,55*4,4			2,420			
W		"P20" 1,0*0,55*4,4			2,420			
W		"P21" 0,8*0,45*9,5			3,420			
W		"P22" 0,8*0,45*1,4			0,504			
W		"P23" 0,8*0,45*1,1			0,396			
W		"P24" 0,8*0,45*0,8			0,288			
W		"P25" 1,0*0,5*13,3			6,650			
W		"P26" 1,0*0,5*11,2			5,600			
W		"P27" 0,8*0,45*2,2			0,792			
W		"P28" 0,8*0,45*1,7			0,612			
W		"P29" 0,8*0,45*0,4			0,144			
W		"P30" 0,8*0,45*0,3			0,108			
W		"P31" 0,8*0,5*1,1			0,440			
W		"P32" 0,8*0,45*0,3			0,108			
W		"P33" 0,8*0,45*1,9			0,684			
W		"P34" 1,2*0,5*14,7			8,820			
W		"P35" 1,2*0,5*14,7			8,820			
W		"P36" 1,2*0,5*14,7			8,820			
W		"P37" 1,2*0,5*14,9			8,940			
W		"P38" 1,0*0,5*4,7			2,350			
W		"P39" 1,0*0,5*4,0			2,000			
W		"P40" 1,0*0,5*4,0			2,000			
W		"P41" 1,0*0,5*4,0			2,000			
W		"P42" 1,0*0,5*4,0			2,000			
W		"P43" 1,0*0,5*4,0			2,000			
W		"P44" 0,8*0,5*4,0			1,600			
W		"P45" 0,8*0,5*4,0			1,600			
W		"P46" 0,8*0,5*4,0			1,600			
W		"P47" 1,0*0,45*8,0			3,600			
W		"P48" 0,8*0,45*0,5			0,180			
W		"P49" 0,8*0,45*8,2			2,952			
W		"P50" 0,8*0,5*1,3			0,520			
W		"P51" 1,0*0,55*4,4			2,420			
W		"P52" 1,0*0,55*4,4			2,420			
W		"P53" 1,0*0,55*3,0			1,650			
W		"P54" 1,0*0,55*3,1			1,705			
W		"P55" 1,0*0,55*3,2			1,760			
W		"P56" 1,0*0,55*3,0			1,650			
W		"P57" 1,0*0,55*2,8			1,540			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"P58" 1,0*0,55*2,7		1,485			
	W		"DN 250" -3,14*0,125*0,125*42,3		-2,075			
	W		"DN 200" -3,14*0,1*0,1*178,9		-5,617			
	W		"DN 150" -3,14*0,08*0,08*37,9		-0,762			
18	K	181102301	Úprava pláňe v zářezích bez zhutnění	m2	258,920	16,80	4 349,86	CS ÚPS 2014 01
	PP		Úprava pláňe na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních bez zhutnění					
	W		"P1" 1,0*1,5		1,500			
	W		"P2" 1,0*1,8		1,800			
	W		"P3" 1,0*4,0		4,000			
	W		"P4" 1,0*4,1		4,100			
	W		"P5" 1,0*4,0		4,000			
	W		"P6" 1,0*4,0		4,000			
	W		"P7" 1,0*4,0		4,000			
	W		"P8" 1,0*4,0		4,000			
	W		"P9" 1,0*4,1		4,100			
	W		"P10" 1,0*4,1		4,100			
	W		"P11" 1,0*4,0		4,000			
	W		"P12" 1,0*4,0		4,000			
	W		"P13" 1,0*4,0		4,000			
	W		"P14" 0,8*4,0		3,200			
	W		"P15" 0,8*4,0		3,200			
	W		"P16" 0,8*4,0		3,200			
	W		"P17" 0,8*3,6		2,880			
	W		"P18" 0,8*1,6		1,280			
	W		"P19" 1,0*4,4		4,400			
	W		"P20" 1,0*4,4		4,400			
	W		"P21" 0,8*9,5		7,600			
	W		"P22" 0,8*1,4		1,120			
	W		"P23" 0,8*1,1		0,880			
	W		"P24" 0,8*0,8		0,640			
	W		"P25" 1,0*13,3		13,300			
	W		"P26" 1,0*11,2		11,200			
	W		"P27" 0,8*2,2		1,760			
	W		"P28" 0,8*1,7		1,360			
	W		"P29" 0,8*0,4		0,320			
	W		"P30" 0,8*0,3		0,240			
	W		"P31" 0,8*1,1		0,880			
	W		"P32" 0,8*0,3		0,240			
	W		"P33" 0,8*1,9		1,520			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"P34" 1,2*14,7		17,640			
	W		"P35" 1,2*14,7		17,640			
	W		"P36" 1,2*14,7		17,640			
	W		"P37" 1,2*14,9		17,880			
	W		"P38" 1,0*4,7		4,700			
	W		"P39" 1,0*4,0		4,000			
	W		"P40" 1,0*4,0		4,000			
	W		"P41" 1,0*4,0		4,000			
	W		"P42" 1,0*4,0		4,000			
	W		"P43" 1,0*4,0		4,000			
	W		"P44" 0,8*4,0		3,200			
	W		"P45" 0,8*4,0		3,200			
	W		"P46" 0,8*4,0		3,200			
	W		"P47" 1,0*8,0		8,000			
	W		"P48" 0,8*0,5		0,400			
	W		"P49" 0,8*8,2		6,560			
	W		"P50" 0,8*1,3		1,040			
	W		"P51" 1,0*4,4		4,400			
	W		"P52" 1,0*4,4		4,400			
	W		"P53" 1,0*3,0		3,000			
	W		"P54" 1,0*3,1		3,100			
	W		"P55" 1,0*3,2		3,200			
	W		"P56" 1,0*3,0		3,000			
	W		"P57" 1,0*2,8		2,800			
	W		"P58" 1,0*2,7		2,700			
19	M	583373310	štěrkopisec frakce 0-22	t	261,201	295,00	77 054,30	
	PP		štěrkopisec frakce 0-22					
	W		121,489*2,15		261,201			
	D	4	Vodorovné konstrukce					
20	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého					
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	25,892	720,00	18 642,24	18 642,24 CS ÚRS 2014 01
	W		"P1" 1,0*0,1*1,5		0,150			
	W		"P2" 1,0*0,1*1,8		0,180			
	W		"P3" 1,0*0,1*4,0		0,400			
	W		"P4" 1,0*0,1*4,1		0,410			
	W		"P5" 1,0*0,1*4,0		0,400			
	W		"P6" 1,0*0,1*4,0		0,400			
	W		"P7" 1,0*0,1*4,0		0,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W			"P8" 1,0*0,1*4,0		0,400			
W			"P9" 1,0*0,1*4,1		0,410			
W			"P10" 1,0*0,1*4,1		0,410			
W			"P11" 1,0*0,1*4,0		0,400			
W			"P12" 1,0*0,1*4,0		0,400			
W			"P13" 1,0*0,1*4,0		0,400			
W			"P14" 0,8*0,1*4,0		0,320			
W			"P15" 0,8*0,1*4,0		0,320			
W			"P16" 0,8*0,1*4,0		0,320			
W			"P17" 0,8*0,1*3,6		0,288			
W			"P18" 0,8*0,1*1,6		0,128			
W			"P19" 1,0*0,1*4,4		0,440			
W			"P20" 1,0*0,1*4,4		0,440			
W			"P21" 0,8*0,1*9,5		0,760			
W			"P22" 0,8*0,1*1,4		0,112			
W			"P23" 0,8*0,1*1,1		0,088			
W			"P24" 0,8*0,1*0,8		0,064			
W			"P25" 1,0*0,1*13,3		1,330			
W			"P26" 1,0*0,1*11,2		1,120			
W			"P27" 0,8*0,1*2,2		0,176			
W			"P28" 0,8*0,1*1,7		0,136			
W			"P29" 0,8*0,1*0,4		0,032			
W			"P30" 0,8*0,1*0,3		0,024			
W			"P31" 0,8*0,1*1,1		0,088			
W			"P32" 0,8*0,1*0,3		0,024			
W			"P33" 0,8*0,1*1,9		0,152			
W			"P34" 1,2*0,1*14,7		1,764			
W			"P35" 1,2*0,1*14,7		1,764			
W			"P36" 1,2*0,1*14,7		1,788			
W			"P37" 1,2*0,1*14,9		0,470			
W			"P38" 1,0*0,1*4,7		0,400			
W			"P39" 1,0*0,1*4,0		0,400			
W			"P40" 1,0*0,1*4,0		0,400			
W			"P41" 1,0*0,1*4,0		0,400			
W			"P42" 1,0*0,1*4,0		0,400			
W			"P43" 1,0*0,1*4,0		0,400			
W			"P44" 0,8*0,1*4,0		0,320			
W			"P45" 0,8*0,1*4,0		0,320			
W			"P46" 0,8*0,1*4,0		0,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		"P47" 1,0*0,1*8,0		0,800			
	W		"P48" 0,8*0,1*0,5		0,040			
	W		"P49" 0,8*0,1*8,2		0,656			
	W		"P50" 0,8*0,1*1,3		0,104			
	W		"P51" 1,0*0,1*4,4		0,440			
	W		"P52" 1,0*0,1*4,4		0,440			
	W		"P53" 1,0*0,1*3,0		0,300			
	W		"P54" 1,0*0,1*3,1		0,310			
	W		"P55" 1,0*0,1*3,2		0,320			
	W		"P56" 1,0*0,1*3,0		0,300			
	W		"P57" 1,0*0,1*2,8		0,280			
	W		"P58" 1,0*0,1*2,7		0,270			
D	8		Trubní vedení				205 222,37	
D	87		Potrubi z trub plastických a skleněných				203 837,97	
21	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	37,900	90,00	3 411,00 CS ÚRS 2013 01	
PP			Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150					
W			"přípojky DN 160 - viz tabulka přípojek - 37,90m" 37,90		37,900			
22	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	178,900	120,00	21 468,00 CS ÚRS 2014 01	
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
W			"přípojky DN 200 - viz tabulka přípojek - 37,90m" 178,9		178,900			
23	K	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 250	m	42,300	125,00	5 287,50	
PP			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250					
W			"přípojky DN 250 - viz tabulka přípojek - 42,30 m" 42,30		42,300			
24	K	877313122	Montáž přesuvek na potrubí z kanalizačních trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	kus	14,000	88,99	1 245,86 CS ÚRS 2014 01	
PP			Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu přesuvek DN 150					
W			"přípojky DN 160 - viz tabulka přípojek - 14 ks" 14		14,000			
25	K	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	kus	28,000	52,20	1 461,60 CS ÚRS 2013 01	
PP			Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150					
W			"přípojky DN 160 - kolena viz tabulka" 28		28,000			
26	K	877353122	Montáž přesuvek na potrubí z kanalizačních trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	kus	31,000	105,50	3 270,50 CS ÚRS 2014 01	
PP			Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu přesuvek DN 200					
W			"přípojky DN 200 - viz tabulka přípojek 31 ks" 31		31,000			
27	K	877353123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	kus	62,000	61,11	3 788,82 CS ÚRS 2014 01	
PP			Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu jednoosých DN 200					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"přípojky DN 200 - kolena viz tabulka" 62		62,000			
28	K	877363122	Montáž přesuvek na potrubí z kanalizačních trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 250	kus	13,000	100,00	1 300,00	
			Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu přesuvek DN 250					
			"přípojky DN 250 - viz tabulka přípojek - 13 ks" 13		13,000			
29	K	877363123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 250	kus	13,000	71,30	926,90	
			Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu jednoosých DN 250					
			"přípojky DN 160 - kolena viz tabulka" 13		13,000			
30	M	286112620	trubka s hrdlem 150X4, 7X1M SN8KOEX, PVC	kus	38,000	235,00	8 930,00	CS ÚRS 2014 01
			trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém v parametrech např. (PVC) PipeLife trubka KGEW s hrdlem SN8 150x4,7x1 m					
			"přípojky DN 160 - viz tabulka přípojek - 37,90m" 38		38,000			
31	M	286112660	trubka s hrdlem 200X5, 9X2M SN8KOEX, PVC	kus	179,000	564,00	100 956,00	CS ÚRS 2014 01
			trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) v parametrech např. PipeLife trubka KGEW s hrdlem SN8 200x5,9x2 m					
			"přípojky DN 200 - viz tabulka přípojek - 178,9 bm" 179		179,000			
32	M	286112680	trubka s hrdlem 250X7, 3X1M SN8KOEX, PVC	kus	43,000	501,00	21 543,00	CS ÚRS 2014 01
			trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) v parametrech např. PipeLife trubka KGEW s hrdlem SN8 250x7,3x1 m					
			"přípojky DN 250 - viz tabulka přípojek - 42,30" 43		43,000			
33	M	286113610	koleno kanalizace plastové 150x45°	kus	28,000	66,90	1 873,20	CS ÚRS 2013 01
			koleno kanalizace plastové 150x45°					
			"přípojky DN 160 - viz tabulka přípojek - 14 ks" 14*2		28,000			
34	M	286113660	koleno kanalizace plastové 200x45°	kus	62,000	142,00	8 804,00	CS ÚRS 2014 01
			trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena 200x45°					
			"přípojky DN 200 - viz tabulka přípojek - 31 ks" 31*2		62,000			
35	M	286113710	koleno kanalizace plastové 250x45°	kus	26,000	379,80	9 874,80	CS ÚRS 2014 01
			trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena 250x45°					
			"přípojky DN 250 - viz tabulka přípojek - 13 ks" 13*2		26,000			
36	M	286119012	spojka přesuvná hladkého potrubí pružná DN 160	kus	14,000	69,45	972,30	
			spojka přesuvná hladkého potrubí pružná DN 160 (např. Flex Seal SC)					
			"přípojky DN 160 - viz tabulka přípojek - 14 ks" 14		14,000			
37	M	286119014	spojka přesuvná hladkého potrubí pružná DN 200	kus	31,000	137,24	4 254,44	
			spojka přesuvná hladkého potrubí pružná DN 200 (např. FlexSeal SC)					
			"přípojky DN 200 - viz tabulka přípojek - 31 ks" 31		31,000			
38	M	286119016	spojka přesuvná hladkého potrubí pružná DN 250	kus	13,000	343,85	4 470,05	
			spojka přesuvná hladkého potrubí pružná DN 250 (např. FlexSeal SC)					
			"přípojky DN 250 - viz tabulka přípojek - 13 ks" 13		13,000			
89	D		Trubní vedení - ostatní konstrukce				1 384,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	346,100	4,00	1 384,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm					
	VV		"P1-P58" 259,1+1,5*58		346,100			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				3 167,02	
D	99		Přesun hmot				3 167,02	
40	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	316,702	10,00	3 167,02	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				3 600,00	
41	K	030001000	Zařízení staveniště 1,8%	%	1,800	2 000,00	3 600,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Zařízení staveniště 1,8%					
	VV							

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Tábor - rekonstrukce vodohospodářských sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova

Objekt:

Vedlejší náklady

KSO:

Místo: Tábor

Zadavatel:

Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

Uchazeč:

DAICH spol. s r.o.

Projektant:

Ing. František Stráský - Atelier SIS

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 03.06.2014

IČ:
DIČ:

IČ: 42407559
DIČ: CZ42407559

IČ: 606 42 581
DIČ: CZ 5509271108

Cena bez DPH

272 308,80

DPH základní
snížená

Základ daně
272 308,80
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
57 184,85
0,00

Cena s DPH

v CZK

329 493,65

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tábor - rekonstrukce vodohospodářských sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova

Objekt:

Vedlejší náklady

Místo:

Tábor

Zadavatel:

Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

272 308,80

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

272 308,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tábor - rekonstrukce vodohospodářských sítí v ul. Duketských bojovníků a části ul. Bezručova

Objekt:

Vedlejší náklady

Místo:

Tábor

Datum: 03.06.2014

Zadavatel:

Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

Projektant: Ing. František Stráský - Atelier SIS

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množs tví	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	--------------	-----------------	----------------------	--------------------

Náklady soupisu celkem

272 308,80

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

272 308,80

1 K R

Geodetické práce při provádění stavby

60 000,00

PP

Průzkumné, geodetické a projektové práce - geodetické práce při provádění stavby

60 000,00

P

Poznámka k položce:

vytyčení součástí stavby oprávněným geodetem

45 000,00

2 K R

Geodetické práce po výstavbě - zaměření skutečného provedení stavby - 4 paré v tištěné podobě a 1x v elektronické podobě na CD

45 000,00

PP

Průzkumné, geodetické a projektové práce - geodetické práce po výstavbě - 4 paré v tištěné podobě a 1x v elektronické podobě na CD

20 000,00

P

Poznámka k položce:

-dle požadavků správce sítě Čevak a.s.

20 000,00

3 K R

Dokumentace skutečného provedení stavby - 4paré v tištěné podobě a 1x v elektronické podobě na CD

5 000,00

PP

Průzkumné, geodetické a projektové práce - projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová)

5 000,00

4 K R

skutečného provedení stavby -4 paré v tištěné podobě a 1x v elektronické podobě na CD

25 000,00

PP

Kompletační a koordinační činnost

5 000,00

5 K R

Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost

5 000,00

PP

Provozní vlivy

25 000,00

6 K R

Základní rozdělení průvodních činností a nákladů provozní vlivy

31 308,80

PP

Zajištění díla při technologické (zimní) přestávce

3,20

7 K R

dočasné propojení starého a nového vodovodního potrubí při zimní přestávce

31 308,80

PP

Vytyčení stávajících inženýrských sítí před zahájením zemních prací

31 308,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Oblast o výměře 9784 m2					
8	K R		Koordinace se související stavbou	Kč	1	20 000,00	20 000,00	
PP			Koordinace se související stavbou výměny kondenzačního potrubí parovodu - Teplárna Tábor a.s.					
9	K R		Havarijní plán	kus	1	6 000,00	6 000,00	
PP			havarijní plán před zahájením stavby, který bude obsahovat opatření pro případ úniku ropných látek na staveništi, a náklady na provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu					
10	K R		Ostatní zkoušky	kus	1	35 000,00	35 000,00	
PP			provedení zkoušky vodotěsnosti, kontroly průtočnosti a geometrické přesnosti podle příslušných norem ČSN 73 6716, 73 0212, 73 0422 před zasypáním stok					

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba: Tábor - rekonstrukce vodohospodářských sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova
Objekt:

Ostatní náklady

KSO: CC-CZ: 03.06.2014
Místo: Tábor
Zadavatel: Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.
Uchazeč: DAICH spol. s r.o.
Projektant: Ing. František Stráský - Atelier SIS
Poznámka: IČ: 606 42 581
DIČ: CZ 5509271108

Cena bez DPH

35 000,00

DPH základní
snižovaná

Základ daně
35 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
7 350,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

42 350,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tábor - rekonstrukce vodohospodářských sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova

Objekt:

Ostatní náklady

Místo:

Tábor

Zadavatel:

Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

Uchazeč:

Datum: 03.06.2014

Projektant: Ing. František Stráský - Atelier SIS

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

35 000,00

OST - Ostatní

35 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Tábor - rekonstrukce vodohospodářských sítí v ul. Dukelských bojovníků a části ul. Bezručova

Objekt:

Ostatní náklady

Místo: Tábor

Datum: 03.06.2014

Zadavatel: Vodárenská společnost Tábořsko s.r.o.

Projektant: Ing. František Stráský - Atelier SIS

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

35 000,00

D OST

Ostatní

35 000,00

1 K R

Ostatní náklady související s vybavením, konstrukcemi, prvky a administrativou za účelem dodržování podmínek uvedených ve vzorové smlouvě

35 000,00

PP
Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení - Ostatní náklady související s vybavením, konstrukcemi, prvky a administrativou za účelem dodržování podmínek uvedených ve vzorové smlouvě

KČ 1 35 000,00

