Chodník Malá Morávka - rekapitulace rozpočtu

chodník	5 138 168,60
odvodnění	4 429 093,41
ostatní	244 000,00
celkem	**9 811 262,01**

MALÁ MORÁVKA - CHODNÍK, SO 401- VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Oblast II - úsek Karlov pod Pradědem - přechod km 0,170	**93876,1**
Oblast III - úsek Karlov pod Pradědem - přechod km 0,890	**156926,9**
Oblast IV - úsek Karlov pod Pradědem - přechod km 1,020	**90589,8**
Oblast V – úsek Karlov pod Pradědem – přeložka vedení	**222300,8**
Oblast VI - úsek Karlov pod Pradědem - přechod km 2,400	**115645,8**
celkem elektro	**679339,4**
celkem za dílo	**10 490 601,36**
DPH 21 %	**2203026,286**
vč. DPH	**12 693 627,65**

Ve Starém Městě 3.4.2018

Ing. Tomáš Horáček, jednatel

HYDROSPOL spol. s r.o.
793 33 Staré Město 58
DIČ: CZ43960219
Tel.: 554 717 614-3

24

Export VZ List obsahuje:

optimalizováno pro tisk sestav ve formátu A4 - na výšku

REKAPITULACE STAVBY

Stavba: **12452 - Chodník Malá Morávka II. etapa - úsek Karlov km 0.120-KÚ**

Místo:

Datum: 3.4.2018

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Hydrospol spol. s r.o., 792 01 Staré Město 58

IČ: 43960219
DIČ: CZ43960219

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				**9 811 262,01**
DPH základní	21,00%	ze	9 811 262,01	2 060 365,10
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**11 871 627,11**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Stavba: **12452 - Chodník Malá Morávka II. etapa - úsek Karlov km 0.120-KÚ**

Místo:

Datum: ##

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Hydrospol spol. s r.o., 792 01 Staré Město 58

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady stavby celkem		**9 811 262,01**	**11 871 627,11**
SO 101.2	Chodník - úsek Karlov	5 138 168,60	6 217 184,10
SO 301.2	Odvodnění - úsek Karlov	4 429 093,41	5 359 203,11
12452_1	Ostatní a vedlejší náklady stavby	244 000,00	295 240,00

List obsahuje:

Zpět na list:

optimalizováno pro tisk sestav ve formátu A4 - na výšku

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 12452 - Chodník Malá Morávka II. etapa - úsek Karlov km 0.120-KÚ
Objekt: SO 101.2 - Chodník - úsek Karlov

KSO:
Místo:
Datum: 03.04.2018

Zadavatel:
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Hydrospol spol. s r.o., 792 01 Staré Město 58
IČ: 43960219
DIČ: CZ43960219

Projektant:
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				**5 138 168,60**
DPH základní	21,00%	ze	5 138 168,60	1 079 015,41
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**6 217 184,01**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12452 - Chodník Malá Morávka II. etapa - úsek Karlov km 0.120-KÚ
Objekt: SO 101.2 - Chodník - úsek Karlov

Místo:
Datum: 03.04.2018

Zadavatel:
Uchazeč: Hydrospol spol. s r.o., 792 01 Staré Město 58
Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**5 138 168,60**
HSV - Práce a dodávky HSV	5 138 168,60
1 - Zemní práce	1 089 484,33
2 - Zakládání	224 070,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	298 348,00
5 - Komunikace	1 606 641,10
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 855 287,81
99 - Přesun hmot	64 337,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 12452 - Chodník Malá Morávka II. etapa - úsek Karlov km 0.120-KÚ
Objekt: SO 101.2 - Chodník - úsek Karlov

Místo:
Datum: 03.04.2018

Zadavatel:
Uchazeč: Hydrospol spol. s r.o., 792 01 Staré Město 58
Projektant:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**5 138 168,60**	
HSV - Práce a dodávky HSV							5 138 168,60	
1 - Zemní práce							1 089 484,33	
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	680,000	6,00	4 080,00	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2					
	Křoví		"křoviny a nálety" 680,000		680,000			

2	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	0,000	85,00	0,00	CS ÚRS 2013 01
			Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
		L300						
3	K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	12,000	200,00	2 400,00	CS ÚRS 2013 01
			Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
		L500	12		12,000			
4	K	112101103	Kácení stromů listnatých D kmene do 700 mm	kus	7,000	350,00	2 450,00	CS ÚRS 2013 01
			Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
		L700	7		7,000			
5	K	112101122	Kácení stromů jehličnatých D kmene do 500	kus	18,000	150,00	2 700,00	CS ÚRS 2013 01
			Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením jehličnatých bez odkornění, kmene průměru přes 300 do 500 mm					
		J500	18		18,000			
6	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	0,000	200,00	0,00	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
7	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	11,000	300,00	3 300,00	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm					
					11,000			
8	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus		500,00	0,00	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm					
9	K	112251211	Odstranění pařezů rovině nebo na svahu do 1:5 odfrézováním do hloubky 0,2 m	m2	23,500	500,00	11 750,00	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění pařezu odfrézováním nebo odvrtáním hloubky do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
			"Pařezy v krajnici komunikace"					
			"z počtů do 50 cm- plocha včetně náběhů 1.5 m " 9*1,5		13,500			
			"z počtů do 70 cm- plocha včetně náběhů 2 m " 5*2.0		10,000			
		Pařezy_frézování	Součet		23,500			
10	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	64,000	20,00	1 280,00	CS ÚRS 2013 01
			Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
		Bour_dlažba	"dlažby zastávek a vjezdu" 27+8+19+11		64,000			
11	K	113107212	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	m2	300,000	15,00	4 500,00	CS ÚRS 2013 01
			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 těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
			"bourání podkladu asfaltu" Bour_asfalt		215,000			
			"bourání podkladu dlažeb" Bour_dlažba		67,000			
			"bourání podkladu betonu" Bour_beton"		18,000			
		Bour_podklad	Součet		300,000			
12	K	113107231	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	18,000	90,00	1 620,00	CS ÚRS 2013 01
			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 betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
		Bour_beton	"bourání vjezdů z betonů" 10+8		18,000			
13	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	215,000	30,00	6 450,00	CS ÚRS 2013 01
			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 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm					
		Bour_asfalt	"bourání stávajících vjezdů" 15+17+9+21+7+10+16+6+108+6		215,000			
14	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	56,000	60,00	3 360,00	CS ÚRS 2013 01
			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých					
		Bour_obr_sil	"obrubníky kolem zálivů zastávek" 27+29		56,000			
15	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	28,000	40,00	1 120,00	CS ÚRS 2013 01
			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových					
		Bour_obr_záh	"obruby dlažeb u zastávek" 18+10		28,000			
16	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	707,680	60,00	42 460,80	
			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
			"viz. Tabulka kubatur - celkový objem výkopu - poslední řádek "					
			"Tabulka II. km 0,114-1,820" 479,59		224,368			
			"Tabulka III. km 1,835-2,400" 263,39		263,390			
			"Tabulka IV. km 1,835-2,400" 59,90		59,900			
			"rezerva pro sanaci pláně,odkop nevhodné zeminy v tl. 250 mm, 50% výměry pláně" Pláň*0,25*0,5		631,808			
		Odkop	Součet		1 179,466			
		Odkop_3	"60% horniny 3" 0,6*Odkop		707,680			
17	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	141,540	10,00	1 415,40	CS ÚRS 2013 01
			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
			"20% lepivost" 0,2*Odkop_3		141,540			
18	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	m3	471,786	60,00	28 307,16	CS ÚRS 2013 01
			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
		Odkop_4	"40% hor. 4" 0,4*Odkop		471,786			
19	K	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	m3	94,357	10,00	943,57	CS ÚRS 2013 01
			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					

			"20% lepivost" 0,2*Odkop_4		94,357				
20	K	122911111	Odstranění vyfrézované dřevní hmoty hloubky do 0,2 m v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	23,500	10,00	235,00	CS ÚRS 2013 01	
			Odstranění vyfrézované dřevní hmoty hloubky do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5						
			Pařezy_frézování		23,500				
21	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	115,315	140,00	16 144,10	CS ÚRS 2012 01	
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000						
			"základy zdí, délka*výška*šířka+ 0.5 oboustranně na bednění "						
			"km 1,630-1,670" 40*0,6*1,52		36,480				
			"km 1,963-2,050" 87*0,6*1,52		79,344				
			"km 1.162-1.192" 30*0,8*1,8		43,200				
			"základy podezdívek plotů,délka*výška*šířka +0,5 oboustranně na bednění""						
			"km 0,533-0,590"		33,168				
		Rýhy	Součet		192,192				
		Rýhy3	"rýhy tř. 3 60%" 254.592*0,6		115,315				
22	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	23,060	9,00	207,54	CS ÚRS 2012 01	
			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						
			"20% lepivost" 0,2*Rýhy3		23,060				
23	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	76,877	160,00	12 300,32	CS ÚRS 2012 01	
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000						
		Rýhy4	"rýhy v hor. č. 4 - 40%" Rýhy*0,4		76,877				
24	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	15,375	10,00	153,75	CS ÚRS 2012 01	
			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						
			"20% lepivost" 0,2*76,877		15,375				
25	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	14,000	20,00	280,00	CS ÚRS 2013 01	
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300						
			L300		14,000				
26	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	10,000	30,00	300,00	CS ÚRS 2013 01	
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500						
			L500		10,000				
27	K	162201403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	7,000	40,00	280,00	CS ÚRS 2013 01	
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700						
			L700		7,000				
28	K	162201406	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	18,000	20,00	360,00	CS ÚRS 2013 01	
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 300 do 500						
			J500		18,000				
29	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	0,000	30,00	0,00	CS ÚRS 2013 01	
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm						
			L300						
30	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	12,000	40,00	480,00	CS ÚRS 2013 01	
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm						
			L500		12,000				
31	K	162201413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	7,000	200,00	1 400,00	CS ÚRS 2013 01	
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm						
			L700		7,000				
32	K	162201416	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	18,000	180,00	3 240,00	CS ÚRS 2013 01	
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 300 do 500 mm						
			J500		18,000				
33	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	0,000	200,00	0,00	CS ÚRS 2013 01	
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm						
			L300		0,000				
34	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	31,000	300,00	9 300,00	CS ÚRS 2013 01	
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm						
		P500	1+L500+J500		31,000				
35	K	162201423	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 700 mm	kus	0,000	400,00	0,00	CS ÚRS 2013 01	
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm						
		P700	L700		0,000				
36	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	1 000,000	35,00	35 000,00	CS ÚRS 2013 01	
			Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m						
			Křoví		1 000,000				
37	K	162301901	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 5	kus	51,000	7,00	357,00	CS ÚRS 2013 01	
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm						
			"na sklad SSMSK Bruntál +15km" L300*3		51,000				
38	K	162301902	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 5	kus	36,000	8,00	288,00	CS ÚRS 2013 01	
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm						

			"na sklad SSMSK Bruntál +15km" L500*3		36,000			
39	K	162301903	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 700 mm ZKD 5	kus	21,000	9,00	189,00	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
			"na sklad SSMSK Bruntál +15km" L700*3		21,000			
40	K	162301906	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů jehličnatých D kmene do 500 mm ZKD 5	kus	54,000	8,00	432,00	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů jehličnatých, o průměru kmene přes 300 do 500 mm					
			"na sklad SSMSK Bruntál +15km" J500*3		54,000			
41	K	162301911	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 5	kus	51,000	7,00	357,00	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm					
			"na sklad SSMSK Bruntál +15km" L300*3		51,000			
42	K	162301912	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 5	kus	36,000	35,00	1 260,00	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 300 do 500 mm					
			"na sklad SMSK Bruntál +15km" L500*3		36,000			
43	K	162301913	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 700 mm ZKD 5	kus	21,000	34,00	714,00	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 500 do 700 mm					
			"na sklad SMSK Bruntál +15km" L700*3		21,000			
44	K	162301916	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene do 500 mm ZKD 5 km	kus	54,000	34,00	1 836,00	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
			"na sklad SMSK Bruntál +15km" J500*3		54,000			
45	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	102,000	10,00	1 020,00	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
			"odvoz na skládku Horní Benešov, +27km"		102,000			
46	K	162301922	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 5 km	kus	186,000	11,00	2 046,00	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
			"odvoz na skládku Horní Benešov, +27km"		186,000			
47	K	162301923	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 700 mm ZKD 5 km	kus	42,000	12,00	504,00	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm					
			"odvoz na skládku Horní Benešov, +27km"		42,000			
48	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 640,130	140,00	229 618,20	CS ÚRS 2013 01
			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					
			"doprava ornice"ohumusování*0,1		420,300			
			Odkop+Rýhy-Zásyp		1 219,830			
			Součet		1 640,130			
49	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	27 433,160	9,00	246 898,44	CS ÚRS 2013 01
			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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
			"odvoz na skládku Horní Benešov, +20km" (Odkop+Rýhy)*20		27 433,160			
50	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	126,600	90,00	11 394,00	CS ÚRS 2012 01
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Zásyp		"Záyp -kolem základů zdí " Rýhy-Základy		126,600			
51	K	181451123	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	4 203,000	13,00	54 639,00	CS ÚRS 2013 01
			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
52	*M*	*005724740*	*osivo směs travní krajinná - svahová*	*kg*	*126,090*	*90,00*	*11 348,10*	CS ÚRS 2013 01
			osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg technická - svahová - 0,03kg/m2					
53	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	4 489,660	20,00	89 793,20	CS ÚRS 2013 01
			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění					
			"Součet ploch dlažeb" DL60+DL80		3 322,800			
			"rozšíření pod obrubníky silničními a přídlažbou 0.4m "					
			Obr_sil*0.4		810,000			
			"rozšíření pod obrubníky záhon. 0.15m "					
			Obr_chod*0,15		356,860			
	Pláň		Součet		4 489,660			
54	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	1 696,000	30,00	50 880,00	CS ÚRS 2013 01
			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
			"viz výpis výměr povrchů"					
			"Svah výkop 0.114 - 1.835 příkop. vč. dna"		1 144,000			
			"Svah výkop 1.835 - 2.4 + příkop. vč. dna" 552		552,000			
	Svah_výkop		Součet		1 696,000			
55	K	182201101	Svahování násypů	m2	2 207,000	20,00	44 140,00	
			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
			"viz. Výpis výměr povrchů"					
			'Svah násyp - 0.114 -1.835 L+. lavička"1605		1 413,000			
			'Svah násyp -0.114 -1.835 P+. lavička"262		262,000			

			'Svah násyp -2.400 -2.697 P+. lavička" 532		532,000			
					0,000			
		Svah_násyp	Součet		2 207,000			
56	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	4 203,000	23,00	96 669,00	CS ÚRS 2013 01
			Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1 : 5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
		Ohumusování	"Ohumusování trvalých svahů"					
			Svah_násyp+Svah_výkop		4 203,000			
57	M	00000000001	*Cena za získání ornice*	*t*	*630,450*	*75,00*	*47 283,75*	
			Ohumusování*0.1 *1,5		630,450			
		2 - Zakládání					224 070,00	
58	K	274313611	Základové pásy z betonu tř. C 16/20	m3	86,180	2 100,00	180 978,00	CS ÚRS 2012
			Základ z betonu prostého (2) kleneb, (3) desek, (4) pásů, (5) patek a bloků Konkretizace: Základové pásy z betonu tř. C 16/20					
			"základy zdí, délka*výška*šířk "					
			"km 1,630-1,670" 40*0,6*0,52		12,480			
			"km 1,963-2,050" 87*0,6*0,52		27,144			
			"km 1.162-1.192" 30*0,8*0,8		19,200			
			"základy podezdívek plotů,délka*výška*šířka +0,5 oboustranně na bednění""					
			"km 0,533-0,590" 57*0,8*0,6		27,360			
		Základy	Součet		86,180			
59	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pásů	m2	172,368	200,00	34 473,60	CS ÚRS 2012
			Bednění základových stěn (2) kleneb, (3) desek, (4) pásů, (5) patek a bloků Konkretizace: Zřízení bednění stěn základových pásů					
			"základy zdí, délka*výška*2"					
			"km 1,630-1,670" 40*0,6*0,52*2		24,960			
			"km 1,963-2,050" 87*0,6*0,52*2		54,288			
			"km 1.162-1.192" 30*0,8*0,8*2		38,400			
			"základy podezdívek plotů,délka*výška*šířka*2					
			"km 0,533-0,590" 57*0,8*0,6*2		54,720			
		Bednění_základy	Součet		172,368			
60	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pásů	m2	172,368	50,00	8 618,40	CS ÚRS 2012
			Bednění základových stěn (2) kleneb, (3) desek, (4) pásů, (5) patek a bloků Konkretizace: Odstranění bednění stěn základových pásů					
			Bednění_základy		172,368			
		3 - Svislé a kompletní konstrukce					298 348,00	
61	K	326211311	Zdivo nadzákladové z lomového kamene na maltu cementovou objemu nad 3 m3 režné	m3	35,052	5 000,00	175 260,00	CS ÚRS 2013 01
			Zdivo nadzákladové z lomového kamene upraveného na maltu MC 10 s vyspárováním maltou MCS, s vypracováním líce, objemu přes 3 m3 režného					
			"zárubn zdi , délka * plocha průřezu "					
			"km 1,630-1,670" 40*(0.40+0,52)/2 *0,60		11,040			
			"km 1,963-2,050" 87*(0.40+0,52)/2 *0,60		24,012			
			Součet		35,052			
62	K	326221312	Zdění obkladního řádkového hrubého svisle vázaného zdiva na maltu objem nad 3 m3	m3	11,200	5 200,00	58 240,00	CS ÚRS 2013 01
			Zdění obkladního řádkového zdiva z kopáků na maltu MC 10 s vyspárováním maltou MCS, s vypracováním líce, bez dodání kopáků objemu přes 3 m3 řádkového hrubého svisle provazovaného					
			"opěrné zídky dl. x výška x šířka "					
			"km 0.296 - 0.322" 26*0.2*(0.4+0,6)		5,200			
			"km 1.162-1.192" 30*0,2*(0,4+0,6)		6,000			
			Součet		11,200			
63	K	326312521	Zdivo nadzákladové z betonu prostého C 16/20 objemu nad 3 m3	m3	22,640	2 200,00	49 808,00	CS ÚRS 2013 01
			Zdivo nadzákladové z betonu prostého objemu přes 3 m3 tř. C 16/20					
			"opěrné zídky dl. x výška x šířka "					
			"km 0.296 - 0.322" 26*0.4*0.4		4,160			
			"km 1.162-1.192" 30*0,4*0,4		4,800			
			"zídka pod plotem dl. x výška x šířka"					
			"km 0,533-0,590" 57*0,6*0.4		13,680			
			Součet		22,640			
64	K	348101230	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 6 m2	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2013 01
			Montáž vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 4 do 6 m2					
			"znovuosazení brány" 1		1,000			
65	K	348941112	Osazování rámového oplocení do podezdívky	m	57,000	220,00	12 540,00	CS ÚRS 2013 01
			Osazování rámového oplocení do podezdívky					
			" opětné osazení oplocení - km 0.533-0.590"		57,000			
		5 - Komunikace					1 606 641,10	
66	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	3 048,600	80,00	243 888,00	
			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
			DL60		3 048,600			
67	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	164,200	100,00	16 420,00	
			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
			DL80		164,200			
68	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	2 269,830	120,00	272 379,60	CS ÚRS 2013 01
			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
			"rezerva pro sanaci pláně, 50% výměry pláně"					
			Pláň*0,5		2 269,830			
69	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	3 158,600	200,00	631 720,00	
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2					
			"úsek km 0.0-1.8"					

			98,6+243,1+95,0+85,3+15,2+44,3+143,9+736+6 4,3+240,1+29,0+87,1+42,3		1 469,200			
			123,6+64,8+9,3+105,9+243,3		546,900			
			Mezisoučet		2 016,100			
			"úsek km 1.8-2.7" 29,5+69,4+52,4+49,2+84,1+134+24,3+67,9+37, 9+28,5+18,8+14,3+73,3+21,2+8,2+83,5+346		1 142,500			
					0,000			
			Mezisoučet		1 142,500			
		DL60	Součet		3 158,600			
70	M	592451190	*dlažba zámková , slepecká , červená*	*m2*	*87,516*	*325,00*	*28 442,70*	CS ÚRS 2013 01
			dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba zámková PROMENÁDA-SLEPECKÁ 1 m2=50 kusů 20 x 10 x 6 barevná					
71	M	592450380	*dlažba zámková přírodní tl. 60mm*	*m2*	*3 158,600*	*106,00*	*334 811,60*	
			dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba H-PROFIL s fazetou, 1 m2=36 kusů HBB 20 x 16,5 x 6 přírodní					
			DL60		3 158,600			
72	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A	m2	90,340	20,00	1 806,80	CS ÚRS 2013 01
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvků					
			"slepecká dlažba -varovné pásy na vjezdech km 0.000-2.785"					
			(2,06+2,46+1,82+3,7+4,44+3,6+2,07+2,03+2,45 +2.45+3.11+2.64+2.3+1.66+2.16)		32,950			
			(2,21+2,35+4,75+4,54+3,43+3,50+1,61)		22,390			
			Mezisoučet		61,340			
			"varovné pa signální pásy na přechodech a místech pro přecházení" 35		35,000			
			Mezisoučet		35,000			
		Slepecká_DL	Součet		90,340			
73	K	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	164,200	210,00	34 482,00	
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
			"chodníkové přejezdy - planimetrována celá plocha"					
			"úsek 0.0-1.8" 6,0+7,5+5,1+15,2+12+6,0+6,0+7,5+7,5+14,9+6,		76,200			
			"úsek 1.8-2.7" 6,4+4,4+6,4+6,8+7,0+16,0+15,6+11,2+9,9+4,3		88,000			
		DL80	Součet		164,200			
74	M	592450000	*dlažba zámková červená, barevná*	*m2*	*248,200*	*172,00*	*42 690,40*	CS ÚRS 2013 01
			dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba H-PROFIL s fazetou, 1 m2=36 kusů HBB 20 x 16,5 x 8 červená					
			9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 855 287,81	
75	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného - včetně výroby	m	57,967	430,00	24 925,81	CS ÚRS 2013 01
			Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného					
76	M	133834150	*tyč ocelová IPE, značka oceli S 235 JR, označení průřezu 100*	*t*	*0,404*	*26 000,00*	*10 504,00*	CS ÚRS 2013 01
			tyče ocelové střední průřezu IPE do 160 mm značka oceli S 235 JR (11 375) označení průřezu 100					
77	M	141110410	*trubka ocelová bezešvá hladká kruhová 11353.1 D38 tl 2,6 mm*	*m*	*0,263*	*200,00*	*52,60*	CS ÚRS 2013 01
			trubky ocelové bezešvé hladké kruhové běžné - nekotlové ČSN 41 1353.1 ve výrobních délkách, s vnějším i vnitřním povrchem okujeným, bez ochrany povrchu vnější D tloušťka stěny mm 38 2,6					
78	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	15,000	150,00	2 250,00	CS ÚRS 2012 01(1)
			Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
		IP6	"značka IP6" 10		10,000			
			"opětovná montáž kolidujících značek" 5		5,000			
			Součet		15,000			
79	M	404442300	*značka svislá FeZn NK 500 x 500 mm*	*kus*	*10,000*	*3 000,00*	*30 000,00*	CS ÚRS 2012
			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 čtvercové značky P2, P3, P8, IP1-7,IP10,E1,E2,E6,E9,E10,E12,IJ4 500 x 500 mm FeZn					
			IP6		10,000			
80	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	15,000	150,00	2 250,00	CS ÚRS 2012 01(1)
			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu					
		Sloupky	"sloupky nových značek" 10		10,000			
			"opětovná montáž značek" 5		5,000			
			Součet		15,000			
81	M	404452350	*sloupek Al 60 - 350*	*kus*	*10,000*	*900,00*	*9 000,00*	CS ÚRS 2012
			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé sloupky Al 60 - 350					
			Sloupky		10,000			
82	K	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	4 543,600	100,00	454 360,00	CS ÚRS 2013 01
			Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek bez boční opěry, do lože z betonu prostého tř. C 12/15					
		žul_kostky	"délka silničního obrubníku kolem silnice x2"(Obr_sil-Obr_vjezdy)*2		4 543,600			
83	M	583801200	*kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm*	*t*	*94,628*	*1 800,00*	*170 330,40*	CS ÚRS 2013 01
			výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) kostka dlažební drobná žula (skupina materiálu I/2) vel. 8/10 cm šedá (1t = cca 5 m2)					
84	K	916131212	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	2 027,300	180,00	364 914,00	
			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu					
			"obrubník podél komunikace"					
			"úsek km 0.0-1.8" 65,7+162,1+119,2+638,6+306,2+150,5+238,0		993,300			

			"úsek km 1.8-2.7" 21,7+185,3+93,2+100,5+138,7+59,3+319,3		918,000				
		Obr_vjezdy	"obrubníky na chodníkových přejezdech, počet*délka 2m" 22*2		44,000				
		Obr_sil	Součet		1 955,300				
85	M	592174650	*obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm*	*kus*	*1 955,300*	*76,00*	*148 602,80*		
			obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Standard 100 x 15 x 25						
86	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	2 189,600	150,00	328 440,00		
			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého						
			"km 0.0-1.8" 65,7+162,1+119,7+640,3+10,2+10,2+319,9+148,1+238,2		1 324,400				
			"km 1.8-2.7" 20,8+183,2+92,0+98,4+71,6+22,8+58,5+317,9		865,200				
		Obr_chod	Součet		2 189,600				
87	M	592174100	*obrubník betonový chodníkový ABO 100/10/25 II nat 100x10x25 cm*	*kus*	*2 189,600*	*67,00*	*146 703,20*		
			obrubníky betonové a železobetonové chodníkové ABO 100/10/25 II 100 x 10 x 25						
88	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100	m	1 983,300	50,00	99 165,00	CS ÚRS 2013 01	
			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm						
			"řezání podél osazení obrubníků" Obr_sil-Obr_vjezdy		1 983,300				
89	K	96600	Rozebrání oplocení a jeho zpětné osazení	m	62,000	420,00	26 040,00		
			Rozebrání oplocení se sloupky osové vzdáleností do 4,00 m, výšky do 2,50 m, osazených do hloubky 1,00 m bez příčníků, s dřevěnými sloupky z tyčoviny						
			"rozebrání a posunutí dřevěných ohrad"						
			"km 0.362-0.404" 42		42,000				
			"km - 1,550-1,570" 20		20,000				
			Součet		62,000				
90	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	70,000	200,00	14 000,00	CS ÚRS 2013 01	
			Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami						
		Zábradlí_odstr	"zábradlí v km 2,560-2.630" 70		70,000				
91	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	5,000	100,00	500,00	CS ÚRS 2013 01	
			Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou						
			"Demontáž značek kolidujících s chodníkem" 5		5,000				
92	K	966072811	Rozebrání rámového oplocení na ocelové sloupky výšky do 2m	m	57,000	150,00	8 550,00	CS ÚRS 2013 01	
			Rozebrání oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky přes 1 do 2 m						
			"rozebráná a demontáž oplocení km 0.533 - 0.590 "57		57,000				
93	K	966073812	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 10 m2	kus	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2013 01	
			Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 6 do 10 m2						
			"rozebrání vrat - km 0533-590" 1		1,000				
94	K	9700000002	Přemístění boudy na parkovišti sjezdovky -km 1.44	kus	1,000	5 000,00	5 000,00		
			1		1,000				
95	K	9700000001	Přemístění přístřešku na popelnice	kus	1,000	5 000,00	5 000,00		
			1		1,000				
96	K	9700000003	Přemístění přístřešku zastávky km 1.235	kus	1,000	4 500,00	4 500,00		
			1		1,000				
			99 - Přesun hmot				64 337,36		
97	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	86,620	90,00	7 795,80	CS ÚRS 2013 01	
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km						
		Odvoz_asfalt	Bour_asfalt*0,098		16,570				
		Odvoz_podklad	Bour_podklad*0,240		66,000				
			Bour_beton*0.225		4,050				
		Sypká_suť	Součet		86,620				
98	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 816,480	9,00	25 348,32	CS ÚRS 2013 01	
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
			"odvoz na skládku Horní Benešov, +29km" Sypká_suť*29		2 816,480				
99	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	37,135	150,00	5 570,25	CS ÚRS 2013 01	
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km						
			Bour_dlažba*0,255		17,085				
			Bour_obr_sil*0,290		16,240				
			Bour_obr_záh*0,04		1,360				
			Zábradlí_odstr*0.035		2,450				
		Kusová_suť	Součet		37,135				
100	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 076,915	9,00	9 692,24	CS ÚRS 2013 01	
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
			"odvoz na skládku Horní Benešov, +29km" Kusová_suť*29		1 076,915				
101	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	37,135	150,00	5 570,25	CS ÚRS 2013 01	
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového						
			"uložení kusové suti" Kusová_suť		37,135				
102	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	21,070	150,00	3 160,50	CS ÚRS 2013 01	

			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
			"uložení asfaltového odpadu" Odvoz_asfalt		21,070			
103	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	72,000	100,00	7 200,00	CS ÚRS 2013 01
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
			"uložení podkladního materiálu" Odvoz_podklad		72,000			

List obsahuje:

Zpět na list:

optimalizováno pro tisk sestav ve formátu A4 - na výšku

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 12452 - Chodník Malá Morávka II. etapa - úsek Karlov km 0.120-KÚ
Objekt: **SO 301.2 - Odvodnění - úsek Karlov**

KSO:
Místo:

Zadavatel: Datum: 03.04.2018
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Hydrospol spol. s r.o., 792 01 Staré Město 58 IČ: 43960219
DIČ: CZ43960219

Projektant:
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				**4 429 093,41**
DPH základní	21,00%	ze	4 429 093,41	930 109,62
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**5 359 203,03**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12452 - Chodník Malá Morávka II. etapa - úsek Karlov km 0.120-KÚ
Objekt: **SO 301.2 - Odvodnění - úsek Karlov**

Místo:

Zadavatel: Datum: 03.04.2018
Uchazeč: Hydrospol spol. s r.o., 792 01 Staré Město 58 Projektant:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**4 429 093,41**
HSV - Práce a dodávky HSV	4 414 229,98
1 - Zemní práce	2 221 450,95
2 - Zakládání	49 998,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	14 836,80
4 - Vodorovné konstrukce	189 708,00
5 - Komunikace	40 280,00
8 - Trubní vedení	1 595 688,50
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	266 928,00
99 - Přesun hmot	35 339,73
PSV - Práce a dodávky PSV	14 863,43
767 - Konstrukce zámečnické	14 863,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 12452 - Chodník Malá Morávka II. etapa - úsek Karlov km 0.120-KÚ
Objekt: **SO 301.2 - Odvodnění - úsek Karlov**

Místo:

Zadavatel: Datum: 03.04.2018
Uchazeč: Hydrospol spol. s r.o., 792 01 Staré Město 58 Projektant:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**4 429 093,41**	
HSV - Práce a dodávky HSV							4 414 229,98	

1 - Zemní práce

2 221 450,95

1	K	113107113	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 300 mm	m2	0,000	50,00	0,00	
			Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 300 mm					
		Bour_podkl	Překopy		0,000			
2	K	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	0,000	30,00	0,00	
			Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm					
		Bour_asf	Překopy		0,000			
3	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	43,159	190,00	8 200,21	CS ÚRS 2012 01(1)
			Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
			"jámy pro lapače a jímky ,rozšíření 0,5m"					
			"Lapače splavenin"					
			"km 0,612,d*š*v" 2,3*2,9*1,84		12,273			
			"km 1,734" 2,9*2,1*1,0		6,090			
			"km 2,062" 2,3*2,9*1,33		8,871			
			"km 2,408" 2,3*2,9*2.22		14,807			
			"Jímky propustů"					
			"Km 0.,894" 2,8*2,8*1,75		13,720			
			"Km 1,120 " 3,3*2,8*1,75		16,170			
		Jáma	Součet		71,931			
		Jáma3	"Jámy v hor. 3 60%" Jáma*0,6		43,159			
4	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	8,632	9,00	77,69	CS ÚRS 2012 01(1)
			Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
			"20% lepivost" 0,2*Jáma3		8,632			
5	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	28,772	240,00	6 905,28	CS ÚRS 2013 01
			Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
		Jáma4	"Jámy v hor. 4 40% " Jáma*0,4		28,772			
6	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	5,754	10,00	57,54	CS ÚRS 2013 01
			Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
			"Lepivost 20% hor.4" Jáma4*0,2		5,754			
7	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	1 252,610	140,00	175 365,40	CS ÚRS 2012 01(1)
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000					
			"Stoky kanalizace"					
			"Větev 1a,délka*šířka*prům.hl." 66,37*1,1*0,9					
			"Větev 1,délka úseku*šířka					
			"úsek VO1-Š1" 47,9*1,1*(1,10+1,73)/2		0,000			
			"úsek Š1-Š2" 50*1,1*1,73		0,000			
			"úsek Š2-Š3" 50*1,1*(1,73+1,88)/2		0,000			
			"úsek Š3-Š4" 50*1,1*(1,88+1,67)/2		0,000			
			"úsek Š4-Š5" 18,13*1,1*(1,67+1,66)/2		0,000			
			"úsek Š5-Š6" 50*1,1*(1,66+1,81)/2		0,000			
			"Větev 2a"					
			"úsek VO2-Š7" 19,41*1,1*(0,79+1,76)/2		27,223			
			"úsek Š7-Š8" 29,39*1,1*(1,76+1,78)/2		57,222			
			"úsek Š8-Š9" 50*1,1*(1,78+1,68)/2		47,575			
			"úsek Š9-Š10" 30*1,1*(1,68+1,62)/2		0,000			
			"úsek Š10-Š11" 56,73*1,1*(1,62+1,63)/2		0,000			
			"úsek Š11-Š12" 43,27*1,1*(1,63+1,69)/2		0,000			
			"úsek Š12-Š13" 50*1,1*(1,69+1,56)/2		0,000			
			"úsek Š13-Š14" 50*1,1*(1,56+1,52)/2		0,000			
			"úsek Š14-Š15" 40*1,1*(1,52+1,45)/2		0,000			
			"úsek Š15-Š16" 26*1,1*(1,45+1,50)/2		0,000			
			"Větev 2b"					
			"úsek napojení-Š17" 47,50*1,1*(1,00+1,20)/2		57,475			
			"úsek Š17-UV13" 47,57*1,1*(1,21+1,08)/2		59,914			
			"Větev 3"					
			"úsek VO3-Š22" 7,94*1,1*(1,33+1,29)/2		11,442			
			"úsek Š22-Š23" 27,81*1,1*(1,29+1,41)/2		41,298			
			"úsek Š23-Š24" 48,30*1,1*(1,41+1,49)/2		77,039			
			"úsek Š24-Š25" 49,98*1,1*(1,49+1,38)/2		78,893			
			"úsek Š25-Š26" 50*1,1*(1,38+1,14)/2		69,300			
			"úsek Š26-Š27" 50*1,1*(1,14+1,24)/2		65,450			
			"úsek Š27-Š28" 50*1,1*(1,24+1,20)/2		67,100			
			"úsek Š28-Š29" 50*1,1*(1,20+1,23)/2		66,825			
			"úsek Š29-Š30" 35,87*1,1*(1,23+1,45)/2		52,872			
			"úsek Š30-Š31" 50*1,1*(1,45+1,41)/2		78,650			
			"Větev 4"					
			"úsek lapač-Š32" 9,67*1,1*(0,44+0,90)/2		7,127			
			"úsek Š32-Š33" 39,69*1,1*(0,90+0,72)/2		35,364			
			"úsek Š33-Š34" 50*1,1*(0,72+1,12)/2		50,600			
			"úsek Š34-Š35" 50*1,1*(1,12+1,09)/2		60,775			
			"úsek Š35-Š36" 30,49*1,1*(1,09+1,35)/2		40,918			
			"úsek Š36-Š37" 49,43*1,1*(1,35+1,14)/2		67,694			
			"úsek Š37-Š38" 50,02*1,1*(1,14+1,32)/2		67,677			
			"úsek Š38-Š39" 55,77*1,1*(1,32+1,67)/2		91,714			
			"úsek Š39-Š40" 44,19*1,1*(1,67+1,54)/2		78,017			

			"Větev 5"					
			"úsek VO5-Š41" 29,01*1,1*(1,02+0,92)/2		30,954			
			"úsek Š41-Š42" 22,02*1,1*(0,92+1,09)/2		24,343			
			"úsek Š42-Š43" 57,15*1,1*(1,09+1,61)/2		84,868			
			"úsek Š43-Š44" 16,99*1,1*(1,61+1,74)/2		31,304			
			"úsek Š44-Š45" 19,25*1,1*(1,74+1,59)/2		35,256			
			"úsek Š45-Š46" 26,54*1,1*(1,59+1,63)/2		47,002			
			"úsek Š46-Š47" 34,07*1,1*(1,63+1,82)/2		64,648			
			"úsek Š47-Š48" 24,90*1,1*(1,82+1,93)/2		51,356			
			"úsek Š48-Š49" 8,50*1,1*(1,93+1,77)/2		17,298			
			"úsek Š49-Š50" 40,65*1,1*(1,77+1,99)/2		84,064			
			"úsek Š50-Š51" 60,19*1,1*(1,99+1,79)/2		125,135			
			"Přípojky vpustí, Větev 1,délka*šířka*hloubka"					
			"UV1" 0,74*0,8*1,33		0,787			
			"UV2" 0,59*0,8*1,56		0,736			
			"UV3" 0,95*0,8*1,51		1,148			
			"UV4" 0,98*0,8*1,16		0,909			
			"Větev 1a"					
			"UV01" 1,05*0,8*0,84		0,706			
			"Větev 2a"					
			"UV5" 1,86*0,8*1,47		2,187			
			"UV6" 0,97*0,8*1,45		1,125			
			"UV7" 1,23*0,8*1,50		1,476			
			"UV8" 1,05*0,8*1,30		1,092			
			"UV9" 1,87*0,8*1,47		2,199			
			"UV10" 3,75*0,8*1,24		3,720			
			"UV11" 11,28*0,8*1,64		14,799			
			"Větev 2b"					
			"UV12" 1,19*0,8*1,01		0,962			
			"Větev 3"					
			"UV16" 0,65*0,8*1,40		0,728			
			"UV17" 1,06*0,8*1,30		1,102			
			"UV18" 1,09*0,8*1,13		0,985			
			"UV19" 0,66*0,8*1,03		0,544			
			"UV20" 1,10*0,8*1,03		0,906			
			"UV21" 0,96*0,8*1,08		0,829			
			"UV22" 1,03*0,8*1,24		1,022			
			"Větev 4"					
			"UV24" 0,72*0,8*0,70		0,403			
			"UV25" 0,58*0,8*0,86		0,399			
			"UV26" 0,98*0,8*0,90		0,706			
			"UV27" 2,47*0,8*0,88		1,739			
			"UV28" 1,04*0,8*1,39		1,156			
			"UV29" 1,43*0,8*1,20		1,373			
			"UV30" 1,06*0,8*1,37		1,162			
			"UV31" 0,96*0,8*1,41		1,083			
			"Větev 5"					
			"UV32" 0,92*0,8*0,89		0,655			
			"UV33" 0,90*0,8*0,96		0,691			
			"UV34" 0,90*0,8*1,48		1,066			
			"UV35" 0,90*0,8*1,48		1,066			
			"UV36" 4,01*0,8*1,66		5,325			
			"UV37" 1,24*0,8*1,84		1,825			
			"UV38" 0,91*0,8*1,64		1,194			
			"Samostatné vpusti"					
			"UV39" 7,50*0,8*1,30		7,800			
			"UV40" 7,50*0,8*1,30		7,800			
			"UV41" 12,30*0,8*1,30		12,792			
			"UV42" 7,20*0,8*1,30		7,488			
			"Propust DN 600 v km 1,601 a UV23"					
			"Rýha pro propust" 22,50*1,1*1,50		37,125			
			"UV23" 2,00*0,8*1,50		2,400			
			"Výkopy pro lože" Lože		451,878			
		Rýhy	Součet		2 087,685			
		Rýhy_3	"60% v hor. 3" 0,6*3212.585		1 252,611			
8	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	250,522	9,00	2 254,70	CS ÚRS 2012 01
			Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3					
			"20% lepivost" 0,2*Rýhy_3		250,522			
9	K	132301203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	835,074	160,00	133 611,84	CS ÚRS 2012 01(1)
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5					
		Rýhy_4	"40% v hor. 4" 0,4*3212.585		835,074			
10	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	167,015	10,00	1 670,15	CS ÚRS 2012 01
			Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4					
			"20% lepivost" 0,2*Rýhy_4		167,015			
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	4 746,980	50,00	237 349,00	CS ÚRS 2013 01
			Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
			"Stoky kanalizace"					
			"Větev 1a,délka*prům.hl." 66,37*0,9		0,000			
			"Větev 1,délka úseku*šířka					
			"úsek VO1-Š1" 47,9*(1,10+1,73)		0,000			

"úsek Š1-Š2" 50*1,73	0,000
"úsek Š2-Š3" 50*(1,73+1,88)	0,000
"úsek Š3-Š4" 50*(1,88+1,67)	0,000
"úsek Š4-Š5" 18,13*(1,67+1,66)	0,000
"úsek Š5-Š6" 50*(1,66+1,81)	0,000
"Větev 2a"	
"úsek VO2-Š7" 19,41*(0,79+1,76)	49,496
"úsek Š7-Š8" 29,39*(1,76+1,78)	104,041
"úsek Š8-Š9" 50*(1,78+1,68)	86,500
"úsek Š9-Š10" 30*(1,68+1,62)	0,000
"úsek Š10-Š11" 56,73*(1,62+1,63)	0,000
"úsek Š11-Š12" 43,27*(1,63+2,12)	0,000
"úsek Š12-Š13" 50*(2,12+2,24)	0,000
"úsek Š13-Š14" 50*(2,24+2,45)	0,000
"úsek Š14-Š15" 40*(2,45+2,38)	0,000
"úsek Š15-Š16" 26*(2,38+2,43)	0,000
"Větev 2b"	
"úsek napojení-Š17" 47,50*(1,00+1,20)	104,500
"úsek Š17-UV13" 47,57*(1,21+1,08)	108,935
"Větev 3"	
"úsek VO3-Š22" 7,94*(1,33+1,29)	20,803
"úsek Š22-Š23" 27,81*(1,29+1,41)	75,087
"úsek Š23-Š24" 48,30*(1,41+1,74)	152,145
"úsek Š24-Š25" 49,98*(1,74+1,88)	180,928
"úsek Š25-Š26" 50*(1,88+1,89)	188,500
"úsek Š26-Š27" 50*(1,89+1,99)	194,000
"úsek Š27-Š28" 50*(1,99+1,95)	197,000
"úsek Š28-Š29" 50*(1,95+1,98)	196,500
"úsek Š29-Š30" 35,87*(1,98+2,02)	143,480
"úsek Š30-Š31" 50*(2,02+1,98)	200,000
"Větev 4"	
"úsek VO4-Š32" 9,67*(0,23+1,50)	16,729
"úsek Š32-Š33" 39,69*(1,50+1,39)	114,704
"úsek Š33-Š34" 50*(1,39+1,29)	134,000
"úsek Š34-Š35" 50*(1,29+1,26)	127,500
"úsek Š35-Š36" 30,49*(1,26+1,52)	84,762
"úsek Š36-Š37" 49,43*(1,52+1,70)	159,165
"úsek Š37-Š38" 50,02*(1,70+1,99)	184,574
"úsek Š38-Š39" 55,77*(1,99+2,33)	240,926
"úsek Š39-Š40" 44,19*(2,33+2,20)	200,181
"Větev 5"	
"úsek VO5-Š41" 29,01*(1,02+1,07)	60,631
"úsek Š41-Š42" 22,02*(1,07+1,24)	50,866
"úsek Š42-Š43" 57,15*(1,24+2,04)	187,452
"úsek Š43-Š44" 16,99*(2,04+2,26)	73,057
"úsek Š44-Š45" 19,25*(2,26+2,10)	83,930
"úsek Š45-Š46" 26,54*(2,10+1,75)	102,179
"úsek Š46-Š47" 34,07*(1,75+1,78)	120,267
"úsek Š47-Š48" 17,31*(1,78+1,80)	61,970
"úsek Š48-Š49" 12,91*(1,80+1,78)	46,218
"úsek Š49-Š50" 38,23*(1,78+1,79)	136,481
"úsek Š50-Š51" 60,18*(1,79+1,58)	202,807
"Přípojky vpustí, Větev 1,délka*šířka*hloubka"	
"UV1" 0,74*1,33*2	1,968
"UV2" 0,59*1,56*2	1,841
"UV3" 0,95*1,51*2	2,869
"UV4" 0,98*1,16*2	2,274
"Větev 1a"	
"UV01" 1,05*0,84*2	1,764
"Větev 2a"	
"UV5" 1,86*1,47*2	5,468
"UV6" 0,97*2*1,45	2,813
"UV7" 1,23*2*1,50	3,690
"UV8" 1,05*2*1,95	4,095
"UV9" 1,87*2*2,40	8,976
"UV10" 3,75*2*2,17	16,275
"UV11" 11,28*2*2,52	56,851
"Větev 2b"	
"UV12" 1,19*2*1,01	2,404
"Větev 3"	
"UV16" 0,65*2*1,30	1,690
"UV17" 1,06*2*1,61	3,413
"UV18" 1,09*2*1,73	3,771
"UV19" 0,66*2*1,78	2,350
"UV20" 1,10*2*1,78	3,916
"UV21" 0,96*2*1,83	3,514
"UV22" 1,03*2*1,81	3,729
"Větev 4"	
"UV24" 0,72*2*1,40	2,016
"UV25" 0,58*2*1,24	1,438
"UV26" 0,98*2*1,07	2,097
"UV27" 2,47*2*1,27	6,274
"UV28" 1,04*2*2,43	5,054
"UV29" 1,43*2*1,86	5,320

			"UV30" 1,06*2*2,04		4,325			
			"UV31" 0,96*2*2,03		3,898			
			"Větev 5"					
			"UV32" 0,92*2*0,89		1,638			
			"UV33" 0,90*2*1,11		1,998			
			"UV34" 0,90*2*1,92		3,456			
			"UV35" 0,90*2*1,60		2,880			
			"UV36" 4,01*2*1,59		12,752			
			"UV37" 1,24*2*1,63		4,042			
			"UV38" 0,91*2*1,43		2,603			
			"Samostatné vpusti"					
			"UV39" 7,50*2*1,30		19,500			
			"UV40" 7,50*2*1,30		19,500			
			"UV41" 12,30*2*1,30		31,980			
			"UV42" 7,20*2*1,30		18,720			
			"Propust DN 600 v km 1,601 a UV23"					
			"Rýha pro propust" 22,50*2*1,50		67,500			
			"UV23" 2,00*2*1,50		6,000			
		Pažení	Součet		4 476,980			
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	4 476,980	10,00	44 769,80	CS ÚRS 2013 01
			Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
			Pažení		4 476,980			
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	2 105,003	5,00	10 525,02	CS ÚRS 2013 01
			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					
			3212.585		2 105,003			
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2 607,230	90,00	234 650,70	CS ÚRS 2013 01
			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					
		Odvoz_zemina	"zemina z hloubení rýh a jam- zásyp" Rýhy+Jáma-Zásyp_jímky		2 607,230			
15	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	52 144,600	3,00	156 433,80	CS ÚRS 2013 01
			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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
			"odvoz na skládku H. Benešov + 20 km" Odvoz_zemina*20		52 144,600			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 605,869	90,00	144 528,21	CS ÚRS 2012 01
			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
		Zásyp_kanalizace	"Zásyp kanalizace" Rýhy-Lože-Obsyp		1 524,290			
		Zásyp_jímky	"Zásypy kolem objektů - 30% objem výkopu jam" Jáma*0.3		21,579			
		Zásyp	Součet		1 605,869			
17	*M*	*583441970*	*štěrkodrť frakce 0-63*	*t*	*2 743,720*	*203,00*	*556 975,16*	CS ÚRS 2012 01
			štěrkodrť frakce 0-63					
			"1.8t/m3" Zásyp_kanalizace*1.8		2 743,720			
18	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	597,737	150,00	89 660,55	CS ÚRS 2013 01
			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					
			"obsyp v tl. 0,2m nad potrubím,délka*šířka*hloubka-objem potrubí"					
			DN150*0,8*0,35-DN150*3,14*0,075*0,075		13,925			
			DN250*0,8*0,45-DN250*3,14*0,125*0,125		184,690			
			DN400*1,1*0,60-DN400*3,14*0,200*0,200		399,122			
		Obsyp	Součet		597,737			
19	*M*	*583373310*	*štěrkopísek frakce 0-22*	*t*	*2 390,948*	*175,00*	*418 415,90*	CS ÚRS 2013 01
			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopísky) štěrkopísky ČSN 72 1511-2 frakce 0-22					
			"2t/m3" Obsyp*2		1 195,474			
			1 195,474*2 'Přepočtené koeficientem množství		2 390,948			
		2 - Zakládání					49 998,00	
20	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	384,600	130,00	49 998,00	CS ÚRS 2013 01
			Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového 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					
			"trativod pod svahem, ruby opěrných zdí		384,600			
		3 - Svislé a kompletní konstrukce					14 836,80	
21	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	12,364	1 200,00	14 836,80	CS ÚRS 2013 01
			Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu					
		Bour_stoka	"Bourání stoky dešťové kanalizace km 2.175-2.40 potrubí DN 300 - výpočet pro mezikruží tl roury 5 cm " 225*3.14*(0.20*0.20-0.15*0.15)		12,364			
		4 - Vodorovné konstrukce					189 708,00	
22	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	308,128	550,00	169 470,40	CS ÚRS 2012 01
			Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku					
			"Lože pod potrubí v tl.0,2m"					
			"Stoky kanalizace"					
			"Větev 1a" 66,37*1,1*0,2		0,000			

"Větev 1"	
"úsek VO1-Š1" 47,9*1,1*0,2	0,000
"úsek Š1-Š2" 50*1,1*0,2	0,000
"úsek Š2-Š3" 50*1,1*0,2	0,000
"úsek Š3-Š4" 50*1,1*0,2	0,000
"úsek Š4-Š5" 18,13*1,1*0,2	0,000
"úsek Š5-Š6" 50*1,1*0,2	0,000
"Větev 2a"	
"úsek VO2-Š7" 19,41*1,1*0,2	4,270
"úsek Š7-Š8" 29,39*1,1*0,2	6,466
"úsek Š8-Š9" 50*1,1*0,2	5,500
"úsek Š9-Š10" 30*1,1*0,2	0,000
"úsek Š10-Š11" 56,73*1,1*0,2	0,000
"úsek Š11-Š12" 43,27*1,1*0,2	0,000
"úsek Š12-Š13" 50*1,1*0,2	0,000
"úsek Š13-Š14" 50*1,1*0,2	0,000
"úsek Š14-Š15" 40*1,1*0,2	0,000
"úsek Š15-Š16" 26*1,1*0,2	5,720
"Větev 2b"	
"úsek napojení-Š17" 47,50*1,1*0,2	10,450
"úsek Š17-UV13" 47,57*1,1*0,2	10,465
"Větev 3"	
"úsek VO3-Š22" 7,94*1,1*0,2	1,747
"úsek Š22-Š23" 27,81*1,1*0,2	6,118
"úsek Š23-Š24" 48,30*1,1*0,2	10,626
"úsek Š24-Š25" 49,98*1,1*0,2	10,996
"úsek Š25-Š26" 50*1,1*0,2	11,000
"úsek Š26-Š27" 50*1,1*0,2	11,000
"úsek Š27-Š28" 50*1,1*0,2	11,000
"úsek Š28-Š29" 50*1,1*0,2	11,000
"úsek Š29-Š30" 35,87*1,1*0,2	7,891
"úsek Š30-Š31" 50*1,1*0,2	11,000
"Větev 4"	
"úsek VO4-Š32" 9,67*1,1*0,2	2,127
"úsek Š32-Š33" 39,69*1,1*0,2	8,732
"úsek Š33-Š34" 50*1,1*0,2	11,000
"úsek Š34-Š35" 50*1,1*0,2	11,000
"úsek Š35-Š36" 30,49*1,1*0,2	6,708
"úsek Š36-Š37" 49,43*1,1*0,2	10,875
"úsek Š37-Š38" 50,02*1,1*0,2	11,004
"úsek Š38-Š39" 55,77*1,1*0,2	12,269
"úsek Š39-Š40" 44,19*1,1*0,2	9,722
"Větev 5"	
"úsek VO5-Š41" 29,01*1,1*0,2	6,382
"úsek Š41-Š42" 22,02*1,1*0,2	4,844
"úsek Š42-Š43" 57,15*1,1*0,2	12,573
"úsek Š43-Š44" 16,99*1,1*0,2	3,738
"úsek Š44-Š45" 19,25*1,1*0,2	4,235
"úsek Š45-Š46" 26,54*1,1*0,2	5,839
"úsek Š46-Š47" 34,07*1,1*0,2	7,495
"úsek Š47-Š48" 17,31*1,1*0,2	3,808
"úsek Š48-Š49" 12,91*1,1*0,2	2,840
"úsek Š49-Š50" 38,23*1,1*0,2	8,411
"úsek Š50-Š51" 60,18*1,1*0,2	13,240
"Přípojky vpustí, Větev 1"	
"UV1" 0,74*0,8*0,2	0,118
"UV2" 0,59*0,8*0,2	0,094
"UV3" 0,95*0,8*0,2	0,152
"UV4" 0,98*0,8*0,2	0,157
"Větev 1a"	
"UV01" 1,05*0,8*0,2	0,168
"Větev 2a"	
"UV5" 1,86*0,8*0,2	0,298
"UV6" 0,97*0,8*0,2	0,155
"UV7" 1,23*0,8*0,2	0,197
"UV8" 1,05*0,8*0,2	0,168
"UV9" 1,87*0,8*0,2	0,299
"UV10" 3,75*0,8*0,2	0,600
"UV11" 11,28*0,8*0,2	1,805
"Větev 2b"	
"UV12" 1,19*0,8*0,2	0,190
"Větev 3"	
"UV16" 0,65*0,8*0,2	0,104
"UV17" 1,06*0,8*0,2	0,170
"UV18" 1,09*0,8*0,2	0,174
"UV19" 0,66*0,8*0,2	0,106
"UV20" 1,10*0,8*0,2	0,176
"UV21" 0,96*0,8*0,2	0,154
"UV22" 1,03*0,8*0,2	0,165
"Větev 4"	
"UV24" 0,72*0,8*0,2	0,115
"UV25" 0,58*0,8*0,2	0,093
"UV26" 0,98*0,8*0,2	0,157
"UV27" 2,47*0,8*0,2	0,395

			"UV28" 1,04*0,8*0,2		0,166			
			"UV29" 1,43*0,8*0,2		0,229			
			"UV30" 1,06*0,8*0,2		0,170			
			"UV31" 0,96*0,8*0,2		0,154			
			"Větev 5"					
			"UV32" 0,92*0,8*0,2		0,147			
			"UV33" 0,90*0,8*0,2		0,144			
			"UV34" 0,90*0,8*0,2		0,144			
			"UV35" 0,90*0,8*0,2		0,144			
			"UV36" 4,01*0,8*0,2		0,642			
			"UV37" 1,24*0,8*0,2		0,198			
			"UV38" 0,91*0,8*0,2		0,146			
			"Samostatné vpusti"					
			"UV39" 7,50*0,8*0,2		1,200			
			"UV40" 7,50*0,8*0,2		1,200			
			"UV41" 12,30*0,8*0,2		1,968			
			"UV42" 7,20*0,8*0,2		1,152			
			"Propust DN 600 v km 1,601 a UV23"					
			"Propust v km 1,601,lože tl.0,3m" 22,50*1,1*0,3		7,425			
			"UV23" 2,00*0,8*0,2		0,320			
		Lože	Součet		308,128			
23	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	5,704	2 200,00	12 548,80	CS ÚRS 2012 01(1)
			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu (1) prostého, (2) železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C					
			"3 lapače splavenin, km 0,612, 1,734 a 2,062"					
			"dno lapače, km 0,612" 1,3*1,1*0,25		0,358			
			"obvodové zdivo lapače, km 0,612" (1,59*1,1*0,25)+(2*1,59*0,88*0,25)+(1,24*1,9*0,25)		1,726			
			"dno lapače, km 1,734" 1,3*1,1*0,25		0,358			
			"obvodové zdivo lapače, km 1,734" (1,3*1,1*1,24)-(0,8*0,6*1,24)		1,178			
			"dno lapače, km 2,062" 1,3*1,1*0,25		0,358			
			"obvodové zdivo lapače, km 2,062" (1,59*1,1*0,25)+(2*1,59*0,88*0,25)+(1,24*1,9*0,25)		1,726			
		Lapače	Součet		5,704			
24	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	38,444	200,00	7 688,80	CS ÚRS 2012 01(1)
			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
			"bednění lapačů splavenin"					
			"dno lapače, km 0,612"		1,200			
			"zeď na vtoku, součet délek zdi*výška 1,24m bez dna, km 0,612"		4,712			
			"vyšší zdivo, součet délek zdiva*výška 1,59m bez dna, km 0,612" (0,88+0,25+1,1+0,25+0,88+0,8+0,6+0,8)*1,59		8,840			
			"dno lapače, km 1,734" 1,3*1,1*0,25		0,358			
			"zdivo lapače, km 1,734" 2*(1,3+1,1)*1,24+2*(0,8+0,6)*1,24		9,424			
			"dno lapače, km 2,062"1,3*1,1*0,25		0,358			
			"zeď na vtoku, výška 1,24m bez dna, km 2,062" (1,9+0,25+0,4+0,6+0,4+0,25)*1,24		4,712			
			"vyšší zdivo, výška 1,59m bez dna, km 2,062" (0,88+0,25+1,1+0,25+0,88+0,8+0,6+0,8)*1,59		8,840			
		Bednění_lapače	Součet		38,444			
		5 - Komunikace					40 280,00	
25	K	564762111	Podklad z vibrovaného štěrku ŠV tl 200 mm	m2	50,000	120,00	6 000,00	
			Podklad z vibrovaného štěrku ŠV tl 200 mm					
			"Kce. provizorního rozšíření"(2*10+15*2)		50,000			
26	K	5648511111	Podsyp ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	31,000	100,00	3 100,00	
			Podsyp ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm					
			Překopy		31,000			
27	K	577134121	Asfaltový beton ABS (ACO 11) I tl 40 mm š nad 3 m	m2	31,000	240,00	7 440,00	
			Asfaltový beton ABS (ACO 11) I tl 40 mm š nad 3 m					
			Překopy		31,000			
28	K	577145121	Asfaltový beton ABH I vrstva podkladní (ACP 16) tl 50 mm š nad 3 m	m2	31,000	260,00	8 060,00	
			Asfaltový beton ABH I vrstva obrusná (ACO 16) tl 50 mm š nad 3 m					
			Překopy		31,000			
29	K	577155122	Asfaltový beton ABH I vrstva ložní (ACL 16) tl 60 mm š nad 3 m	m2	31,000	280,00	8 680,00	
			Asfaltový beton ABH I vrstva obrusná (ACO 16) tl 60 mm š nad 3 m					
			"Vyspravení překopů"					
			"propustek km 1,601 " 6*2		12,000			
			"napojení větve 2a na potrubí propustku" 4*1		4,000			
			"překopy místních komunikací 3x5x1" 3*5*1		15,000			
		Překopy	Součet		31,000			
30	K	594611111	Dlažba z lomového kamene s provedením lože ze štěrkopísku	m2	14,000	500,00	7 000,00	CS ÚRS 2013 01
			Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm ze štěrkopísku					
			"opevnění výtoků odvodnění"					
			"vpusti 38-41 po 2 m2" 4*2		8,000			
			"výústní objekty kanalizací VO1,VO2 VO 01 po 3m2" 3*3		6,000			

		Dlažby_vyústění	Součet		14,000			
		8 - Trubní vedení					1 595 688,50	
31	K	800000001	Bourání stávajících uličních vpustí	kus	1,000	300,00	300,00	
			"vpusť VP1" 1		1,000			
32	K	80000001	Montáž ul. vpustí z korug. trub DN 425 , včetně obsypu a zásypu a osazení mříží	kus	37,000	1 500,00	55 500,00	
			Montáž revizních šachet a ul. vpustí z korug. trub DN 425 , včetně obsypu a zásypu					
			"UV1-UV42, UV14 a 15 odstraněny" 40		37,000			
		Vpusti	Součet		37,000			
33	M	286617890	*Kalový koš ocel pro silniční vpusť 425 vč.*	kus	36,000	405,00	14 580,00	CS ÚRS 2013 01
			Kalový koš ocel pro silniční vpusť 425 vč. madla					
			Vpusti		36,000			
34	M	286618420	*spojka "in situ" 150 mm - včetně montáže a navrtání*	kus	32,000	250,00	8 000,00	CS ÚRS 2013 01
			spojka "in situ" 150 mm - včetně montáže a navrtání					
			"napojení přípojek ul. vpustí " Vpusti		32,000			
35	M	286614120	*dno ul. vpustí DN 425*	kus	36,000	625,00	22 500,00	CS ÚRS 2013 01
			dno ul. vpustí DN 425					
			Vpusti		36,000			
36	M	286616740	*Roura teleskopická plastová (vč.těsnění) 425/375 mm*	kus	36,000	500,00	18 000,00	CS ÚRS 2013 01
			Roura teleskopická plastová (vč.těsnění) 425/375 mm					
			Vpusti		36,000			
37	M	286118940	*koleno kanalizační plastové s hrdlem PPKGB 160x45°*	kus	108,000	55,00	5 940,00	CS ÚRS 2013 01
			koleno kanalizační plastové s hrdlem PPKGB 160x45°					
			Kolena		108,000			
38	M	552421400	*mříž kanalizační litinová 610 x 610 x 80 mm s rámem*	kus	36,000	4 500,00	162 000,00	CS ÚRS 2012 01
			mříž kanalizační litinová 610 x 610 x 80 mm s rámem					
			Vpusti		36,000			
39	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	48,770	250,00	12 192,50	CS ÚRS 2012 01(1)
			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 150					
			"přípojky vpustí"					
			"Větev 1a, UV01" 1,05		0,000			
			"Větev 1, UV1-UV4" 0,74+0,59+0,95+0,98		0,000			
			"Větev 2a, UV5-UV11" 1,86+0,97+1,23+1,05+1,87+3,75+11,28		22,010			
			"Větev 2b, UV12" 1,19		1,190			
			"Větev 3, UV16-UV22" 0,65+1,06+1,09+0,66+1,10+0,96+1,03		6,550			
			"Větev 4, UV24-UV31" 0,72+0,58+0,98+2,47+1,04+1,43+1,06+0,96		9,240			
			"Větev 5, UV32-UV38" 0,92+0,90+0,90+0,90+4,01+1,24+0,91		9,780			
		DN150	Součet		48,770			
40	K	871365221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN250	m	497,590	400,00	199 036,00	CS ÚRS 2012 01(1)
			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 250					
			"stoka Větev 1" 266,02		0,000			
			"stoka Větev 2a" 209,27		0,000			
			"stoka Větev 2b" 95,08		95,080			
			"stoka Větev 3" 419,90		419,900			
			"stoka Větev 4" 44,19		44,190			
			"samostatné vpusti UV39-UV42" 7,50+7,50+12,30+7,20		34,500			
		DN250	Součet		497,590			
41	K	871395221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN400	m	787,130	1 000,00	787 130,00	CS ÚRS 2012 01(1)
			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 400					
			"stoka Větev 1a" 66,37		0,000			
			"stoka Větev 2a" 185,53		118,390			
			"stoka Větev 4" 335,07		335,070			
			"stoka Větev 5" 333,67		333,670			
		DN400	Součet		787,130			
42	K	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	kus	109,000	40,00	4 360,00	CS ÚRS 2013 01
			Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150					
		Kolena	"3 Kolena na přípojku" Vpusti*3		109,000			
43	K	894812321	Revizní a čistící šachta z PP DN 600/250 šachtové dno průtočné a koncové	kus	12,000	4 400,00	52 800,00	CS ÚRS 2013 01
			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 600 typ TEGRA šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/250 průtočné					
			"Š1- Š5 - průtočná dna " 5		0,000			
			"Š6 - koncové dno" 1		0,000			
			"Š 12 - 13 ,17 - průtočná dna " 3		0,000			
			"S˜16- koncové " 1		1,000			
			"Š 23 - 26 - průtočná dna " 4		4,000			
			"Š 27 - koncové dno " 1		1,000			
			"Š29-30 - průtočná"2		2,000			
			"Š31- koncové"1		1,000			
			"Š49-50 - průtočné" 2		2,000			
			"Š51 - koncové " 1		1,000			
			Součet		12,000			

44	K	894812322	Revizní a čistící šachta z PP typ TEGRA DN 600/250 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	0,000	5 210,00	0,00	CS ÚRS 2013 01
			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 600 typ TEGRA šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/250 průtočné 30 st.,60 st.,90 st.					
			"Š14-15 - ccca 30 st " 2		0,000			
45	K	894812329	Revizní a čistící šachta z PP DN 600/400 šachtové dno průtočné , 30,60,90 st. , s bočním vtokrm a koncové	kus	21,000	5 600,00	117 600,00	CS ÚRS 2013 01
			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 600 typ TEGRA šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/400 průtočné					
			"Š7-10 - průtočné" 4		1,000			
			"Š11- vtok DN 250 - redukce" 1		1,000			
			"Š32 -30st" 1		1,000			
			"Š33-38 - průtočné" 8		8,000			
			"Š39 - průtočné s bočním vtokem zprava" 1		1,000			
			"Š40- koncové" 1		1,000			
			"Š41-47 - průtočné" 7		7,000			
			"Š48- vtok DN 250 - redukce" 1		1,000			
			Součet		21,000			
46	K	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	33,000	2 600,00	85 800,00	CS ÚRS 2013 01
			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 600 typ TEGRA roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm					
			"Š1-Š51, Š18-21 vypuštěny" 47		33,000			
47	K	894812358	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 12,5 t s betonovým prstencem a adaptérem	kus	33,000	1 400,00	46 200,00	CS ÚRS 2013 01
			Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 600 typ TEGRA poklop (mříž) litinový pro zatížení od 1,5 t do 12,5 t s betonovým prstencem a adaptérem					
			"Š1-Š51, Š18-21 vypuštěny" 47		33,000			
48	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	1,000	750,00	750,00	CS ÚRS 2013 01
			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže					
			"vpusť VP2 v km 2,348" 1		1,000			
49	K	R1	Navrtávka betonového potrubí včetně utěsnění spoje		2,000	1 500,00	3 000,00	
			Navrtávka betonového potrubí DN 200 včetně utěsnění spoje					
			"napojení kanalizací DN 250-400 na potrubí propustků" 2		2,000			
			9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání				266 928,00	
50	K	919441221	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 600- 1000	kus	2,000	15 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2012 01(1)
			Čelo propustku ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm					
			"čelo na výtoku propustku v km 1,601" 1		1,000			
			"čelo propustku km 1.720" 1		1,000			
			Součet		2,000			
51	K	919443111	Vtoková jímka z lomového kamene propustku z trub do DN 800	kus	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2012 01(1)
			Vtoková jímka propustku ze zdiva z lomového kamene na maltu cementovou, propustku z trub DN do 800 mm					
			"jímka na vtoku propustku v km 1,601" 1		1,000			
52	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 600	m	22,500	400,00	9 000,00	CS ÚRS 2012 01(1)
			Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm					
			"propustek v km 1,601" 20		20,000			
			"prodloužení propustku v km 1.734 " 2.5		2,500			
			Součet		22,500			
53	M	592224100	*trouba hrdlová přímá železobetonová s integrovaným těsněním TZH-Q 600/2500 60 x 250 x 10 cm*	*kus*	*10,000*	*3 100,00*	*31 000,00*	CS ÚRS 2012 01(1)
			trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným těsněním TZH-Q 600/2500 integro 60 x 250 x 10					
			"propustek v km 1,601" 9		9,000			
			"prodloužení propustku v km 1.734 " 1		1,000			
			Součet		10,000			
54	K	919521180	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 1000	m	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2013 01
			Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 1000 mm					
			"prodloužení propustku km 1.720" 1		1,000			
55	M	592211480	*trouba železobetonová 8úhelníková,zesílená TZP-Q D100x100x12 cm*	*kus*	*1,000*	*2 300,00*	*2 300,00*	CS ÚRS 2013 01
			trouby pro dešťové odpadní vody železobetonové přímé kruhového průřezu, osmiúhelníkové, zesílené TZP-Q 1000/1000 D 100 x 100 x 12					
56	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100	m	42,000	50,00	2 100,00	CS ÚRS 2013 01
			Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm					
			"řezání kolem překopů"					
			"propustek km 1,601 " 6*2		12,000			
			"napojení větve 2a na potrubí propustku" 4*2		8,000			
			"překopy místních komunikací		22,000			
			Součet		42,000			
57	K	935111111	Osazení příkopového žlabu do štěrkopísku tl 100 mm z betonových tvárnic š 500 mm	m	796,000	80,00	63 680,00	
			Osazení příkopového žlabu do štěrkopísku tl 100 mm z betonových tvárnic š 500 mm					
			"km 0.000-1.835" 280+66+90+141		577,000			
			"km 1.835-2.785" 21+24+87+87		219,000			
	Příkop		Součet		796,000			
58	M	592275130	*tvárnice betonová příkopová 33x59x8 cm*	*kus*	*2 388,000*	*46,00*	*109 848,00*	
			tvárnice betonová příkopová 33x59x8 cm					
			Příkop*3		2 388,000			
			99 - Přesun hmot				35 339,73	

59	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	81,616	80,00	6 529,28	CS ÚRS 2013 01
			Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km					
			Bour_podkl*0.5		15,500			
			Bour_asfalt*0.181		38,915			
			Bour_stoka*2.2		27,201			
		Sypká_suť	Součet		81,616			
60	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 366,864	7,00	16 568,05	CS ÚRS 2013 01
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů					
			"odvoz na skládku Horní Benešov, +29km" Sypká_suť*29		2 366,864			
61	K	997221815	Poplatek za uložení odpadu na skládce (skládkovné)	t	81,616	150,00	12 242,40	CS ÚRS 2013 01
			Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)					
			"uložení suti" Sypká_suť		81,616			

PSV - Práce a dodávky PSV

14 863,43

767 - Konstrukce zámečnické

14 863,43

62	K	767995116	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 250 kg - včetně výroby	kg	246,873	36,00	8 887,43	CS ÚRS 2013 01
			Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg					
			"ocelová mříž 860x660mm pro lapače v km 0,612, 2,062 a 2,408"					
		Pás30a	"18 ks ploché oceli 30/4, d. 0,860m, 0,942kg/m, 3 ks mříže" 18*0,860*0,942*3		43,746			
		Pás30b	"2 ks ploché oceli 30/4, d. 0,660m, 0,942kg/m, 3 ks mříže" 2*0,660*0,942*3		3,730			
		Pás40A	"8 ks pracny 40/5, d. 0,2m, 1,57kg/m, 3ks mříže" 8*0,2*1,57*3		7,536			
			"rám mříže 880x680mm pro lapače v km 0,612, 2,062 a 2,408"					
		Úhelník_A	"ochranný úhelník L 40/40/3, d. 2x0,880m, 1,84kg/m, 3 ks mříže" 2*0,88*1,84*3		9,715			
		Úhelník_B	"ochranný úhelník L 40/40/3, d. 2x0,680m, 1,84kg/m, 3 ks mříže" 2*0,68*1,84*3		7,507			
					0,000			
			"ocelová mříž 1460*660mm pro lapač v km					
		Pás30c	"18 ks ploché oceli 30/4, d. 1,46m, 0,942kg/m" 18*1,46*0,942		24,756			
		Pás30d	"3 ks ploché oceli 30/4, d. 0,660m, 0,942kg/m" 3*0,66*0,942		1,865			
		Pás40B	"12 ks pracny 40/5, d. 0,2m, 1,57kg/m" 12*0,2*1,57		3,768			
			"rám mříže 1480x680mm pro lapač v km 1,734"					
		Úhelník_C	"ochranný úhelník L 40/40/3, d. 2x1,480m, 1,84kg/m" 2*1,48*1,84		5,446			
		Úhelník_D	"ochranný úhelník L 40/40/3, d. 2x0,680m, 1,84kg/m" 2*0,68*1,84		2,502			
					0,000			
			"ocelová mříž 1060x1060mm pro jímku v km 0,894"					
		Pás30e	"28 ks ploché oceli 30/4, d. 1,060m, 0,942kg/m" 28*1,06*0,942		27,959			
		Pás30f	"2 ks ploché oceli 30/4, d. 1,060m, 0,942kg/m" 2*1,06*0,942		1,997			
		Pás40C	"12 ks pracny 40/5, d. 0,2m, 1,57kg/m" 12*0,2*1,57		3,768			
			"rám mříže 1080x1080mm pro jímku v km					
		Úhelník_EF	"ochranný úhelník L 40/40/3, d. 4x1,080m, 1,84kg/m" 4*1,08*1,84		7,949			
					0,000			
			"ocelová mříž 1560x1060mm pro jímku v km 1,120"					
		Pás30g	"28 ks ploché oceli 30/4, d. 1,560m, 0,942kg/m" 28*1,56*0,942		41,147			
		Pás30h	"3 ks ploché oceli 30/4, d. 1,060m, 0,942kg/m" 3*1,06*0,942		2,996			
		Pás40D	"14 ks pracny 40/5, d. 0,2m, 1,57kg/m" 14*0,2*1,57		4,396			
			"rám pro mříž 1580x1080mm pro jímku v km 1,120"					
		Úhelník_G	"ochranný úhelník L 40/40/3, d. 2x1,580m, 1,84kg/m" 2*1,58*1,84		5,814			
		Úhelník_H	"ochranný úhelník L 40/40/3, d. 2x1,080m, 1,84kg/m" 2*1,08*1,84		3,974			
					0,000			
			"ocelová mříž 960x960mm pro jímku v km					
		Pás30i	"26 ks ploché oceli 30/4, d. 0,960m, 0,942kg/m" 26*0,96*0,942		23,512			
		Pás30j	"2 ks ploché oceli 30/4, d. 0,960m, 0,942kg/m" 2*0,96*0,942		1,809			
		Pás40E	"12 ks pracny 40/5, d. 0,2m, 1,57kg/m" 12*0,2*1,57		3,768			
			"rám mříže 980x980mm pro jímku v km 1,602"					
		Úhelník_IJ	"ochranný úhelník L 40/40/3, d. 4x0,980m, 1,84kg/m" 4*0,98*1,84		7,213			
					0,000			
			Součet		246,873			
63	M	132247980	*tyč ocelová plochá, zn.oceli S235JR (11 375) 30x4 mm*	*t*	*0,175*	*24 000,00*	*4 200,00*	CS ÚRS 2013 01
			tyče ocelové jemné ploché šířky do 50 mm v tyčích značka oceli S235JR (1.0038) dle EN 10025-2 šířka x tloušťka 30 x 4 mm					

			"ocelová mříž 860x660mm pro lapače v km 0,612, 2,062 a 2,408""					
			(Pás30a+Pás30b)*1,008*0,001		0,048			
			"ocelová mříž 1460x660mm pro lapač v km					
			(Pás30c+Pás30d)*1,008*0,001		0,027			
			"ocelová mříž pro jímku v km 0,894"					
			(Pás30e+Pás30f)*1,008*0,001		0,030			
			"ocelová mříž pro jímku v km 1,120"					
			(Pás30g+Pás30h)*1,008*0,001		0,044			
			"ocelová mříž pro jímku v km 1,602"					
			(Pás30i+Pás30j)*1,008*0,001		0,026			
			Součet		0,175			
64	*M*	*132312520*	*tyč ocelová L rovnoramenná, zn.oceli 11375 40x40x3 mm*	*t*	*0,050*	*24 000,00*	*1 200,00*	CS ÚRS 2013 01
			tyče ocelové jemné průřezu L rovnoramenné do 45 x 45 mm značka oceli S 235 JR G2 (11 375) 40 x 40 x 3 mm					
			"rámy mříží pro lapače v km 0,612, 2,062 a					
			(Úhelník_A+Úhelník_B)*1,008*0,001		0,017			
			"rám mříže pro lapač v km 1,734"					
			(Úhelník_C+Úhelník_D)*1,008*0,001		0,008			
			"rám mříže pro jímku v km 0,894"					
			Úhelník_EF*1,008*0,001		0,008			
			"rám mříže pro jímku v km 1,120"					
			(Úhelník_G+Úhelník_H)*1,008*0,001		0,010			
			"rám mříže pro jímku v km 1,602"					
			Úhelník_IJ*1,008*0,001		0,007			
			Součet		0,050			
65	*M*	*132265000*	*tyč ocelová plochá, zn.oceli S235JR (11 375) 40x5 mm*	*t*	*0,024*	*24 000,00*	*576,00*	CS ÚRS 2013 01
			tyče ocelové jemné ploché šířky do 50 mm v tyčích značka oceli S235JR (1.0038) dle EN 10025-2 šířka x tloušťka 40 x 5 mm					
			"pracny, mříže pro lapače v km 0,612, 2,062 a 2,408"					
			Pás40A*1,008*0,001		0,008			
			"pracny, mříže pro lapač v km 1,734"					
			Pás40B*1,008*0,001		0,004			
			"pracny, mříže pro jímku v km 0,894"					
			Pás40C*1,008*0,001		0,004			
			"pracny, mříže pro jímku v km 1,120"					
			Pás40D*1,008*0,001		0,004			
			"pracny, mříže pro jímku v km 1,602"					
			Pás40E*1,008*0,001		0,004			
			Součet		0,024			

List obsahuje: Zpět na list:

optimalizováno pro tisk sestav ve formátu A4 - na výšku

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 12452 - Chodník Malá Morávka II. etapa - úsek Karlov km 0.120-KÚ
Objekt: 12452_1 - Ostatní a vedlejší náklady stavby

KSO:
Místo: Datum: 03.04.2018

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Uchazeč: IČ: 43960219
Hydrospol spol. s r.o., 792 01 Staré Město 58 DIČ: CZ43960219

Projektant: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				**244 000,00**
DPH základní	21,00%	ze	244 000,00	51 240,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**295 240,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 12452 - Chodník Malá Morávka II. etapa - úsek Karlov km 0.120-KÚ
Objekt: 12452_1 - Ostatní a vedlejší náklady stavby

Místo: Datum: 03.04.2018

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Hydrospol spol. s r.o., 792 01 Staré Město 58

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**244 000,00**
1 - Ostatní a vedlejší náklady spojené se stavbou	244 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 12452 - Chodník Malá Morávka II. etapa - úsek Karlov km 0.120-KÚ
Objekt: 12452_1 - Ostatní a vedlejší náklady stavby

Místo: Datum: 03.04.2018

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Hydrospol spol. s r.o., 792 01 Staré Město 58

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**244 000,00**	
1 - Ostatní a vedlejší náklady spojené se stavbou							244 000,00	
1	M	1	*Zřízení zařízení staveniště*		*1,000*	*10 000,00*	*10 000,00*	
			Zřízení staveniště					
2	M	2	*Odstranění zařízení staveniště*		*1,000*	*5 000,00*	*5 000,00*	
			Odstranění staveniště					
3	M	3	*Provoz zařízení staveniště v průběhu výstavby*		*1,000*	*5 000,00*	*5 000,00*	
			Provoz staveniště v průběhu výstavby					
4	K	1	Náklady na přechodné dopravní značení		1,000	20 000,00	20 000,00	
			Náklady na přechodné dopravní značení					
			1		1,000			
5	M	7	*Geometrický plán pro majetkové vypořádání*		*1,000*	*76 000,00*	*76 000,00*	
			Geometrický plán pro majetkové vypořádání					
6	M	8	*Zaměření skutečného provedení stavby*		*1,000*	*52 000,00*	*52 000,00*	
			Zaměření skutečného provedení stavby					
7	M	10	*Dokumentace skutečného provedení stavby*		*1,000*	*6 000,00*	*6 000,00*	
			Dokumentace skutečného provedení stavby					
8	M	14	*Vytyčení stavby*		*1,000*	*70 000,00*	*70 000,00*	
			Vytyčení stavby					

MALÁ MORÁVKA - CHODNÍK, SO 401- VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Oblast II - úsek Karlov pod Pradědem - přechod km 0,170

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO :

VYSTAVIL-OBCHODNI JMENO	Václav Pospíšil, projekty elektro
SIDLO / SMER,CISLO	747 05 OPAVA
ULICE A CISLO	Šrámkova 10
TELEFON / TELEFAX	776 238 604
E-mail	pospisil,proj@volny,cz
IDENTIFIKACNI CISLO	10629424
DANOVE IDENTIF,CISLO	

CPV KÓD 45311100-1 - Instalace a montáž elektrických zařízení

CPV KÓD 45316110-9 - Instalace a montáž zařízení pro osvětlení komunikací

Položky čerpány z výkresu č. 502

REVIZE

SAZEBNÍK: VC-7/222/89 PERIODICKE REVIZE

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
38000000,00	Vychozi revize	hod	6,00	380,00	2280,00
	Celkem revize				**2280,00**

PSV Elektromontáže

SAZEBNÍK: VC 7/155-M M21 Elektromontaze

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
210010066,00	Trubka ocelova 42mm ul pevne	m	6,00	53,58	321,48
210020671,00	Konstrukce ocel,klasicka vseobecne	kg	20,00	32,90	658,00
210100251,00	Ukonceni kabelu do 4x10mm2 smrst,z,	kus	9,00	81,78	736,02
210220022,00	Vedeni uzem FeZn d 8,10 mm v zemi	m	30,00	31,49	944,70
2102203010,00	Svorka hromosvodova SS	kus	4,00	65,80	263,20
2102203021,00	Svorka hromosvodova SZ	kus	2,00	91,65	183,30
2108001052,00	Kabel CYKY 3Cx1,5	m	16,00	11,75	188,00
2108001072,00	Kabel CYKY 3Cx4	m	30,00	24,44	733,20

Celkem PSV Elektromontáže **4027,90**

Specifikace PSV elektromontáže

SAZEBNÍK: Cenik materialu

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
13230318,00	Ocel,uhelnik 25x25x3 oc10 000	kg	12,60	22,10	278,46
15614230,00	Drat FeZn p 10	kg	12,00	26,40	316,80
34111032,00	Kabel CYKY 3Cx1,5 mm2-	m	16,00	9,68	154,88
34111044,00	Kabel CYKY 3Cx4 mm2-	m	30,00	28,26	847,80
34571128,00	Trubka inst ocel zavit 6042-	m	6,00	312,20	1873,20
35441885,00	Svorka spoj SS lano d8-10mm	kus	4,00	6,20	24,80
35441925,00	Svorka zkuseb SZ lano d6-12mm	kus	2,00	29,46	58,92

Součet specifikace elektromontáže **3554,86**

PSV Zemní práce

SAZEBNÍK: VC 7/202-M M46 Zemni prace

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
460010002,00	Vytyc trati nadzem ved u silnice	km	0,10	1080,00	108,00
460050703,00	Jama stoz vo vyk ruc do 2 m3 zem3	m3	2,00	301,50	603,00
460080002,00	Beton,zaklad do bedneni	m3	1,50	2065,50	3098,25
460200273,00	Kabel ryhy s 50 hl 90 zem3	m	18,00	281,25	5062,50
460420001,00	Zri kab loz bez zakr 65/ 5 cm zem	m	18,00	37,35	672,30
460490011,00	Zakryti kab 110 kV folie PVC 22 cm	m	18,00	12,40	223,20
460510003,00	Kab prostup bet trouba 30 cm	m	2,00	285,75	571,50
460510031,00	Kab prostup PVC profilu 90 mm	m	18,00	213,75	3847,50
460560273,00	Zahoz ryhy s 50 cm hl 90 cm zem3	m	18,00	77,40	1393,20

Součet PSV Zemní práce **15579,45**

Specifikace

SAZEBNÍK: Cenik materialu

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
35717991,00	Pojistk skrin na sloup 1x230V/20A	kus	1,00	982,95	982,95
357179911,00	Pojistk skrin na sloup montaz	kus	1,00	164,50	164,50
357179912,00	Sloup metaliz B7	kus	2,00	5170,00	10340,00
357179913,00	Sloup metaliz B7 montaz	kus	2,00	1099,80	2199,60
357179915,00	Vyloznik pro sv prechod chodci 3,0 m	kus	2,00	1859,00	3718,00
357179916,00	Vyloznik pro sv prechod montaz	kus	2,00	705,00	1410,00
357179917,00	Svitidlo prechod chodci 250W	kus	2,00	10986,00	21972,00
357179918,00	Svitidlo prechod chodci montaz	kus	2,00	284,35	568,70

357179919,00	Zdroj svitidlo prechod 250W	kus	2,00	553,50	1107,00
357179920,00	Elektrovyzbroj stozar 1xOVP 6A	kus	2,00	449,35	898,70
357179921,00	Elektrovyzbroj stozar montaz	kus	2,00	357,20	714,40
357179922,00	Napojeni na stav rozvod VO	kus	1,00	420,00	420,00
357179923,00	Mechanizmy	hod	6,00	750,00	4500,00
357179924,00	HZS prace neobsazene v ceniku	hod	6,00	280,00	1680,00
357179925,00	5 proc prirazka ceniky el	kus	1,00	1158,00	1158,00
357179926,00	Startovací jáma protlaku	kus	2,00	2250,00	4500,00
357179927,00	Trubka pro protlak ocelová	bm	11,00	500,00	5500,00
357179928,00	Protlak pod komunikací	bm	11,00	600,00	6600,00
	Součet specifikace				**68433,85**
	Celkem bez DPH				**93876,06**
	DPH 21 %				**19713,97**
	Celkem vč. DPH 21 %				**113590,03**

MALÁ MORÁVKA - CHODNÍK, SO 401- VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Oblast III – úsek Karlov pod Pradědem – přechod km 0,890

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO :

VYSTAVIL-OBCHODNI JMENO	Václav Pospíšil, projekty elektro
SIDLO / SMER,CISLO	747 05 OPAVA
ULICE A CISLO	Šrámkova 10
TELEFON / TELEFAX	776 238 604
E-mail	pospisil,proj@volny,cz
IDENTIFIKACNI CISLO	10629424
DANOVE IDENTIF,CISLO	

CPV KÓD 45311100-1 - Instalace a montáž elektrických zařízení

CPV KÓD 45316110-9 - Instalace a montáž zařízení pro osvětlení komunikací

Položky čerpány z výkresu č. 503

REVIZE

SAZEBNÍK: VC-7/222/89 PERIODICKE REVIZE

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
38000000,00	Vychozi revize	hod	12,00	380,00	4560,00
	Celkem revize				**4560,00**

PSV Elektromontáže

SAZEBNÍK: VC 7/155-M M21 Elektromontaze

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
210010066,00	Trubka ocelova 42mm ul pevne	m	6,00	53,50	321,00
210020671,00	Konstrukce ocel,klasicka vseobecne	kg	20,00	32,90	658,00
210100251,00	Ukonceni kabelu do 4x10mm2 smrst,z,	kus	9,00	81,78	736,02
210220022,00	Vedeni uzem FeZn d 8,10 mm v zemi	m	30,00	31,49	944,70
2102203010,00	Svorka hromosvodova SS	kus	4,00	65,80	263,20
2102203021,00	Svorka hromosvodova SZ	kus	2,00	91,65	183,30
2108001052,00	Kabel CYKY 3Cx1,5	m	16,00	11,75	188,00
2108001072,00	Kabel CYKY 3Cx4	m	30,00	24,44	733,20

Celkem PSV Elektromontáže **4027,42**

Specifikace PSV elektromontáže

SAZEBNÍK: Cenik materialu

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
13230318,00	Ocel,uhelnik 25x25x3 oc10 000	kg	12,60	22,10	278,46
15614230,00	Drat FeZn p 10	kg	12,00	26,40	316,80
34111032,00	Kabel CYKY 3Cx1,5 mm2-	m	16,00	9,68	154,88
34111044,00	Kabel CYKY 3Cx4 mm2-	m	30,00	28,26	847,80
34571128,00	Trubka inst ocel zavit 6042-	m	6,00	312,20	1873,20
35441885,00	Svorka spoj SS lano d8-10mm	kus	4,00	6,20	24,80
35441925,00	Svorka zkuseb SZ lano d6-12mm	kus	2,00	29,46	58,92

Součet specifikace elektromontáže **3554,86**

PSV Zemní práce

SAZEBNÍK: VC 7/202-M M46 Zemni prace

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
460010002,00	Vytyc trati nadzem ved u silnice	km	0,20	1080,00	216,00
460050703,00	Jama stoz vo vyk ruc do 2 m3 zem3	m3	2,00	301,50	603,00
460080002,00	Beton,zaklad do bedneni	m3	1,50	2065,50	3098,25
460200273,00	Kabel ryhy s 50 hl 90 zem3	m	25,00	281,25	7031,25
460420001,00	Zri kab loz bez zakr 65/ 5 cm zem	m	25,00	37,35	933,75
460490011,00	Zakryti kab 110 kV folie PVC 22 cm	m	25,00	12,40	310,00
460510003,00	Kab prostup bet trouba 30 cm	m	2,00	285,75	571,50
460510031,00	Kab prostup PVC profilu 90 mm	m	25,00	213,75	5343,75
460560273,00	Zahoz ryhy s 50 cm hl 90 cm zem3	m	25,00	77,40	1935,00
460560274,00	Jama pro betonový sloup 9/600	m3	3,00	1240,00	3720,00
460560274,00	Betonový základ pro slou 9/600	m3	2,00	2623,50	5247,00

Součet PSV Zemní práce **29009,50**

Specifikace

SAZEBNÍK: Cenik materialu

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
35717991,00	Pojistk skrin na sloup 1x230V/20A	kus	1,00	982,95	982,95
357179911,00	Pojistk skrin na sloup montaz	kus	1,00	164,50	164,50
357179912,00	Sloup metaliz B7	kus	2,00	5170,00	10340,00
357179913,00	Sloup metaliz B7 montaz	kus	2,00	1099,80	2199,60
357179915,00	Vyloznik pro sv prechod chodci 2,0 m	kus	2,00	1535,00	3070,00
357179916,00	Vyloznik pro sv prechod montaz	kus	2,00	705,00	1410,00

357179917,00	Svitidlo prechod chodci 250W	kus	2,00	10986,00	21972,00
357179918,00	Svitidlo prechod chodci montaz	kus	2,00	284,35	568,70
357179919,00	Zdroj svitidlo prechod 250W	kus	2,00	553,50	1107,00
357179920,00	Elektrovyzbroj stozar 1xOVP 6A	kus	2,00	449,35	898,70
357179921,00	Elektrovyzbroj stozar montaz	kus	2,00	357,20	714,40
357179922,00	Napojeni na stav rozvod VO	kus	1,00	420,00	420,00
357179923,00	Mechanizmy	hod	16,00	750,00	12000,00
357179924,00	HZS prace neobsazene v ceniku	hod	6,00	280,00	1680,00
357179925,00	5 proc prirazka ceniky el	kus	1,00	1830,00	1830,00
357179926,00	Startovací jáma protlaku	kus	2,00	2250,00	4500,00
357179927,00	Trubka pro protlak ocelová	bm	7,00	500,00	3500,00
357179928,00	Protlak pod komunikací	bm	7,00	600,00	4200,00
357179929,00	Demontáž stávajících stožárů NN	kus	3,00	549,90	1649,70
357179930,00	Nový betonový stožár 9/600 včetně montáže	kus	3,00	10657,50	31972,50
357179931,00	Přeložka stávajícího vedení NN a V.O:	bm	50,00	50,10	2505,00
357179932,00	Odvoz na skládku demont. stožáru	kus	3,00	1880,00	5640,00
357179933,00	Konzoly na sloupy pro přeložku vedení	kus	3,00	816,70	2450,10

Součet specifikace **115775,15**

Celkem bez DPH **156926,93**

DPH 21 % **32954,66**

Celkem vč. DPH 21 % **189881,59**

MALÁ MORÁVKA - CHODNÍK, SO 401- VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Oblast IV – úsek Karlov pod Pradědem – přechod km 1,020

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO :

VYSTAVIL-OBCHODNI JMENO	Václav Pospíšil, projekty elektro
SIDLO / SMER,CISLO	747 05 OPAVA
ULICE A CISLO	Šrámkova 10
TELEFON / TELEFAX	776 238 604
E-mail	pospisil,proj@volny,cz
IDENTIFIKACNI CISLO	10629424
DANOVE IDENTIF,CISLO	

CPV KÓD 45311100-1 - Instalace a montáž elektrických zařízení

CPV KÓD 45316110-9 - Instalace a montáž zařízení pro osvětlení komunikací

Položky čerpány z výkresu č. 504

REVIZE

SAZEBNÍK: VC-7/222/89 PERIODICKE REVIZE

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
38000000,00	Vychozi revize	hod	6,00	380,00	2280,00
	Celkem revize				**2280,00**

PSV Elektromontáže

SAZEBNÍK: VC 7/155-M M21 Elektromontaze

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
210010066,00	Trubka ocelova 42mm ul pevne	m	6,00	53,58	321,48
210020671,00	Konstrukce ocel,klasicka vseobecne	kg	20,00	32,90	658,00
210100251,00	Ukonceni kabelu do 4x10mm2 smrst,z,	kus	9,00	81,78	736,02
210220022,00	Vedeni uzem FeZn d 8,10 mm v zemi	m	30,00	31,49	944,70
2102203010,00	Svorka hromosvodova SS	kus	4,00	65,80	263,20
2102203021,00	Svorka hromosvodova SZ	kus	2,00	91,65	183,30
2108001052,00	Kabel CYKY 3Cx1,5	m	16,00	11,75	188,00
2108001072,00	Kabel CYKY 3Cx4	m	30,00	24,44	733,20

Celkem PSV Elektromontáže **4027,90**

Specifikace PSV elektromontáže

SAZEBNÍK: Cenik materialu

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
13230318,00	Ocel,uhelnik 25x25x3 oc10 000	kg	12,60	22,10	278,46
15614230,00	Drat FeZn p 10	kg	12,00	26,40	316,80
34111032,00	Kabel CYKY 3Cx1,5 mm2-	m	16,00	9,68	154,88
34111044,00	Kabel CYKY 3Cx4 mm2-	m	30,00	28,26	847,80
34571128,00	Trubka inst ocel zavit 6042-	m	6,00	312,20	1873,20
35441885,00	Svorka spoj SS lano d8-10mm	kus	4,00	6,20	24,80
35441925,00	Svorka zkuseb SZ lano d6-12mm	kus	2,00	29,46	58,92

Součet specifikace elektromontáže **3554,86**

PSV Zemní práce

SAZEBNÍK: VC 7/202-M M46 Zemni prace

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
460010002,00	Vytyc trati nadzem ved u silnice	km	0,10	1080,00	108,00
460050703,00	Jama stoz vo vyk ruc do 2 m3 zem3	m3	2,00	301,50	603,00
460080002,00	Beton,zaklad do bedneni	m3	1,50	2065,50	3098,25
460200273,00	Kabel ryhy s 50 hl 90 zem3	m	19,00	281,25	5343,75
460420001,00	Zri kab loz bez zakr 65/ 5 cm zem	m	19,00	37,75	717,25
460490011,00	Zakryti kab 110 kV folie PVC 22 cm	m	19,00	12,40	235,60
460510003,00	Kab prostup bet trouba 30 cm	m	2,00	285,75	571,50
460510031,00	Kab prostup PVC profilu 90 mm	m	19,00	213,75	4061,25
460560273,00	Zahoz ryhy s 50 cm hl 90 cm zem3	m	19,00	77,40	1470,60

Součet PSV Zemní práce **16209,20**

Specifikace

SAZEBNÍK: Cenik materialu

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
35717991,00	Pojistk skrin na sloup 1x230V/20A	kus	1,00	982,95	982,95
357179911,00	Pojistk skrin na sloup montaz	kus	1,00	164,50	164,50
357179912,00	Sloup metaliz B7	kus	2,00	5170,00	10340,00
357179913,00	Sloup metaliz B7 montaz	kus	2,00	1099,80	2199,60
357179915,00	Vyloznik pro sv prechod chodci 2,0 m	kus	2,00	1535,00	3070,00
357179916,00	Vyloznik pro sv prechod montaz	kus	2,00	705,00	1410,00
357179917,00	Svitidlo prechod chodci 250W	kus	2,00	10986,00	21972,00
357179918,00	Svitidlo prechod chodci montaz	kus	2,00	284,35	568,70

357179919,00	Zdroj svitidlo prechod 250W	kus	2,00	553,50	1107,00
357179920,00	Elektrovyzbroj stozar 1xOVP 6A	kus	2,00	449,35	898,70
357179921,00	Elektrovyzbroj stozar montaz	kus	2,00	357,20	714,40
357179922,00	Napojeni na stav rozvod VO	kus	1,00	420,00	420,00
357179923,00	Mechanizmy	hod	6,00	750,00	4500,00
357179924,00	HZS prace neobsazene v ceniku	hod	6,00	280,00	1680,00
357179925,00	5 proc prirazka ceniky el	kus	1,00	1190,00	1190,00
357179926,00	Startovací jáma protlaku	kus	2,00	2250,00	4500,00
357179927,00	Trubka pro protlak ocelová	bm	8,00	500,00	4000,00
357179928,00	Protlak pod komunikací	bm	8,00	600,00	4800,00
	Součet specifikace				**64517,85**
	Celkem bez DPH				**90589,81**
	DPH 21 %				**19023,86**
	Celkem vč. DPH 21 %				**109613,67**

MALÁ MORÁVKA - CHODNÍK, SO 401- VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Oblast V – úsek Karlov pod Pradědem – přeložka vedení

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO :

VYSTAVIL-OBCHODNI JMENO	Václav Pospíšil, projekty elektro
SIDLO / SMER,CISLO	747 05 OPAVA
ULICE A CISLO	Šrámkova 10
TELEFON / TELEFAX	776 238 604
E-mail	pospisil,proj@volny,cz
IDENTIFIKACNI CISLO	10629424
DANOVE IDENTIF,CISLO	

CPV KÓD 45311100-1 - Instalace a montáž elektrických zařízení

CPV KÓD 45316110-9 - Instalace a montáž zařízení pro osvětlení komunikací

Položky čerpány z výkresu č. 507

Revize

SAZEBNÍK: VC-7/222/89 PERIODICKE REVIZE

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
38000000,00	Vychozi revize	hod	12,00	380,00	4560,00
	Celkem revize				**4560,00**

PSV Elektromontáže

SAZEBNÍK: VC 7/155-M M21 Elektromontaze

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
210020671,00	Konstrukce ocel,klasicka vseobecne	kg	12,00	32,90	394,80
210100251,00	Ukonceni kabelu do 4x10mm2 smrst,z,	kus	20,00	81,78	1635,60
2108001052,00	Kabel CYKY 3Cx1,5	m	10,00	11,75	117,50
	Celkem PSV elektromontáže				**2147,90**

Specifikace PSV elektromontáže

SAZEBNÍK: Cenik materialu

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
13230318,00	Ocel,uhelnik 25x25x3 oc10 000	kg	12,00	22,10	265,20

34111032,00	Kabel CYKY 3Cx1,5 mm2-	m	10,00	9,68	96,80
	Celekm Specifikace elektromontáže				**362,00**

PSV Zemní práce

SAZEBNÍK: VC 7/202-M M46 Zemni prace

Cen,číslo	Text položky	m	měr,j,	výměra	cena	celkem
460010002,00	Vytyc trati nadzem ved u silnice		km	0,90	1080,00	972,00
460050602,00	Jama stoz vykop rucne	zem4	m3	6,00	1240,00	7440,00
460200273,00	Betonový základ pro sloupy		m3	5,00	2623,50	13117,50
	Celkem Zemní práce					**21529,50**

Specifikace

SAZEBNÍK: Cenik materialu

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
357179910,00	Sloup betonovy 9/600	kus	6,00	7660,00	45960,00
357179911,00	Sloup betonovy 9/600 montaz	kus	6,00	2997,50	17985,00
3571799171,00	Svitidlo ramenkove 70W + pojistka	kus	6,00	5376,00	32256,00
3571799181,00	Svitidlo ramenkove montaz	kus	6,00	246,75	1480,50
3571799191,00	Zdroj svitidlo ramenkove 70W	kus	6,00	583,00	3498,00
357179922,00	Kabel AES 2x10 VO + konzoly 8x	bm	160,00	97,80	15648,00
357179923,00	Mechanizmy	hod	20,00	750,00	15000,00
357179924,00	HZS prace neobsazene v ceniku	hod	50,00	280,00	14000,00
357179925,00	5 proc prirazka ceniky el	kus	1,00	1202,00	1202,00
3571799256,00	Kabel AES 2x10 MR + konzoly 8x	bm	160,00	97,80	15648,00
3571799257,00	Kabel AES 2x10 svork na AlFe	kus	4,00	258,60	1034,40
3571799260,00	Napojeni na stav rozvod VO	kus	2,00	420,00	840,00
3571799260,00	Demontáž stávajících stožárů	kus	5,00	549,90	2749,50
3571799260,00	Odvoz st. stožárů na skládku a uložení	kus	5,00	1880,00	9400,00
3571799260,00	Demontáž vol. vedení a osvětlení	kompl.	1,00	4400,00	4400,00
3571799260,00	Demontáž a opětná montáž MR	kompl.	1,00	12600,00	12600,00
	Celkem specifikace				**193701,40**

Celkem za elektroinstalaci bez DPH	**222300,80**
DPH 21 %	**46683,17**
Celkem vč. DPH 21 %	**268983,97**

MALÁ MORÁVKA - CHODNÍK, SO 401- VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Oblast VI - úsek Karlov pod Pradědem - přechod km 2,400

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO :

VYSTAVIL-OBCHODNI JMENO	Václav Pospíšil, projekty elektro
SIDLO / SMER,CISLO	747 05 OPAVA
ULICE A CISLO	Šrámkova 10
TELEFON / TELEFAX	776 238 604
E-mail	pospisil,proj@volny,cz
IDENTIFIKACNI CISLO	10629424
DANOVE IDENTIF,CISLO	

CPV KÓD 45311100-1 - Instalace a montáž elektrických zařízení

CPV KÓD 45316110-9 - Instalace a montáž zařízení pro osvětlení komunikací

Položky čerpány z výkresu č. 506

REVIZE

SAZEBNÍK: VC-7/222/89 PERIODICKE REVIZE

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
38000000,00	Vychozi revize	hod	6,00	380,00	2280,00
	Celkem revize				**2280,00**

PSV Elektromontáže

SAZEBNÍK: VC 7/155-M M21 Elektromontaze

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
210010066,00	Trubka ocelova 42mm ul pevne	m	6,00	53,58	321,48
210020671,00	Konstrukce ocel,klasicka vseobecne	kg	20,00	32,90	658,00
210100251,00	Ukonceni kabelu do 4x10mm2 smrst,z,	kus	9,00	81,79	736,11
210220022,00	Vedeni uzem FeZn d 8,10 mm v zemi	m	30,00	31,49	944,70
2102203010,00	Svorka hromosvodova SS	kus	4,00	65,80	263,20
2102203021,00	Svorka hromosvodova SZ	kus	2,00	91,65	183,30
2108001052,00	Kabel CYKY 3Cx1,5	m	16,00	11,75	188,00
2108001072,00	Kabel CYKY 3Cx4	m	30,00	24,44	733,20

Celkem PSV Elektromontáže **4027,99**

Specifikace PSV elektromontáže

SAZEBNÍK: Cenik materialu

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
13230318,00	Ocel,uhelnik 25x25x3 oc10 000	kg	12,60	22,10	278,46
15614230,00	Drat FeZn p 10	kg	12,00	26,40	316,80
34111032,00	Kabel CYKY 3Cx1,5 mm2-	m	16,00	9,68	154,88
34111044,00	Kabel CYKY 3Cx4 mm2-	m	30,00	28,26	847,80
34571128,00	Trubka inst ocel zavit 6042-	m	6,00	312,20	1873,20
35441885,00	Svorka spoj SS lano d8-10mm	kus	4,00	6,20	24,80
35441925,00	Svorka zkuseb SZ lano d6-12mm	kus	2,00	29,46	58,92

Součet specifikace elektromontáže **3554,86**

PSV Zemní práce

SAZEBNÍK: VC 7/202-M M46 Zemni prace

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
460010002,00	Vytyc trati nadzem ved u silnice	km	0,10	1080,00	108,00
460050703,00	Jama stoz vo vyk ruc do 2 m3 zem3	m3	2,00	301,50	603,00
460080002,00	Beton,zaklad do bedneni	m3	1,50	2065,50	3098,25
460200273,00	Kabel ryhy s 50 hl 90 zem3	m	20,00	281,25	5625,00
460420001,00	Zri kab loz bez zakr 65/ 5 cm zem	m	20,00	37,35	747,00
460490011,00	Zakryti kab 110 kV folie PVC 22 cm	m	20,00	12,40	248,00
460510003,00	Kab prostup bet trouba 30 cm	m	2,00	285,75	571,50
460510031,00	Kab prostup PVC profilu 90 mm	m	20,00	213,75	4275,00
460560273,00	Zahoz ryhy s 50 cm hl 90 cm zem3	m	20,00	77,40	1548,00

Součet PSV Zemní práce **16823,75**

Specifikace

SAZEBNÍK: Cenik materialu

Cen,číslo	Text položky	měr,j,	výměra	cena	celkem
35717991,00	Pojistk skrin na sloup 1x230V/20A	kus	1,00	982,95	982,95
357179911,00	Pojistk skrin na sloup montaz	kus	1,00	164,50	164,50
357179912,00	Sloup metaliz B7	kus	1,00	5170,00	5170,00
357179913,00	Sloup metaliz B7 montaz	kus	1,00	1099,80	1099,80
357179913,10	Sloup metaliz B9	kus	1,00	7062,00	7062,00
357179913,20	Sloup metaliz B9 montaz	kus	1,00	1099,80	1099,80
357179915,00	Vyloznik pro sv prechod chodci 2,0 m	kus	1,00	1535,00	1535,00
357179915,10	Vyloznik pro sv prechod chodci 1,5 m	kus	1,00	880,00	880,00

357179915,20	Vylozník silniční 2,0 m	kus	1,00	1535,00	1535,00
357179916,00	Vyloznik montaz	kus	3,00	705,00	2115,00
357179917,00	Svitidlo prechod chodci 250W	kus	2,00	10986,00	21972,00
357179917,10	Svítidlo silniční 150W	kus	1,00	10790,00	10790,00
357179918,00	Svitidlo montaz	kus	3,00	284,35	853,05
357179919,00	Zdroj svitidlo prechod 250W	kus	2,00	553,50	1107,00
357179919,10	Zdroj svitidlo 150W	kus	1,00	553,50	553,50
357179920,00	Elektrovyzbroj stozar 1xOVP 6A	kus	3,00	449,35	1348,05
357179921,00	Elektrovyzbroj stozar montaz	kus	3,00	357,20	1071,60
357179922,00	Napojeni na stav rozvod VO	kus	1,00	420,00	420,00
357179923,00	Mechanizmy	hod	10,00	750,00	7500,00
357179924,00	HZS prace neobsazene v ceniku	hod	6,00	280,00	1680,00
357179925,00	5 proc prirazka ceniky el	kus	1,00	1220,00	1220,00
357179926,00	Startovací jáma protlaku	kus	2,00	2250,00	4500,00
357179927,00	Trubka pro protlak ocelová	bm	8,00	500,00	4000,00
357179928,00	Protlak pod komunikací	bm	8,00	600,00	4800,00
357179929,00	Demontáž stávajícího stožáru	kus	1,00	549,90	549,90
357179930,00	Demontáž stávajícího vedení	bm	18,00	25,00	450,00
357179931,00	Odvoz na skládku	kus	1,00	4500,00	4500,00
	Součet specifikace				**88959,15**
	Celkem bez DPH				**115645,75**
	DPH 21 %				**24285,61**
	Celkem vč. DPH 21 %				**139931,36**