

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2019/183

Stavba: Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při Mateřské škole v Tučapech

KSO:

Místo: k.ú. Tučapy

CC-CZ:

Datum: 8. 1. 2020

Zadavatel:

Obec Tučapy, Tučapy 49, 683 01 Rousínov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Atregia, s.r.o., Šebrov 215, 679 22

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Lenka Požárová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

513 311.77

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21.00%	513 311.77	107 795.47
snížená	15.00%	0.00	0.00

Cena s DPH

v

CZK

621 107.24

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2019/183

Stavba: Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při Mateřské škole v Tučapech

Místo: k.ú. Tučapy

Datum: 8. 1. 2020

Zadavatel: Obec Tučapy, Tučapy 49, 683 01 Rousínov

Projektant: Atregia, s.r.o., Šebrov 215, 679 22

Uchazeč: Zpracovatel: Ing. Lenka Požárová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

01	Uznatelné náklady	513 311.77	621 107.24
02	Neuznatelné náklady	14 717.14	17 807.74

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při Mateřské škole v Tučapech

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

KSO:

Místo: k.ú. Tučapy

Zadavatel:

Obec Tučapy, Tučapy 49, 683 01 Rousínov

Uchazeč:

Projektant:

Atregia, s.r.o., Šebrov 215, 679 22

Zpracovatel:

Ing. Lenka Požárová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8. 1. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

498 594.63

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	498 594.63	21.00%	104 704.87
snížená	0.00	15.00%	0.00

Cena s DPH

v CZK

603 299.50

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při Mateřské škole v Tučapech

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Místo:

k.ú. Tučapy

Datum:

8. 1. 2020

Zadavatel:

Obec Tučapy, Tučapy 49, 683 01 Rousínov

Projektant:

Atregia, s.r.o., Šebrov 215,
679 22

Uchazeč:

Zpracovatel:

Ing. Lenka Požárová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

498 594.63

HSV - Práce a dodávky HSV

498 594.63

17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	66 412.58
N01 - Sadové úpravy	21 659.06
N26 - Výsadba stromů	7 640.96
N010 - Stromy	824.00
N27 - Výsadba keřů	5 348.64
N08 - Keře	1 843.70
N023 - Výsadba trvalek	4 824.62
N022 - Výsadba na záhonech	1 189.34
N011 - Založení trávníku - obnova	1 438.24
N16 - Založení trávníku - květnatá louka	516.60
998 - Přesun hmot	1 890.00
N14 - Mobiliář	410 522.99
N020 - Technické vybavení pro výuku v zahradě	338 594.13
N11 - Výstavba vyvýšených záhonů	71 928.86

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při Mateřské škole v Tučapech

Objekt:

01 - Uznatelné náklady

Místo: k.ú. Tučapy

Zadavatel: Obec Tučapy, Tučapy 49, 683 01 Rousínov

Uchazeč:

Datum: 8. 1. 2020

Projektant: Atregia, s.r.o., Šebrov 215, 679 22

Zpracovatel: Ing. Lenka Požárová

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

Náklady soupisu celkem 498 594.63

D HSV Práce a dodávky HSV 498 594.63

D 17 Zemní práce - konstrukce ze zemin 66 412.58

1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	22.490	144.00	3 238.56	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vyvýšené záhony"(pl_zelenina+pl_bylinky)*0,3		4.500			
	VV		"dopadovka"pl_dopad*0,3		15.000			
	VV		"kompostér"1*0,5/2		0.250			
	VV		"terénní modelace k zasakování"12*0,2		2.400			
	VV		"bylinková spirála"pl_spirála*0,2		0.340			
	VV		Součet		22.490			
2	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	22.490	190.00	4 273.10	CS ÚRS 2019 01
3	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	22.490	31.50	708.44	CS ÚRS 2019 01
4	K	171101101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuťněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhuťnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS	m3	14.925	41.90	625.36	CS ÚRS 2019 01
	VV		"kopec"15*1,3*0,7		13.650			
	VV		"spirála - plocha*výška"1,7*0,75		1.275			
	VV		Součet		14.925			
5	K	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	15.000	40.60	609.00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"kopec"15		15.000			
6	K	184911312-R	Položení geotextilie proti zanesení kameniva na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	50.000	62.30	3 115.00	vlastní položka
	VV		pl_dopad		50.000			
7	M	69311060	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2	m2	50.000	15.10	755.00	CS ÚRS 2019 01
8	K	571908112	Kryt vymývaným dekoračním kamenivem (kačírkem) tl. 300 mm	m2	50.000	534.00	26 700.00	CS ÚRS 2019 01
	VV		pl_dopad		50.000			
9	K	637121111	Plocha z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 100 mm	m2	13.100	212.00	2 777.20	CS ÚRS 2019 01
	VV		"kolem spirály+přístřešek"4,5+(2*4,3)		13.100			
10	K	111301111	Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	m2	38.600	59.20	2 285.12	CS ÚRS 2019 01
	VV		pl_keře_skup+pl_bylinky		14.000			
	VV		"kompostér+venkovní přístřešek+stezka ve svahu"2+(2*4,3)+14		24.600			
	VV	ods_drnu	Součet		38.600			
11	K	162702111	Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 5000 do 6000 m	m2	26.600	55.30	1 470.98	CS ÚRS 2019 01
	VV	bioodpad	ods_drnu-12"záhony"		26.600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	171201211	Uložení bioodpadu poplatků za uložení na skládce (skládkovné)	t	1.463	140.00	204.82	CS ÚRS 2019 01
	VV		"převod z m3 na kg a tuny"bioodpad*0,1*550/1000		1.463			
13	K	R-182601111	Rozmístění kamenů do souvislého celku jako přírodní skalka, zapuštěny do 1/3 objemu	m2	6.000	544.00	3 264.00	vlastní položka
	VV		pl. skalka		6.000			
14	M	58380650	kámen lomový neupravený lokální, třída I netříděný, včetně dovozu	t	4.800	1 500.00	7 200.00	CS ÚRS 2019 01
	VV		6*0,8 'Přepočtené koeficientem množství		4.800			
15	K	916371211	Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku plastového jednostranným odkopáním	m	60.000	104.00	6 240.00	CS ÚRS 2019 01
16	M	27245175	obrubník zahradní z recyklovaného materiálu výška 50mm, barva černá	m	60.000	49.10	2 946.00	CS ÚRS 2019 01
D	N01		Sadové úpravy				21 659.06	
D	N26		Výsadba stromů				7 640.96	
17	K	183101121	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	kus	4.000	1 030.00	4 120.00	CS ÚRS 2019 01
	VV		stromy		4.000			
18	K	184102114	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, vč.komparativního řezu	kus	4.000	281.00	1 124.00	CS ÚRS 2019 01
	VV		stromy		4.000			
19	K	184215113	Ukotvení dřeviny kůly jedním kulem, délky přes 2 do 3 m	kus	4.000	85.10	340.40	CS ÚRS 2019 01
	VV		stromy		4.000			
20	K	184911111.1	Uvázání dřeviny dvěma úvazky ke stávajícímu kůlu	kus	4.000	28.20	112.80	vlastní položka
	VV		stromy		4.000			
21	M	R-1004-3	Kůl dřevěný frézovaný s fazetou a špicí, s tlakovou impregnací, délka 250 cm, průměr 6 cm	kus	4.000	71.71	286.84	vlastní položka
	VV		"počet listnatých stromů*1ks kůlů ke každému"1*stromy		4.000			
22	M	R-1008	Úvazek bavlněný, šířka 30 mm, balení po 50bm	m	6.000	9.60	57.60	vlastní položka
	VV		"1,5m úvazku/1ks stromu"1,5*stromy		6.000			
23	K	R-914911511.1	Natření kmene průměru kmene do 200 mm proti korní spále speciálním nátěrem, včetně očištění kmene	kus	4.000	89.00	356.00	vlastní položka
	VV		stromy		4.000			
24	M	100	Ochranný nátěr na kmeny proti korní spále způsobené teplotními vlivy - základový + ochranný nátěr	kus	4.000	25.00	100.00	vlastní položka
25	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 0,5 do 1 m	kus	4.000	68.70	274.80	CS ÚRS 2019 01
	VV		stromy		4.000			
26	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	0.280	117.00	32.76	CS ÚRS 2019 01
	VV		"stromy - převod na m3*ks"(70/1000)*stromy		0.280			
27	M	082113210	voda pitná voda pro ostatní odběratele	m3	0.280	42.00	11.76	CS ÚRS 2019 01
D	N010		Stromy				824.00	
28	M	R_2001511	Malus domestica 'Gala', čtvrtkmen, prostokořenný, ztratiné 3%v ceně	kus	1.000	164.80	164.80	vlastní položka
29	M	R_2001264	Prunus armeniaca 'Velkopavlovická', čtvrtkmen, prostokořenný, ztratiné 3%v ceně	kus	1.000	226.60	226.60	vlastní položka
30	M	R_2000631	Prunus domestica 'Elena', čtvrtkmen, prostokořenný, ztratiné 3%v ceně	kus	1.000	216.30	216.30	vlastní položka
31	M	R_2003201	Pyrus communis 'Dicolor', čtvrtkmen, prostokořenný, ztratiné 3%v ceně	kus	1.000	216.30	216.30	vlastní položka
D	N27		Výsadba keřů				5 348.64	
32	K	183403111	Obdělání půdy nakopáním hl. přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	7.000	14.70	102.90	CS ÚRS 2019 01
	VV		pl. keře skup+pl. keře sol		7.000			
33	K	181301101-R	Rozprostření a urovňání zeminy v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	7.000	33.40	233.80	vlastní položka
	VV		pl. keře skup+pl. keře sol		7.000			
34	M	R-1012	Zemina tříděná zahradní, 1m3=1,4t, vrstva 10-15cm, fr. 0-10mm, vč.dopravy	t	1.400	480.00	672.00	vlastní položka
	VV		"10cm ohumusování"(pl_keře_skup+pl_keře_sol)*0,1*2000/1000		1.400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	7.000	3.65	25.55	CS ÚRS 2019 01
	VV		pl_keře_skup+pl_keře_sol		7.000			
36	K	183111113	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,005 do 0,01 m3	kus	7.000	20.70	144.90	CS ÚRS 2019 01
	VV		keře_skup		7.000			
37	K	183101113	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,02 do 0,05 m3	kus	5.000	39.90	199.50	CS ÚRS 2019 01
	VV		keře_sol		5.000			
38	K	184102111	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	kus	7.000	46.60	326.20	CS ÚRS 2019 01
	VV		keře_skup		7.000			
39	K	184102114.1	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, vč.komparativního řezu	kus	5.000	239.00	1 195.00	CS ÚRS 2019 01
	VV		keře_sol		5.000			
40	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	5.000	35.30	176.50	CS ÚRS 2019 01
	VV		pl_keře_skup		5.000			
41	M	103911000	výrobky ostatní kůra mulčovací VL	m3	0.500	795.16	397.58	CS ÚRS 2019 01
	VV		5*0,1 *Přepočtené koeficientem množství		0.500			
42	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	0.195	117.00	22.82	CS ÚRS 2019 01
	VV		"keře skupiny - převod na m3*m2"(10/1000)*keře_skup		0.070			
	VV		"keře soliterní - převod na m3*ks"(25/1000)*keře_sol		0.125			
	VV		Součet		0.195			
43	M	082113210	voda pitná voda pro ostatní odběratele	m3	0.195	42.00	8.19	CS ÚRS 2019 01
D N08			Keře				1 843.70	
44	M	SLL0217	Aronia melanocarpa 'Hugin', v 60-80, z balem, ztravné 3%v ceně	kus	1.000	257.50	257.50	vlastní položka
45	M	R_30024911	Clematis alpina, vel. 40 cm, K2, ztravné 3%v ceně	kus	3.000	154.50	463.50	vlastní položka
46	M	R_30024912	Clematis tangutica, vel. 40 cm, K2, ztravné 3%v ceně	kus	2.000	154.50	309.00	vlastní položka
47	M	R_300011	Ribes nigrum 'Titania', v 40-60, ko 2l, ztravné 3% v ceně	ks	1.000	154.50	154.50	vlastní položka
48	M	R_300021	Ribes rubrum 'Junifer', v 40-60, ko 2l, ztravné 3% v ceně	ks	1.000	154.50	154.50	vlastní položka
49	M	R_300031	Ribes rubrum 'White Versailles', v 40-60, ko 2l, ztravné 3% v ceně	ks	1.000	154.50	154.50	vlastní položka
50	M	R_300128	Rosa 'Veilchenblau', vel.40-60 cm, ko 2l I, ztravné 3%v ceně	kus	1.000	195.70	195.70	vlastní položka
51	M	010SL1	Rubus idaeus 'Ruby Beauty', v 40cm, ko 2l, ztravné 3%v ceně	ks	1.000	154.50	154.50	vlastní položka
D N023			Výsadba trvalek				4 824.62	
52	K	183111111	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu do 0,002 m3	kus	70.000	7.36	515.20	CS ÚRS 2019 01
	VV		bylinky		70.000			
53	K	184102212	Výsadba rostlin do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m do nádob nebo zvýšených záhonů	kus	70.000	44.30	3 101.00	CS ÚRS 2019 01
	VV		bylinky		70.000			
54	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	0.120	117.00	14.04	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vyvýšený záhon - převod na m3*m2"(10/1000)*(pl_bylinky+pl_spirála+1,3)"levandule"		0.120			
55	M	082113210	voda pitná voda pro ostatní odběratele	m3	0.120	42.00	5.04	CS ÚRS 2019 01
D N022			Výsadba na záhonech				1 189.34	
56	M	R_4001191	Fragaria x ananassa 'Honeoye', K9, ztravné 3% v ceně	kus	6.000	13.39	80.34	vlastní položka
57	M	R_400120	Fragaria vesca 'Rujana', K9, ztravné 3% v ceně	kus	9.000	13.39	120.51	vlastní položka
58	M	R_400114	Alium schoenoprasum, K9, ztravné 3% v ceně	kus	4.000	14.42	57.68	vlastní položka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		3+1			4.000			
59	M	R_300261	<i>Helichrysum italicum</i> , K9, ztratiné 3% v ceně	kus	1.000	19.57	19.57	vlastní položka
60	M	R_300262	<i>Hyssopus officinalis</i> , K9, ztratiné 3% v ceně	kus	2.000	16.48	32.96	vlastní položka
61	M	R_300264	<i>Lavandula angustifolia</i> 'Hidcote', K9, ztratiné 3% v ceně	kus	1.000	36.77	36.77	vlastní položka
62	M	R_400106	<i>Mentha x piperita</i> , K9, ztratiné 3% v ceně	kus	2.000	15.45	30.90	vlastní položka
63	M	R_400085	<i>Origanum vulgare</i> , K9 (ztratiné 3% v ceně)	kus	3.000	17.51	52.53	vlastní položka
64	M	R_400101.1	<i>Salvia officinalis</i> , K9, ztratiné 3% v ceně	kus	3.000	18.54	55.62	vlastní položka
VV		2+1			3.000			
65	M	R_40012212	<i>Santolina viridis</i> , K9, ztratiné 3% v ceně	kus	1.000	20.60	20.60	vlastní položka
66	M	R_464	<i>Rosmarinus officinalis</i> , K9, ztratiné 3%v ceně	kus	1.000	25.75	25.75	vlastní položka
67	M	R_500018/1.1	<i>Origanum majorana</i> , K9, ztratiné 3%v ceně	kus	1.000	20.60	20.60	vlastní položka
68	M	R_500018/1	<i>Origanum vulgare</i> "Compactum", K9, ztratiné 3%v ceně	kus	1.000	18.54	18.54	vlastní položka
69	M	R_400104.1	<i>Levisticum officinale</i> , K9, ztratiné 3% v ceně	kus	1.000	15.45	15.45	vlastní položka
70	M	R_400105	<i>Melissa officinalis</i> , K9, ztratiné 3% v ceně	kus	1.000	15.45	15.45	vlastní položka
71	M	R_400109	<i>Satureja montana</i> , K9, ztratiné 3% v ceně	kus	4.000	15.45	61.80	vlastní položka
VV		3+1			4.000			
72	M	R_400092.2	<i>Thymus x citriodorus</i> , K9, ztratiné 3% v ceně	kus	4.000	22.66	90.64	vlastní položka
VV		3+1			4.000			
73	M	R_4000921	<i>Thymus serpyllum</i> 'Pink Chintz', K9, ztratiné 3% v ceně	kus	16.000	16.48	263.68	vlastní položka
74	M	R_400092.1	<i>Thymus vulgaris</i> , K9, ztratiné 3% v ceně	kus	4.000	15.45	61.80	vlastní položka
VV		3+1			4.000			
75	M	R_4000431	<i>Lavandula x intermedia</i> 'Grosso', K 9x9x10, ztratiné 3% v ceně	kus	5.000	21.63	108.15	vlastní položka
D		N011	Založení trávníku - obnova				1 438.24	
76	K	183403111	Obdělání půdy nakopáním hl. přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	35.000	14.70	514.50	CS ÚRS 2019 01
VV		pl_trávník_rov			35.000			
77	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	35.000	3.65	127.75	CS ÚRS 2019 01
VV		pl_trávník_rov			35.000			
78	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	35.000	0.42	14.70	CS ÚRS 2019 01
VV		pl_trávník_rov			35.000			
79	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	35.000	18.20	637.00	CS ÚRS 2019 01
VV		pl_trávník_rov			35.000			
80	M	005724200	<i>Osiva pícnin směsi travní rekreační</i>	kg	0.700	93.63	65.54	CS ÚRS 2019 01
VV		35*0,02 'Přepočtené koeficientem množství			0.700			
81	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině nebo na svahu	m2	35.000	0.66	23.10	CS ÚRS 2019 01
VV		pl_trávník_rov			35.000			
82	K	185804312	Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	0.350	117.00	40.95	CS ÚRS 2019 01
VV		"trávník - převod na m3*m2"(10/1000)*pl_trávník_rov			0.350			
83	M	082113210	<i>voda pitná voda pro ostatní odběratele</i>	m3	0.350	42.00	14.70	CS ÚRS 2019 01
D		N16	Založení trávníku - květnatá louka				516.60	
84	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	20.000	0.96	19.20	CS ÚRS 2019 01
VV		pl_louka			20.000			
85	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	20.000	3.65	73.00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		pl_louka		20.000				
86	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	20.000	0.42	8.40	CS ÚRS 2019 01
VV		pl_louka		20.000				
87	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	20.000	5.84	116.80	CS ÚRS 2019 01
VV		pl_louka		20.000				
88	M	00572474	osivo směs travní květnatá louka	kg	0.100	2 860.00	286.00	CS ÚRS 2019 01
VV		20*0,005 *Přepočtené koeficientem množství		0.100				
89	K	185803211	Uválcování trávníku v rovině nebo na svahu	m2	20.000	0.66	13.20	CS ÚRS 2019 01
VV		pl_louka		20.000				
D		998	Přesun hmot	1 890.00				
90	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m	t	1.000	891.00	891.00	CS ÚRS 2019 01
91	K	998231411	Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m	t	1.000	999.00	999.00	CS ÚRS 2019 01
D		N14	Mobiliář	410 522.99				
D		N020	Technické vybavení pro výuku v zahradě	338 594.13				
92	M	R_110.11	Hmyzí hotel bez nátěru, včetně dodání materiálu, vyplní si sama školka	ks	1.000	400.00	400.00	vlastní položka
93	M	R_114.2	Krmítko pro ptáky dřevěné, na kůl z akátu, pr.8cm, délky 2m	kus	1.000	600.00	600.00	vlastní položka
94	M	R_109.3	Ptačí pítka kované, vč. podstavce, pr.50cm, v.10cm, objem 3,5l	kus	1.000	5 000.00	5 000.00	vlastní položka
95	M	R_1111.1	Ptačí budka dřevěná - sýkorník, specifikace dle TZ	kus	1.000	400.00	400.00	vlastní položka
96	M	R_1142	Čmelín dřevěný, umístěný do trvalek, rozměr 25x25x20 cm, specifikace dle TZ	kus	1.000	1 000.00	1 000.00	vlastní položka
97	M	R_104	Kompostér dřevěný jednokomorový, rozměr 100x100cm, s pozorovacím oknem z polykarbonátu, s odklápecí okenicí, včetně montáže a dopravy	kus	1.000	6 500.00	6 500.00	vlastní položka
98	M	R_1041	Kompostér dřevěný jednokomorový, rozměr 100x100cm, včetně montáže a dopravy	kus	1.000	5 500.00	5 500.00	vlastní položka
99	M	R_107	Sud na jímání dešťové vody, plastový, objem 200l, pr.68cm, v 123 cm, s podstavcem, kohoutkem a víkem	kus	2.000	1 000.00	2 000.00	vlastní položka
100	K	935932111	Osazení odvodňovacího žlabu plastového s krycím roštem šířky do 200 mm	m	4.500	415.00	1 867.50	CS ÚRS 2019 01
101	M	283410140	profily z neměkčeného polyvinylchloridu okapový systém plastový Continental, barva hnědá, půlkruhový žlab okapový půlkruhový 100 mm RG 100 - 3 m	kus	2.000	346.00	692.00	CS ÚRS 2019 01
102	M	283410300	profily z neměkčeného polyvinylchloridu okapový systém plastový Continental, barva hnědá, půlkruhový spojka žlabu RG 100 H	kus	2.000	142.00	284.00	CS ÚRS 2019 01
103	M	283410330	profily z neměkčeného polyvinylchloridu okapový systém plastový Continental, barva hnědá, půlkruhový čelo žlabu RG 100 H	kus	2.000	62.20	124.40	CS ÚRS 2019 01
104	M	283410510	profily z neměkčeného polyvinylchloridu okapový systém plastový Continental, barva hnědá, půlkruhový držák (hák) okapový PVC RG 100 PVC H	kus	10.000	51.40	514.00	CS ÚRS 2019 01
105	M	283410540	profily z neměkčeného polyvinylchloridu okapový systém plastový Continental, barva hnědá, půlkruhový hák žlabový rovný RG 100 H	kus	10.000	63.10	631.00	CS ÚRS 2019 01
106	M	283410700	profily z neměkčeného polyvinylchloridu okapový systém plastový Continental, barva hnědá, půlkruhový trubka svodová DN 75 x 3 m H	kus	1.000	340.00	340.00	CS ÚRS 2019 01
107	M	55344876	odvaděč dešťové vody (klapka) Al 100mm	kus	1.000	856.00	856.00	vlastní položka
108	M	R1000005.3	Venkovní přístřeškem s domkem pro uskladnění nářadí, dřevěná konstrukce, rozměr 194x428 cm, pultová střecha, včetně montáže, dopravy	ks	1.000	60 000.00	60 000.00	vlastní položka
109	M	R1000006.2	Tabule venkovní kreslicí, dřevěné kůly akát, do beton.patek, tabule 157x160xx20 cm, vč. osazení a dopravy	kus	1.000	10 000.00	10 000.00	vlastní položka
110	M	R261	Počítadlo s dřevěnými kuličkami, 50ks, vel. 1,4x0,3x1,6m	ks	1.000	15 000.00	15 000.00	vlastní položka
111	M	R1000006	Pexeso dětské venkovní zvířátkové otočné, 1,4x0,2x1,6m, akát	kus	1.000	15 000.00	15 000.00	vlastní položka
112	M	R_1111	Xylofon (dendrofon) dřevěný, 3 brány s různými klacky různých tloušťek, včetně nátěru	kus	1.000	15 000.00	15 000.00	vlastní položka
113	M	R_11812311	Venkovní kuchyňka, pult ze dřeva, šxvxh - 50x50x75 cm, s čelem v 0,5 nad pult, s otvorem na dřez, včetně montáže a doprava	kus	1.000	15 000.00	15 000.00	vlastní položka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
114	M	R1000005	Balanční dřevěné prvky ve svahu - schody a palisády, impregnované, déka 1,5-2,5m, průměr cca 15cm, akát	m2	13.750	2 200.00	30 250.00	vlastní položka
	VV		"plocha"2,5*5,5		13.750			
115	K	184911422	Mulčování mulčovací kůrou plochy mezi stupni, tl. do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	13.750	65.30	897.88	CS ÚRS 2019 01
	VV		"plocha"2,5*5,5		13.750			
116	M	103911000	výrobky ostatní kůra mulčovací VL	m3	1.375	795.16	1 093.35	CS ÚRS 2019 01
	VV		13,75*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		1.375			
117	M	R1000005112	Dřevěné prvky - stupně ze spaiku jako hmatový chodník, impregnované, délka 30cm, zapuštěné do země, pr.15-20cm, 50 ks	m2	10.000	3 000.00	30 000.00	vlastní položka
118	M	R_1133	Terénní tunel, včetně opěrné palisády ze dvou stran, d=3m, pr.roury 80 cm	kus	1.000	25 000.00	25 000.00	vlastní položka
119	M	R_118111	Vodní herní prvek, dřevěný, 4ks korýtek pod sebou, propojená 3ks pulty, délka 1,5m, včetně montáže a dopravy	kus	1.000	30 000.00	30 000.00	vlastní položka
120	M	R-1014.11	Pódium dřevěné, dřevěné z desek, pr.2m, ukotveno na skruž, polovina otevíravá s přístupem do nádrže, včetně montáže a dopravy	ks	1.000	30 000.00	30 000.00	vlastní položka
121	M	R1000018	Stůl dřevěný, vel. 1,5x0,8m, dřevo akát	ks	1.000	5 000.00	5 000.00	vlastní položka
122	M	749101061	Lavička bez opěradla ke stolu, konstrukce - dřevo akát, rozměr 1,5x0,4m	ks	2.000	4 000.00	8 000.00	vlastní položka
123	M	7491010701/R	Lavička s opěradlem a područkami, dřevo akát, šířka sedáku 40cm, délka 1,5m, včetně montáže a dopravy	kus	1.000	5 500.00	5 500.00	vlastní položka
124	M	R_1074	Mechanická pumpa s čerpadlem do nádrže na vodu, včetně hadice na rozvod a dalšího příslušenství, montáž a doprava	kus	1.000	12 000.00	12 000.00	vlastní položka
125	K	9361241121-R	Montáž dřevěného kůlu s lanem	kus	20.000	150.00	3 000.00	vlastní položka
126	M	R-1004-1	Kůl dřevěný frézovaný s fazetou a špicí, s tlakovou impregnací, délka 100 cm, průměr 6 cm, vyvrtané díry pro lanko - 2x, ztratiné 3%z ceny	kus	20.000	20.20	404.00	vlastní položka
127	K	9361241122-R	Provléknutí a natažení lana sloupky	m	20.000	25.00	500.00	vlastní položka
128	M	67543131-R	přírodní jutové lano - čtyřpramenné stáčené, průměr 8mm	m	20.000	12.00	240.00	vlastní položka
D N11 Výstavba vyvýšených záhonů							71 928.86	
129	K	183403131	Obdělání půdy rytím půdy hl. do 200 mm v zemině tř. 1 až 2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	16.700	22.60	377.42	CS ÚRS 2019 01
	VV		pl_zelenina+pl_bylinky+pl_spirála		16.700			
130	K	183901117	Příprava nádob pro vysazování rostlin plocha nádoby přes 4,00 do 5,00 m2	kus	2.000	3 542.00	7 084.00	CS ÚRS 2019 01
131	K	18491131-R2	Položení textilie kolem obvodu záhonu s ukotvením	m2	8.000	32.30	258.40	vlastní položka
	VV		"obvod*výška*kus"((1*2+3*2)*0,5*2		8.000			
132	M	69311060	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2	m2	8.000	15.10	120.80	CS ÚRS 2019 01
133	M	103211000	rašelina substrátová zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	5.010	976.00	4 889.76	CS ÚRS 2019 01
	VV		pl_zelenina*0,3		1.800			
	VV		pl_bylinky*0,3		2.700			
	VV		pl_spirála*0,3		0.510			
	VV		Součet		5.010			
134	M	605911280-R	Dřevěný vyvýšený záhon, 3x1x0,5 m, systém kůlů a desek	kus	2.000	3 500.00	7 000.00	vlastní položka
135	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	1.280	667.00	853.76	CS ÚRS 2019 01
	VV		"délka kamenných záhonů"0,2*0,4*16		1.280			
136	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	1.280	189.00	241.92	CS ÚRS 2019 01
137	K	162201102	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	m3	1.280	39.10	50.05	CS ÚRS 2019 01
138	K	311214121	Zdivo nadzákladové z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na sucho z pravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3	m3	3.660	12 100.00	44 286.00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"zídka - šířka*výška*délka*10% ztratiné"0,3*0,7*16		3.360			
	VV		"obruba zídky vzadu u svahu - šířka*délka*10% ztratiné"0,2*0,25*6		0.300			
	VV		Součet		3.660			
139	K	311214911	Zdivo nadzákladové z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na sucho Příplatek k cenám za lícování zdiva jednostranné	m3	3.660	769.00	2 814.54	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
140	K	311214111	Zdivo nadzákladové z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na sucho z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3	m3	0.675	5 510.00	3 719.25	CS ÚRS 2019 01
	VV		"spirála - šířka**hloubka*délka*10% ztratné"0,3*0,3*7,5		0.675			
141	K	182301121	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	1.700	48.80	82.96	CS ÚRS 2019 01
	VV		pl_spirála		1.700			
142	M	R-101211	Kompost zahradnický, pytel 50l, vč.dopravy	ks	1.000	150.00	150.00	vlastní položka

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při Mateřské škole v Tučapech

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

KSO:

Místo: k.ú. Tučapy

Zadavatel:

Obec Tučapy, Tučapy 49, 683 01 Rousínov

Uchazeč:

Projektant:

Atregia, s.r.o., Šebrov 215, 679 22

Zpracovatel:

Ing. Lenka Požárová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 8. 1. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

14 717.14

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	14 717.14	21.00%	3 090.60
snížená	0.00	15.00%	0.00

Cena s DPH

v CZK

17 807.74

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při Mateřské škole v Tučapech

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Místo:

k.ú. Tučapy

Datum:

8. 1. 2020

Zadavatel:

Obec Tučapy, Tučapy 49, 683 01 Rousínov

Projektant:

Atregia, s.r.o., Šebrov 215,
679 22

Uchazeč:

Zpracovatel:

Ing. Lenka Požárová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

14 717.14

HSV - Práce a dodávky HSV

14 717.14

N03 - Příprava půdy

91.04

N020 - Mobiliář a herní prvky

13 000.00

N05 - Výsadba dřevin

1 626.10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce zahrady v přírodním stylu při Mateřské škole v Tučapech

Objekt:

02 - Neuznatelné náklady

Místo: k.ú. Tučapy

Zadavatel: Obec Tučapy, Tučapy 49, 683 01 Rousínov

Uchazeč:

Datum: 8. 1. 2020

Projektant: Atregia, s.r.o., Šebrov 215, 679 22

Zpracovatel: Ing. Lenka Požárová

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

Náklady soupisu celkem 14 717.14

D HSV Práce a dodávky HSV 14 717.14

D N03 Příprava půdy 91.04

1	K	184802111	Odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko	m2	42.000	2.02	84.84	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	------	-------	----------------

VV pl keře skup+pl keře sol+pl trávník rov					42.000			
2	M	252340010	herbicidy - totální bal. 1 l, dávkování 5l/ha	litr	0.021	295.00	6.20	CS ÚRS 2019 01
VV 42*0,0005 'Přepočtené koeficientem množství					0.021			

D N020 Mobiliář a herní prvky 13 000.00

3	M	R1000008	Skružavka na svahu, délka 3m, materiál recyklovaný polyethylen, včetně montáže a dopravy	kus	1.000	2 500.00	2 500.00	vlastní položka
4	K	184215221-R	Umístění a podzemní ukotvení betonové skruže průměru 200 cm	kus	1.000	2 500.00	2 500.00	vlastní položka
5	M	59224073-R	skruž betonová DN 2000x500, 200x50x9 cm, včetně dopravy	kus	1.000	8 000.00	8 000.00	vlastní položka

D N05 Výsadba dřevin 1 626.10

6	K	184818232	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	1.000	571.00	571.00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

VV "dle inv. tab.č.4"1					1.000			
7	K	R-185802114	Aplikace půdního kondicionéru k jednotlivým rostlinám a na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0.003	26 700.00	80.10	vlastní položka
VV 2,5*0,001 'Přepočtené koeficientem množství					0.003			

8	M	251911550-R	Půdní kondicionér vícesložkový včetně dovozu	kg	2.500	390.00	975.00	vlastní položka
VV "stromy - množství 0,25 kg/ks"0,25*stromy					1.000			
VV "keře ve skupinách - množství 100g/m2"0,1*pl_keře_skup					0.500			
VV "keře solitérní - množství 200g/ks"0,2*5					1.000			
VV Součet					2.500			