

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2014\_09

**Stavba:** Atletické a víceúčelové hřiště - ZŠ Burešova 14, Praha 8 - Kobylisy

KSO: 823 33

Místo: Burešova 14/1130, Praha 8 - Kobylisy

CC-CZ: 24116

Datum: 7.8.2014

Zadavatel:

ZŠ Burešova, Praha 8 - Kobylisy

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Linhart spol. s r.o.

IČ: 47052121

DIČ: CZ47052121

Projektant:

Ing. Jiří Jakeš

IČ:

DIČ:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>10 638 678,25</b>
DPH základní	21,00%	ze	10 638 678,25	2 234 122,50
DPH snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>				<b>12 872 800,75</b>
<b>v CZK</b>				

Linhart spol. s r.o. 

Burešova 14/1130  
250 01 Praha 8 - Kobylisy - Praha 8  
Tel: +420 226 226 226  
IČ: 47052121



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2014\_09

Stavba: **Atletické a víceúčelové hřiště - ZŠ Burešova 14, Praha 8 - Kobylisy**

Místo: Burešova 14/1130, Praha 8 - Kobylisy

Datum:

##

Zadavatel: ZŠ Burešova, Praha 8 - Kobylisy

Projektant:

Ing. Jiří Jakeš

Uchazeč: LInhart spol. s r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>10 638 678,25</b>	<b>12 872 800,75</b>	
SO01	Objekt SO 01 - 3.etapa	5 329 022,60	6 448 117,40	STA
SO02	Objekt SO 02 - 2.etapa	5 224 655,65	6 321 833,35	STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	85 000,00	102 850,00	VON

Linhart spol. s r.o. ©



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Atletické a víceúčelové hřiště - ZŠ Burešova 14, Praha 8 - Kobylisy

Objekt: S001 - Objekt SO 01 - 3. etapa

KSO: 823 33  
Místo: Burešova 14/1130, Praha 8 - Kobylisy

CC-CZ:  
Datum: 07.08.2014

Zadavatel:  
ZŠ Burešova, Praha 8 - Kobylisy

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Linhart spol. s r.o.

IČ: 47052121  
DIČ: CZ47052121

Projektant:  
Ing. Jiří Jakeš

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Obsah prací: zemní práce, přípravné práce, drenáže, atletická dráha, skok daleký, vrh koulí, skok vysoký, sklad nářadí, zpevněné plochy, sadové úpravy

<b>Cena bez DPH</b>				<b>5 329 022,60</b>
DPH základní	21,00%	ze	5 329 022,60	1 119 094,75
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
<b>Cena s DPH</b>				<b>6 448 117,35</b>
<b>v CZK</b>				

Linhart spol. s r.o. ©



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Atletické a víceúčelové hřiště - ZŠ Burešova 14, Praha 8 - Kobylisy

**Objekt:** SO01 - Objekt SO 01 - 3.etapa

Místo: Burešova 14/1130, Praha 8 - Kobylisy

Datum: 07.08.2014

Zadavatel: ZŠ Burešova, Praha 8 - Kobylisy

Projektant: Ing. Jiří Jakeš

Uchazeč: Linhart spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>5 329 022,60</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	5 164 167,80
1 - Zemní práce	717 775,70
2 - Zakládání	193 595,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	152 400,00
4 - Vodorovné konstrukce	679,68
5 - Komunikace	3 019 501,30
8 - Trubní vedení	64 449,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 015 767,12
99 - Přesuny hmot a sutí	102 188,73
PSV - Práce a dodávky PSV	164 854,80
767 - Konstrukce zámečnické	164 854,80

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Atletické a víceúčelové hřiště - ZŠ Burešova 14, Praha 8 - Kobylisy

Objekt: S001 - Objekt SO 01 - 3. etapa

Místo: Burešova 14/1130, Praha 8 - Kobylisy Datum: 07.08.2014  
 Zadavatel: ZŠ Burešova, Praha 8 - Kobylisy Projektant: Ing. Jiří Jakeš  
 Uchazeč: Linhart spol. s r.o.

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

**Náklady soupisu celkem 5 329 022,60**

HSV - Práce a dodávky HSV

5 164 167,80

1 - Zemní práce

717 775,70

1	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1000 m3 "1. hřiště - průměrná tl. odkopu 300mm (43*50+5*398+24*13,5+3*5+52+16*15/2+46*3+3)*0,3 odkop1 Mezisoučet Součet	m3	1 437,600	29,60	42 552,96	CS ÚRS 2013 02
2	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 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 100 do 1000 m3 "1. výkop jámy pro vsakovací žebra "rozměr 11,0m x 2,0m x 3,0m - 2ks (11*2*3)*2 jama1 Mezisoučet "2. výkop jámy pro revizní šachty "rozměr š.2000mm/dl.2000mm/hl.3000mm "š1" 2*2*3 "š2" 2*2*3 jama2 Mezisoučet Součet	m3	156,000	97,00	15 132,00	CS ÚRS 2013 02
3	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m3 "1. kruhový betonový pas pro vrh koulí (3,14*1,42*1,42-3,14*0,86*0,86)*0,3 "2. výkop rýhy pro drenáž "objem = délka drenáže x šířka 500mm x hloubka 300-600mm, viz detail výkresu drenaz*0,5*(0,3+0,6)/2 ryha1 Mezisoučet Součet	m3	85,128	199,00	16 940,47	CS ÚRS 2013 02
4	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 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 50 do 500 m "1. odvoz výkopku připraveného na zásyp - na mezideponii zasyp1 "2. doprava výkopku určeného na zásyp - z mezideponie zasyp1 Součet	m3	717,252	44,50	31 917,71	CS ÚRS 2013 02
5	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 "1. výkopy odkop1 jama1 jama2 ryha1	m3	1 320,133	125,00	165 016,63	CS ÚRS 2013 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"2. odečet zásypů -zásyp1		-358,626			
			"3. vrty pro oplacení "vrt DN 56mm hloubka 2,1m vrty1*(3,14*0,028*0,028)		0,031			
		doprava1	Mezisoučet		1 320,133			
			Součet		1 320,133			
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6 600,665	11,30	74 587,51	CS ÚRS 2013 02
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
			"1. celková vzdálenost - předpoklad 15km doprava1*5		6 600,665			
			Součet		6 600,665			
7	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m	m3	358,657	90,00	32 279,13	CS ÚRS 2013 02
			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
			"1. vrty zemní vruty - naložení a odvoz na "vrt DN 56mm hloubka 2,1m vrty1*(3,14*0,028*0,028)		0,031			
			"2. naložení horniny určené k zásypu na mezideponii zásyp1		358,626			
			Součet		358,657			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 320,943	14,30	18 889,48	CS ÚRS 2013 02
			Uložení sypaniny na skládky					
			"1. uložení vykopané horniny a odvezené na skládku doprava1		1 320,133			
			Mezisoučet		1 320,133			
			"2. výkop jamek pro keře - 30ks 30*0,3*0,3*0,3		0,810			
		vykopjamek	Mezisoučet		0,810			
			Součet		1 320,943			
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2 377,697	50,00	118 884,85	CS ÚRS 2013 02
			Uložení sypaniny poplatky za uložení sypaniny na skládce ( skládkovné )					
			"1. poplatek za horninu odvezenou na skládku "předpoklad - hmotnost vykopané horniny 1,8t/m3 doprava1*1,8		2 376,239			
			"2. výkop jamek pro keře - 30ks vykopjamek*1,8		1,458			
			Součet		2 377,697			
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	358,626	73,80	26 466,60	CS ÚRS 2013 02
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
			"1. zásyp obrubníků jednostranné "1.1 obrubník betonový obrubníkbeton*0,3*0,3		242,726			
			"1.2 obrubník pryžový obrubníkpryz*0,3*0,3		3,960			
			"2. vrh koulí - betonový kruhový pas (3,14*2,645*0,3*0,3)+(3,14*2,135*0,3*0,2)		1,150			
			"3. zásyp revizních šachet "3.1 výkop horniny jama2		24,000			
			"3.2 odečet objemu šachet -(3,14*0,5*0,5*3)*2		-4,710			
			"4. zásyp vsakovacích žeber "4.1 výkop horniny jama1		132,000			
			"4.2 odečet objemu zásypu z kameniva - výplň žebra "rozměr žebra 5.1500/dl.9000/hl.1500mm - 2ks -(1,5*9*1,5)*2		-40,500			
		zásyp1	Mezisoučet		358,626			
			Součet		358,626			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	180404111	Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice "1. sadové úpravy ornice_plocha Součet	m2	2 250,000	27,10	60 975,00	CS ÚRS 2013 02
12	M	005724400	osivo směs travní hřištní osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg hřišťová "1. sadové úpravy "předpokládaná průměrná spotřeba semen 3kg/100m2 ornice_plocha*0,03 Součet	kg	67,500	57,40	3 874,50	CS ÚRS 2013 02
13	K	181301111	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm "1. sadové úpravy (15*50*3) ornice_plocha Mezisoučet Součet	m2	2 250,000	6,61	14 872,50	CS ÚRS 2013 02
14	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL rašelina substrátová zahradní substrát pro výsadbu VL Poznámka k položce: ornice "1. sadové úpravy ornice_plocha*0,1 Součet	m3	225,000	151,00	33 975,00	CS ÚRS 2013 02
15	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 "1. úprava pláně pod dalšími násypy . vyrovnání (43*50+5*398+24*13,5+3*5+52+16*15/2+46*3+3) plan Mezisoučet Součet	m2	4 792,000	9,60	46 003,20	CS ÚRS 2013 02
16	K	183101313	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5 Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy na 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,02 do 0,05 m3	kus	30,000	23,30	699,00	CS ÚRS 2013 02
17	M	103715100	substrát zahradnický B 70 l bal.PE hnojiva humusová substrát zahradnický B 70 l bal. PE Poznámka k položce: substrát místo vykopané horniny - výměna "1. výkop jamek pro keře - 30ks "1 pytel 70 litrů = 0,07m3, navýšení o ztratné a ulehnutí substrátu vykopjamek/0,07*1,2 Součet	kus	13,886	132,00	1 832,95	CS ÚRS 2013 02
18	K	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	30,000	19,50	585,00	CS ÚRS 2013 02
19	M	026520230	Zlatice prostřední (Forsythia intermedia Minigold) kont. 10 l 60-80 cm dřeviny okrasné listnaté Zlatice prostřední (Forsythia intermedia) 60 - 80 cm kont. 10 l Poznámka k položce: předpokládaný návrh, konečný výběr dle požadavků zadavatele	kus	30,000	184,00	5 520,00	CS ÚRS 2013 02
20	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5 Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko "1. sadové úpravy "průměrná spotřeba hnojiva 5kg/100m2 ornice_plocha*0,00005 Součet	t	0,113	4 170,00	471,21	CS ÚRS 2013 02
21	M	251911551R	hnojivo pro trávníky hnojiva průmyslová ostatní Cererit (bal. 5 kg) "1. sadové úpravy "průměrná spotřeba hnojiva 5kg/100m2 ornice_plocha*0,05 Součet	kg	112,500	28,00	3 150,00	
22	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2 Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	225,000	14,00	3 150,00	CS ÚRS 2013 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce: včetně dodávky vody</i>					
			"1. sadové úpravy ornice_plocha*0,1		225,000			
			Součet		225,000			

193 595,00

## 2 - Zakládání

23	K	211531111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drčeným frakce 16 až 63	m3	186,772	407,00	76 016,20	CS ÚRS 2013 02
			Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drčeným frakce 16 až 63 mm					
			"1. obsyp a výplň drenáže "délka drenáže x šířka rýhy 500mm x (obsyp drenáže + výplň rýhy (hloubka drenáže 800-1000mm)+odečet lože a objemu trubky) drenaz*(0,5*((0,8+1)/2-0,1)-(3,14*0,05*0,05))		146,272			
			"2. výplň vsakovacího žebra "rozměr žebra š.1500/dl.9000/hl.1500mm - 2ks (1,5*9*1,5)*2		40,500			
			Součet		186,772			
24	K	211971110	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	974,900	18,50	18 035,65	CS ÚRS 2013 02
			Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žebor nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2					
			"1. provedení filtrační geotextilie kolem výplně žebor drenáže "plocha opláštění - šířka drenáže 500mm, hloubka drenáže 800-100mm drenaz*(0,5+(0,8+1)/2*2)		857,900			
			"2. provedení filtrační geotextilie kolem výplně vsakovacího žebra "plocha opláštění - rozměr žebra š.1500/dl.9000/hl.1500mm - 2ks "horní a spodní plocha" (1,5*9*2)*2 "boky" (1,5*2+9*2)*1,5*2		54,000 63,000			
			drenaz_geotextilie Mezisoučet		974,900			
			Součet		974,900			
25	M	693110111R	geotextilie tkaná (polyester) 350 g/m2	m2	1 072,390	20,00	21 447,80	
			geotextilie geotextilie tkané (polyester) vyztužování, separace a filtrace 350 g/m2					
			"prořez 10% "1. provedení filtrační geotextilie kolem výplně žebor drenáže "plocha opláštění - šířka drenáže 500mm, hloubka drenáže 800-100mm drenaz_geotextilie*1,1		1 072,390 1 072,390			
			Součet		1 072,390			
26	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopísku tříděného	m3	18,650	499,00	9 306,35	CS ÚRS 2013 02
			Lože pro trativody ze šterkopísku tříděného					
			"1. lože a obsyp drenáže "délka drenáže x šířka rýhy 500mm x výška lože 100mm drenaz*0,5*0,1		18,650 18,650			
			Součet		18,650			
27	K	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	373,000	32,70	12 197,10	CS ÚRS 2013 02
			Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm					
			<i>Poznámka k položce: kompletní systémové řešení vč.napojení, odboček,šachet, aj.</i>					
			"1. drenáže - výkres odvodnění atletického "vnitřní obvod oválu" 335		335,000			
			"2 napojení odvodňovacího kanálku do žebor 2*9+2*10		38,000			
			drenaz Mezisoučet		373,000			
			Součet		373,000			
28	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	174,575	12,40	2 164,73	CS ÚRS 2013 02
			Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, vyztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m					
			"1. podkladní vrstva pod písek proti prorůstání plevele "1.1 skok daleky doskociste		48,000			
			"1.2 vrh koulí vrziste		126,575			

44



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
geotextilie_podklad Mezisoučet					174,575			
Součet					174,575			
29	M	693111691R	geotextilie netkaná 350 g/m2 - proti prorůstání kořenům	m2	192,033	27,40	5 261,70	
geotextilie netkaná 350 g/m2 - proti prorůstání kořenům								
Poznámka k položce: podkladní filtrační vrstva pod písek, proti prorůstání plevel, odolná hnilobě a plísním								
"prořez a překrytí 10%								
"1. podklad pod písek								
geotextilie_podklad*1,1					192,033			
Součet					192,033			
30	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	4 792,000	4,72	22 618,24	CS ÚRS 2013 02
Zhutnění podloží pod násypy z rostlé hominy tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8								
"1. úprava pláně pod dalšími násypy - hutnění								
plan					4 792,000			
Součet					4 792,000			
31	K	225111112	Vrty maloprofilové jádrové D do 56 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. I a II	m	12,600	502,00	6 325,20	CS ÚRS 2013 02
Maloprofilové vrty jádrové průměru do 56 mm do úklonu 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II								
"1. zemní vrty pro nářadovnu								
6*2,1					12,600			
Mezisoučet					12,600			
Součet					12,600			
vrty1								
32	K	233211125R	Zemní vrut pro kontejnery a dřevostavby D 76 mm dl 2100 mm	kus	6,000	2 500,00	15 000,00	
Zemní ocelové vrty pro kontejnery a dřevostavby průměru 76 mm, délky 2100 mm								
"1. nářadovna								
6					6,000			
Součet					6,000			
33	K	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 8 až 16 mm	m3	0,180	939,00	169,02	CS ÚRS 2013 02
Násyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 8 - 16 mm								
"1. vrh koulí - deska ve vnitřním kruhu								
"tl.50mm								
3,14*1,07*1,07*0,05					0,180			
Součet					0,180			
34	K	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25	m3	0,359	2 530,00	908,27	CS ÚRS 2013 02
Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25								
"1. vrh koulí - deska ve vnitřním kruhu								
3,14*1,07*1,07*0,1					0,359			
Součet					0,359			
35	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	0,968	2 530,00	2 449,04	CS ÚRS 2013 02
Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25								
"1. skok daleký - základ pod odrazovým prknem								
"š.450mm, v.300mm								
1,5*0,45*0,3*2					0,405			
"2. vrh koulí								
"v.300mm								
(3,14*1,32*1,32-3,14*1,07*1,07)*0,3					0,563			
Součet					0,968			
36	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	6,843	202,00	1 382,29	CS ÚRS 2013 02
Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení								
"1. skok daleký - základ pod odrazovým prknem								
"š.450mm, v.300mm								
(1,5*2+0,45*2)*0,3*2					2,340			
"2. vrh koulí								
"v.300mm								
(3,14*2,645+3,14*2,135)*0,3					4,503			
Mezisoučet					6,843			
Součet					6,843			
zakladpas_bedneni								
37	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	6,843	45,80	313,41	CS ÚRS 2013 02
Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění								
zakladpas_bedneni					6,843			

3 - Svislé a kompletní konstrukce

152 400,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	381181001	Montáž univerzálních mobilních buněk samostatně stojících	kus	1,000	2 400,00	2 400,00	CS ÚRS 2013 02
Montáž univerzálních mobilních buněk samostatně stojících								
39	M	424319555R	Kontejner skladový 6058x3000x2591mm	kus	1,000	150 000,00	150 000,00	
Kontejner skladový 6058x3000x2591mm								
Poznámka k položce: kompletní systémová dodávka vč.oken, dveří,povrchových úprav podlahy, stěn, stropu								

679,68

## 4 - Vodorovné konstrukce

40	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,960	708,00	679,68	CS ÚRS 2013 02
Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm								
"1. vstupní šachta vsaku - pod dno šachty								
tl.120mm								
"Š1" 2*2*0,12								
0,480								
"S2" 2*2*0,12								
0,480								
Součet								
0,960								

3 019 501,30

## 5 - Komunikace

41	K	564211112	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 60	m2	2 203,750	28,60	63 027,25	CS ÚRS 2013 02
Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm								
"1. podkladní filtrační vrstva								
umelypovrch								
2 203,750								
Součet								
2 203,750								

42	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 100 mm	m2	11,000	59,10	650,10	CS ÚRS 2013 02
Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm								
"1. komunikace - zámková betonová dlažba								
dlažbabetonova								
11,000								
Součet								
11,000								

43	K	564361122R	Podklad ploch pro tělovýchovu jedno a dvouvrstvý pískový tl do 200 mm - vnitřní prostor doskočiště pro skok daleký	m2	48,000	150,00	7 200,00	
Podklad ploch pro tělovýchovu jedno a dvouvrstvý pískový tl do 200 mm - vnitřní prostor doskočiště pro skok daleký								
Poznámka k položce: skladba: písek tl.200mm								
"1. skok daleký								
8*3*2								
48,000								
doskociste								
Mezisoučet								
48,000								
Součet								
48,000								

44	K	564361123R	Podklad ploch pro tělovýchovu jedno a dvouvrstvý pískový tl do 200 mm - vnitřní prostor vrziště pro vrh koulí	m2	126,575	150,00	18 986,25	
Podklad ploch pro tělovýchovu jedno a dvouvrstvý pískový tl do 200 mm - vnitřní prostor vrziště pro vrh koulí								
Poznámka k položce: skladba: kamenivo fr.8-16 tl.100mm, písek tl.100mm								
"1. vrh koulí								
(3,14*15*15)*65/360								
127,563								
"odečet části betonového kruhu"								
-(3,14*1,32*1,32)*65/360								
-0,988								
vrziste								
Mezisoučet								
126,575								
Součet								
126,575								

45	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD tl 150 mm	m2	11,000	98,20	1 080,20	CS ÚRS 2013 02
Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm								
"1. komunikace - zámková betonová dlažba								
dlažbabetonova								
11,000								
Součet								
11,000								

46	K	565191111	Podklad ploch pro tělovýchovu z asfaltového koberece	m2	2 203,750	435,00	958 631,25	CS ÚRS 2013 02
Podklad ploch pro tělovýchovu vícevrstvý s vrchní vrstvou z asfaltového koberece o celkové tloušťce od 180 do 280 mm								
Poznámka k položce: skladba : asfaltový koberec otevřený jemný (drenážní) o tl. 30 mm - asfaltový koberec otevřený střední o tl. 50 mm - podklad ze šterku zhutněného o tl. 200 mm								
"1. podkladní vrstvy s drenážním asfaltem								
umelypovrch								
2 203,750								
Součet								
2 203,750								

47	K	593365111R	Kryt venkovních hřišť dvouvrstvý voděpropustný polyuretanový tl.16mm trvale elastický s absorpcí nárazů, s vysokou stabilitou	m2	2 203,750	865,00	1 906 243,75	
Kryt venkovních hřišť dvouvrstvý voděpropustný polyuretanový tl.16mm trvale elastický s absorpcí nárazů, s vysokou stabilitou vůči UV záření								
"1. atletická dráha a skok vysoký								
(5*100+5*129+5*129+24*13,5+3*5)								
2 129,000								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"2. skok daleký 29,9*2,5		74,750			
			umelypovrch		2 203,750			
			Mezisoučet		2 203,750			
			Součet				58 908,50	

48	K	593365112R	Lajnování na kryt hřiště polyuretanovými barvami UV	m	1 683,100	35,00	58 908,50	
----	---	------------	---	---	-----------	-------	-----------	--

Lajnování na kryt hřiště polyuretanovými barvami UV

"1. atletická dráha		
"rovná část - sprint" "podélné čáry" (17+100+12)*3*2+"příčné čáry" 5*7*2	844,000	
"oblouky" (114,8+110,9+107)*2	665,400	
"rozhraní mezi atletickou dráhou a skokem vysokým" 24,5	24,500	
"rozhraní mezi rovnou částí a obloukem" 19,1*4+18,2*4	149,200	
Součet	1 683,100	

49	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	11,000	236,00	2 596,00	CS ÚRS 2013 02
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2

"1. zpevněné plochy - nářadí		
(5+6)*1	11,000	
Mezisoučet	11,000	
Součet	11,000	

50	M	592452681R	dlažba betonová klasik 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	12,100	180,00	2 178,00	
----	---	------------	--	----	--------	--------	----------	--

dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: přírodní tvarové jednoduchá dlažba klasik 20 x 10 x 6

"prořez 10%		
"1. zpevněné plochy - nářadí		
dlažbabetonova*1,1	12,100	
Součet	12,100	

64 449,00

### 8 - Trubní vedení

51	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	6,000	1 610,00	9 660,00	CS ÚRS 2013 02
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných

"1. vstupní šachta vsaku - šachtová skruž		
"Š1" 3	3,000	
"S2" 3	3,000	
Součet	6,000	

52	M	592241131R	skruž betonová se 2 žebřikovými ocelovými stupadly TBS 1000/600/90 S	kus	6,000	1 185,00	7 110,00	
----	---	------------	--	-----	-------	----------	----------	--

skruž betonová se 2 žebřikovými ocelovými stupadly TBS 1000/600/90 S

53	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	1 730,00	3 460,00	CS ÚRS 2013 02
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových

"1. vstupní šachta vsaku - šachtová skruž přechodová		
"Š1" 1	1,000	
"S2" 1	1,000	
Součet	2,000	

54	M	592241201R	skruž betonová přechodová bez stupadel TBR 1000/600/90	kus	2,000	1 512,00	3 024,00	
----	---	------------	--	-----	-------	----------	----------	--

skruž betonová přechodová bez stupadel TBR 1000/600/90

55	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	2,000	2 370,00	4 740,00	CS ÚRS 2013 02
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	----------------

Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových

"1. vstupní šachta vsaku - šachtový základ		
"Š1" 1	1,000	
"S2" 1	1,000	
Součet	2,000	

56	M	592241831R	dno betonové šachtové kulaté TZZ 1000/600/90 pro použití mimo komunikace potrubí DN150-200mm	kus	2,000	5 100,00	10 200,00	
----	---	------------	--	-----	-------	----------	-----------	--

dno betonové šachtové kulaté TZZ 1000/600/90 pro použití mimo komunikace potrubí DN150-200mm

57	K	894812211	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 přímý tok	kus	2,000	2 550,00	5 100,00	CS ÚRS 2013 02
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/150

58	K	894812233	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 3000 mm	kus	2,000	3 390,00	6 780,00	CS ÚRS 2013 02
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 3000 mm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za užití šachtové roury Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2231 - 2245 za užití šachtové roury	kus	2,000	54,50	109,00	CS ÚRS 2013 02
60	K	894812261	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový s teleskopickou rourou (3 t) Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 425 poklop litinový (pro zatížení) s teleskopickou rourou (3 t)	kus	2,000	4 700,00	9 400,00	CS ÚRS 2013 02
61	K	899304111	Osazení poklop železobetonových včetně rámu jakékoliv hmotnosti Osazení poklopů železobetonových včetně rámu jakékoliv hmotnosti "1. vstupní šachta vsaku - poklop "Š1" 1 "S2" 1 Součet	kus	2,000	333,00	666,00	CS ÚRS 2013 02
62	M	592246611R	oklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ BEGU - B 125/ O, s odvětráním poklop šachtový D1 /betonová výplň+ litina/ BEGU - B 125/ O, s odvětráním	kus	2,000	2 100,00	4 200,00	

### 9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

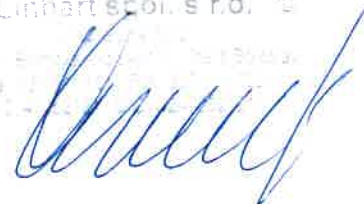
1 015 767,12

63	K	916232131R	Osazení odrazového prkna vč.pouzdra Osazení odrazového prkna vč.pouzdra Poznámka k položce: osazení v rozběhové dráze "1. skok daleký 1,2*2 Součet	m	2,400	720,00	1 728,00	
64	M	611981311R	Odrazové tréninkové prkno pro skok do dálky, trojskok Odrazové tréninkové prkno pro skok do dálky, trojskok Poznámka k položce: kompletní systémová dodávka - sada pro osazení v rozběhové dráze	ks	2,000	6 500,00	13 000,00	
65	K	916271122	Chodníkový obrubník z recyklované pryže červený kladený svíste do šterkopiskového lože tl 40 mm Chodníkový obrubník z recyklované pryže kladený do pískového lože tl. do 40 mm svíste, s lepenými spoji, barva červená "1. skok daleký (8+3+3+8)*2 Mezisoučet Součet	m	44,000	455,00	20 020,00	CS ÚRS 2013 02
66	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou 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 "1. atletická dráha a skok vysoký (129+5+15+15+129+5+15+15+100+100+75 +13+13+905+3+5+3+905+13,5) "2. skok daleký (29,9+0,375+29,9+0,375) "3. vrh koulí (13,85*2+17,2) "4. zpevněné plochy - nářadovna (6+6+5+5+1) Mezisoučet Součet	m	2 696,950	105,00	283 179,75	CS ÚRS 2013 02
67	M	592172110R	obrubník betonový zahradní ABO100/5/25 II šedý 100 x 5 x 25 cm obrubníky betonové a železobetonové obrubníky zahradní ABO 100/5/25 II šedá 100 x 5 x 25 "prořez 5% "1. obrubníky - atletická dráha obrubníkbeton*1,05 Součet	kus	2 831,798	66,00	186 898,67	
68	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 "1. obrubníky betonový "šířka 300mm, výška 300mm obrubníkbeton*0,3*0,3 "2. obrubník pryžový obrubníkpryz*0,3*0,3 "3. odvodňovací kanálky (odvodkanalek_rovny+odvodkanalek_oblouk)*0,5*0,1	m3	263,186	145,00	38 161,97	CS ÚRS 2013 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Součet					263,186			
69	K	935931124R	Odvodnění plastovými žlaby pro zatížení A15 pro sportoviště s plastovým krytem vnitřní š x hl 160x200 mm - rovná část	m	126,000	560,00	70 560,00	
			Odvodnění plastovými žlaby pro zatížení A15 pro sportoviště s plastovým krytem vnitřní š x hl 160x200 mm - rovná část					
			<i>Poznámka k položce:</i> kompletní systémové provedení					
			"1 . atletický ovál					
			"vnitřní strana oválu" 63*2		126,000			
odvodkanalek_rovn			Mezisoučet		126,000			
			Součet		126,000			
70	K	935931125R	Odvodnění plastovými žlaby pro zatížení A15 pro sportoviště s plastovým krytem vnitřní š x hl 160x200 mm - oblouk radius 36,5	m	204,000	560,00	114 240,00	
			Odvodnění plastovými žlaby pro zatížení A15 pro sportoviště s plastovým krytem vnitřní š x hl 160x200 mm - oblouk radius 36,5					
			<i>Poznámka k položce:</i> kompletní systémové provedení					
			"1 . atletický ovál					
			"vnitřní strana oválu" 102*2		204,000			
odvodkanalek_oblo			Mezisoučet		204,000			
			Součet		204,000			
71	M	592270251R	Vpust žlabová odtok DN150 dl.0,5m	kus	2,000	4 500,00	9 000,00	
			Vpust žlabová odtok DN150 dl.0,5m					
72	K	936124113	Montáž lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	kus	30,000	393,00	11 790,00	CS ÚRS 2013 02
			Montáž lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby					
73	M	749101071R	lavička s opěradlem (kotvená) dl.2000mm konstrukce - litina, sedák - dřevo	kus	30,000	5 500,00	165 000,00	
			lavička s opěradlem (kotvená) dl.2000mm konstrukce - litina, sedák - dřevo					
99 - Přesuny hmot a sutí							102 188,73	
74	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	2 919,678	35,00	102 188,73	CS ÚRS 2013 02
			Přesun hmot pro tělovýchovné plochy dopravní vzdálenost do 200 m					
PSV - Práce a dodávky PSV							164 854,80	
767 - Konstrukce zámečnické							164 854,80	
75	K	767995126R	Montáž atypických zámečnických konstrukcí - plechová šablona vrhačského kruhu	kus	1,000	150,00	150,00	
			Montáž atypických zámečnických konstrukcí - plechová šablona vrhačského kruhu					
			<i>Poznámka k položce:</i> kompletní systémové provedení vč.kotvení					
76	M	145640311R	Šablona do vrhačského kruhu z plechu pozinkovaného 2135/70/5mm	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
			Šablona do vrhačského kruhu z plechu pozinkovaného 2135/70/5mm					
			<i>Poznámka k položce:</i> kompletní systémová dodávka					
77	K	767995127R	Montáž atypických zámečnických konstrukcí - zarážecí břevno pro vrh koulí	kus	1,000	250,00	250,00	
			Montáž atypických zámečnických konstrukcí - zarážecí břevno pro vrh koulí					
			<i>Poznámka k položce:</i> kompletní systémové provedení vč.kotvení					
78	M	749200105R	Zarážecí břevno pro vrh koulí plastové	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	
			Zarážecí břevno pro vrh koulí plastové					
			<i>Poznámka k položce:</i> kompletní systémová dodávka					
79	K	767995128R	Montáž atypických zámečnických konstrukcí - krycí plachta na doskočiště	kus	2,000	250,00	500,00	
			Montáž atypických zámečnických konstrukcí - zarážecí břevno pro vrh koulí					
			<i>Poznámka k položce:</i> kompletní systémové provedení vč.kotvení					
80	M	749200106R	Krycí plachta 8x3m pro skok daleký	m2	48,000	300,00	14 400,00	
			Krycí plachta 8x3m pro skok daleký					
			<i>Poznámka k položce:</i> kompletní systémová dodávka vč.lanek, karabinek, kotev					
			"1. skok daleký - doskočiště					
			doskociste		48,000			
			Součet		48,000			
81	K	767995129R	Montáž atypických zámečnických konstrukcí - žíněnka pro exteriér 2x, pojízdná hliníková konstrukce pod doskočiště, plachta na žíněnky, stojany, mobilní krvt žíněnky	kus	1,000	500,00	500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Montáž atypických zámečnických konstrukcí - žiněnka pro exteriér 2x, pojízdná hliníková konstrukce pod doskočiště, plachta na žiněnky, stojany, mobilní kryt žiněnky <i>Poznámka k položce: kompletní systémové provedení vč.kotvení</i>					
82	M	749200107R	Žiněnka pro exteriér 2000/1700/400mm <i>Poznámka k položce: kompletní systémová dodávka</i>	kus	2,000	25 000,00	50 000,00	
83	M	749200108R	Pojízdná hliníková konstrukce 2000/3400mm pod doskočiště skoku vysokého <i>Poznámka k položce: kompletní systémová dodávka</i>	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
84	M	749200109R	Plachta napínací na žiněnky 2000/3400mm exteriér <i>Poznámka k položce: kompletní systémová dodávka</i>	kus	1,000	8 500,00	8 500,00	
85	M	749200110R	Stojany 2ks včetně cvičné gumy dl.4m <i>Poznámka k položce: kompletní systémová dodávka</i>	kus	1,000	14 500,00	14 500,00	
86	M	749200111R	Uzamykatelný mobilní kryt žiněnek 2000/3400mm <i>Poznámka k položce: kompletní systémová dodávka</i>	kus	1,000	50 000,00	50 000,00	
87	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m <i>Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6</i>	t	1,840	845,00	1 554,80	CS ÚRS 2013 02

Linhart spol. s r.o.



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Atletické a víceúčelové hřiště - ZŠ Burešova 14, Praha 8 - Kobylisy

**Objekt: SO02 - Objekt SO 02 - 2.etapa**

KSO: 823 33  
Místo: Burešova 14/1130, Praha 8 - Kobylisy

CC-CZ:  
Datum: 07.08.2014

Zadavatel:  
ZŠ Burešova, Praha 8 - Kobylisy

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Linhart spol. s r.o.

IČ: 47052121  
DIČ: CZ47052121

Projektant:  
Ing. Jiří Jakeš

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Obsah prací: zemní práce, přípravné práce, drenáže, víceúčelové hřiště 1, víceúčelové hřiště 2, oplocení hřiště, tribunky, zpevněné plochy, sadové úpravy

<b>Cena bez DPH</b>			<b>5 224 655,65</b>
DPH základní	21,00%	ze	5 224 655,65
DPH snížená	15,00%	ze	0,00
<b>Cena s DPH</b>			<b>6 321 833,34</b>
			<b>v CZK</b>

Linhart spol. s r.o.



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Atletické a víceúčelové hřiště - ZŠ Burešova 14, Praha 8 - Kobylisy

Objekt: **SO02 - Objekt SO 02 - 2.etapa**

Místo: Burešova 14/1130, Praha 8 - Kobylisy

Datum: 07.08.2014

Zadavatel: ZŠ Burešova, Praha 8 - Kobylisy

Projektant: Ing. Jiří Jakeš

Uchazeč: Linhart spol. s r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**5 224 655,65**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**4 931 294,44**

1 - Zemní práce

489 429,97

2 - Zakládání

282 842,13

3 - Svislé a kompletní konstrukce

733 734,48

5 - Komunikace

3 070 766,20

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

354 521,66

99 - Přesuny hmot a sutí

145 928,24

### PSV - Práce a dodávky PSV

**293 361,21**

766 - Konstrukce truhlářské

30 744,16

767 - Konstrukce zámečnické

240 290,02

783 - Dokončovací práce - nátěry

22 327,03



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Atletické a víceúčelové hřiště - ZŠ Burešova 14, Praha 8 - Kobylisy

**Objekt: SO02 - Objekt SO 02 - 2.etapa**

Místo: Burešova 14/1130, Praha 8 - Kobylisy

Datum: 07.08.2014

Zadavatel: ZŠ Burešova, Praha 8 - Kobylisy

Projektant: Ing. Jiří Jakeš

Uchazeč: Linhart spol. s r.o.

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

**Náklady soupisu celkem**

**5 224 655,65**

**HSV - Práce a dodávky HSV**

**4 931 294,44**

1 - Zemní práce

**489 429,97**

1	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	665,280	29,60	19 692,29	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	--	----------------	---------	-------	-----------	----------------

Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1000 m<sup>3</sup>

"1. hřiště - průměrná tl. odkopu 300mm

(43\*50+2,6\*13\*2)\*0,3

665,280

odkop1

Mezisosoučet

665,280

Součet

665,280

2	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	27,200	264,00	7 180,80	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	--	----------------	--------	--------	----------	----------------

Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m<sup>3</sup>

"1. výkop vsakovacích jam - 4ks

"šířka 1250mm, délka 1250mm, hloubka

1,25\*1,25\*2\*4

12,500

jama1

Mezisosoučet

12,500

"2. výkop jámy pro patku - osazení stoupekú

sportovního nářadí

"jáma 500x500x1000mm - 12ks

0,5\*0,5\*1\*12

3,000

jama2

Mezisosoučet

3,000

"3. výkop jámy pro patky basketbalové konstrukce

"jáma 1500x1500x1300mm - 4ks

1,5\*1,5\*1,3\*4

11,700

jama3

Mezisosoučet

11,700

Součet

27,200

3	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	262,350	210,00	55 093,50	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	---	----------------	---------	--------	-----------	----------------

Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m<sup>3</sup>

"1. výkop rýhy pro drenáže

"objem = délka drenáže x šířka 500mm x

hloubka 800-1000mm, viz detail výkresu

drenaz\*0,5\*(0,8+1)/2

262,350

ryha1

Mezisosoučet

262,350

Součet

262,350

4	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m <sup>2</sup>	40,000	82,30	3 292,00	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	--	----------------	--------	-------	----------	----------------

Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m

"1. zapažení stěn vsakovací jámy - 4ks

(1,25\*4)\*2\*4

40,000

pazenistenvykopu

Mezisosoučet

40,000

Součet

40,000

5	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m <sup>2</sup>	40,000	14,30	572,00	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	---	----------------	--------	-------	--------	----------------

Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m

pazenistenvykopu

40,000

6	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m <sup>3</sup>	24,200	62,90	1 522,18	CS ÚRS 2013 02
---	---	-----------	---	----------------	--------	-------	----------	----------------

Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m

"1. výkop vsakovací jámy

jama1

12,500

"2. výkop patek pro basketbalovou konstrukci

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			jama3		11,700			
			Součet		24,200			
7	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	5,824	64,50	375,65	CS ÚRS 2013 02
			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					
			"1. odvoz výkopku připraveného na zásyp - na mezideponii					
			zásyp1		2,912			
			"2. doprava výkopku určeného na zásyp - z mezideponie					
			zásyp1		2,912			
			Součet		5,824			
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	953,995	165,00	157 409,18	CS ÚRS 2013 02
			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					
			"1. výkopy					
			odkop1		665,280			
			jama1		12,500			
			jama2		3,000			
			jama3		11,700			
			ryha1		262,350			
			"2. odečet zásypů					
			-zásyp1		-2,912			
			"3. vrty pro oplocení					
			"vrt DN 150mm hloubka 1,2m					
			vrty1*(3,14*0,075*0,075)		2,077			
		doprava1	Mezisoučet		953,995			
			Součet		953,995			
9	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 769,975	11,30	53 900,72	CS ÚRS 2013 02
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
			"1. celková vzdálenost - předpoklad 15km					
			doprava1*5		4 769,975			
			Součet		4 769,975			
10	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m	m3	4,989	140,00	698,46	CS ÚRS 2013 02
			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
			"1. nakládání výkopku připraveného na zásyp - na mezideponii					
			zásyp1		2,912			
			"2. vrty pro oplocení					
			"vrt DN 150mm hloubka 1,2m					
			vrty1*(3,14*0,075*0,075)		2,077			
			Součet		4,989			
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	953,995	14,30	13 642,13	CS ÚRS 2013 02
			Uložení sypaniny na skládky					
			"1. uložení vykopané horniny a odvezené na skládku					
			doprava1		953,995			
			Součet		953,995			
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 717,191	90,00	154 547,19	CS ÚRS 2013 02
			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce ( skládkovné )					
			"1. poplatek za horninu odvezenou na skládku					
			"předpoklad - hmotnost vykopané horniny					
			1,8t/m3					
			doprava1*1,8		1 717,191			
			Součet		1 717,191			
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,912	73,80	214,91	CS ÚRS 2013 02
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
			"1. zásyp betonových patek pro basketbalovou konstrukci					
			"1.1 výkop jámy					
			jama3		11,700			
			"1.2 odečet betonové konstrukce patek					
			-(1,3*1,3*1,3*4)		-8,788			
		zásyp1	Mezisoučet		2,912			