

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 2017-02

Stavba: Zahrada MŠ Slovenská 2910/42, Karviná Hranice

JKSO:

Místo: Karviná - Hranice

CC-CZ:

Datum: 15. 5. 2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Magda Cigánková Fialová

IČ:

69221189

DIČ:

CZ765225548

Zpracovatel:

Ing. Magda Cigánková Fialová

IČ:

69221189

DIČ:

CZ765225548

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	1 462 715,61
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	1 462 715,61
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 462 715,61	307 170,28
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 769 885,89
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Základní škola a Mateřská škola Slovenská, Karviná, p.o.
IČ 62331361

Mgr. Jiří Král, ředitel

Datum a podpis: 4.1.2018

Razítko

Zhotovitel

hřiště.cz, s.r.o.
IČ 28354303

Ing. Ladislav Fuxa, jednatel

Datum a podpis: 21.11.2017 Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 2017-02

Stavba: Zahrada MŠ Slovenská 2910/42, Karviná Hranice

Místo: Karviná - Hranice

Datum: 15. 5. 2017

Objednatel:

Projektant: Ing. Magda Cigánková Fialová

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Magda Cigánková Fialová

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	1 462 715,61	1 769 885,89
SO 02	Bourací práce	178 100,14	215 501,17
SO 03	Výměna povrchu zpevněných ploch a terénní úpravy	264 464,50	320 002,05
SO 04	Mobiliář	985 150,97	1 192 032,67
SO 00	Vedlejší a ostatní náklady	35 000,00	42 350,00
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 462 715,61	1 769 885,89

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zahrada MŠ Slovenská 2910/42, Karviná Hranice

Objekt: SO 02 - Bourací práce

JKSO:		CC-CZ:	
Místo:	Karviná Hranice	Datum:	15. 5. 2017
Objednatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	69221189
Ing. Magda Cigánková Fialová		DIČ:	CZ7652225548
Zpracovatel:		IČ:	69221189
Ing. Magda Cigánková Fialová		DIČ:	CZ7652225548
Poznámka:			

Náklady z rozpočtu	178 100,14
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	178 100,14

DPH základní	21,00%	ze	178 100,14	37 401,03
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	215 501,17
-------------------	---	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Zahrada MŠ Slovenská 2910/42, Karviná Hranice

Objekt: SO 02 - Bourací práce

Místo: Karviná Hranice

Datum: 15. 5. 2017

Objednatel:

Projektant:

Ing. Magda Cigánková Fialová

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Magda Cigánková Fialová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	178 100,14
HSV - Práce a dodávky HSV	178 100,14
1 - Zemní práce	65 141,90
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	112 958,24
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	178 100,14

ROZPOČET

Stavba: Zahrada MŠ Slovenská 2910/42, Karviná Hranice

Objekt: SO 02 - Bourací práce

Místo: Karviná Hranice

Datum: 15. 5. 2017

Objednatel:

Projektant:

Ing. Magda Cigánková Fialová

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Magda Cigánková Fialová

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

Náklady z rozpočtu

178 100,14

HSV - Práce a dodávky HSV

178 100,14

1 - Zemní práce

65 141,90

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	152,000	52,00	7 904,00
"dle TZ část 1 a část 2" 30+28+47+3+44					152,000		
2	K	113152111	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva těžného	m3	86,300	68,00	5 868,40
"dle TZ - část 1 + část 2 + část 3 + část 4+ část 10"(152+174,5)*0,25					81,500		
" dle TZ - část 11 - obsah pískovišť"16*0,15*2					4,800		
Součet					86,300		
3	K	113107242	Odstranění ploch živičných do 200 m2 živičných tl 100 mm + řez 5m	m2	174,500	85,00	14 832,50
"část 3 + část 4"21,5+8+145					174,500		
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	348,800	45,00	15 696,00
"dle TZ - část 5 + část 10"76+48+189+35,8					348,800		
5	K	SC 1	Dodávka zeminy vhodné k zásypu včetně dopravy	m3	47,000	200,00	9 400,00
"část 15 + část 16"26+5+16					47,000		
6	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	47,000	78,00	3 666,00
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m zeminy z horniny tř. 1 až 4	m3	47,000		0,00
"část 15 + část 16"3+107					47,000		
8	K	181301105	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	119,000	25,00	2 975,00
"dle TZ - část 1+ část 8 + část 11"94+23+16+16					119,000		
9	K	SC 2	Vyčištění a zpevnění uvolněných obvodových kamenů u ohniště	m3	0,000		0,00
10	K	SC 3	Odstranění pneumatik včetně uložení na skládku prolézačky	kus	6,000	800,00	4 800,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

112 958,24

11	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	10,785	1 800,00	19 413,00
" část 6 - 4 ks betonové patky po herním prvku)" 4*(0,6*3,14*0,125*0,125)					0,118		
" část 7 - betonová patka po kolotoči"(1*3,14*0,35*0,35)					0,385		
" část 8 - betonová plocha u vodního prvku" (0,8*23)					0,000		
" část 9 - betonový poklop" (1,6*1,6)					0,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			" část 11 - pískoviště" (0,8*0,25*4*4)*2*1,5		9,600		
			"část 14 - patky pod pneumatikama"6*0,4*0,4*0,4		0,384		
			"část 17 - beton u nově zrekonstruované části dlažby"0,47*2,11*0,3		0,298		
			Součet		10,785		
12	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	80,424	85,00	6 836,04
			"beton+obrubníky" (10,785+6,735)*2,2		38,544		
			"asfalt" 174,5*0,1*2,4		41,880		
			Součet		80,424		
13	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	91,209	120,00	10 945,08
14	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	820,881	15,00	12 313,22
			91,209*9		820,881		
15	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	23,727	300,00	7 118,10
			10,785*2,2		23,727		
16	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	8,376	800,00	6 700,80
			41,880*0,1*2		8,376		
17	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	165,440	300,00	49 632,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zahrada MŠ Slovenská 2910/42, Karviná Hranice

Objekt: SO 03 - Výměna povrchu zpevněných ploch a terénní úpravy

JKSO:

Místo: Karviná - Hranice

CC-CZ:

Datum: 15. 5. 2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Magda Cigánková Fialová

IČ: 69221189

DIČ: CZ7652225548

Zpracovatel:

Ing. Magda Cigánková Fialová

IČ: 69221189

DIČ: CZ7652225548

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	264 464,50
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	264 464,50

DPH základní	21,00%	ze	264 464,50	55 537,55
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	320 002,05
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant	
Datum a podpis:	Razítko

Zpracovatel	
Datum a podpis:	Razítko

Objednavatel	
Datum a podpis:	Razítko

Zhotovitel	
Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Zahrada MŠ Slovenská 2910/42, Karviná Hranice

Objekt: SO 03 - Výměna povrchu zpevněných ploch a terénní úpravy

Místo: Karviná - Hranice

Datum: 15. 5. 2017

Objednatel:

Projektant:

Ing. Magda Cigánková Fialová

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Magda Cigánková Fialová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	264 464,50
HSV - Práce a dodávky HSV	264 464,50
3 - Terénní úpravy	15 860,00
5 - Komunikace pozemní	170 589,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	78 015,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	264 464,50

ROZPOČET

Stavba: Zahrada MŠ Slovenská 2910/42, Karviná Hranice

Objekt: SO 03 - Výměna povrchu zpevněných ploch a terénní úpravy

Místo: Karviná - Hranice

Datum: 15. 5. 2017

Objednatel:

Projektant: Ing. Magda Cigánková Fialová

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing. Magda Cigánková Fialová

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

Náklady z rozpočtu

264 464,50

HSV - Práce a dodávky HSV

264 464,50

3 - Terénní úpravy

15 860,00

1	K	182101101	Svahování - terénní modelace, vyrovnání terénu, v hornině tř. 1 až 4	m2	15,000	35,00	525,00
2	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m zeminy z horniny tř. 1 až 4	m3	16,000	135,00	2 160,00
3	K	167101101	Dodávka ornice na zásypy a modelaci vč. dopravy	m3	16,000	800,00	12 800,00

203,4

16,000

4	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	15,000	25,00	375,00
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

5 - Komunikace pozemní

170 589,50

5	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	235,500	98,00	23 079,00
---	---	-----------	------------------------------------	----	---------	-------	-----------

"část 1"47+44

91,000

"část 3"144,5

144,500

Součet

235,500

6	K	564921411	Podklad z asfaltového recyklátu tl 60 mm	m2	144,500	52,00	7 514,00
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

"část 3"144,5

144,500

7	K	573211111	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	144,500	65,00	9 392,50
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

8	K	578143113	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu s pokládkou	m2	144,500	500,00	72 250,00
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

9	K	SC 1	Příplatek za probarvení asfaltu - barva tmavě hnědá	m2	144,500	52,00	7 514,00
---	---	------	---	----	---------	-------	----------

10	K	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	91,000	220,00	20 020,00
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

"část 1"47+44

91,000

11	M	592451090	dlažba skladebná HOLLAND HBB 20x10x8 cm přírodní	m2	91,000	220,00	20 020,00
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

"část 1"47+44

91,000

12	M	583373440	šterkopisek frakce 0-32 včetně dopravy	t	36,000	300,00	10 800,00
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

78 015,00

13	K	916131213	Osazení obruby z betonové dlažby do lože z betonu prostého C16/20 (max. zrno 4 mm)	m	189,000	190,00	35 910,00
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

14	M	592282000R	kostka betonová probarvená (odstín hnědý) BK 100x100x80mm	kus	1 890,000	10,00	18 900,00
----	---	------------	---	-----	-----------	-------	-----------

189*10

1 890,000

15	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	91,000	170,00	15 470,00
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
"část 2"48					91,000		
16	M	592174110	obrubník betonový chodníkový ABO 15-10 100x5x20 cm	kus	91,000	85,00	7 735,00
"část 2"48					91,000		
17	K	SC 2	Vyzvednutí a znovuosazení žulového obrubníku	m	0,000		0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zahrada MŠ Slovenská 2910/42, Karviná Hranice

Objekt: SO 04 - Mobiliář

JKSO:

Místo: Karviná - Hranice

CC-CZ:

Datum: 15. 5. 2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Magda Cigánková Fialová

IČ: 69221189

DIČ: CZ765225548

Zpracovatel:

Ing. Magda Cigánková Fialová

IČ: 69221189

DIČ: CZ765225548

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	985 150,97
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	985 150,97

DPH základní	21,00%	ze	985 150,97	206 881,70
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 192 032,67
-------------------	--------------	---------------------

Projektant
Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel
Datum a podpis: Razítko

Objednavatel
Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel
Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Zahrada MŠ Slovenská 2910/42, Karviná Hranice

Objekt: SO 04 - Mobiliář

Místo: Karviná - Hranice

Datum: 15. 5. 2017

Objednatel:

Projektant:

Ing. Magda Cigánková Fialová

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Magda Cigánková Fialová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	985 150,97
M - Dodávka a montáž mobiliáře	985 150,97
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	985 150,97

ROZPOČET

Stavba: Zahrada MŠ Slovenská 2910/42, Karviná Hranice

Objekt: SO 04 - Mobiliář

Místo: Karviná - Hranice

Datum: 15. 5. 2017

Objednatel:

Projektant:

Ing. Magda Cigánková Fialová

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Magda Cigánková Fialová

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

Náklady z rozpočtu

985 150,97

M - Dodávka a montáž mobiliáře

985 150,97

1	K	mobiliář 01	Mobilní květináče	kus	2,000	4 000,00	8 000,00
---	---	-------------	-------------------	-----	-------	----------	----------

"včetně výplně, specifikace dle textové zprávy"3

3,000

2	K	mobiliář 02	Kládové lavičky k sezení (akátový prvek) včetně montáže	kus	0,000	0,00	0,00
---	---	-------------	---	-----	-------	------	------

"Rozměry (m) 3,4 x 0,2 x 0,3"

"Potřebná plocha (m) 6,4 x 3,2 "

"Povrch tlumící náraz (m2) 18,5"

"Max. výška pádu (m) do 0,6"

5

5,000

3	K	mobiliář 03	Křivoklacky (akátový prvek) včetně montáže	kus	10,000	4 700,00	47 000,00
---	---	-------------	--	-----	--------	----------	-----------

"Z křivoklacků bude vytvořena menší souvislá prolézačka, která bude sloužit zejména větším dětem. Navodí tak cestu k vrbovým tee pee."

"Každý kus je složen ze dvou komponentů a to dlouhého a krátkého kůlu. Krátký kůl ční do výše 0,5m nad povrch"

"k němu přidružený dlouhý kůl je cca 2m vysoký"

"Rozměry (m) 0,5 x 0,3 x 3,0; 2,0x0,3x0,3"

"Potřebná plocha (m) 3,3 x 3,3"

"Povrch tlumící náraz"

"(m2) 9"

"Max. výška pádu (m) do 0,6"

10

10,000

4	K	mobiliář 04	Vyvýšené záhony včetně montáže	kus	2,000	32 246,00	64 492,00
---	---	-------------	--------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

"Nejjednodušším provedením vyvýšených záhonů je pořízení typizovaného pískoviště, kde bude navíc přidána geotextilie a nopova folie."

"Níže jsou uvedeny minimální rozměry prvku. Rozměry(m) 2 x 2x 0,3-0,4."

"Mezi dřevěnými segmenty a ornici bude nopova folie (seřiznuta k výši substrátu) ... 8m2"

"Geotextilie oddělující substrát od drenáže ... 4 m2"

"Drenáž - šterk fr. 16-32 ... 0,4 m3"

"Výsadbový substrát 1,3 m3 (výsadbový substrát bude odpovídat požadavkům dle SO 05)"

3

3,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
5	K	mobiliář 05	Naučná tabule (akátový prvek) včetně montáže	kus	2,000	7 000,00	14 000,00
			"Naučná tabule je vyrobena z akátového dřeva. Konstrukce je složena s prkenné konstrukce, uchycené na kůlu, ten je kotven betonovou patkou v zemi." "Na tabuli je možné cokoliv připnout a může tak sloužit jako naučná pomůcka." "Tabule jsou umístěny u výsadbových záhonů." "Rozměry (m) 2 x 0,4 x 0,5"				
			3	3,000			
6	K	mobiliář 06	Kreslicí tabule (akátový prvek) včetně montáže	kus	3,000	20 100,00	60 300,00
			"Povrch tabule bude opatřen speciálním nátěrem na tabule, kde bude ulpívat křída, zároveň však bude dobře omyvatelná." "Rozměry (m) 2,6 x 0,2 x 2,5" "Potřebná plocha (m) 2,6 x 0,2" "Max. výška pádu (m) do 0,6"				
			3	3,000			
7	K	mobiliář 07	Lanová sestava na pružinách (akátový prvek) včetně montáže	kus	1,000	29 400,00	29 400,00
			"Jde o dvě kladiny na pružinách vzájemně propojeny sítí, ve které možné ležet nebo naopak udržovat balanc." "Rozměry (m) 4,5 x 1,7 x 0,5" "Potřebná plocha (m) 7,5 x 4,7" "Povrch tlumící náraz (m2) 27,5" "Max. výška pádu (m) do 0,6"				
			1	1,000			
8	K	mobiliář 08	Prolézací lanová sestava (akátový prvek) včetně montáže	kus	1,000	19 700,00	19 700,00
			"Lanová sestava, která umožňuje lezení po lanech na dvou šikmých rovinách, kdy nahoře se dostaneme na menší dřevěnou kladinu." "Kladina je umístěna nad terénem pomocí dvou zapuštěných nerezových tyčí. Rozměry (m) 1,6 x 2,4 x 0,5" "Potřebná plocha (m) 3,7 x 4,2" "Povrch tlumící náraz (m2) 14" "Max. výška pádu (m) do 0,6"				
			1	1,000			
9	K	mobiliář 09	Sestava žába na pružinách (akátový prvek) včetně montáže	kus	1,000	41 800,00	41 800,00
			"Sestava je vytvořena z několika částí, které ve výsledku vypadají jako jeden celek v podobě žáby. Prvek je tvořen dřevěnými deskami," "ke kterým jsou uchyceny pružiny. Jednotlivé části jsou kolorovány. Rozměry (m) 3,3 x 1,9 x 0,8" "Potřebná plocha (m) 6,3 x 4,9" "Povrch tlumící náraz (m2) 22" "Max. výška pádu (m) 0,8"				
			1	1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	mobiliář 10	Prohazovadlo ve tvaru ptáčka (akátový prvek) včetně montáže	kus	1,000	13 900,00	13 900,00
11	K	mobiliář 11	Tygr na pružinách (akátový prvek) včetně montáže	kus	1,000	28 800,00	28 800,00

"Prvek umožňuje houpání více dětí najednou. 4 sedáky s nerezovými úchyty jsou vytvořeny na dřevěné plošině,"

"ta je uchacena na 4 pružinách kvůli stabilitě prvku. Rozměry (m) 2,8 x 1,8 x 0,6"

"Potřebná plocha (m) 4,8 x 3,8"

"Povrch tlumící náraz (m2) 17,4"

"Max. výška pádu (m) do 0,6"

1

1,000

12	K	mobiliář 12	Kůň na pružině (akátový prvek) včetně montáže	kus	2,000	11 600,00	23 200,00
13	K	mobiliář 13	Dřevěný pejsek na sezení (akátový prvek) včetně montáže	kus	2,000	18 700,00	37 400,00

"Lavičky ve tvaru psa byly umístěny v blízkosti kruhové dráhy tak aby bylo možná si na ně sednout a dívat se na okolní dění."

"Lavička taky může být užita jako kladina a to díky horní seříznuté hraně. Celý prvek má podobu psa jezevčíka s protáhlým tělem."

"Rozměry (m) 1,6 x 1,1 x 0,6"

"Potřebná plocha (m) 4,6 x 4,1"

"Povrch tlumící náraz (m2) 14"

"Max. výška pádu (m) do 0,6 "

2

2,000

14	K	mobiliář 14	Pyramida (akátový prvek) včetně montáže	kus	1,000	31 700,00	31 700,00
----	---	-------------	---	-----	-------	-----------	-----------

"Prvek připomínající pyramidu je umístěn ve východní části zahrady. Spolu s domečkem na pružinách vytvoří menší městečko, které mezi sebou komunikuje."

"Pyramida je čtyřstěnným jehlanem. Do jehlanu se dostaneme pomocí prolézačky z lan či dřevěných latí umístěných na stěnách."

"Vrchní část je věnována plošině, kde si děti mohou vylézt a vytvářet nejrůznější hry."

"Rozměry (m) 2,2 x 2,2 x 2,6"

"Potřebná plocha (m) 5,2 x 5,2"

"Povrch tlumící náraz (m2) 25"

"Max. výška pádu (m) 0,95"

1

1,000

15	K	mobiliář 15	Domeček na pružinách (akátový prvek) včetně montáže	kus	1,000	50 900,00	50 900,00
16	K	mobiliář 16	Nerezová skluzavka včetně montáže	kus	1,000	61 600,00	61 600,00
17	K	mobiliář 17	Vrbové tee pee	kus	2,000	12 616,50	25 233,00
18	K	mobiliář 18	Krmítko včetně kotvení	kus	0,000	0,00	0,00
19	K	mobiliář 19	Hmyzí hotel včetně kotvení	kus	0,000	0,00	0,00

"Hmyzí hotel bude zajímavým bodem pro pozorování hmyzu, který se v hotelu brzy usídí. K základní konstrukci bude užito akátového dřeva."

"Rozměr ... šířka 1,2m, hloubka 0,5m, výška 2m"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"Konstrukce bude zastřešena menší stříškou s přesahem ... celková hloubka 0,7m" "Jako výplňové materiály mohou být užity drobné větve, navrtnané menší kmeny, pálené tašky, seno či sláma ... všechny skládány v celcích"				
			1	1,000			
20	K	mobiliář 20	Stromová lavice - dle výkresu a text. zprávy, včetně kotvení	kus	1,000	80 000,00	80 000,00
			2	2,000			
21	K	mobiliář 21	Lavička s opěradlem délky 1820 mm (šíře 650 mm, výšky 770 mm), včetně kotvení	kus	1,000	15 563,00	15 563,00

"Konstrukce:"

"- odlitky ze slitiny hliníku spojené dřevěnými lamelami (akátové dřevo) pomocí šroubových spojů z nerezů"

"- odlitky bočnic bez další povrchové úpravy nebo s práškovým vypalovacím lakem"

"Nosná kostra: "

"- odlitky ze slitiny hliníku"

"Sedák:"

"8 lamel z masivního dřeva obdélníkového průřezu (30×40 mm) délky 1800 mm"

"2 oblé lamely z masivního dřeva obdélníkového průřezu (32×40 mm) délky 1800 mm"

"Opěradlo:"

"- 6 lamel z masivního dřeva obdélníkového průřezu (30×40 mm) délky 1800 mm"

"- 1 lamela z masivního dřeva obdélníkového průřezu (30×45 mm) délky 1800 mm"

"Barevnost:"

"- bezbarvý polyesterový práškový lak v jemné struktuře mat"

"Kotvení:"

"kotvení pod dlažbu do betonového základu pomocí závitových tyčí M8 "

"Všechny prvky městského mobiliáře musí být řádně ukotveny podle podkladů výrobce (montážních a technických listů)."

"Hmotnost: 38 kg"

1

1,000

22	K	mobiliář 22	Dřevěný rošt - komplet s podkladem, montáž	m2	62,000	3 000,00	186 000,00
----	---	-------------	--	----	--------	----------	------------

"Rošt s WPC terasových prken...62m2"

"Barva ČEDAR"

"Štěrkové podloží fr.8-16mm vrstva 15cm...9,3m2 - může být využita i štěrkokodrt"

"Pod štěrkem netkaná textilie 62m2"

"Obruba štěrku bez betonování - kovová s hroty 12,6m"

"WPC neboli wood-plastic composite, směs dřeva a kvalitního, zcela bezpečného polymeru HDPE. Optimální poměr obou složek dodává materiálu unikátní"

"vlastnosti, zejména vysokou odolnost a nízkou potřebu údržby."

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"Specifikace:"				
			"Povrch prkna - drážkovaný"				
			"Profil - plný probarvený"				
			"Rozměr 137 x 23 mm"				
			"Délka - 4 m standartní délka"				
			"Hmotnost - 14 kg/4m prkno"				
			"Nostnost - 450 kg/m2"				
			"Složení - 40 % HDPE, 60 % dřevěných pilin"				
			"Výrobce - Woodplastic"				
			"Záruka 25 let (dřevokazné houby, hniloba a hmyz)"				
			"Spotřeba materiálu - 6,8 bm prken/m2; 19 klipů/m2; 2,8 bm nosičů/m2"				
			62		62,000		

23	K	mobiliář 23	Lavice se stolem	kus	6,000	12 629,00	75 774,00
----	---	-------------	------------------	-----	-------	-----------	-----------

"Souprava k sezení bude volně umístěna na dřevěném roštu. Sezení bude sloužit nejen pro odpočinek a aktivity, ale zejména v čase svačin a obědů,"

"kdy by se zde v jeden čas měla usadit celá třída žáků."

"Materiál: Sedáky z desek 40 x 145 mm, tlaková impregnace; dvoudílný podstavec z žárově pozinkované oceli."

"Rozměry (m) 2,00 x 1,56, výška sedáku 0,37 m, výška stolu 0,72 m"

6

6,000

24	K	mobiliář 24	Nový obklad a oprava stávajícího pískoviště	kus	2,000	25 000,00	50 000,00
----	---	-------------	---	-----	-------	-----------	-----------

"Pro opláštění byly vybrány akátové broušené prkna, které budou mít vysokou odolnost vůči prostředí. Povrchové úprava bude volena jako u ostatních"

"akátových prvků. Konstrukce bude provedena dle výkresové části, kde je vytvořen řez pískovištěm."

"V rámci rekonstrukce pískoviště bude odvezen veškerý stávající písek a bude nahrazen novým. Pod vrstvou písku bude uložena geotextilie dělící písek"

" od drenáže. Drenáž - štěrky fr. 16-32 ... 1,7m3, písek ... 8 m3, geotextilie ... 16 m2."

"Celkový rozměr pískoviště 4,1 x 4,1m"

"Obklad bude vně pískoviště na stávajících betonových obrubách vysokých 30-40cm dle svahu. V délce jedné strany pískoviště 4,1m celkem 16,4."

"Horní sedací deska s přesahem šířky 40cm, tloušťky 4cm se zakulaceným okrajem a zapuštěnými vruty."

"Spojovací materiál musí být zapuštěný proti úrazu dětí a z nerezů."

2

2,000

25	K	mobiliář 25	Šít pro krytí pískoviště	m2	36,982	335,00	12 388,97
----	---	-------------	--------------------------	----	--------	--------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p>"Jde o síť s maximálním rozměrem ok 1x1mm. Síť bude sloužit pro zakrytí pískovišť, kde po jejích stranách musí být vytvořen pevný úchytný systém tak,"</p> <p>"aby se dal upevnit na plastové úchyty, které budou umístěny na hranách pískovišť."</p> <p>"Materiál sítě je PVC s PES výztužnou mřížkou (250g/m2). Barva tmavě zelená."</p> <p>"Úchyty pro síť ... 16 ks (počítány 4 ks na každé straně)"</p> <p>"Rozměry pískoviště ... 4,1 x 4,1m"</p> <p>(4,1*4,1)*1,1*2</p>		36,982		

26	K	mobiliář 26	Nový nátěr stávající kovové prolézačky	kus	1,000	8 000,00	8 000,00
			<p>"Nový nátěr kovové prolézačky bude odsouhlasen s autorským dozorem na základě kolorace dřevěných herních prvků. Předpokládána je barva RAL 1034."</p>		1		
							1,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zahrada MŠ Slovenská 2910/42, Karviná Hranice

Objekt: SO 00 - Vedlejší a ostatní náklady

JKSO:

Místo: Karviná - Hranice

CC-CZ:

Datum: 15. 5. 2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Magda Cigánková Fialová

IČ: 69221189

DIČ: CZ765225548

Zpracovatel:

Ing. Magda Cigánková Fialová

IČ: 69221189

DIČ: CZ765225548

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	35 000,00
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	35 000,00

DPH základní	21,00%	ze	35 000,00	7 350,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	42 350,00
-------------------	--------------	------------------

Projektant	
Datum a podpis:	Razítko

Zpracovatel	
Datum a podpis:	Razítko

Objednavatel	
Datum a podpis:	Razítko

Zhotovitel	
Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Zahrada MŠ Slovenská 2910/42, Karviná Hranice

Objekt: SO 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Karviná - Hranice

Datum: 15. 5. 2017

Objednatel:

Projektant:

Ing. Magda Cigánková Fialová

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Magda Cigánková Fialová

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	35 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	35 000,00
VRN1 - Geodetické práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	35 000,00

ROZPOČET

Stavba: Zahrada MŠ Slovenská 2910/42, Karviná Hranice

Objekt: SO 00 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Karviná - Hranice

Datum: 15. 5. 2017

Objednatel:

Projektant:

Ing. Magda Cigánková Fialová

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Magda Cigánková Fialová

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

Náklady z rozpočtu

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 35 000,00

VRN1 - Geodetické práce

1	K	012002000	Geodetické práce	kpt	1,000	15 000,00	15 000,00
---	---	-----------	------------------	-----	-------	-----------	-----------

VRN3 - Zařízení staveniště

2	K	032002000	Vybavení staveniště	kpt	1,000	10 000,00	10 000,00
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------

VRN4 - Inženýrská činnost

3	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost - dokumentace skutečného provedení	kpt	1,000	10 000,00	10 000,00
---	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------