

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2014-MV
Stavba: Malá Veleň - rekonstrukce vodovodního systému

KSO:
Místo: CC-CZ: 07.10.2014

Zadavatel: IČ: DIČ:

Uchazeč: Miloslav Hantych IČ: 42481431 DIČ: CZ5802080724

Projektant: IČ: DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		1 099 999,99
DPH základní snížená	Sazba daně 21,00% 15,00%	Základ daně 1 099 999,99 0,00
Cena s DPH		Výše daně 231 000,00 0,00
		1 330 999,99

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2014-MV

Stavba: Malá Veleň - rekonstrukce vodovodního systému

Místo: Datum: 07.10.2014

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Miloslav Hantych

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem				
001	Rekonstrukce vodovodního systému v lokalitě Malá Veleň nad tratí - řad V/1	993 942,39	1 099 999,99	STA
002	Rekonstrukce vodovodního systému v lokalitě Malá Veleň nad obcí - řad V/1 - var. protlak	106 057,60	128 329,70	STA



KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

Malá Veleň - rekonstrukce vodovodního systému

Objekt:

001 - Rekonstrukce vodovodního systému v lokalitě Malá Veleň nad tratí - řad V1

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 07.10.2014

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč: Miloslav Hantych

IČ: 42481431

DIČ: CZ5802080724

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

993 942,39

DPH základní
snižená

Základ daně
0,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
208 727,90
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 202 670,29



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malá Veleň - rekonstrukce vodovodního systému

Objekt:

001 - Rekonstrukce vodovodního systému v lokalitě Malá Veleň nad tratí - řad V1

Místo:

Datum: 07.10.2014

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Miloslav Hantych

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

993 942,39

HSV - Práce a dodávky HSV

915 797,39

1 - Zemní práce

441 229,80

4 - Vodorovné konstrukce

24 846,44

5 - Komunikace

178 551,30

8 - Trubní vedení

126 389,34

87 - Potrubí z trub plastických a skleněných

1 600,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

24 256,96

997 - Přesun sutě

51 070,25

998 - Přesun hmot

69 453,30

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

78 145,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

60 145,00

VRN3 - Zařízení staveniště

15 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

3 000,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Malá Veleň - rekonstrukce vodovodního systému

Objekt:

001 - Rekonstrukce vodovodního systému v lokalitě Malá Veleň nad tratí - řad V1

Místo:

Datum: 07.10.2014

Zadavatel:

Uchazeč: Miloslav Hantych

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

993 942,39

D HSV Práce a dodávky HSV

915 797,39

D 1 Zemní práce

441 229,80

1	K	113107164	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	259,900	80,00	20 792,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm								
2	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živiničných tl 50 mm	m2	259,900	61,00	15 853,90	CS ÚRS 2014 01
PP								
Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živiničných, o tl. vrstvy do 50 mm								
3	K	113154263	Frézování živiničného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	259,900	90,00	23 391,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm								
4	K	132201102	Hloubení rýh š do 2m v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	168,930	150,00	25 339,50	CS ÚRS 2014 01
PP								
Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 2m s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m3								
5	K	132201109	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2m v hornině tř. 3	m3	84,465	80,00	6 757,20	CS ÚRS 2014 01
PP								
Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 2m s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3								
6	K	132301102	Hloubení rýh š do 2m v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3	m3	168,930	150,00	25 339,50	CS ÚRS 2014 01
PP								
Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 2m s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 m3								
7	K	132301109	Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2m v hornině tř. 4	m3	84,465	125,00	10 558,13	CS ÚRS 2014 01
PP								
Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 2m s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4								
8	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	1 060,240	30,00	31 807,20	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
9	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	1 060,240	9,00	9 542,16	CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
10	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	467,810	37,00	17 308,97	CS ÚRS 2014 01
PP			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	467,810	100,00	46 781,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
12	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	467,810	8,00	3 742,48	CS ÚRS 2014 01
PP			Uložení sypání na skládky					
13	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	748,500	100,00	74 850,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Uložení sypání poplatek za uložení sypání na skládce (skládkovné)					
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se ztuhnutím	m3	181,920	50,00	9 096,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zásyp sypáním z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
15	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	291,070	220,00	64 035,40	CS ÚRS 2014 01
PP			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely P1K (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo mimo normu zásypový materiál					
16	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	103,960	171,00	17 777,16	CS ÚRS 2014 01
PP			Obsypání potrubí sypáním 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 ztuhnutí bez prohození sypáním					
17	M	583373100	šterkopisek frakce 0-4 třída B	t	166,340	230,00	38 258,20	CS ÚRS 2014 01
PP			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) šterkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-4 Horní řasnice					
D	4		Vodorovné konstrukce				24 846,44	
18	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	51,980	478,00	24 846,44	CS ÚRS 2014 01
PP			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm					
D	5		Komunikace				178 551,30	
19	K	566901111	Vyspravení podkladu po překopecukamenivem těžným nebo šterkopiskem	m3	129,950	330,00	42 883,50	
20	K	573111114	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	259,900	22,00	5 717,80	CS ÚRS 2014 01
PP			Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2					
21	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	259,900	250,00	64 975,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po ztuhnutí tl. 50 mm					
22	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	259,900	250,00	64 975,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 50 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		8	Trubní vedení						
23	K	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80		kus	2,000	176,00	352,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80						
24	M	797408000016	SYNOFLEX - SPOJKA DN 80		kus	2,000	2 340,00	4 680,00	
PP			TVAROVKA SYNOFLEX SPOJKA SYNOFLEX 80 (85-105)						
25	K	871161121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 32 mm		m	8,000	7,00	56,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařených vnějšího průměru 32 mm						
26	M	286131100	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 32 x 3,0 mm		m	8,000	45,00	360,00	CS ÚRS 2014 01
PP			trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE100 SDR 11 PN16 tyče 6 m, 12 m, návin 100 m 32 x 3,0 mm, tyče + návin						
27	K	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm		m	216,580	22,00	4 764,76	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařených vnějšího průměru 90 mm						
28	M	286136720	potrubí vodovodní HDPE, SDR 11, 90 x 8,2 mm		m	216,580	211,00	45 698,38	CS ÚRS 2014 01
PP			trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE ROBUST PIPE z PE 100+ SDR 11, tyče 6 m, návin 100 m vnější průměr x šířka stěny 90 x 8,2 mm, tyče + návin						
29	K	877241121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 90 mm		kus	7,000	43,00	301,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž elektrotvarovek na potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu na potrubí z tlakových trubek polyetylenových svařených vnějšího průměru 90 mm						
30	M	286530240	elektrospojka PE typ LU, d 90 mm		kus	5,000	156,00	780,00	CS ÚRS 2014 01
PP			prvky kompletace z polyetylénu pro trubky elektrotvarovky PE ke svařování s potrubím PE PE100, SDR 11, voda PN 16, plyn PN 10 elektrospojky typ LU D 90 mm						
31	M	286530600	elektrokole 90 °, typ LU d 90 mm		kus	2,000	379,00	758,00	CS ÚRS 2014 01
PP			prvky kompletace z polyetylénu pro trubky elektrotvarovky PE ke svařování s potrubím PE PE100, SDR 11, voda PN 16, plyn PN 10 elektrokole 90 °, typ LU PE100, SDR 11, voda PN 16, plyn PN 10 včetně uchycení pomocí šroubů D 90 mm SDR 11-17/17,6						
32	M	286535980	nákrůžek tlakový lemový IPE D 90 mm		kus	2,000	38,00	76,00	CS ÚRS 2014 01
PP			prvky kompletace z polyetylénu pro trubky tvarovky PE 80 SDR11 nákrůžky lemové PE HD (IPE) D 90 mm						
33	M	286543680	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 90		kus	2,000	307,00	614,00	CS ÚRS 2014 01
PP			prvky kompletace z polypropylénu pro trubky prvky kompletace z polypropylénu typu 3 (PPR) pro rozvod pitné a teplé užitkové vody tvarovky s kovovým závitem PPR volná příruba k lemovému nákrůžku 90 mm						
34	K	891173111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 32		kus	8,000	64,00	512,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů hlavních pro přípojky DN 32						
35	M	268100100016	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY KOMBINOVANÉ NAVRTÁVACÍ ISO DN 2"-6/4"		kus	8,000	1 500,00	12 000,00	
PP			ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY KOMBINOVANÉ NAVRTÁVACÍ ISO DELRIN DN 2"-6/4"						
36	M	622103206416	TVAROVKA ISO K 2681/3151 DN 6/4"-32		kus	8,000	331,00	2 648,00	
PP			TVAROVKY ISO K ŠOUPÁTKŮM 2681/3151 DN 6/4"-32						
37	M	960110016003	ŠOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,0-1,6		kus	8,000	990,00	7 920,00	
PP			ZEMNÍ ŠOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ 3/4"-2" (1,0-1,6m)						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	89124111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	243,00	243,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80					
39	M	400A08000016	ŠOUPĚ "A" PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80	kus	1,000	2 460,00	2 460,00	
	PP		ŠOUPĚ "A" PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80					
40	M	950205010003	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPIČKÁ E2-1,3 -1,8	kus	1,000	2 100,00	2 100,00	
	PP		ZEMNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPIČKÉ 50-100 (1,3-1,8m)					
41	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	8,000	403,00	3 224,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa, na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 80					
42	M	422735460	navrtávací pasy HAKU se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-2"	kus	8,000	672,00	5 376,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		armatury speciální ostatní do PN 40 pasy navrtávací HAKU se závitovým výstupem pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-2"					
43	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	216,580	12,00	2 598,96	CS ÚRS 2014 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
44	K	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	216,580	16,00	3 465,28	CS ÚRS 2014 01
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
45	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	3 072,00	6 144,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
46	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	9,000	200,00	1 800,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových					
47	M	348100000000	PODKLAD. DESKA UNI	kus	9,000	90,00	810,00	
	PP		PODKLADOVÁ DESKA UNIVERZÁLNÍ ŠOUPÁTKOVÁ					
48	M	175000000001	POKLOP ULIČNÍ ŠOUP. DN VODA	kus	9,000	180,00	1 620,00	
	PP		POKLOPY ŠOUPATA ULIČNÍ VODA					
49	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	216,580	26,00	5 631,08	CS ÚRS 2014 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm					
50	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	216,580	6,00	1 299,48	CS ÚRS 2014 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm					
51	K	PRV-001	Provizorní vodovod HDPE DN 80	m	216,580	30,00	6 497,40	
	D	87	Potrubí z trub plastických a skleněných				1 600,00	
52	K	879171111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32	kus	8,000	200,00	1 600,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 ‰ DN 32					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				24 256,96	
53	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živiničného tl do 100 mm	m	433,160	18,00	7 796,88	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živiničného tl. přes 50 do 100 mm					
54	K	919735112	Řezání stávajícího živiničného krytu hl do 100 mm	m	433,160	38,00	16 460,08	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Řezání stávajícího živičního krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
D	997		Přesun sutě				51 070,25	
55	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	204,281	22,00	4 494,18	CS ÚRS 2014 01
PP			vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
56	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	2 655,653	6,00	15 933,92	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňováním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
57	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	58,737	150,00	8 810,55	CS ÚRS 2014 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
58	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	145,544	150,00	21 831,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
D	998		Přesun hmot				69 453,30	
59	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	463,022	150,00	69 453,30	CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				78 145,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				60 145,00	
60	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	m	216,580	150,00	32 487,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou					
61	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	m	216,580	100,00	21 658,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě					
62	K	013254000	Opravená dokumentace dle skutečného provedení stavby	Kč	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
D	VRN3		Zařízení staveniště				15 000,00	
63	K	034002000	Zařízení staveniště	%	1,500	6 000,00	9 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště					
64	K	034403000	Dopravní značení	%	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					
D	VRN4		Inženýrská činnost				3 000,00	
65	K	049002000	Vytýčení inženýrských sítí	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost ostatní inženýrská činnost					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Malá Veleň - rekonstrukce vodovodního systému

Objekt:

002 - Rekonstrukce vodovodního systému v lokalitě Malá Veleň nad obcí - řad V1 - ver. protlak

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 07.10.2014

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč Miloslav Hantých

42481431

DIČ: CZ5802080724

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		106 057,60	
DPH	základní	Základ daně	Výše daně
	snížená	0,00 0,00	21,00% 15,00% 22 272,10 0,00
Cena s DPH		V CZK	128 329,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Malá Veleň - rekonstrukce vodovodního systému

Objekt:

002 - Rekonstrukce vodovodního systému v lokalitě Malá Veleň nad obcí - řad V1 - ver. protlak

Místo:

Datum: 07.10.2014

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Miloslav Hantych

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

106 057,60

HSV - Práce a dodávky HSV

98 263,60

1 - Zemní práce

28 779,40

4 - Vodoborné konstrukce

1 302,00

5 - Komunikace

8 160,00

8 - Trubní vedení

55 088,97

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

1 301,58

997 - Přesun sutě

1 710,25

998 - Přesun hmot

1 921,40

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

7 794,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

3 294,00

VRN3 - Zařízení stavenišť

3 500,00

VRN4 - Inženýrská činnost

1 000,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Malá Veleň - rekonstrukce vodovodního systému

Objekt:

002 - Rekonstrukce vodovodního systému v lokalitě Malá Veleň nad obcí - řad V1 - ver.

Místo:

Datum: 07.10.2014

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

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

Náklady soupisu celkem

106 057,60

D HSV Práce a dodávky HSV

98 263,60

D 1 Zemní práce

28 779,40

1	K	113107164	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm	m2	10,000	89,00	890,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm

2	K	113107241	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živých tl 50 mm	m2	20,000	55,00	1 100,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 živých, o tl. vrstvy do 50 mm

4	K	132201102	Hloubení rýh š do 2m v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	6,500	150,00	975,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 2m s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m3

5	K	132201109	Příplatek za hloubení rýh š do 2m v hornině tř. 3	m3	3,250	50,00	162,50	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

PP Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 2m s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 3

6	K	132301102	Hloubení rýh š do 2m v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3	m3	6,500	150,00	975,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

PP Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 m3

7	K	132301109	Příplatek za lepidlo k hloubení rýh š do 2m v hornině tř. 4	m3	3,250	50,00	162,50	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------	----------------

PP Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 2m s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlo horniny tř. 4

8	K	141720017	Nerizovaný zemní protlak strojně většího průměru do 160 mm v hornině tř 3 a 4	m	11,000	1 240,00	13 640,00	CS ÚRS 2014 01
---	---	-----------	---	---	--------	----------	-----------	----------------

PP Nerizovaný zemní protlak v hornině tř. 3 a 4 většího průměru protlaku přes 125 do 160 mm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	18,000	80,00	1 440,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m	m2	18,000	18,00	324,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	13,000	70,00	910,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
12	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	13,000	100,00	1 300,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
13	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	13,000	14,00	182,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
14	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	20,800	50,00	1 040,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)					
15	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	8,000	73,00	584,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
16	M	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	12,790	220,00	2 813,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo mimo normu zásypový materiál					
17	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	3,000	285,00	855,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
18	M	583373100	šterkopísek frakce 0-4 třída B	t	4,800	297,00	1 425,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) šterkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-4 Horní Řasnice					
D	4		Vodorovné konstrukce				1 302,00	
19	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	2,000	651,00	1 302,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
D	5		Komunikace				8 160,00	
20	K	566901111	Vyspravení podkladu po překozechkamenivem těženým nabo šterkopiskem	m3	4,000	550,00	2 200,00	
21	K	573111114	Postřík živичný infiltrační s pospem z asfaltu množství 2 kg/m2	m2	10,000	40,00	400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Postřík živичný infiltrační z asfaltu silničního s pospem kamenivem, v množství 2,00 kg/m2					
22	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	10,000	284,00	2 840,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	10,000	272,00	2 720,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
D 8 Trubní vedení							55 088,97	
24	K	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	2,000	293,00	586,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80					
25	M	7974080000	SYNOFLEX - SPOJKA DN 80	kus	2,000	3 200,00	6 400,00	
	PP		TVAROVKA SYNOFLEX SPOJKA SYNOFLEX 80 (85-105)					
29	K	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	11,470	100,00	1 147,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek polyetylenových PE svařených vnějšího průměru 90 mm					
30	M	286136720	potrubí vodovodní HDPE, SDR 11, 90 x 8,2 mm	m	11,470	330,00	3 785,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE ROBUST PIPE z PE 100+ SDR 11, tyče 6 m, návin 100 m vnější průměr x šířka stěny 90 x 8,2 mm, tyče + návin					
31	K	877241121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 90 mm	kus	2,000	71,60	143,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž elektrotvarovek na potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu na potrubí z tlakových trubek polyetylenových svařených vnějšího průměru 90 mm					
32	M	286530240	elektrospojka PE typ LU, d 90 mm	kus	2,000	260,00	520,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		prvky kompletační z polyetylénu pro trubky elektrotvarovky PE ke svařování s potrubím PE PE100, SDR 11, voda PN 16, plyn PN 10 elektrospojky typ LU D 90 mm					
34	M	286535980	nákrúžek tlakový lemový IPE D 90 mm	kus	2,000	62,10	124,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		prvky kompletační z polyetylénu pro trubky vodovodní tvarovky PE 80 SDR11 nákrúžky lemové PE HD (IPE) D 90 mm					
35	M	286543680	příruba volná k lemovému nákrúžku z polypropylénu 90	kus	2,000	511,00	1 022,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		prvky kompletační z polypropylénu pro trubky prvky kompletační z polypropylénu typu 3 (PPR) pro rozvod pitné a teplé užitkové vody tvarovky s kovovým závitem PPR volná příruba k lemovému nákrúžku 90 mm					
40	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	400,00	400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80					
41	M	4004040000	ŠOUPĚ "A" PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80	kus	1,000	4 100,00	4 100,00	
	PP		ŠOUPĚ "A" PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80					
42	M	3002020100	ŠOUPĚ "A" PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
	PP		ŠOUPĚ "A" PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ DN 80					
48	K	892271111	ZEMNÍ SOUPRAVY ŠOUPÁTKOVÉ TELESKOPICKÉ 50-100 (1,3-1,8m)	m	11,470	12,00	137,64	CS ÚRS 2014 01
	PP		Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125					
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125					
49	K	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	11,470	27,00	309,69	CS ÚRS 2014 01
	PP		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
50	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	3 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998 Přesun hmot							1 921,40	
71	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	19,214	100,00	1 921,40	CS ÚRS 2014 01
PP								
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							7 794,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							3 294,00	
72	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	m	11,470	100,00	1 147,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
73	K	012303000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou	m	11,470	100,00	1 147,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
74	K	013254000	Opravená dokumentace dle skutečného provedení stavby	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
D VRN3 Zařízení staveniště							3 500,00	
75	K	034002000	Zařízení staveniště	%	1,500	1 000,00	1 500,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
76	K	034403000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště	%	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP								
D VRN4 Inženýrská činnost							1 000,00	
77	K	049002000	Vytýčení inženýrských sítí	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP								