

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brándýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brándýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: SO 120 - Rekonstrukce přilehlých ulic k železničnímu přejezdu

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	1 763 487,04
HSV - Práce a dodávky HSV	1 763 487,04
1 - Zemní práce	443 485,36
2 - Zakládání	6 796,80
5 - Komunikace	999 384,70
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	313 820,18
99 - Přesun hmot	150 382,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Soupis: SO 120 - Rekonstrukce přilehlých ulic k železničnímu přejezdu

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
 Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
 Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
 Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 763 487,04	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 763 487,04	
D	1	Zemní práce					443 485,36	
1	K	112151351	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,2 m ve svahu do 1:2	kus	2,000	1 780,00	3 560,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Pokácení stromu postupně se spouštěním části kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 100 do 200 mm					
	VV		"Kácení stromů" 2		2,000			
2	K	112201111	Odstranění pařezů D do 0,2 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	2,000	389,00	778,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše do 200 mm					
	VV		"Kácení stromů" 2		2,000			
3	K	113106221	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 50 do 200 m ² z drobných kostek do lože z kameniva	m ²	105,000	15,30	1 606,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² z drobných kostek nebo odseků kladených do lože z kameniva					
	VV		"vybourání chodníku s krytem z kamenné dlažby" 105		105,000			
4	K	113106222	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 50 do 200 m ² z drobných kostek do lože ze živice, vytěžený použitelný materiál bude deponován na středisku KSÚS SK v Mochově	m ²	165,000	17,10	2 821,50	CS ÚRS 2013 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² z drobných kostek nebo odseků kladených do lože ze živice, vytěžený použitelný materiál bude deponován na středisku KSÚS SK v Mochově					
	VV		"odstranění vozovky s živичným krytem - fréza 100 mm" 165		165,000			
5	K	113106271	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 50 do 200 m ² ze zámkové dlažby do lože z kameniva	m ²	110,000	43,00	4 730,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² ze zámkové dlažby kladené do lože z kameniva					
	VV		"odstranění chodníku s dlaždovým krytem" 110		110,000			
6	K	113106521	Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 200 m ² z drobných kostek do lože z kameniva	m ²	432,000	13,90	6 004,80	CS ÚRS 2013 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěši, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 200 m ² z drobných kostek nebo odseků kladených do lože z kameniva					
	VV		"vybourání dlaždové vozovky, odstranění drobné kamenné kostky 80-120 mm" 432		432,000			
7	K	113107130	Odstranění podkladu pl do 50 m ² z betonu prostého tl 100 mm	m ²	4,000	410,00	1 640,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m ² z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"vybourání chodníku s krytem cementobetonovým tl. 100 mm" 4		4,000			
8	K	113107164	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m ² z kameniva drčeného tl 400 mm	m ²	165,000	77,50	12 787,50	CS ÚRS 2013 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m ² do 200 m ² z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
	VV		"odstranění vozovky s živичným krytem - fréza 100 mm" 165		165,000			
9	K	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m ² z kameniva drčeného tl 400 mm	m ²	820,000	75,00	61 500,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m ² z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
	VV		"vybourání vozovky s živичným krytem - fréza 100 mm" 388		388,000			
	VV		"vybourání dlaždové vozovky" 432		432,000			
10	K	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh 5 1 m pl do 500 m ² bez překážek v trase	m ²	553,000	32,00	17 696,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Frézování živичného podkladu nebo krytu s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m ² bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm					
	VV		"vybourání vozovky s živичným krytem - fréza 100 mm" 388		388,000			
	VV		"odstranění vozovky s živичným krytem - fréza 100 mm" 165		165,000			
11	K	113201112-1	Vytrhání obrub silničních ležatých - kamenných obrubníků a krajníků	m	49,000	90,90	4 454,10	
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých - kamenných obrubníků a krajníků					
	VV		"odstranění kamenných krajníků včetně betonového lože, použitelný materiál bude deponován v Mochově" 17		17,000			
	VV		"odstranění kamenného silničního obrubníku včetně betonového lože, použitelný materiál bude deponován v Mochově" 32		32,000			
12	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	70,000	44,50	3 115,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		"vybourání silničních obrub betonových včetně betonového lože" 70		70,000			
13	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené piro silnice objemu do 1000 m ³ v hornině tř. 3	m ³	500,000	59,00	29 500,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³					
	VV		"výkop" 60		60,000			
	VV		"předpokládané zemní práce z důvodu sanace podloží komunikací (výkop)" 440		440,000			
14	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za leplivost	m ³	250,000	5,00	1 250,00	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3					
	VV		"výkop" 60		60,000			
	VV		"předpokládané zemní práce z důvodu sanace podloží komunikací (výkop)" 440		440,000			
	VV		500*0,5 Přepočtené koeficientem množství		250,000			
15	K	132201102	Hloubení rýh s do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	2,216	250,00	554,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m3					
	VV		"podélná šterková drenáž" 12*0,1847		2,216			
16	K	132201109	Příplatek za lepvost k hloubení rýh s do 600 mm v hornině tř. 3	m3	1,108	5,00	5,54	CS ÚRS 2013 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3					
	VV		"podélná šterková drenáž" 12*0,1847		2,216			
	VV		2,216*0,5 Přepočtené koeficientem množství		1,108			
17	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,500	710,00	1 065,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopisti v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		"výkop pro uliční vpusti" 1*1*1,5*1		1,500			
18	K	133201109	Příplatek za lepvost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	0,750	5,00	3,75	CS ÚRS 2013 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopisti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3					
	VV		"lepvost 50%"					
	VV		"výkop pro uliční vpusti" 1*1*1,5*1*0,5		0,750			
19	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (na meziskládku)	m3	3,206	6,00	19,24	
	PP		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
	VV		"kácení stromů" 2		2,000			
	VV		"zásyp uliční vpusti" 1*1*1,5*1-1,5*3,14*0,5/2*0,5/2*1		1,206			
20	K	162301101-1	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (z meziskládky)	m3	3,206	6,00	19,24	
	PP		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
	VV		"kácení stromů" 2		2,000			
	VV		"zásyp uliční vpusti" 1*1*1,5*1-1,5*3,14*0,5/2*0,5/2*1		1,206			
21	K	162701105-1	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 na smluvně zajištěnou skládku dodavatele stavby	m3	500,510	36,00	18 018,36	
	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 9 000 do 10 000 m					
	VV		"výkop" 60		60,000			
	VV		"předpokládané zemní práce z důvodu sanace podloží komunikací (výkop)" 440		440,000			
	VV		"podélná šterková drenáž" 12*0,1847		2,216			
	VV		"výkop pro uliční vpusti" 1*1*1,5*1		1,500			
	VV		"zásyp uliční vpusti" -(1*1*1,5*1-1,5*3,14*0,5/2*0,5/2*1)		-1,206			
	VV		"kácení stromů" -2		-2,000			
22	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	3,206	18,00	57,71	CS ÚRS 2013 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"kácení stromů" 2		2,000			
	VV		"zásyp uliční vpusti" 1*1*1,5*1-1,5*3,14*0,5/2*0,5/2*1		1,206			
23	K	171101103.1	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých včetně zatežovacích zkoušek - sanace zemní planě dle technické zprávy, optimální způsob určí geolog na místě stavby	m3	440,000	45,00	19 800,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých do 100 % P5					
	VV		"sanace zemní planě vhodným materiálem v tl. 500 mm - drčené kamenivo frakce 0/63 mm" 880*0,5		440,000			
24	M	583439590	kamenivo drčené hrubé frakce 0-63	t	836,000	150,00	125 400,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		kamenivo prosořené drčené hrubé pro stavební účely ruk. rozložení, hrubé a šterkové; kamenivo drčené hrubé d=2 až D=45 mm (ČSN EN 13043) d=2 a D=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d=1 a D=2 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-63					
	VV		"uložení sypaniny do násypů" 880*0,5		440,000			
	VV		440*1,9 Přepočtené koeficientem množství		836,000			
25	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	500,510	16,00	8 008,16	CS ÚRS 2013 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"výkop" 60		60,000			
	VV		"předpokládané zemní práce z důvodu sanace podloží komunikací (výkop)" 440		440,000			
	VV		"podélná šterková drenáž" 12*0,1847		2,216			
	VV		"výkop pro uliční vpusti" 1*1*1,5*1		1,500			
	VV		"zásyp uliční vpusti" -(1*1*1,5*1-1,5*3,14*0,5/2*0,5/2*1)		-1,206			
	VV		"kácení stromů" -2		-2,000			
26	K	171201201.1	Uložení sypaniny na meziskládku	m3	3,206	16,00	51,30	
	PP		Uložení sypaniny na meziskládku					
	VV		"kácení stromů" 2		2,000			
	VV		"zásyp uliční vpusti" 1*1*1,5*1-1,5*3,14*0,5/2*0,5/2*1		1,206			
27	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	950,969	65,00	61 812,99	CS ÚRS 2013 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		"výkop" 60		60,000			
	VV		"předpokládané zemní práce z důvodu sanace podloží komunikací (výkop)" 440		440,000			
	VV		"podélná šterková drenáž" 12*0,1847		2,216			
	VV		"výkop pro uliční vpusti" 1*1*1,5*1		1,500			
	VV		"zásyp uliční vpusti" -(1*1*1,5*1-1,5*3,14*0,5/2*0,5/2*1)		-1,206			
	VV		"kácení stromů" -2		-2,000			
	VV		500,51*1,9 Přepočtené koeficientem množství		950,969			
28	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím - hutněním po vrstvách 300 mm, hutnit na 95% P.S.	m3	1,206	236,00	284,62	CS ÚRS 2013 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložním výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	VV		"zásyp uliční vpusti" 1*1*1,5*1-1,5*3,14*0,5/2*0,5/2*1		1,206			
29	K	181102302	Urovnání a úprava planě se ztuhnutím Edef,2=45 Mpa	m2	1 175,000	15,00	17 625,00	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Úrovnění a úprava pláňe se zhutněním Edef.2=45 Mpa					
	VV		"vozovka s živícným krytem" 880		880,000			
	VV		"vjezdy do objektů" 35		35,000			
	VV		"chodníky s krytem dlaždeným" 260		260,000			
30	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	45,000	32,00	1 440,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
	VV		"ohumusování v tl. 200 mm" 45		45,000			
31	M	103211000-1	nákup a doprava ornice	m3	9,000	550,00	4 950,00	
	PP		nákup a doprava ornice					
	VV		"nákup a doprava ornice" 45*0,2		9,000			
32	K	183403112	Obdělání půdy oráním na hloubku do 0,2 m v rovině a svahu do 1:5	m2	45,000	1,70	76,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Obdělání půdy oráním hl. přes 100 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"zatravnění" 45		45,000			
33	K	183403113	Obdělání půdy frézováním v rovině a svahu do 1:5	m2	45,000	1,30	58,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Obdělání půdy frézováním v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"zatravnění" 45		45,000			
34	K	183403151	Obdělání půdy smykováním v rovině a svahu do 1:5	m2	45,000	0,60	27,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Obdělání půdy smykováním v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"zatravnění" 45		45,000			
35	K	183403152	Obdělání půdy vlačněním v rovině a svahu do 1:5	m2	45,000	0,40	18,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Obdělání půdy vlačněním v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"zatravnění" 45		45,000			
36	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	45,000	0,30	13,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		"zatravnění" 45		45,000			
37	K	183405211	Výsev travníku hydrosevem na ornici	m2	45,000	20,00	900,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výsev travníku hydrosevem na ornici					
	VV		"zatravnění" 45		45,000			
38	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	1,350	120,00	162,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		osiva pícnín směsí travní balení obvykle 25 kg parková					
	VV		"zatravnění" 45/100*3		1,350			
39	K	185802112-1	Hnojení půdy mletým vápencem v rovině a svahu do 1:5	m2	45,000	2,00	90,00	
	PP		Hnojení půdy nebo travníku v rovině nebo na svahu do 1:5 vitahumem, kompostem nebo chlévskou mrvou					
	VV		"zatravnění" 45		45,000			
40	M	583140090	vápenec mletý	t	0,005	13 800,00	69,00	
	PP		vápence (kusové, mleté, filery vápencové apod.) vápence jemně mleté					
	VV		"zatravnění" 45/100*(10/1000)		0,005			
41	K	185802113-1	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	45,000	2,00	90,00	
	PP		Hnojení půdy nebo travníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko					
	VV		"zatravnění" 45		45,000			
42	M	251911550	hnojivo průmyslové (bal. 5 kg)	kg	1,350	313,00	422,55	CS ÚRS 2014 01
	PP		hnojivo průmyslové ostatní (bal. 5 kg)					
	VV		"zatravnění" 45/100*3		1,350			
43	K	185803100-1	Ošetření travníku - péče o travník, kropení, kosení při dosažení výšky 10-15 cm	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Ošetření travníku - péče o travník, kropení, kosení při dosažení výšky 10-15 cm					
44	K	111200001-1	Odvoz, uložení a likvidace biologického odpadu na skládce	kpl	1,000	16 000,00	16 000,00	
	PP		Odvoz, uložení a likvidace biologického odpadu na skládce					
							6 796,80	
D	2		Zakládání					
45	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	12,000	550,00	6 600,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm					
	VV		"drenážní trubka částečně perforovaná, perforace 220 st. DN 100 mm"					
	VV		"drenážní trubka DN 100" 12		12,000			
46	K	212972112	Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 100	m	12,000	16,40	196,80	CS ÚRS 2013 01
	PP		Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 100					
	VV		"drenážní trubka částečně perforovaná, perforace 220 st. DN 100 mm"					
	VV		"drenážní trubka DN 100" 12		12,000			
							999 384,70	
D	5		Komunikace					
47	K	564851111.1	Podklad ze šterkodrtě ŠDB tl 150 mm	m2	260,000	86,90	22 594,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠDB s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"chodníky s krytem dlaždeným" 260		260,000			
48	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠDB tl 200 mm	m2	35,000	115,80	4 053,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠDB s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		"vjezdy do objektů" 35		35,000			
49	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠDA tl 250 mm	m2	880,000	144,80	127 424,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		"vozovka s živícným krytem" 880		880,000			
50	K	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 170 mm	m2	880,000	157,50	138 600,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s nutněním, po zhutnění tl. 170 mm					
	VV		"vozovka s živícným krytem" 880		880,000			
51	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	m2	880,000	213,58	187 950,40	CS ÚRS 2013 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"vozovka s živícným krytem" 880		880,000			
52	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) t. tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	880,000	186,94	164 507,20	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11+ (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		"vozovka s živичným krytem" 880		880,000			
53	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16+ (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	880,000	253,72	223 273,60	CS ÚRS 2013 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16+ (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		"vozovka s živичným krytem" 880		880,000			
54	K	591211111-1	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 40 mm	m2	35,000	320,00	11 200,00	
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 40 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého					
	VV		"vjezdy do objektů - konstrukce s dlážděným krytem" 35		35,000			
55	M	583801200	kostka dlažební drobná, žula velikost 8 cm	t	7,140	2 100,00	14 994,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) kostka dlažební drobná žula (skupina materiálu I/2) vel. 8 cm šedá (1t = cca 5 m2)					
	P		Poznámka k položce: 1t = cca 5 m2					
	VV		"vjezdy do objektů - konstrukce s dlážděným krytem" 35/5*1,02		7,140			
56	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	260,000	198,00	51 480,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného fr. 4-8 tl. 30 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
	VV		"chodníky - konstrukce s krytem dlážděným" 260		260,000			
57	M	592451100-1	dlažba betonová skladebná 6 cm přírodní šedá	m2	265,200	159,00	42 166,80	
	PP		dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba skladebná 6 cm přírodní šedá					
	VV		"chodníky - konstrukce s krytem dlážděným" 260*1,02		265,200			
58	K	596811120-1	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	15,000	193,00	2 895,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikostí dlaždic do 0,09 m2 (bez zámků), pro plochy do 50 m2					
	VV		"reliefní dlažba" 15		15,000			
59	M	58300004	hmátná dlažba pro nevidomé včetně dlažby pro prodloužení varovných a signálních pásů	m2	15,300	539,00	8 246,70	
	PP		hmátná dlažba pro nevidomé					
	VV		"hmátná dlažba, ztratiné 2%" 15*1,02		15,300			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				313 820,18	
60	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného z betonu C20/25 XF3 400x400x600 mm	m	12,000	115,00	1 380,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného z betonu C20/25 XF3 400x400x600 mm 1. Zábradlí je kotveno po 2 m. 2. V ceně jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek pro sloupky s odhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek i náklady na betonový základ; b) u ceny 911 11-1111 betonový základ;					
	VV		"montáž bezpečnostního zábradlí" 12		12,000			
61	M	553915400-1	nové bezpečnostní zábradlí včetně nátěru	m	12,000	5 000,00	60 000,00	
	PP		nové bezpečnostní zábradlí včetně nátěru					
	VV		"nové bezpečnostní zábradlí" 12		12,000			
62	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		"svíslé dopravní značky" 1		1,000			
63	M	404442580-1.19	značka dopravní svíslá základní velikosti, ocelová pozinkovaná se zpevněným rámečkem po obvodě, v reflexní úpravě P6	kus	1,000	749,00	749,00	
	PP		značka dopravní svíslá základní velikosti, ocelová pozinkovaná se zpevněným rámečkem po obvodě, v reflexní úpravě					
	VV		"svíslé dopravní značení značka, velikost základní, retroreflexní folie" 1		1,000			
64	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem z betonu C12/15 rozměrů 300x300x600 mm	kus	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu, včetně betonového základu včetně vykopání jamek s odhozením výkopku na vzdálenost do 3 m, včetně dodávky plastového víčka					
	VV		"svíslé dopravní značení- ocelový sloupek 70 mm" 1		1,000			
65	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	1,000	469,00	469,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		výrobky a tabule orientační pro návěsti a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé sloupky Zn 70 - 350					
	VV		"svíslé dopravní značení- ocelový sloupek 70 mm" 1		1,000			
66	K	915231116-1	Vodorovné dopravní značení retroreflexním plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	47,000	285,00	13 395,00	
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy retroreflexní					
	VV		"vodorovné dopravní značení bude provedeno z plastu" 47		47,000			
67	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	7,500	500,00	3 750,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vodorovné značení předformátovaným termoplastem vodící pás pro slabozraké z 6 proužků					
	VV		"vodorovné dopravní značení předformátované termoplastem vodící pás pro slabozraké z 6 proužků" 7,5		7,500			
68	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C16/20	m	130,000	175,00	22 750,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 16/20, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV		"silniční betonová obruba 150/250 mm" 130		130,000			
69	M	592174650	obrubník betonový silniční 100x15x25 cm	kus	131,300	99,00	12 998,70	CS ÚRS 2013 01
	PP		obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční 100 x 15 x 25 cm					
	VV		"silniční betonová obruba 150/250 mm" 130*1,01		131,300			
70	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého C16/20	m	18,000	150,00	2 700,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 16/20, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV		"silniční betonová obruba 80/250" 18		18,000			
71	M	592174110-1	obrubník betonový 100x8x25 cm	kus	18,000	90,00	1 620,00	
	PP		obrubníky betonové a železobetonové 100x8x25 cm					
	VV		"silniční betonová obruba 80x250 mm" 18		18,000			
72	K	91912213	Řezání spár pro vytvoření komůrek š 10 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v živичném krytu	m	80,000	45,00	3 600,00	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	VV		"zařízení asfaltových vrstev tl. 100 mm" 80		80,000			
73	K	919121112	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	80,000	107,00	8 560,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár závlukou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	VV		"zařízení asfaltových vrstev tl. 100 mm" 80		80,000			
74	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	80,000	55,00	4 400,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		"zařízení asfaltových vrstev tl. 100 mm" 80		80,000			
75	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000	100,00	200,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásepem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
	VV		"rušení dopravní značení P6" 1		1,000			
	VV		"rušení dopravní značení IP6" 1		1,000			
76	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	119,000	24,10	2 867,90	CS ÚRS 2013 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoli lože silničních					
	VV		"vybourání silničních obrub betonových včetně betonového lože" 70		70,000			
	VV		"odstranění kamenných krajníků včetně betonového lože, použitelný materiál bude deponován v Mochově" 17		17,000			
	VV		"odstranění kamenného silničního obrubníku včetně betonového lože, použitelný materiál bude deponován v Mochově" 32		32,000			
77	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m ²	110,000	42,80	4 708,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
	VV		"odstranění chodníku s dlaždičným krytem" 110		110,000			
78	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným	m ²	537,000	19,50	10 471,50	CS ÚRS 2013 01
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těžným					
	VV		"vybourání dlažděné vozovky, odstranění drobné kamenné kostky 80-120 mm" 432		432,000			
	VV		"vybourání chodníku s krytem z kamenné dlažby" 105		105,000			
79	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m ²	165,000	48,60	8 019,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár živičí nebo cementovou maltou					
	VV		"odstranění vozovky s živičným krytem - fréza 100 mm" 165		165,000			
	D	99	Přesun hmot				150 382,08	
80	K	997221561	Vodorovné doprava sutí s naložením a složením na smluvně zajištěnou skládku dodavatele stavby	t	551,600	32,00	17 651,20	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vodorovné doprava sutí s naložením a složením na smluvně zajištěnou skládku dodavatele stavby					
	VV		92,4+459,2		551,600			
81	K	997221561-1	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do střediska KSÚS SK v Mochově	t	439,732	70,00	30 781,24	
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"značky, sloupky, kamenné kostky, obrubníky, betonová dlažba"					
	VV		991,332-92,4-459,2		439,732			
82	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	551,600	65,00	35 854,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)					
	VV		92,4+459,2		551,600			
83	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	953,761	69,30	66 095,64	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi

Objekt:

2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi

Soupis:

SO 310 - Vodohospodářské objekty (přípojky šachty technologie vodního prvku)

Úroveň 3:

SO 310.01 - Kanalizační přípojka

KSO:

827 21

Místo:

Brandýs nad Labem, Pražská ul.

CC-CZ:

Datum:

21.08.2014

Zadavatel:

Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

Projektant:

Ateliér PROMIKA s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

77 240,10

DPH základní
snižena

Základ daně

77 240,10

Sazba daně

21,00%

Výše daně

16 220,42

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

93 460,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: SO 310 - Vodohospodářské objekty (přípojky šachty technologie vodního prvku)
Úroveň 3:

SO 310.01 - Kanalizační přípojka

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Kód dílu - Popís Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 77 240,10

HSV - Práce a dodávky HSV	77 240,10
1 - Zemní práce	33 196,41
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	6 463,77
2 - Zakládání	314,14
4 - Vodorovné konstrukce	4 214,26
8 - Trubní vedení	38 163,48
998 - Přesun hmot	540,90
999 - Poplatek za skládku	810,91

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Soupis: SO 310 - Vodohospodářské objekty (přípojky šachty technologie vodního prvku)
 Úroveň 3: SO 310.01 - Kanalizační přípojka

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
 Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
 Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
 Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 77 240,10

D HSV Práce a dodávky HSV 77 240,10
D 1 Zemní práce 33 196,41

1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	2,200	233,04	512,69	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 jistotací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200					
	VV		2*1,1 "PD"		2,200			
	VV		Součet		2,200			
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,300	183,66	606,08	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 jistotací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	VV		3*1,1 "PD"		3,300			
	VV		Součet		3,300			
3	K	132202202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudrzných horninách tř. 3	m3	9,274	590,75	5 478,62	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudrzných					
	VV		13,9*1,1*2,79+1*1*2,79 "PD"		45,449			
	VV		-5,5*1,1*0,53 "odstraněný povrch komunikace"		-3,207			
	VV		-(2,4*1,1+1*1)*0,23 "odstraněný povrch chodníku"		-0,837			
	VV		-6*1,1*0,25 "odstraněný štěrk"		-1,650			
	VV		-(2*2*1,1*(2,79-0,53)+2*2*1,1*(2,79-0,23)) "kabely, potrubí, PD"		-21,208			
	VV		Součet		18,547			
	VV		18,547*0,5		9,274			
4	K	132202209	Příplatek za lepitost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	4,637	47,07	218,26	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 3					
	VV		9,274*0,5		4,637			
	VV		Součet		4,637			
5	K	132302202	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudrzných horninách tř. 4	m3	9,274	669,91	6 212,75	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 nesoudrzných					
	VV		13,9*1,1*2,79+1*1*2,79 "PD"		45,449			
	VV		-5,5*1,1*0,53 "odstraněný povrch komunikace"		-3,207			
	VV		-(2,4*1,1+1*1)*0,23 "odstraněný povrch chodníku"		-0,837			
	VV		-6*1,1*0,25 "odstraněný štěrk"		-1,650			
	VV		-(2*2*1,1*(2,79-0,53)+2*2*1,1*(2,79-0,23)) "kabely, potrubí, PD"		-21,208			
	VV		Součet		18,547			
	VV		18,547*0,5		9,274			
6	K	132302209	Příplatek za lepitost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4	m3	4,637	52,31	242,56	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 4 Příplatek k cenám za lepitost horniny tř. 4					
	VV		9,274*0,5		4,637			
	VV		Součet		4,637			
7	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	72,280	27,86	2 013,72	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m					
	VV		2*13,9*2,6 "PD"		72,280			
	VV		Součet		72,280			
8	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	72,280	13,36	965,66	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					
	VV		2*13,9*2,6 "PD"		72,280			
	VV		Součet		72,280			
9	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	15,203	73,39	1 115,75	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředí z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m					
	VV		13,9*1,1*2,79+1*1*2,79 "PD"		45,449			
	VV		-5,5*1,1*0,53 "odstraněný povrch komunikace"		-3,207			
	VV		-(2,4*1,1+1*1)*0,23 "odstraněný povrch chodníku"		-0,837			
	VV		-6*1,1*0,25 "odstraněný štěrk"		-1,650			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-4*2*1,1*2,79 "kabely, potrubí, PD"			-24,552		
	VV		Součet			15,203		
10	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	51,830	38,82	2 012,04	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 50 do 500 m					
	VV		2*25,915 "zásyp"			51,830		
	VV		Součet			51,830		
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	13,840	150,03	2 076,42	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 9 000 do 10 000 m					
	VV		13,9*1,1*2,79+1*1*2,79 "PD"			45,449		
	VV		-5,5*1,1*0,53 "odstraněný povrch komunikace"			-3,207		
	VV		-(2,4*1,1+1*1)*0,23 "odstraněný povrch chodníku"			-0,837		
	VV		-6*1,1*0,25 "odstraněný štěrk"			-1,650		
	VV		-25,915 "zásyp výkopkem"			-25,915		
	VV		Součet			13,840		
12	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	25,915	52,58	1 362,61	CS ÚRS 2014 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		25,915 "zásyp"			25,915		
	VV		Součet			25,915		
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	25,915	75,75	1 963,06	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		13,9*1,1*2,79+1*1*2,79 "PD"			45,449		
	VV		-5,5*1,1*0,53 "odstraněný povrch komunikace"			-3,207		
	VV		-(2,4*1,1+1*1)*0,23 "odstraněný povrch chodníku"			-0,837		
	VV		-6*1,1*0,25 "odstraněný štěrk"			-1,650		
	VV		-1,835 "lože ŠP"			-1,835		
	VV		-1,629 "betonová deska"			-1,629		
	VV		-3,225 "obetonování potrubí"			-3,225		
	VV		-4,257 "obsyp ŠP"			-4,257		
	VV		-1*3,14*0,6*0,6*(2,79-0,23) "kanalizační šachta"			-2,894		
	VV		Součet			25,915		
14	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	4,257	128,38	546,51	CS ÚRS 2014 01
	PP		Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		12,9*1,1*0,3 "PD"			4,257		
	VV		Součet			4,257		
15	M	583373100	Štěrkopsek frakce 0-4 třídy B	t	8,744	104,84	916,72	CS ÚRS 2014 01
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) štěrkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-4 Horní Rásnice					
	VV		4,257*2,054			8,744		
	VV		Součet			8,744		
16	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	16,290	30,03	489,19	CS ÚRS 2014 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	VV		13,9*1,1+1*1 "PD"			16,290		
	VV		Součet			16,290		
D 13			Zemní práce - hloubené výkopávky				6 463,77	
17	K	130001101	Příplatek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	21,208	304,78	6 463,77	CS ÚRS 2014 01
	PP		Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	VV		2*2*1,1*(2,79-0,53)+2*2*1,1*(2,79-0,23) "kabely, potrubí, PD"			21,208		
	VV		Součet			21,208		
D 2			Zakládání				314,14	
18	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	13,900	22,60	314,14	CS ÚRS 2014 01
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm					
	VV		13,9 "PD"			13,900		
	VV		Součet			13,900		
D 4			Vodorovné konstrukce				4 214,26	
19	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	1,835	476,99	875,28	CS ÚRS 2014 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		13,9*1,1*0,12 "PD"			1,835		
	VV		Součet			1,835		
20	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,629	2 049,71	3 338,98	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV		13,9*1,1*0,1+1*1*0,1 "PD"			1,629		
	VV		Součet			1,629		
D 8			Trubní vedení				38 163,48	
21	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkopu sklon do 20 ‰ DN 150	m	12,900	133,06	1 716,47	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 ‰ DN 150					
	VV		12,9 "PD"			12,900		
	VV		Součet			12,900		
22	M	597106750	trouba kameninová glazovaná DN150mm L1,50m spojovací systém F	m	13,029	385,79	5 026,46	CS ÚRS 2014 01
	PP		trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojem stavební délka 1,50 m DN 150 mm F					
	VV		12,9*1,01			13,029		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		13,029			
23	K	87210R	Výsek a osazení odbočky na kanalizační stoe	kus	1,000	7 017,11	7 017,11	
	PP		Výsek a osazení odbočky na kanalizační stoe					
	VV		1 "PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
24	K	892372121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	900,74	900,74	CS ÚRS 2014 01
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300					
	VV		1 "PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
25	K	892372121a	Proplach potrubí a kamerová prohlídka	m	13,900	57,89	804,67	
	PP		Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 300					
	VV		13,9 "PD"		13,900			
	VV		Součet		13,900			
26	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dna beton tř. C 25/30	kus	1,000	3 421,39	3 421,39	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložněním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN do 200					
	VV		1 "PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
27	M	592240240	dno betonové šachtové 1000 x 635 DN 200 KB 100 x 63,5 x 15 cm	kus	1,000	4 675,64	4 675,64	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) dílce pro kanalizační šachty šachtová dna DN 1000 M materiálové provedení: žlab/nástupnice BB - beton/beton KB - kamenina/beton KK - kamenina/ kamenina 1000 x 635 DN 200 KB 100 x 63,5 x 15					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
28	M	592241600	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem 1000/250/120 SP 100x25x12 cm	kus	1,000	540,71	540,71	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi skruže s ocelovými stupadly s PE povlakem 1000/250/120 SP 100 x 25 x 12					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
29	M	592241610	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem 1000/500/120 SP 100x50x12 cm	kus	1,000	810,06	810,06	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi skruže s ocelovými stupadly s PE povlakem 1000/500/120 SP 100 x 50 x 12					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
30	M	592241680	skruž betonová přechodová 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm	kus	1,000	1 059,09	1 059,09	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 přechodová 625/600/120 SPK 62,5/100 x 60 x 12					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
31	M	592241760	prstenec betonový vyrovnávací 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	1,000	276,61	276,61	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi prstenec vyrovnávací 625/80/120 62,5 x 8 x 12					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
32	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	1,000	307,48	307,48	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi prstenec vyrovnávací 625/100/120 62,5 x 10 x 12					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
33	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	3,000	224,34	673,02	CS ÚRS 2014 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
34	K	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotností nad 50 do 100 kg	kus	1,000	522,03	522,03	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů hmotností jednotlivě přes 50 do 100 kg					
	VV		1 "PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
35	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	kus	1,000	3 816,32	3 816,32	CS ÚRS 2014 01
	PP		výrobky kanalizační litinové kanály, mříže, rošty, vpusti, poklopy poklop na vstupní šachtu ČSN 13 6315.1, 2 600 D 400, vzor DIN					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
36	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	3,225	2 017,49	6 506,41	CS ÚRS 2014 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15					
	VV		13,9*0,232 "PD"		3,225			
	VV		Součet		3,225			
37	K	89962R	Výstražná folie (D+M)	m	12,900	6,92	89,27	
	PP		Výstražná folie (D+M)					
	VV		12,9 "PD"		12,900			
	VV		Součet		12,900			
D	998		Přesun hmot				540,90	
38	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	8,494	63,68	540,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
D	999		Poplatek za skládku				810,91	
39	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	22,144	36,62	810,91	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovně)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			13,9*1,1*2,79+1*1*2,79 "PD"		45,449			
VV			-5,5*1,1*0,53 "odstraněný povrch komunikace"		-3,207			
VV			-(2,4*1,1+1*1)*0,23 "odstraněný povrch chodníku"		-0,837			
VV			-6*1,1*0,25 "odstraněný štěrka"		-1,650			
VV			-25,915 "zásyp výkopkem"		-25,915			
VV			Součet		13,840			
VV			13,84*1,6		22,144			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: SO 310 - Vodohospodářské objekty (přípojky šachty technologie vodního prvku)
Úroveň 3:

SO 310.02 - Vodovodní přípojka

KSO: 827 13
Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.

Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: Datum: 21.08.2014

IČ: DIČ:

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

IČ: DIČ:

Cena bez DPH			85 968,39
DPH základní snižena	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	85 968,39	21,00%	18 053,36
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	104 021,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: SO 310 - Vodohospodářské objekty (přípojky šachty technologie vodního prvku)
Úroveň 3:

SO 310.02 - Vodovodní přípojka

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	85 968,39
HSV - Práce a dodávky HSV	73 202,48
1 - Zemní práce	20 811,18
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	1 667,76
4 - Vodorovné konstrukce	30 795,59
8 - Trubní vedení	8 258,27
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	12 423,67
998 - Přesun hmot	238,42
999 - Poplatek za skládku	675,35
PSV - Práce a dodávky PSV	12 765,91
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	4 018,34
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	8 747,57

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Soupis: SO 310 - Vodohospodářské objekty (přípojky šachty technologie vodního prvku)
 Úroveň 3: SO 310.02 - Vodovodní přípojka

Misto: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
 Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
 Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
 Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							85 968,39	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					73 202,48	
D	1	Zemní práce					20 811,18	
1	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	0,900	233,04	209,74	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistikovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, Jmenovité světlosti DN do 200					
	VV		1*0,9 "PD"		0,900			
	VV		Součet		0,900			
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	0,900	183,66	165,29	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistikovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	VV		1*0,9 "PD"		0,900			
	VV		Součet		0,900			
3	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,941	119,54	351,57	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených 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		(12,7-3,5)*0,9*1,75 "rýha, PD"		14,490			
	VV		-4,4*0,9*0,53 "odstraněný povrch komunikace"		-2,099			
	VV		-2,4*0,9*0,23 "odstraněný povrch chodníku"		-0,497			
	VV		-2,4*0,9*0,25 "odstraněný štěrk"		-0,540			
	VV		-2*2*0,9*(1,75-0,23) "kabely, potrubí"		-5,472			
	VV		Součet		5,882			
	VV		5,882*0,5		2,941			
4	K	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	1,471	20,29	29,85	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3					
	VV		2,941*0,5		1,471			
	VV		Součet		1,471			
5	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	2,941	128,82	378,86	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených 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					
	VV		(12,7-3,5)*0,9*1,75 "rýha, PD"		14,490			
	VV		-4,4*0,9*0,53 "odstraněný povrch komunikace"		-2,099			
	VV		-2,4*0,9*0,23 "odstraněný povrch chodníku"		-0,497			
	VV		-2,4*0,9*0,25 "odstraněný štěrk"		-0,540			
	VV		-2*2*0,9*(1,75-0,23) "kabely, potrubí"		-5,472			
	VV		Součet		5,882			
	VV		5,882*0,5		2,941			
6	K	132301209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	1,471	22,91	33,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených 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 lepvost horniny tř. 4					
	VV		2,941*0,5		1,471			
	VV		Součet		1,471			
7	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	18,684	121,49	2 269,92	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopisti v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		3,5*2,7*2,36+2*2,36*2,36/2*3,5 "vodoměrná šachta, PD"		41,796			
	VV		-(3,5*2,7+3,5*2,36)*0,25 "odstraněný štěrk"		-4,428			
	VV		Součet		37,368			
	VV		37,368*0,5		18,684			
8	K	133201109	Příplatek za lepvost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	9,342	20,80	194,31	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopisti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3					
	VV		18,684*0,5		9,342			
	VV		Součet		9,342			
9	K	133301101	Hloubení šachet v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	18,684	131,59	2 458,63	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopisti v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV		3,5*2,7*2,36+2*2,36*2,36/2*3,5 "vodoměrná šachta, PD"		41,796			
	VV		-(3,5*2,7+3,5*2,36)*0,25 "odstraněný štěrk"		-4,428			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		37,368			
	VV		37,368*0,5		18,684			
10	K	133301109	Příplatek za lepkavost u hloubení šachet v hornině tř. 4	m3	9,342	22,77	212,72	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 4					
	VV		Příplatek k cenám za lepkavost horniny tř. 4					
	VV		18,684*0,5		9,342			
	VV		Součet		9,342			
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	32,200	28,55	919,31	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		2*(12,7-3,5)*1,75 "rýha, PD"		32,200			
	VV		Součet		32,200			
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	32,200	13,07	420,85	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	VV		2*(12,7-3,5)*1,75 "rýha, PD"		32,200			
	VV		Součet		32,200			
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	5,882	63,59	374,04	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 1 do 2,5 m					
	VV		(12,7-3,5)*0,9*1,75 "rýha, PD"		14,490			
	VV		-4,4*0,9*0,53 "odstraněný povrch komunikace"		-2,099			
	VV		-2,4*0,9*0,23 "odstraněný povrch chodníku"		-0,497			
	VV		-2,4*0,9*0,25 "odstraněný štěrť"		-0,540			
	VV		-2*2*0,9*(1,75-0,23) "kabely, potrubí"		-5,472			
	VV		Součet		5,882			
14	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	74,392	38,82	2 887,90	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 50 do 500 m					
	VV		2*37,196 "zásyp, PD"		74,392			
	VV		Součet		74,392			
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	11,526	150,03	1 729,25	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 9 000 do 10 000 m					
	VV		(12,7-3,5)*0,9*1,75 "rýha, PD"		14,490			
	VV		-4,4*0,9*0,53 "odstraněný povrch komunikace"		-2,099			
	VV		-2,4*0,9*0,23 "odstraněný povrch chodníku"		-0,497			
	VV		-2,4*0,9*0,25 "odstraněný štěrť"		-0,540			
	VV		3,5*2,7*2,36*2*2,36/2*3,5 "vodoměrná šachta, PD"		41,796			
	VV		-(3,5*2,7+3,5*2,36)*0,25 "odstraněný štěrť"		-4,428			
	VV		-37,196 "zásyp výkopkem"		-37,196			
	VV		Součet		11,526			
16	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	37,196	52,58	1 955,77	CS ÚRS 2014 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		37,196 "zásyp, PD"		37,196			
	VV		Součet		37,196			
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	37,196	75,75	2 817,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách					
	VV		(12,7-3,5)*0,9*1,75 "rýha, PD"		14,490			
	VV		-4,4*0,9*0,53 "odstraněný povrch komunikace"		-2,099			
	VV		-2,4*0,9*0,23 "odstraněný povrch chodníku"		-0,497			
	VV		-2,4*0,9*0,25 "odstraněný štěrť"		-0,540			
	VV		3,5*2,7*2,36*2*2,36/2*3,5 "vodoměrná šachta, PD"		41,796			
	VV		-(3,5*2,7+3,5*2,36)*0,25 "odstraněný štěrť"		-4,428			
	VV		-0,954 "lože šp"		-0,954			
	VV		-(12,7-2,1)*0,9*0,37 "obsyp včetně DN"		-3,530			
	VV		-0,391 "betonová deska"		-0,391			
	VV		-(2,1*1,5*2,06+0,9*0,9*0,2) "vodoměrná šachta"		-6,651			
	VV		Součet		37,196			
18	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	3,496	128,38	448,82	CS ÚRS 2014 01
	PP		Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		(12,7-2,1)*0,9*0,37-(12,7-2,1)*3,14*0,032*0,032 "přípojka, PD"		3,496			
	VV		Součet		3,496			
19	M	583373100	Štěrkopisek frakce 0-4 třída B	t	7,181	104,84	752,86	CS ÚRS 2014 01
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrťkopisky) štěrťkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-4 Horní Rásnice					
	VV		3,496*2,054		7,181			
	VV		Součet		7,181			
20	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	17,730	30,03	532,43	CS ÚRS 2014 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	VV		(12,7-3,5)*0,9+3,5*2,7 "PD"		17,730			
	VV		Součet		17,730			
D 13 Zemní práce - hloubené výkopávky							1 667,76	
21	K	130001101	Příplatek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	5,472	304,78	1 667,76	CS ÚRS 2014 01
	PP		Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	VV		2*2*0,9*(1,75-0,23) "kabely, potrubí"		5,472			
	VV		Součet		5,472			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	4		Vodorovné konstrukce				30 795,59	
22	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,954	476,99	455,05	CS ÚRS 2014 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		(12,7-2,1)*0,9*0,1 "rýha, PD"		0,954			
	VV		Součet		0,954			
23	K	452311121	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	0,391	1 927,07	753,48	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10					
	VV		2,3*1,7*0,1 "šachta, PD"		0,391			
	VV		Součet		0,391			
24	K	452321171	Podkladní desky ze ŽB tř. C 30/37 otevřený výkop	m3	4,632	3 084,81	14 288,84	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37					
	VV		2,1*1,5*0,3-0,45*0,35*0,18 "dno šachta, PD"		0,917			
	VV		2*2,1*1,51*0,3+2*0,9*1,51*0,3 "stěny šachta, PD"		2,718			
	VV		2,1*1,5*0,25-0,5*0,5*0,25 "strop šachta, PD"		0,725			
	VV		2*0,9*0,2+2*0,5*0,2 "komínek šachta, PD"		0,272			
	VV		Součet		4,632			
25	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	25,772	501,03	12 912,55	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
	VV		(2*2,1+2*1,5)*0,3+2*0,45*0,18+2*0,35*0,8 "dno šachta, PD"		2,882			
	VV		2*2,1*1,51+2*1,5*1,51+2*1,5*1,51+2*0,9*1,51 "stěny šachta, PD"		18,120			
	VV		2*2,1*0,25+2*1,5*0,25+4*0,5*0,25+1,5*0,9 "strop šachta, PD"		3,650			
	VV		4*0,9*0,2+4*0,5*0,2 "komínek šachta, PD"		1,120			
	VV		Součet		25,772			
26	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prážců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,083	24 459,82	2 030,17	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž podkladních desek, bloků nebo prážců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari					
	VV		2*1,4 "dno šachty, PD"		2,800			
	VV		2*2*1,4+2*1*0,4 "stěny šachta, PD"		6,400			
	VV		2*1,4-0,5*0,5 "strop šachty, PD"		2,550			
	VV		Součet		11,750			
	VV		11,75*1,25*0,005641		0,083			
27	K	457311118	Vyrovnávací nebo spádový beton C 30/37 včetně úpravy povrchu	m3	0,119	2 987,39	355,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 30/37					
	VV		1,5*0,9*0,1-0,45*0,35*0,1 "PD"		0,119			
	VV		Součet		0,119			
D	8		Trubní vedení				8 258,27	
28	K	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	10,600	69,80	739,88	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařených vnějšího průměru 63 mm					
	VV		12,7-2,1 "PD"		10,600			
	VV		Součet		10,600			
29	M	286131130	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 63 x 5,8 mm	m	11,660	67,04	781,69	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					
	VV		(12,7-2,1)*1,1		11,660			
	VV		Součet		11,660			
30	K	891359111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 200	kus	1,000	790,34	790,34	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa, na potrubí z trub osínkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 200					
	VV		1 "PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
31	M	422735700a	navrtávací pasy + šoupě + přechodka na PE, pro vodovodní potrubí 200-2"	kus	1,000	1 791,61	1 791,61	
	PP		navrtávací pasy + šoupě + přechodka na PE, pro vodovodní potrubí 200-2"					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
32	M	422910570a	souprava zemní teleskopická pro navrtávací pas s kohoutem Rd 1,5 m	kus	1,000	726,35	726,35	
	PP		souprava zemní teleskopická pro navrtávací pas s kohoutem Rd 1,5 m					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
33	K	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	12,700	21,66	275,08	CS ÚRS 2014 01
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70					
	VV		12,7 "PD"		12,700			
	VV		Součet		12,700			
34	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	12,700	11,60	147,32	CS ÚRS 2014 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
	VV		12,7 "PD"		12,700			
	VV		Součet		12,700			
35	K	892372111a	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	953,00	1 906,00	
	PP		Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou					
	VV		2 "PD - přípojka"		2,000			
	VV		Součet		2,000			
36	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	1,000	242,21	242,21	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazení poklopů litinových ventilových					
	VV		1 "PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
37	M	422914020	poklop litinový typ 510-ventilový	kus	1,000	434,93	434,93	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		díly (sestavy) k armaturám průmyslovým poklady litinové, typ 510 - ventilový					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
38	K	89962R	Výstražná folie (D+M)	m	10,600	6,92	73,35	
	PP		Výstražná folie (D+M)					
	VV		12,7-2,1 "PD"		10,600			
	VV		Součet		10,600			
39	K	89965R	Signální vodič (D+M)	m	10,600	16,37	173,52	
	PP		Signální vodič (D+M)					
	VV		12,7-2,1 "PD"		10,600			
	VV		Součet		10,600			
40	K	899712111a	Orientační tabulky na zdivu	kus	1,000	175,99	175,99	
	PP		Orientační tabulky na zdivu					
	VV		1 "PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				12 423,67	
41	K	931994105	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce vnitřním pásem "waterstop"	m	13,200	387,60	5 116,32	CS ÚRS 2014 01
	PP		Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely pásem „waterstop“ vnitřním, spáry pracovní (2*2*1,8+2*2*1,2)*1,1 "pracovní spára"		13,200			
	VV		Součet		13,200			
42	K	93210R	Mříž 35*45 cm D + M	kus	1,000	481,76	481,76	
	VV		1 "PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
43	K	93211R	Vstupní poklop šachty s rámem 50*50 cm D + M	kus	1,000	4 923,21	4 923,21	
	VV		1 "PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
44	K	93212R	Vstupní žebřík dl. 2 m D + M	kus	1,000	1 902,38	1 902,38	
	VV		1 "PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	998		Přesun hmot				238,42	
45	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,115	112,73	238,42	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
D	999		Poplatek za skládku				675,35	
46	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	18,442	36,62	675,35	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovně)					
	VV		(12,7-3,5)*0,9*1,75 "rýha, PD"		14,490			
	VV		-4,4*0,9*0,53 "odstraněný povrch komunikace"		-2,099			
	VV		-2,4*0,9*0,23 "odstraněný povrch chodníku"		-0,497			
	VV		-2,4*0,9*0,25 "odstraněný štěrk"		-0,540			
	VV		3,5*2,7*2,36+2*2,36*2,36/2*3,5 "vodoměrná šachta, PD"		41,796			
	VV		-(3,5*2,7+3,5*2,36)*0,25 "odstraněný štěrk"		-4,428			
	VV		-37,196 "zásyp výkopkem"		-37,196			
	VV		Součet		11,526			
	VV		11,526*1,6		18,442			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				12 765,91	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				4 018,34	
47	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	17,172	7,12	122,26	CS ÚRS 2014 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
	VV		2*2,1*2,06+2*1,5*2,06+2,1*1,5-0,9*0,9 "PD"		17,172			
	VV		Součet		17,172			
48	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,060	46 661,94	2 799,72	CS ÚRS 2014 01
	PP		výrobky asfaltové izolační a závlíkové hmoty asfalty oxidované stavebně-izolační k penetraci suchých a očistěných podkladů pod asfaltové izolační krytiny a izolace ALP/9 bal 9 kg					
	P		Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín					
	VV		17,172*0,0035		0,060			
	VV		Součet		0,060			
49	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP	m2	5,400	73,11	394,79	CS ÚRS 2014 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					
	VV		2*2,1*1,5-2*0,9*0,9+2*2,1*0,1+2*1,5*0,1 "PD"		5,400			
	VV		Součet		5,400			
50	M	628321340	pásy jemnozrnné šedé z oxidovaného asfaltu s vložkou z hliníkové fólie a povrchovou úpravou minerálním jemnozrnným posypem na horní straně a PE fólií či minerálním jemnozrnným posypem na spodní straně	m2	5,940	118,11	701,57	CS ÚRS 2014 01
	PP		pásy asfaltované těžké z oxidovaného asfaltu s vložkou z hliníkové fólie a povrchovou úpravou minerálním jemnozrnným posypem na horní straně a PE fólií či minerálním jemnozrnným posypem na spodní straně					
	VV		5,4*1,1		5,940			
	VV		Součet		5,940			
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				8 747,57	
51	K	722225307	Šroubení přechodové krátké s vnitřním závitem D 63xR 2 "	kus	2,000	498,27	996,54	CS ÚRS 2014 01
	PP		Armatury s jedním závitem přechodová šroubení krátká s vnitřním závitem D 63 x R 2					
	VV		2 "vodoměrná sestava, PD"		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	722231077	Ventil zpětný G 2 PN 10 do 110°C se dvěma závit	kus	1,000	869,58	869,58	CS ÚRS 2014 01
	PP		Armatury se dvěma závit ventily zpětné (R 60) PN 10 do 110 st.C G 2					
	VV		1 "vodoměrná sestava, PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
53	K	722232043	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	188,17	188,17	CS ÚRS 2014 01
	PP		Armatury se dvěma závit kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 1/2					
	VV		1 "vodoměrná sestava, PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
54	K	722232048	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	2 139,32	2 139,32	CS ÚRS 2014 01
	PP		Armatury se dvěma závit kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit G 2					
	VV		1 "vodoměrná sestava, PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
55	K	722232066	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	2 115,33	2 115,33	CS ÚRS 2014 01
	PP		Armatury se dvěma závit kulové kohouty PN 42 do 185 st.C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 2					
	VV		1 "vodoměrná sestava, PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
56	K	722234268	Filtr mosazný G 2 PN 16 do 120°C s 2x vnitřním závit	kus	1,000	1 071,59	1 071,59	CS ÚRS 2014 01
	PP		Armatury se dvěma závit filtry mosazný PN 16 do 120 st.C G 2					
	VV		1 "vodoměrná sestava, PD"		1,000			
	VV		Součet		1,000			
57	K	722239105	Montáž armatur vodovodních se dvěma závit G 6/4	kus	2,000	117,90	235,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Armatury se dvěma závit montáž vodovodních armatur se dvěma závit ostatních typů G 6/4					
	VV		2 "vodoměrná sestava, PD"		2,000			
	VV		Součet		2,000			
58	M	55110R	Prodloužení DN 25, dl. 100 mm	kus	2,000	75,82	151,64	
	PP		Prodloužení DN 40, dl. 200 mm					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
59	K	722239106	Montáž armatur vodovodních se dvěma závit G 2	kus	2,000	142,63	285,26	CS ÚRS 2014 01
	PP		Armatury se dvěma závit montáž vodovodních armatur se dvěma závit ostatních typů G 2					
	VV		2 "vodoměrná sestava, PD"		2,000			
	VV		Součet		2,000			
60	M	55111R	Redukce DN 50/25	kus	2,000	125,10	250,20	
	PP		Redukce DN 50/40					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
61	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	0,500	888,27	444,14	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi

Objekt:

2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi

Soupis:

SO311 - Rekonstrukce vodovodních řadů

Úroveň 3:

SO311-V2A - Vodovodní řad V2A

KSO:

827 13

Místo:

Brandýs nad Labem, Pražská ul.

Zadavatel:

Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

Ateliér PROMIKA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

21.08.2014

IČ:

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

932 349,91

DPH základní
snižena

Základ daně

932 349,91

Sazba daně

21,00%

Výše daně

195 793,48

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 128 143,39

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: SO311 - Rekonstrukce vodovodních řadů
Úroveň 3:

SO311-V2A - Vodovodní řad V2A

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	932 349,91
HSV - Práce a dodávky HSV	932 349,91
1 - Zemní práce	259 177,02
4 - Vodorovné konstrukce	14 760,76
8 - Trubní vedení	628 213,79
99 - Přesun hmot	30 198,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Soupis: SO311 - Rekonstrukce vodovodních řadů
 Úroveň 3: SO311-V2A - Vodovodní řad V2A

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
 Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
 Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
 Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							932 349,91	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					932 349,91	
D	1	Zemní práce					259 177,02	
1	K	130001101	Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	63,380	304,78	19 316,96	
	VV		"počet křížených ostatních sítí * délka 2m * hloubka"					
	VV		"el." 1 * 2 * 1,7		3,400			
	VV		"sděl." 2 * 2 * 1,7		6,800			
	VV		"stáv. vodovod" 2 * 2 * 1,82		7,280			
	VV		"stáv. kan. příp." 12 * 2 * 1,7		40,800			
	VV		"stáv. plyn" 1 * 2 * 2,55		5,100			
	VV		Součet		63,380			
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,000	183,66	550,98	CS ÚRS 2013 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističové konstrukce, s opožděním hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	VV		"počet křížících sítí * šířka výkopu"					
	VV		3 * 1		3,000			
3	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	15,000	295,67	4 435,05	CS ÚRS 2013 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jističové konstrukce, s opožděním hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200					
	VV		"počet křížících sítí * šířka výkopu"					
	VV		15 * 1		15,000			
4	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	103,469	119,12	12 325,23	
	VV		"plocha z podélného řezu * šířka výkopu * odhad podílu třídy dle geologie - v prostoru obnovy celé ulice"					
	VV		"hl. snižena o 600mm skladby komunikace" ((5270+2170)/20) * (0,95 - 0,40) "šířka snižena o 0,4m - souběh s výkopem stoky" * 0,5		102,300			
	VV		"plocha z podélného řezu * šířka výkopu * odhad podílu třídy dle geologie"					
	VV		(85/20) * (0,95 - 0,40) "šířka snižena o 0,4m - souběh s výkopem stoky" * 0,5 "		1,169			
	VV	VY11	Součet		103,469			
5	K	132201209	Příplatek za lepiřnost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	51,735	20,29	1 049,70	CS ÚRS 2013 01
	PP		Hloubení zapařených i nezapařených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepiřnost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad 50%" VY11*0,5		51,735			
6	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	103,469	124,84	12 917,07	
	VV		"plocha z podélného řezu * šířka výkopu * odhad podílu třídy dle geologie - v prostoru obnovy celé ulice"					
	VV		"hl. snižena o 600mm skladby komunikace" ((5270+2170)/20) * (0,95 - 0,40) "šířka snižena o 0,4m - souběh s výkopem stoky" * 0,5		102,300			
	VV		"plocha z podélného řezu * šířka výkopu * odhad podílu třídy dle geologie"					
	VV		(85/20) * (0,95 - 0,40) "šířka snižena o 0,4m - souběh s výkopem stoky" * 0,5		1,169			
	VV	VY21	Součet		103,469			
7	K	132301209	Příplatek za lepiřnost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	51,735	22,91	1 185,25	CS ÚRS 2013 01
	PP		Hloubení zapařených i nezapařených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepiřnost horniny tř. 4					
	VV		"předpoklad 50%" VY21*0,5		51,735			
8	K	141721118	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 350 mm v hornině tř 1 až 4	m	17,000	3 611,32	61 392,44	CS ÚRS 2013 01
	PP		Řízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 315 do 350 mm					
9	M	142311170	trubka ocelová bezešvá hladká kruhová ČSN 411353-1 D324 tl 10,0 mm	m	17,000	1 546,62	26 292,54	CS ÚRS 2013 01
	PP		trubky ocelové bezešvé hladké kruhové vnější průměru nad 133 mm ve výrobních délkách s vnějším i vnitřním povrchem okujeným, bez ochrany povrchu ČSN 41 1353.1 vnější D tloušťka stěny mm 324 10,0					
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 77,437 kg/m					
10	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	547,300	28,55	15 625,42	
	VV	PAZ	"před železnici - plocha z podélného řezu " ((7910+2951)/20) * "jedna stěna - druhá je výkop stoky" 1		543,050			
	VV		"za železnici - plocha z podélného řezu " (85/20) * "jedna stěna - druhá je výkop stoky" 1		4,250			
	VV	PAZ1	Součet		547,300			
11	K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	547,300	13,07	7 153,21	
	VV		PAZ1		547,300			
12	K	161101101	Svislé přemístění výkopů z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	103,469	63,59	6 579,59	
	VV		(VY11+VY21)*0,5		103,469			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopů z horniny tř. 1 až 4	m3	157,150	150,03	23 577,21	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
	VV	VYSKL	LOZE+OBS+ZAS*0,3		157,150			
14	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	99,576	56,84	5 659,90	CS ÚRS 2013 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 500 do 1 000 m					
	VV		"přemístění výkopku, kt. bude navrácen zpět, na mezideponii * 2 cesty - tam a zpět"					
	VV	VYMEZI	(ZAS * 0,7) * 2		99,576			
15	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	49,788	53,11	2 644,24	
	VV		VYMEZI / 2		49,788			
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	157,150	14,64	2 300,68	CS ÚRS 2013 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		VYSKL		157,150			
17	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	298,585	36,62	10 934,18	CS ÚRS 2013 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovně)					
	VV		VYSKL*1,9		298,585			
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	71,126	75,75	5 387,79	
	VV	ZAS	(VY11+VY21)-LOZE-OBS		71,126			
19	M	583373450	šterkopisek frakce 0-32 třída C	t	40,542	103,04	4 177,45	
	VV		"na základě geol. průzk. předp. nahrazení 30% materiálu zásypu šterkopiskem"					
	VV		(ZAS * 0,3) * 1,9		40,542			
20	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	109,943	128,38	14 114,48	
	VV		"obsyp 200 mm nad potrubí * délka"					
	VV	OBS	(0,85 * (0,225 + 0,200)) * ("délka bez protlaku" (313,34-17) + (6+1+1) "délka k hydrantům")		109,943			
21	M	583373030	šterkopisek frakce 0-8 třída C	t	208,892	103,20	21 557,65	
	VV		OBS * 1,9		208,892			
	D	4	Vodorovné konstrukce				14 760,76	
22	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisků	m3	25,869	485,54	12 560,43	
	VV		"lože dle vzorového řezu uložení 100 mm * délka * šířka"					
	VV	LOZE	0,100 * ("délka bez protlaku" (313,34-17) + (6+1+1 "délka k hydrantům")) * 0,85		25,869			
23	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,000	2 034,85	2 034,85	
	VV		"pod patní kolena hydrantů"					
	VV		"počet" (1+1+1+1) * 0,250		1,000			
24	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	0,960	172,37	165,48	
	VV		"patní kolena hydrantů"					
	VV		"počet" (1+1+1+1) * (4*0,15*0,40)		0,960			
	D	8	Trubní vedení				628 213,79	
25	K	877371121-1	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr do 315 mm	kus	68,223	171,65	11 710,48	
	PP		Montáž elektrotvarovek na potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu na potrubí z tlakových trubek polyetylenových svařených vnějšího průměru 315 mm					
	VV		NAK225+ "délka / 6m tyče" (313,34 / 6)		68,223			
26	K	877251121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 110 mm	kus	2,000	84,83	169,66	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž elektrotvarovek na potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu na potrubí z tlakových trubek polyetylenových svařených vnějšího průměru 110 mm					
	VV		NAK110		2,000			
27	M	286536010	nákrůžek tlakový lemový IPE D 225 mm	kus	16,000	742,89	11 886,24	
	VV	NAK225	"u T-kusů" (7 * 2) + "napojení na předchozí etapu" * 1 + "před šoupětem na konci" 1		16,000			
28	M	286535990	nákrůžek tlakový lemový IPE D 110 mm	kus	2,000	209,98	419,96	CS ÚRS 2013 01
	PP		prvky kompletační z polyetylenu pro trubky vodovodní tvarovky PE 80 SDR11 nákrůžky lemové PE HD (IPE) D 110 mm					
	VV	NAK110	"u odbočky k nadz. hydr." 2		2,000			
29	M	2865441002	příruba volná k lemovému nákrůžku d225	kus	16,000	906,75	14 508,00	
	VV		NAK225		16,000			
30	M	2865441003	příruba volná k lemovému nákrůžku d110	kus	2,000	396,85	793,70	
	VV		NAK110		2,000			
31	M	286159810	elektrospojka PE 100, PN 16 d 225	kus	68,223	475,50	32 440,04	CS ÚRS 2013 01
	PP		trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody elektrotvarovky - elektrospojka PE 100, PN 16 d 225					
	VV		NAK225 + "délka / 6m tyče" (313,34 / 6)		68,223			
32	M	286159750	elektrospojka PE 100, PN 16 d 110	kus	2,000	264,26	528,52	CS ÚRS 2013 01
	PP		trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody elektrotvarovky - elektrospojka PE 100, PN 16 d 110					
	VV		NAK110		2,000			
33	M	286159810-1	elektrokoleno PE 100, PN 16 d 225, 11°	kus	3,000	5 161,61	15 484,83	
	VV		3		3,000			
34	K	857354121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 200	kus	7,000	887,22	6 210,54	
	VV		"T-kusy" 7		7,000			
35	M	552507390	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 200x80 PN 10 natural	kus	4,000	4 382,98	17 531,92	CS ÚRS 2013 01
	PP		trouby a tvarovky litinové tlakové přírubové odbočky zn. T tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T - natural T-DN 200x80 PN 10 natural					
	VV		4		4,000			
36	M	552507300	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 200x100 PN 10 natural	kus	2,000	4 292,99	8 585,98	CS ÚRS 2013 01
	PP		trouby a tvarovky litinové tlakové přírubové odbočky zn. T tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T - natural T-DN 200x100 PN 10 natural					
	VV		2		2,000			
37	M	552507320	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 200x150 PN 10 natural	kus	1,000	4 547,55	4 547,55	CS ÚRS 2013 01
	PP		trouby a tvarovky litinové tlakové přírubové odbočky zn. T tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T - natural T-DN 200x150 PN 10 natural					
	VV		1		1,000			
38	K	852241121	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových normálních délek otevřený výkop DN 80	kus	3,000	394,59	1 183,77	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových normálních delek v otevřeném výkopu, kanálu nebo v sacíte UN					
	VV		"k podz. hydr." 3		3,000			
39	M	552532470	trouba přírubová litinová průřezový epoxid tl.250µm FF DN 80 mm délka 1000 mm	kus	3,000	2 446,44	7 339,32	CS ÚRS 2013 01
	PP		trouby a tvarovky litinové tlakové trouby litinové přírubové (TP) trouba přírubová zn. FF do délky l=1000mm tvárná					
	VV		litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: průřezový epoxid, min. tl. 250 µm DN 80, délka 1000 mm		3,000			
	VV		"k podz. hydr." 3		3,000			
40	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	4,000	260,22	1 040,88	
	VV		"pat. kol. k hydr." 4		4,000			
41	M	552506420	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus	3,000	1 052,39	3 157,17	
	VV		3		3,000			
42	K	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	1,000	390,57	390,57	
	VV		"k nadz. hydr." 1		1,000			
43	M	552506430	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 100	kus	1,000	1 580,84	1 580,84	
	VV		1		1,000			
44	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	6,000	140,15	840,90	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařených vnějšího průměru 110 mm					
45	K	871351122	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 225 mm	m	313,340	190,92	59 822,87	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařených vnějšího průměru 225 mm					
	VV		"délka" 313,34		313,340			
46	M	286131160	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 12 m, 100 m, 110 x 10,0 mm	m	6,000	186,34	1 118,04	CS ÚRS 2013 01
	PP		trubky z polyetylenu vodovodní potrubí PE100 SDR 11 PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 110 x 10,0 mm, tyče + návin					
47	M	286131190	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 12 m, 225 x 20,5 mm	m	313,340	803,50	251 768,69	CS ÚRS 2013 01
	PP		trubky z polyetylenu vodovodní potrubí PE100 SDR 11 PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 225 x 20,5 mm, tyče					
48	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	3,000	421,83	1 265,49	
	VV		"podz. hydr." 3		3,000			
49	M	422211060-1	šoupátko s přírubami, voda, DN 80 mm PN 16	kus	3,000	2 232,64	6 697,92	
	VV		Š80		3,000			
50	M	422910730-1	souprava zemní pro šoupátko DN 65-80 mm při Rd 1,5 m	kus	3,000	770,33	2 310,99	
	VV		Š80		3,000			
51	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	3,000	189,77	569,31	
	VV		3		3,000			
52	M	K24008015016-1	HYDRANT PODZEMNÍ DN 80/1,5 m	kus	3,000	7 088,31	21 264,93	
	PP		HYDRANT PODZEMNÍ DN 80/1,5 m					
	VV		HYDR80		3,000			
53	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	3,000	734,05	2 202,15	CS ÚRS 2013 01
	PP		Osazení poklopů litinových hydrantových					
	VV		HYDR80		3,000			
54	M	422914520-1	poklop litinový typ 522-hydrantový včetně podkladní desky	kus	3,000	959,40	2 878,20	
	PP		díly (soustavy) k armaturám průmyslovým poklopy litinové, typ 522 - hydrantový					
55	K	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	1,000	593,24	593,24	
	VV		"nadz. hydr." 1		1,000			
56	M	422211070-1	šoupátko s přírubami, voda, DN 100 mm PN 16	kus	1,000	2 535,55	2 535,55	
	VV		Š100		1,000			
57	M	422910740-1	souprava zemní pro šoupátko DN 100-150 mm při Rd 1,5 m	kus	1,000	792,28	792,28	
	VV		Š100		1,000			
58	K	891267211	Montáž hydrantů nadzemních DN 100	kus	1,000	554,87	554,87	
	VV		1		1,000			
59	M	422736800	hydrant nadzemní tvárná litina, dvojitý uzávěr s koulí výška krytí 1000 mm	kus	1,000	19 153,14	19 153,14	CS ÚRS 2013 01
	PP		armatury speciální ostatní do PN 40 hydranty nadzemní 12.5.1 výška krytí 1000 mm					
	VV		1		1,000			
60	K	891351111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 200	kus	6,000	1 067,58	6 405,48	
	VV		Š200		6,000			
61	M	422211100-1	šoupátko s přírubami, voda, DN 200 mm PN 10	kus	6,000	8 143,03	48 858,18	
	VV		Š200		6,000			
62	M	422910750-1	souprava zemní pro šoupátko DN 200 mm při Rd 1,5 m	kus	6,000	777,55	4 665,30	
	VV		Š200		6,000			
63	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	10,000	347,28	3 472,80	
	VV		Š80+Š100+Š200		10,000			
64	M	422913520-1	poklop litinový typ 504-šoupátkový včetně podkladní desky	kus	10,000	411,77	4 117,70	
	VV		Š80+Š100+Š200		10,000			
65	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	14,000	175,99	2 463,86	
	VV		(Š80+Š100+Š200) + "hydranty" (4)		14,000			
66	M	341408400	vodíče izolovaný s Cu jádrem H07V-R 1,50 mm2	m	313,340	16,64	5 213,98	CS ÚRS 2013 01
	PP		vodíče izolované s měděným jádrem H07V-R, pro 450/750V průměr					
	VV		1,50 0,015 2,70					
	VV		"délka" 313,34		313,340			
67	M	283234210	folie varovná PE šíře 33 cm s potiskem	m	296,340	6,82	2 021,04	CS ÚRS 2013 01
	PP		folie z polyetylenu a jednoduché výrobky z nich folie varovné PE šíře 33 cm s potiskem					
	VV		"délka bez protlaku" (313,34-17)		296,340			
68	K	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	4,000	953,00	3 812,00	
	VV		"na trase" 2+ "odbočné řady" 1+1		4,000			
69	K	892381111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 225, DN 250, DN 300 nebo 350	m	313,340	34,30	10 747,56	
	VV		"délka" 313,34		313,340			
70	K	892383111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 225, DN 250, DN 300 nebo 350	m	313,340	71,99	22 557,35	
	VV		"délka" 313,34		313,340			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	267,882	112,73	30 198,34	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: SO311 - Rekonstrukce vodovodních řadů
Úroveň 3:

SO311-VSA - Vodovodní řad VSA

KSO: 827 13
Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.

Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 21.08.2014

IČ:
DIČ:

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			80 127,97
DPH základní snižena	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	80 127,97 0,00	21,00% 15,00%	16 826,87 0,00
Cena s DPH			v CZK 96 954,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: SO311 - Rekonstrukce vodovodních řadů
Úroveň 3: **SO311-VSA - Vodovodní řad VSA**

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	80 127,97
HSV - Práce a dodávky HSV	80 127,97
1 - Zemní práce	35 004,93
4 - Vodovodné konstrukce	1 057,99
5 - Komunikace	3 872,20
8 - Trubní vedení	35 417,59
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 890,13
99 - Přesun hmot	2 885,13

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Soupis: SO311 - Rekonstrukce vodovodních řadů
 Úroveň 3: SO311-VSA - Vodovodní řad VSA

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
 Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
 Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
 Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							80 127,97	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					80 127,97	
D	1	Zemní práce					35 004,93	
1	K	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	2,000	42,54	85,08	CS ÚRS 2013 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV		"napojení na stáv. řad. 2 m za novými povrchy v ul. Kralupská"					
	VV	PODKLAD	"délka 2 * "šířka" 1		2,000			
2	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živiničných tl 100 mm	m2	2,000	34,46	68,92	CS ÚRS 2013 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	VV		"napojení na stáv. řad. 2 m za novými povrchy v ul. Kralupská"					
	VV	ASF_POD	2 * 1		2,000			
3	K	113154113	Frézování živiničného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	5,000	58,73	293,65	CS ÚRS 2013 01
	PP		Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm					
	VV		"napojení na stáv. řad. 2 m za novými povrchy v ul. Kralupská - celý jízdní pruh"					
	VV	ASF_FREZ	2 * 3,5 - (ASF_POD)		5,000			
4	K	130001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	44,160	304,78	13 459,08	
	VV		"počet křížených ostatních sítí * délka * hloubka"					
	VV		"el." 1 * 2 * 1,7		3,400			
	VV		"stáv. plyn" 1 * 10 * 1,7		17,000			
	VV		"stáv. vodovod" 1 * 2 * 1,68		3,360			
	VV		"stáv. kan. příp." 1 * 12 * 1,7		20,400			
	VV		Součet		44,160			
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,000	183,66	183,66	CS ÚRS 2013 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	VV		"počet křížících sítí * šířka výkopu"					
	VV		1 * 1		1,000			
6	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	12,000	295,67	3 548,04	CS ÚRS 2013 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200 mm					
	VV		"počet křížících sítí * délka souběhu"					
	VV		1 * 12		12,000			
7	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	10,000	233,04	2 330,40	CS ÚRS 2013 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm					
	VV		"počet křížících sítí * délka souběhu"					
	VV		1 * 10		10,000			
8	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	10,200	119,12	1 215,02	
	VV		"plocha z podélného řezu * šířka výkopu * odhad podílu třídy dle geologie"					
	VV	VY1	"hl. snižena o 600mm skladby komunikace" ((480)/20) * 0,85 * 0,5		10,200			
9	K	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	5,100	20,29	103,48	CS ÚRS 2013 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 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad 50%" VY1*0,5		5,100			
10	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	10,200	124,84	1 273,37	
	VV		"plocha z podélného řezu * šířka výkopu * odhad podílu třídy dle geologie"					
	VV	VY2	"hl. snižena o 600mm skladby komunikace" ((480)/20) * 0,85 * 0,5		10,200			
11	K	132301209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	5,100	22,91	116,84	CS ÚRS 2013 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 lepvost horniny tř. 4					
	VV		"předpoklad 50%" VY2*0,5		5,100			
12	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeplení stěn rýh hl do 2 m	m2	74,000	28,55	2 112,70	
	VV	PAZ	"plocha z podélného řezu " (740/20) " * dvě stěny" 2		74,000			
13	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeplení stěn rýh hl do 2 m	m2	74,000	13,07	967,18	
	VV	PAZ			74,000			
14	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	20,400	63,59	1 297,24	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(VY1+VY2)*1		20,400			
15	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	12,313	150,03	1 847,32	
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
	VV	VYSKL	LOŽE+OBS+ZAS*0,3		12,313			
16	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	16,174	56,84	919,33	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	VV		"přemístění výkopku, kt. bude navrácen zpět, na mezideponii * 2 cesty - tam a zpět"					
	VV	VYMEZI	(ZAS * 0,7) * 2		16,174			
17	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	8,087	53,11	429,50	
	VV		VYMEZI / 2		8,087			
18	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	12,313	14,64	180,26	CS ÚRS 2013 01
	PP		Uložení sypání na skládky					
	VV		VYSKL		12,313			
19	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovně)	t	23,395	36,62	856,72	CS ÚRS 2013 01
	PP		Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovně)					
	VV		VYSKL*1,9		23,395			
20	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	11,553	75,75	875,14	
	VV	ZAS	(VY1+VY2)-LOZE-OBS		11,553			
21	M	583373450	šterkopisek frakce 0-32 třída C	t	6,585	103,04	678,52	
	VV		"na základě geol. průzk. předp. nahrazení 30% materiálu zásypu šterkopiskem"					
	VV		(ZAS * 0,3) * 1,9		6,585			
22	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	6,668	128,38	856,04	
	VV		"obsyp 200 mm nad potrubí * délka"					
	VV	OBS	(0,85 * (0,160 + 0,200)) * 21,79		6,668			
23	M	583373030	šterkopisek frakce 0-8 třída C	t	12,669	103,20	1 307,44	
	VV		OBS * 1,9		12,669			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 057,99	
24	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisků	m3	2,179	485,54	1 057,99	
	VV		"lože dle vzorového řezu uložení 100 mm * délka * šířka"					
	VV	LOZE	0,100 * 21,79		2,179			
	D	5	Komunikace				3 872,20	
25	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopisků ŠP tl 150 mm	m2	2,000	92,54	185,08	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze šterkopisků ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		ASF_POD		2,000			
26	K	564782111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 300 mm	m2	2,000	338,10	676,20	CS ÚRS 2013 01
	PP		Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm					
	VV		ASF_POD		2,000			
27	K	577165112-1	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 100 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2,000	401,98	803,96	
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	VV		ASF_POD		2,000			
28	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	7,000	14,85	103,95	CS ÚRS 2013 01
	PP		Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					
	VV		ASF_POD + ASF_FREZ		7,000			
29	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	7,000	300,43	2 103,01	CS ÚRS 2013 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		ASF_POD + ASF_FREZ		7,000			
	D	8	Trubní vedení				35 417,59	
30	K	877311121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 160 mm	kus	1,000	116,45	116,45	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž elektrotvarovek na potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu na potrubí z tlakových trubek polyetylenových svařených vnějšího průměru 160 mm					
	VV		NAK160		1,000			
31	M	286536000	nákrůžek tlakový lemový IPE D 160 mm	kus	1,000	379,64	379,64	CS ÚRS 2013 01
	PP		prvky kompletační z polyetylenu pro trubky vodovodní tvarovky PE 80 SDR11 nákrůžky lemové PE HD (IPE) D 160 mm					
	VV	NAK160	1		1,000			
32	M	2865441004	příruba volná k lemovému nákrůžku d160	kus	1,000	650,61	650,61	
	VV		NAK160		1,000			
33	M	286159780	elektrospojka PE 100, PN 16 d 160	kus	1,000	480,01	480,01	CS ÚRS 2013 01
	PP		trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody elektrotvarovky - elektrospojka PE 100, PN 16 d 160					
	VV		NAK160		1,000			
34	K	857312121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	kus	2,000	604,07	1 208,14	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinového tlakového jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150					
	VV		2		2,000			
35	M	552539690	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm FFK-kus DN 150-11,25"	kus	1,000	2 633,44	2 633,44	CS ÚRS 2013 01
	PP		troubky a tvarovky litinové tlakové kolena přírubová zn. FFK, Q tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid, min. tl. 250 µm DN 150 -11,25"					
	VV		1		1,000			
36	M	552539690-1	spojka DN150	kus	1,000	5 851,95	5 851,95	
	PP		troubky a tvarovky litinové tlakové kolena přírubová zn. FFK, Q tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid , min. tl. 250 µm DN 150 -11,25					
	VV		1		1,000			
37	K	871321121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 160 mm	m	21,790	204,04	4 446,03	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařených vnějšího průměru 160 mm					
	VV		"délka trasy" 21,79		21,790			
38	M	286131180	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 12 m, 160 x 14,6 mm	m	21,790	391,04	8 520,76	CS ÚRS 2013 01
	PP		trubky z polyetylenu vodovodní potrubí PE100 SDR 11 PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 160 x 14,6 mm, tyče					
	VV		"délka trasy" 21,79		21,790			
39	K	891311111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	kus	1,000	778,02	778,02	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150					
	VV	Š150	1		1,000			
40	M	422211090-1	šoupátka s přírubami, voda, DN 150 mm PN 16	kus	1,000	3 891,96	3 891,96	
	PP		šoupátka do PN 40 šoupátka z tvárné litiny - DIN 1693 šoupátka s přírubami krátká plná voda, neagresivní odpadní voda DN 150 mm PN 16					
	VV	Š150			1,000			
41	M	422910740-1	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150 mm při Rd 1,5 m	kus	1,000	792,28	792,28	
	VV	Š150			1,000			
42	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	347,28	347,28	
	VV	Š150			1,000			
43	M	422913520-1	poklop litinový typ 504-šoupátkový včetně podkladní desky	kus	1,000	411,77	411,77	
	VV	Š150			1,000			
44	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	1,000	175,99	175,99	
	VV	Š150			1,000			
45	M	341408400	vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 1,50 mm ²	m	21,790	16,64	362,59	CS ÚRS 2013 01
	PP		vodiče izolované s měděným jádrem H07V-R, pro 450/750V průměr Cu číslo bazová cena mm ² kg/m Kč/m					
	VV		1,50 0,015 2,70					
	VV		"délka trasy" 21,79		21,790			
46	M	283234210	folie varovná PE šíře 33 cm s potiskem	m	21,790	6,82	148,61	CS ÚRS 2013 01
	PP		folie z polyetylenu a jednoduché výrobky z nich fótie varovné PE šíře 33 cm s potiskem					
	VV		"délka trasy" 21,79		21,790			
47	K	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	2,000	953,00	1 906,00	
	VV		"na trase" 2		2,000			
48	K	892381111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 225, DN 250, DN 300 nebo 350	m	21,790	34,30	747,40	
	VV		"délka trasy" 21,79		21,790			
49	K	892383111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 225, DN 250, DN 300 nebo 350	m	21,790	71,99	1 568,66	
	VV		"délka trasy" 21,79		21,790			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 890,13	
50	K	919112211	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 15 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	11,000	31,31	344,41	CS ÚRS 2013 01
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 10 mm, hloubky 15 mm					
	VV	SPARA	"obvod obnovy asfaltu" 2+2+3,5+3,5		11,000			
51	K	919121111	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnícím profilem	m	11,000	73,92	813,12	CS ÚRS 2013 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár závlukou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm					
	VV	SPARA			11,000			
52	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	11,000	66,60	732,60	CS ÚRS 2013 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV	SPARA			11,000			
	D	99	Přesun hmot				2 885,13	
53	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	1,802	319,57	575,87	CS ÚRS 2013 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
54	K	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	1,802	91,07	164,11	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km					
55	K	460600071	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1 km	t	34,238	4,87	166,74	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
	VV		1,802*19 Přepočtené koeficientem množství		34,238			
56	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	17,550	112,73	1 978,41	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi

Objekt:

2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi

Soupis:

SO311 - Rekonstrukce vodovodních řadů

Úroveň 3:

SO311-VSB - Vodovodní řad VSB

KSO: 827 13

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.

CC-CZ:

Datum: 21.08.2014

Zadavatel:

Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

Projektant:

Ateliér PROMIKA s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		52 658,91	
DPH základní snižena	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	52 658,91 0,00	21,00% 15,00%	11 058,37 0,00
Cena s DPH		v CZK	63 717,28

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: SO311 - Rekonstrukce vodovodních řadů
Úroveň 3: **SO311-VSB - Vodovodní řad VSB**

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem	52 658,91
HSV - Práce a dodávky HSV	52 658,91
1 - Zemní práce	10 543,16
4 - Vodorovné konstrukce	885,10
8 - Trubní vedení	40 522,71
99 - Přesun hmot	707,94

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Soupis: SO311 - Rekonstrukce vodovodních řadů
 Úroveň 3: SO311-VSB - Vodovodní řad VSB

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.

Datum: 21.08.2014

Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
 Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 52 658,91

D HSV Práce a dodávky HSV 52 658,91

D 1 Zemní práce 10 543,16

1	K	130001101	Příplatek za ztlžení výkopávkou v blízkosti pozemního vedení	m3	8,840	304,78	2 694,26	
	VV		"počet křížených ostatních sítí * délka * hloubka"					
	VV		"stáv. vodovod" 1 * 2 * 1,87		3,740			
	VV		"stáv. plyn" 1 * 2 * 2,55		5,100			
	VV		Součet		8,840			
2	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	2,000	233,04	466,08	CS ÚRS 2013 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu 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 jističovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200					
	VV		"počet křížících sítí * délka"					
	VV		1 * 2		2,000			
3	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	5,631	119,12	670,76	
	VV		"plocha z podélného řezu * šířka výkopu * odhad podílu třídy dle geologie"					
	VV	VY1	"hl. snižena o 600mm skladby komunikace" ((265)/20) * 0,85 * 0,5		5,631			
4	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	2,816	20,29	57,14	CS ÚRS 2013 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad 50%" VY1*0,5		2,816			
5	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	5,631	124,84	702,97	
	VV		"plocha z podélného řezu * šířka výkopu * odhad podílu třídy dle geologie"					
	VV	VY2	"hl. snižena o 600mm skladby komunikace" ((265)/20) * 0,85 * 0,5		5,631			
6	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	2,816	22,91	64,51	CS ÚRS 2013 01
	PP		Hloubení zapažených 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					
	VV		"předpoklad 50%" VY2*0,5		2,816			
7	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	26,500	28,55	756,58	
	VV	PAZ	"plocha z podélného řezu " (265/20) * "dvě stěny" 2		26,500			
8	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	26,500	13,07	346,36	
	VV		PAZ		26,500			
9	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	11,262	63,59	716,15	
	VV		(VY1+VY2)*1		11,262			
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	5,360	150,03	804,16	
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
	VV	VYSKL	LOŽE+OBS+ZAS*0,3		5,360			
11	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	11,805	56,84	671,00	CS ÚRS 2013 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 500 do 1 000 m					
	VV		"přemístění výkopku, kt. bude navrácen zpět, na mezideponii * 2 cesty - tam a zpět"					
	VV	VYMEZI	(ZAS * 0,7) * 2		11,805			
12	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	5,903	53,11	313,51	
	VV		VYMEZI / 2		5,903			
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	5,360	14,64	78,47	CS ÚRS 2013 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		VYSKL		5,360			
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	10,184	36,62	372,94	CS ÚRS 2013 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		VYSKL*1,9		10,184			
15	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	8,432	75,75	638,72	
	VV	ZAS	(VY1+VY2)-LOŽE-OBS		8,432			
16	M	583373450	šterkopisek frakce 0-32 třída C	t	4,806	103,04	495,21	
	VV		"na základě geol. průzk. předp. nahrazení 30% materiálu zásepou šterkopiskem"					
	VV		(ZAS * 0,3) * 1,9		4,806			
17	K	175101101	Odsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	2,140	128,38	274,73	
	VV		"obsyp 200 mm nad potrubí * délka"					
	VV	OBS	(0,85 * (0,110 + 0,200)) * 8,12		2,140			
18	M	583373030	šterkopisek frakce 0-8 třída C	t	4,066	103,20	419,61	
	VV		OBS * 1,9		4,066			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 4			Vodorovné konstrukce				885,10	
19	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	0,690	485,54	335,02	
	VV		"lože dle vzorového řezu uložení 100 mm * délka * šířka"					
	VV	LOZE	0,100 * 8,12 * 0,85		0,690			
20	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,250	2 034,85	508,71	
	PP		Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop					
	VV		"pod patní kolena hydrantů"					
	VV		"počet" (1) * 0,250		0,250			
21	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	0,240	172,37	41,37	
	PP		Bednění podkladních bloků otevřený výkop					
	VV		"patní kolena hydrantů"					
	VV		"počet" (1) * (4*0,15*0,40)		0,240			
D 8			Trubní vedení				40 522,71	
22	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	8,120	140,15	1 138,02	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařených vnějšího průměru 110 mm					
	VV		"délka trasy" 8,12		8,120			
23	M	286131160	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 12 m, 100 m, 110 x 10,0 mm	m	8,120	186,34	1 513,08	CS ÚRS 2013 01
	PP		trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE100 SDR 11 PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 110 x 10,0 mm, tyče + návin					
24	K	877251121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 110 mm	kus	3,000	84,83	254,49	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž elektrotvarovek na potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu na potrubí z tlakových trubek polyetylenových svařených vnějšího průměru 110 mm					
	VV		NAK110		3,000			
25	M	286535990	nákrůžek tlakový lemový IPE D 110 mm	kus	3,000	209,98	629,94	CS ÚRS 2013 01
	PP		prvky kompletní z polyetylénu pro trubky vodovodní tvarovky PE 80 SDR11 nákrůžky lemové PE HD (IPE) D 110 mm					
	VV	NAK110	3		3,000			
26	M	2865441003	příruba volná k lemovému nákrůžku d110	kus	3,000	396,85	1 190,55	
	PP		příruba volná k lemovému nákrůžku d110					
	VV		NAK110		3,000			
27	M	286159750	elektrospojka PE 100, PN 16 d 110	kus	3,000	264,26	792,78	CS ÚRS 2013 01
	PP		trubky z polypropylénu a kombinované pro rozvod pitné a teplé užitkové vody elektrotvarovky - elektrospojka PE 100, PN 16 d 110					
	VV		NAK110		3,000			
28	K	852241121	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových normálních délek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	394,59	394,59	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových normálních délek v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80					
	VV		"k hydrantu" 1		1,000			
29	M	552532470	trouba přírubová litinová práškový epoxid tl. 250µm FF DN 80 mm délka 1000 mm	kus	1,000	2 446,44	2 446,44	CS ÚRS 2013 01
	PP		trouby a tvarovky litinové tlakové trouby litinové přírubové (TP) trouba přírubová zn. FF do délky l=1000mm tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid dle GSK-RAL (EWS), min. tl. 250 µm DN 80, délka 1000 mm					
	VV		"k hydrantu" 1		1,000			
30	K	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	1,000	390,57	390,57	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
	VV		1		1,000			
31	M	552539690-2	spojka DN100	kus	1,000	6 961,00	6 961,00	
	PP		trouby a tvarovky litinové tlakové kolena přírubová zn. FFK, Q tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid, min. tl. 250 µm DN 150 -11,25					
	VV		1		1,000			
32	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	1,000	260,22	260,22	
	PP		Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80					
	VV		"k hydrantu" 1		1,000			
33	M	552506420	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus	1,000	1 052,39	1 052,39	
	PP		koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80					
	VV		"k hydrantu" 1		1,000			
34	K	857264121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100	kus	1,000	559,87	559,87	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100					
	VV		"k hydrantu" 1		1,000			
35	M	552507180	tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 100x80 PN 10-16 natural	kus	1,000	1 629,26	1 629,26	CS ÚRS 2013 01
	PP		trouby a tvarovky litinové tlakové přírubové odbočky zn. T tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T - natural T-DN 100x80 PN 10-16 natural					
	VV		"k hydrantu" 1		1,000			
36	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	189,77	189,77	
	PP		Montáž hydrantů podzemních DN 80					
	VV	HP	1		1,000			
37	M	K24008015016-1	HYDRANT PODZEMNÍ DN 80/1,5 m	kus	1,000	7 088,31	7 088,31	
	PP		HYDRANT PODZEMNÍ DUO DN 80/1,5 m					
	VV		HP		1,000			
38	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	734,06	734,06	CS ÚRS 2013 01
	PP		Osazení poklopů litinových hydrantových					
	VV		HP		1,000			
39	M	422914520-1	poklop litinový typ 522-hydrantový s podkladní deskou	kus	1,000	959,40	959,40	
	PP		díly (sestavy) k armaturám průmyslovým poklopy litinové, typ 522 - hydrantový					
40	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	421,83	421,83	
	PP		Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80					
	VV	Š80	"k hydrantu" 1		1,000			
41	M	422211060	šoupátko s přírubami, voda, kat. E : 4000 DN 80 mm PN 16	kus	1,000	2 219,09	2 219,09	
	PP		šoupátko s přírubami, voda, DN 80 mm PN 16					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Š80		1,000			
42	M	422910730-1	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm při Rd 1,5 m	kus	1,000	770,33	770,33	
	PP		souprava zemní pro šoupátka DN 65-80 mm při Rd 1,5 m					
	VV		Š80		1,000			
43	K	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	1,000	593,24	593,24	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100					
	VV	Š100	1		1,000			
44	M	422211070-1	šoupátko s přírubami, voda, DN 100 mm PN 16	kus	1,000	2 535,55	2 535,55	
	PP		šoupátka do PN 40 šoupátka z tvárné litiny - DIN 1693 šoupátka s přírubami krátká pitná voda, neagresivní odpadní voda DN 100 mm PN 16					
	VV	Š100			1,000			
45	M	422910740-1	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150 mm při Rd 1,5 m	kus	1,000	792,28	792,28	
	VV	Š100			1,000			
46	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	347,28	694,56	
	VV	Š80+Š100			2,000			
47	M	422913520-1	poklop litinový typ 504-šoupátkový včetně podkladní desky	kus	2,000	411,77	823,54	
	VV	Š80+Š100			2,000			
48	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	3,000	175,99	527,97	
	VV	Š80+Š100+HP			3,000			
49	M	341408400	vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 1,50 mm2	m	8,120	16,64	135,12	CS ÚRS 2013 01
	PP		vodiče izolované s měděným jádrem H07V-R, pro 450/750V průměr 1,50 0,015 2,70 Cu číslo bazová cena mm2 kg/m Kč/m					
	VV		"délka trasy" 8,12		8,120			
50	M	283234210	fólie varovná PE šíře 33 cm s potiskem	m	8,120	6,82	55,38	CS ÚRS 2013 01
	PP		fólie z polyetylénu a jednoduché výrobky z nich fólie varovné PE šíře 33 cm s potiskem					
	VV		"délka trasy" 8,12		8,120			
51	K	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	2,000	953,00	1 906,00	
	VV		"na trase" 2		2,000			
52	K	892381111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 225, DN 250, DN 300 nebo 350	m	8,120	34,30	278,52	
	VV		"délka trasy" 8,12		8,120			
53	K	892383111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 225, DN 250, DN 300 nebo 350	m	8,120	71,99	584,56	
	VV		"délka trasy" 8,12		8,120			
	D	99	Přesun hmot				707,94	
54	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	6,280	112,73	707,94	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: S0311 - Rekonstrukce vodovodních řadů
Úroveň 3:

S0311-VSC - Vodovodní řad VSC

KSO: 827 13
Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.

Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 21.08.2014

IČ:
DIČ:

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		13 725,89	
DPH základní snižena	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	13 725,89 0,00	21,00% 15,00%	2 882,44 0,00
Cena s DPH		v CZK	16 608,33

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: SO311 - Rekonstrukce vodovodních řadů
Úroveň 3: SO311-VSC - Vodovodní řad VSC

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	13 725,89
HSV - Práce a dodávky HSV	13 725,89
1 - Zemní práce	2 349,50
4 - Vodorovné konstrukce	43,21
8 - Trubní vedení	11 229,92
99 - Přesun hmot	103,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Soupis: SO311 - Rekonstrukce vodovodních řadů
 Úroveň 3: SO311-VSC - Vodovodní řad VSC

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
 Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
 Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
 Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 13 725,89

D	HSV	Práce a dodávky HSV					13 725,89	
D	1	Zemní práce					2 349,50	
1	K	130001101	Příplatek za ztižení výkopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	2,380	304,78	725,38	
	VV		"počet křížených ostatních sítí * délka * hloubka * šířka"					
	VV		"stáv. vodovod" 1 * 1 * 2,80 * 0,85		2,380			
	VV		Součet		2,380			
2	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	1,275	119,12	151,88	
	VV		"plocha z podélného řezu * šířka výkopu * odhad podílu třídy dle geologie"					
	VV	VY1	(60/20) * 0,85 * 0,5		1,275			
3	K	132201209	Příplatek za lepicost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	0,638	20,29	12,95	CS ÚRS 2013 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepicost horniny tř. 3					
	VV		"předpoklad 50%" VY1*0,5		0,638			
4	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	1,275	124,84	159,17	
	VV		"plocha z podélného řezu * šířka výkopu * odhad podílu třídy dle geologie"					
	VV	VY2	(60/20) * 0,85 * 0,5		1,275			
5	K	132301209	Příplatek za lepicost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	0,638	22,91	14,62	CS ÚRS 2013 01
	PP		Hloubení zapažených 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 lepicost horniny tř. 4					
	VV		"předpoklad 50%" VY2*0,5		0,638			
6	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	6,000	28,55	171,30	
	VV	PAZ	"plocha z podélného řezu" (60/20) * "dvě stěny" 2		6,000			
7	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	6,000	13,07	78,42	
	VV		PAZ		6,000			
8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	2,550	63,59	162,15	
	VV		(VY1+VY2)*1		2,550			
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	1,009	150,03	151,38	
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
	VV	VYSKL	LOZE+OBS+ZAS*0,3		1,009			
10	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3,083	56,84	175,24	CS ÚRS 2013 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 500 do 1 000 m					
	VV		"přemístění výkopku, kt. bude navrácen zpět, na mezideponii * 2 cesty - tam a zpět"					
	VV	VYMEZI	(ZAS * 0,7) * 2		3,083			
11	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1,542	53,11	81,90	
	VV		VYMEZI / 2		1,542			
12	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1,009	14,64	14,77	CS ÚRS 2013 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		VYSKL		1,009			
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1,917	36,62	70,20	CS ÚRS 2013 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		VYSKL*1,9		1,917			
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,202	75,75	166,80	
	VV	ZAS	(VY1+VY2)-LOZE-OBS		2,202			
15	M	583373450	Štěrkopisek frakce 0-32 třída C	t	1,255	103,04	129,32	
	VV		"na základě geol. průzk. předp. nahrazení 30% materiálu zásypu štěrkokiskem"					
	VV		(ZAS * 0,3) * 1,9		1,255			
16	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	0,259	128,38	33,25	
	VV		"obsyp 200 mm nad potrubí * délka"					
	VV	OBS	(0,85 * (0,090 + 0,200)) * 1,05		0,259			
17	M	583373030	Štěrkopisek frakce 0-8 třída C	t	0,492	103,20	50,77	
	VV		OBS * 1,9		0,492			
D	4	Vodorovné konstrukce					43,21	
18	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkokopisků	m3	0,089	485,54	43,21	
	VV		"lože dle vzorového řezu uložení 100 mm * délka * šířka"					
	VV	LOZE	0,100 * 1,05 * 0,85		0,089			
D	8	Trubní vedení					11 229,92	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	260,22	520,44	
	PP		Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80					
	VV		2		2,000			
20	M	552539690-3	spojka DN80 s přírubou	kus	1,000	2 842,79	2 842,79	
	PP		trouby a tvarovky litinové tlakové kolena přírubová zn. FFK, Q tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid, min. tl. 250 µm DN 150 - 11,25°					
	VV		1		1,000			
21	M	552540110	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm FFK-kus DN 80- 45°	kus	1,000	1 400,27	1 400,27	CS ÚRS 2013 01
	PP		trouby a tvarovky litinové tlakové kolena přírubová zn. FFK, Q tvárná litina dle ČSN EN 545 uvnitř i vně: práškový epoxid, min. tl. 250 µm DN 80 - 45°					
	VV		1		1,000			
22	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	421,83	421,83	
	PP		Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80					
	VV	Š80	1		1,000			
23	M	422211060	šoupátko s přírubami, voda, DN 80 mm PN 16	kus	1,000	2 296,98	2 296,98	
	PP		šoupátko s přírubami, voda, DN 80 mm PN 16					
	VV		Š80		1,000			
24	M	422910730-1	souprava zemní pro šoupátko DN 65-80 mm při Rd 1,5 m	kus	1,000	770,33	770,33	
	PP		souprava zemní pro šoupátko DN 65-80 mm při Rd 1,5 m					
	VV		Š80		1,000			
25	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	347,28	347,28	
	VV		Š80		1,000			
26	M	422913520-1	poklop litinový typ 504-šoupátkový včetně podkladní desky	kus	1,000	411,77	411,77	
	VV		Š80		1,000			
27	K	899712111	Orientační tabulky na zdivu	kus	1,000	175,99	175,99	
	VV		Š80		1,000			
28	M	341408400	vodič izolovaný s Cu jádrem H07V-R 1,50 mm2	m	1,050	16,64	17,47	CS ÚRS 2013 01
	PP		vodiče izolované s měděným jádrem H07V-R, pro 450/750V průměr Cu číslo bázová cena mm2 kg/m Kč/m					
	VV		1,50 0,015 2,70 "délka trasy" 1,05		1,050			
29	M	283234210	folie varovná PE POLYNET šíře 33 cm s potiskem	m	1,050	6,82	7,16	CS ÚRS 2013 01
	PP		folie z polyetylenu a jednoduché výrobky z nich folie varovné PE šíře 33 cm s potiskem					
	VV		"délka trasy" 1,05		1,050			
30	K	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	2,000	953,00	1 906,00	
	VV		"na trase" 2		2,000			
31	K	892381111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 225, DN 250, DN 300 nebo 350	m	1,050	34,30	36,02	
	VV		"délka trasy" 1,05		1,050			
32	K	892383111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 225, DN 250, DN 300 nebo 350	m	1,050	71,99	75,59	
	VV		"délka trasy" 1,05		1,050			
	D	99	Přesun hmot				103,26	
33	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,916	112,73	103,26	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi

Objekt:

Z - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi

Soupis:

SO311 - Rekonstrukce vodovodních řadů

Úroveň 3:

SO311-X - Provizorní vodovod

KSO:

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.

Zadavatel:

Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

Ateliér PROMIKA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 21.08.2014

IČ:

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH		161 099,52	
DPH základní snižena	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	161 099,52	21,00%	33 830,90
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	194 930,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: SO311 - Rekonstrukce vodovodních řadů
Úroveň 3:

SO311-X - Provizorní vodovod

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014

Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	161 099,52
HSV - Práce a dodávky HSV	161 099,52
8 - Trubní vedení	161 099,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Soupis: SO311 - Rekonstrukce vodovodních řadů
 Úroveň 3: SO311-X - Provizorní vodovod

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
 Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
 Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
 Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 161 099,52

D HSV Práce a dodávky HSV 161 099,52

D 8 Trubní vedení 161 099,52

1	K	81	Napojení provizorního vodovodu na stávající řad	ks	4,000	3 743,90	14 975,60	
2	K	82	Zajištění a ochrana provizorního vodovodu	m	304,000	46,99	14 284,96	
	VV		304		304,000			
3	K	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	304,000	109,86	33 397,44	
	VV		"odhad délky - měřeno od žel. přejezdu k náměstí" 304		304,000			
4	M	286131150	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 12 m, 100 m, 90 x 8,2 mm	m	304,000	135,25	41 116,00	
5	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	14,000	718,33	10 056,62	CS ÚRS 2013 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 80					
	VV	PRIP	"počet přípojek" 14		14,000			
6	M	422735450-1	navrtávací pasy se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-1"	kus	14,000	2 212,92	30 980,88	
	PP		armatury speciální ostatní do PN 40 pasy navrtávací se závitovým výstupem pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-1"					
	VV		PRIP		14,000			
7	M	551141060	kulový kohout, 2x vnější závit, páčka, PN 35, T 185 °C R253DL 1" červený	kus	14,000	351,22	4 917,08	CS ÚRS 2013 01
	PP		kohouty a ventily k vodovodní uzávěry kulové kohouty kulové T 185 °C 2x vnější závit R253DL, páčka, PN 35, DN25 1"					
	VV		PRIP		14,000			
8	M	551141060-1	přechod PE 32 / VNI 1"	kus	14,000	285,01	3 990,14	
	PP		kohouty a ventily k vodovodní uzávěry kulové kohouty kulové T 185 °C 2x vnější závit R253DL, páčka, PN 35, DN25 1"					
	VV		PRIP		14,000			
9	K	871161121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm	m	84,000	42,25	3 549,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařených vnějšího průměru 32 mm					
	VV		PRIP * 6 "prům. dl. příp. uvažována 6 m"		84,000			
10	M	286131100	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 32 x 3,0 mm	m	84,000	19,85	1 667,40	CS ÚRS 2013 01
	PP		trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE100 SDR 11 PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 32 x 3,0 mm, tyče + návin					
	VV		PRIP * 6		84,000			
11	K	83	Provizorní napojení přípojek na domovní rozvod	ks	14,000	154,60	2 164,40	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi

Objekt:

2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi

Soupis:

SO312 - Rekonstrukce kanalizace

Úroveň 3:

SO312-J2B - Stoka J2B

KSO: 827 21

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.

Zadavatel:

Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

Projektant:

Ateliér PROMIKA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 21.08.2014

IČ:

DIČ:

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

7 146 440,12

DPH základní
snižena

Základ daně
7 146 440,12
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 500 752,43
0,00

Cena s DPH

v CZK

8 647 192,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: SO312 - Rekonstrukce kanalizace
Úroveň 3: **SO312-J2B - Stoka J2B**

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	7 146 440,12
HSV - Práce a dodávky HSV	7 146 440,12
1 - Zemní práce	1 307 584,46
2 - Zakládání	57 421,37
4 - Vodorovné konstrukce	139 115,87
8 - Trubní vedení	5 384 165,12
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	21 342,70
99 - Přesun hmot	236 810,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Soupis: SO312 - Rekonstrukce kanalizace
 Úroveň 3: SO312-J2B - Stoka J2B

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.

Datum: 21.08.2014

Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
 Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

7 146 440,12

D	HSV	Práce a dodávky HSV					7 146 440,12	
D	1	Zemní práce					1 307 584,46	
1	K	130001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	124,880	304,78	38 060,93	
	VV		"počet křížených ostatních sítí * délka 2m * hloubka"					
	VV		"el." 1 * 2 * 3,34		6,680			
	VV		"sděl." 3 * 2 * 3,7		22,200			
	VV		"stáv. kanál, šachta" 1 * 2 * 3,4		6,800			
	VV		"stáv. kan. příp." 12 * 2 * 2,9		69,600			
	VV		"stáv. kanalizační stoka" 1 * 2 * 3,4		6,800			
	VV		"plynovod a vodovod" 2 * 2 * 3,2		12,800			
	VV		Součet		124,880			
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	7,200	183,66	1 322,35	CS ÚRS 2013 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistotací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	VV		"počet křížících sítí * šířka výkopu"					
	VV		4 * 1,8		7,200			
3	K	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200	m	27,000	295,67	7 983,09	CS ÚRS 2013 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu či ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistotací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200					
	VV		"počet křížících sítí * šířka výkopu"					
	VV		15 * 1,8		27,000			
4	K	115001102	Převedení vody potrubím DN do 150	m	50,000	228,04	11 402,00	
	VV		"přečerpávaná vody z výkopu - do stáv. šachty níže na trase - odhad" 25 + 25 "nad železnici a pod železnici"		50,000			
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	720,000	43,27	31 154,40	
	VV		"odhad délky doby čerpání" 30*24		720,000			
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,000	41,55	1 246,50	
	VV		720/24		30,000			
7	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	464,808	119,12	55 367,93	
	VV		"plocha z podél. ř. * šířka, hl. snížena o 0,6 m skladby komunikace * procento dle geologie"					
	VV	VY1	((13250+2630)/20) * 1,8 * 0,3		428,760			
	VV		"plocha z podél. ř. * šířka * procento dle geologie - nad železnici"					
	VV		((452+1050)/20) * 1,6 * 0,3		36,048			
	VV	VY11	Součet		464,808			
8	K	132201209	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	232,404	20,29	4 715,48	
	VV		"odhad lepidlosti"					
	VV		VY11 * 0,5		232,404			
9	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	1 084,552	124,84	135 395,47	
	VV		"plocha z podél. ř. * šířka, hl. snížena o 0,6 m skladby komunikace * procento dle geologie"					
	VV	VY2	((13250+2630)/20) * 1,8 * 0,7		1 000,440			
	VV		"plocha z podél. ř. * šířka * procento dle geologie - nad železnici"					
	VV		((452+1050)/20) * 1,6 * 0,7		84,112			
	VV	VY21	Součet		1 084,552			
10	K	132301209	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	813,414	22,91	18 635,31	
	VV		VY21*0,75		813,414			
11	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	49,470	117,82	5 828,56	
	VV		"osazení sáček - rozšíření přes š. rýhy - počet * délka * šířka * jamy protlaku * odhad procent dle geologie"					
	VV	VY3	((10 * 2 * 1 * 3,4) + (6*3*3,8)+(2,5*3*3,8)) * 0,3		49,470			
12	K	131201209	Příplatek za lepidlost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	24,735	20,74	513,00	
	VV		"odhad lepidlosti" VY3 * 0,5		24,735			
13	K	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	115,430	129,52	14 950,49	
	VV		"osazení sáček - rozšíření přes š. rýhy - počet * délka * šířka * jamy protlaku * odhad procent dle geologie"					
	VV	VY4	((10 * 2 * 1 * 3,4) + (6*3*3,8)+(2,5*3*3,8)) * 0,7		115,430			
14	K	131301209	Příplatek za lepidlost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	86,573	23,32	2 018,88	
	VV		"odhad lepidlosti" VY4 * 0,75		86,573			
15	K	143104116	Ražení štol ostění z ocelových trub protlačeními l do 100 m D nad 1020 do 1220 mm l stupeň ražnosti	m	17,000	10 457,87	177 783,79	
	PP		Ražení štol ostění z ocelových trub protlačeními l do 100 m D nad 1020 do 1220 mm l stupeň ražnosti					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		17		17,000			
16	K	899911142-1	Kluzná objímka výšky 60 mm vnějšího průměru potrubí do 900 mm	kus	4,000	3 971,27	15 885,08	
	PP		Kluzné objímky (pojízdňá sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 60 mm vnějšího průměru potrubí do 582 mm					
17	M	143332900-1	trubka ocelová podélně svařovaná hladká 11375.1 D1220	m	17,000	7 216,90	122 687,30	
	PP		trubka ocelová podélně svařovaná hladká 11375.1 D1220					
	VV		17		17,000			
18	K	151201102	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	2 071,200	28,48	58 987,78	
	VV		"plocha z podél. řezu * 2 stěny"					
	VV	PAZ	((16030 + 3180) / 20) * 2) + (((452+1050)/20)* 2)		2 071,200			
19	K	151201112	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	2 071,200	12,96	26 842,75	
	VV		PAZ		2 071,200			
20	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	857,130	73,39	62 904,77	
	VV		(VY11+VY21+VY3+VY4)*0,5		857,130			
21	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	773,746	150,03	116 085,11	
	VV		"odvoz přebytečné výkopku na skládku"					
	VV	VYSKL	LOZE+OBS*0,75+PODKL+*pl.vejce*dl." (1,12*151,39) + "pl.vejce*dl." (0,87*141,08)+*pl.DN500" (3,14*0,28*0,28*15,08) + "protlak" 16,42*(3,14*0,6*0,6)		773,746			
22	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 191,768	56,84	67 740,09	CS ÚRS 2013 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 500 do 1 000 m					
	VV		"přemístění výkopku, kt. bude navrácen zpět, na mezideponii * 2 cesty - tam a zpět"					
	VV	VYMEZI	(ZAS * 0,7) * 2		1 191,768			
23	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	595,884	53,11	31 647,40	
	PP		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3					
	VV		VYMEZI / 2		595,884			
24	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	773,746	14,64	11 327,64	CS ÚRS 2013 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		VYSKL		773,746			
25	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 470,117	36,62	53 835,68	CS ÚRS 2013 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		VYSKL*1,9		1 470,117			
26	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	851,263	75,75	64 483,17	
	VV	ZAS	(VY11+VY21+VY3+VY4)-LOZE-PODKL-OBS-"pl.vejce*dl." (1,12*151,39) - "pl.vejce*dl." (0,87*141,08) - "pl.DN500" (3,14*0,28*0,28*15,08)		851,263			
27	M	583373450	šterkopisek frakce 0-32 třída C	t	485,220	103,04	49 997,07	
	VV		"na základě geol. průzk. předp. nahrazení 30% materiálu zásypu šterkopiskem"					
	VV		ZAS * 0,3 * 1,9		485,220			
28	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	431,246	128,38	55 363,36	
	VV		"dl. vejce 700/1050" 151,39 * "plocha řezu" 1,45		219,516			
	VV		"dl. vejce 600/900" 141,08 * "plocha řezu" 1,38		194,690			
	VV		"dl. DN 500" 15,08 * "plocha řezu" 1,13		17,040			
	VV	OBS	Součet		431,246			
29	M	583373030	šterkopisek frakce 0-8 třída C	t	614,526	103,20	63 419,08	
	VV		"nahrazení 75% obsypu zeminy šterkopiskem za účelem zlepšení hutnitelnosti"					
	VV		OBS * 0,75 * 1,9		614,526			
D 2			Zakládání				57 421,37	
30	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	301,650	83,51	25 190,79	
	VV	DL	"délka úseku pod železnicí" 286,57 + "délka úseku nad železnicí" 15,08		301,650			
31	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	67,871	474,88	32 230,58	
	VV		"tl. dle vzor. řezu uložení * š. * dl."					
	VV	LOZE	0,125 * 1,8 * DL		67,871			
D 4			Vodorovné konstrukce				139 115,87	
32	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	67,871	2 049,71	139 115,87	
	VV		"tl. dle vzor. řezu uložení * š. * dl."					
	VV	PODKL	0,125 * 1,8 * DL		67,871			
D 8			Trubní vedení				5 384 165,12	
33	K	812492121	Montáž potrubí z trub TBP těsněných pryžovými kroužky otevřený výkop sklon do 20 % DN 1000	m	292,470	935,37	273 567,66	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub SIOME-TBP a VIH-Y-TBP těsněných pryžovými kroužky DN 1000					
	VV	V700	"dl. vejce 700/1050" 151,39		151,390			
	VV	V600	"dl. vejce 600/900" 141,08		141,080			
	VV		Součet		292,470			
34	M	592230990-1	trouba vejčitá betonová s integrovaným těsněním 600x900/2500 CV 60/90 x 250	kus	57,000	33 308,71	1 898 596,47	
	PP		trouby pro splaškové odpadní vody betonové trouby vejčité s integrovaným těsněním 600x900/2500 integra 60/90x250					
35	M	592230990-2	trouba vejčitá betonová s integrovaným těsněním 700x1050/2500 CV 70/105 x 250	kus	61,000	39 069,42	2 383 234,62	
	PP		trouby pro splaškové odpadní vody betonové trouby vejčité s integrovaným těsněním 600x900/2500 integra 60/90x250					
36	K	8714721111-1	Montáž kanalizačního potrubí z PP DN 800	m	16,420	712,06	11 692,03	
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z PP DN 800					
37	M	2861473001-1	trubka kanalizační žebrovaná DIN (PP) vnitřní průměr 800mm, dl. 6m	m	16,420	2 772,07	45 517,39	
	PP		trubka kanalizační žebrovaná DIN (PP) vnitřní průměr 800mm, dl. 6m					
38	K	812422121	Montáž potrubí z trub TBP těsněných pryžovými kroužky otevřený výkop sklon do 20 % DN 500	m	15,080	535,98	8 082,58	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub SIOME-TBP a VIH-Y-TBP těsněných pryžovými kroužky DN 500					
	VV		15,08		15,080			
39	M	592231170	trouba betonová vibrolisovaná s integrovaným spojem 50/250 SC D 50x250 cm	kus	6,000	2 288,98	13 733,88	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		trouby pro splaškové odpadní vody betonové trouby vibrolisované s integrovaným spojem Supermatic SC - síranovzdorný cement 50/250 SC D 50 x 250					
40	K	894211121-99	Atypická šachta "J2B10" dle samostatného výkresu - prefabrikát, včetně výplně a obložení čedičem	kus	1,000	142 602,04	142 602,04	
	PP		šachta kanalizační kruhová, betonová, prefa, hl. 2,5 - 3,0 m					
	VV		1		1,000			
41	K	894211121-30	šachta kanalizační kruhová, betonová, prefa, hl. 2,5 - 3,0 m	kus	2,000	17 737,22	35 474,44	
	PP		šachta kanalizační kruhová, betonová, prefa, hl. 2,5 - 3,0 m					
	VV		2		2,000			
42	K	8942311169	šachty kanalizační z betonu na stokách vejčitých do 1100/1650 hl. do 3,00m	kus	3,000	47 099,31	141 297,93	
	VV		3		3,000			
43	K	8942311170	šachty kanalizační z betonu na stokách vejčitých do 1100/1650 hl. do 3,50m	kus	3,000	48 836,96	146 510,88	
	VV		3		3,000			
44	K	8942311171	šachty kanalizační z betonu na stokách vejčitých do 1100/1650 hl. do 4,00m	kus	3,000	51 315,95	153 947,85	
	VV		3		3,000			
45	K	8942311171-1	Boční spadiště - provedení tvarovek z PP dle výkresu spadiště	kus	1,000	10 290,12	10 290,12	
	VV		"boční přítok na šachtě J2B8" 1		1,000			
46	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	1,008	2 281,82	2 300,07	CS ÚRS 2013 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25					
	VV		"obetonování spadiště na bočním přítoku"					
	VV		"š." 0,8 * "dl." 0,7 * "výška" 1,8		1,008			
47	K	833101100-1	Úprava stávající šachty - nový směr odtoku	kus	1,000	7 415,52	7 415,52	
	PP		Úprava stávající šachty - nový směr odtoku					
	VV		"šachta J2B12 na počátku úseku v nejvyšším bodě" 1		1,000			
48	K	833101100-2	Napojení stoky na stávající šachtu "J1B3" (u náměstí)	kus	1,000	6 278,48	6 278,48	
	PP		Úprava stávající šachty - nový směr odtoku					
	VV		1		1,000			
49	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	12,000	628,91	7 546,92	
	VV		12		12,000			
50	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový DN600 D400	kus	12,000	3 816,32	45 795,84	
	VV		12		12,000			
51	K	892491111	Zkouška těsnosti potrubí DN 1000	m	292,470	78,16	22 859,46	
	VV		V700 + V600		292,470			
52	K	892522111	Zabezpečení konců potrubí DN nad 900 při tlakových zkouškách	kus	3,000	5 243,02	15 729,06	
	VV		"konce trasy" 2 + "obočná stoka" 1		3,000			
53	K	892421111-1	Zkouška těsnosti potrubí DN 500, 800	m	31,500	64,25	2 023,88	
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500					
	VV		"délka úseku" 31,5		31,500			
54	K	892442111-1	Zabezpečení konců potrubí DN nad 300 do 800 při tlakových zkouškách	kus	4,000	2 417,00	9 668,00	
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600					
	VV		"konce" 2 + "odbočky" 2		4,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				21 342,70	
55	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	2,000	361,97	723,94	
	PP		Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg					
	VV		"počet šachet" 2		2,000			
56	K	115201402-1	Demontáž a vytažení stáv. vodovodního potrubí LT DN 200	m	250,000	38,09	9 522,50	
	PP		Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí s tvarovkami a armaturami pro všechny druhy potrubí a způsob uložení, i s podpěrnými konstrukcemi, pro snižování podzemní vody soustavou čerpacích jehel montáž potrubí jmenovité světlosti DN 200					
	VV		"délka stáv. vodovodního řadu v klizi s trasou stoky"					
	VV		250		250,000			
57	K	130901121-2	Rozebrání a odstranění stávající kanalizační šachty	kus	7,000	1 071,81	7 502,67	
	PP		Rozebrání a odstranění šachet - odkopané obnažené šachty					
	VV		"rozebrání šachet v trase výkopu a na trase srávací rušené stoky DN400"					
	VV		"počet" 7		7,000			
58	K	130901121-3	Zásyp jámy zrušených šachet se zhutněním	kus	7,000	513,37	3 593,59	
	PP		Rozebrání a odstranění šachet - odkopané obnažené šachty					
	VV		"rozebrání šachet v trase výkopu a na trase srávací rušené stoky DN400"					
	VV		"počet" 7		7,000			
D	99		Přesun hmot				236 810,60	
59	K	998274101	Přesun hmot pro trubicí vedení z trub betonových otevřený výkop	t	1 688,083	125,95	212 614,05	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přesun hmot pro trubicí vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
60	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	17,500	202,77	3 548,48	CS ÚRS 2013 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) betonového					
	VV		"odstraněné šachty" 17,5		17,500			
61	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně)	t	45,000	203,03	9 136,35	CS ÚRS 2013 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného					
	VV		"litinové potrubí" 45		45,000			
62	K	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	62,700	91,07	5 710,09	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km					
63	K	460600071	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1 km	t	1 191,300	4,87	5 801,63	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
	VV		62,7*19 Přeypočtené koeficientem množství		1 191,300			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: SO312 - Rekonstrukce kanalizace
Úroveň 3:

SO312-JE - Stoka JE

KSO: 827 21
Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.

Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 21.08.2014

IČ:
DIČ:

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			107 749,61
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	107 749,61 0,00	21,00% 15,00%	22 627,42 0,00
Cena s DPH			v CZK 130 377,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: SO312 - Rekonstrukce kanalizace
Úroveň 3: SO312-JE - Stoka JE

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	107 749,61
HSV - Práce a dodávky HSV	107 749,61
1 - Zemní práce	19 685,30
2 - Zakládání	1 194,07
4 - Vodorovné konstrukce	2 742,51
8 - Trubní vedení	81 562,12
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	250,33
99 - Přesun hmot	2 315,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Soupis: SO312 - Rekonstrukce kanalizace
 Úroveň 3: SO312-JE - Stoka JE

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
 Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
 Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
 Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							107 749,61	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					107 749,61	
D	1	Zemní práce					19 685,30	
1	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	4,780	304,78	1 456,85	
	VV		"počet křížených ostatních sítí * délka 2m * hloubka"					
	VV		"stáv. kanalizační stoka" 1 * 2 * 2,39		4,780			
	VV		Součet		4,780			
2	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	6,840	119,12	814,78	
	VV		"plocha z podél. ř. * šířka * procento dle geologie"					
	VV	VY1	((285)/20) * 1,6 * 0,3		6,840			
3	K	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	3,420	20,29	69,39	
	VV		"odhad lepvosti"					
	VV	VY1 * 0,5			3,420			
4	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	15,960	124,84	1 992,45	
	VV		"plocha z podél. ř. * šířka * procento dle geologie"					
	VV	VY2	((285)/20) * 1,6 * 0,7		15,960			
5	K	132301209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	11,970	22,91	274,23	
	VV		VY2*0,75		11,970			
6	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,740	117,82	205,01	
	VV		"osazení šachet - rozšíření přes š. rýhy - počet * délka * šířka * odhad procent dle geologie"					
	VV	VY3	(1 * 2 * 1 * 2,9)*0,3		1,740			
7	K	131201209	Příplatek za lepvost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	0,870	20,74	18,04	
	VV		"odhad lepvosti" VY3 * 0,5		0,870			
8	K	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	4,060	129,52	525,85	
	VV		"osazení šachet - rozšíření přes š. rýhy - počet * délka * šířka * odhad procent dle geologie"					
	VV	VY4	(1 * 2 * 1 * 2,9)*0,7		4,060			
9	K	131301209	Příplatek za lepvost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	3,045	23,32	71,01	
	VV		"odhad lepvosti" VY4 * 0,75		3,045			
10	K	151201102	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	28,500	28,48	811,68	
	VV		"plocha z podél. řezu * 2 stěny"					
	VV	PAZ	((285)/20)* 2		28,500			
11	K	151201112	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	28,500	12,96	369,36	
	VV		PAZ		28,500			
12	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	28,600	73,39	2 098,95	
	VV		(VY1+VY2+VY3+VY4)		28,600			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	15,986	150,03	2 398,38	
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
	VV	VYSKL	LOZE+OBS+PODKL+"plocha potrubí * délka" (3,14*0,28*0,28*4,98)+ZAS*0,3		15,986			
14	K	162301102	Vodorovné přemístění výkopku do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	30,132	56,84	1 712,70	CS ÚRS 2013 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 500 do 1 000 m					
	VV		"přemístění výkopku, kt. bude navrácen zpět, na mezideponii * 2 cesty - tam a zpět"					
	VV	VYMEZI	(ZAS * 0,7) * 2		30,132			
15	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	15,066	53,11	800,16	
	PP		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3					
	VV		VYMEZI / 2		15,066			
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	15,986	14,64	234,04	CS ÚRS 2013 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		VYSKL		15,986			
17	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	30,373	36,62	1 112,26	CS ÚRS 2013 01
	PP		Uložení sypaniny poplatkem za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		VYSKL*1,9		30,373			
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	21,523	75,75	1 630,37	
	VV	ZAS	(VY1+VY2+VY3+VY4)-LOZE-PODKL-OBS-"plocha potrubí * délka" - (3,14*0,28*0,28*4,98)		21,523			
19	M	583373450	šterkopisek frakce 0-32 třída C	t	12,268	103,04	1 264,09	
	VV		"na základě geol. průzk. předp. nahrazení 30% materiálu zasypu šterkopiskem"					
	VV		ZAS * 0,3 * 1,9		12,268			
20	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	5,627	128,38	722,39	
	VV		"dl. bet 500" 4,98 * "plocha řezu" 1,13		5,627			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	OBS	Součet		5,627			
21	M	583373030	šterkopisek frakce 0-8 třída C	t	10,691	103,20	1 103,31	
	VV		OBS * 1,9		10,691			
D	2		Zakládání				1 194,07	
22	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	6,690	83,51	558,68	
	VV	DL	"délka" 6,69		6,690			
23	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	1,338	474,88	635,39	
	VV		"tl. dle vzor. řezu uložení * š. * dl."					
	VV	LOZE	0,125 * 1,6 * DL		1,338			
D	4		Vodorovné konstrukce				2 742,51	
24	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,338	2 049,71	2 742,51	
	VV		"tl. dle vzor. řezu uložení * š. * dl."					
	VV	PODKL	0,125 * 1,6 * DL		1,338			
D	8		Trubní vedení				81 562,12	
25	K	831442121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 ‰ DN 600	m	6,690	597,30	3 995,94	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 ‰ DN 600					
	VV	DL			6,690			
26	M	597107100	trouba kameninová glazovaná DN600mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	m	6,790	7 027,30	47 715,37	CS ÚRS 2013 01
	PP		trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojem stavební délka 2,50 m DN 600 mm tř.160 C					
	VV	DL			6,690			
	VV		6,69*1,015 Přepočtené koeficientem množství		6,790			
27	K	894211121-50	Šachta kanalizační kruhová, betonová, prefa hl. 4,0 - 5,0 m	kus	1,000	20 141,55	20 141,55	
	PP		šachta kanalizační kruhová, betonová, prefa hl. 4,0 - 5,0 m					
	VV	1			1,000			
28	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 150 kg	kus	1,000	628,91	628,91	
	VV	1			1,000			
29	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový DN600 D400	kus	1,000	3 816,32	3 816,32	
	VV	1			1,000			
30	K	892421111-1	Zkouška těsnosti potrubí DN 500, 800	m	6,690	64,25	429,83	
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500					
	VV	DL			6,690			
31	K	892442111-1	Zabezpečení konců potrubí DN nad 300 do 800 při tlakových zkouškách	kus	2,000	2 417,10	4 834,20	
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600					
	VV	"konce" 2			2,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				250,33	
32	K	358315114-1	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu nebo kameniny plochy do 4 m2	m3	0,274	913,60	250,33	
	PP		Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdíva z prostého betonu					
	VV		"stávající potrubí stoky - dl. * průřezová plocha"					
	VV		6,69 *(0,041)		0,274			
	VV		Součet		0,274			
D	99		Přesun hmot				2 315,28	
33	K	997006512	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	0,603	89,72	54,10	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
34	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	5,427	4,88	26,48	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		0,603*9 Přepočtené koeficientem množství		5,427			
35	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,603	203,03	122,43	CS ÚRS 2013 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného					
36	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	33,170	63,68	2 112,27	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: SO312 - Rekonstrukce kanalizace
Úroveň 3:

SO312-JF - Stoka JF

KSO: 827 21
Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.

Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 21.08.2014

IČ:
DIČ:

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			354 066,04
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	354 066,04 0,00	21,00% 15,00%	74 353,87 0,00
Cena s DPH		v CZK	428 419,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: SO312 - Rekonstrukce kanalizace
Úroveň 3:
SO312-JF - Stoka JF

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.

Datum: 21.08.2014

Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	354 066,04
HSV - Práce a dodávky HSV	354 066,04
1 - Zemní práce	153 999,41
2 - Zakládání	6 934,97
4 - Vodorovné konstrukce	15 446,61
8 - Trubní vedení	158 626,06
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	6 493,14
99 - Přesun hmot	12 565,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Soupis: SO312 - Rekonstrukce kanalizace
 Úroveň 3: SO312-JF - Stoka JF

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
 Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
 Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
 Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							354 066,04	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					354 066,04	
D	1	Zemní práce					153 999,41	
1	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	26,840	304,78	8 180,30	
	VV		"počet křížených ostatních sítí * délka 2m * hloubka"					
	VV		"plynovod" 2 * 2 * 3,5		14,000			
	VV		"sděl." 1 * 2 * 3,4		6,800			
	VV		"stáv. kanal. šachta" 1 * 2 * 3,02		6,040			
	VV		Součet		26,840			
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,500	183,66	275,49	CS ÚRS 2013 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 vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jstovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	VV		"počet křížících sítí * šířka výkopu"					
	VV		1 * 1,5		1,500			
3	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	3,000	233,04	699,12	CS ÚRS 2013 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 vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jstovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200					
	VV		"počet křížících sítí * šířka výkopu"					
	VV		2*1,5		3,000			
4	K	115001102	Převedení vody potrubím DN do 150	m	25,000	228,04	5 701,00	
	VV		"přečerpávaná vody z výkopu - do stáv. šachty níže na trase - odhad" 25		25,000			
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	240,000	43,27	10 384,80	
	VV		"odhad délky doby čerpání" 10*24		240,000			
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	41,55	415,50	
	VV		10		10,000			
7	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	62,213	119,12	7 410,81	
	VV		"plocha z podél. ř. * šířka * procento dle geologie"					
	VV	VY1	(2765/20) * 1,5 * 0,3		62,213			
8	K	132201209	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	31,107	20,29	631,16	
	VV		"odhad lepidlosti"					
	VV		VY1 * 0,5		31,107			
9	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	145,163	124,84	18 122,15	
	VV		"plocha z podél. ř. * šířka * procento dle geologie"					
	VV	VY2	(2765/20) * 1,5 * 0,7		145,163			
10	K	132301209	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	108,872	22,91	2 494,26	
	VV		VY2*0,75		108,872			
11	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,960	117,82	466,57	
	VV		"osazení šachet - rozšíření přes š. rýhy - počet * délka * šířka * odhad procent dle geologie"					
	VV	VY3	(2 * 2 * 1 * 3,3)*0,3		3,960			
12	K	131201209	Příplatek za lepidlost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	1,980	20,74	41,07	
	VV		"odhad lepidlosti" VY3 * 0,5		1,980			
13	K	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	9,240	129,52	1 196,76	
	VV		"osazení šachet - rozšíření přes š. rýhy - počet * délka * šířka * odhad procent dle geologie"					
	VV	VY4	(2 * 2 * 1 * 3,3)*0,7		9,240			
14	K	131301209	Příplatek za lepidlost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	6,930	23,32	161,61	
	VV		"odhad lepidlosti" VY4 * 0,75		6,930			
15	K	151201102	Zřízení zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	276,500	28,48	7 874,72	
	VV		"plocha z podél. řezu * 2 stěny"					
	VV	PAZ	(2765/20)* 2		276,500			
16	K	151201112	Odstranění zátažného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	276,500	12,96	3 583,44	
	VV		PAZ		276,500			
17	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	110,288	73,39	8 094,04	
	VV		(VY1+VY2+VY3+VY4)*0,5		110,288			
18	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	108,685	150,03	16 306,01	
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
	VV	VYSKL	LOZE+OBS+PODKL+"plocha potrubí * délka" (3,14*0,23*0,23*40,19)+ZAS*0,3		108,685			
19	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	223,782	56,84	12 719,77	CS ÚRS 2013 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 500 do 1 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"přemístění výkopku, kt. bude navrácen zpět, na mezideponii * 2 cesty - tam a zpět"					
VV	VYMEZI		(ZAS * 0,7) * 2		223,782			
20	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	111,891	53,11	5 942,53	
PP			Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3					
VV			VYMEZI / 2		111,891			
21	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	108,685	14,64	1 591,15	CS ÚRS 2013 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
VV			VYSKL		108,685			
22	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	206,502	36,62	7 562,10	CS ÚRS 2013 01
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
VV			VYSKL*1,9		206,502			
23	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	159,844	75,75	12 108,18	
VV	ZAS		(VY1+VY2+VY3+VY4)-LOZE-PODKL-OBS-"plocha potrubí * délka" (3,14*0,23*0,23*40,19)		159,844			
24	M	583373450	šterkopisek frakce 0-32 třída C	t	91,111	103,04	9 388,08	
VV			"na základě geol. průzk. předp. nahrazení 30% materiálu záspy šterkopiskem"					
VV			ZAS * 0,3 * 1,9		91,111			
25	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	38,984	128,38	5 004,77	
VV			"dl. kam 400" 40,19 * "plocha řezu" 0,97		38,984			
VV	OBS		Součet		38,984			
26	M	583373030	šterkopisek frakce 0-8 třída C	t	74,070	103,20	7 644,02	
VV			OBS * 1,9		74,070			
D	2		Zakládání				6 934,97	
27	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	40,190	83,51	3 356,27	
VV	DL		"délka" 40,19		40,190			
28	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	7,536	474,88	3 578,70	
VV			"tl. dle vzor. řezu uložení * š. * dl."					
VV	LOZE		0,125 * 1,5 * DL		7,536			
D	4		Vodorovné konstrukce				15 446,61	
29	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	7,536	2 049,71	15 446,61	
VV			"tl. dle vzor. řezu uložení * š. * dl."					
VV	PODKL		0,125 * 1,5 * DL		7,536			
D	8		Trubní vedení				158 626,06	
30	K	831392121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 400	m	40,190	466,85	18 762,70	CS ÚRS 2013 01
PP			Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400					
VV			DL		40,190			
31	M	597107060	trouba kameninová glazovaná DN400mm L2,50m spojovací systém C Třída 200	m	40,793	2 503,55	102 127,32	CS ÚRS 2013 01
PP			trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojem stavební délka 2,50 m DN 400 mm tř.200 C					
VV			DL		40,190			
VV			40,19*1,015 Přepočtené koeficientem množství		40,793			
32	K	894211121-40	Šachta kanalizační kruhová, betonová, prefa, hl. 3,0 - 4,0 m	kus	1,000	18 458,88	18 458,88	
PP			Šachta kanalizační kruhová, betonová, prefa, hl. 3,0 - 4,0 m					
VV			1		1,000			
33	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	1,000	628,91	628,91	
VV			1		1,000			
34	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový DN600 D400	kus	1,000	3 816,32	3 816,32	
VV			1		1,000			
35	K	833101100-1	Úprava stávající šachty - nový směr odtoku	kus	1,000	7 415,52	7 415,52	
PP			Úprava stávající šachty - nový směr odtoku					
VV			1		1,000			
36	K	892421111	Zkouška těsnosti potrubí DN 400 nebo 500	m	40,190	64,25	2 582,21	CS ÚRS 2013 01
PP			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500					
VV			DL		40,190			
37	K	892442111-1	Zabezpečení konců potrubí DN nad 300 do 800 při tlakových zkouškách	kus	2,000	2 417,10	4 834,20	
PP			Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600					
VV			"konce" 2		2,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				6 493,14	
38	K	971-1	Výplň potrubí popílkobetonem	m3	4,773	1 360,39	6 493,14	
PP			Výplň potrubí popílkobetonem					
VV			"délka stávající stoky JF - bude zrušena"					
VV			38 * (3,14 * 0,2 * 0,2)		4,773			
D	99		Přesun hmot				12 565,85	
39	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	197,328	63,68	12 565,85	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: SO312 - Rekonstrukce kanalizace
Úroveň 3:

SO312-JG - Stoka JG

KSO: 827 21
Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.

Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: Datum: 21.08.2014

IČ: DIČ:

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

IČ: DIČ:

Cena bez DPH			72 092,77
DPH základní snižena	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	72 092,77	21,00%	15 139,48
			0,00
Cena s DPH			87 232,25

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: SO312 - Rekonstrukce kanalizace
Úroveň 3: SO312-JG - Stoka JG

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem		72 092,77
HSV - Práce a dodávky HSV		72 092,77
1 - Zemní práce		21 438,32
2 - Zakládání		1 009,47
4 - Vodorovné konstrukce		2 248,53
8 - Trubní vedení		44 989,66
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		224,75
99 - Přesun hmot		2 182,04

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
 Soutěž: SO312 - Rekonstrukce kanalizace
 Úroveň 3: SO312-JG - Stoka JG

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.

Datum: 21.08.2014

Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
 Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

72 092,77

D	HSV	Práce a dodávky HSV					72 092,77	
D	1	Zemní práce					21 438,32	
1	K	130001101	Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	5,400	307,78	1 662,01	
	VV		"počet křížených ostatních sítí * délka 2m * hloubka"					
	VV		"stáv. kanal. šachta" 1 * 2 * 2,7		5,400			
2	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	7,898	119,12	940,81	
	VV		"dl. * š. * hl. * procento dle geologie"					
	VV	VY1	5,85 * 1,5 * 3 * 0,3		7,898			
3	K	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	3,949	20,29	80,13	
	VV		"odhad lepvosti"					
	VV	VY1	* 0,5		3,949			
4	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	18,428	124,84	2 300,55	
	VV		"dl. * š. * hl. * procento dle geologie"					
	VV	VY2	5,85 * 1,5 * 3 * 0,7		18,428			
5	K	132301209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	13,821	22,91	316,64	
	VV		VY2*0,75		13,821			
6	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,800	117,82	212,08	
	VV		"osazení šachet - rozšíření přes š. rýhy - počet * délka * šířka * odhad procent dle geologie"					
	VV	VY3	(1 * 2 * 1 * 3)*0,3		1,800			
7	K	131201209	Příplatek za lepvost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	0,900	20,74	18,67	
	VV		"odhad lepvosti" VY3 * 0,5		0,900			
8	K	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	4,200	129,52	543,98	
	VV		"osazení šachet - rozšíření přes š. rýhy - počet * délka * šířka * odhad procent dle geologie"					
	VV	VY4	(1 * 2 * 1 * 3)*0,7		4,200			
9	K	131301209	Příplatek za lepvost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	3,150	23,32	73,46	
	VV		"odhad lepvosti" VY4 * 0,75		3,150			
10	K	151201102	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	35,100	28,48	999,65	
	VV		"dl. * hl. * 2 stěny"					
	VV	PAZ	5,85 * 3 * 2		35,100			
11	K	151201112	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	35,100	12,96	454,90	
	VV	PAZ			35,100			
12	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	32,326	73,39	2 372,41	
	VV		(VY1+VY2+VY3+VY4)		32,326			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	15,886	150,03	2 383,38	
	VV		"odvoz přebytečného výkopku na skládku"					
	VV	VYSKL	LOZE+OBS+PODKL+ "plocha potrubí * délka" (3,14*0,23*0,23*5,85)+ZAS*0,3		15,886			
14	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	32,679	56,84	1 868,84	CS ÚRS 2013 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 500 do 1 000 m					
	VV		"přemístění výkopku, kt. bude navrácen zpět, na mezideponii * 2 cesty - tam a zpět"					
	VV	VYMEZI	(ZAS * 0,7) * 2		32,679			
15	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	16,440	53,11	873,13	
	PP		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3					
	VV		VYMEZI / 2		16,440			
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	15,886	14,65	232,73	CS ÚRS 2013 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		VYSKL		15,886			
17	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	30,183	36,62	1 105,30	CS ÚRS 2013 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		VYSKL*1,9		30,183			
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	23,485	75,75	1 778,99	
	VV	ZAS	(VY1+VY2+VY3+VY4)-LOZE-PODKL-OBS-"plocha potrubí * délka" (3,14*0,23*0,23*5,85)		23,485			
19	M	583373450	šterkopisek frakce 0-32 třída C	t	13,386	103,04	1 379,29	
	VV		"na základě geol. průzk. předp. nahrazení 30% materiálu zásypu šterkopiskem"					
	VV		ZAS * 0,3 * 1,9		13,386			
20	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	5,675	128,38	728,56	
	VV		"dl. kam 400" 5,85 * "plocha řezu" 0,97		5,675			
	VV	OBS	Součet		5,675			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	M	583373030	šterkopisek frakce 0-8 třída C	t	10,783	103,20	1 112,81	
	VV		OBS * 1,9		10,783			
	D	2	Zakládání				1 009,47	
22	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	5,850	83,51	488,53	
	VV	DL	"délka" 5,85		5,850			
23	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	1,097	474,88	520,94	
	VV		"tl. dle vzor. řezu uložení * š. * dl."					
	VV	LOZE	0,125 * 1,5 * DL		1,097			
	D	4	Vodorovné konstrukce				2 248,53	
24	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,097	2 049,71	2 248,53	
	VV		"tl. dle vzor. řezu uložení * š. * dl."					
	VV	PODKL	0,125 * 1,5 * DL		1,097			
	D	8	Trubní vedení				44 989,66	
25	K	831392121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 400	m	5,850	466,85	2 731,07	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400					
	VV	DL			5,850			
26	M	597107060	trouba kameninová glazovaná DN400mm L2,50m spojovací systém C Třída 200	m	5,938	2 503,55	14 866,08	CS ÚRS 2013 01
	PP		trouby kameninové kanalizační hrdlové trouby kameninové glazované s integrovaným spojem stavební délka 2,50 m DN 400 mm tř.200 C					
	VV	DL			5,850			
	VV		5,85*1,015 Přepočtené koeficientem množství		5,938			
27	K	894211121-30	Šachta kanalizační kruhová, betonová, prefa, hl. 2,5 - 3,0 m	kus	1,000	17 737,22	17 737,22	
	PP		Šachta kanalizační kruhová, betonová, prefa, hl. 2,5 - 3,0 m					
	VV	1			1,000			
28	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	1,000	628,91	628,91	
	VV	1			1,000			
29	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový DN600 D400	kus	1,000	3 816,32	3 816,32	
	VV	1			1,000			
30	K	892421111	Zkouška těsnosti potrubí DN 400 nebo 500	m	5,850	64,25	375,86	CS ÚRS 2013 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500					
	VV	DL			5,850			
31	K	892442111-1	Zabezpečení konců potrubí DN nad 300 do 800 při tlakových zkouškách	kus	2,000	2 417,10	4 834,20	
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600					
	VV	"konce" 2			2,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				224,75	
32	K	358315114-1	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu nebo kameniny plochy do 4 m2	m3	0,246	913,60	224,75	
	PP		Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdva z prostého betonu					
	VV		"stávající potrubí stoky - dl. * průřezová plocha"					
	VV	6 *(0,041)			0,246			
	VV	Součet			0,246			
	D	99	Přesun hmot				2 182,04	
33	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	30,981	63,68	1 972,87	
34	K	460600061	Odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km	t	0,541	91,07	49,27	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km					
35	K	460600071	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot za každý další 1 km	t	10,279	4,87	50,06	CS ÚRS 2013 01
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot odvoz suti a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
	VV		0,541*19 Přepočtené koeficientem množství		10,279			
36	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,541	203,03	109,84	CS ÚRS 2013 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi

Objekt:

2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi

Soupis:

SO313 - Rekonstrukce vodovodních přípojek

KSO:

827 13

Místo:

Brandýs nad Labem, Pražská ul.

CC-CZ:

Datum:

21.08.2014

Zadavatel:

Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EUROVIA CS, a.s.

IČ:

45274924

DIČ:

CZ45274924

Projektant:

Ateliér PROMIKA s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

389 392,49

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	389 392,49	21,00%	81 772,42
snižena	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

471 164,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Objekt: 2 - Rekonstrukce ulice Pražské v Brandýse nad Labem - Staré Boleslavi
Soupis: SO313 - Rekonstrukce vodovodních přípojek

Místo: Brandýs nad Labem, Pražská ul.
Zadavatel: Město Brandýs nad Labem - Stará Boleslav
Uchazeč: EUROVIA CS, a.s.

Datum: 21.08.2014
Projektant: Ateliér PROMIKA s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady soupisu celkem	389 392,49
HSV - Práce a dodávky HSV	389 392,49
1 - Zemní práce	148 392,91
4 - Vodorovné konstrukce	5 320,06
8 - Trubní vedení	218 732,28
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	5 216,81
99 - Přesun hmot	11 730,43