



SMLOUVA O DÍLO
č. SFŽP2021
na realizaci díla s názvem
„Přírodní zahrada v ZŠ Lubina“

uzavřena níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2586 a následujících ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen občanský zákoník) mezi:

Základní škola Kopřivnice - Lubina okres Nový Jičín, příspěvková organizace

se sídlem: Lubina 60, 74221 Kopřivnice

zastoupena:

IČO: 70988650

bankovní spojení:

(dále jen „**Objednatel**“)

a

Firma: UPG, s. r. o.

se sídlem: Jablunkovská 407, Lyžbice, 739 61 Třinec

zastoupení:

IČO: 25366807

bankovní spojení:

(dále jen „**Zhotovitel**“)

I. Základní ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že tento závazkový vztah a vztahy z něj vyplývající se řídí zákonem číslo 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů, a to podle ustanovení § 2586 a následujících tohoto zákoníku.
2. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.

II. Předmět díla

1. Předmětem díla je dodávka a související služby či práce spojené s instalací prvků a výsadbami při realizaci zahrady v přírodním stylu. V rámci tohoto bude zahrada osazena různými edukativními, interaktivními a didaktickými prvky. Součástí je výsadba stromů.
2. Rozsah jednotlivých dodávek a prací je vymezen v souhrnné průvodní a technické zprávě dokumentace „Přírodní zahrada pro výuku, poznávání a venkovní hry“ zpracované Bc. Danielou Plandorovou v lednu 2020 a dále položkovým rozpočtem, který je přílohou číslo 1 této smlouvy.
3. Objednatel si vyhrazuje právo ve lhůtě do okamžiku předání díla snížit, resp. zvýšit rozsah prací/dodávek.
4. Realizace bude prováděna dle platných zákonů, vyhlášek, předpisů a ČSN, které jsou pro tento případ požadovány za závazné.

III. Doba a místo plnění

1. Objednatel vyzve zhotovitele písemně k zahájení dodávek a prací, a to 20 pracovních dní před termínem zahájení.

2. Organizace provádění díla bude probíhat tak, aby dílo bylo provedeno v souladu s harmonogramem provádění díla. Tento harmonogram bude vypracován zhotovitelem a písemně odsouhlasen objednatelem.
3. Zhotovitel ukončí práce na díle a připraví dílo k úplnému předání objednateli **nejpozději do 15. 11. 2021.**
4. Pokud zhotovitel bude v prodlení z vlastní viny s předáním díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení.
5. Místem plnění jsou venkovní prostory subjektu Základní škola Kopřivnice - Lubina okres Nový Jičín, příspěvková organizace; na adrese: Lubina 60, 74221 Kopřivnice.

IV. Cena díla a fakturace

1. Cena díla je určena dohodou stran na základě oceněného položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy, na částku:

Celková cena vč. DPH	455 202,00 Kč
-----------------------------	----------------------

2. Zhotovitel bere na vědomí, že celková cena zakázky je cenou pevnou, maximální a nepřekročitelnou, a to za dílo provedené v rozsahu a kvalitě dle závazných podkladů pro jeho provedení dle této Smlouvy a současně provedené v čase plnění dle této Smlouvy. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele na řádné zhotovení díla včetně veškerých vedlejších nákladů a přiměřeného zisku.
3. Zhotovitel bude vystavovat a objednatel bude hradit faktury za práce a dodávky provedené v uplynulém kalendářním měsíci. Podkladem k vystavení faktury – daňového dokladu - je soupis skutečně provedených dodávek a prací v uplynulém kalendářním měsíci vystavovaný zhotovitelem a potvrzený za objednatele. Objednatel neposkytuje zálohy na provádění díla.
4. Objednatel uhradí zhotoviteli poslední vystavenou fakturu až po úplném předání a převzetí díla v případě, že se nevyskytnou žádné vady. V případě, že se na díle vyskytnou vady, uhradí objednatel fakturu až do 10 dnů po odstranění poslední z nich.
5. Faktura bude vystavena ve dvou vyhotoveních a bude obsahovat náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o DPH, ve znění pozdějších změn a doplňků, číslo účtu, na který má být platba provedena a musí obsahovat akceptační číslo projektu 11907000378, název projektu *Přírodní zahrada v ZŠ Lubina*.
6. Objednatel uhradí fakturu zhotovitele nejpozději do 14 dnů po jejím obdržení s výjimkou odst. 2 tohoto článku. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,01% z výše faktury.

V. Záruka

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce minimálně 24 měsíců.
2. Záruka počíná běžet dnem předání a převzetí díla. Od této doby odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil, a které včas reklamoval.
3. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat na adresu zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci uvede popis vady a jak se vada projevuje. Dále v reklamaci může objednatel uvést své požadavky, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu. Tyto požadavky jsou pro zhotovitele závazné, nedohodnou-li se obě strany jinak.
4. V reklamaci bude uveden termín odstranění reklamované vady či finanční náhrady. Pokud zhotovitel nedohodne termín jiný, bude tento termín brán jako termín závazný, jehož nesplnění podléhá penalizaci 500,-Kč za každý den překročení této lhůty. Pokud zhotovitel nezapočne s odstraňováním

vady ani do 15 dnů po obdržení reklamace objednatele, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu.

5. Stejný postup jako v předchozím odstavci se stanoví i pro případ, že zhotovitel reklamovanou vadu neuznává. Náklady na její odstranění nese zhotovitel až do rozhodnutí soudu.
6. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 5-ti hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak. V opačném případě je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmu.

VI. Závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za požární ochranu, bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.
2. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze stran je tato povinna uhradit druhé straně veškeré prokazatelně vzniklé náklady.
3. Smluvní strany prohlašují, že při vzájemné písemné komunikaci budou používat adresy uvedené v úvodu této smlouvy, neoznámí-li si písemně jejich změnu. Veškeré písemnosti zaslané na tyto adresy budou považovány za doručené druhý den po předání k odeslání poštovním službám.
4. Smluvní strany se dohodly na tom, že tato smlouva nabude platnosti dnem podpisu a účinnosti nabude smlouva dnem uveřejnění smlouvy v registru smluv.
5. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Smluvní strany souhlasí s tím, že v registru smluv bude zveřejněn celý rozsah smlouvy, a to na dobu neurčitou. Smlouvu do registru smluv odešle objednatel.
6. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany jen po vzájemné dohodě, a to formou písemných dodatků.
7. Objednatel a zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy v případech stanovených v občanském zákoníku a v případech uvedených v této smlouvě.
8. Oprávnění zástupci stran prohlašují, že smlouvou na důkaz souhlasu s jejím obsahem potvrzují svými vlastnoručními podpisy.
9. Smlouva je vyhotovena ve 2 výtiscích, z nichž každá strana obdrží po 1 vyhotovení.

Příloha: Položkový rozpočet

V Kopřivnici-Lubině dne 24. 6. 2021

Objednatel:

Zhotovitel:

.....

.....



Poř. čís.	Položky	Název pracovní operace	Jedn.	Množství	Cena za jednotku bez DPH	Celková cena bez DPH	Celková cena vč. DPH
1.	183101115R00	Hloub. jamek s výměnou půdy do 0,4 m3, svah 1:5	kus	3,00	320,00	960,00 Kč	1 161,60 Kč
2.	184201111R00	Výsadba stromu bez balu při výšce kmene do 1,8 m, v rovině, vč.	kus	3,00	115,00	345,00 Kč	417,45 Kč
3.	184215411VD	Zhotovení závlahové mísy o průměru kmene do 0,5m (mocnost	ks	3,00	40,00	120,00 Kč	145,20 Kč
4.	111_16VD	Zásobní tabletové hnojivo (tabl.12x10g/strom)	ks	36,00	1,50	54,00 Kč	65,34 Kč
5.	10391100	Kúra mulčovací VL	m3	0,05	750,00	37,50 Kč	45,38 Kč
6.	111_34VD	Strom, 12/14, PK	ks	3,00	1 500,00	4 500,00 Kč	5 445,00 Kč
7.	10371500	Substrát nerašelinového typu (např.směs ornice a kompostu)	m3	0,60	560,00	336,00 Kč	406,56 Kč
8.	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	1,36	710,00	965,60 Kč	1 168,38 Kč
9.	1113VD	Kůl (průměr 6cm, frézovaný s fazetou a špicí, impregnovaný, 2m)	ks	9,00	115,00	1 035,00 Kč	1 252,35 Kč
10.	1112VD	Popruh-úvazek	ks	9,00	45,00	405,00 Kč	490,05 Kč
11.	183101111R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m3, svah 1:5	kus	16,00	12,00	192,00 Kč	232,32 Kč
12.	184215411VD	Zhotovení závlahové mísy o průměru kmene do 0,5m (mocnost	ks	16,00	25,00	400,00 Kč	484,00 Kč
13.	184102111R00	Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, v rovině, vč. závlivky	kus	16,00	55,00	880,00 Kč	1 064,80 Kč
14.	111_16VD	Zásobní tabletové hnojivo (tabl.3x10g/strom)	ks	48,00	1,50	72,00 Kč	87,12 Kč
15.	10391100	Kúra mulčovací VL	m3	0,25	750,00	187,50 Kč	226,88 Kč
16.	111_34VD	keř, v 60-80, Ko 2,5l	ks	11,00	150,00	1 650,00 Kč	1 996,50 Kč
17.	111_34VD	keř, v 40-60, Ko 5l	ks	5,00	200,00	1 000,00 Kč	1 210,00 Kč
18.	183205121R00	Založení záhonu v rovině/svah 1 : 5, starý trávník	m2	44,00	41,00	1 804,00 Kč	2 182,84 Kč
19.	183101111R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m3, svah 1:5	kus	155,00	9,00	1 395,00 Kč	1 687,95 Kč
20.	184102111R00	Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, v rovině, vč. závlivky	kus	155,00	55,00	8 525,00 Kč	10 315,25 Kč
21.	111_16VD	Zásobní tabletové hnojivo (tabl.3x10g/strom)	ks	465,00	1,50	697,50 Kč	843,98 Kč
22.	10391100	Kúra mulčovací VL	m3	4,40	750,00	3 300,00 Kč	3 993,00 Kč
23.	111_34VD	keř, v 40-60, Ko 2l	ks	155,00	55,00	8 525,00 Kč	10 315,25 Kč
24.	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	7,29	710,00	5 175,90 Kč	6 262,84 Kč
25.	183205121R00	Založení záhonu v rovině/svah 1 : 5, starý trávník	m2	16,80	25,00	420,00 Kč	508,20 Kč
26.	183101111R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,01 m3, svah 1:5	kus	152,00	9,00	1 368,00 Kč	1 655,28 Kč
27.	183204115R00	Výsadba květin hrnkovaných, květináč do 12 cm, do připravené	kus	152,00	10,00	1 520,00 Kč	1 839,20 Kč
28.	184911151VD	Mulčování záhonů kačirkem nebo drceným kamenivem tl. 20-50	m2	12,00	25,00	300,00 Kč	363,00 Kč
29.	111_08VD	Trvalky (průměrná cena) - specifikace viz příloha	ks	128,00	85,00	10 880,00 Kč	13 164,80 Kč
30.	111_07VD	Cibuloviny velké (průměrná cena) - specifikace viz příloha	ks	18,00	40,00	720,00 Kč	871,20 Kč
31.	111_07VD	Cibuloviny malé (průměrná cena) - specifikace viz příloha	ks	120,00	30,00	3 600,00 Kč	4 356,00 Kč
32.	111_48VD	Kamenivo - štěrk, fr. 8-16	t	0,96	640,00	614,40 Kč	743,42 Kč
33.	10371500	Substrát nerašelinového typu (např.směs ornice a kompostu)	m3	1,70	560,00	952,00 Kč	1 151,92 Kč
34.	111_16VD	Zásobní tabletové hnojivo (tabl.3x10g/strom)	ks	252,00	1,50	378,00 Kč	457,38 Kč
35.	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	2,14	710,00	1 519,40 Kč	1 838,47 Kč
36.	200_016VD	Pokládka dřevěné obruby záhonů	bm	24,00	35,00	840,00 Kč	1 016,40 Kč
37.	111_210VD	Dřevěná obruba,	m	24,00	250,00	6 000,00 Kč	7 260,00 Kč
38.	111_211VD	Hřeb ocelový 300 x 8 mm k ukotvení lemovky (3ks/bm)	ks	72,00	3,50	252,00 Kč	304,92 Kč
39.	583418R09	Kameny (vápenec) s minimálně 1 plochou stranou o průměru 20 -	ks	9,00	500,00	4 500,00 Kč	5 445,00 Kč
40.	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	1,00	710,00	710,00 Kč	859,10 Kč
41.	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině	m2	160,00	1,50	240,00 Kč	290,40 Kč
42.	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	160,00	19,00	3 040,00 Kč	3 678,40 Kč
43.	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině včetně utažení	m2	160,00	21,00	3 360,00 Kč	4 065,60 Kč
44.	185802113R00	Hnojení umělým hnojivem v rovině	t	0,04	8 100,00	324,00 Kč	392,04 Kč
45.	111116VD	Travní směs 25g/m2	kg	4,00	95,00	380,00 Kč	459,80 Kč
46.	2221VD	Tolální systémový herbicid na bázi glyfosátu (0,0005 l/m2)	l	0,08	950,00	76,00 Kč	91,96 Kč
47.	111_11VD	Dlouhodobě působící granulované trávníkové hnojivo (0,03kg/m2)	kg	2,56	65,00	166,40 Kč	201,34 Kč
48.	583418R08	Vrbová stavba, komplet	ks	1,00	39 000,00	39 000,00 Kč	47 190,00 Kč
49.	583418R07	Akáťová palisáda odkorněná, průměr 10-15 cm, délka 40 cm	ks	160,00	130,00	20 800,00 Kč	25 168,00 Kč
50.	583418R06	Akáťová palisáda odkorněná, průměr 25-30 cm, délka 80 cm	ks	20,00	500,00	10 000,00 Kč	12 100,00 Kč
51.	693110400	geotextilie z polyesterových vláken netkaná, 300 g/m2,	m2	3,00	18,00	54,00 Kč	65,34 Kč
52.	998231311R00	Instalace balančního prvku	ks	1,00	10 500,00	8 845,80 Kč	10 703,42 Kč
53.	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	8,30	710,00	5 893,00 Kč	7 130,53 Kč
54.	122207111R00	Odkopávky při pozemkové úpravě nezapaž., v hor.3 ručně	m3	8,50	590,00	5 015,00 Kč	6 068,15 Kč
55.	583418R04	Kamenivo drcené fr. 16-32 mm, vč. dopravy a instalace	t	6,30	2 500,00	15 750,00 Kč	19 057,50 Kč
56.	583418R04	Kamenivo drcené fr. 16-32 mm	t	6,00	650,00	3 900,00 Kč	4 719,00 Kč
57.	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	6,00	710,00	4 260,00 Kč	5 154,60 Kč
58.	998231311R01	Zhotovení štěrkové plochy	ks	1	4900	4 900,00 Kč	5 929,00 Kč
59.	122207111R00	Odkopávky při pozemkové úpravě nezapaž., v hor.3 ručně	m3	4,50	650,00	2 925,00 Kč	3 539,25 Kč
60.	10371R05	Vyvýšený záhon, dřevěný - modřín, půdorysný rozměr	ks	5,00	8 500,00	42 500,00 Kč	51 425,00 Kč
61.	10371500	Zahradnický substrát	m3	4,50	650,00	2 925,00 Kč	3 539,25 Kč
62.	10371R00	obruba štěrkové plochy, ocelová samofixační obruba 200 x 2,5 mm	m	25,00	420,00	10 500,00 Kč	12 705,00 Kč
63.	10371R04	Kompostér, dřevěný, vč. instalace	ks	1,00	4 500,00	4 500,00 Kč	5 445,00 Kč
64.	10371R03	Školní tabule, samostatně stojící, vč. instalace	ks	1,00	10 500,00	10 500,00 Kč	12 705,00 Kč
65.	10371R02	Hmyzí hotel, dřevěná konstrukce 1 x 1,5 m, vč. instalace	ks	1,00	4 200,00	4 200,00 Kč	5 082,00 Kč
66.	10371R01	Dřevěné pexeso - edukační panel, rostliny	ks	1,00	17 200,00	17 200,00 Kč	20 812,00 Kč
67.	122207111R00	Instalace a ukotvení vč. Dopravy	ks	1,00	31 500,00	31 500,00 Kč	38 115,00 Kč
68.	10371R00	Materiál	ks	1,00	42 980,00	42 980,00 Kč	52 005,80 Kč
69.	122207111R00	Odkopávky při pozemkové úpravě nezapaž., v hor.3 ručně	m3	2,50	650,00	1 625,00 Kč	1 966,25 Kč
70.	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	15,50	55,00	852,50 Kč	1 031,53 Kč
71.	171101101R00	Uložení sypaniny s rozprostřením ve vrstvách a zhutněním	m3	15,50	55,00	852,50 Kč	1 031,53 Kč
Celkem						376 200,00 Kč	455 202,00 Kč