



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

HLAVNÍ PROJEKTANT :	Ing. Zdeněk Strnadel	ZHOTOVITEL: Ing. Zdeněk Strnadel Kunčice pod Ondřejníkem 663, 739 13 IČ: 741 482 65, tel: +420 775 048 295	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ČÁSTI:	Ing. Zdeněk Strnadel		
VYPRACOVAL:	Ing. Z. Strnadel, Ing. M. Skupník		
OBJEDNATEL:	statutární město Frýdek-Místek Radniční 1148, PSČ 738 01 IČ: 00296643, tel. 558 609 111		
NÁZEV AKCE: Přírodní zahrada MŠ Sněženska		MĚŘÍTKO:	-
		STUPEŇ:	DPS
		DATUM:	02/2015
		FORMÁT:	-
NÁZEV VÝKRESU: Rozpočet		ČÁST: E.1	Č. PARÉ:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2

Stavba: Přírodní zahrada MŠ Sněženska

KSO: 823 39 26

Místo: Frýdek-Místek

CC-CZ:

Datum: 15.02.2015

Zadavatel:

statutární město Frýdek-Místek

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Zdeněk Strnadel

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepocházejí z Cenové soustavy ÚRS.

Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné. Pro vyloučení vlivů výměr je nutné se seznámit s projektovou dokumentací

Cena bez DPH

2 019 579,91

		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH	základní	21,00%	2 019 579,91	424 111,78
	snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

2 443 691,69

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2

Stavba: Přírodní zahrada MŠ Sněženska

Místo: Frýdek-Místek

Datum: 15.02.2015

Zadavatel: statutární město Frýdek-Místek

Projektant: Ing. Zdeněk Strnadel

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 019 579,91	2 443 691,69	
1	Architektonické řešení	1 937 079,91	2 343 866,69	STA
1.	Bourací práce a zemní práce	212 225,24	256 792,54	Soupis
2.	Mlatový chodník	171 693,22	207 748,80	Soupis
3.	Herní prvky	1 152 300,99	1 394 284,20	Soupis
4.	Vegetační úpravy	400 860,46	485 041,16	Soupis
2	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	82 500,00	99 825,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Přírodní zahrada MŠ Sněženska

Objekt:

1 - Architektonické řešení

Soupis:

1. - Bourací práce a zemní práce

KSO:

Místo: Frýdek-Místek

Zadavatel:

statutární město Frýdek-Místek

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Zdeněk Strnadel

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15.02.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné. Pro vyplnění výkazu výměr je nutné se seznámit s projektovou dokumentací.

Cena bez DPH			212 225,24
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	212 225,24	21,00%	44 567,30
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			256 792,54
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přírodní zahrada MŠ Sněženska

Objekt:

1 - Architektonické řešení

Soupis:

1. - Bourací práce a zemní práce

Místo:

Frýdek-Místek

Datum:

15.02.2015

Zadavatel:

statutární město Frýdek-Místek

Projektant:

Ing. Zdeněk Strnadel

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

212 225,24

HSV - Práce a dodávky HSV

212 225,24

1 - Zemní práce

64 814,35

2 - Zakládání

20 732,16

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

56 878,24

997 - Přesun sutě

69 800,49

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přírodní zahrada MŠ Sněženka

Objekt:

1 - Architektonické řešení

Soupis:

1. - Bourací práce a zemní práce

Místo:

Frýdek-Místek

Datum: 15.02.2015

Zadavatel:

statutární město Frýdek-Místek

Projektant: Ing. Zdeněk Strnadel

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

212 225,24

D	HSV	Práce a dodávky HSV						212 225,24
D	1	Zemní práce						64 814,35
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	131,000	31,00	4 061,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2					
2	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	1,000	109,00	109,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
3	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	1,000	213,00	213,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
4	K	113107111	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těžného tl 100 mm	m2	32,000	77,40	2 476,80	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva těžného, o tl. vrstvy do 100 mm					
VV			likvidace pískovišť					
VV			2*16,0					
					32,000			
5	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	56,000	36,70	2 055,20	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
VV			podklad asf. povrchu					
VV			56					
					56,000			
6	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	160,000	53,60	8 576,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
7	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	192,000	30,60	5 875,20	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		chodník					
	VV		160		160,000			
	VV		dlažba v pískovišti					
	VV		32		32,000			
	VV		Součet		192,000			
8	K	113107172	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	56,000	230,00	12 880,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm					
9	K	113107181	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živichých tl 50 mm	m2	56,000	30,30	1 696,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živichých, o tl. vrstvy do 50 mm					
10	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	229,000	42,90	9 824,10	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
11	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	33,500	197,00	6 599,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		33,5"zemina bude použita v rámci stavby		33,500			
12	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	16,750	17,80	298,15	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		33,5/2		16,750			
13	K	132203302	Hloubení rýh pro sběrné a svodné drény hl do 1,1 m v hornině tř. 3	m	96,000	30,20	2 899,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení rýh pro drény ve sklonu terénu do 15 st. v jakémkoliv množství, s úpravou do předepsaného spádu, v suchu, mokru i ve vodě sběrné i svodné DN do 200 hloubky do 1,10 m v hornině tř. 3					
14	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	33,500	59,40	1 989,90	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		přemístění na hromady v rámci stavby					
	VV		33,5		33,500			
15	K	16230140R	Vodorovné přemístění větví, kmenů a pařezů stromů na skládku	kus	1,000	3 150,00	3 150,00	
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
16	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	33,500	48,50	1 624,75	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až					
17	K	171201201	Úložení sypaniny na skládky	m3	33,500	14,50	485,75	CS ÚRS 2015 01
	PP		Úložení sypaniny na skládky					
D	2		Zakládání				20 732,16	
18	K	211561111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 8 až 16 mm	m3	8,640	844,00	7 292,16	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm					
	VV		96,000*0,3*0,3		8,640			
19	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	96,000	124,00	11 904,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm					
20	K	212972112	Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 100	m	96,000	16,00	1 536,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 100					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				56 878,24	
21	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	87,000	117,00	10 179,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15					
22	M	592172110	obrubník betonový zahradní 100 x 5 x 25 cm přírodní	kus	90,000	68,50	6 165,00	CS ÚRS 2015 01
	VV		89,109*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		90,000			
23	K	919735125	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 250 mm	m	10,000	368,00	3 680,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 200 do 250 mm					
24	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	5,312	2 170,00	11 527,04	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		patky 3 ks kovových prvků					
	VV		0,5*0,5*0,8*9		1,800			
	VV		patky herní sestavy					
	VV		9*0,4*0,4*0,8		1,152			
	VV		základ pružinového houpadla					
	VV		0,5*0,5*0,8		0,200			
	VV		odstranění betonových základů					
	VV		2*0,5*0,7*0,8+2*1*0,8		2,160			
	VV		Součet		5,312			
25	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	7,680	2 840,00	21 811,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3					
	VV		betonové lemy pískovišť, včetně založení					
	VV		0,3*0,8*32		7,680			
26	K	966001R	Odstranění dřevěného sedáku pískoviště	m	32,000	9,00	288,00	
	PP		Odstranění lavičky parkové stabilní přichycené kotevnými šrouby					
27	K	966001R.1	Odstranění herní sestavy	kus	1,000	1 350,00	1 350,00	
	PP		Odstranění herní sestavy					
28	K	966002R	Odstranění pružinového houpadla	kus	1,000	450,00	450,00	
	PP		Odstranění pružinového houpadla					
29	K	966003R	Odstranění průlezky z pneumatik	kus	1,000	900,00	900,00	
	PP		Odstranění průlezky z pneumatik					
30	K	976074141	Vybourání kotevních želez ze zdiva kamenného nebo betonového	kus	3,000	176,00	528,00	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vybourání kovových madel, zábradlí, dvířek, zděří, kotevních želez kotevních želez zapuštěných do 300 mm, ve zdivu nebo dlažbě z betonu nebo kamene					
	VV		odstranění 3ks kovových konstrukcí					
	VV		3		3,000			
D	997		Přesun sutě				69 800,49	
31	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	82,280	35,70	2 937,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do					
	VV		kamenivo z podkladních vrstev					
	VV		5,12+13,16+64,0		82,280			
32	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	740,520	8,85	6 553,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý					
	VV		1 km přes 1 km					
	VV		82,28*9		740,520			
33	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	158,449	40,30	6 385,49	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do					
	VV		živičné kry					
	VV		5,488		5,488			
	VV		beton, dlažba, obruby					
	VV		48,96+28+46,945+10,624		134,529			
	VV		žb					
	VV		18,432		18,432			
	VV		Součet		158,449			
34	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 426,041	11,30	16 114,26	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý					
	VV		1 km přes 1 km					
	VV		158,449*9		1 426,041			
35	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	134,529	162,00	21 793,70	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
	VV		beton, dlažba, obruby					
	VV		48,96+28+46,945+10,624		134,529			
36	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	5,488	225,00	1 234,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů					
	VV		živičné kry					
	VV		5,488		5,488			
37	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	82,280	99,00	8 145,72	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
	VV		kamenivo z podkladních vrstev					
	VV		5,12+13,16+64,0		82,280			
38	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	18,432	360,00	6 635,52	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	žb						
	VV	18,432			18,432			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Přírodní zahrada MŠ Sněženska

Objekt:

1 - Architektonické řešení

Soupis:

2. - Mlatový chodník

KSO:

Místo: Frýdek-Místek

Zadavatel:

statutární město Frýdek-Místek

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Zdeněk Strnadel

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15.02.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

"Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy RTS. Cenové a technické podmínky RTS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cenovasoustava.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci ""Cenová soustava"" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy RTS. Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné. Pro vyplnění výkazu výměr je nutné se seznámit s projektovou dokumentací.

Cena bez DPH			171 693,22
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	171 693,22	21,00%	36 055,58
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			207 748,80
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přírodní zahrada MŠ Sněženska

Objekt:

1 - Architektonické řešení

Soupis:

2. - Mlatový chodník

Místo:

Frýdek-Místek

Datum: 15.02.2015

Zadavatel:

statutární město Frýdek-Místek

Projektant: Ing. Zdeněk Strnadel

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

171 693,22

1 - Zemní práce

23 435,73

28 - Zpevňování hornin a konstrukcí

15 953,07

56 - Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch

42 754,51

89 - Ostatní konstrukce na trubním vedení

29 700,00

91 - Doplnující práce na komunikaci

55 076,80

99 - Staveništní přesun hmot

4 773,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přírodní zahrada MŠ Sněženka

Objekt:

1 - Architektonické řešení

Soupis:

2. - Mlatový chodník

Místo:

Frýdek-Místek

Datum: 15.02.2015

Zadavatel:

statutární město Frýdek-Místek

Projektant: Ing. Zdeněk Strnadel

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

171 693,22

D 1		Zemní práce					23 435,73	
1	K	122202201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3	m3	56,400	136,00	7 670,40	CS RTS
	PP		Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3					
	VV		56,4"zemina bude využita v rámci stavby		56,400			
2	K	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	28,200	28,70	809,34	CS RTS
	PP		Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3					
	VV		56,4/2		28,200			
3	K	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	56,400	53,90	3 039,96	CS RTS
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m					
4	K	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	56,400	167,00	9 418,80	CS RTS
	PP		Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3					
5	K	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	56,400	22,00	1 240,80	CS RTS
	PP		Uložení sypaniny do násypů nezhuťných					
6	K	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhuťněním	m2	119,660	10,50	1 256,43	CS RTS
	PP		Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhuťněním					
	VV		119,66"plocha mlatu		119,660			

D 28		Zpevňování hornin a konstrukcí					15 953,07	
7	K	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 3 m	m2	358,980	12,10	4 343,66	CS RTS
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 3 m					
	VV		3*119,66		358,980			
8	M	69366044	Geotextilie 350g/m2 šířka do 8,8 m	m2	394,878	29,40	11 609,41	CS RTS

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Geotextilie 350g/m2 šířka do 8,8 m					
VV			358,98*1,1		394,878			
D	56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				42 754,51	
9	K	564821111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 8 cm	m2	119,660	71,90	8 603,55	CS RTS
PP			Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 8 cm					
10	K	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	119,660	96,70	11 571,12	CS RTS
PP			Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm					
11	K	564932111R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 10 cm	m2	119,660	146,00	17 470,36	CS RTS
PP			Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 10 cm					
12	K	573111113R00	Postřík filtr. - 1,5 kg/m2	m2	119,660	42,70	5 109,48	CS RTS
PP			Postřík filtr. - 1,5 kg/m2					
D	89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				29 700,00	
13	K	900 RT4	Hzs - nezmeřitelné práce čl.17-1a Práce v tarifní třídě 7	hodina	90,000	330,00	29 700,00	CS RTS
PP			Hzs - nezmeřitelné práce čl.17-1a Práce v tarifní třídě 7					
VV			"OSTANÍ NESPEC VÝPOM PRÁCE:" 3,0*10,0		30,000			
VV			"OSAZ SVODNIC:" 2,0*10,0*3,0		60,000			
VV			Součet		90,000			
D	91		Doplňující práce na komunikaci				55 076,80	
14	K	916261111R00	Osazení obruby z kostek drobných, s boční opěrou	m	199,000	122,00	24 278,00	CS RTS
PP			Osazení obruby z kostek drobných, s boční opěrou					
15	K	918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z B 12,5	m3	5,970	2 540,00	15 163,80	CS RTS
PP			Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z B 12,5					
VV			199*0,1*0,3		5,970			
16	M	58380120	Kostka dlažební drobná 8/10 tř.1	T	6,254	2 500,00	15 635,00	CS RTS
PP			Kostka dlažební drobná 8/10 tř.1					
VV			199*0,1/3,5*1,1		6,254			
VV			Součet		6,254			
D	99		Staveništní přesun hmot				4 773,11	
17	K	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	71,347	66,90	4 773,11	CS RTS
PP			Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Přírodní zahrada MŠ Sněženska

Objekt:

1 - Architektonické řešení

Soupis:

3. - Herní prvky

KSO:

Místo: Frýdek-Místek

Zadavatel:

statutární město Frýdek-Místek

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Zdeněk Strnadel

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15.02.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 152 300,99

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 152 300,99	21,00%	241 983,21
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 394 284,20

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přírodní zahrada MŠ Sněženska

Objekt:

1 - Architektonické řešení

Soupis:

3. - Herní prvky

Místo:

Frýdek-Místek

Datum: 15.02.2015

Zadavatel:

statutární město Frýdek-Místek

Projektant: Ing. Zdeněk Strnadel

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

1 152 300,99

HSV - Práce a dodávky HSV

1 152 300,99

HR 1 - Pískoviště	204 887,80
HR 2 - Stůl a lavičky	19 654,24
HR 3 - Herní sestava	78 590,61
HR 4 - Sportovní sestava	169 660,14
HR 7 - Pochůzná kladina	13 750,00
HR 8 - Houpačka	17 296,42
HR 9 - Prohazovací lezítko	6 745,54
HR 10 - Pyramida	70 780,79
HR 11 - Zahradní altán stupňovitý	138 925,05
HR 13 - Hmatová stezka	74 832,18
HR 14 - Bylinková zahrádka	13 337,60
HR 16 - Pozorovací dlaždice	4 095,00
HR 17 - Broukoviště	1 745,00
HR 18 - Ptačí budka pro sýkorky	560,00
HR 19 - Kopec s tunelem	101 870,31
HR 20 - Kompostér	1 624,00

HR 21 - Ptačí budka pro špačky	620,00
HR 23 - Kolotoč	59 394,17
HR 25 - Houpačka	31 364,10
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	123 806,80
998 - Přesun hmot	18 761,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přírodní zahrada MŠ Sněženka

Objekt:

1 - Architektonické řešení

Soupis:

3. - Herní prvky

Místo:

Frýdek-Místek

Datum: 15.02.2015

Zadavatel:

statutární město Frýdek-Místek

Projektant: Ing. Zdeněk Strnadel

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

1 152 300,99

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 152 300,99	
D	HR 1		Pískoviště				204 887,80	
1	K	985312114	Stěrka k vyrovnaní betonových ploch stěn tl 5 mm	m2	20,000	341,00	6 820,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Stěrka k vyrovnaní ploch reprofilovaného betonu stěn, tloušťky do 5 mm					
	VV		oprava betonové zídky					
	VV		20		20,000			
2	K	936004121	Zřízení vnitřního prostoru dětského pískoviště včetně podkladní vrstvy, dlažby a vrstvy písku	m2	65,620	1 250,00	82 025,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení dětského pískoviště Příplatek k cenám za zřízení vnitřního prostoru					
	P		<i>Poznámka k položce: písek certifikován dle vyhlášky č.238/2011</i>					
	VV		2*4,1*4,1+2*4,0*4,0		65,620			
3	K	K003	Montáž fošen na betonovou zídku, včetně spojovacího materiálu	kus	8,000	135,00	1 080,00	
4	M	M002	impregnované akátové fošny 4000/300/50 mm	kus	8,000	1 920,00	15 360,00	
	PP		impregnované akátové fošny 4000/300/50 mm					
5	K	K014	Montáž a přemístění pískoviště 4x4 m	ks	2,000	1 800,00	3 600,00	
6	M	M006	pískoviště včetně krycí plachty	ks	2,000	25 000,00	50 000,00	
	PP		pískoviště 4,1x4,1x0,4m, včetně krycí plachty, typový akátový herní prvek					
	P		<i>Poznámka k položce: viz. D.1.1.a)Technická zpráva</i>					
7	K	564651115	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 8-16 mm tl 190 mm	m2	76,000	145,00	11 020,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 190 mm					
	VV		19 m2/ na 1 pískoviště					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		19*4		76,000			
8	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	76,000	160,00	12 160,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší 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 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2					
9	M	592453200	dlažba desková betonová 40x40x4,5 cm šedá	m2	79,800	286,00	22 822,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		dlaždice betonové dlažba desková betonová 40 x 40 x 4,5 typ BENA - hladká BENA S šedá					
	VV		76*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		79,800			
	D	HR 2	Stůl a lavičky				19 654,24	
10	K	K002	Osazení mobiliáře	kus	1,000	900,00	900,00	
	PP		Osazení mobiliáře					
11	M	M001	Stůl a lavičky, 2x1,5x0,75 m, typový akátový mobiliář - 1 stůl, 2 lavice - komplet sestava	kus	1,000	12 600,00	12 600,00	
	P		Poznámka k položce: viz. D.1.1.a) Technická zpráva					
12	K	564731111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 100 mm	m2	3,872	79,50	307,82	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		2,2*1,76		3,872			
13	K	711491171	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva podkladní	m2	3,872	27,00	104,54	CS ÚRS 2015 01
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstvy					
	VV		2,2*1,76		3,872			
14	M	693111720	textilie 300 g/m2	m2	4,259	24,30	103,49	
	VV		3,872*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		4,259			
15	K	762951002	Montáž podkladního roštu terasy z plných profilů osově vzdálenosti podpěr do 420 mm	m2	3,872	92,70	358,93	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž terasy podkladního roštu z profilů plných, osově vzdálenosti podpěr přes 300 do 420 mm					
	VV		2,2*1,76		3,872			
16	K	762952001	Montáž teras z prken š do 90 mm z dřevin měkkých šroubovaných broušených bez povrchové úpravy	m2	3,872	223,00	863,46	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž terasy nášlapné vrstvy z prken z dřevin velmi měkkých nebo měkkých, s broušením, bez povrchové úpravy, spojovaných šroubováním, šířky do 90 mm					
17	M	M003	impregnované akátové fošny 200/30 mm	m	23,000	192,00	4 416,00	
	PP		impregnované akátové fošny 200/30 mm					
	D	HR 3	Herní sestava				78 590,61	
18	K	K015	Montáž herního prvku, včetně manipulace	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
	PP		Montáž herního prvku, včetně manipulace					
19	M	M007	herní sestava	ks	1,000	72 200,00	72 200,00	
	PP		akátová herní sestava, 4,4x3,2x2,8m, typový herní prvek					
	P		Poznámka k položce: viz. D.1.1.a) Technická zpráva					
20	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, ručně	m3	0,626	682,00	426,93	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		8*0,1257*0,4+2*0,7*0,4*0,4		0,626			
21	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	0,313	96,30	30,14	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3					
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		0,626/2		0,313			
22	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	0,626	2 290,00	1 433,54	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
D HR 4 Sportovní sestava							169 660,14	
23	K	K001	Montáž herního prvku, včetně manipulace	ks	1,000	9 000,00	9 000,00	
	PP		Montáž herního prvku, včetně manipulace					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>viz. D.1.1.a)Technická zpráva</i>					
24	M	M008	sportovní sestava	ks	1,000	156 000,00	156 000,00	
	PP		sportovní sestava z akátového dřeva,11,6x8,2x3,6m,typový herní prvek					
25	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, ručně	m3	1,543	682,00	1 052,33	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		16*0,1257*0,6+2*0,7*0,4*0,6		1,543			
	VV		Součet		1,543			
26	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	0,772	96,30	74,34	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3					
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		1,543/2		0,772			
27	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	1,543	2 290,00	3 533,47	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
	VV		16*0,1257*0,6+2*0,7*0,4*0,6		1,543			
	VV		Součet		1,543			
D HR 7 Pochůzná kladina							13 750,00	
28	K	K004	Montáž herního prvku, včetně manipulace	kus	1,000	1 350,00	1 350,00	
	PP		Montáž herního prvku, včetně manipulace					
29	M	M029	pochůzná kladina	ks	1,000	12 400,00	12 400,00	
	PP		pochůzná kladina, 3,2x0,2x0,54m, typový akátový herní prvek					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>viz. D.1.1.a)Technická zpráva</i>					
D HR 8 Houpačka							17 296,42	
30	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, ručně	m3	0,336	682,00	229,15	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3					
31	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	0,235	96,30	22,63	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
32	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	0,216	2 290,00	494,64	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
33	K	K004	Montáž herního prvku, včetně manipulace	kus	1,000	1 350,00	1 350,00	
	PP		Montáž herního prvku, včetně manipulace					
34	M	M020	kládová houpačka	ks	1,000	15 200,00	15 200,00	
	PP		vahadlová houpačka, 4x0,69x0,99m, typový akátový herní prvek					
	P		Poznámka k položce: viz. D.1.1.a)Technická zpráva					
D HR 9			Prohazovací lezítko				6 745,54	
35	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, ručně	m3	0,101	682,00	68,88	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		1*0,1257*0,8		0,101			
36	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	0,051	96,30	4,91	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		0,101/2		0,051			
37	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	0,075	2 290,00	171,75	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
	VV		1*0,1257*0,6		0,075			
38	K	K005	Montáž herního prvku, včetně manipulace	ks	1,000	900,00	900,00	
	PP		Montáž herního prvku, včetně manipulace					
39	M	M009	prohazovací lezítko	ks	1,000	5 600,00	5 600,00	
	PP		prohazovací lezítko, 0,61x0,4x1,35m, typový akátový herní prvek					
	P		Poznámka k položce: viz. D.1.1.a)Technická zpráva					
D HR 10			Pyramida				70 780,79	
40	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, ručně	m3	0,302	682,00	205,96	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		4*0,1257*0,6		0,302			
41	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	0,151	96,30	14,54	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		0,302/2		0,151			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	0,201	2 290,00	460,29	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
	VV		4*0,1257*0,4		0,201			
43	K	K016	Montáž herního prvku, včetně manipulace	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
	PP		Montáž herního prvku, včetně manipulace					
44	M	M010	Pyramida	ks	1,000	65 600,00	65 600,00	
	PP		Pyramida, 2,4x2,4x3,3m, akátový herní prvek					
	P		Poznámka k položce: viz. D.1.1.a)Technická zpráva					
D HR 11 Zahradní altán stupňovitý							138 925,05	
45	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, ručně	m3	1,806	682,00	1 231,69	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		3*0,1257*0,8		0,302			
	VV		4*0,8*0,4*0,8		1,024			
	VV		5*0,6*0,4*0,4		0,480			
	VV		Součet		1,806			
46	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	0,903	96,30	86,96	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3					
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
			1,806/2		0,903			
47	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	1,806	2 290,00	4 135,74	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
48	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD tl 200 mm	m2	17,000	119,00	2 023,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
49	K	711491171	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva podkladní	m2	17,000	27,00	459,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstvy					
50	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	17,000	24,50	416,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
51	M	103911000	mulčovací kůra frakce 0-80 mm, smrková	m3	1,700	740,00	1 258,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		výrobky ostatní kůra mulčovací VL					
52	M	693111690	textilie 200 g/m2	m2	18,700	16,80	314,16	CS ÚRS 2015 01
	PP		geotextilie geotextilie netkané GEOFILTEX 63 - ÚV stab. (polypropylenová vlákna) s nejvyšší stabilizací do šíře 8,80 m					
			63/ 20 ÚV 200 g/m2					
	VV		17*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		18,700			
53	K	K006	Montáž prvku, včetně manipulace	ks	1,000	9 000,00	9 000,00	
	PP		Montáž prvku, včetně manipulace					
54	M	M011	zahradní altán stupňovitý	ks	1,000	120 000,00	120 000,00	
	PP		zahradní altán stupňovitý, šestiúhelník o průměru 4,9m, výška 3,4m, typový akátový prvek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: viz. D.1.1.a)Technická zpráva								
	D	HR 13	Hmatová stezka				74 832,18	
55	K	K020	Horizontální usazení kůlů, včetně vzájemného propojení	m	62,000	90,00	5 580,00	
	PP		Horizontální usazení kůlů, včetně vzájemného propojení					
56	M	M016	impregnovaná akátová kulatina prům. 200mm	m	62,000	928,00	57 536,00	
	PP		impregnovaná akátová kulatina prům. 200mm					
57	K	711491171	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva podkladní	m2	3,200	27,00	86,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstvy					
58	M	693111690	textilie 200 g/m2	m2	4,000	16,80	67,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		geotextilie geotextilie netkané GEOFILTEX 63 - ÚV stab. (polypropylenová vlákna) s nejvyšší stabilizací do šíře 8,80 m					
	VV		63/ 20 ÚV 200 g/m2					
			3,636*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		4,000			
59	K	564531111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 100 mm	m2	18,000	9,81	176,58	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny s rozprostřením, vlhčením, a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
60	M	583441710	štěrkodrt' frakce 0-32	t	3,600	306,00	1 101,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a štěrkodrt') štěrkodrtě ČSN EN 13043 frakce 0-32 Olbramovice					
61	K	K007	Přemístění a založení vrstvy různých materiálu tl. 200 mm	m2	18,000	180,00	3 240,00	
	PP		Přemístění a založení vrstvy různých materiálu tl. 200 mm					
62	M	M036	spojovací materiál - pozinkované šrouby	kus	1,000	500,00	500,00	
	PP		spojovací materiál					
63	M	M038	obložky fr. 150-250	t	0,880	1 500,00	1 320,00	
	PP		obložky fr. 150-250					
64	M	M039	obložky fr. 32- 64	t	0,720	1 100,00	792,00	
	PP		obložky fr. 32- 64					
65	M	M019	kačírek fr. 4-8	t	0,600	700,00	420,00	
	PP		kačírek fr. 4-8					
66	M	M041	písek fr. 0-4	t	0,400	250,00	100,00	
	PP		písek fr. 0-4					
67	M	M042	mulčovací kůra fr. 5-15	m3	0,480	740,00	355,20	
	PP		mulčovací kůra fr. 5-15					
68	M	M043	mulčovací kůra fr. 50-10	m3	0,380	640,00	243,20	
	PP		mulčovací kůra fr. 50-10					
69	M	M045	štěpka fr. 0-12	m3	0,400	550,00	220,00	
70	M	M046	klacíky	m3	0,360	300,00	108,00	
	PP		klacíky					
71	M	M047	borové šišky	m3	0,420	300,00	126,00	
	PP		borové šišky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
72	M	M048	akátové špalky prům. 200/200mm	kus	11,000	260,00	2 860,00	
	PP		akátové špalky prům. 200/200mm					
D HR 14			Bylinková zahrádka				13 337,60	
73	K	K017	Osazení truhlíku, instalace	ks	3,000	900,00	2 700,00	
	PP		Osazení truhlíku, instalace					
74	M	M012	dřevěný truhlík	ks	3,000	2 400,00	7 200,00	
	PP		dřevěný truhlík 1200x600x400 mm, impregnované dubovy hranol 45x45 mm					
75	M	M013	PE nádoba 1110x500x350, tl. 5mm, vnitřní nádoba	ks	3,000	400,00	1 200,00	
	PP		PE nádoba 1110x500x350, tl. 5mm, vnitřní nádoba					
76	K	K018	Vyplnění truhlíku	m3	0,580	225,00	130,50	
	PP		Vyplnění truhlíku					
77	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0,500	943,00	471,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		rašelina substrátová zahradní substrát pro výsadbu VL					
78	K	637121111	Plocha z kačírku tl 100 mm s udusáním	m2	3,200	156,00	499,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 100 mm					
79	K	711491171	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva podkladní	m2	3,200	27,00	86,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstvy					
80	M	693111690	textilie 200 g/m2	m2	4,000	16,80	67,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		geotextilie geotextilie netkané GEOFILTEX 63 - ÚV stab. (polypropylenová vlákna) s nejvyšší stabilizací do šíře 8,80 m					
			63/ 20 ÚV 200 g/m2					
	VV		3,63636363636364*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		4,000			
81	K	K028	Montáž dřevěného obrubníku	m	5,000	90,00	450,00	
	PP		Montáž dřevěného obrubníku					
82	M	M024	impregnované akátové fošny 100/30 mm	m	5,000	96,00	480,00	
	PP		impregnované akátové fošny 100/30 mm					
83	M	M027	impregnovaný akátový kolíku 30/30/300mm	kus	6,000	8,80	52,80	
	PP		impregnovaný akátový kolíku 30/30/300mm					
D HR 16			Pozorovací dlaždice				4 095,00	
84	K	K010	Montáž herního prvku, včetně manipulace	kus	3,000	180,00	540,00	
	PP		Montáž herního prvku, včetně manipulace					
85	M	M025	pozorovací dlaždice	ks	2,000	1 185,00	2 370,00	
	PP		pozorovací dlaždice 400x400x50 mm viz. D.1.1.a)Technická zpráva					
86	M	M026	pozorovací deska	ks	1,000	1 185,00	1 185,00	
	PP		pozorovací deska 700x400x50 mm viz. D.1.1.a)Technická zpráva					
D HR 17			Broukoviště				1 745,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
87	K	K013	Montáž herního prvku a ukotvení domečku ke šlapáku pomocí šroubu	ks	1,000	180,00	180,00	
	PP		Montáž herního prvku a ukotvení domečku ke šlapáku pomocí šroubu					
88	M	M032	hmyzí domeček	ks	1,000	1 565,00	1 565,00	
	PP		hmyzí domeček, 270x155x650 mm, dřevo, přírodniny, plexisklo viz. D.1.1.a)Technická zpráva					
D HR 18 Ptačí budka pro sýkorky							560,00	
89	K	K012	Instalace ptačích budek na strom do výšky 2-3m, včetně manipulace	ks	2,000	135,00	270,00	
	PP		Instalace ptačích budek na strom do výšky 2-3m, včetně manipulace					
90	M	M030	Budka pro sýkorky	ks	1,000	290,00	290,00	
	PP		Budka pro sýkorky, vnitřní rozměr 130x130x260 mm, výletový otvor 35 mm, smrkové dřevo viz. D.1.1.a)Technická zpráva					
D HR 19 Kopec s tunelem							101 870,31	
91	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	32,000	133,00	4 256,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
92	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	32,000	30,40	972,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
93	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných	m3	33,000	34,30	1 131,90	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS					
	VV		vrstvení po vrstvách 200-300 mm, s hutněním					
	VV		33		33,000			
94	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, ručně	m3	2,840	682,00	1 936,88	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		1,2*2,5*0,2+4*1,4*0,4*1		2,840			
95	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	1,420	96,30	136,75	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		2,84/2		1,420			
96	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	1,430	2 290,00	3 274,70	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
97	K	812492121	Montáž potrubí z trub betonových otevřený výkop DN 1000	m	2,500	954,00	2 385,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž potrubí z trub betonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % z trub SIOME-TBP a VIH-Y-TBP těsněných pryžovými kroužky DN 1000					
98	M	592224140	trouba hrdlová přímá železobet. DN 1000 dl. 2500 mm	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným těsněním TZH-Q 1000/2500 integro DEHA 100x250x13					
99	K	711471053	Provedení vodorovné izolace proti tlakové vodě termoplasty volně položenou fólií z nízkolehčeného PE	m2	20,000	82,10	1 642,00	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě termoplasty na ploše vodorovné V folii z nízkolehčeného PE položenou volně					
100	M	283220290	<i>folie zemní hydroizolační tl 2,0 mm</i>	m2	22,000	219,00	4 818,00	CS ÚRS 2015 01
PP			folie z měkčeného polyvinylchloridu a jednoduché výrobky z nich hydroizolační folie FATRAFOL mPVC ČSN 646223 zemní hydroizolační folie, šířka 1200 mm FATRAFOL 803 tl 2,0 mm					
101	M	M049	<i>provazová síť</i>	m2	3,000	300,00	900,00	
PP			provazová síť					
102	K	3399211R	Osazování dřevěných palisád do betonového základu v řadě	m	54,000	108,00	5 832,00	
PP			Osazování palisád dřevěných v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 1500 mm					
103	M	M050	<i>impregnovaná akátová kulatina prům. 200mm</i>	m	54,000	928,00	50 112,00	
PP			impregnovaná akátová kulatina prům. 200mm					
104	M	693111690	<i>textilie 200 g/m2</i>	m2	8,000	16,80	134,40	CS ÚRS 2015 01
PP			geotextilie geotextilie netkané GEOFILTEX 63 - ÚV stab. (polypropylenová vlákna) s nejvyšší stabilizací do šíře 8,80 m 63/ 20 ÚV 200 g/m2					
105	K	155131312	Zřízení protierozního zpevnění svahů geomříží, georohoží sklonu do 1:1 včetně kotvení	m2	59,000	42,10	2 483,90	CS ÚRS 2015 01
PP			Zřízení protierozního zpevnění svahů geomříží nebo georohoží včetně plošného kotvení ocelovými skobami, ve sklonu přes 1:2 do 1:1					
106	M	693211240	<i>georohož</i>	m2	64,900	90,20	5 853,98	CS ÚRS 2015 01
PP			geomříže, geomatrace, geobuňky georohože Trinter složení: polypropylen (PP), vysokohustotní polyetylen (HDPE) použití: povrchová protierozní ochrana zemních svahů zelený 25 x 2 m					
VV			59*1,1			64,900		
107	M	M052	<i>spojovací materiál</i>	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
PP			spojovací materiál					
D HR 20			Kompostér					1 624,00
108	K	K011	Montáž herního prvku, včetně manipulace	kus	2,000	180,00	360,00	
PP			Montáž herního prvku, včetně manipulace					
109	M	M028	<i>dřevěný kompostér</i>	ks	2,000	632,00	1 264,00	
PP			dřevěný kompostér 1200x1200x660 mm, modřínové dřevo viz. D.1.1.a)Technická zpráva					
D HR 21			Ptačí budka pro špačky					620,00
110	K	K012	Instalace ptačích budek na strom do výšky 2-3m, včetně manipulace	ks	2,000	135,00	270,00	
PP			Instalace ptačích budek na strom do výšky 2-3m, včetně manipulace					
111	M	M031	<i>Budka pro špačky</i>	ks	1,000	350,00	350,00	
PP			Budka pro špačky, vnitřní rozměr 150x150x300 mm, výletový otvor 45 mm, smrkové dřevo viz. D.1.1.a)Technická zpráva					
D HR 23			Kolotoč					59 394,17
112	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, ručně	m3	0,337	682,00	229,83	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		1*0,283*1,19		0,337			
113	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	0,169	96,30	16,27	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3					
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		0,337/2		0,169			
114	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	0,283	2 290,00	648,07	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
	VV		1*0,283*1		0,283			
115	K	K015	Montáž herního prvku, včetně manipulace	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	
	PP		Montáž herního prvku, včetně manipulace					
116	M	M014	Kolotoč	kus	1,000	54 000,00	54 000,00	
	PP		Kolotoč, 2x1,8x1,85m, typový akátový herní prvek					
	P		Poznámka k položce: viz. D.1.1.a) Technická zpráva					
D HR 25			Houpačka				31 364,10	
117	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3, ručně	m3	0,402	682,00	274,16	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		4*0,1257*0,8		0,402			
118	K	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	0,201	96,30	19,36	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3					
	VV		Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		0,402/2		0,201			
119	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	0,402	2 290,00	920,58	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
	VV		4*0,1257*0,8		0,402			
120	K	K019	Montáž herního prvku, včetně manipulace	ks	1,000	2 250,00	2 250,00	
	PP		Montáž herního prvku, včetně manipulace					
121	M	M015	houpačka	ks	1,000	27 900,00	27 900,00	
	PP		houpačka, 3,7x1,5x1,6m, typový akátový herní prvek					
	P		Poznámka k položce: viz. D.1.1.a) Technická zpráva					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				123 806,80	
122	K	936009113	Bezpečnostní dopadová plocha venkovní na dětském hřišti tl 30 cm z kačírku	m2	138,000	525,00	72 450,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bezpečnostní dopadová plocha na dětském hřišti tloušťky 30 cm z kačírku					
123	K	93600911R	Bezpečnostní dopadová plocha venkovní na dětském hřišti tl 20 cm z kačírku	m2	110,000	350,00	38 500,00	
	PP		Bezpečnostní dopadová plocha na dětském hřišti tloušťky 30 cm z kačírku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
124	K	K028	Montáž dřevěného obručníku	m	66,000	90,00	5 940,00	
	PP		Montáž dřevěného obručníku					
	VV		ohraničení dopadových ploch					
	VV		66		66,000			
125	M	M024	impregnované akátové fošny 100/30 mm	m	66,000	96,00	6 336,00	
	PP		impregnované akátové fošny 100/30 mm					
126	M	M027	impregnovaný akátový kolíku 30/30/300mm	kus	66,000	8,80	580,80	
	PP		impregnovaný akátový kolíku 30/30/300mm					
	D	998	Přesun hmot				18 761,24	
127	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	266,874	70,30	18 761,24	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot pro tělovýchovné plochy dopravní vzdálenost do 200 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Přírodní zahrada MŠ Sněženska

Objekt:

1 - Architektonické řešení

Soupis:

4. - Vegetační úpravy

KSO:

Místo: Frýdek-Místek

Zadavatel:

statutární město Frýdek-Místek

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Zdeněk Strnadel

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15.02.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Vzhledem charakteru prvku jsou HR 15 ROSTLINY K POUŽITÍ A HR 24 HŘÍŠTĚ součástí celkových vegetačních úprav.

Cena bez DPH

400 860,46

DPH základní

snížená

Základ daně

400 860,46

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

84 180,70

0,00

Cena s DPH

v CZK

485 041,16

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přírodní zahrada MŠ Sněženska

Objekt:

1 - Architektonické řešení

Soupis:

4. - Vegetační úpravy

Místo:

Frýdek-Místek

Datum: 15.02.2015

Zadavatel:

statutární město Frýdek-Místek

Projektant: Ing. Zdeněk Strnadel

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

400 860,46

HSV - Práce a dodávky HSV

400 860,46

1 - Zemní práce	38 357,00
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	221 386,06
2 - Zakládání	628,65
3 - Svislé a kompletní konstrukce	2 976,00
5 - Komunikace	25 216,64
R - Dodávka rostlin	56 151,00
HR 5 - Vrbový tunel	34 566,93
HR 6 - Vrbová chýše	11 306,40
HR 12 - Vrbová pyramida	4 037,44
HR 22 - Brána z vrby	6 234,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přírodní zahrada MŠ Sněženka

Objekt:

1 - Architektonické řešení

Soupis:

4. - Vegetační úpravy

Místo:

Frýdek-Místek

Datum: 15.02.2015

Zadavatel:

statutární město Frýdek-Místek

Projektant: Ing. Zdeněk Strnadel

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

400 860,46

D		HSV	Práce a dodávky HSV				400 860,46	
D		1	Zemní práce				38 357,00	
1	K	112151353	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,4 m	kus	1,000	3 540,00	3 540,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Pokácení stromu postupně se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 300 do 400 mm					
2	K	112201113	Odstranění pařezů D do 0,4 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 300 do 400 mm					
3	K	112201116	Odstranění pařezů D do 0,7 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	3,000	4 370,00	13 110,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 600 do 700 mm					
4	K	162201R	Vodorovné přemístění odpadu z pokácených dřevin na skládku	kus	4,000	753,00	3 012,00	
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
5	K	184806172	Řez keřů netrnitých zmlazením D koruny do 3,0 m	kus	70,000	116,00	8 120,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Řez stromů, keřů nebo růží zmlazením keřů netrnitých o průměru koruny přes 1,5 do 3 m					
6	K	17120121R	Poplatek za uložení odpadu z likvidace dřevin na skládce (skládkovné)	t	15,000	585,00	8 775,00	
PP			Poplatek za uložení odpadu z likvidace dřevin na skládce (skládkovné)					
D		18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu				221 386,06	
7	K	183101111	Jamky pro výsadbu bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,01 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	438,000	4,14	1 813,32	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu do 0,01 m3					
8	K	183205121	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 na starém záhonu	m2	273,000	21,00	5 733,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 na starém trávníku					
9	K	184102111	Výsadba dřeviny s balem D do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	438,000	31,60	13 840,80	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 do 200 mm					
10	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	6 396,000	3,05	19 507,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	VV		2*3198		6 396,000			
11	K	185802112	Hnojení půdy vitahumem, kompostem nebo chlévskou mrvou v rovině a svahu do 1:5	t	3,500	307,00	1 074,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 vitahumem, kompostem nebo chlévskou mrvou					
12	K	184911311	Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysázených rostlin	m2	20,000	22,00	440,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysázených rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5					
13	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	733,000	24,50	17 958,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
14	K	184911161	Mulčování záhonů kačirkem v rovině a svahu do 1:5	m2	42,000	50,50	2 121,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Mulčování záhonů kačirkem nebo drceným kamenivem tloušťky mulče přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
15	K	184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině a svahu do 1:5	m2	273,000	31,00	8 463,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Ošetření vysazených dřevin ve skupinách v rovině nebo na svahu do 1:5					
16	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	4,000	889,00	3 556,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3					
17	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	4,000	203,00	812,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm					
18	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,007	18 100,00	126,70	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám					
19	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	4,000	47,00	188,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 0,5 do 1 m					
20	K	184215113	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 3 m	kus	2,000	57,70	115,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 2 do 3 m					
21	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	2,000	175,00	350,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
22	K	184501131	Zhotovení obalu z juty ve dvou vrstvách v rovině a svahu do 1:5	m2	2,000	37,00	74,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty ve dvou vrstvách v rovině nebo na svahu do 1:5					
23	K	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	m2	3,000	37,50	112,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
24	K	184852312	Řez stromu výchovný alejových stromů výšky přes 4 do 6 m	kus	2,000	305,00	610,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný alejové stromy, výšky přes 4 do 6 m					
25	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	16,980	84,10	1 428,02	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
26	K	17120121R	Poplatek za uložení odpadu z likvidace dřevin na skládce (skládkovné)	t	1,000	585,00	585,00	
	PP		Poplatek za uložení odpadu z likvidace dřevin na skládce (skládkovné)					
27	K	111151221	Pokosení trávníku parkového plochy do 10000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	2 925,000	1,13	3 305,25	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše přes 1000 do 10000 m2 parkového v rovině nebo svahu do 1:5					
28	K	111151123	Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km ve svahu do 1:1	m2	50,000	4,34	217,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 parkového na svahu přes 1:2 do 1:1					
29	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem plochy nad 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	2 925,000	9,36	27 378,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
30	K	181451133	Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	50,000	16,60	830,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:2 do 1:1					
31	K	181151311	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	2 925,000	11,60	33 930,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes +/-50 do +/- 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
32	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	8 775,000	0,78	6 844,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5					
33	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	5 850,000	2,39	13 981,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5					
34	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	5 850,000	0,32	1 872,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5					
35	K	181114711	Odstranění kamene sebráním a naložením na dopravní prostředek hmotnosti jednotlivě do 15 kg	m3	2,000	220,00	440,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění kamene z pozemku sebráním kamene, hmotnosti jednotlivě do 15 kg					
36	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,044	4 100,00	180,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko					
37	K	185803511	Odstranění přerostlého drnu u cest a záhonů s naložením a odvozem odpadu do 20 km	m	130,000	3,38	439,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění přerostlého drnu u cest nebo záhonů					
38	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných	m3	50,000	34,30	1 715,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS					
	VV		rozprostření a hutnění zeminy					
	VV		50		50,000			
39	M	Pol1	kůl dřevěný, délka 250cm, prům. 6cm (listnatý strom)	ks	6,000	85,50	513,00	
	PP		kůl dřevěný, délka 250cm, prům. 6cm (listnatý strom)					
40	M	Pol1.1	kůl dřevěný, délka 2m, prům. 6cm (jehličnatý strom)	ks	2,000	67,50	135,00	
	PP		kůl dřevěný, délka 2m, prům. 6cm (jehličnatý strom)					
41	M	Pol2	příčka, prům. 6cm (3 ks/listnatý strom)	ks	6,000	34,20	205,20	
	PP		příčka, prům. 6cm (3 ks/listnatý strom)					
42	M	Pol3	úvazky (2 bm/listnatý a 1bm/ jehličnatý strom)	bm	6,000	13,50	81,00	
	PP		úvazky (2 bm/listnatý a 1bm/ jehličnatý strom)					
43	M	Pol4	juta (1 m2/listnatý strom)	m2	2,000	40,50	81,00	
	PP		juta (1 m2/listnatý strom)					
44	M	Pol5	mulčovací kůra smrková 0-80 mm	m3	0,450	765,00	344,25	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	mulčovací kůra smrková 0-80 mm					
45	M	Pol6	tablety pomalupůsobícího hnojiva (10g/1tableta)- 15ks/strom, 2ks/keř, trvalka	ks	900,000	1,40	1 260,00	
		PP	tablety pomalupůsobícího hnojiva (10g/1tableta)- 15ks/strom, 2ks/keř, trvalka					
46	M	Pol7	voda na zálivku	m3	16,980	54,00	916,92	
		PP	voda na zálivku, strom 150l, keře 60l/m2					
47	M	Pol8	vrut- 80/7 mm	ks	20,000	2,00	40,00	
		PP	vrut- 80/7 mm					
48	M	Pol9	zahradnický kompost	t	3,500	477,00	1 669,50	
		PP	zahradnický kompost					
49	M	Pol10	písek fr. 2-4 (0,2t/strom)	t	0,800	387,00	309,60	
		PP	písek fr. 2-4 (0,2t/strom)					
50	M	Pol16	ztratiné 3% z celkové ceny materiálu	kus	1,000	595,40	595,40	
		PP	ztratiné 3% z celkové ceny materiálu					
51	M	M044	mulčovací textilie	m2	20,000	13,50	270,00	
		PP	mulčovací textilie, 50 g/m2					
52	M	Pol18	travní osivo - parková směs standard 25g/ m2	kg	73,000	117,00	8 541,00	
		PP	travní osivo - parková směs standard 25g/ m2					
53	M	Pol19	hnojivo pro trávníky (15g/m2)	kg	44,000	18,90	831,60	
		PP	hnojivo pro trávníky (15g/m2)					
54	M	M040	certifikovaný zeminový substrát	t	80,000	405,00	32 400,00	
		PP	certifikovaný zeminový substrát					
55	K	R.1	Doprava	km	100,000	31,50	3 150,00	
		PP	Doprava					
D 2 Zakládání							628,65	
56	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	3,000	5,55	16,65	CS ÚRS 2015 01
		PP	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8					
57	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 8 - 16 mm	m3	0,600	1 020,00	612,00	CS ÚRS 2015 01
		PP	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm					
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							2 976,00	
58	K	327215211	Zdivo nadzákladové z kamene lomařsky upraveného na sucho jednostranně lícované (lomový pískovec - velikost kamene 1-15 kg)	m3	1,200	2 480,00	2 976,00	CS ÚRS 2015 01
		PP	Zdivo nadzákladové opěrných zdí a valů z kamene na sucho, z lomového kamene lomařsky upraveného rovinně i zakřiveně s vyklínováním spár a dutin, pro jakoukoliv tloušťku zdiva jednostranně lícované					
D 5 Komunikace							25 216,64	
59	K	596911111	Kladení šlapáků v rovině a svahu do 1:5	m2	16,400	50,80	833,12	CS ÚRS 2015 01
		PP	Kladení šlapáků z jednotlivých kusů do lože ze štěrkopísku nebo z prohozené zeminy v rovině nebo na svahu do 1:5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	M	M033	kamenný pískovcový šlapák cca 400x300x40mm	m2	16,400	1 486,80	24 383,52	
	PP		kamenný pískovcový šlapák cca 400x300x40mm					
D R Dodávka rostlin							56 151,00	
61	M	Pol11	<i>Carpinus betulus</i> habr obecný ko, 12-14	kus	1,000	3 600,00	3 600,00	
	PP		<i>Carpinus betulus</i> habr obecný ko, 12-14					
62	M	Pol12	<i>Acer campestre</i> javor babyka ko, 12-15	kus	1,000	3 600,00	3 600,00	
	PP		<i>Acer campestre</i> javor babyka ko, 12-15					
63	M	Pol13	<i>Pinus sylvestris</i> borovice lesní ko, 175-200	kus	2,000	7 200,00	14 400,00	
	PP		<i>Pinus sylvestris</i> borovice lesní ko, 175-200					
64	M	Pol14	<i>Carpinus betulus</i> habr obecný 40-60, ko 2l	kus	100,000	90,00	9 000,00	
	PP		<i>Carpinus betulus</i> habr obecný 40-60, ko 2l					
65	M	Pol15	<i>Kerria japonica</i> 'Pleniflora' zákula japonská 30-40, ko 1,5l	kus	25,000	72,00	1 800,00	
	PP		<i>Kerria japonica</i> 'Pleniflora' zákula japonská 30-40, ko 1,5l					
66	M	Pol17	<i>Forsythia ovata</i> zlatice vejčitá 30-40, ko 1,5l	kus	41,000	90,00	3 690,00	
	PP		<i>Forsythia ovata</i> zlatice vejčitá 30-40, ko 1,5l					
67	M	Pol20	<i>Hydrangea macrophylla</i> 'Bouquet Rose' hortenzie velkolistá 30-40, ko 1,5l	kus	15,000	225,00	3 375,00	
	PP		<i>Hydrangea macrophylla</i> 'Bouquet Rose' hortenzie velkolistá 30-40, ko 1,5l					
68	M	Pol21	<i>Cornus alba</i> svida bílá 40-60, ko 2l	kus	26,000	63,00	1 638,00	
	PP		<i>Cornus alba</i> svida bílá 40-60, ko 2l					
69	M	Pol22	<i>Philadelphus x virginalis</i> pustoryl panenský 30-40, ko 1,5l	kus	15,000	90,00	1 350,00	
	PP		<i>Philadelphus x virginalis</i> pustoryl panenský 30-40, ko 1,5l					
70	M	Pol23	<i>Physocarpus opulifolius</i> 'Luteus' tavola kalinolistá 30-40, ko 1,5l	kus	15,000	90,00	1 350,00	
	PP		<i>Physocarpus opulifolius</i> 'Luteus' tavola kalinolistá 30-40, ko 1,5l					
71	M	Pol24	<i>Spiraea betulifolia</i> tavolník březolistý 20-30, ko1,5l	kus	22,000	63,00	1 386,00	
	PP		<i>Spiraea betulifolia</i> tavolník březolistý 20-30, ko1,5l					
72	M	Pol25	<i>Buddleja davidii</i> (směs kultivarů) komule Davidova 30-40, ko 1,5l	kus	10,000	72,00	720,00	
	PP		<i>Buddleja davidii</i> (směs kultivarů) komule Davidova 30-40, ko 1,5l					
73	M	Pol26	<i>Achillea millefolium</i> 'Kelway' řebříček obecný ko 1l	kus	7,000	63,00	441,00	
	PP		<i>Achillea millefolium</i> 'Kelway' řebříček obecný ko 1l					
74	M	Pol27	<i>Echinacea purpurea</i> 'Alba' třapatka nachová ko 1l	kus	5,000	63,00	315,00	
	PP		<i>Echinacea purpurea</i> 'Alba' třapatka nachová ko 1l					
75	M	Pol28	<i>Echinacea purpurea</i> 'Magnus' třapatka nachová ko 1l	kus	5,000	63,00	315,00	
	PP		<i>Echinacea purpurea</i> 'Magnus' třapatka nachová ko 1l					
76	M	Pol29	<i>Helianthemum hybride</i> devaterník ko 1l	kus	30,000	49,50	1 485,00	
	PP		<i>Helianthemum hybride</i> devaterník ko 1l					
77	M	Pol30	<i>Liatris spicata</i> šušarda klasnatá ko 1l	kus	5,000	63,00	315,00	
	PP		<i>Liatris spicata</i> šušarda klasnatá ko 1l					
78	M	Pol31	<i>Salvia nemorosa</i> 'Rügel' šalvěj hajní ko 1l	kus	7,000	63,00	441,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Salvie nemorosa 'Rügel' šalvěj hajní ko 1l					
79	M	Pol32	<i>Calamagrostis x acutiflora 'Karl Foerster' třtina ko 1l</i>	kus	10,000	63,00	630,00	
	PP		Calamagrostis x acutiflora 'Karl Foerster' třtina ko 1l					
80	M	Pol33	<i>Deschampsia caespitosa 'Palava' metlice trsnatá ko 1l</i>	kus	20,000	63,00	1 260,00	
	PP		Deschampsia caespitosa 'Palava' metlice trsnatá ko 1l					
81	M	Pol34	<i>Molinia caerulea bezkolenec modrý ko 1l</i>	kus	20,000	63,00	1 260,00	
	PP		Molinia caerulea bezkolenec modrý ko 1l					
82	M	Pol35	<i>Vinca minor, barvinek, k9</i>	kus	60,000	63,00	3 780,00	

D HR 5			Vrbový tunel	34 566,93				
83	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	20,000	40,00	800,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše					
84	K	K009	Výsadba vrbových prutů do hloubky 0,4m včetně propletení a zalití	soubor	1,000	12 600,00	12 600,00	
	PP		Výsadba vrbových prutů do hloubky 0,4m včetně propletení a zalití					
85	M	M017	<i>vrbové pruty (rozměr vrbového objektu 1,25x14x1,5m)</i>	soubor	1,000	18 000,00	18 000,00	
	PP		vrbové pruty (rozměr vrbového objektu 1,25x14x1,5m)					
86	K	184911311	Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysázených rostlin	m2	20,000	22,00	440,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysázených rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5					
87	M	M018	<i>mulčovací textilie</i>	m2	20,000	22,50	450,00	
	PP		mulčovací textilie					
88	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	20,000	24,50	490,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
89	M	M023	<i>mulčovací kůra frakce 0-80 mm, smrková</i>	m3	2,000	675,00	1 350,00	
	PP		mulčovací kůra frakce 0-80 mm, smrková					
90	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	2,520	84,10	211,93	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
91	M	M034	<i>voda povrchová pro jinou potřebu průmyslu a služeb</i>	m3	2,500	90,00	225,00	
	PP		voda povrchová pro jinou potřebu průmyslu a služeb					

D HR 6			Vrbová chýše	11 306,40				
92	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	9,630	40,00	385,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše					
93	K	K021	Výsadba vrbových prutů do hloubky 0,4m včetně propletení a zalití	soubor	1,000	4 050,00	4 050,00	
	PP		Výsadba vrbových prutů do hloubky 0,4m včetně propletení a zalití					
94	M	M035	<i>vrbové pruty (rozměr vrbového objektu, kruh o průměru 3,5m, výška 1,8m)</i>	soubor	1,000	5 400,00	5 400,00	
	PP		vrbové pruty (rozměr vrbového objektu, kruh o průměru 3,5m, výška 1,8m)					
95	K	184911311	Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysázených rostlin	m2	9,630	22,00	211,86	CS ÚRS 2015 01
	PP		Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysázených rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5					
96	M	M018	<i>mulčovací textilie</i>	m2	9,630	22,50	216,68	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		mulčovací textilie					
97	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	9,630	24,50	235,94	CS ÚRS 2015 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
98	M	M023	mulčovací kůra frakce 0-80 mm, smrková	m3	0,963	675,00	650,03	
	PP		mulčovací kůra frakce 0-80 mm, smrková					
99	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	0,900	84,10	75,69	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
100	M	M034	voda povrchová pro jinou potřebu průmyslu a služeb	m3	0,900	90,00	81,00	
	PP		voda povrchová pro jinou potřebu průmyslu a služeb					
D HR 12 Vrbová pyramida							4 037,44	
101	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	1,130	40,00	45,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše					
102	K	K022	Výsadba vrbových prutů do hloubky 0,4m včetně propletení a zalití	soubor	1,000	1 530,00	1 530,00	
	PP		Výsadba vrbových prutů do hloubky 0,4m včetně propletení a zalití					
103	M	M053	vrbové pruty (rozměr vrbového objektu, kruh o průměru 1,2m, výška 1,8m)	soubor	1,000	2 250,00	2 250,00	
	PP		vrbové pruty (rozměr vrbového objektu, kruh o průměru 1,2m, výška 1,8m)					
104	K	184911311	Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysázených rostlin	m2	1,130	22,00	24,86	CS ÚRS 2015 01
	PP		Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysázených rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5					
105	M	M054	mulčovací textilie	m2	1,130	22,50	25,43	
	PP		mulčovací textilie					
106	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	1,130	24,50	27,69	CS ÚRS 2015 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
107	M	M055	mulčovací kůra frakce 0-80 mm, smrková	m3	0,113	675,00	76,28	
	PP		mulčovací kůra frakce 0-80 mm, smrková					
108	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	0,333	84,10	28,01	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
109	M	M056	voda povrchová pro jinou potřebu průmyslu a služeb	m3	0,333	90,00	29,97	
	PP		voda povrchová pro jinou potřebu průmyslu a služeb					
D HR 22 Brána z vrby							6 234,34	
110	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	2,000	40,00	80,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše					
111	K	K023	Výsadba vrbových prutů do hloubky 0,4m včetně propletení a zalití	soubor	1,000	1 800,00	1 800,00	
	PP		Výsadba vrbových prutů do hloubky 0,4m včetně propletení a zalití					
112	M	M057	vrbové pruty (rozměr vrbového objektu 1x1,8x2,2m)	soubor	1,000	4 050,00	4 050,00	
	PP		vrbové pruty (rozměr vrbového objektu 1x1,8x2,2m)					
113	K	184911311	Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysázených rostlin	m2	2,000	22,00	44,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysázených rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
114	M	M058	<i>mulčovací textilie</i>	m2	2,000	22,50	45,00	
	PP		mulčovací textilie					
115	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	2,000	24,50	49,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
116	M	M059	<i>mulčovací kůra frakce 0-80 mm, smrková</i>	m3	0,200	675,00	135,00	
	PP		mulčovací kůra frakce 0-80 mm, smrková					
117	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	0,180	84,10	15,14	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
118	M	M060	<i>voda povrchová pro jinou potřebu průmyslu a služeb</i>	m3	0,180	90,00	16,20	
	PP		voda povrchová pro jinou potřebu průmyslu a služeb					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Přírodní zahrada MŠ Sněženska

Objekt:

2 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Frýdek-Místek

Zadavatel:

statutární město Frýdek-Místek

Uchazeč:

Projektant:

Ing. Zdeněk Strnadel

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15.02.2015

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS. Pokud jsou v soupisu prací označeny výrobky a materiály obchodním názvem, lze je zaměnit za jiné, kvalitativně a technicky obdobné. Pro vyplnění výkazu výměr je nutné se seznámit s projektovou dokumentací.

Cena bez DPH		82 500,00	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	82 500,00	21,00%	17 325,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	99 825,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Přírodní zahrada MŠ Sněženska

Objekt: 2 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo: Frýdek-Místek
Zadavatel: statutární město Frýdek-Místek
Uchazeč:

Datum: 15.02.2015
Projektant: Ing. Zdeněk Strnadel

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	82 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	82 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	24 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	44 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	14 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Přírodní zahrada MŠ Sněženka

Objekt: 2 - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo: Frýdek-MístekDatum: 15.02.2015

Zadavatel: statutární město Frýdek-MístekProjektant: Ing. Zdeněk Strnadel

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

82 500,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

82 500,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

24 000,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	hzs	10,000	300,00	3 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou					
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	hzs	10,000	300,00	3 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby					
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	hzs	10,000	300,00	3 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě					
4	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby - výrobní a dílenská PD	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) pro provádění stavby					

D VRN3 Zařízení staveniště

44 000,00

5	K	032103000	Náklady na stavební buňku	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební buňky					
6	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	den	60,000	30,00	1 800,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště					
7	K	034103000	Energie pro zařízení staveniště	kWh	500,000	10,00	5 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště					
8	K	034203000	Oplocení staveniště (celkem 80 m)	m	80,000	250,00	20 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zařízení staveniště zabezpečení staveniště oplocení staveniště					
9	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště (1 soubor)	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště rozebrání, bourání a odvoz					

D VRN4 Inženýrská činnost

14 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	1	Kontrola zahrady kvalifikovanou osobou (revizní technik v oboru dětských hřišť, sportovních zařízení)	kus	1,000	9 500,00	9 500,00	
		PP	Kontrola zahrady kvalifikovanou osobou (revizní technik v oboru dětských hřišť, sportovních zařízení)					
11	K	2	Certifikace herního prvku HR 19 Kopec s tunelem	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určená součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST