

Vodojem Syrovice

Dokumentace pro provádění stavby

Celkové náklady stavby

Rekapitulace

Provozní soubory

PS 01	Strojně technologická část	1 371 135
PS 02	Elektro technologická část	256 032
Provozní soubory - celkem		1 627 167

Stavební objekty

SO 01	Vodojem Syrovice 2x100 m3	2 691 472
	Stavební elektroinstalace	96 685
SO 02	Propojovací potrubí	390 861
SO 03	Příjezdná cesta a zpevněná plocha	345 298
SO 04	Přípojka NN	49 164
SO 05	Oplocení	207 932
SO 06	Úpravy objektu nad vrtem HV-611	40 843
SO 07	Přeložka SE - realizaci zajistí Telefonica Czech Republic a.s. bude přeloženo před zahájením stavby samostatnou	neoceňovat - samostatná investice
Stavební objekty - celkem		3 822 255

Provozní soubory a stavební objekty - celkem : 5 449 422

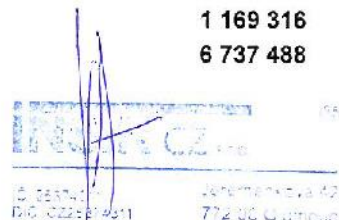
Vedlejší a ostatní náklady

Průzkumné, geodetické a projektové práce	9 500
Příprava staveniště	4 750
Zařízení staveniště	47 500
Inženýrská činnost	9 500
Přesun výrobních kapacit	9 500
Ostatní náklady	9 500
Zkoušky a ostatní měření	9 500
Ostatní náklady související s provozem	9 500
Nepředvídané náklady	9 500

Vedlejší a ostatní náklady - celkem : 118 750

CELKOVÉ NÁKLADY BEZ DPH	5 568 172
DPH 21%	1 169 316
CELKOVÉ NÁKLADY VČ. DPH	6 737 488

13 -01- 2014



REKAPITULACE

Stavba: 3A13118 - Vodojem Syrovice

Místo: Syrovice

Datum: 08.07.2013

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	3 676 405,67
---------------------	---------------------

DPH	základní 21,00%	7%	3 676 405,67	772 045,20
	snížená 15,00%	7%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	4 448 450,87
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Stavba: 3A13118 - Vodojem Syrovice

Místo: Syrovice

Datum: 08.07.2013

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 676 405,67	4 448 450,87	
01	Vodojem Syrovice 2x100 m3	2 691 472,14	3 256 681,34	STA
02	Propojovací potrubí	390 860,69	472 941,49	STA
03	Přijezdná cesta a zpevněná plocha	345 297,57	417 810,07	STA
05	Oplácení	207 931,92	251 597,72	STA
06	Úpravy objektu nad vrtem HV-611	40 843,35	49 420,55	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 3A13116 - Vodojem Syrovice
Objekt: 01 - Vodojem Syrovice 2x100 m3

KSO: 814 22
 Místo: Syrovice

Datum: 08.07.2013

Zadavatel:

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:

IČ:
 DIČ:

Projektant:

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				2 691 472,14
DPH základní	21,00%	ze	2 691 472,14	565 209,20
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH			v CZK	3 256 681,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:

3A13118 - Vodojem Syrovice
01 - Vodojem Syrovice 2x100 m3

Místo:

Syrovice

Datum:

08.07.2013

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 691 472,14

HSV - Práce a dodávky HSV

1 827 315,89

1 - Zemní práce	236 756,31
2 - Zakládání	73 253,13
3 - Svislé a kompletní konstrukce	883 045,55
4 - Vodorovné konstrukce	217 348,54
5 - Komunikace	2 556,64
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	406 343,80
8 - Trubní vedení	4 855,09
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	3 156,83

PSV - Práce a dodávky PSV

864 156,25

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	189 873,98
713 - Izolace tepelné	118 204,20
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	11 038,43
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	6 243,08
725 - Zdravotechnika - zařízeníové předměty	4 331,37
751 - Vzduchotechnika	128 683,34
762 - Konstrukce tesařské	56 611,22
764 - Konstrukce klempířské	12 184,99
765 - Konstrukce pokrývačské	53 947,03
767 - Konstrukce zámečnické	219 426,21
771 - Podlahy z dlaždic	5 402,64
781 - Dokončovací práce - obklady keramické	23 270,37
783 - Dokončovací práce - nátěry	30 445,41
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	4 493,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3A13118 - Vodojem Syrovce
 Objekt: 01 - Vodojem Syrovce 2x100 m3
 Místo: Syrovce
 Zadavatel:
 Uchazeč:

Datum: 08.07.2013
 Projektant:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 691 472,14	
HSV - Práce a dodávky HSV							1 827 315,89	
1 - Zemní práce							236 756,31	
1	K	121101102	Sejmuti ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	189,000	44,27	8 367,03	CS ÚRS 2013 01
Sejmuti ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 50 do 100 m								
"v rámci budoucího oplocení" 30,0 * 21,0 * 0,30								
2	K	122201402	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	713,200	38,00	27 101,60	CS ÚRS 2013 01
Vykopávky v zemních na suchu s přehezením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3								
"pro obsyp a zásyp vodojemu"								
471,90 - 241,30								
3	K	131201103	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	596,302	38,00	22 659,48	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. 3 přes 1 000 do 5 000 m3								
z úř. - 2,35 na úř. - 2,0								
1,60 * 1,60 * 0,35								
z úř. - 2,0 na úř. - 0,85								
2,57 * 9,49 * 1,15								
z úř. - 0,85 na úř. + 1,70								
17,98 * 10,53 * 2,55								
rozšíření pro šachty								
1,93 * 1,81 * 4,60 + 0,85 * 2,20 * 7,45								
Součet								
4	K	131201109	Příplatek za leplivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	59,630	142,50	8 497,28	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 Příplatek k ceně za leplivost horniny tř. 3								
F1 * 0,10								
5	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	95,408	124,45	11 873,53	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 2,5 do 4 m								
dle příl. č.8, tab. I ceníku zemních prací								
"m3" F1 * 0,16								
6	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	596,302	52,72	31 437,04	CS ÚRS 2013 01
Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání na suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozměru z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m								
"odvoz na meziskládku" F1								
7	K	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	596,302	18,43	10 989,85	CS ÚRS 2013 01
Uložení sypání na skládky								
F1								
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet, rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	241,283	88,63	21 384,91	CS ÚRS 2013 01
Zásyp sypáním z jakéhokoli horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách								
"celkový výkop" F1								
Mezisoučet								
odpočet konstrukcí								
"šterkodrt" - 40,28								
"zákl. deska" - 26,315								
"AK - jímka" - 1,90 * 1,90 * 0,40								
"AK" - 3,95 * 6,40 * 3,20								
"nádrž - jímka" - 1,60 * 6,40 * 0,95								
"nádrže - dno" - 10,55 * 7,0 * 0,35								
"nádrže" - 10,25 * 6,40 * 1,70								
"kanal.šachta" - 3,14 * (0,65) * 2 * 1,50								
"plast.šachta" - 3,14 * (0,55) * 2 * 2,20								
obsyp prohozenou zemínou kolem objektu								
- (7,35 + 9,05 * 2) * 2,40 * 0,45								
- (7,35 + 5,70 * 2) * 3,25 * 0,45								
Mezisoučet								
Součet								
9	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	5,940	332,50	1 975,05	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podle výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny dešťová kanalizace - příl. č. SO 01.23 1,10 * 0,45 * 12,0		5,940			
10	M	583336250	kamenivo těžené hrubé frakce 4-8	t	10,199	171,00	1 744,03	CS ÚRS 2013 01
			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šetrkopískový) kamenivo těžené hrubé d>2 a D<45 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139) d<=1 a D<=2 mm (ČSN EN 13242) frakce 4-8-prana 5,94 * 1,01 * 1,70 "t/m3"		10,199			
11	K	175101201	Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	471,896	47,50	22 415,06	CS ÚRS 2013 01
			Obsypání objektů sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny obsyp objektu prohozenou zeminou (7,35 + 9,05 * 2) * 5,65 * 0,45 (7,35 + 5,70 * 2) * 3,60 * 0,45 "m2" 13,70 * 0,45 * 2 Mezisoučet obsyp zeminou zbavenou balvanů "nádrže - boky" 41,60 "m2" * 2,45 52,30 "m2" * 2,75 * 2 "odp - ohumusování svahů" - 250,86 * 0,10 Mezisoučet Součet		64,707 30,375 12,330 107,412 101,920 287,650 -25,086 364,484 471,896			
12	K	175101209	Příplatek k obsypání objektu sypaninou uloženou do 30 m od kraje objektu za zhutnění Příplatek k ceně za prohození sypaniny	m3	106,827	95,00	10 148,57	CS ÚRS 2013 01
			Obsypání objektů sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění Příplatek k ceně za prohození sypaniny "dle položky obsypu" 106,827		106,827			
13	K	181301105	Rozprostření omíčky tl. vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	438,000	28,50	12 483,00	CS ÚRS 2013 01
			Rozprostření a urovnání omíčky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm zpětné rozprostření omíčky 131,40 "m3" / 0,30		438,000			
14	K	181301106	Rozprostření omíčky tl. vrstvy do 400 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	81,093	106,40	8 628,30	CS ÚRS 2013 01
			Rozprostření a urovnání omíčky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 300 do 400 mm zemina na stopu VDJ v tl. 400 mm 9,95 * 8,15		81,093			
15	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	221,700	11,88	2 633,80	CS ÚRS 2013 01
			Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním "plocha odměřená ze situace" 221,70 "m2"		221,700			
16	K	182201101	Svahování násypů	m2	250,860	37,81	9 485,02	CS ÚRS 2013 01
			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemětním výkopu při svahování násypů v jakékoliv hornině					
17	K	182301121	Rozprostření omíčky pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl. vrstvy do 100 mm	m2	250,860	39,90	10 009,31	CS ÚRS 2013 01
			Rozprostření a urovnání omíčky ve svahu sklonu přes 1 : 5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm ohumusování svahu obsypu VDJ k srovnané rovině 13,10 * 5,55 + 16,05 * 5,55 * 2		250,860			
18	K	181411131	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	519,100	9,79	5 081,99	CS ÚRS 2013 01
			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 438,0 + 81,10		519,100			
19	K	181411133	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	250,900	13,96	3 502,56	CS ÚRS 2013 01
			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utážení parkového na svahu přes 1:2 do 1:1					
20	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	38,885	83,03	3 228,62	CS ÚRS 2013 01
			osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg parková (519,10 + 250,90) * 0,05 * 1,01		38,885			
21	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	519,100	3,43	1 780,51	CS ÚRS 2013 01
			Ošetření trávníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5					
22	K	185803112	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu do 1:2	m2	250,900	5,30	1 329,77	CS ÚRS 2013 01
			Ošetření trávníku jednorázově na svahu přes 1:3 do 1:2					
2 - Zakládání							73 253,13	
23	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	50,000	129,20	6 460,00	CS ÚRS 2013 01
			Trativody z drenážních trubek se zařízením šetrkopiskového 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					
24	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3	40,280	332,50	13 393,10	CS ÚRS 2013 01
			výkres č. S 01.3 6,82 * 8,845 * 0,30 + 8,36 * 8,845 * 0,30		40,280			
25	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	26,315	1 805,00	47 498,58	CS ÚRS 2013 01
			Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15 výkres č. S 01.5 3,45 "m2" * 6,70 "m" "jímka" 0,80 "m2" * 4 Součet		23,115 3,200 26,315			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	273351215	Zřízení bednění stěn základových desek Bednění základových stěn desek svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení výkres č. 5.01.5 1 m ² (3,45 + 1,05) * 2 1,50 * 0,40 * 4 Součet	m ²	11,400	189,05	2 155,17	CS ÚRS 2013 01
27	K	273351216	Odstranění bednění stěn základových desek Bednění základových stěn desek svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	m ²	11,400	45,60	519,84	CS ÚRS 2013 01
28	K	278381541	Základ pod stroje z betonu do 5 m ³ tř. C 20/25 složitosti I Základy pod stroje nebo technologická zařízení z betonu s bedněním, odbedněním, bez úpravy povrchu z betonu prostého objemu souvislé základové konstrukce do 5 m ³ tř. C 20/25, složitosti I bloky pro uložení technol. potrubí příl. č. 5.0.01.21 "B 1" 0,94 * 0,68 * 0,15 * 1 "B 2" 0,93 * 0,93 * 0,15 * 1 "B 3" 0,30 * 0,30 * 0,70 * 2 "B 4" 0,30 * 0,30 * 0,40 * 1 "B 5" 0,30 * 0,30 * 0,90 * 2 "B 6" 0,30 * 0,30 * 0,85 * 2 "B 7" 0,30 * 0,30 * 0,70 * 8 Součet	m ³	1,235	2 612,50	3 226,44	CS ÚRS 2013 01
3 - Svíslé a kompletní konstrukce					883 045,55			
29	K	311101211	Vytvoření prostupů do 0,02 m ² ve zdech nosných osazením vložek z dutinových Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svíslých z monolitického betonu a železobetonu, trvale osazenými vložkami na sraz z dutinových tvarovek, trub, prefabrikovaných dílců apod., bez jejich dodání, včetně polohového zajištění v bednění při betonáž, vnější průřezové plochy do 0,02 m ² zámečnické výrobky - příl. č. SO 01.26 "Z/11 + Z/12" 4 * 0,35 * 1 * 0,35	m	1,750	62,32	109,06	CS ÚRS 2013 01
30	M	552 9003 R	trubka z ušlechtilé oceli nerez, DN 80 (DE 84x2) - 1.4301 "Z/11" 4 * 0,35	m	1,400	418,00	585,20	
31	M	552 9004 R	trubka z ušlechtilé oceli nerez, DN 150 (DE 154x4) - 1.4301 "Z/12" 1 * 0,35	m	0,350	667,85	233,75	
32	M	552 9005 R	trubka z ušlechtilé oceli nerez, DN 250 (DE 254x2) - 1.4301 "Z/18" 2 * 0,30	m	0,600	1 134,30	680,58	
33	K	311101213	Vytvoření prostupů do 0,10 m ² ve zdech nosných osazením vložek z dutinových Vytvoření prostupů nebo suchých kanálků v betonových zdech nosných vodorovných, šikmých, obloukových, zalomených, svíslých z monolitického betonu a železobetonu, trvale osazenými vložkami na sraz z dutinových tvarovek, trub, prefabrikovaných dílců apod., bez jejich dodání, včetně polohového zajištění v bednění při betonáž, vnější průřezové plochy přes 0,05 do 0,10 m ² zámečnické výrobky - příl. č. SO 01.26 "Z/18" 2 * 0,30	m	0,600	85,31	51,19	CS ÚRS 2013 01
34	K	311238444	Zdivo nosné vnější z cihel broušených HELUZ tl 440 mm pevnosti P 10 lepených tenkovrstvou maltou Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných HELUZ vnější, spojení na pero a drážku broušené, lepené tenkovrstvou maltou, pevnost cihel P10, tl. zdiva 440 mm dle stavebních výkresů (6,60 * 3,40 + 6,60 * 1,45) * 0,45 1,60 * 1,15 * 0,45 * 2 0,85 * 0,67 * 0,45 * 2 1,15 * 0,67 * 0,45 * 2 Součet	m ²	17,267	1 463,00	25 261,62	CS ÚRS 2013 01
35	K	317168131	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm tl 125 cm Překlady keramické (POROTHERM, HELUZ) vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 7 cm výšky 23,8 cm, délky 125 cm "příl. č. SO 01.4" 2	kus	2,000	380,95	761,90	CS ÚRS 2013 01
36	K	317168132	Překlad keramický vysoký v 23,8 cm tl 150 cm Překlady keramické (POROTHERM, HELUZ) vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 7 cm výšky 23,8 cm, délky 150 cm "příl. č. SO 01.4" 10	kus	10,000	445,55	4 455,50	CS ÚRS 2013 01
37	K	342248311	Příčky HELUZ tl 65 mm pevnosti P 10 na MVC Příčky jednoduché z cihel děrovaných HELUZ spojených na pero a drážku klasických na lepidlo, pevnost cihel P10, tl. příčky 65 mm příl. č. SO 01.4 (3,60 + 1,80 + 2,10) * 3,05 (2,10 - 1,0) * 2,55	m ²	7,905	418,95	3 311,80	CS ÚRS 2013 01
38	K	380311752	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 20/25 tl 300 mm Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého obvyklého tř. C 20/25, tl. přes 150 do 300 mm vstupy do nádrží - m č. 2.04 a 2.05 1,0 * 0,60 * 0,20 * 2	m ³	0,240	2 612,50	627,00	CS ÚRS 2013 01
39	K	380311753	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů nebo kanálů z betonu prostého tř. C 20/25 tl nad 300 mm Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého obvyklého tř. C 20/25, tl. přes 300 mm výplň na dně jímky nádrží 1,0 * 1,50 * (0,45 + 0,35)/2 * 2	m ³	1,200	2 612,50	3 135,00	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	380326133	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů z ŽB vodotěsného V8 tř. B 30 tl. Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, z betonu železobetonového bez výztuže a bednění vodotěsného V8 B 30, tl. přes 300 mm	m3	133,578	2 755,00	368 007,39	CS ÚRS 2013 01
			"dno nádrží" 7,0 * 10,55 * 0,35		25,848			
			0,85 * 1,50 * 0,30 * 2		0,765			
			"dno AK" 6,40 * 5,55 * 0,30		10,656			
			"zadní stěna nádrže" 6,40 * 5,0 * 0,35		11,200			
			"boční stěny nádrže" 9,95 * 4,95 * 0,35 * 2		34,477			
			"střední stěna nádrže" 8,30 * 4,80 * 0,30		11,952			
			"jímká" 1,60 * 1,20 * 0,35 * 2		1,344			
			"stěna u AK" 1,80 * 6,25 * 0,30 * 2		6,750			
			1,30 * 5,95 * 0,30 * 2		4,641			
			2,10 * 5,35 * 0,30		3,371			
			"AK - suterén" (3,95*2 + 5,70) * 3,15 * 0,35		14,994			
			"AK - jímka" (1,50 + 0,80) * 2 * 0,40 * 0,35		0,644			
			"AK - boční stěny" 4,20 "m2" * 0,35		1,470			
			"AK - strop sut." 3,95 * 6,40 * 0,20		5,056			
			2,10 * 1,30 * 0,15		0,410			
			Součet		133,578			
41	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železobetonového ploch rovinných zařízení	m2	553,015	354,35	195 960,87	CS ÚRS 2013 01
			"dno nádrží" (7,0 + 10,55) * 2 * 0,35		12,285			
			"zadní stěna nádrže" 6,40 * 5,0		32,000			
			"boční stěny nádrže" 10,25 * 4,95 * 2		101,475			
			1,60 * 1,50 * 2		4,800			
			"vnitřní stěny" (9,60 + 2,70) * 2 * 4,95 * 2		243,540			
			"jímká" (1,0 + 1,50) * 2 * 1,20		6,000			
			"AK - suterén" (3,95*2 + 6,40) * 3,65		52,195			
			(3,60 + 5,70) * 2 * 3,15		58,590			
			"AK - jímka" (0,90 + 0,80) * 2 * 0,40		1,360			
			"AK - boční stěny" 4,20 "m2" * 2 * 2		16,800			
			"AK - strop sut." 3,60 * 5,70 + 2,30 * 1,50		23,970			
		F5	Součet		553,015			
42	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železobetonového ploch rovinných odstranění	m2	553,015	77,61	42 919,49	CS ÚRS 2013 01
			F5		553,015			
43	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505 Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo B5t 500	t	9,600	20 900,00	200 640,00	CS ÚRS 2013 01
			"nádrže" 3,170 + 5,180		8,350			
			"AK" 0,610 + 0,640		1,250			
			Součet		9,600			
44	K	380369001 R	Armovací uzávěr "STABOX" - typ 5H - 10 mm Armovací uzávěr "STABOX" - typ 5H - 10 mm, dl. 5,10 m	kus	4,000	383,80	1 535,20	
			přil. č. SO 01.11" 4		4,000			
45	K	380369002 R	Armovací uzávěr "STABOX" - typ 16B - 12 mm Armovací uzávěr "STABOX" - typ 16B - 12 mm, dl. 1,80 m	kus	2,000	845,50	1 691,00	
			přil. č. SO 01.11" 2		2,000			
46	K	380369003 R	Armovací uzávěr "STABOX" - typ 12B - 8 mm Armovací uzávěr "STABOX" - typ 12B - 8 mm	kus	3,000	631,75	1 895,25	
			přil. č. SO 01.11					
			"dl. 1,30" 2		2,000			
			"dl. 2,10" 1		1,000			
			Součet		3,000			
47	K	380369004 R	Vodorovné pracovní spáry Vodorovné pracovní spáry - systém FRANK nebo SIKa, protlačovací /injekční hadička + směr Injektin TW pro pitnou vodu nebo pásy SIKa	m	65,000	190,00	12 350,00	
			přil. č. SO 01.11" 65,0		65,000			
48	K	380369005 R	Svislé pracovní spáry Svislé pracovní spáry - systém FRANK nebo SIKa, těsnící rozpínavý pások CRESCO + pasta, nebo pásy SIKa	m	45,000	270,75	12 183,75	
			přil. č. SO 01.11" 45,0		45,000			
49	K	380369006 R	Těsnění trubních prostupů Těsnění trubních prostupů AK x nádrž - systém FRANK nebo SIKa, těsnící rozpínavý pások CRESCO + pasta, nebo SIKa	m	20,000	332,50	6 650,00	
			přil. č. SO 01.11" 20,0		20,000			
4 - Vodorovné konstrukce							217 348,54	
50	K	411135001	Montáž stropních panelů z předpjatého betonu hmotnosti do 1,5 t Montáž stropních panelů z předpjatého betonu bez závěsných háků (typu Spirotli), hmotnosti do 1,5 t	kus	21,000	1 007,00	21 147,00	CS ÚRS 2013 01
			přil. č. SO 01.9					
			"PPD 168/254" 2		2,000			
			"PPD 228/254" 1		1,000			
			"PPD 288/254" 18		18,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Součet		21,000			
51	M	593 9001 K	panel stropní předpjatý PPD 168/254 168x119x25 cm PPD 168/254 1680 x 1190 x 250 mm "ks" 2 * 1,01	kus	2,020	1 835,40	3 707,51	
52	M	593 9002 R	panel stropní předpjatý PPD 228/254 228x119x25 cm PPD 228/254 2280 x 1190 x 250 mm "ks" 1 * 1,01	kus	1,010	2 585,90	2 611,76	
53	M	593 9003 R	panel stropní předpjatý PPD 288/254 288x119x25 cm PPD 288/254 2880 x 1190 x 250 mm "ks" 14 * 1,01	kus	14,140	2 585,90	36 564,63	
54	K	411135002	Montáž stropních panelů z předpjatého betonu hmotnosti do 3 t Montáž stropních panelů z předpjatého betonu bez závesných háků (typu Spirolli, hmotnost přes 1,5 do 3 t příl. č. SO 01.9 "PPD 618/207" 3	kus	3,000	1 570,00	4 560,00	CS ÚRS 2013 01
55	M	593 9004 R	panel stropní předpjatý PPD 618/207 618x119x19 cm PPD 618/207 6180 x 1190 x 200 mm "ks" 3 * 1,01	kus	3,030	7 913,01	23 976,42	
56	K	411371616	Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37 Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavíc hřibových sloupů tř. C 30/37 membrána stropu nádrží 10,25 * 6,40 * 0,05	m3	3,280	3 002,00	9 846,56	CS ÚRS 2013 01
57	K	411351101	Zřízení bednění stropů deskových Bednění stropů, klenb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plochých konzol plné, rovné, popř. s náběhy membrána stropu nádrží (10,25 + 6,40) * 2 * 0,05	m2	1,665	364,80	607,39	CS ÚRS 2013 01
58	K	411351102	Odstranění bednění stropů deskových Bednění stropů, klenb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plochých konzol plné, rovné, popř. s náběhy odstranění	m2	1,665	108,30	180,32	CS ÚRS 2013 01
59	X	411361321	Výztuž stropů betonářskou ocelí 11 373 Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žehrných, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z oceli 11 373 (EZ) "příl. č. SO 01.16" 0,250	t	0,250	20 900,00	5 225,00	CS ÚRS 2013 01
60	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505 Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žehrných, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 "příl. č. SO 01.16" 0,365	t	0,365	20 900,00	7 628,50	CS ÚRS 2013 01
61	K	413321616	Nosníky ze ŽB tř. C 30/37 Nosníky z betonu železového (bez výztuže) včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčl, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí tř. C 30/37 příl. č. SO 01.17 "průvlak P1" 0,75 * 0,30 * 2,10	m3	0,473	2 992,50	1 415,45	CS ÚRS 2013 01
62	K	413351107	Zřízení bednění nosníků bez podpěrné konstrukce Bednění nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčl, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí bez podpěrné konstrukce, neproměnného nebo proměnného průřezu tvaru zalomeného nebo půdorysně zakřiveného zřízení příl. č. SO 01.17 - průvlak P1 (2,10 + 0,30) * 2 * 0,75 + 0,30 * 2,10	m2	4,230	400,90	1 695,81	CS ÚRS 2013 01
63	K	413351108	Odstranění bednění nosníků bez podpěrné konstrukce Bednění nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčl, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí bez podpěrné konstrukce, neproměnného nebo proměnného průřezu tvaru zalomeného nebo půdorysně zakřiveného zřízení příl. č. SO 01.17 - průvlak P1 (2,10 + 0,30) * 2 * 0,75 + 0,30 * 2,10	m2	4,230	75,24	318,27	CS ÚRS 2013 01
64	K	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků Výztuž nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčl, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod., tyčových konstrukcí lemůvých nebo vyztužujících stropní a podobné střešní konstrukce z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	4,230	20 900,00	88 407,00	CS ÚRS 2013 01
65	K	417321616	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 30/37 Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 30/37 příl. č. SO 01.20 "věnc V1" 0,15 * 0,45 * (6,60 + 3,72) * 2	m3	1,393	3 021,00	4 208,25	CS ÚRS 2013 01
66	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení příl. č. SO 01.20 "věnc V1" (6,60 + 4,62) * 2 * 0,15 (5,70 + 3,72) * 2 * 0,15	m2	6,192	160,55	994,13	CS ÚRS 2013 01
67	K	417351116	Součet Odstranění bednění ztužujících věnců Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	6,192	50,35	311,77	CS ÚRS 2013 01
68	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505 Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 "příl. č. SO 01.20 - věnc V1" 0,150	t	0,150	20 900,00	3 135,00	CS ÚRS 2013 01
69	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 4 až 8 mm dešťová kanalizace - příl. č. SO 01.23 1,10 * 0,05 * 12,0	m3	0,660	873,05	576,21	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těženého tl. do 100	m ²	3,750	61,75	231,56	CS ÚRS 2013 01
Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kameniva (těženého)								
5 - Komunikace							2 556,64	
71	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva vel. do 0,25 m ² plochy do	m ²	4,000	178,60	714,40	CS ÚRS 2013 01
Kladení dlažby z betonových nebo keramických dlaždic komunikací pro pěši s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m ² do 0,25 m ² , pro plochy do 50 m ²								
"dlažba před vstupem" 8,0 * 0,50 4,000								
72	M	592276300	deska betonová meliorační TBM-Q 500/500 50x50x10 cm	kus	16,160	114,00	1 842,24	CS ÚRS 2013 01
Várnice meliorační a příkopové betonové a železobetonové desky meliorační TBM-Q 500/500 50 x 50 x 10								
16*1.01 "Přepočtené koeficientem množství" 16,160								
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							406 343,80	
73	K	611111212	Vyspravení povrchu stropů z prefabrikovaných dílců š. do 1800 mm maltou cementovou se zahrazením	m ²	91,040	209,00	19 027,36	CS ÚRS 2013 01
Vyspravení povrchu neomítnutých vnitřních ploch montovaných betonových konstrukcí z prefabrikovaných dílců nanášením cementové malty na překrytí místních nerovností styku dílců se zahrazením do roviny a s případným vytvořením fabionu u stěn (při poloměru menším než 50 mm) stropních a schodiškových konstrukcí šířky jednotlivých dílců přes 600 do 1800 mm								
"nádrže" 25,0 * 2 50,000								
"AK úr. + 5,20" 3,60 * 5,70 * 2 41,040								
Součet 91,040								
74	K	611129001 R	Zatření spár stěrkovou hmotou vnitřních stropů	m ²	91,040	153,90	14 011,06	
Zatření spár vnitřních povrchů stěrkovou hmotou, ploch stropů, např. Emaco 588C, vrstva tl. 6-40 mm								
"nádrže" 25,0 * 2 50,000								
"AK úr. + 5,20" 3,60 * 5,70 * 2 41,040								
Součet 91,040								
75	K	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvourvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m ²	43,600	365,75	15 946,70	CS ÚRS 2013 01
Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvourvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm štuková vodorovných konstrukcí stropů rovných								
přil. č. SO 01.4 - legenda místností								
m.č. 1.01 + 2.01 + 2.02 + 2.03								
26,0 + 7,90 + 6,20 + 3,50 43,600								
76	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvourvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m ²	145,620	262,20	38 181,56	CS ÚRS 2013 01
Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvourvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm štuková svislých konstrukcí stěn								
přil. č. SO 01.4 - legenda místností								
m.č. 1.01 + 2.01 + 2.02 + 2.03								
(5,70 + 4,90) * 2 * 3,15 66,780								
(3,90 + 3,60) * 2 * 3,05 45,750								
(1,70 + 3,60) * 2 * (3,05 - 2,0) 11,130								
(1,70 + 1,90) * 2 * 3,05 21,960								
Součet 145,620								
77	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m ²	59,500	142,50	8 478,75	CS ÚRS 2013 01
Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pružích na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmetu stěn								
přil. č. SO 01.28 - Pohledy								
"m2" 13,50 * 2 + 8,0 + 24,50 59,500								
78	K	622149001 R	Úprava vnějších stěn flexibilní stěrkou	m ²	59,500	326,80	19 444,60	
"přil. č. SO 01.28 - Pohledy" F6 59,500								
79	K	622511011	Tenkovrstvá akrylátová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m ²	59,500	175,75	10 457,13	CS ÚRS 2013 01
Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn								
F6 59,500								
80	K	631311115	Mazanina tl. do 80 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m ³	1,430	2 612,50	3 735,88	CS ÚRS 2013 01
Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25								
přil. SO 01.5								
AK - suterén m.č. 1.01								
"m2" 26,0 * (0,03 + 0,08)/2 1,430								
81	K	631311125	Mazanina tl. do 120 mm z betonu prostého tř. C 20/25	m ³	4,000	2 612,50	10 450,00	CS ÚRS 2013 01
Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm tř. C 20/25								
přil. SO 01.5								
nádrže m.č. 1.02 + 1.03								
"m2" 25,0 * (0,03 + 0,13)/2 * 2 4,000								
82	K	631319111	Příplatek k mazanině za provedení odtokového žlábků do 200x100 mm	m	17,200	107,35	1 846,42	CS ÚRS 2013 01
Příplatek k cenám mazanin za vytvoření odtokového žlábků v prádelních, ve dně kanálu pro rozvody apod. š x v = do 200x100 mm								
8,60 * 2 17,200								
83	K	632441221	Potěr anhydritový samonivelační tl. do 30 mm C30 litý	m ²	6,200	323,95	2 008,49	CS ÚRS 2013 01
Potěr anhydritový samonivelační litý (Anhydment) tř. C 30, tl. přes 25 do 30 mm								
přil. SO 01.5								
"m.č. 2.02 - tl. 30 mm" 6,20 6,200								
84	K	632441224	Potěr anhydritový samonivelační tl. do 45 mm C30 litý	m ²	2,000	498,75	997,50	CS ÚRS 2013 01
Potěr anhydritový samonivelační litý (Anhydment) tř. C 30, tl. přes 40 do 45 mm								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			přil. SO 01.5 " m.č. 2.04 + 2.05 - tl. 45 mm " 2 * 1,0		2,000			
85	K	632450132	Vyrovňovací cementový potěr tl. do 30 mm ze suchých směsí provedený v ploše	m2	112,700	360,20	33 832,54	CS ÚRS 2013 01
			Potěr cementový vyrovňovací ze suchých směsí v ploše o průměrné tl. přes 20 do 30 mm "pod dnem nádrží a AK" 16,10 * 7,0		112,700			
86	K	632451417	Potěr pískocementový tl. do 10 mm tř. C 30 běžný	m2	11,400	163,40	1 862,76	CS ÚRS 2013 01
			Potěr pískocementový běžný tl. do 10 mm tř. C 30 přil. SO 01.5 " m.č. 2.01 + 2.03 - tl. 10 mm " 7,90 + 3,50		11,400			
87	K	632451427	Potěr pískocementový tl. do 20 mm tř. C 30 běžný	m2	76,000	190,95	14 512,20	CS ÚRS 2013 01
			Potěr pískocementový běžný tl. přes 10 do 20 mm tř. C 30 přil. SO 01.5 m.č. 1.01 + 1.02 + 1.03 - tl. 15 mm 26,0 + 25,0 + 25,0		76,000			
88	K	632451446	Potěr pískocementový tl. do 40 mm tř. C 25 běžný	m2	11,400	247,95	2 826,63	CS ÚRS 2013 01
			Potěr pískocementový běžný tl. přes 30 do 40 mm tř. C 25 přil. SO 01.5 " m.č. 2.01 + 2.03 - tl. 35 mm " 7,90 + 3,50		11,400			
89	K	632459001 R	Hydroizolační flexibilní stěrka, např. Masterseal 537 stropů	m2	52,000	361,00	18 772,00	
			Hydroizolační flexibilní stěrka Masterseal 537 - tl. 4 mm s atestem pro pitnou vodu stropů přil. č. SO 01.4 - legenda místnosti m.č. 1.02 + 1.03 + 2.04 + 2.05 25,0 + 25,0 + 1,0 + 1,0		52,000			
90	K	632459002 R	Hydroizolační flexibilní stěrka, např. Masterseal 537 stěn	m2	337,434	332,50	112 196,81	
			Hydroizolační flexibilní stěrka Masterseal 537 - tl. 4 mm s atestem pro pitnou vodu stěn přil. č. SO 01.4 - legenda místnosti m.č. 1.02 + 1.03 (9,60 + 2,70) * 2 * 4,75 * 2 (1,0 + 1,50) * 2 * 0,90 * 2 8,30 * 4,80 * 2 m.č. 2.04 + 2.05 1,0 * 2,55 * 4 * 2 "odp." - (0,90 * 1,97 + 0,60 * 1,50) * 2 Snučet		233,700 9,000 79,680 20,400 -5,346 337,434			
91	K	632459003 R	Hydroizolační flexibilní stěrka, např. Masterseal 537 podlah	m2	52,000	332,50	17 290,00	
			Hydroizolační flexibilní stěrka Masterseal 537 - tl. 4 mm s atestem pro pitnou vodu podlah přil. č. SO 01.4 - legenda místnosti m.č. 1.02 + 1.03 + 2.04 + 2.05 25,0 + 25,0 + 1,0 + 1,0		52,000			
92	K	632459004 R	Epoxidová vodotěsná protiskluzná stěrka podlah	m2	37,400	156,75	5 862,45	
			Epoxidová vodotěsná protiskluzná stěrka (např. MASTERSEAL P 605) podlah přil. č. SO 01.4 - legenda místnosti m.č. 1.01 + 2.01 + 2.03 26,0 + 7,90 + 3,50		37,400			
93	K	632459005 R	Epoxidová vodotěsná protiskluzná stěrka podlah	m2	37,400	156,75	5 862,45	
			Epoxidová vodotěsná protiskluzná stěrka (např. MASTERSEAL P605) přil. č. SO 01.4 - legenda místnosti m.č. 1.01 + 2.01 + 2.03 26,0 + 7,90 + 3,50		37,400			
94	K	632459006 R	Penetrace s posypem křemenným pískem fr.0,3-0,8 mm	m2	37,400	619,40	23 165,56	
			Penetrace s posypem křemenným pískem fr.0,3-0,8 mm (např. MASTERSTOP) přil. č. SO 01.4 - legenda místnosti m.č. 1.01 + 2.01 + 2.03 26,0 + 7,90 + 3,50		37,400			
95	K	632459007 R	Uzavírací nátěr, např. MASTERSEAL 136	m2	37,400	460,75	17 232,05	
			přil. č. SO 01.4 - legenda místnosti m.č. 1.01 + 2.01 + 2.03 26,0 + 7,90 + 3,50		37,400			
96	K	642942111	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na MC	kus	1,000	192,85	192,85	CS ÚRS 2013 01
			Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel, na cementovou maltu, o ploše otvoru do 2,5 m2					
97	M	553 9011 R	Zárubeň ocelová z úhelníků pro dveře 600/800 - L	kus	1,000	935,75	935,75	
			Zárubeň ocelová z úhelníků pro dveře 600/800 - L, určená pro zabetonování do stavebních otvorů, s profilovým těsněním z PVC, s přirušeným tepelným mostem, opatřena 2 ks stavěcími závěsy 60/10 ED, pokovená, s povrchovou úpravou zámečnické výrobky - přil. č. SO 01.26 "Z/17" 1		1,000			
98	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 na montážní pěnu	kus	6,000	268,85	1 613,10	CS ÚRS 2013 01
			Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z úhelníků bez dveřních křídel, na montážní pěnu, o ploše otvoru do 2,5 m2 zámečnické výrobky - přil. č. SO 01.26					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"Z11 - Z16 + Z17" 6		6,000			
99	M	553 9005 R	Rohová renovační zárubeň pro dveře 900/1970 - L Rohová renovační zárubeň pro dveře 900/1970 - L pro dodatečnou montáž do stavebních otvorů, s profilovým těsněním, s přerušeným tepelným mostem, opatřena 3 ks stavitelnými závěsy, s povrchovou úpravou zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26	kus	1,000	1 163,75	1 163,75	
			"Z11" 1		1,000			
100	M	553 9006 R	Rohová renovační zárubeň pro dveře 900/1970 - P Rohová renovační zárubeň pro dveře 900/1970 - P pro dodatečnou montáž do stavebních otvorů, s profilovým těsněním, s přerušeným tepelným mostem, opatřena 3 ks stavitelnými závěsy, s povrchovou úpravou zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26	kus	1,000	1 163,75	1 163,75	
			"Z12" 1		1,000			
101	M	553 9007 R	Zárubeň pro cihelné zdvo pro dveře 900/1970 - P Zárubeň pro cihelné zdvo pro dveře 900/1970 - P do příčky z cihel tl. 65 mm, s profilovým těsněním z PVC, opatřena 3 ks stavitelnými závěsy 60/10 SD, pokovené, s povrchovou úpravou zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26	kus	1,000	878,75	878,75	
			"Z13" 1		1,000			
102	M	553 9008 R	Zárubeň pro cihelné zdvo pro dveře 900/1970 - L Zárubeň pro cihelné zdvo pro dveře 900/1970 - L do příčky z cihel tl. 65 mm, s profilovým těsněním z PVC, opatřena 3 ks stavitelnými závěsy 60/10 SD, pokovené, s povrchovou úpravou zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26	kus	1,000	878,75	878,75	
			"Z14" 1		1,000			
103	M	553 9009 R	Zárubeň pro cihelné zdvo pro dveře 700/1970 - L Zárubeň pro cihelné zdvo pro dveře 700/1970 - L do příčky z cihel tl. 65 mm, s profilovým těsněním z PVC, opatřena 3 ks stavitelnými závěsy 60/10 SD, pokovené, s povrchovou úpravou zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26	kus	1,000	758,10	758,10	
			"Z15" 1		1,000			
104	M	553 9010 R	Zárubeň pro cihelné zdvo pro dveře 700/1970 - P Zárubeň pro cihelné zdvo pro dveře 700/1970 - P do příčky z cihel tl. 65 mm, s profilovým těsněním z PVC, opatřena 3 ks stavitelnými závěsy 60/10 SD, pokovené, s povrchovou úpravou zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26	kus	1,000	758,10	758,10	
			"Z16" 1		1,000			
8 - Trubní vedení							4 855,09	
105	K	871275221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhlost třídy SN8 DN125 Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN8 DN 125 příl. č. SO 01.24 "potrubí dešťové kanalizace" 12,0	m	12,000	218,50	2 622,00	CS ÚRS 2013 01
106	K	877275211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 125 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 125	kus	10,000	141,55	1 415,50	CS ÚRS 2013 01
107	M	286113540	koleno kanalizace plastové KGB 125x15" trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena KGB KGB 125x15" 2*1,015 'Přepočtené koeficientem množství	kus	2,030	29,60	60,09	CS ÚRS 2013 01
108	M	286113560	koleno kanalizace plastové KGB 125x45" trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena KGB KGB 125x45" 2*1,015 'Přepočtené koeficientem množství	kus	2,030	29,60	60,09	CS ÚRS 2013 01
109	M	286113570	koleno kanalizace plastové KGB 125x67" trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena KGB KGB 125x67" 1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství	kus	1,015	37,54	38,10	CS ÚRS 2013 01
110	M	286113580	koleno kanalizace plastové KGB 125x87" trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena KGB KGB 125x87" 2*1,015 'Přepočtené koeficientem množství	kus	2,030	37,54	76,21	CS ÚRS 2013 01
111	M	286117400	spojka dvouhrdlá kanalizace plastové KGMM DN 125 trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) spojka dvouhrdlá KGMM KGMM-DN 125 3*1,015 'Přepočtené koeficientem množství	kus	3,045	28,52	86,84	CS ÚRS 2013 01
112	K	877275221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 125 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v ot. výkopu dvouosých DN 125	kus	1,000	242,25	242,25	CS ÚRS 2013 01
113	M	286113890	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA- 125/125/45" trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) odbočky KGEA 45 KGEA-125/125/45" 1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství	kus	1,015	63,90	64,66	CS ÚRS 2013 01
114	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	1,000	154,85	154,85	CS ÚRS 2013 01
115	M	286115040	redukce kanalizace plastová KGR 160/110 trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) redukce nesoucí KGR KGR 160/110	kus	1,000	34,30	34,30	CS ÚRS 2013 01

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

3 156,83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
116	K	935111111	Osazení příkopového žlabu do šterkopisku tl 100 mm z betonových tvárnic š 500 mm	m	20,000	73,91	1 478,20	CS ÚRS 2013 01
117	M	592 9001	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z kameniva těžého nebo šterkopisku z betonových příkopových tvárnic šířky do 500 mm žlabovka betonová TBK 5 - 50	kus	40,400	38,42	1 552,17	
			tvárnice metlační a příkopové betonové a železobetonové žlabovky TBZ 50/50/13 50 x 50 x 13 20,0 f 0,5 * 1,01		40,400			
118	K	953312113	Vložky do svíslých dilatačních spár z fasádních polystyrenových desek tl 30 mm	m2	1,040	121,60	126,46	CS ÚRS 2013 01
			Vložky svíslé do dilatačních spár z polystyrenových desek fasádních včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdvu přes 20 do 30 mm dle stavebních výkresů dilatace příčky - strop (3,60 + 1,80 + 1,90 + 2,10 + 1,0) * 0,10		1,040			

PSV - Práce a dodávky PSV

864 156,25

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

189 873,98

119	K	711 9001	Hydroizolace stropu nádrží skladba dle stavebních výkresů : - filtr SOPRAFILTRE ECRAN TR 100 - drenáž SOPRADAIN - hydroizolace SOPRALEN FLAM JARDIN - hydroizolace ELASTOPHENE FLAM 25 - SOPRAVOILE 100 "plocha střechy" 80,0 "m2"		80,000	622,25	49 780,00	
120	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovné v nátěrem penetračním "strop nádrží" 80,0 "strop v AK úr. + 5,40" 3,60 * 5,70 "dno nádrží a AK" 16,10 * 7,0 Součet	m2	213,220	6,83	1 456,29	CS ÚRS 2013 01
121	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg výrobky asfaltové izolační a zátlukové hmoty asfalty oxidované stavebně izolační k penetraci suchých a nářezných podkladů pod asfaltové izolační krytiny a izolace ALP/9 bal 9 kg Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín "dno nádrží a AK" 16,10 * 7,0 * 0,0003	t	0,034	33 250,00	1 130,50	CS ÚRS 2013 01
122	M	111 9001 R	Penetrační nátěr SOPRADERE 1x	kg	26,000	47,50	1 235,00	
123	K	711111011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena suspenzí asfaltovou Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovné v nátěrem suspenzí asfaltovou "dno nádrží a AK" 16,10 * 7,0	m2	112,700	9,11	1 026,70	CS ÚRS 2013 01
124	M	111633100	suspenze asfaltová gumoasfalt SA 1, bal 10 kg výrobky asfaltové izolační a zátlukové hmoty suspenze asfaltové bentonitové GUMOCASFALT SA 1, bal 10 kg Poznámka k položce: Spotřeba: 0,75 kg/m2 112,7 v 0,75 kg/m2 = 84,5125 kg množství	t	0,113	28 025,00	3 166,83	CS ÚRS 2013 01
125	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena nátěrem penetračním Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svíslé s nátěrem penetračním "stěny nádrží" 1,60 * 1,20 * 2 (10,25 * 2 + 6,40) * 5,60 "stěny AK - suterén" (6,40 - 4,25*2) * 3,70 nadz. bet.stěny AK (3,60 * 0,41 + 2,45 * 0,67 + 1,60 * 0,67) * 2 Součet	m2	217,989	16,43	3 581,56	CS ÚRS 2013 01
126	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg výrobky asfaltové izolační a zátlukové hmoty asfalty oxidované stavebně izolační k penetraci suchých a nářezných podkladů pod asfaltové izolační krytiny a izolace ALP/9 bal 9 kg Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín "m2" 218,0 * 0,00035	t	0,076	33 250,00	2 527,00	CS ÚRS 2013 01
127	K	711112011	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena suspenzí asfaltovou Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svíslé s nátěrem suspenzí asfaltovou "stěny nádrží - 2x" 1,60 * 1,20 * 2 * 2 (10,25 * 2 + 6,40) * 5,60 * 2 "stěny AK - suterén" (6,40 - 4,25*2) * 3,70 nadz. bet.stěny AK (3,60 * 0,41 + 2,45 * 0,67 + 1,60 * 0,67) * 2 Součet	m2	372,469	19,29	7 184,93	CS ÚRS 2013 01
128	M	111633100	suspenze asfaltová gumoasfalt SA 1, bal 10 kg výrobky asfaltové izolační a zátlukové hmoty suspenze asfaltové bentonitové GUMOCASFALT SA 1, bal 10 kg 372,5*0,0011 * Přepočtené koeficientem množství	t	0,410	28 025,00	11 490,25	CS ÚRS 2013 01
129	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně NAIP Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné v "dno nádrží a AK" 16,10 * 7,0	m2	112,700	68,88	7 762,78	CS ÚRS 2013 01
130	M	628526100	pás asfaltovaný modifikovaný SBS PARAELAST PV S 52 šedý	m2	129,605	197,12	25 547,74	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			pásy s modifikovaným asfaltem vložka skleněná tkanina asfaltované hydroizolační pásy modifikované SBS (styren - butadien - styren) posyp hrubozrnný břidličný, spodní strana mikrotenová fólie PARAELAST TOP PV S 52 šedý					
131	K	711142550	112,7*1,15 Přepočtené koeficientem množství Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svíslé NAIP	m2	63,509	83,03	5 273,15	CS ÚRS 2013 01
			Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svíslé S "stěny AK - suterén" (6,40 + 4,25*2) * 3,70 nadz. bet.stěny AK (3,60 * 0,41 + 2,45 * 0,67 + 1,60 * 0,67) * 2 Součet		55,130 8,379 63,509			
132	M	628526100	pás asfaltovaný modifikovaný SBS PARAELAST PV S 52 šedý	m2	76,211	197,12	15 022,71	CS ÚRS 2013 01
			pásy s modifikovaným asfaltem vložka skleněná tkanina asfaltované hydroizolační pásy modifikované SBS (styren - butadien - styren) posyp hrubozrnný břidličný, spodní strana mikrotenová fólie PARAELAST TOP PV S 52 šedý					
133	K	711161382	63,509*1,2 Přepočtené koeficientem množství Izolace proti zemní vlhkosti foliemi nopovými ukončené horní provětrávací lištou	m	21,900	851,20	18 641,28	CS ÚRS 2013 01
			Izolace proti zemní vlhkosti foliemi nopovými foliemi FONDALINE ukončení izolace lištou provětrávací (6,60 + 4,35) * 2		21,900			
134	K	711161515	Izolace fóliemi nopovými pro ochranu asfaltových stěrkových izolací zatížitelnost 400	m2	217,989	147,25	32 098,88	CS ÚRS 2013 01
			Izolace nopovými foliemi systémem DELTA na ploše svíslé drenážní a ochranný systém asfaltových stěrkových hydroizolací, zatížitelnost 400 kN/m2 (Geo DRAIN Quattro) "stěny nádrží" 1,60 * 1,20 * 2 (10,25 * 2 + 6,40) * 5,60 "stěny AK - suterén" (6,40 + 4,25*2) * 3,70 nadz. bet.stěny AK (3,60 * 0,41 + 2,45 * 0,67 + 1,60 * 0,67) * 2 Součet		3,840 150,640 55,130 8,379 217,989			
135	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	3,495	843,60	2 948,38	CS ÚRS 2013 01
			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
713 - Izolace tepelné							118 204,20	
136	K	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	121,040	22,80	2 759,71	CS ÚRS 2013 01
			Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně "strop nádrží" 80,0 "strop v AK úr. + 5,40" 3,60 * 5,70 * 2 Součet		80,000 41,040 121,040			
137	M	631515040	deska minerální izolační střešní ISOVER S tl.120 mm	m2	81,600	566,03	46 188,05	CS ÚRS 2013 01
			plst. minerální a výrobky z ní (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) z minerální plsti ISOVER ISOVERL - izolace jednovrstevných plochých střech deska ISOVER S - střešní, pro jednovrstevnou střešní konstrukci, 500 x 1000 mm, $\lambda_n = 0,040$ W/mK tl.120 mm 80*1,02 Přepočtené koeficientem množství		81,600			
138	M	631537150	deska izolační ROCKWOOL ROCKMIN 600x1000x100 mm	m2	20,520	79,33	1 627,85	CS ÚRS 2013 01
			plst. minerální a výrobky z ní (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky ROCKWOOL z minerální vlny ROCKWOOL - izolace šikmých střech a vnitřních konstrukcí deska lehká Multirock (Rockmin) pro tepelnou, zvukovou a protipožární izolaci stěn a podkrovních místností, rozměr 600 x 1000 mm, 625x1000mm objemová hmotnost 35 kg/m3 tl. 100 mm "strop v AK úr. + 5,40" 3,60 * 5,70		20,520			
139	M	631537070	deska izolační ROCKWOOL ROCKMIN 600x1000x160 mm	m2	20,520	129,49	2 657,13	CS ÚRS 2013 01
			plst. minerální a výrobky z ní (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) výrobky ROCKWOOL z minerální vlny ROCKWOOL - izolace šikmých střech a vnitřních konstrukcí deska lehká Multirock (Rockmin) pro tepelnou, zvukovou a protipožární izolaci stěn a podkrovních místností, rozměr 600 x 1000 mm, 625x1000mm objemová hmotnost 35 kg/m3 tl. 160 mm "strop v AK úr. + 5,40" 3,60 * 5,70		20,520			
140	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásy, dílci, desek	m2	24,059	125,40	3 017,09	CS ÚRS 2013 01
			Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně betonové stěny AK (3,60 * 0,41 + 2,45 * 0,67 + 1,60 * 0,67) * 2 1,60 * 1,90 * 2 + 6,40 * 1,50 Součet		8,379 15,680 24,059			
141	M	283763560	deska fasádní polystyrenová izolační Perimeter N PER 30 (EPS P) 1250 x 600 x 80	m2	24,540	288,32	7 075,37	CS ÚRS 2013 01
			desky z lehkých plastů desky z expandovaného polystyrenu Perimeter N (EPS P) izolační desky 1265 x 615 mm Isover EPS PERIMETR 80x1250x600 mm 24,059*1,02 Přepočtené koeficientem množství		24,540			
142	K	713131151	Montáž izolace tepelné stěn a základů volně vloženými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	0,750	28,79	21,59	CS ÚRS 2013 01
			Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vložením jednovrstvě tepelná izolace mezi překlady HELUZ - tl. 90 mm 1,50 * 0,25 * 2		0,750			
143	M	283758670	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 70 Z 1000 x 1000 x 40 mm	m2	0,765	83,60	63,95	CS ÚRS 2013 01
			desky z lehkých plastů desky z pěnového polystyrenu - samozhášivého EN 13 163 - EPS 002/03 rozměry desek - 1000 x 1000 mm nebo 1000 x 500 mm typ EPS 70 Z, objemová hmotnost 15 - 20 kg/m3 tepelné izolační desky pro izolace stěn, stropů, podlah, přiček apod. formát: 1000 x 500 mm 40 mm tepelná izolace mezi překlady HELUZ - tl. 90 mm 1,50 * 0,25 * 2 0,75*1,02 Přepočtené koeficientem množství		0,750 0,765			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
144	M	263758680	deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 70 Z 1000 x 1000 x 50 mm desky z lehčených plastů desky z pěnového polystyrenu - samozhášivelné EN 13 163 - EPS 002/03 rozměry desek - 1000 x 1000 mm nebo 1000 x 500 mm typ EPS 70 Z, objemová hmotnost 15 - 20 kg/m ³ bezpečné izolační desky pro izolaci stěn, stropů, podlah, příček apod. formát 1000 x 500 mm 50 mm tepelná izolace mezi překlady HELUZ - tl. 90 mm 1,50 * 0,25 * 2 0,75*1,02 Přepočtené koeficientem množství	m ²	0,765	96,14	73,55	CS ÚRS 2013 01
145	K	713291122	Montáž izolace tepelné parotěsné zábrany stropů vrchem asfaltovým pásem Montáž tepelné izolace chlazených a temperovaných místností - doplňky a konstrukční součásti parotěsné zábrany stropů vrchem asfaltovým pásem "strop nádrží" 80,0 "strop v AK úr. + 5,40" 3,60 * 5,70 Součet	m ²	100,520	222,30	22 345,60	CS ÚRS 2013 01
146	M	628361100	pás těžký asfaltovaný FCALBIT AL S 40 pásy asfaltované těžké vložka profilovaná lemová folie s AL folií nosnou vložkou FCALBIT AL S 40 role/7,5m2 105,52*1,5 Přepočtené koeficientem množství	m ²	158,280	123,50	19 547,58	CS ÚRS 2013 01
147	K	713411111	Montáž izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi bez úpravy staženými drátem 1x Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi bez povrchové úpravy ovinutými kolem potrubí - jednotlivá Izolace tepelná vzduchotechnického potrubí "izolace K- Flex samolepicí" 14,0	m ²	14,000	94,91	1 328,74	CS ÚRS 2013 01
148	M	631 9001	Tepelná izolace K-Flex samolepicí, tl. 25 mm	m ²	14,000	650,75	9 110,50	
149	K	9987213102	Přesun hmot tonážní tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m Přesun hmot pro izolace tepelné, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	3,028	788,50	2 387,58	CS ÚRS 2013 01

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

11 038,43

150	K	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100 Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100	m	6,000	308,75	1 852,50	CS ÚRS 2012 02
151	K	721173723	Potrubí kanalizační z PE přípojovací DN 50 Potrubí kanalizační z PE přípojovací DN 50, vč. tvarovek	m	11,000	237,50	2 612,50	CS ÚRS 2012 02
152	K	721211422	Vpust podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138 Vpust podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 138x138	kus	1,000	2 042,50	2 042,50	CS ÚRS 2012 02
153	K	721242116	Lapač střešních splavenin z PP se zápchovou klapkou a lapačím košem DN 125 Lapače střešních splavenin z polypropylenu (PP) DN 125 (HL 600/2)	kus	2,000	2 261,00	4 522,00	CS ÚRS 2013 01
154	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m Přesun hmot pro vnitřní kanalizace, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,018	495,90	8,93	CS ÚRS 2013 01

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

6 243,08

155	K	722174027	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	15,000	312,55	4 688,25	CS ÚRS 2012 02
156	K	722176111	Montáž potrubí plastové spojované svař polyfuzně do D 16 mm Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfuzně D do 16 mm "pancéřovaná hadice DN 10, dl. 300 mm" 2 * 0,30	m	0,600	129,70	77,52	CS ÚRS 2013 01
157	M	551908250	flexi ohebná sanitární D 8 x 12 mm F 3/8" x M 10, 50 cm díly (soustavy) k armaturám bytovým a ostatním drobným armaturám instalačním hadice flexibilní flexi ohebná - dl. 50 cm	kus	2,000	80,75	161,50	CS ÚRS 2013 01
158	K	722181211	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelné izolačními trubnicemi z PE tl. do 6 mm DN do 22 mm Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelné izolačními trubnicemi z PE tl. do 6 mm DN do 22 mm	m	15,000	35,15	527,25	CS ÚRS 2012 02
159	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25 Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	1,000	137,75	137,75	CS ÚRS 2012 02
160	K	722221134	Ventil výtokový G 1/2 s jedním závitem Ventil výtokový G 1/2 s jedním závitem	soub or	1,000	145,35	145,35	CS ÚRS 2012 02
161	K	722232221	Kohout kulový rohový G 1/2 PN 42 do 185 °C plnoprotokový s 2x vnějším závitem Kohout kulový rohový G 1/2 PN 42 do 185 °C plnoprotokový s 2x vnějším závitem	kus	1,000	499,70	499,70	CS ÚRS 2012 02
162	K	998722102	Přesun hmot tonážní tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m Přesun hmot pro vnitřní vodovod, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,013	442,70	5,76	CS ÚRS 2013 01

725 - Zdravotechnika - zařízení předměty

4 331,37

163	K	725211602	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 550 mm Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 550 mm	soub or	1,000	1 548,50	1 548,50	CS ÚRS 2012 02
164	K	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	soub or	1,000	2 774,00	2 774,00	CS ÚRS 2013 01
165	K	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařízení předměty v objektech v do 12 m Přesun hmot pro zařízení předměty, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,017	521,55	8,87	CS ÚRS 2013 01

751 - Vzduchotechnika

128 683,34

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
166	K	751111012	Mtž vent ax ntl nástěnného základního D do 200 mm	kus	2,000	897,83	1 795,66	CS ÚRS 2013 01
167	M	429 9008 R	Montáž ventilátoru axálního nízkotlakého nástěnného základního, průměru přes 100 do 200 mm Zapuštěný stěnový ventilátor ENR 200 výkres odvětrání nádrží příl. č. SO 01.25 ventilátor Malco - nova ENR 200" 2	kus	2,000	5 985,47	11 970,94	
168	K	75136 9001 R	Filtrační sestava GEA ATpicco 10.05 IVBV výkres odvětrání nádrží - příl. SO 01.25 vzduchotechnická filtrační jednotka GEA ATpicco 10.05 IVBV skladba tří filtrů ve třídách G4, F9 a H13 provedení s vyšší ochranou proti korozi "kompletní dodávka a montáž" 2	kpl	2,000	40 778,26	81 556,52	
169	K	751398022	Mtž větrací mřížky stěnové do 0,100 m2	kus	2,000	137,66	275,32	CS ÚRS 2013 01
170	M	429 9006 R	Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,04 do 0,100 m2 Nerezová mřížka - krytka 300x100 mm výkres odvětrání nádrží příl. č. SO 01.25 včetně montážního materiálu "vel. 300x300 mm" 2	kus	2,000	550,62	1 101,24	
171	K	751398051	Mtž protidešťové žaluzie potrubí do 0,150 m2	kus	4,000	485,99	1 943,96	CS ÚRS 2013 01
172	M	429 9005 R	Montáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapky na čtyřhranné potrubí, průřezu do 0,150 m2 Protidešťová žaluzie hliníková WG-A 300x100 mm výkres odvětrání nádrží příl. č. SO 01.25 včetně montážního materiálu "vel. 300x100 mm" 2	kus	2,000	428,05	856,10	
173	M	429 9007 R	Protidešťová žaluzie hliníková IMOS-PZ AL 40-F R2 250x250 mm výkres odvětrání nádrží příl. č. SO 01.25 včetně montážního materiálu, barva RAL 8016 "vel. 250x250 mm" 2	kus	2,000	3 459,85	6 919,70	
174	K	751510042	Vzduchotechnické potrubí pozink. kruhové spirálně vinuté D do 200 mm Vzduchotechnická potrubí z pozinkovaného plechu kruhové, trouba spirálně vinutá bez příruby, průměru přes 100 do 200 mm prodlužovací trubka DN 200 mm - 2 ks "k ventilátoru - m" 0,40 * 2	m	0,800	132,53	106,02	CS ÚRS 2013 01
175	K	751519001 R	Mtž nerezového potrubí DN 150 mm	m	1,000	1 852,69	1 852,69	
176	M	552 9001 R	Montáž nerezového potrubí DN 150 mm pro větrání suterénu a maturní komory. trubka z ušlechtilé oceli nerez, DN 150 (DE 154x4) - 1.4301	m	1,000	2 834,50	2 834,50	
177	M	552 9002 R	koleno z ušlechtilé oceli nerez DN 150 (DE 154x2) - 90°, 1.4301	kus	2,000	898,61	1 797,22	
178	K	751525032	Mtž potrubí plast bez příruby do 0,03 m2	m	2,700	468,26	1 264,30	CS ÚRS 2013 01
179	M	429 9001 R	Montáž potrubí plastového čtyřhranného bez příruby, průřezu přes 0,01 do 0,03 m2 výkres odvětrání nádrží "potrubí 150 x 150 mm" 0,50 "potrubí 300 x 100 mm" 2,20 Součet	m	0,500	1 244,88	622,44	
180	M	429 9002 R	Čtyřhranné potrubí plastové 150 x 150 mm Čtyřhranné potrubí plastové 150 x 150 mm s napojením na plastový přechod výkres odvětrání nádrží "příl. č. SO 01.25" 0,50	m	0,500			
181	K	751526429	Čtyřhranné potrubí plastové 300 x 100 mm Čtyřhranné potrubí plastové 300 x 100 mm s napojením na plastový přechod výkres odvětrání nádrží "příl. č. SO 01.25" 2,20	m	2,200	1 096,45	2 412,19	
182	M	429 9003 R	Mtž přechodu osového do plast potrubí bez příruby do 0,28 m2 Montáž přechodu osového nebo pravotočitého do plastového potrubí čtyřhranného bez příruby, průřezu přes 0,13 do 0,28 m2	kus	4,000	454,86	1 819,44	CS ÚRS 2013 01
183	M	429 9004 R	Přechod plastový 550x245 mm - 150x150 mm výkres odvětrání nádrží příl. č. SO 01.25 s napojením na filtrační jednotku a plastové potrubí "vel. 550x245 mm - 150x150 mm" 2	kus	2,000	1 137,15	2 274,30	
184	K	751529002	Přechod plastový 550x245 mm - 300x100 mm výkres odvětrání nádrží příl. č. SO 01.25 s napojením na filtrační jednotku a plastové potrubí "vel. 550x245 mm - 300x100 mm" 2	kus	2,000	1 137,15	2 274,30	
185	K	998751101	Montážní materiál Montáž potrubí plastového čtyřhranného bez příruby, průřezu přes 0,01 do 0,03 m2 výkres odvětrání nádrží příl. č. SO 01.25 Těsnění - těsnící pryž - 6 kg silikonový tmel - 6 kartuší montážní materiál nerez ostatní spojovací a montážní materiál "kompletní dodávka a montáž" 1	kpl	1,000	4 189,50	4 189,50	
185	K	998751101	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky do 12 m	t	0,344	2 375,00	817,00	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
762 - Konstrukce tesařské							56 611,22	
186	K	762332131	Montáž vazaných kří krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 120 cm ² Montáž vazaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průř. plochy do 120 cm ² přil. č. SO 01.8 "kleštiny" 12 * 3,50 42,000 "zavětrování" 20,0 20,000 "nosná kce podbití" 44,0 44,000 Součet 106,000	m	106,000	105,45	11 177,70	CS ÚRS 2013 01
187	M	605120010	řezivo jehličnaté hranol jakost I do 120 cm ² řezivo jehličnaté hraněné, nepracované (hranolky, hranoly) řezivo jehličnaté - hranoly do 120 cm ² hranoly jakost I přil. č. SO 01.8 "kleštiny" 0,12 * 0,045 * 42,0 0,777 "zavětrování" 0,12 * 0,038 * 20,0 0,091 "nosná kce podbití" 0,10 * 0,05 * 44,0 0,220 Součet 0,538	m ³	0,538	4 565,50	2 458,39	CS ÚRS 2013 01
188	K	762332132	Montáž vazaných kří krovů pravidelných z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm ² Montáž vazaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm ² přil. č. SO 01.8 "pozednice" 2 * 8,0 16,000 "krokev" 9 * 5,0 45,000 "krokev" 9 * 3,20 28,800 Součet 89,800	m	89,800	134,90	12 114,02	CS ÚRS 2013 01
189	M	605120110	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120 cm ² řezivo jehličnaté hraněné, nepracované (hranolky, hranoly) řezivo jehličnaté - hranoly nad 120 cm ² hranoly jakost I přil. č. SO 01.8 "pozednice" 0,14 * 0,14 * 16,0 0,314 "krokev" 0,14 * 0,16 * 45,0 1,008 "krokev" 0,14 * 0,16 * 28,80 0,645 Součet 1,967	m ³	1,967	4 565,50	8 988,21	CS ÚRS 2013 01
190	K	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz Bednění a latování montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů z prken hrubých na sraz tl. no 32 mm přil. č. SO 01.8 "bednění - desky tl. 25 mm" 60,0 60,000 "podbití - palubky tl. 20 mm" 18,0 18,000 Součet 78,000	m ²	78,000	73,53	5 735,34	CS ÚRS 2013 01
191	M	605151110	řezivo jehličnaté boční prkno jakost I.-II. 2 - 3 cm řezivo jehličnaté nepracované, prkna krajňová a krajiny řezivo jehličnaté - prkna 2 - 3 cm řezivo boční jakost I.-II. přil. č. SO 01.8 "bednění - desky tl. 25 mm" 60,0 * 0,025 1,500	m ³	1,500	3 429,50	5 144,25	CS ÚRS 2013 01
192	M	611911550	palubky obkládové SM profil klasický 19 x 116 mm A/B obložení dřevěné palubky obkládové - bez povrchové úpravy - provedení na peru a drážku - cena za m ² vč. pera - délka 2,4 - 5 m - balené ve folii dřevina smrk profil klasický	m ²	18,000	205,20	3 693,60	CS ÚRS 2013 01
193	K	762395000	Spojovací prostředky pro montáž krovu, bednění, latování, světlíky, klíny Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m ³	4,500	899,65	4 048,43	CS ÚRS 2013 01
194	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m Přesun hmot pro konstrukce tesařské, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,480	1 311,00	3 251,28	CS ÚRS 2013 01
764 - Konstrukce klempířské							12 184,99	
195	K	764339001 R	Ochranná a lemovací lišta r.š. 330 mm - K4 přil. č. SO 01.27 Ochranná a lemovací lišta r.š. 330 mm pozinkovaný plech tl. 2 mm "K 4" 1,0 1,000	m	1,000	304,00	304,00	
196	K	764352203	Žlab Pz podokapní půlkruhový rš 330 mm Žlaby z pozinkovaného Pz plechu podokapní půlkruhové včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací rš 330 mm přil. č. SO 01.27 "okapový systém - K1" 16,0 16,000	m	16,000	224,20	3 587,20	CS ÚRS 2013 01
197	K	764352224	Žlab podokapní Pz - kotlík oválný vel. 330/100 mm Žlaby z pozinkovaného Pz plechu doplnky žlabů kotlík oválný pro podokapní žlaby vel. 330/100 mm s tlapčím tělím	kus	2,000	368,60	737,20	CS ÚRS 2013 01
198	K	764391220	Střešní prvky Pz - závětrná lišta rš 330 mm Ostatní prvky střešní z pozinkovaného Pz plechu okapová lišta rš 330 mm přil. č. SO 01.27 "K 2" 16,0 16,000	m	16,000	141,55	2 264,80	CS ÚRS 2013 01
199	K	764391250 R	Střešní prvky Pz - závětrná lišta rš 520 mm - K3 Ostatní prvky střešní z pozinkovaného Pz plechu závětrná lišta rš 520 mm přil. č. SO 01.27 "závětrná lišta K 3" 16,0 16,000	m	16,000	201,40	3 222,40	
200	K	764454202	Odpadní trouby Pz kruhové D 100 mm	m	8,500	218,50	1 857,25	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Odpadní trouby z pozinkovaného Pz plechu kruhové, včetně zděří, manžet, odboček, kolén, výpustí vcey, přechodových kusů a odskoků, průměru 100 mm příl. č. SO 01.27 Okapový systém - K1" 8,50								
201	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,154	1 377,50	212,14	CS ÚRS 2013 01
Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m								
765 - Konstrukce pokrývačské							53 947,03	
202	K	765153023	Krytina bitumenová ze šindelů obdélníkového tvaru sklonu přes 30°	m2	60,000	408,50	24 510,00	CS ÚRS 2013 01
Krytina bitumenová ze šindelů obdélníkového tvaru, sklonu přes 30 st., vč. přípevnovacího materiálu								
203	K	765153102	Krytina bitumenová okapová hrana ze šindelů bez rozlišení tvaru	m	16,000	360,05	5 760,80	CS ÚRS 2013 01
Krytina bitumenová ze šindelů okapová hrana bez rozlišení tvaru								
204	K	765153122	Krytina bitumenová hřebene oboustranně ze šindelů bez rozlišení	m	8,000	458,85	3 670,80	CS ÚRS 2013 01
Krytina bitumenová ze šindelů hřeben oboustranně bez rozlišení tvaru								
205	K	765191001	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 20° lepením na bednění nebo izolaci	m2	80,000	33,82	2 705,60	CS ÚRS 2013 01
Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 20 st. lepením (včetně podtřeští) na bednění nebo tepelnou izolaci příl. č. SO 01.8 "podkladový pás" 80,0								
206	M	628662810	podkladní pás asfaltový SBS modifikovaný za studena samolepicí se samolepicími přesahy VEDA TOP® SU Nagelrand tl. 3 mm	m2	84,000	182,21	15 305,64	CS ÚRS 2013 01
Šindele bitumenové - podkladní pás asfaltový SBS modifikovaný za studena samolepicí se samolepicími přesahy na dřevěné bednění tl. 3 mm 80*1,05 "Přepočtené koeficientem množství" 84,000								
207	K	765191091	Příplatek k cenám montáže pojistné hydroizolační fólie ze sklon přes 30°	m2	80,000	14,82	1 185,60	CS ÚRS 2013 01
Montáž pojistné hydroizolační fólie Příplatek k cenám montáže na bednění nebo tepelnou izolaci ze sklon přes 30 st.								
208	K	998765102	Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v do 12 m	t	0,951	850,25	808,59	CS ÚRS 2013 01
Přesun hmot pro krytiny skládané, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky přes 6 do 12 m								
767 - Konstrukce zámečnické							219 426,21	
209	K	767 9001 R	Dveře celokovové vnější CDM-dtm 900 x 1970- L - Z/1	kus	1,000	12 207,50	12 207,50	
Dveře celokovové vnější CDM-dtm 900 x 1970- L otvíravé s polodrážkou 25x15 mm, s děleným tepelným mostem s vnitřní izolační výplní, s dorazem u prahu, vč. prahové lišty s přerušeným tepelným mostem, s povrchovou úpravou zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 "dodávka a montáž - Z/1" 1								
210	K	767 9002 R	Dveře celokovové vnější CDM-dtm 900 x 1970- P - Z/2	kus	1,000	12 207,50	12 207,50	
Dveře celokovové vnější CDM-dtm 900 x 1970- P otvíravé s polodrážkou 25x15 mm, s děleným tepelným mostem s vnitřní izolační výplní, s dorazem u prahu, vč. prahové lišty s přerušeným tepelným mostem, s povrchovou úpravou zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 "dodávka a montáž - Z/2" 1								
211	K	767 9003 R	Dveře celokovové vnitřní CDJ.d 900 x 1970- P - Z/3	kus	1,000	12 207,50	12 207,50	
Dveře celokovové vnitřní CDJ.d 900 x 1970- P otvíravé plně oboustranně hladké, pravé, s polodrážkou 25x15 mm, s dorazem u prahu, vč. prahové lišty a stavěče dveřního křídla, s povrchovou úpravou zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 "dodávka a montáž - Z/3" 1								
212	K	767 9004 R	Dveře celokovové vnitřní CDJ.d 900 x 1970- L - Z/4	kus	1,000	12 207,50	12 207,50	
Dveře celokovové vnitřní CDJ.d 900 x 1970- P otvíravé plně oboustranně hladké, levé, s polodrážkou 25x15 mm, s dorazem u prahu, vč. prahové lišty a stavěče dveřního křídla, s povrchovou úpravou zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 "dodávka a montáž - Z/4" 1								
213	K	767 9005 R	Dveře celokovové vnitřní CDJ.d 700 x 1970- L - Z/5	kus	1,000	11 305,00	11 305,00	
Dveře celokovové vnitřní CDJ.d 700 x 1970- L otvíravé plně oboustranně hladké, levé, s polodrážkou 25x15 mm, s dorazem u prahu, vč. prahové lišty a stavěče dveřního křídla, s povrchovou úpravou zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 "dodávka a montáž - Z/5" 1								
214	K	767 9006 R	Dveře celokovové vnitřní CDJ.d 700 x 1970- P - Z/6	kus	1,000	11 305,00	11 305,00	
Dveře celokovové vnitřní CDJ.d 700 x 1970- P otvíravé plně oboustranně hladké, pravé, s polodrážkou 25x15 mm, s dorazem u prahu, vč. prahové lišty a stavěče dveřního křídla, s povrchovou úpravou zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 "dodávka a montáž - Z/6" 1								
215	K	767 9007 R	Vodotěsné dveře vstupu do nádrží 600/1500 levé vč. zárubně - Z/7	kus	1,000	21 470,00	21 470,00	
Vodotěsné dveře vstupu do nádrží vodojemu 600/1500 levé - Z/7 z nerez oceli 1.4301 - povrch mořený, zárubeň z nerez oceli 1.4301 - povrch mořený s těsněním např. ADEKA ULTRA SEAL MC 2010 - 20x10 mm zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 "dodávka a montáž - Z/7 - levé" 1								
216	K	767 9008 R	Vodotěsné dveře vstupu do nádrží 600/1500 pravé vč. zárubně - Z/7a	kus	1,000	21 470,00	21 470,00	
Vodotěsné dveře vstupu do nádrží vodojemu 600/1500 pravé - Z/7a z nerez oceli 1.4301 - povrch mořený, zárubeň z nerez oceli 1.4301 - povrch mořený, s těsněním např. ADEKA ULTRA SEAL MC 2010 - 20x10 mm zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"dodávka a montáž - Z/7a - pravě" 1		1,000			
217	K	767 9009 R	Schodiště a zábradlí z kompozitu - Z/8 Schodiště a zábradlí z kompozitu v kompletním provedení, vč. všech spojovacích, ztužujících, připojovacích a kotvících prvků, a s chemickou odolností při zvýšeném obsahu chlóru. zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 "kpl. dodávka a montáž - Z/8" 1	kpl	1,000	25 175,00	25 175,00	
218	K	767 9010 R	Porost z kompozitu nad otvorem 90 Z/9 Porost z kompozitu nad otvorem 90 x 120 cm v kompletním provedení, vč. všech lemovacích úhelníků, spojovacích, připojovacích a kotvících nerez prvků, a s chemickou odolností při zvýšeném obsahu chlóru. zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 "kpl. dodávka a montáž - Z/9" 1	kpl	1,000	17 575,00	17 575,00	
219	K	767 9011 R	Nosník pro kladkostroj - Z/10 Nosník pro kladkostroj - profil IČ.180, nosnost 1,0 t. zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 "kpl. dodávka a montáž - Z/10" 1	kus	1,000	7 106,00	7 106,00	
220	K	767 9012 R	Žebřík z kompozitu v nádrži - Z/13 Žebřík z kompozitu v nádrži vč. všech připojovacích a kotvících nerez prvků, a s chemickou odolností při zvýšeném obsahu chlóru. zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 "kpl. dodávka a montáž - Z/13" 2	kus	2,000	17 090,50	34 181,00	
221	K	767 9013 R	Kotvení pozednice - Z/16 zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 ocelový pás 50x5mm, dl. 450 mm, tř.11373 "kpl. dodávka a montáž - Z/16" 14	kus	14,000	93,30	1 306,20	
222	K	767 9014 R	Dveře celokovové vnější CDM-dtm 600 x 800-L - Z/17 Dveře celokovové vnější CDM-dtm 600 x 800-L, otevírávé s podlažkou 25x15 mm, s děleným tepelným mostem s vnitřní izolací výplně, s dorazem u prahu, vč. prahové lišty s přerušeným tepelným mostem, s povrchovou úpravou. zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 vstup do půdního prostoru "dodávka a montáž - Z/17" 1	kus	1,000	4 645,50	4 645,50	
223	K	767 9015 R	Ocelová kotvení deska pro napojení uzemnění - Z/19 zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 ocelový pás 100x200x6mm, tř.11373 - 1 ks ocelový pás 50x340x5mm, tř.11373 - 2 ks vč. povrchové úpravy "kpl. dodávka a montáž - Z/19" 1	kus	1,000	427,50	427,50	
224	K	767 9016 R	Ocelový nerez závěs pro přenosný reflektor - Z/20 zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 ocelový pás nerez 30x150x3mm, tř.1.4301 - 1 ks ocelový pás nerez 30x155x3mm, tř.1.4301 - 2 ks "kpl. dodávka a montáž - Z/20" 4	kus	4,000	154,38	617,52	
225	K	767 9017 R	Závěs pro nosník kladkostroje - Z/21 zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 včetně povrchové úpravy "kpl. dodávka a montáž - Z/21" 1	kus	1,000	3 610,00	3 610,00	
226	K	767 9018 R	Ocelová nerez objímka trubního prostupu DN 80 - Z/22 zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 objímka trubního prostupu - potrubí nerez DN 80 "kpl. dodávka a montáž - Z/22" 1	kus	1,000	807,50	807,50	
227	K	767 9019 R	Ocelová nerez objímka trubního prostupu DN 100 - Z/23 zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 objímka trubního prostupu - potrubí nerez DN 100 "kpl. dodávka a montáž - Z/23" 3	kus	3,000	855,00	2 565,00	
228	K	767 9020 R	Ocelová nerez objímka trubního prostupu DN 125 - Z/24 zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 objímka trubního prostupu - potrubí plast DN 125 "kpl. dodávka a montáž - Z/24" 1	kus	1,000	855,00	855,00	
229	K	767810112	Montáž mřížek větracích čtyřhranných průřezu do 0,02 m2 Montáž větracích mřížek ocelových čtyřhranných, průřezu přes 0,01 do 0,04 m2 zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26 "Z/15b + Z/15c" 1 + 2	kus	3,000	285,00	855,00	CS ÚRS 2013 01
230	M	553 9001 R	Větrací mřížka 200 x 200 - plast - Z/15b větrací mřížka s klapkou bez sítě vel. 200 x 200 mm" 1 umístění - odvětrání rozvodny - vnitřní lic - Z/15b s povrchovou úpravou	kus	1,000	332,50	332,50	
231	M	553 9002 R	Větrací mřížka 200 x 200 - plast - Z/15c větrací mřížka bez klapky se sítí a plastovou mřížkou umístění - odvětrání rozvodny - vnější lic odvětrání suterénu arm. komory - vnější lic s povrchovou úpravou "vel. 200 x 200 mm - Z/15c" 2	kus	2,000	332,50	665,00	
232	K	767810113	Montáž mřížek větracích čtyřhranných průřezu do 0,03 m2	kus	3,000	285,00	855,00	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Montáž větracích mřížek ocelových čtyřhranných, průřezu přes 0,04 do 0,09 m ² zámečnické výrobky - příl.č. SO 01.26					
232	M	552 9003 R	"Z/15" 3 Větrací mřížka 300 x 300 - plast - Z/15	kus	3,000	380,00	1 140,00	
			větrací mřížka s klapkou bez síťe vel. 300 x 300 mm 3		3,000			
			odvětrání armaturní komory - vnitřní líc - Z/15 odvětrání půdního prostoru - vnitřní líc - Z/15 s povrchovou úpravou					
234	M	553 9004 R	Větrací mřížka 300 x 300 - plast - Z/15a	kus	3,000	380,00	1 140,00	
			větrací mřížka bez klapky se sítí a plastovou mřížkou odvětrání armaturní komory - vnitřní líc odvětrání půdního prostoru - vnitřní líc s povrchovou úpravou					
235	K	998767102	"vel. 300 x 300 mm - Z/15a" 3 Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	1,209	982,21	1 187,49	CS ÚRS 2013 01
			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
771 - Podlahy z dlaždic							5 402,64	
236	K	771571116	Montáž podlah z keramických dlaždic rezných hladkých do malty do 25 ks/m ² Montáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty rezných nebo glazovaných hladkých přes 22 do 25 ks/m ² příl. č. SO 01.4 - legenda místností "m.č. 2.02" 6,20	m ²	6,200	428,45	2 656,39	CS ÚRS 2013 01
237	M	597615000	dlažba keramická pálená rustikální CARRE 6 20 x 20 x 6 cm obkladačky a dlaždice keramické, dlažba keramická pálená s chemickou odolností, bílá s vysparováním, vel. 20 x 20 cm 6,2*1,1 Přepočtené koeficientem množství	m ²	6,820	335,35	2 287,09	CS ÚRS 2013 01
238	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,053	436,05	459,16	CS ÚRS 2013 01
781 - Dokončovací práce - obklady keramické							23 270,37	
239	K	781414113	Montáž obkladaček vnitřních pórovinových pravouhlých do 35 ks/m ² lepených flexibilním lepidlem Montáž obkladů vnitřních stěn z obkladaček a dekorů (tíštěl) pórovinových lepených flexibilním lepidlem z obkladaček pravouhlých přes 25 do 35 ks/m ² příl. č. SO 01.4 - legenda místností "m.č. 2.02" 20,0	m ²	20,000	317,30	6 346,00	CS ÚRS 2013 01
240	M	597 9001 R	Keramický obklad - barva bílá 20 x 15 cm obkladačky a dlaždice keramické, obklad keramický s chemickou odolností, barva bílá s vysparováním, vel. 20 x 15 cm 20*1,1 Přepočtené koeficientem množství	m ²	22,000	271,04	5 962,88	
241	K	781774120	Montáž obkladů vnějších z dlaždic keramických do 85 ks/m ² lepených flexibilním lepidlem Montáž obkladů vnějších stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rezných nebo glazovaných hladkých přes 50 do 85 ks/m ² příl. č. SO 01.28 - Pohledy "m ² " 2,70 * 2 + 4,95 + 3,0	m ²	13,350	417,05	5 567,62	CS ÚRS 2013 01
242	M	597 9002 R	Keramický obklad vnější - kabřinec 250 x 65 x 15 mm 13,35*1,1 Přepočtené koeficientem množství	m ²	14,685	341,62	5 016,69	
243	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m Přesun hmot pro obklady keramické, vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,865	436,05	377,18	CS ÚRS 2013 01
783 - Dokončovací práce - nátěry							30 445,41	
244	K	783221112	Nátěry syntetické KDK barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email Nátěry kovových stavebních doplňkových konstrukcí syntetické na vzduchu schnoucí dražšími barvami (např. Dufa, ...) lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní 2x email "Z/10 - I č.18" 0,641 "m ² /m" * 3,10 "Z/16" 0,45 * 0,05 * 2 * 14 "Z/19" 0,003 "kg" * 32,0 "m ² /t" "Z/21" 2 * 0,020 "kg" * 32,0 "m ² /t" Součet	m ²	3,993	180,50	720,74	CS ÚRS 2013 01
245	K	783522212	Nátěry syntetické klempířských kci barva dražší lesklý povrch 1x reaktivní, 1x základní, Nátěry klempířských konstrukcí syntetické na vzduchu schnoucí dražšími barvami (např. Dufa, ...) lesklý povrch 1x reaktivní, 1x základní, 2x email "K 1" 16,0 * 0,33 * 2 0,314 * 8,50 "K 2" 16,0 * 0,33 * 2 * 1 "K 3" 16,0 * 0,57 * 2 * 1 "K 4" 1,0 * 0,33 * 2 * 1 Součet	m ²	41,089	144,40	5 933,25	CS ÚRS 2013 01
246	K	783783311	Nátěry tesařských kci proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v interiéru	m ²	321,905	43,60	14 035,06	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Nátěry tesařských konstrukcí protihnilobné, protiplísňové a protipožární proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v interiéru								
přil. č. SO 01.8								
"pozednice" $(0,14 + 8,0 + 4 + 0,14 + 0,14 + 2) \cdot 2$					9,038			
"krokve" $(0,14 + 0,16) \cdot 2 \cdot 73,80 + 0,14 \cdot 0,16 \cdot 36$					45,086			
"kleštiny" $(0,12 + 0,045) \cdot 2 \cdot 42,0 + 0,12 \cdot 0,045 \cdot 24$					13,990			
"zavětrování"								
$(0,12 + 0,038) \cdot 2 \cdot 20,0 + 0,12 \cdot 0,038 \cdot 20$					6,411			
"nosná konstrukce podbití"								
$(0,10 + 0,05) \cdot 2 \cdot 44,0 + 0,1 \cdot 0,05 \cdot 36$					13,380			
"podbití" $18,0 \cdot 2 \cdot 1,5$					54,000			
"bednění" $60,0 \cdot 2 \cdot 1,5$					180,000			
Součet					321,905			
247	K	783851117	Nátěry epoxidové omítek stropů napuštění	m2	43,600	56,24	2 452,06	CS ÚRS 2013 01
přil. č. SO 01.4 - legenda místnosti								
m.č. 1.01 + 2.01 + 2.02 + 2.03								
26,0 + 7,90 + 6,20 + 3,50					43,600			
248	K	783851217	Nátěry epoxidové omítek stěn napuštění	m2	145,620	50,16	7 304,30	CS ÚRS 2013 01
Nátěry omítek a betonových povrchů epoxidové a epoxidové epoxidové omítek stěn napuštění								
přil. č. SO 01.4 - legenda místnosti								
m.č. 1.01 + 2.01 + 2.02 + 2.03								
$(5,70 + 4,90) \cdot 2 \cdot 3,15$					66,780			
$(3,90 + 3,60) \cdot 2 \cdot 3,05$					45,750			
$(1,70 + 3,60) \cdot 2 \cdot (3,05 - 2,0)$					11,130			
$(1,70 + 1,90) \cdot 2 \cdot 3,05$					21,960			
Součet					145,620			
784 - Dokončovací práce - malby a tapety							4 493,98	
249	K	784312021	Dvojnásobné bílé vápenné malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	189,220	23,75	4 493,98	CS ÚRS 2013 01
Malby vápenné dvojnásobné, bílé v místnostech výšky do 3,80 m								
přil. č. SO 01.4 - legenda místnosti								
m.č. 1.01 + 2.01 + 2.02 + 2.03								
"stropy" $26,0 + 7,90 + 6,20 + 3,50$					43,600			
"stěny" $(5,70 + 4,90) \cdot 2 \cdot 3,15$					66,780			
$(3,90 + 3,60) \cdot 2 \cdot 3,05$					45,750			
$(1,70 + 3,60) \cdot 2 \cdot (3,05 - 2,0)$					11,130			
$(1,70 + 1,90) \cdot 2 \cdot 3,05$					21,960			
Součet					189,220			

SO 01.29		VODOJEM SYROVICE			Příslušné výkresy:		
		Stavební elektroinstalace					
Položka č.	Popis položky	Jednotka	Množství	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	DPH 24%	Celk. cena s DPH
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč
1.00 Stavební elektroinstalace							
1.01	Zářivkové průmyslové celoplastové svítidlo průmyslové zářivkové prachotěsné svítidlo s vysokým krytím IP65 proti prachu a vodě s elektronickým předřadníkem pro zářivky T8 o výkonu 2x36W s patiči G13. Těleso a difuzor vyrobeny z odolného polykarbonátu, reflektor	ks	5	802	4 009	842	4 851
1.02	Žárovkové průmyslové svítidlo s pohybovým čidlem Svítidlo s integrovaným pohybovým čidlem Barva: základní-bílá Světelný zdroj: žárovka 60W max	ks	1	904	905	190	1 095
1.03	Žárovkové průmyslové svítidlo Svítidlo žárovkové Barva: základní-bílá Světelný zdroj: žárovka 60W max	ks	2	444	888	186	1 074
1.04	Žárovkové nouzové svítidlo Materiál: těleso svítidla i difuzor PC polykarbonát Barva: základna-bílá Světelný zdroj: T5/8W/230V-lineární zářivka Patice: G5 Max. výkon: 1x8W Doba svícení v nouzovém režimu: 2H Předřadník: EVG-elektronický Třída izolace: II Stupeň krytí: IP-65 prachotěsné Montáž na normálně zápalné podklady: F	ks	1	1 311	1 311	275	1 586
1.05	Zářivka T8 36W/840	ks	10	40	399	84	483
1.06	Žárovka 60W	ks	3	15	46	10	56
1.07	Lineární zářivka T5/8W/230V	ks	1	58	58	12	70

Položka č.	Popis položky	Jednotka	Množství	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	DPH 21%	Celk. cena s DPH
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč
1.08	Zásuvková skříň zásuvky CEE-zásuvka, 5-pólová 1 x 16 A / 400 V zásuvka 1 x 16 A / 230 V zásuvka 1 x 16 A / 24 V s chráničem a hlavním vypínačem Jmenovitý proud: 32 A Jmenovitá napětí: AC 400 V Krytí: IP 44 (ESM) Připojovací průřez svorek: Připojení 16 mm ² Materiál vodiče: Cu/Alu Materiál: termoplast Barevný odstín: šedé RAL 7032 Třída ochrany: II výška: 450 mm	ks	1	5 529	5 529	1 161	6 690
1.09	Nástěnný konvektor elektrický přenosový konvektor 1000W s elektronickým termostatem (přesnost 0,1°C) Barva: bílá (RAL 9016) včetně výdechové mřížky.	ks	2	2 261	4 522	950	5 472
1.10	Vypínač č.1 Spínací jednopólový IP 54 10A 250VAC šroubové svorky	ks	4	101	403	85	488
1.11	Vypínač č.5 Přepínací sériový IP 54 10A 250VAC šroubové svorky	ks	1	106	107	22	129
1.12	Lišta hranatá 40x40mm s víkem elektrická instalace Barva: RAL 9003 (bílá) Materiál: tvrdý samozhášivý polyvinylchlorid (PVC) Rozměry: 40x40 mm	m	20	36	722	152	874
1.13	Trubka pevná pr.20mm	m	20	79	1 577	331	1 908

Položka č.	Popis položky	Jednotka	Množství	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	DPH 21%	Celk. cena s DPH
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč
	Tuzla elektroinstalací a tiskova Barva: bílá RAL 9003 Materiál: PVC samozhášivé odolné proti šíření plamene Mechanická pevnost: 320N/5cm						
1.14	Krabice instalační 117x117mm Elektroinstalací krabice v uzavřeném provedení Materiál: tvrdý samozhášivý polyvinylchlorid (PVC) se svorkovnicí 5-ti pól.	ks	10	299	2 993	629	3 622
1.15	Kabel silový CYKY-J 3x1,5	m	150	11	1 710	359	2 069
1.16	Kabel silový CYKY-J 3x2,5	m	35	17	599	126	725
1.17	Kabel silový CYKY-J 5x4	m	8	46	365	77	442
1.18	Kabel silový CYKY-O 2x1,5	m	12	10	126	26	152
1.19	Podružný materiál	kpl	1	3 781	3 781	794	4 575
1.20	Montážní práce	kpl	1	40 470	40 470	8 499	48 969
2.00 HROMOSVOD							
2.01	Drát FeZn Al 8mm	m	30	30	912	192	1 104
2.02	Podpěra vedení na hřebeni PV15e	ks	10	44	437	92	529
2.03	Podpěra vedení na plochou střechu PV21c	ks	15	28	414	87	501
2.04	Jímací tyč JR 1,0	ks	2	283	567	119	686
2.05	Ochranná stříška horní OSH	ks	2	62	124	26	150
2.06	Ochranná stříška dolní OSD	ks	2	100	200	42	242
2.07	Držák jímací tyče DJT	ks	2	65	130	27	157
2.08	Svorka k jímací tyči SJ1	ks	2	56	113	24	137
2.09	Svorka okapová SOc	ks	2	34	69	14	83

Položka č.	Popis položky	Jednotka	Množství	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	DPH 24%	Celk. cena vč. DPH
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč
2.10	Svorka zkušební SZa	ks	2	46	92	19	111
2.11	Podpěra vedení do zdiřa PV1b-20	ks	10	21	209	44	253
2.12	Ochranný úhelník OU 1,7	ks	2	123	246	52	298
2.13	Držák ochranného úhelníku DOUB-20	ks	4	49	198	42	240
2.14	Svorka spojovací SS	ks	3	36	109	23	132
2.15	Podružný materiál (označení svodů, zinkový sprej, apod.)	kpl	1	1 444	1 444	303	1 747
2.16	Montáž hromosvodu	kpl	1	6 474	6 475	1 360	7 835
3.00 ZEMNĚNÍ							
3.01	Pásek FeZn 30x4	m	45	36	1 625	341	1 966
3.02	Drát FeZn 10mm	m	12	28	331	70	401
3.03	Svorka křížová	ks	7	37	260	55	315
3.04	Ekvipotenciální svorkovnice s krytem EPS 2	ks	1	337	338	71	409
3.05	Podružný materiál (asfalt, zinkový sprej, apod.)	kpl	1	395	396	83	479
3.06	Montáž zemnění	kpl	1	3 116	3 116	654	3 770
4.00 SPOJŮVÉ PRÁCE							
4.01	Revize	kpl	1	4 560	4 560	958	5 518
4.02	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1	3 800	3 800	798	4 598
Celkem					96 685	20 304	116 989

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 3A13118 - Vodojem Syrovice
Objekt: 02 - Propojovací potrubí

KSO: 827 19
 Místo: Syrovice

Datum: 08.07.2013

Zadavatel:

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:

IČ:
 DIČ:

Projektant:

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				390 860,69
DPH základní	21,00%	ze	390 860,69	82 080,80
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH				472 941,49
v CZK				

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3A13118 - Vodojem Syrovice
 Objekt: 02 - Propojovací potrubí

Místo: Syrovice

Datum: 08.07.2013

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	390 860,69
HSV - Práce a dodávky HSV	390 860,69
1 - Zemní práce	199 759,54
3 - Svislé a kompletní konstrukce	7 336,47
4 - Vodorovné konstrukce	23 120,11
8 - Trubní vedení	139 832,77
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	163,22
99 - Přesun hmot	20 648,58

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3A13118 - Vodojem Syrovice
 Objekt: 02 - Propojovací potrubí

Místo: Syrovice

Datum: 08.07.2013

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							390 860,69	
HSV - Práce a dodávky HSV							390 860,69	
1 - Zemní práce							199 759,54	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	100,000	69,06	6 906,00	
Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min								
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	51,97	519,70	
Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min								
3	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	3,300	223,25	736,73	
Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200								
3 * 1,10							3,300	
4	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	18,000	182,40	3 283,20	
Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů								
2 * 1,10 + 5 * 1,40 + 4 * 2,20							18,000	
5	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	21,000	31,92	670,32	
Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m								
"V1 v areálu zdroje" 14,0 * 5,0 * 0,30							21,000	
"odpad - zahrada" 14,0 * 5,0 * 0,30							21,000	
Součet							42,000	
6	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	38,412	369,55	14 195,15	
Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení								
"potrubí" 1,20 * 1,70 * 3,30							6,732	
"kabely" 1,10 * 1,60 * 18,0							31,680	
Součet							38,412	
7	K	131201202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	79,000	85,50	6 754,50	CS ÚRS 2013 01
Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3								
rýha pro souběh 3 potrubí š. přes 2 m								
"z výpočtu výměr" 79,0							79,000	
8	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	298,000	85,50	25 479,00	
Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3								
"z výpočtu výměr" 298,0							298,000	
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	510,600	28,50	14 552,10	
Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m								
"z výpočtu výměr" 510,60							510,600	
10	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	97,200	162,45	15 790,14	CS ÚRS 2013 01
Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m								
"z výpočtu výměr" 97,20							97,200	
11	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	510,600	4,75	2 425,35	
Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m								
12	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	97,200	76,95	7 479,54	CS ÚRS 2013 01
Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m								
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	377,000	38,00	14 326,00	
Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m								
"jáma + rýha" 79,0 + 298,0							377,000	
14	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	167,916	52,72	8 852,53	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m								
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	123,750	18,43	2 280,71	
16	K	174101101	Uložení sypaniny na skládky Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	253,247	88,63	22 445,28	
Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním								
"celkový výkop" 79,0 + 298,0					377,000			
Mezisoučet					377,000			
"odp. lože" - 22,843					-22,843			
"odp. obsyp" - 100,91					-100,910			
Mezisoučet					-123,753			
Součet					253,247			
17	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	97,796	114,00	11 148,74	
Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu								
"V1, V2" 1,0 * 0,40 * (40,66 + 1,48)					16,856			
"V1 + V2" 1,40 * 0,40 * (45,19 + 45,90)/2					25,505			
"souběh" 1,15 * 0,40 * 20,88					9,605			
1,05 * 0,50 * 22,26					11,687			
"odpad" 1,10 * 0,50 * 67,74					37,257			
Mezisoučet					100,910			
"odp. DN 200" - 90,0 * 0,0346 "m3/m"					-3,114			
Součet					97,796			
18	M	583373310	šterkopisek frakce 0-22	t	167,916	171,00	28 713,64	CS ÚRS 2013 01
kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) Šterkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-22								
97,796 * 1,01 * 1,7 "t/m3"					167,916			
19	K	181301105	Rozprostření ornice tl. vrstvy do 300 mm pl. do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	140,000	87,21	12 209,40	CS ÚRS 2013 01
Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm								
"V1 v areálu zdroje" 14,0 * 5,0					70,000			
"odpad - zahrada" 14,0 * 5,0					70,000			
Součet					140,000			
20	K	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	70,000	14,06	984,20	
Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5								
"V1 v areálu zdroje" 14,0 * 5,0					70,000			
21	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,088	83,03	7,31	
osivo směs travní parková rekreační								
70,0 * 0,05 * 1,01					3,535			
3,535*0,025 Přepočtené koeficientem množství					0,088			
3 - Svislé a kompletní konstrukce							7 336,47	
22	K	310219001 R	Utěsnění prostupu potrubí polyuretanovou pěnou	kus	2,000	1 425,00	2 850,00	
"prostupy potrubí do šachty" 2					2,000			
23	K	321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37 XF3	m3	0,360	4 360,50	1 569,78	CS ÚRS 2013 01
Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí prostého pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37 XF4								
přil. č. SO 02.10 - výustní objekt								
0,30 * 0,20 * 0,50 + 1,0 * 0,66 * 0,50					0,360			
24	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	2,580	931,00	2 401,98	CS ÚRS 2013 01
Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných								
přil. č. SO 02.10 - výustní objekt								
(1,0 + 0,50) * 2 * 0,86					2,580			
25	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	2,580	199,50	514,71	CS ÚRS 2013 01
Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných								

4 - Vodorovné konstrukce

23 120,11

26	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	22,843	427,50	9 765,38	
Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého								
"V1, V2" 1,0 * 0,10 * (40,66 + 1,48)					4,214			
"V1 + V2" 1,40 * 0,10 * (45,19 + 45,90)/2					6,376			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"souběh" 2,25 * 0,10 * (21,38 + 20,38 + 22,26)/3		4,802			
			"odpad" 1,10 * 0,10 * 67,74		7,451			
			Součet		22,843			
27	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	1,262	784,70	990,29	CS ÚRS 2013 01
			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm					
			lože pod šachtu OD3					
			2,90 * 2,90 * 0,15		1,262			
28	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,585	2 422,50	1 417,16	CS ÚRS 2013 01
			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
			podkladní deska pod šachtu OD3					
			1,50 * 1,50 * 0,10		0,225			
			podkladní deska pod plastovou šachtu					
			1,55 * 1,55 * 0,15		0,360			
			Součet		0,585			
29	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	1,530	251,75	385,18	CS ÚRS 2013 01
			Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových laží pod potrubí, stoky a drobné objekty					
			1,50 * 0,10 * 4 + 1,55 * 0,15 * 4		1,530			
30	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro	m2	10,200	1 035,50	10 562,10	CS ÚRS 2013 01
			Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
			přil. č. SO 02.10 - výustní objekt					
			"m2" 1,70 * 6,0		10,200			
8 - Trubní vedení							139 832,77	
31	K	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	175,100	53,58	9 381,86	
			Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm					
			"V1 + V2" 107,30 + 67,80		175,100			
32	M	286 9001 R	potrubí vodovodní PE100-RC PN16, SDR11, 110 x 10 mm	m	177,727	178,95	31 804,25	
			"V1 + V2" 107,30 + 67,80		175,100			
			175,11 * 0,015 Přepočtené koeficientem množství		177,727			
33	K	871265221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN100	m	3,000	171,95	515,85	CS ÚRS 2013 01
			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 100					
34	K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 100	kus	1,000	130,15	130,15	CS ÚRS 2013 01
			Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 100					
35	M	286113530	koleno kanalizace plastové KGB 100x87°	kus	1,000	23,10	23,10	CS ÚRS 2013 01
			trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) kolena KGB KGB 100x87°					
36	K	871354121	Montáž potrubí v otevřeném výkopu sklonu do 20 % z PP DN 200	m	89,000	79,89	7 110,21	CS ÚRS 2013 01
			Montáž potrubí kanalizačních trub z plastů z polyetylénu svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
			"odpad z VDJ" 89,0		89,000			
37	M	286 9002 R	trubka kanalizační PP SN 8, DN 200	m	90,335	145,35	13 130,19	
			89*1,015 Přepočtené koeficientem množství		90,335			
38	K	877251121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 110 mm	kus	14,000	87,31	1 222,34	
			Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 110 mm					
39	M	286 9003 R	Elektrotvarovka - koleno d 110 - 90° SDR11	kus	1,015	623,84	633,20	
			1*1,015 Přepočtené koeficientem množství		1,015			
40	M	286 9004 R	Elektrotvarovka - koleno d 110 - 45°, SDR 11	kus	5,075	630,00	3 197,25	
			5*1,015 Přepočtené koeficientem množství		5,075			
41	M	286 9005 R	Elektrotvarovka - koleno d 110 - 30° SDR11	kus	1,015	744,34	755,51	
			1*1,015 Přepočtené koeficientem množství		1,015			
42	M	286 9006 R	Elektrotvarovka - lemový nákržek navařovací d 110, SDR11	kus	3,045	178,24	542,74	
			3*1,015 Přepočtené koeficientem množství		3,045			
43	M	286 9007 R	Elektrotvarovka - PP přiruba s ocel. výztuhou d 110, SDR11	kus	3,045	370,49	1 128,14	
			3*1,015 Přepočtené koeficientem množství		3,045			
44	M	286 9008 R	Spojka redukovaná s jištěním proti posunu PN 16, 110/90	kus	1,015	3 902,41	3 960,95	
			Spojka redukovaná s jištěním proti posunu PN 16, pro propojení dvou konců potrubí z PVC DE 90 a PE DE 110					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			1*1,015 Přepočtené koeficientem množství		1,015			
45	K	877355211	Montáž tvarovek z polypropylenu jednoosé DN 200	kus	1,000	169,10	169,10	CS ÚRS 2013 01
			"dle příl. SO 02.11" 1		1,000			
46	M	286171730	koteno kanalizační PP 30° DN 200	kus	1,000	178,99	178,99	CS ÚRS 2013 01
47	K	891355111	Montáž koncových klapek hrdlových DN 200	kus	1,000	330,60	330,60	CS ÚRS 2013 01
			Montáž vodovodních armatur na potrubí koncových klapek (žabích) hrdlových DN 200					
48	M	422 90001	Koncová klapka z PE-HD DN 200, se svistým taliřem	kus	1,000	9 855,07	9 855,07	
49	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100	m	176,000	11,88	2 090,88	
			Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125					
			"V1 + V2" 108,0 + 68,0		176,000			
50	K	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	176,000	30,30	5 332,80	
			Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125					
51	K	892351111	Zkouška těsnosti potrubí DN 200	m	89,000	15,29	1 360,81	CS ÚRS 2013 01
			"odpad z vodojemu" 89,0		89,000			
52	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	4,000	950,00	3 800,00	
			Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách					
53	K	893819001 R	Osazení šachty kruhové z PP samonosné	kus	1,000	7 125,00	7 125,00	
54	M	562 9001 R	Plastová šachta samonosná kruhová z PP	kus	1,000	13 437,75	13 437,75	
			Plastová šachta samonosná kruhová z PP průměr/ výška 1060/2650 mm se zabudovaným žebříkem a s uzamykatelným poklopem					
55	K	894411211	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dna kamenina	kus	1,000	9 167,50	9 167,50	CS ÚRS 2013 01
			Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna kameninou nebo kanalizačními cihlami, na potrubí DN do 200					
56	M	592243370 R	dno betonové šachty kanalizační průmě TBZ-Q.1 100/60 V max. 40 100/60x40 cm	kus	1,000	3 016,25	3 016,25	
			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi dna šachty kanalizační průmě V - průměr odtoku TBZ-Q.1 100/60 V max.40 100 / 60 x 40, opatřené šachtovou vložkou PP DN 200 a šachtovou vložkou PP DN 150					
57	M	592243810	skruž betonová šachtová TBZ-Q 1000/1000 SP D 100x100x12 cm	kus	1,000	1 247,35	1 247,35	CS ÚRS 2013 01
			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi skruže šachtové s těsněním stupadlo oplastované KASI (SP) TBZ-Q 1000/1000 SP D 100 x 100 x 12					
58	M	592243150	deska betonová zákrytová TZK-Q.1 100-80/17 100/80x16,5 cm	kus	1,000	2 556,45	2 556,45	CS ÚRS 2013 01
			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi deska zákrytová TZK Q.1 100-80/17 100/80 x 16,5					
59	M	592243210	prstenec šachetní betonový vyrovnávací TBW-Q.1 63/8 62,5 x 12 x 8 cm	kus	1,000	194,75	194,75	CS ÚRS 2013 01
			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi vyrovnávací prstenec TBW-Q.1 63/8 62,5 x 12 x 8					
60	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	2,000	161,50	323,00	CS ÚRS 2013 01
			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložené v zemi těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000					
61	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 150 kg	kus	1,000	672,60	672,60	CS ÚRS 2013 01
			Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivé přes 150 kg					
62	M	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	kus	1,000	2 117,81	2 117,81	CS ÚRS 2013 01
			výrobky kanalizační litinové kanály, mříže, rošty, vpusti, poklopy poklop na vstupní šachtu ČSN 13 6315.1, 2 600 D 400, vzor DIN					
63	K	899409002	Výstražná páska modré barvy s nápisem "Vodovod"	m	176,000	3,32	584,32	
			Výstražná páska modré barvy s nápisem "Vodovod"					
64	K	899409003	Identifikační vodič Cu 4 mm, vč. zkušebního vytýčení	m	192,000	14,25	2 736,00	
			Identifikační vodič Cu 4 mm, vč. zkušebního vytýčení					
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							163,22	
65	K	971042231	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 150 mm	kus	2,000	81,61	163,22	CS ÚRS 2013 01
			Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,0225 m2, tl. do 150 mm					
			"vyvrtání otvorů do skruže šachty" 2		2,000			
99 - Přesun hmot							20 648,58	
66	K	998276101	Přesun hmot pro trubiční vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	62,101	332,50	20 648,58	
			Přesun hmot pro trubiční vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 3A13118 - Vodojem Syrovice
Objekt: 03 - Příjezdná cesta a zpevněná plocha

KSO: 827 19
 Místo: Syrovice

Datum: 08.07.2013

Zadavatel:

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:

IČ:
 DIČ:

Projektant:

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				345 297,57
DPH základní	21,00%	ze	345 297,57	72 512,50
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH				417 810,07
✓ CZK				

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3A13118 - Vodojem Syrovice

Objekt: 03 - Příjezdná cesta a zpevněná plocha

Místo: Syrovice

Datum: 08.07.2013

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	345 297,57
HSV - Práce a dodávky HSV	345 297,57
1 - Zemní práce	49 072,22
5 - Komunikace	270 526,03
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	25 699,32
99 - Přesun hmot	5 233,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3A13118 - Vodojem Syrovice
 Objekt: 03 - Příjezdná cesta a zpevněná plocha

Místo: Syrovice Datum: 08.07.2013

Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

345 297,57

HSV - Práce a dodávky HSV

345 297,57

1 - Zemní práce

49 072,22

1	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m ³ v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m ³ výkop pro příjezdovou cestu dle příl.č. SO 03.3 a SO 03.4 "m ² " 465,0 * 0,33 zpevněná plocha bude v rámci sejmutí ornice	m ³	153,450	80,27	12 317,43	CS ÚRS 2013 01
2	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 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	m ³	153,450	95,00	14 577,75	CS ÚRS 2013 01
3	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky	m ³	153,450	18,43	2 828,08	CS ÚRS 2013 01
4	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) "m ³ " 153,45 * 1,75 "t/m ³ "	t	268,538	47,50	12 755,56	CS ÚRS 2013 01
5	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním úprava pláně pod zpevněnou plochu a příj. cestu 90,0 + 465,0	m ²	555,000	11,88	6 593,40	CS ÚRS 2013 01

5 - Komunikace

270 526,03

6	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vličením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm zpevněná plocha "dle příl.č. SO 03.3 a SO 03.4" 90,0	m ²	90,000	38,00	3 420,00	CS ÚRS 2013 01
7	K	564251114	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 180 mm Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vličením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm příjezdná cesta dle příl.č. SO 03.3 a SO 03.4 3,70 * 110,0	m ²	407,000	76,00	30 932,00	CS ÚRS 2013 01
8	K	56476 9001 R	Podklad z kameniva drceného vel. 4 - 8 mm tl. 100 mm Podklad nebo kryt z kameniva drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm zpevněná plocha "dle příl.č. SO 03.3 a SO 03.4" 90,0	m ²	90,000	86,92	7 822,80	
9	K	56476 9002 R	Podklad z kameniva drceného vel. 16 - 32 mm tl. 100 mm Podklad nebo kryt z kameniva drceného vel. 4 - 8 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm zpevněná plocha "dle příl.č. SO 03.3 a SO 03.4" 90,0	m ²	90,000	83,31	7 497,90	
10	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm zpevněná plocha "dle příl.č. SO 03.3 a SO 03.4" 90,0	m ²	90,000	165,30	14 877,00	CS ÚRS 2013 01
11	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm příjezdná cesta "dle příl.č. SO 03.3 a SO 03.4" 465,0 "m ² "	m ²	465,000	76,00	35 340,00	CS ÚRS 2013 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	569831111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 100 mm Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěši s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění šterkodrtí tl 100 mm dle příl.č. SO 03.3 a SO 03.4 110,0 * 0,45 * 2 99,000	m2	99,000	82,93	8 210,07	CS ÚRS 2013 01
13	K	572131111	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů živičnou směsí pro asfaltový koberec otevřený AKO tl do 40 mm Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním živičnou směsí pro asfaltový koberec otevřený AKO tl. od 20 do 40 mm	m2	366,000	182,40	66 758,40	CS ÚRS 2013 01
14	K	573411115	Nátěr živičný uzavírací nebo udržovací s posypem z asfaltu v množství 1,8 kg/m2 Nátěr živičný uzavírací nebo udržovací s posypem kamenivem a se zaválcováním kameniva z asfaltu silničního, v množství 1,80 kg/m2 před a po stavbě "celková plocha" 465,0 * 2 "odp. krajnice" -110,0 * 2 * 0,60 * 2 Součet 666,000	m2	666,000	32,77	21 824,82	CS ÚRS 2013 01
15	K	574381112	Penetrační makadam hrubý PMH tl 100 mm Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na suchu, s postříkáním živici, s posypem drtí a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého drceného, po zhutnění tl. 100 mm příjezdová cesta "dle příl.č. SO 03.3 a SO 03.4" "celková plocha" 465,0 "odp. krajnice" -110,0 * 0,45 * 2 Součet 366,000	m2	366,000	136,32	49 893,12	CS ÚRS 2013 01
16	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitém hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2 "dle příl.č. SO 03.3 a SO 03.4" 90,0	m2	90,000	171,00	15 390,00	CS ÚRS 2013 01
17	M	592450010	dlažba zámková lžko 4 20x16,5x4 cm přírodní dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba lžko 4 s fazetou, 1 m2=36 kusů 20 x 16,5 x 4 přírodní 90*1,03 "Přepočtené koeficientem množství" 92,700	m2	92,700	92,34	8 559,92	CS ÚRS 2013 01
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							25 699,32	
18	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky "dle příl.č. SO 03.3 a SO 03.4" 37,0 + 3,0 + 2,0 42,000	m	42,000	205,20	8 618,40	CS ÚRS 2013 01
19	M	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční Standard 100 x 15 x 25	kus	37,000	71,82	2 657,34	CS ÚRS 2013 01
20	M	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční nájezdový Standard 100 x 15 x 15	kus	3,000	61,56	184,68	CS ÚRS 2013 01
21	M	592174690	obrubník betonový silniční přechodový L + P Standard 100x15x15-25 cm obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční přechodový L + P Standard 100 x 15 x 15-25	kus	2,000	225,72	451,44	CS ÚRS 2013 01
22	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15 dle příl.č. SO 03.3 a SO 03.4 0,35 * 0,25 * 42,0 3,675	m3	3,675	2 327,50	8 553,56	CS ÚRS 2013 01
99 - Přesun hmot							5 233,90	
23	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	88,575	59,09	5 233,90	CS ÚRS 2013 01

SO 04 VODOJEM SYROVICE		Příslušné výkresy :					
Přípojka NN							
Položka č.	Popis položky	Jednotka	Množství	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	DPH 21%	Celk. cena s DPH
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč
1.00 Přípojka nn							
1.01	Rozvaděč trafostanice RT Doplnění stávajícího vývodu v rozvaděči trafostanice 3ks nožových nolistek 160A	kpl	1	3 002	3 002	630	3 632
1.02	Elektroměrový rozvaděč RE Plastový elektroměrový rozvaděč v pilíři typ a vybavení podle požadavků E.ON na připojení k distribuční síti	ks	1	9 196	9 196	1 931	11 127
1.03	Kabel CYKY-J 4x10	m	55	78	4 285	900	5 185
1.04	Dvouplášťová ochranná trubka Bezhalogenová ohebná dvouplášťová korugovaná chránička Barva: červená Materiál: HDPE Průměr: DN 100	m	5	36	181	38	219
1.05	Ocelová trubka Ocelová trubka závitová pozinkovaná Průměr: DN 32	m	2	141	282	59	341
1.06	Pásek FeZn 30x4 mm	m	25	34	855	180	1 035
1.07	Podružný materiál	kpl	1	2 328	2 328	489	2 817
1.08	Montážní práce	kpl	1	15 960	15 960	3 352	19 312
2.00 Výkopové práce							
2.01	Vytváření trasy pro kabelovou přípojku	m	45	6	257	54	311
2.02	Hloubení kabelové rýhy Výkop a zához kabelové rýhy hl.80 š.35 cm ve volném terénu zemina tř.3	m	40	138	5 510	1 157	6 667
2.03	Hloubení kabelové rýhy	m	5	204	1 022	215	1 237

Položka č.	Popis položky	Jednotka	Množství	Jedn. cena	Celk. cena bez DPH	DPH 24%	Celk. cena vč. DPH
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč
	Výkop a zához kabelové rýhy hl. 120 š. 50 cm ve volném terénu zemina tř 3						
2.04	Zřízení pískového lože 10/10cm Vytvoření pískového lože 10cm pod a 10cm nad kabelem	m	45	65	2 907	610	3 517
2.05	Výstražná fólie šířka 250mm Dodávka a položení výstražné fólie	m	45	9	385	81	466
2.06	Geodetické zaměření	m	45	33	1 497	314	1 811
2.07	Provizorní úprava terénu zeminou tř.3	m	45	33	1 497	314	1 811
	Celkem				49 164	10 324	59 488

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 3A13118 - Vodojem Syrovice
Objekt: 05 - Oplocení

KSO: 815 23
 Místo: Syrovice

Datum: 08.07.2013

Zadavatel:

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:

IČ:
 DIČ:

Projektant:

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				207 931,92
DPH základní	21,00%	ze	207 931,92	43 665,80
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH				251 597,72
v CZK				

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3A13118 - Vodojem Syrovice
Objekt: 05 - Oplocení

Místo: Syrovice

Datum: 08.07.2013

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	207 931,92
HSV - HSV	207 931,92
1 - Zemní práce	9 101,74
2 - Zakládání	36 274,19
3 - Svislé a kompletní konstrukce	147 249,88
99 - Přesun hmot HSV	15 306,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3A13118 - Vodojem Syrovice
 Objekt: 05 - Oplocení

Místo: Syrovice

Datum: 08.07.2013

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

207 931,92

HSV - HSV

207 931,92

1 - Zemní práce

9 101,74

1	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	1,580	554,80	876,58	CS ÚRS 2013 01
Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 výkop pro dvoukřídlou bránu - výkr.č. SO 05.2 3,95 * 0,80 * 0,50 1,580								
2	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	0,158	157,70	24,92	CS ÚRS 2013 01
Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 1,580 * 0,1 0,158								
3	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	8,365	801,80	6 707,06	CS ÚRS 2013 01
Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3 výkop pro sloupky a vzpěry - výkr.č. SO 05.2 0,40 * 0,40 * 0,80 * 47 6,016 0,30 * 0,45 * 0,60 * 29 2,349 Součet 8,365								
4	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	0,837	116,85	97,80	CS ÚRS 2013 01
Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 8,365 * 0,10 0,837								
5	K	166101101	Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	9,945	116,85	1 162,07	CS ÚRS 2013 01
Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4 "rýha" 1,58 1,580 "šachty" 8,365 8,365 Součet 9,945								
6	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných	m3	9,945	23,46	233,31	CS ÚRS 2013 01
Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nez hutněných z jakýchkoliv hornin								

2 - Zakládání

36 274,19

7	K	275313511	Základové patky a bloky z betonu tř. C 12/15	m3	9,945	2 223,00	22 107,74	CS ÚRS 2013 01
Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15 "brána" 3,95 * 0,50 * 0,80 1,580 "sloupky" 0,40 * 0,40 * 0,80 * 47 6,016 "vzpěry" 0,45 * 0,30 * 0,60 * 29 2,349 Součet 9,945								
8	K	275353102	Bednění kotevních otvorů v základových patkách průřezu do 0,01 m2 hl 0,5 m	kus	76,000	133,95	10 180,20	CS ÚRS 2013 01
Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v patkách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu do 0,01 m2, hl. přes 0,25 do 0,50 m "sloupky, vzpěry" 47 + 29 76,000								
9	K	275353109	Příplatek ZKD 0,5 m hl u bednění kotevních otvorů v základových patkách průřezu do 0,01	kus	47,000	74,95	3 522,65	CS ÚRS 2013 01
Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v patkách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu do 0,01 m2, hl. Příplatek k ceně -3102 za každý další i započatý 0,5 m hl. "sloupky" 47 47,000								
10	K	275353112	Bednění kotevních otvorů v základových patkách průřezu do 0,02 m2 hl 1 m	kus	2,000	231,80	463,60	CS ÚRS 2013 01
Bednění kotevních otvorů a prostupů v základových konstrukcích v patkách včetně polohového zajištění a odbednění, popř. ztraceného bednění z pletiva apod. průřezu přes 0,01 do 0,02 m2, hl. přes 0,50 do 1,00 m								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"sloupky brány" 2		2,000			
3 - Svislé a kompletní konstrukce							147 249,88	
11	K	338171121	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,6 m se zalitím MC	kus	76,000	81,98	6 230,48	CS ÚRS 2013 01
			Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zalitím cementovou maltou do vynechaných otvorů "výkr.č. 05.2" 47 + 29		76,000			
12	M	553 9001	Plotový sloupek "STANDARD PLUS" prům. 48 mm, výška 275 cm, poplastovaný	kus	47,000	299,25	14 064,75	
13	M	553 9002	Boční vzpěra "UNIVERZAL" prům. 38 mm, dl. 220 cm, poplastovaná	kus	29,000	344,85	10 000,65	
14	K	348101240	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 8 m2	kus	1,000	1 425,00	1 425,00	CS ÚRS 2013 01
			Montáž vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 6 do 8 m2					
15	M	553 9003	Brána dvoukřídlá "ESPACE" š. 350 cm, v. 150 cm	kus	1,000	13 490,00	13 490,00	
			brána dvoukřídlá "ESPACE"					
			s úpravou pro ostnatý drát					
			zezilovací sloupky se závěsy jsou součástí brány					
			"kpl" 1		1,000			
16	K	348401220	Osazení oplocení ze strojového pletiva bez napínacích drátů výšky do 1,6 m do 15° sklonu svahu	m	100,000	252,70	25 270,00	CS ÚRS 2013 01
			Osazení oplocení ze strojového pletiva bez napínacích drátů do 15 st. sklonu svahu, výšky do 1,6 m					
			"výkr.č. SO 05.2" 100,0		100,000			
17	M	553 9004	Pletivo AXIAL - UNITA, v. 150 cm	kus	100,000	77,42	7 742,00	
			AXIAL HORIZONTAL - svařované pletivo					
			OKO 76,2 x 50,8 mm, drát 2,3 mm, role 25 m					
			"délka celkem" 100,0		100,000			
18	K	348401310	Osazení oplocení z ostnatého drátu výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	m	210,000	14,25	2 992,50	CS ÚRS 2013 01
			Osazení oplocení rozvinutí, uchycení a napnutí drátu do 15 st. sklonu svahu ostnatého, výšky do 2,0 m					
			"výkr.č. SO 05.2" 210,0		210,000			
19	M	314782010	drát ostnatý D 2 mm 1 svitek 100 m	m	210,000	314,45	66 034,50	CS ÚRS 2013 01
			drát ostnatý typ Y ČSN 15 3905 - pozinkovaný D drátu 2 mm (1 svitek 100m)					
99 - Přesun hmot HSV							15 306,11	
20	K	998232111	Přesun hmot pro oplocení kovové v do 10 m	t	24,598	622,25	15 306,11	CS ÚRS 2013 01
			Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 10 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 3A13118 - Vodojem Syrovice

Objekt: 06 - Úpravy objektu nad vrtem HV-611

KSO: 825 79

Místo: Syrovice

Datum: 08.07.2013

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				40 843,35
DPH základní	21,00%	ze	40 843,35	8 577,20
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH				49 420,55
v CZK				

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3A13118 - Vodojem Syrovice

Objekt: 06 - Úpravy objektu nad vrtem HV-611

Místo: Syrovice

Datum: 08.07.2013

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	40 843,35
HSV - Práce a dodávky HSV	17 276,53
1 - Zemní práce	14 127,02
2 - Zakládání	282,15
3 - Svislé a kompletní konstrukce	583,45
4 - Vodorovné konstrukce	171,12
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	2 112,79
99 - Přesun hmot	241,96
PSV - Práce a dodávky PSV	23 566,82
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	23 566,82

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3A13118 - Vodojem Syrovice
 Objekt: 06 - Úpravy objektu nad vrtem HV-611

Místo: Syrovice Datum: 08.07.2013

Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem 40 843,35

HSV - Práce a dodávky HSV 17 276,53

1 - Zemní práce 14 127,02

1	K	132201401	Hloubená vykopávka pod základy v horn. tř. 3 Hloubená vykopávka pod základy ručně s přehozením výkopu na vzdálenost 3 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek v hornině tř. 3 výkop pod základovým pasem 0,80 * 1,20 * 1,0	m3	0,960	1 396,50	1 340,64	CS ÚRS 2013 01
2	K	132202201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneu. nářadím v soudržných horninách Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných výkop pro potrubí před objektem 1,0 * 1,0 * 1,85	m3	1,850	740,05	1 369,09	CS ÚRS 2013 01
3	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopu ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3 přil.č. SO 06.3 - výkop pro chráničku 0,90 * 0,60 * 0,90	m3	0,486	801,80	389,67	CS ÚRS 2013 01
4	K	161101101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopu 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 "výkopy" 0,96 + 1,85 + 0,49	m3	3,300	72,39	238,89	CS ÚRS 2013 01
5	K	161101601	Vytažení výkopu těženého z prostoru pod základy z hl do 2 m v hornině tř. 1 až 4 Vytažení výkopu těženého z prostoru pod základy nebo z pracovních šachet při podchycování základového zdiva, bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4 z hloubky přes 1 do 2 m výkop pod základovým pasem 0,80 * 1,20 * 1,0	m3	0,960	240,35	230,74	CS ÚRS 2013 01
6	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopu/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhmutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m odvoz přebytku k vodojemu "lože" 0,196 "obsyp" 1,264 Součet	m3	1,460	52,72	76,97	CS ÚRS 2013 01
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky	m3	1,460	18,43	26,91	CS ÚRS 2013 01
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopu ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách "zásyp rýhy" 1,85 - 0,10 - 0,40	m3	1,350	88,63	119,65	CS ÚRS 2013 01
9	K	174101102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopu ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zásypu zásyp šachty v objektu 0,486 - 3,14 * (0,15)^2 * 0,90	m3	0,422	273,60	115,46	CS ÚRS 2013 01
10	K	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uložením do 3 m od kraje výkopu 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 "před objektem" 1,0 * 1,0 * 0,40 "pod základy" 0,96 - 0,096 Součet	m3	1,264	332,50	420,28	CS ÚRS 2013 01