

Příloha č. 5

POLOŽKOVÝ ROZPOČET						
Mateřské školy Kutná Hora Benešova 149 28401 Kutná Hora Realizace: MŠ 17. listopadu - Sedmikráska						
Herní plocha s povrchem EPDM - 3D mlhoviště s propojením dvou ploch						
Dodavatel: 4Soft sro			datum:		24.06.2024	
<i>pol.</i>	<i>název položky</i>		<i>mj.</i>	<i>p.j.</i>	<i>jed.cena</i>	<i>celkem</i>
1	Demontáž betonových dlaždic vč. nakládky na kontejner s přemístěním do 50m		m2	21	85,00 Kč	1 785,00 Kč
2	Nakládka suti na kontejner vč. odvozu a skládkovného - koef.1,3		kpl	1	1 390,00 Kč	1 390,00 Kč
3	RUČNÍ sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m		m2	30	135,00 Kč	4 050,00 Kč
4	RUČNÍ odkopávky a prokopávky 150mm v požadovaném tvaru - přerovnání a úprava pláně - koef.1,3 s přemístěním do 50 m		m3	8	1 120,00 Kč	8 960,00 Kč
5	Nakládka drnu a výkopku na kontejner s odvozem do 10km vč. skládkovného, koef. 1,3		m3	10	1 440,00 Kč	14 400,00 Kč
6	Nákup a dovoz šterkové podkladní vrstvy pod umělý povrch ve skladbě: fr. 0/32 180mm + fr. 0/4 do 30mm, koef. 1,15		m3	7,5	1 410,00 Kč	10 575,00 Kč
7	Rovnění a hutnění šterkové podkladní vrstvy pod umělý povrch ve skladbě: fr. 0/32 180mm + fr. 0/4 do 30mm		m2	30	250,00 Kč	7 500,00 Kč
8	Manipulace se šterky - rozvážení šterků z lokální deponie po ploše staveniště		m3	7,5	200,00 Kč	1 500,00 Kč
9	důkladné očištění plochy od nečistot		m2	21	33,00 Kč	693,00 Kč
10	penetrace podkladu PU Primerem		m2	21	49,00 Kč	1 029,00 Kč
11	rozměření grafických motivů na ploše		kpl.	1	6 860,00 Kč	6 860,00 Kč
12	práce na grafice a instalace grafických motivů a prvků do plochy dle grafického návrhu (zahrnuje i speciální polyuretanovou hmotu pro lepení grafických motivů)		kpl.	1	8 830,00 Kč	8 830,00 Kč
13	Svalení SBR - ukončení povrchu		kpl	1	6 820,00 Kč	6 820,00 Kč
14	bezpečný polyuretanový povrch EPDM 35mm (25mm SBR + 10mm EPDM)- HIC 1,60m v dané barevnosti		m2	46	2 020,00 Kč	92 920,00 Kč
15	Kolečko 18 cm - UV yellow	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	7	326,00 Kč	2 282,00 Kč
16	Kolečko 18 cm - UV teal	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	7	326,00 Kč	2 282,00 Kč
17	Kolečko 20 cm - earth yellow	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	10	291,00 Kč	2 910,00 Kč
18	Kolečko 30 cm - earth yellow	Grafika z celoprobarveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	2	379,00 Kč	758,00 Kč

19	Kolečko 30 cm - UV teal	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	1	475,00 Kč	475,00 Kč
20	Kolečko 30 cm - UV rainbow blue	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	1	475,00 Kč	475,00 Kč
21	Kolečko 40 cm - UV yellow	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	2	689,00 Kč	1 378,00 Kč
22	Kolečko 50 cm - UV teal	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	1	1 011,00 Kč	1 011,00 Kč
23	Kolečko 50 cm - UV rainbow blue	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	1	1 011,00 Kč	1 011,00 Kč
24	Ryba - losos - UV yellow	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	4	2 492,00 Kč	9 968,00 Kč
25	Skok daleký (50-200_beige) - UV rainbow blue	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	1	3 986,00 Kč	3 986,00 Kč
26	Žebřík - malý - beige	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	1	3 511,00 Kč	3 511,00 Kč
27	Skákací panák OBDÉLNÍKY římské číslice (I-X) - earth yellow	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	1	6 123,00 Kč	6 123,00 Kč
28	Čára 40 cm - UV teal	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	2	310,00 Kč	620,00 Kč
29	Čára 20 cm - UV yellow	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	6	226,00 Kč	1 356,00 Kč
30	Vodorovné značení - Šipka oblouk - LEVÁ	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	2	800,00 Kč	1 600,00 Kč
31	G2-12D-02 Vodorovné značení - Šipka oblouk - PRAVÁ	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	2	800,00 Kč	1 600,00 Kč
32	Číslo 1 - beige	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	1	203,00 Kč	203,00 Kč
33	Číslo 2 - beige	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	1	203,00 Kč	203,00 Kč
34	Číslo 3 - beige	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	1	203,00 Kč	203,00 Kč
35	Číslo 5 - beige	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	1	203,00 Kč	203,00 Kč
36	Číslo 6 - beige	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	1	203,00 Kč	203,00 Kč
37	Číslo 7 - beige	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	1	203,00 Kč	203,00 Kč
38	Číslo 8 - beige	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	1	203,00 Kč	203,00 Kč
39	Číslo 9 - beige	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	1	203,00 Kč	203,00 Kč
40	3D Velryba s fontánkou (složeno ze 2 ks)	Grafika z celoprobáveného EPDM (nejedná se o nástřik)	ks	1	41 314,00 Kč	41 314,00 Kč
41	Dodání mlžítka "Kytka" se třemi květy z nerezové oceli se spotřebou vody 2,1l/min vč. kotvícího dílu		ks	1	30 980,00 Kč	30 980,00 Kč

42	Dodání krytky mlžítka "Kytka" pro zakrytí odhalené příruby při zazimování mlžítka - EPDM polokoule 0,5x0,2m		ks	1	3 720,00 Kč	3 720,00 Kč
43	Osazení mlžítka "Kytka" do stávajícího betonového podkladu vč. bourání betonu, výkopu, osazení mlžítka do betonové patky 0,5x0,5x0,5m, betonu C12/15, sestavení mlžítka, sekání rýhy pro napojení, likvidace sutí a výkopku	Proplach a odzkoušení správné funkčnosti prvotním spuštěním mlhovíště před pokládkou EPDM nutností	kpl.	1	4 670,00 Kč	4 670,00 Kč
44	Zřízení přívodu vody do nově osazené šachty mlhovíště z vodovodní přípojky vč. výkopu rýhy, napojení na zdroj pomocí PE trubky 1/2", chráničky 60mm, spojovacího materiálu, zásypu a osetí		mb	10	267,00 Kč	2 670,00 Kč
45	Dodání nerezové revizní šachty 430x400x300mm s elektroventilem a sloupkem se spínačem		ks	1	22 425,00 Kč	22 425,00 Kč
46	Montáž nerezové revizní šachty 430x400x300mm s elektroventilem a sloupkem se spínačem: Osazení šachty do terénu vč. výkopu, propojení PE trubkou 1,2" a chráničkou 60mm s mlžátkem, spojovacího materiálu a likvidace výkopku Osazení sloupku se spínačem do betonové patky 0,3x0,3x0,4m vč. výkopu, betonu C12/15, přímé betonáže, propojení el. kabelu se šachtou, chráničkou 30mm, spojovacího materiálu a likvidace výkopku		kpl.	1	10 555,00 Kč	10 555,00 Kč
47	Osazení 3D herního prvku s tryskou vč. napojení na PE trubku s přívodem vody		kpl.	1	4 773,00 Kč	4 773,00 Kč
doprava a režie spodní stavba						16 680,00 Kč
doprava a režie umělý povrch (doprava osob, materiálu, ubytování, odvoz a likvidace odpadu)						21 100,00 Kč
Cena celkem bez DPH						369 169,00 Kč
DPH 21%						77 525,49 Kč
Cena celkem vč. DPH						446 694,49 Kč
Navržená barevnost:						
temně modrá 100% světle modrá 100% tyrkysová 100%						
Grafický návrh:						
						