

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba

Venkovní učebna ZŠ Reponyje

KSO:

Místo: Praha, Reponyje

Zadavatel:

ZŠ Reponyje

Zhotovitel:

Viktor Vegrícht

Projektant:

Ing. arch. Jakub Jaroš

Zpracovatel:

Viktor Vegrícht

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová

CC-CZ:

Datum: 28. 5. 2020

IČ:

47611219

DIČ:

IČ:

03316211

DIČ:

IČ:

03316211

DIČ:

IČ:

03316211

DIČ:

Cena

499 941,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Venkovní učebna ZŠ Řeporyje

Místo:

Praha, Řeporyje

Zadávatel:

ZŠ Řeporyje

Zhotovitel:

Viktor Vegracht

Datum:

28. 5. 2020

Projektant:

Ing. arch. Jakub

Zpracovatel:

Jaroš
Viktor Vegracht

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	499 941,55
2 - Zakládání	103 782,72
5 - Komunikace pozemní	20 069,09
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 882,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	55 776,40
998 - Přesun hmot	3 161,73
PSV - Práce a dodávky PSV	13 100,00
762 - Konstrukce tesářské	6 793,00
764 - Konstrukce klempířské	396 158,83
767 - Konstrukce zámečnické	140 049,86
783 - Dokončovací práce - nátěry	65 534,80
	166 859,17
	23 715,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba

Venkovní učebna ZŠ Reponyje

Místo

Praha, Reponyje

Zedávatel

ZŠ Reponyje

Zhotovitel

Viktor Vegricht

Datum:

28. 5. 2020

Projektant

Ing. arch. Jakub Jaroš

Zpracovatel:

Viktor Vegricht

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Hmotnost celkem [t]	Hmotnost celkem [l]
Náklady soupisu celkem									
D	K	121151103	Práce a dodávky HSV			499 941,55			
D	1		Zemní práce			103 782,72			
1	K	121151103	Selmuť ornice strojně při souvislé ploše do 100 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	119,040	20,00	2 380,80 [CS ÚRS 2020 01]	0,00000	0,00000
<i>Podkladní a spojovací</i>									
2	K	122251101	Odkopávky a propokávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 do 20 m ³	m ³	119,040	125,00	2 232,00 [CS ÚRS 2020 01]	0,00000	0,00000
3	K	131312531	Hloubení jámek ručně objemu do 0,5 m ³ s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 souběžných	m ³	17,856	138,00	2 415,00 [CS ÚRS 2020 01]	0,00000	0,00000
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	1,750	80,00	1 568,48 [CS ÚRS 2020 01]	0,00000	0,00000
<i>17,856+1,750</i>									
5	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neuhnělého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m ³ , z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m ³	19,606	100,00	1 960,60 [CS ÚRS 2020 01]	0,00000	0,00000
6	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	35,291	0,00	0,00 [CS ÚRS 2020 01]	0,00000	0,00000
<i>19,606+35,291</i>									
<i>19,606*1,8</i>									
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložení sypaniny do předepsané tvary	m ³	19,606	18,50	362,71 [CS ÚRS 2020 01]	0,00000	0,00000
8	K	181311103	Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm	m ²	75,000	60,00	4 500,00 [CS ÚRS 2020 01]	0,00000	0,00000
9	K	181311105	Rozproštění a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m ²	44,000	60,00	2 640,00 [CS ÚRS 2020 01]	0,00000	0,00000
<i>19,6+12,4+2*1</i>									
10	K	181411131	Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	100,000	18,70	1 870,00 [CS ÚRS 2020 01]	0,00000	0,00000
11	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	7,500	93,00	139,50 [CS ÚRS 2020 01]	0,00150	4,29326
<i>100*0,015. Přepočtené koeficientem množství</i>									
D	2		Zakládání		1,500				
12	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m ³	1,750	2 790,00	4 882,50 [CS ÚRS 2020 01]	2,45329	10,51936
<i>7*0,25</i>									
D	5		Komunikace pozemní		1,750				
13	K	564730011	Podklad nebo kryt z kamenná hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m ²	98,040	95,00	55 776,40 [CS ÚRS 2020 01]	0,00000	0,00000
<i>11,4*8,6</i>									
14	K	564730111	Podklad nebo kryt z kamenná hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m ²	98,040	95,00	9 313,80 [CS ÚRS 2020 01]	0,00000	0,00000
15	K	596811221	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kamenná těžereného tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m ² do 0,25 m ² , pro plochy přes 50 do 100 m ²	m ²	79,040	180,00	14 227,20 [CS ÚRS 2020 01]	0,10100	7,95304
<i>10,4*7,6</i>									
16	M	59245601	dlažba desková betonová 500x500x50mm přírodní	m ²	79,040	290,00	22 921,60 [CS ÚRS 2020 01]	0,10600	3,52632
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování vyplní		79,040		3 161,73 [CS ÚRS 2020 01]	0,06607	0,05607
17	K	622131111	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omezených ploch polymercementový spojovací můstek nanášený ručně stěn	m ²	47,190	67,00	3 161,73 [CS ÚRS 2020 01]	0,00140	0,00140

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]
"venkovní stěny" 47,15										
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání		47,150					
18	K	916231213	Osazení chodničkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	36,000	180,00	6 480,00	CS ÚRS 2020 01	0,12950	6,29228
19	M	59217016	obrubník betonový chodničkový 1000x80x250mm	m	36,000		13 100,00			4,66200
20	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m ² , o výšce lešňové podlahy do 1,9 m	m ²	79,040	25,00	1 976,00	CS ÚRS 2020 01	0,04500	1,62000
					79,040		1 976,00	CS ÚRS 2020 01	0,00013	0,01028
D	998		Přesun hmot				6 793,00			0,00000
21	K	998017001	vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m	t	27,172	250,00	6 793,00	CS ÚRS 2020 01	0,00000	0,00000
D	PSV		Práce a dodávky PSV				396 158,83			6,50034
			Konstrukce tesáfské				140 049,86			3,95231
22	K	762081150	Práce společně pro tesáfské konstrukce hlobiování hraněného žeziva přímo na staveništi	m ³	1,056	1 750,00	1 848,00	CS ÚRS 2020 01	0,00000	0,00000
			1.056		1,056					
23	K	762083122	Práce společně pro tesáfské konstrukce impregnace žeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m ³	3,873	1 010,00	3 911,73	CS ÚRS 2020 01	0,00189	0,00732
24	K	762123110	Montáž konstrukce stěn a příček vázaných z fošen, hranolů, hranolůků, průřezové plochy do 100 cm ²	m	210,000	100,00	21 000,00	CS ÚRS 2020 01	0,00000	0,00000
			"latě" 160		160,000					
			"hrnkna" 50		50,000					
			Součet		210,000					
25	M	60514106	žezivo lehlíčnaté lat' pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm	m ³	0,384	6 460,00	2 480,64	CS ÚRS 2020 01	0,55000	0,21120
26	M	60511022	žezivo lehlíčnaté sřídové smrk tl 33-100mm dl 2-3,5m	m ³	0,420	5 260,00	2 209,20	CS ÚRS 2020 01	0,55000	0,23100
			50*0,07*0,12		0,420					
27	K	762132138	Montáž bednění stěn z hlobiovaných prken tl. do 32 mm na pero a drážku, na polodrážku, na vložené pero	m ²	43,550	100,00	4 355,00	CS ÚRS 2020 01	0,00000	0,00000
			(10,2+3,05+3,5)*2,6		43,550					
28	M	61191182	palubky obkladové SM profil klasický 19x196mm A/B	m ²	43,550	259,00	11 279,45	CS ÚRS 2020 01	0,00931	0,40545
29	K	762195000	Spojovací prostředky stěn a příček hřebíky, svory, fixační prkna	m ³	1,631	393,00	640,98	CS ÚRS 2020 01	0,01266	0,02065
			0,384+0,42+43,55*0,019		1,631					
30	K	762332532	Montáž vázaných konstrukcí krovů sřech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z žeziva hlobiovaného průřezové plochy přes 120 do 224 cm ²	m	66,000	125,00	8 250,00	CS ÚRS 2020 01	0,00000	0,00000
			11*6		66,000					
31	M	60512130	hranol stavební žezivo průřezu do 224cm ² do dl 6m	m ³	1,056	6 240,00	6 589,44	CS ÚRS 2020 01	0,55000	0,58080
			66,000*0,1*0,16		1,056					
32	K	762341024	Bednění a latování bednění sřech rovných sklonu do 60° s vřezáním otvorů z dřevostřepkových desek OSB šroubovaných na kroke na pero a drážku, tloušťky desky 18 mm	m ²	62,400	316,00	19 718,40	CS ÚRS 2020 01	0,01152	0,71885
			10,4*6		62,400					
33	K	762341250	Bednění a latování montáž bednění sřech rovných a šikmých sklonu do 60° s vřezáním otvorů z prken hlobiovaných	m ²	62,400	139,00	8 673,60	CS ÚRS 2020 01	0,00000	0,00000
34	M	61191182	palubky obkladové SM profil klasický 19x196mm A/B	m ²	62,400	259,00	16 161,60	CS ÚRS 2020 01	0,00931	0,58094
35	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadsřechních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m ³	3,365	1 240,00	4 172,60	CS ÚRS 2020 01	0,02337	0,07864
			"palubky" 62,4*0,019		1,186					
			"OSB" 62,4*0,013		1,123					
			"trámy" 1,056		1,056					
			Součet		3,365					
36	K	762430014	Obložení stěn z cementofřiskových desek šroubovaných na sraz, tloušťky desky 16 mm	m ²	47,190	420,00	19 819,80	CS ÚRS 2020 01	0,02368	1,11746
			13,056*10,4+3,5*1,21*2,6		47,190					
37	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesáfské stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	3,952	1 630,00	6 441,76	CS ÚRS 2020 01	0,00000	0,00000
38	K	998762181	Přesun hmot pro konstrukce tesáfské stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	3,952	632,00	2 497,66	CS ÚRS 2020 01	0,00000	0,00000
D	764		Konstrukce klemplřské				65 534,80			0,48035
39	K	764111641	Krytina ze svítků nebo z taškových tabulí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků sřech rovné drážkovaním ze svítků do ř 670 mm, sklon sřechy do 30°	m ²	62,400	800,00	49 920,00	CS ÚRS 2020 01	0,00661	0,41246
			10,4*6		62,400					
40	K	764212404	Oplechování sřechních prvků z pozinkovaného plechu štítu závětrnou lištou ř 330 mm	m	12,000	246,00	2 952,00	CS ÚRS 2020 01	0,00174	0,02088
			2*6		12,000					
41	K	764212434	Oplechování sřechních prvků z pozinkovaného plechu okapu okapovým plechem sřechy rovné ř 330 mm	m	10,400	232,00	2 412,80	CS ÚRS 2020 01	0,00178	0,01851
42	K	764511602	Zláb podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový ř 330 mm	m	10,400	419,00	4 357,60	CS ÚRS 2020 01	0,01758	0,01758

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	J. hmotnost [t]	Hmotnost celkem [t]
43	K	764518623	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolien a odsoků kruhový, průměru 120 mm	m	5,200	859,00	4 466,80	CS ÚRS 2020 01	0,00210	0,01092
			2*2,6		5,200					
44	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,480	1 860,00	892,80	CS ÚRS 2020 01	0,00000	0,00000
45	K	998764181	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,480	1 110,00	532,80	CS ÚRS 2020 01	0,00000	0,00000
			Konstrukce zámečnické				166 859,17			2,01072
46	K	767995116	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	493,859	30,00	14 815,77	CS ÚRS 2020 01	0,00005	0,02469
			(2,2*2+2,66*2)*27,79		270,119					
			2,2*3*33,9		223,740					
			Součet		493,859					
47	M	J150x6	Jeřik 150x150x6	t	0,270	31 300,00	8 451,00		1,00000	0,27000
			(2,2*2+2,66*2)*27,79/1000		0,270					
48	M	J150x8	Jeřik 150x150x8	t	0,224	34 000,00	7 616,00		1,00000	0,22400
			2,2*3*33,9/1000		0,224					
49	K	767995117	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	1 420,640	30,00	42 619,20	CS ÚRS 2020 01	0,00005	0,07103
			10,4*2*66,3		1 420,640					
50	M	J250x150	Jeřik 250x150x12,5	t	1,421	64 000,00	90 944,00		1,00000	1,42100
			10,4*2*66,3/1000		1,421					
51	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	2,011	1 200,00	2 413,20	CS ÚRS 2020 01	0,00000	0,00000
			Dokončovací práce - nátěry				23 715,00			0,05695
52	K	783118211	Lakovací nátěr truhlářských konstrukcí dvojnásobný s mezibroušením syntetický	m2	107,000	153,00	16 371,00	CS ÚRS 2020 01	0,00029	0,03103
			"stěny" 44		44,000					
			"strop" 63		63,000					
			Součet		107,000					
53	K	783827405	Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých betonových povrchů nebo povrchů z desek na bázi dřeva (dřevotřísnitých apod.) silikonový	m2	48,000	153,00	7 344,00	CS ÚRS 2020 01	0,00054	0,02592
			"venkovní stěny" 48		48,000					