

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba ZŠ Neratovice Ing.M.Plesingera-Božinova

Objekt:

SO 05 - Úprava teplovodu

Místo:

Datum: 27.05.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

884 709,61

D	HSV	Práce a dodávky HSV						805 208,16
D	1	Zemní práce						523 200,64
1	K	119001402	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 500 mm	m	17,400	451,84	7 861,98	CS ÚRS 2020 01
Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN přes 200 do 500 mm "ul.Dr.E.Beneše"8,7 ²								
PP	VV				17,400			
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	8,700	233,93	2 035,22	CS ÚRS 2020 01
Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů "ul.Dr.E.Beneše"8,7								
PP	VV				8,700			
3	K	119003223	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	66,000	79,10	5 220,29	CS ÚRS 2020 01
PP	VV	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 2,2 m panely vyplňené profilovaným plechem zřízení "ul.Dr.E.Beneše"(10+4)*2			28,000			
VV	VV	"ul.Školní"(10+9)*2			38,000			
VV	Součet				66,000			
4	K	119003224	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	66,000	46,93	3 097,60	CS ÚRS 2020 01
PP	VV	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 2,2 m panely vyplňené profilovaným plechem odstranění						
5	K	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	m	9,400	216,65	2 036,49	CS ÚRS 2020 01
PP	VV	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu bezpečný vstup nebo výstup žebříkem zřízení "ul.Dr.E.Beneše"2,5*2			5,000			
VV	VV	"ul.Školní"2,2*2			4,400			
VV	Součet				9,400			
6	K	121112003	Sejmútí ornice tl vrsty do 200 mm ručně	m2	50,000	151,38	7 569,05	CS ÚRS 2020 01
PP	VV	Sejmútí ornice ručně při souvislé ploše, tl. vrsty do 200 mm "mimo nové vzniklých zpevněných ploch"50			50,000			
7	K	131113101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 ručně	m3	89,578	667,70	59 811,23	CS ÚRS 2020 01
PP	VV	Hloubení jam ručně zapažených i nezapažených s urováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 soudržných "45% z celkového objemu výkopu" "ul.Dr.E.Beneše"						
VV	VV	"celkový výkop"8,7*4,55*2,52-"vyněchaná část s potrubím"8,71,4*0,6			92,446			
VV	VV	"ul.Školní"						
VV	VV	"celkový výkop"2,5*8*1,8+(4,47*8+3*4,65)*2,25-"stávající kanál"(9,94+3,14*2)*1,62*1,2			116,316			
VV	VV	"zahľoubení pro drenáž"8*0,25*0,15			0,300			
VV	VV	Mezisoučet			209,062			
VV	VV	"-ornice"50*0,2			-10,000			
VV	VV	Součet			199,062			
VV	VV	199,062*0,45 'Přepočtené koeficientem množství			89,578			
8	K	131213101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	79,625	1 080,20	86 010,93	CS ÚRS 2020 01
PP	VV	Hloubení jam ručně zapažených i nezapažených s urováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných "40% z celkového objemu výkopu"199,062			199,062			
VV	VV	Součet			199,062			
VV	VV	199,062*0,4 'Přepočtené koeficientem množství			79,625			
9	K	131313101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3	29,859	1 382,86	41 290,73	CS ÚRS 2020 01
PP	VV	Hloubení jam ručně zapažených i nezapažených s urováním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 soudržných "15% z celkového objemu výkopu"199,062			199,062			
VV	VV	199,062*0,15 'Přepočtené koeficientem množství			29,859			
10	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	134,810	94,29	12 710,66	CS ÚRS 2020 01
PP	VV	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeplení nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m "ul.Dr.E.Beneše"						
VV	VV	"(8,7+4,55)*2*2,52-"vyněchaná část s potrubím"1,4*0,6*2			65,100			
VV	VV	"ul.Školní"(4,56+2,975+3,135+4,2+7,44)*2,25+(2,5+8+2,5)*1,8-			69,710			
VV	VV	"vyněchaná část kanálu"1,62*1,2*2						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV	Součet				134,810			
11	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	134,810	29,12	3 926,18	CS ÚRS 2020 01
PP	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m							
12	K	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	208,762	54,48	11 372,56	CS ÚRS 2020 01
PP	Zřízení rozepření zapájených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m							
VV	"ul.Dr.E.Beneše"							
VV	"celkový výkop"8,7*4,55*2,52-"vynechaná část s potrubím"8,71,4*0,6		92,446					
VV	"ul.Školní"							
VV	"celkový výkop"2,5*8*1,8+(4,47*8+3*4,65)*2,25-"stávající kanál"(9,94+3,14*2)*1,62*1,2		116,316					
VV	Součet		208,762					
13	K	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	208,762	11,63	2 427,60	CS ÚRS 2020 01
PP	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m							
14	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	333,008	284,95	94 891,42	CS ÚRS 2020 01
PP	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m							
VV	"na meziskládku výkopy tř.2 a 3"89,578+79,625		169,203					
VV	"z meziskládky pro zásypy"163,805		163,805					
VV	Součet		333,008					
15	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 665,040	21,79	36 282,01	CS ÚRS 2020 01
PP	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m							
VV	"na meziskládku výkopy tř.2 a 3"89,578+79,625		169,203					
VV	"z meziskládky pro zásypy"163,805		163,805					
VV	Součet		333,008					
VV	333,008*5 'Přepočtené koeficientem množství		1 665,040					
16	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	29,859	284,95	8 508,39	CS ÚRS 2020 01
PP	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m							
VV	"na skladku"29,859		29,859					
17	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	298,590	21,79	6 506,42	CS ÚRS 2020 01
PP	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II na vzdálenost skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m							
VV	29,859*10 'Přepočtené koeficientem množství		298,590					
18	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	163,805	151,90	24 882,76	CS ÚRS 2020 01
PP	Nakládání, skladání a překládání neuhlenitého výkopu nebo sypaniny strojním nakládáním, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3							
VV	"meziskládka pro zásypy jednotlivých výkopů"163,805		163,805					
19	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	77,633	502,86	39 038,31	CS ÚRS 2020 01
PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zářídleného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04							
VV	"zemina tř.4"29,859		29,859					
VV	29,859*2,6 'Přepočtené koeficientem množství		77,633					
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	169,203	20,32	3 438,85	CS ÚRS 2020 01
PP	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hmotnosti s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru							
VV	"na meziskládku výkopy tř.2 a 3"89,578+79,625		169,203					
VV	Součet		169,203					
21	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	163,805	212,30	34 775,80	CS ÚRS 2020 01
PP	Zásyp sypaninou z jakékoli horniny ručně s uložením výkopu ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách							
VV	"ul.Dr.E.Beneše"							
VV	"celkový výkop"8,7*4,55*2,52-"potrubí a nové kce kolem potrubí"(1,7*1,4*0,6+7*2,45*1+7*1,55*0,2)		79,006					
VV	-"kabelový žlab"7*0,17*0,17		-0,202					
VV	Mezisoučet		78,804					
VV	"ul.Školní"							
VV	"celkový výkop"2,5*8*1,8+(4,47*8+3*4,65)*2,25		147,848					
VV	-"kanál s novými kci"((5,62*2,45+3,3*2,45+0,69*2,45)*1,47+(2,85*3,5+5,82*2,8+5+0,3*2,85)*0,2)		-40,094					
VV	-"stávající kanál ve výkopu mimo úpravy"(0,9+2,52+3,14)*1,62*1,2		-12,753					
VV	Mezisoučet		95,001					
VV	-"ornice"50*0,2		-10,000					
VV	Součet		163,805					
22	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	10,467	450,48	4 715,13	CS ÚRS 2020 01
PP	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelností I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"ul.Dr.E.Beneše"					
VV			"mezi základy"1,85*0,85*7-"potrubí"1,4*0,6*7		5,128			
VV			"ul.Školní"					
VV			"mezi základy"(3+5,32+1,29)*1,85*1,35-"topný kanál"(5,2+2,88+1,52)*1,62*1,2		5,339			
VV			Součet		10,467			
23	M	58331200	štěrkopisek netříděný zásypový	t	20,934	225,24	4 715,13	CS ÚRS 2020 01
PP			štěrkopisek netříděný zásypový					
VV			10,467*2 'Přepočtené koeficientem množství		20,934			
24	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	70,000	24,72	1 730,67	CS ÚRS 2020 01
PP			Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			"stávající zeleň v místě a kolem výkopů mimo nové zpevněné plochy"70		70,000			
25	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	50,000	256,30	12 815,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm					
VV			"sejmátná ornice"50		50,000			
26	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	70,000	20,95	1 466,67	CS ÚRS 2020 01
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně uzaření parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			"na ornici"50		50,000			
VV			" dosetí stávající zeleň kolem výkopů mimo nové zpevněné plochy"20		20,000			
VV			Součet		70,000			
27	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	2,100	136,19	286,00	CS ÚRS 2020 01
PP			osivo směs travní parková					
VV			70*0,03 'Přepočtené koeficientem množství		2,100			
28	K	182303111	Doplňení zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5	m2	20,000	15,71	314,29	CS ÚRS 2020 01
PP			Doplňení zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťko do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			"stávající zeleň kolem výkopů mimo nové zpevněné plochy"20		20,000			
29	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	1,160	1 309,52	1 519,05	CS ÚRS 2020 01
PP			substrát pro trávníky VL					
VV			20*0,058 'Přepočtené koeficientem množství		1,160			
30	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	50,000	3,56	178,10	CS ÚRS 2020 01
PP			Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			"ornice"50		50,000			
31	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	100,000	0,42	41,90	CS ÚRS 2020 01
PP			Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			"2x ornice"50*2		100,000			
32	K	184802211	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu do 1:2	m2	50,000	2,72	136,19	CS ÚRS 2020 01
PP			Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2 postřikem na široko					
VV			"ornice"50		50,000			
33	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	3,500	121,10	423,87	CS ÚRS 2020 01
PP			Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
VV			"(10l/m2 trávníku 5x)"					
VV			"obnova trávníků"20*0,01*5		1,000			
VV			"na ornici"50*0,01*5		2,500			
VV			Součet		3,500			
34	K	185811211	Vyhraňání trávníku souvislé plochy do 1000 m2 v rovině a svahu do 1:5	m2	20,000	3,67	73,33	CS ÚRS 2020 01
PP			Vyhraňání trávníku souvislé plochy do 1000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			"stávající zeleň kolem výkopů mimo nové zpevněné plochy"20		20,000			
35	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3,500	311,67	1 090,83	CS ÚRS 2020 01
PP			Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
D	2		Zakládání				216 815,91	
36	K	272391010R	Vložky do základových konstrukcí z extrudovaného polystyrenu tl. 100 mm položených volně vodorovně na urovnáný povrch pod desku	m2	31,829	315,33	10 036,74	CS ÚRS 2020 01
PP			Vložky do základových konstrukcí z extrudovaného polystyrenu tl. 100 mm položených volně vodorovně na urovnáný povrch pod desku					
VV			"ul.Dr.E.Beneše"7*1,85		12,950			
VV			"ul.Školní"5,32*1,85+3*1,85+1,885*1,85		18,879			
VV			Součet		31,829			
37	K	273121101R	Montáž ZB prefabrikovaných desek se závěsnými háky hmotnosti do 1,5 t včetně dilatace mezi deskami tl.10 mm	kus	17,000	1 257,14	21 371,43	
PP			Montáž ZB prefabrikovaných desek se závěsnými háky hmotnosti do 1,5 t včetně dilatace mezi deskami tl.10 mm					
38	M	59385901R	výroba a dodávka prefabrikátová deska 2,45x1,00x0,22m (staveništění prefabrikát dle statiky typ A)	kus	15,000	7 019,05	105 285,71	
PP			výroba a dodávka prefabrikátová deska 2,45x1,00x0,22m (staveništění prefabrikát dle statiky typ A)					
39	M	59385902R	výroba a dodávka prefabrikátová deska 2,45x0,585x0,22m (staveništění prefabrikát dle statiky typ B)	kus	1,000	4 085,71	4 085,71	
PP			výroba a dodávka prefabrikátová deska 2,45x0,585x0,22m (staveništění prefabrikát dle statiky typ B)					
40	M	59385903R	výroba a dodávka prefabrikátová deska 2,45x0,85x0,22m (staveništění prefabrikát dle statiky typ C)	kus	1,000	5 971,43	5 971,43	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP	výroba a dodávka prefabrikátová deska 2,45x0,85x0,22m (stavební prefabrikát dle statiky typ C)							
41	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	3,986	2 706,10	10 786,53	CS ÚRS 2020 01
PP	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25							
VV	"ul.Dr.E.Beneše"7*0,6*0,2*2		1,680					
VV	"ul.Školní"(1,25+3,135+5,225)*0,6*0,2+(2,975+3,135+3,5)*0,6		2,306					
VV	*0,2							
VV	Součet		3,986					
42	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	10,284	338,59	3 482,06	CS ÚRS 2020 01
PP	Bednění základu pasů rovné zřízení							
VV	"ul.Dr.E.Beneše"(7+0,6)*2*0,2*2		6,080					
VV	"ul.Školní"(0,65+3,135+5,825+0,6)*0,2+(0,6+2,975+3,135+3,5)		4,204					
VV	+0,6)*0,2							
VV	Součet		10,284					
43	K	274351122	Odstřanění bednění základových pasů rovného	m2	10,284	99,00	1 018,12	CS ÚRS 2020 01
PP	Bednění základu pasů rovné odstranění							
44	K	279113144	Základová zeď tl do 300 mm z tvárnící ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	34,513	1 399,41	48 297,82	CS ÚRS 2020 01
PP	Základové zdi z tvárnící ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 20/25, tloušťky zdíva přes 250 do 300 mm							
VV	"ul.Dr.E.Beneše"7*0,75*2		10,500					
VV	"ul.Školní"(0,85+3,135+5,62)*1,25+(3,17+3,135+3,3)*1,25		24,013					
VV	Součet		34,513					
45	K	279361821	Výzvuz základových zdí nosních betonářskou ocelí 10 505	t	0,197	32 895,24	6 480,36	CS ÚRS 2020 01
PP	Výzvuz základových zdí nosních svislých nebo odkloněných od svislice, rovniných nebo oblyhlých, deskových nebo žebrových, včetně využití jejich žebér z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 "dle statiky" 196,9/1000							
VV	"dle statiky" 196,9/1000		0,197					
D 4			Vodorovné konstrukce				19 814,45	
46	K	413941125	Osazování ocelových valcových nosníků stropů I, IE, U, UE nebo L č. 24 a vyšší	t	0,505	8 031,99	4 056,16	CS ÚRS 2020 01
PP	Osazování ocelových valcových nosníků u stropů I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 24 a vyšší nebo výšky přes 220 mm							
VV	"HEB 280"2,45*2*103/1000		0,505					
47	M	13010988	ocel profilová HE-B 280 jakost 11 375	t	0,545	28 914,29	15 758,29	CS ÚRS 2020 01
PP	ocel profilová HE-B 280 jakost 11 375							
VV	0,505*1,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,545					
D 8			Trubní vedení				11 222,09	
48	K	836297211R	Přeložení potrubí z drenážních trubek DN 100 se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich	m	8,000	326,86	2 614,86	
PP	Přeložení potrubí z drenážních trubek DN 100 se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem							
VV	"ul.Školní"8		8,000					
49	M	59610877R	Trubka drenážní pálená 100/330 mm	kus	6,000	31,43	188,57	
PP	Trubka drenážní pálená 100/330 mm							
VV	"pro doplnění"6		6,000					
50	K	212752101	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	8,000	335,24	2 681,90	CS ÚRS 2020 01
PP	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 100							
51	K	899722123R	Krytí teplovodu zelenou výstražnou fólií z PVC 30cm	m	136,900	41,90	5 736,76	
PP	Krytí teplovodu zelenou výstražnou fólií z PVC 30cm							
VV	"ul.Dr.E.Beneše pásky"7*9		63,000					
VV	"ul.Školní pásky"10,9+3,5*9*2		73,900					
VV	Součet		136,900					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				6 140,90	
52	K	938906142	Pročištění drenážního potrubí DN 80 a 100	m	8,000	115,24	921,90	CS ÚRS 2020 01
PP	Čištění usazenin pročištění drenážního potrubí DN 80 a 100							
VV	"pro přeložení"8		8,000					
53	K	953312112	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrenových desek tl 20 mm	m2	3,846	345,71	1 329,62	CS ÚRS 2020 01
PP	Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek fasádních včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 10 do 20 mm							
VV	"ul.Školní mezi základ a topný kanál"							
VV	(2,9+3,14+2,975+5,225+3,14+1,25+0,6)*0,2		3,846					
54	K	953312129R	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrenových desek tl 150 mm	m2	1,372	576,19	790,53	
PP	Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 100 do 150 mm							
VV	"mezi ocel.nosníky a prafabrikáty"2,45*2*0,28		1,372					
55	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	7,888	125,71	991,63	CS ÚRS 2020 01
PP	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou							
VV	"stávající kanál pod izolací"							
VV	(1,67+2,05)*1,2+2,05*1,67		7,888					
56	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelovými kartáči	m2	7,888	136,19	1 074,27	CS ÚRS 2020 01
PP	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ruční dočištění ocelovými kartáči							
VV	"stávající kanál pod izolací"							
VV	(1,67+2,05)*1,2+2,05*1,67		7,888					
57	K	985139111	Příplatek k očištění ploch za práci ve stísněném prostoru	m2	7,888	110,00	867,68	CS ÚRS 2020 01
PP	Očištění ploch Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru							
VV	"stávající kanál pod izolací"							
VV	(1,67+2,05)*1,2+2,05*1,67		7,888					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	985139112	Příplatek k očištění ploch za plochu do 10 m ² jednotlivě	m2	7,888	20,95	165,27	CS ÚRS 2020 01
PP	Očištění ploch Příplatek k cenám za plochu do 10 m ² jednotlivě							
VV	"stávající kanál pod izolací"							
VV	(1,67+2,05)*1,2+2,05*1,67				7,888			
D	998		Přesun hmot				28 014,17	
59	K	998272201	Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných otevřený výkop	t	83,565	335,24	28 014,17	CS ÚRS 2020 01
PP	Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných pro vodovody, plynovody, teplovody, shyby, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m							
D	PSV		Práce a dodávky PSV				70 701,45	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				69 537,21	
60	K	711411001	Provědení izolace proti tlakové vodě vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	56,109	24,20	1 357,84	CS ÚRS 2020 01
PP	Provědení izolace proti povrchové a pod povrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše vodorovně V nátěrem penetračním							
VV	"ul.Dr.E.Beneš"7*2,45+"přetažení"7*0,7*2+2,45*0,22*2		28,028					
VV	"ul.Školní"3,3*2,45+5,62*2,45+0,69*2,45+"přetažení"2,45*0,22		28,081					
VV	+"přetažení na stávající kanál"1,67*2,05+2,05*0,28							
VV	Součet		56,109					
61	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,020	50 600,00	1 012,00	CS ÚRS 2020 01
PP	lak penetrační asfaltový							
VV	56,109*0,00035 Přepočtené koeficientem množství		0,020					
62	K	711412001	Provědení izolace proti tlakové vodě svislé za studena nátěrem penetračním	m2	37,887	138,29	5 239,23	CS ÚRS 2020 01
PP	Provědení izolace proti povrchové a pod povrchové tlakové vodě natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním							
VV	"ul.Školní"							
VV	(0,3+5,62+3,14+0,85)*1,47+(0,3+3,17+3,14+3,3+0,3)*1,47		29,576					
VV	"přetažení na základ.pás"							
VV	(5,825+3,14+0,65)*0,2+(2,98+3,14+3,5)*0,2		3,847					
VV	"přetažení na stávající kanál"							
VV	(1,67+2,05)*1,2		4,464					
VV	Součet		37,887					
63	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,013	50 600,00	657,80	CS ÚRS 2020 01
PP	lak penetrační asfaltový							
VV	37,887*0,00035 Přepočtené koeficientem množství		0,013					
64	K	711431101	Provědení izolace proti tlakové vodě vodorovné pásy na sucho AIP nebo tkaninou	m2	40,696	20,95	852,68	CS ÚRS 2020 01
PP	Provědení izolace proti povrchové a pod povrchové tlakové vodě pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V							
VV	"ul.Dr.E.Beneš"7*2,45		17,150					
VV	"ul.Školní"3,3*2,45+3,135*2,47+3,15*2,45		23,546					
VV	Součet		40,696					
65	M	62811120	pás asfaltový pásek separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A	m2	46,800	15,71	735,43	CS ÚRS 2020 01
PP	asfaltový pásek separační bez krycí vrstvy (impregnovaná vložka), typu A							
VV	40,696*1,15 Přepočtené koeficientem množství		46,800					
66	K	711441559	Provědení izolace proti tlakové vodě vodorovné přitavením pásku NAIP	m2	112,218	120,48	13 519,60	CS ÚRS 2020 01
PP	Provědení izolace proti povrchové a pod povrchové tlakové vodě pásky přitavením NAIP na ploše vodorovné V							
VV	"2 vrstvy"							
VV	"ul.Dr.E.Beneš" jako penetrace"28,028*2		56,056					
VV	"ul.Školní" jako penetrace"28,081*2		56,162					
VV	Součet		112,218					
67	M	62853004	pás asfaltový natavitevně modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněně tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrný mineralním posypem na horním povrchu	m2	64,525	125,71	8 111,71	CS ÚRS 2020 01
PP	pás asfaltový natavitevně modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněně tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrný mineralním posypem na horním povrchu							
VV	"1 vrstva"							
VV	"ul.Dr.E.Beneš" jako penetrace"28,028		28,028					
VV	"ul.Školní" jako penetrace"28,081		28,081					
VV	Součet		56,109					
VV	56,109*1,15 Přepočtené koeficientem množství		64,525					
68	M	62855001	pás asfaltový natavitevně modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyestrové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrný mineralním posypem na horním povrchu	m2	64,525	125,71	8 111,71	CS ÚRS 2020 01
PP	pás asfaltový natavitevně modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyestrové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrný mineralním posypem na horním povrchu							
VV	"1 vrstva"							
VV	"ul.Dr.E.Beneš" jako penetrace"28,028		28,028					
VV	"ul.Školní" jako penetrace"28,081		28,081					
VV	Součet		56,109					
VV	56,109*1,15 Přepočtené koeficientem množství		64,525					
69	K	711442559	Provědení izolace proti tlakové vodě svislé přitavením pásku NAIP	m2	61,207	125,71	7 694,59	CS ÚRS 2020 01
PP	Provědení izolace proti povrchové a pod povrchové tlakové vodě pásky přitavením NAIP na ploše svislé S							
VV	"2 vrstvy"							
VV	"ul.Školní"							
VV	(0,3+5,62+3,14+0,85)*1,47+(0,3+3,17+3,14+3,3+0,3)*1,47*2		44,585					
VV	"přetažení na základ.pás"							
VV	((5,825+3,14+0,65)*0,2+(2,98+3,14+3,5)*0,2)*2		7,694					
VV	"přetažení na stávající kanál"							
VV	(1,67+2,05)*1,2*2		8,928					
VV	Součet		61,207					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	M	62853004	pás asfaltový nataviteľný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnny mineralním posypem na horním povrchu	m2	45,464	125,71	5 715,47	CS ÚRS 2020 01
PP			pás asfaltový nataviteľný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnny mineralním posypem na horním povrchu					
VV			"1 vrstva"					
VV			"ul.Školní"					
VV			(0,3+5,62+3,14+0,85)*1,47+(0,3+3,17+3,14+3,3+0,3)*1,47		29,576			
VV			"přetažení na základ.pás"					
VV			((5,825+3,14+0,65)*0,2+(2,98+3,14+3,5)*0,2)		3,847			
VV			"přetažení na stávající kanál"					
VV			(1,67+2,05)*1,2		4,464			
VV			Součet		37,887			
VV			37,887*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		45,464			
71	M	62855001	pás asfaltový nataviteľný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyestrové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnny mineralním posypem na horním povrchu	m2	45,464	125,71	5 715,47	CS ÚRS 2020 01
PP			pás asfaltový nataviteľný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyestrové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnny mineralním posypem na horním povrchu					
VV			"1 vrstva"					
VV			"ul.Školní"					
VV			(0,3+5,62+3,14+0,85)*1,47+(0,3+3,17+3,14+3,3+0,3)*1,47		29,576			
VV			"přetažení na základ.pás"					
VV			((5,825+3,14+0,65)*0,2+(2,98+3,14+3,5)*0,2)		3,847			
VV			"přetažení na stávající kanál"					
VV			(1,67+2,05)*1,2		4,464			
VV			Součet		37,887			
VV			37,887*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		45,464			
72	K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné z textilií vrstva ochranná	m2	56,109	50,29	2 821,48	CS ÚRS 2020 01
PP			Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše vodorovné V z textilií, vrstva ochranná					
VV			"ul.Dr.E.Beneše"7*2,45+"přetažení"7*0,7*2+2,45*0,22*2		28,028			
VV			"ul.Školní"3,3*2,45+5,62*2,45+0,69*2,45+"přetažení"2,45*0,22		28,081			
VV			"přetažení na stávající kanál"1,67*2,05+2,05*0,28					
VV			Součet		56,109			
73	M	69366199R	geotextilie netkaná zpevněná vpichováním ze 100% z polypropylenu se separační, ochranou, filtrační a zpevnovací funkcí 500g/m ²	m2	58,914	33,52	1 975,02	
PP			geotextilie netkaná zpevněná vpichováním ze 100% z polypropylenu se separační, ochranou, filtrační a zpevnovací funkcí 500g/m ²					
VV			56,109*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		58,914			
74	K	711491272	Provedení izolace proti tlakové vodě svíslé z textilií vrstva ochranná	m2	37,887	89,05	3 373,75	CS ÚRS 2020 01
PP			Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svíslé S z textilií, vrstva ochranná					
VV			"ul.Školní"					
VV			(0,3+5,62+3,14+0,85)*1,47+(0,3+3,17+3,14+3,3+0,3)*1,47		29,576			
VV			"přetažení na základ.pás"					
VV			((5,825+3,14+0,65)*0,2+(2,98+3,14+3,5)*0,2		3,847			
VV			"přetažení na stávající kanál"					
VV			(1,67+2,05)*1,2		4,464			
VV			Součet		37,887			
75	M	69366199R	geotextilie netkaná zpevněná vpichováním ze 100% z polypropylenu se separační, ochranou, filtrační a zpevnovací funkcí 500g/m ²	m2	39,781	33,52	1 333,61	
PP			geotextilie netkaná zpevněná vpichováním ze 100% z polypropylenu se separační, ochranou, filtrační a zpevnovací funkcí 500g/m ²					
VV			37,887*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		39,781			
76	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlnkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	1,359	963,81	1 309,82	CS ÚRS 2020 01
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlnkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	783		Dokončovací práce - nátěry				1 164,24	
77	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	7,938	146,67	1 164,24	CS ÚRS 2020 01
PP			Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
VV			"HEB 280"2,45*1,62*2		7,938			
D	M		Práce a dodávky M				8 800,00	
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				8 800,00	
78	K	460510201	Kanály do rýhy neasfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů rozměrů 17x14/10,5x10 cm	m	7,000	1 257,14	8 800,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Kabelové prostupy, kanály a multikanály kanály z prefabrikovaných betonových žlabů včetně utěsnění, vyspárování a zakrytí víkem do rýhy, bez výkopových prací neasfaltované 17x14/10,5x10 cm					
VV			"uložení kabelů ul.Dr.E.Beneše"7		7,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba ZŠ Neratovice Ing.M.Plesingera-Božinova

Objekt:

SO 06 - Zpevněné plochy

KSO: 801 32
Místo:

CC-CZ:
Datum: 27.05.2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytky 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ: 019 72 197
DIČ: CZ01972197

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		1 271 273,94	
DPH základní snížená	Základ daně 1 271 273,94 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 266 967,53 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 538 241,47

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba ZŠ Neratovice Ing.M.Plesingera-Božinova

Objekt:

SO 06 - Zpevněné plochy

Místo:

Datum: 27.05.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 271 273,94

HSV - Práce a dodávky HSV	1 271 273,94
1 - Zemní práce	369 712,10
2 - Zakládání	9 052,73
4 - Vodorovné konstrukce	3 417,80
5 - Komunikace pozemní	317 777,43
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	107 423,39
8 - Trubní vedení	7 542,85
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	241 666,94
997 - Přesun sutě	141 371,81
998 - Přesun hmot	73 308,89

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba ZŠ Neratovice Ing.M.Plesingera-Božinova

Objekt:

SO 06 - Zpevněné plochy

Místo:

Datum: 27.05.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 271 273,94

D	HSV	Práce a dodávky HSV						1 271 273,94						
D 1 Zemní práce														
1	K	113106123	Rozberáni dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	92,000	74,80	6 881,60	CS ÚRS 2020 01						
Rozberáni dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skladku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby														
PP		"v křížení s vjezdy do areálu a stávající přístupový chodník k brance pro pěší "56,5			56,500									
VV		"dlažba chodníků pro zpětné použití kolem oplocení a nových vjezdů"35,5			35,500									
VV		Součet			92,000									
2	K	113106171	Rozberáni dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	2,500	94,50	236,24	CS ÚRS 2020 01						
Rozberáni dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skladku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva														
PP		"stávaj.parkoviště v místě sjezdu do areálu ZŠ "2,5			2,500									
VV		" provizorní staveniště komunikace a vjezd"137,6			137,600									
3	K	113106242	Rozberáni vozovek ze silničních dílců se spárami zalytými cementovou maltou strojní pl přes 200 m2	m2	137,600	56,47	7 769,81	CS ÚRS 2020 01						
Rozberáni dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skladku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojné plochy jednotlivě přes 200 m2 ze silničních dílců jakychkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice se spárami zalytými cementovou maltou														
VV		" provizorní staveniště komunikace a vjezd"137,6			137,600									
4	K	113107121	Odstraňení podkladu z kameniva drceného tl 100 mm ručně	m2	40,500	189,93	7 692,30	CS ÚRS 2020 01						
Odstraňení podkladu nebo krytu ručně s přemístěním hmot na skladku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm														
PP		"odstranění podkladu z kameniva hrubého tl 100 mm mm			40,500									
VV		"v křížení s vjezdy do areálu a stávající přístupový chodník k brance pro pěší "56,5			56,500									
VV		"dlažba chodníků pro zpětné použití kolem oplocení a nových vjezdů"35,5			35,500									
VV		Součet			92,000									
5	K	113107122	Odstraňení podkladu z kameniva drceného tl 200 mm ručně	m2	92,000	285,16	26 234,90	CS ÚRS 2020 01						
Odstraňení podkladu nebo krytu ručně s přemístěním hmot na skladku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm														
PP		"odstranění podkladu z kameniva hrubého tl 200 mm mm			40,500									
VV		"v křížení s vjezdy do areálu a stávající přístupový chodník k brance pro pěší "56,5			56,500									
VV		"dlažba chodníků pro zpětné použití kolem oplocení a nových vjezdů"35,5			35,500									
VV		Součet			92,000									
6	K	113107123	Odstraňení podkladu z kameniva drceného tl 300 mm ručně	m2	2,500	474,99	1 187,48	CS ÚRS 2020 01						
Odstraňení podkladu nebo krytu ručně s přemístěním hmot na skladku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm														
PP		"odstranění podkladu z kameniva hrubého tl 300 mm mm			40,500									
VV		"stávaj.parkoviště v místě sjezdu do areálu ZŠ "2,5			2,500									
7	K	113107131	Odstraňení podkladu z betonu prostého tl 150 mm ručně	m2	40,500	553,77	22 427,74	CS ÚRS 2020 01						
Odstraňení podkladu nebo krytu ručně s přemístěním hmot na skladku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm														
PP		"odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm mm			40,500									
VV		"chodník ul.Školní"40,5			40,500									
8	K	113107141	Odstraňení podkladu živočitého tl 50 mm ručně	m2	40,500	90,10	3 648,86	CS ÚRS 2020 01						
Odstraňení podkladu nebo krytu ručně s přemístěním hmot na skladku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živočitého, o tl. vrstvy do 50 mm														
PP		"odstranění podkladu živočitého tl 50 mm mm			40,500									
VV		"chodník ul.Školní"40,5			40,500									
9	K	113107162	Odstraňení podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojní pl přes 50 do 200 m2	m2	137,600	45,99	6 328,29	CS ÚRS 2020 01						
Odstraňení podkladu nebo krytu strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skladku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm														
PP		"provisorní staveniště komunikace a vjezd"137,6			137,600									
VV		"sjezd do areálu ZŠ ulice Školní"2,5			2,500									
10	K	113154113	Frézování živočitého krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	2,500	148,97	372,43	CS ÚRS 2020 01						
Frézování živočitého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm														
PP		"frézování živočitého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm			372,43									
VV		"sjezd do areálu ZŠ ulice Školní"2,5			2,500									
11	K	113154114	Frézování živočitého krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	2,500	190,35	475,88	CS ÚRS 2020 01						
Frézování živočitého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm														
PP		"frézování živočitého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm			475,88									
VV		"sjezd do areálu ZŠ ulice Školní"2,5			2,500									
12	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	15,000	60,24	903,57	CS ÚRS 2020 01						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z diažebních kostek	"v místě nových sejzdů do areálu ZŠ"15						
13	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	32,500	38,87	1 263,17	CS ÚRS 2020 01
PP	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových	"chodníku"32,5						
14	K	113311121	Odstraniení geotextilií v komunikacích	m2	137,600	17,60	2 421,76	CS ÚRS 2020 01
PP	Odstraniení geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextile	" provizorní staveniště komunikace a vjezd"137,6						
15	K	1211112003	Sejmuti ornice tl vrsty do 200 mm ručně	m2	120,000	151,38	18 165,71	CS ÚRS 2020 01
PP	Sejmuti ornice ručně při souvislé ploše, tl. vrsty do 200 mm	120						
16	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojné	m3	74,000	175,48	12 985,24	CS ÚRS 2020 01
PP	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojné v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3							
VV	"dle PD"98	98,000						
VV	-"ornice"24	-24,000						
VV	Součet	74,000						
17	K	133212011	Hloubení šachet v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3, plocha výkopu do 4 m2 ručně	m3	2,880	1 960,30	5 645,68	CS ÚRS 2020 01
PP	Hloubení šachet ručně zapažených i nezapažených v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu do 4 m2							
VV	"kopané sondy"(2*0,6*1,2*2)	2,880						
18	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopu/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	165,000	162,07	26 741,00	CS ÚRS 2020 01
PP	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m							
VV	"odvoz výkopu na skládku"74	74,000						
VV	"odvoz ornice ornice"24	24,000						
VV	Mezisoučet	98,000						
VV	"dovoz vhodný zeminy do násypů"38	38,000						
VV	"dovoz ornice pro rozprostření"29	29,000						
VV	Mezisoučet	67,000						
VV	Součet	165,000						
19	K	167151101	Nakládání výkopu z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	67,000	151,80	10 170,60	CS ÚRS 2020 01
PP	Nakládání, skladání a překládání neulehlého výkopu nebo sypaniny strojné nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3							
VV	"vhodný zeminy do násypů"38	38,000						
VV	"ornice pro rozprostření"29	29,000						
VV	Součet	67,000						
20	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťněných	m3	38,000	119,01	4 522,36	CS ÚRS 2020 01
PP	Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urováním zhuťněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti							
VV	"dle PD"38	38,000						
21	M	10364105R	zemina vhodná do podloží zpevněných ploch včetně dopravy	m3	67,000	303,81	20 355,24	
PP	zemina vhodná do podloží zpevněných ploch včetně dopravy							
22	K	171201221	Poplatek za uložení na skladce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17.05.04	t	133,200	502,86	66 980,57	CS ÚRS 2020 01
PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skladce (skládkovné) zeminy a kamení zatížidleného do Katalogu odpadů pod kódem 17.05.04							
VV	"výkopy mimo ornici"74	74,000						
VV	74*1,8 'Přepočtené koeficientem množství	133,200						
23	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním ručně	m3	2,880	212,25	611,27	CS ÚRS 2020 01
PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopu ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopáváckách							
VV	"kopané sondy"(2*0,6*1,2*2)	2,880						
24	K	180405111	Založení trávníku ve vegetačních prefabrikátech výsevem semene v rovině a ve svahu do 1:5	m2	51,000	66,21	3 376,69	CS ÚRS 2020 01
PP	Založení trávníku ve vegetačních dlaždicích nebo prefabrikátech výsevem semene v rovině nebo na svahu do 1:5							
25	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,530	136,19	208,37	CS ÚRS 2020 01
PP	osivo směs travní parková							
VV	51*0,03 'Přepočtené koeficientem množství	1,530						
26	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovností do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	32,000	24,72	791,16	CS ÚRS 2020 01
PP	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5							
VV	"stávající zeleň v místě nového vjezdu ul.Dr.E.Beneše"10	10,000						
VV	"stávající zeleň u chodníku mimo areál -propojení chodníku u oplocení"22	22,000						
VV	Součet	32,000						
27	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrsty do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	145,000	183,54	26 613,71	CS ÚRS 2020 01
PP	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm							
VV	"dle PD"145	145,000						
28	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	48,430	984,76	47 692,02	CS ÚRS 2020 01
PP	zemina pro terénní úpravy - ornice							
VV	29*1,67 'Přepočtené koeficientem množství	48,430						
29	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	177,000	17,50	3 096,66	CS ÚRS 2020 01
PP	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5							
VV	"na ornici"145	145,000						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"obnova trávníků kolem zpev.ploch"32		32,000			
VV			Součet		177,000			
30	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	5,310	136,19	723,17	CS ÚRS 2020 01
PP			osivo směs travní parková					
VV			177*0,03 'Přepočtené koeficientem množství		5,310			
31	K	181951122R	Uprrava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním ručně	m2	389,000	44,00	17 116,00	
PP			Uprrava pláně vyrównáním výškových rozdílů ručně strojné v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
VV			"chodník mimo areál -propojení chodníku u oplocení a u požár.výstupu přistavby"58		58,000			
VV			"komunikace pojedzová dlažba šedá"244,5		244,500			
VV			"komunikace vegetační dlažba"51		51,000			
VV			"zpětné zadláždění chodníků kolem oplocení a nových vjezdů"35,5		35,500			
VV			Součet		389,000			
32	K	182303111	Doplňení zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm roviná v rovině a svahu do 1:5	m2	32,000	15,09	482,74	CS ÚRS 2020 01
PP			Doplňení zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			"stávající zeleň v místě nového vjezdu ul.Dr.E.Beneše"10		10,000			
VV			"stávající zeleň u chodníku mimo areál -propojení chodníku u oplocení"22		22,000			
VV			Součet		32,000			
33	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	1,856	1 309,52	2 430,48	CS ÚRS 2020 01
PP			substrát pro trávníky VL					
VV			32*0,058 'Přepočtené koeficientem množství		1,856			
34	K	182313101	Vyplnění otvorů tvárnící nebo panelů ornici	m2	51,000	34,68	1 768,49	CS ÚRS 2020 01
PP			Vyplnění otvorů ornici v mřížovinových nebo vylehčených tvárnících nebo panelech pro jakýkoliv tvar a velikost otvoru					
35	M	10371500	substrát pro trávníky VL	m3	4,080	1 309,52	5 342,86	CS ÚRS 2020 01
PP			substrát pro trávníky VL					
VV			51*0,08		4,080			
36	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	145,000	3,56	516,48	CS ÚRS 2020 01
PP			Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			"ornice"145,000		145,000			
37	K	183403161	Obdělání půdy valením v rovině a svahu do 1:5	m2	290,000	0,42	121,52	CS ÚRS 2020 01
PP			Obdělání půdy valením v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			"2x ornice"145,0*2		290,000			
38	K	184802211	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postříkem na široko ve svahu do 1:2	m2	145,000	2,72	394,95	CS ÚRS 2020 01
PP			Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2 postříkem na široko					
VV			"ornice"145,000		145,000			
39	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	11,400	117,96	1 344,77	CS ÚRS 2020 01
PP			Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
VV			"(10l/m2 trávníku 5x)"					
VV			"zatrávňovací tvárnice"51*0,01*5		2,550			
VV			"obnova trávníků kolem zpev.ploch"32*0,01*5		1,600			
VV			"na ornici"145*0,01*5		7,250			
VV			Součet		11,400			
40	K	185811211	Vyhrabání trávníku souvislé plochy do 1000 m2 v rovině a svahu do 1:5	m2	32,000	3,67	117,33	CS ÚRS 2020 01
PP			Vyhrabání trávníku souvislé plochy do 1000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			"stávající zeleň v místě nového vjezdu ul.Dr.E.Beneše"10		10,000			
VV			"stávající zeleň u chodníku mimo areál -propojení chodníku u oplocení"22		22,000			
VV			Součet		32,000			
41	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	11,400	311,67	3 553,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
D 2 Zakládání								
42	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	163,660	16,76	2 743,25	CS ÚRS 2020 01
PP			Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, vytužné nebo protierození v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m					
VV			"okapový chodník"118,5+ "vytažení"225,8*0,2		163,660			
43	M	69311082	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2	m2	188,209	33,52	6 309,48	CS ÚRS 2020 01
PP			geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 500g/m2					
VV			163,66*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		188,209			
D 4 Vodorovné konstrukce								
44	K	451577777	Podklad nebo ložé pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těženého tl do 100 mm	m2	35,500	96,28	3 417,80	CS ÚRS 2020 01
PP			Podklad nebo ložé pod dlažbu (přídlažbu) v plášti vodorovný nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kameniva těženého					
VV			" vyrovnání doplnění rozebraná dlažba chodníků zpětné použití kolem oplocení a nových vjezdů"35,5		35,500			
D 5 Komunikace pozemní								
45	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	93,500	169,71	15 868,29	CS ÚRS 2020 01
PP			Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl.					
VV			150 mm					
VV			"chodník mimo areál -propojení chodníku u oplocení a u požár.výstupu přistavby"58		58,000			
VV			"doplňení rozebraná dlažba chodníků zpětné použití kolem oplocení a nových vjezdů"35,5		35,500			
VV			Součet		93,500			
46	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	295,500	214,76	63 462,14	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podklad ze štěrkodrtí ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl.					
	VV		200 mm					
	VV		"komunikace dlažba šedá"144		144,000			
	VV		"komunikace barva antracit"95,5		95,500			
	VV		"reliéfní pásy"5		5.000			
	VV		"komunikace vegetační dlažba"51		51,000			
	VV		Součet		295,500			
47	K	565131211R	Doplňení a napojení povrchu dosavadních podkladů obalovaným kamenivem ACP 16 (OK) tl 70 mm	m2	2,500	733,33	1 833,33	
	PP		Doplňení a napojení povrchu dosavadních podkladů obalovaným kamenivem ACP 16 (OK) tl 70 mm					
	VV		"napojení sjezdu do areálu ZŠ ulice Školní"2,5		2,500			
48	K	566163171R	Napojení podkladu do 15 m2 směsi střelenou cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	2,500	974,29	2 435,71	
	PP		Napojení podkladu do 15 m2 směsi střelenou cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm					
	VV		"napojení sjezdu do areálu ZŠ ulice Školní"2,5		2,500			
49	K	566601132R	Vysprávění a doplnění podkladu plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 200 mm	m2	2,500	335,24	838,10	
	PP		Vysprávění a doplnění podkladu plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 200 mm					
	VV		"stávaj.parkoviště v místě sjezdu do areálu ZŠ "2,5		2,500			
50	K	572390111R	Doplňní a napojení krytu komunikací plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO 11 (AB) tl 50 mm	m2	2,500	555,24	1 388,10	
	PP		Doplňní a napojení krytu komunikací plochy do 15 m2 asfaltovým betonem ACO 11 (AB) tl 50 mm					
	VV		"napojení sjezdu do areálu ZŠ ulice Školní"2,5		2,500			
51	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2	m2	2,500	20,95	52,38	CS ÚRS 2020 01
	PP		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
	VV		"napojení sjezdu do areálu ZŠ ulice Školní"2,5		2,500			
52	K	573211107	Postřik zvláštní spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	2,500	15,71	39,29	CS ÚRS 2020 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2					
	VV		"napojení sjezdu do areálu ZŠ ulice Školní"2,5		2,500			
53	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	93,500	303,81	28 406,19	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinci tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		"chodník mimo areál -propojení chodníku u oplocení a u požář.výstupu přistavby"58		58,000			
	VV		"očištěná rozebraná dlažba chodníků zpětné použití kolem oplocení a nových vjezdů"35,5		35,500			
	VV		Součet		93,500			
54	M	59245263	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm barevná	m2	59,740	292,29	17 461,15	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm barevná					
	VV		58*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		59,740			
55	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	2,500	303,81	759,52	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinci tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		"zpětné zadláždění očištěnou dlažbou stávaj.parkoviště v místě sjezdu do areálu ZŠ "2,5		2,500			
	VV		Součet		2,500			
56	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	207,100	303,81	62 918,95	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinci tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
	VV		"areálková komunikace a nový vjezd ul.Školní"204,3+2,8		207,100			
57	M	59245030	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní	m2	112,064	283,90	31 815,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní					
	VV		"areálková komunikace a nový vjezd ul.Školní"108,8		108,800			
	VV		108,8*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		112,064			
58	M	59245004	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm barevná	m2	98,365	336,29	33 078,74	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm barevná					
	VV		"areálková komunikace a nový vjezd ul.Školní"95,5		95,500			
	VV		95,5*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		98,365			
59	M	592450058R	dlažba pro nevidomé tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná	m2	2,884	518,57	1 495,56	
	PP		dlažba pro nevidomé tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná					
	VV		2,8*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		2,884			
60	K	596212215	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u betonových dlažeb komunikací tl 80 mm skupiny A	m2	207,100	26,19	5 424,05	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinci tl. 80 mm skupiny A, pro plochy Příplatek za cenám za dlažbu z prvků více než dvou barev					
	VV		"areálková komunikace a nový vjezd ul.Školní"204,3+2,8		207,100			
61	K	596212220	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	37,400	303,81	11 362,48	CS ÚRS 2020 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajinci tl. 80 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2					
	VV		"nový vjezd do areálu ZŠ ul.Dr.E.Beneše"6,8*5,5		37,400			
62	M	59245030	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní	m2	36,256	283,90	10 293,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			35,2*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		36,256			
63	M	592450058R	dlažba pro nevidomé tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná	m2	2,266	305,90	693,18	
PP			dlažba pro nevidomé tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná					
VV			2,2*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		2,266			
64	K	596412211	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 80 mm do 100 m2	m2	51,000	303,81	15 494,29	CS ÚRS 2020 01
PP			Kladení dlažby z betonových vegetačních dlažic pozemních komunikací s ložem z kamene téženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplňením spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, prů plochy přes 50 do 100 m2					
VV			"komunikace vegetační dlažba"51		51,000			
65	M	59246016	dlažba plošná betonová vegetační 600x400x80mm	m2	52,530	240,95	12 657,23	CS ÚRS 2020 01
PP			dlažba plošná betonová vegetační 600x400x80mm					
VV			51*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		52,530			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				107 423,39	
66	K	637111110R	Okapový chodník ze štěrkopísku tl 50 mm s udusáním	m2	118,500	123,62	14 648,86	
PP			Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku tl. 50 mm					
67	K	637121113	Okapový chodník z kačírku tl 200 mm s udusáním	m2	118,500	424,29	50 277,86	CS ÚRS 2020 01
PP			Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu z kačírku tl. 200 mm					
68	K	637311132R	Okapový chodník z betonových zahradních obrubníků 8/25 lože beton	m	133,000	319,52	42 496,67	
PP			Okapový chodník z obrubníků betonových zahradních 8/25, se zalitím spár cementovou maltou do lože z betonu prostého					
D	8		Trubní vedení				7 542,85	
69	K	899231110R	Výšková úprava stávající uliční vpusti mříže	kus	1,000	1 885,71	1 885,71	
PP			Výšková úprava stávající uliční vpusti mříže					
70	K	899331110R	Výšková úprava stávajícího poklopstva stávajícího odvodnění	kus	1,000	1 885,71	1 885,71	
PP			Výšková úprava stávajícího poklopstva stávajícího odvodnění					
71	K	899332119R	Výšková úprava nových poklopů filtračních šachet	kus	2,000	1 885,71	3 771,43	
PP			Výšková úprava nových poklopů filtračních šachet					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				241 666,94	
72	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzolu	kus	2,000	221,05	442,10	CS ÚRS 2020 01
PP			Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
73	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	1,000	576,19	576,19	CS ÚRS 2020 01
PP			zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm					
74	M	40445650	dodatekové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	1,000	419,05	419,05	CS ÚRS 2020 01
PP			dodatekové tabulky E7, E12, E13 500x300mm					
75	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	1,000	288,10	288,10	CS ÚRS 2020 01
PP			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu					
76	M	40445230	sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m	kus	1,000	670,48	670,48	CS ÚRS 2020 01
PP			sloupek pro dopravní značku Zn D 70mm v 3,5m					
77	K	915211115	Vodorovné dopravní značení délící čáry související 125 mm žlutý plast	m	27,500	47,14	1 296,43	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem délící čára šířky 125 mm související žlutá základní "V12a+V12c"27,5		27,500			
78	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	27,500	6,29	172,86	CS ÚRS 2020 01
PP			Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z náterových hmot liniové délící čáry, vodicí proužky					
79	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	15,000	267,14	4 007,14	CS ÚRS 2020 01
PP			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplňením a zatílením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
VV			"v místě vjezdu"15		15,000			
80	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	15,000	121,52	1 822,86	CS ÚRS 2020 01
PP			obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm					
81	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	129,000	267,14	34 461,43	CS ÚRS 2020 01
PP			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplňením a zatílením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
82	M	59217019	obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm	m	129,000	102,67	13 244,00	CS ÚRS 2020 01
PP			obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm					
83	K	916331112	Osazení zahrádkního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	30,000	188,57	5 657,14	CS ÚRS 2020 01
PP			Osazení zahrádkního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tl. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tl. C 12/15					
VV			"chodníky"30		30,000			
84	M	59217012	obrubník betonový zahradní 500x80x250mm	m	30,000	96,38	2 891,43	CS ÚRS 2020 01
PP			obrubník betonový zahradní 500x80x250mm					
85	K	919121221	Těsnění spár zálivkou za studená pro komínky š 15 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	m	8,700	17 992,86	156 537,86	CS ÚRS 2020 01
PP			Utésnění dilatačních spár zálivkou za studená v cementobetonovém nebo živčém krytu včetně adhezivního natěru bez těsnícího profilu pod zálivkou, pro komínky šířky 15 mm, hloubky 20 mm					
VV			"sjezd do areálu ZŠ ulice Školní"0,3*2+8,1		8,700			
86	K	919731112	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl do 150 mm	m	2,100	167,62	352,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy z betonu prostého tl. do 150 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"chodník ul.Školní"2,1		2,100			
87	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 50 mm	m	10,800	31,43	339,43	CS ÚRS 2020 01
PP			Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm					
VV			"sjezd do areálu ZŠ ulice Školní"0,3*2+8,1		8,700			
VV			"chodník ul.Školní"2,1		2,100			
VV			Součet		10,800			
88	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm	m	8,700	41,90	364,57	CS ÚRS 2020 01
PP			Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm					
VV			"sjezd do areálu ZŠ ulice Školní"0,3*2+8,1		8,700			
89	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	10,800	64,74	699,22	CS ÚRS 2020 01
PP			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
VV			"sjezd do areálu ZŠ ulice Školní"0,3*2+8,1		8,700			
VV			"chodník ul.Školní"2,1		2,100			
VV			Součet		10,800			
90	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	8,700	81,71	710,91	CS ÚRS 2020 01
PP			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
VV			"sjezd do areálu ZŠ ulice Školní"0,3*2+8,1		8,700			
91	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	2,100	247,45	519,64	CS ÚRS 2020 01
PP			Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
VV			"chodník ul.Školní"2,1		2,100			
92	K	935114162R	Osazení štěrbinového odvodňovacího betonového žlabu rozměru 220x250 mm se základem z betonu prostého a s obetonováním a s napojením na vpusť	m	2,000	995,24	1 990,48	
PP			Osazení štěrbinového odvodňovacího betonového žlabu rozměru 220x250 mm se základem z betonu prostého a s obetonováním a s napojením na vpusť					
93	K	966007111	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z čáry š do 125 mm	m	15,000	33,10	496,57	CS ÚRS 2020 01
PP			Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného barvou čáry šířky do 125 mm					
VV			"rušení parkovacích míst v místě vjezdu"5*3		15,000			
94	K	966009101R	Bourání dobetonování stavební komunikace a nájezdových klínů silničních panelů z betonu s přemístěním hmot na skladku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	4,000	2 461,90	9 847,62	
PP			Bourání dobetonování stavební komunikace a nájezdových klínů silničních panelů z betonu s přemístěním hmot na skladku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek					
95	K	966008242R	Rozebrání stávajícího štěrbinového betonového žlabu rozměru 220x250 mm se základem a obetonováním, vyústění pro opětovné položení	m	2,000	576,19	1 152,38	
PP			Rozebrání stávajícího štěrbinového betonového žlabu rozměru 220x250 mm se základem a obetonováním, vyústění pro opětovné položení					
96	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	38,000	71,24	2 707,05	CS ÚRS 2020 01
PP			Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skladku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
VV			"stávaj.parkoviště v místě sjezdu do areálu ZŠ "2,5		2,500			
VV			"dlažba chodníků pro zpětné použití kolem oplocení a nových vjezdů"35,5		35,500			
VV			Součet		38,000			
D	997		Přesun sutě				141 371,81	
97	K	997221131	Vodorovná doprava vybouraných hmot nošením do 50 m	t	0,440	670,48	295,01	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot nošením s naložením a se složením na vzdálenost do 50 m					
VV			"rozebraný štěrbinový žlab na meziskládku"0,22		0,220			
VV			"štěrbinový žlab z meziskládky pro zpětné uložení"0,22		0,220			
VV			Součet		0,440			
98	K	997221151	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	19,940	205,33	4 094,35	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovná doprava sutí stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m					
VV			"rozebraná očištěná dlažba na mezideponii pro uložení"9,97		9,970			
VV			"dlažba z mezideponie pro zpětné zadláždění"9,97		9,970			
VV			Součet		19,940			
99	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	75,530	44,00	3 323,32	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
VV			"kamenivo"74,57		74,570			
VV			"odfrezovaná živice"0,96		0,960			
VV			Součet		75,530			
100	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	1 435,070	9,95	14 282,36	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			75,53*19 "Přepočtený koeficient množství		1 435,070			
101	K	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	48,645	49,55	2 410,48	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
VV			"na skladku"					
VV			"dlažba celkem"24,658		24,658			
VV			"dlažba pro zpětné použití"9,97		-9,970			
VV			Mezisoučet		14,688			
VV			"obrubníky"3,025		3,025			
VV			"betony"26,963		26,963			
VV			"živice"3,969		3,969			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Mezisoučet		33,957			
VV			Součet		48,645			
102	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	924,255	12,89	11 909,69	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			48,645*19 Přepočtené koeficientem množství		924,255			
103	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	58,590	636,95	37 319,04	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
VV			"panely"58,48		58,480			
VV			"geotextilie"0,11		0,110			
VV			Součet		58,590			
104	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 113,210	16,76	18 659,52	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			58,59*19 Přepočtené koeficientem množství		1 113,210			
105	K	997221861	Příplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	44,656	167,62	7 485,20	CS ÚRS 2020 01
PP			Příplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříditěného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
VV			"dlažba celkem"14,668		14,668			
VV			"obrubníky"3,025		3,025			
VV			"betony"26,963		26,963			
VV			Součet		44,656			
106	K	997221862	Příplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	58,480	324,76	18 992,08	CS ÚRS 2020 01
PP			Příplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříditěného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
107	K	997221873	Příplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříditěného do Kataloqu odpadů pod kódem 17 05 04	t	74,570	261,90	19 530,24	CS ÚRS 2020 01
PP			Příplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříditěného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			"kamenivo"74,57		74,570			
108	K	997013814	Příplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04	t	0,110	2 095,24	230,48	CS ÚRS 2020 01
PP			Příplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zatříditěného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04					
VV			"geotextilie"0,11		0,110			
109	K	997221875	Příplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříditěného do Kataloqu odpadů pod kódem 17 03 02	t	4,929	576,19	2 840,04	CS ÚRS 2020 01
PP			Příplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříditěného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
VV			"živice"3,969+0,96		4,929			
D	998		Přesun hmot				73 308,89	
110	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	424,101	172,86	73 308,89	CS ÚRS 2020 01
PP			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoli délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba ZŠ Neratovice Ing.M.Plesingera-Božinova

Objekt:

SO 07 - Drobná architektura a oplocení

KSO: 801 32
Místo:

CC-CZ:
Datum: 27.05.2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytkce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ: 019 72 197
DIČ: CZ01972197

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	1 230 489,10		
DPH základní snížená	Základ daně 1 230 489,10 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 258 402,71 0,00
Cena s DPH	v CZK	1 488 891,81	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba ZŠ Neratovice Ing.M.Plesingera-Božinova

Objekt:

SO 07 - Drobná architektura a oplocení

Místo:

Datum: 27.05.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 230 489,10

HSV - Práce a dodávky HSV	1 214 600,66
1 - Zemní práce	75 987,30
2 - Zakládání	142 854,60
3 - Svislé a kompletní konstrukce	539 216,02
5 - Komunikace pozemní	2 190,58
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	361 140,67
997 - Přesun sutě	74 248,78
998 - Přesun hmot	18 962,71
PSV - Práce a dodávky PSV	15 888,44
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	15 888,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba ZŠ Neratovice Ing.M.Plesingera-Božinova

Objekt:

SO 07 - Drobná architektura a oplocení

Místo:

Datum: 27.05.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 230 489,10

D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 214 600,66	
D	1	Zemní práce					75 987,30	
1	K	113106121	Rozberání dlažeb z betonových nebo kamených dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	1,000	68,10	68,10	CS ÚRS 2020 01
PP		Rozberání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skladku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek						
VV		"okap.chodník v místě plotu u stávaj. objektu" 2*0,5			1,000			
2	K	113107122	Odstraňení podkladu z kameniva drceného tl 200 mm rуčně	m2	1,300	335,24	435,81	CS ÚRS 2020 01
PP		Odstraňení podkladu nebo krytu ručně s přemístěním hmot na skladku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm						
VV		"beton.chodník v místě oplocení u objektu skautů" 1,3*1			1,300			
3	K	113107131	Odstraňení podkladu z betonu prostého tl 150 mm rуčně	m2	1,300	639,05	830,76	CS ÚRS 2020 01
PP		Odstraňení podkladu nebo krytu ručně s přemístěním hmot na skladku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm						
VV		"beton.chodník v místě oplocení u objektu skautů" 1,3*1			1,300			
4	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	1,000	47,14	47,14	CS ÚRS 2020 01
PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skladku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových						
VV		"beton.chodník v místě oplocení u objektu skautů" 1			1,000			
5	K	132112211	Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 ručně	m3	77,709	633,81	49 252,70	CS ÚRS 2020 01
PP		Hloubení rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 soudržných						
VV		"pro nový základ oplocení"						
VV		"ul.Školní" 2,6*0,9*(1,3+0,9)/2+0,78*0,9*(1+1,3)/2+0,5*0,9*1+2			34,138			
VV		6*0,9*0,95+5,8*0,9*(0,81+0,95)/2+4,3*0,9*0,9						
VV		"ul.Dr.E.Beneše" 59,1*0,9*(1,05+0,85)/2+0,5*0,9*1+11,3*0,9*(1+0,91)/2			60,693			
VV		"objekt skautů" 9,9*0,9*1			8,910			
VV		Mezisoučet			103,741			
VV		-"bouraný základ" 25,632			-25,632			
VV		-"bourané patky sloupků brány" 0,4			-0,400			
VV		Součet			77,709			
6	K	133112011	Hloubení šachet v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2, plocha výkopu do 4 m2 ručně	m3	3,932	1 010,95	3 975,06	CS ÚRS 2020 01
PP		Hloubení šachet ručně zapažených i nezapažených v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2, půdorysná plocha výkopu do 4 m2						
VV		"oplocení"						
VV		"patka sloupku branky u objektu skautů" 0,8*0,8*1			0,640			
VV		-"bouraný základ" 0,2			-0,200			
VV		Mezisoučet			0,440			
VV		"odpadkové koše L3" 0,6*0,6*0,6*4			0,864			
VV		"lavicky L5" 0,6*0,6*0,6*2*4			1,728			
VV		Mezisoučet			2,592			
VV		"pro základ plastiky" 1*1*0,9			0,900			
VV		Součet			3,932			
7	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3,675	284,95	1 047,20	CS ÚRS 2020 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m						
VV		"přebytek výkopu" 3,675			3,675			
8	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	36,750	21,79	800,80	CS ÚRS 2020 01
PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m						
VV		3,675*10 'Přeypočtení koeficientem množství			36,750			
9	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3 ručně	m3	3,675	339,90	1 249,13	CS ÚRS 2020 01
PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3						
VV		"přebytek výkopu"						
VV		"výkop" 77,709+3,932			81,641			
VV		-"zásypy" 77,966			-77,966			
VV		Součet			3,675			
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	6,615	261,90	1 732,50	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zásyp za uložení stavebního odpadu na recykační skládce (skládkovné) zeminy a kameni zatídlidého do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			3,675*1,8 'Přeypočtené koeficientem množství'		6,615			
11	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	77,966	212,25	16 548,10	CS ÚRS 2020 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoli horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
VV			"výkop"(103,741+3,932)		107,673			
VV			"základy"(22,352+3,055)		-25,407			
VV			"-sokl pod terénem"4,3		-4,300			
VV			Součet		77,966			
D	2		Zakládání				142 854,60	
12	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	22,352	2 706,00	60 484,51	CS ÚRS 2020 01
PP			Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokádaného tř. C 20/25					
VV			"pod podezdívku"					
VV			"ul.Školní"2,0*0,3*0,85+0,575*0,3*1,05+0,8*0,3*0,6+14,56*0,3		5,504			
VV			*0,8+1,9*0,3*0,6+3,7*0,3*0,75					
VV			"ul.Dr.E.Beneše"10,24*0,3*0,65+25*0,3*0,65+25,005*0,3*0,65		14,352			
VV			+10,85*0,3*0,8					
VV			"objekt skautů"10,4*0,3*0,8		2,496			
VV			Součet		22,352			
13	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	141,843	338,59	48 026,69	CS ÚRS 2020 01
PP			Bednění základů pasů rovné zřízení					
VV			"pod podezdívku"					
VV			"ul.Školní"2,0*2*0,85+0,575*2*1,05+0,8*2*0,6+14,56*2*0,8+1,		36,919			
VV			9*2*0,6+(3,7*4)*0,75					
VV			"ul.Dr.E.Beneše"(10,24+9,94)*0,65+25*2*0,65+(25,005*2)*0,6		88,044			
VV			5+(10,85+1,55)*0,8					
VV			"objekt skautů"(10,4*2+0,3)*0,8		16,880			
VV			Součet		141,843			
14	K	274351122	Odstraňení bednění základových pasů rovného	m2	141,843	101,10	14 339,65	CS ÚRS 2020 01
PP			Bednění základů pasů rovné odstranění					
15	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	3,055	2 706,10	8 267,15	CS ÚRS 2020 01
PP			Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokádaného tř. C 20/25					
VV			"oplocení"					
VV			"patky pro sloupky bran a branek"					
VV			"ul.Školní"0,5*0,5*0,9+0,5*0,5*0,8*2		0,625			
VV			"ul.Dr.E.Beneše"0,5*0,5*0,9*2		0,450			
VV			"u objektu skautů"0,5*0,5*0,8*2		0,400			
VV			Mezisoučet		1,475			
VV			"odpadkové koše" L3*0,3*0,3*0,6*4		0,216			
VV			"lavičky" L5*0,3*0,3*0,6*2*4		0,432			
VV			"pro plastiku do výkopu"1*1*0,9*1,035		0,932			
VV			Mezisoučet		1,580			
VV			Součet		3,055			
16	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	26,200	345,40	9 049,48	CS ÚRS 2020 01
PP			Bednění základů patek zřízení					
VV			"oplocení"					
VV			"patky pro sloupky bran a branek"					
VV			"ul.Školní"0,5*4*0,9+0,5*4*0,8*2		5,000			
VV			"ul.Dr.E.Beneše"0,5*4*0,9*2		3,600			
VV			"u objektu skautů"0,5*4*0,8*2		3,200			
VV			Mezisoučet		11,800			
VV			"odpadkové koše"(0,3*4)*0,6*4		2,880			
VV			"lavičky"(0,3*4)*0,6*2*8		11,520			
VV			Mezisoučet		14,400			
VV			Součet		26,200			
17	K	275351122	Odstraňení bednění základových patek	m2	26,200	102,56	2 687,12	CS ÚRS 2020 01
PP			Bednění základů patek odstranění					
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				539 216,02	
18	K	311321915R	Sokl plastiky z betonu probarveného pohledového tř. C 30/37-XC4-XF3-S3	m3	0,400	6 076,19	2 430,48	
PP			Sokl plastiky z betonu probarveného pohledového tř. C 30/37-XC4-XF3-S3					
VV			11*1*0,4		0,400			
19	K	311351311	Zřízení jednostranného bednění nosních nadzákladových zdí	m2	1,600	1 052,86	1 684,57	CS ÚRS 2020 01
PP			Bednění nadzákladových zdí nosních rovně jednostranné zřízení					
VV			"sokl"11*4*0,4		1,600			
20	K	311351312	Odstraňení jednostranného bednění nosních nadzákladových zdí	m2	1,600	185,43	296,69	CS ÚRS 2020 01
PP			Bednění nadzákladových zdí nosních rovně jednostranné odstranění					
21	K	311351911	Příplatek k cenám bednění nosních nadzákladových zdí za pohledový beton	m2	1,600	179,14	286,63	CS ÚRS 2020 01
PP			Bednění nadzákladových zdí nosních Příplatek k cenám bednění za pohledový beton					
22	K	338171111	Osažování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2,00 m se zalitím MC	kus	54,000	120,48	6 505,71	CS ÚRS 2020 01
PP			Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zalitím cementovou maltou do vyněchaných otvorů					
VV			"oplocení" v úseku A-B"5+7		12,000			
VV			"oplocení" úsek B-D"36		36,000			
VV			"oplocení" úsek D-E"6		6,000			
VV			Součet		54,000			
23	M	55342210R	dodávka a zámečníká výrobka ocelový sloupek plotový žár.poziink.	kus	49,000	1 198,48	58 725,33	
PP			dodávka a zámečníká výrobka ocelový sloupek plotový žár.poziink.					
			1460/60x4mm s víčkem					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	M	55342211R	dodávka a zámečníká výroba ocelový sloupek plotový žár.pozink. 1660/60x4mm s víčkem dodávka a zámečníká výroba ocelový sloupek plotový žár.pozink. 1660/60x4mm s víčkem	kus	5,000	1 313,71	6 568,57	
PP								
25	K	338171123	Osaďování sloupků a vzpěr plotových ocelových v do 2,60 m se zabetonováním	kus	7,000	749,05	5 243,33	CS ÚRS 2020 01
PP			Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,60 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek					
VV			"branka a brána Z 15"3		3,000			
VV			"brána Z16"2		2,000			
VV			"branka Z17"2		2,000			
VV			Součet		7,000			
26	M	553423294R	dodávka a zámečnická výroba sloupek pro vjezdovou bránu pr.159/5 mm v 2,3m se záslepou včetně pantů, povrch žárově zinkovaný dodávka a zámečnická výroba sloupek pro vjezdovou bránu pr.159/5 mm v 2,3m se záslepou včetně pantů, povrch žárově zinkovaný	kus	2,000	3 146,00	6 292,00	
PP								
VV			"Z16"2		2,000			
27	M	553423295R	dodávka a zámečnická výroba sloupek pro branku pr.159/5 mm v 2,3m se záslepou a otvorem na doraz, povrch žárově zinkovaný dodávka a zámečnická výroba sloupek pro branku pr.159/5 mm v 2,3m se záslepou a otvorem na doraz, povrch žárově zinkovaný	kus	1,000	3 146,00	3 146,00	
PP								
VV			"Z17"1		1,000			
28	M	553423296R	dodávka a zámečnická výroba sloupek pro branku pr.159/5 mm v 2,3m se záslepou včetně pantů, povrch žárově zinkovaný dodávka a zámečnická výroba sloupek pro branku pr.159/5 mm v 2,3m se záslepou a panty, povrch žárově zinkovaný	kus	1,000	3 146,00	3 146,00	
PP								
VV			"Z17"1		1,000			
29	M	553423297R	dodávka a zámečnická výroba sloupek pro branku pr.159/5 mm v 2,1m se záslepou včetně pantů, povrch žárově zinkovaný dodávka a zámečnická výroba sloupek pro branku pr.159/5 mm v 2,1m se záslepou a panty, povrch žárově zinkovaný	kus	1,000	3 030,76	3 030,76	
PP								
VV			"Z15"1		1,000			
30	M	553423298R	dodávka a zámečnická výroba sloupek pro vjezdovou bránu pr.159/5 mm v 2,1m se záslepou včetně pantů, povrch žárově zinkovaný dodávka a zámečnická výroba sloupek pro vjezdovou bránu pr.159/5 mm v 2,1m se záslepou včetně pantů, povrch žárově zinkovaný	kus	1,000	3 030,76	3 030,76	
PP								
VV			"Z15"1		1,000			
31	M	553423299R	dodávka a zámečnická výroba sloupek pro vjezdovou bránu pr.159/5 mm v 2,1m se záslepou včetně pantů a a otvorem na doraz branky, povrch žárové dodávka a zámečnická výroba sloupek pro vjezdovou bránu pr.159/5 mm v 2,1m se záslepou včetně pantů a a otvorem na doraz branky, povrch žárové	kus	1,000	3 030,76	3 030,76	
PP								
VV			"Z15"1		1,000			
32	K	348101210	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 2 m2 Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m2	kus	2,000	4 148,57	8 297,14	CS ÚRS 2020 01
PP								
VV			"branka Z15"1		1,000			
VV			"branka Z17"1		1,000			
VV			Součet		2,000			
33	M	553423305R	dodávka a zámečnická výroba branka plotová jednokřídla 1040x1400mm rám profil 60x60x6 mm výplň 10x10 mm povrch.úprava žár.pozink, včetně kování,kliky,zámků dodávka a zámečnická výroba branka plotová jednokřídla 1040x1400mm rám profil 60x60x6 mm výplň 10x10 mm povrch.úprava žár.pozink, včetně kování,kliky,zámků	kus	1,000	7 951,43	7 951,43	
PP								
VV			"Z15"1		1,000			
34	M	55342-Z17R	dodávka a zámečnická výroba branka plotová jednokřídla 1100x1480mm rám profil 60x60x4 mm výplň 10x10 mm povrch.úprava žár.pozink, včetně kování,kliky,zámků dle PD ozn.Z17 dodávka a zámečnická výroba branka plotová jednokřídla 1100x1480mm rám profil 60x60x4 mm výplň 10x10 mm povrch.úprava žár.pozink, včetně kování,kliky,zámků dle PD ozn.Z17	kus	1,000	10 140,95	10 140,95	
PP								
VV			"Z15"1		1,000			
35	K	348101230	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 6 m2 Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 4 do 6 m2	kus	2,000	2 650,48	5 300,95	CS ÚRS 2020 01
PP								
VV			"vratka Z15"1		1,000			
VV			"Z16"1		1,000			
VV			Součet		2,000			
36	M	55342-Z15R	dodávka a zámečnická výroba brana plotova dvoukřídla 350x1400mm rám profil 60x60x6 mm výplň 10x10 mm povrch.úprava žár.pozink, včetně kování,kliky,zámků,dolní zástrčce a zděře dle PD ozn.Z15 dodávka a zámečnická výroba brana plotova dvoukřídla 350x1400mm rám profil 60x60x6 mm výplň 10x10 mm povrch.úprava žár.pozink, včetně kování,kliky,zámků,dolní zástrčce a zděře dle PD ozn.Z15	kus	1,000	21 780,00	21 780,00	
PP								
VV			"Z15"1		1,000			
37	M	55342-Z16R	dodávka a zámečnická výroba brana plotova dvoukřídla 3600x1550mm rám profil 60x60x6 mm výplň 10x10 mm povrch.úprava žár.pozink, včetně kování,kliky,zámků,dolní zástrčce a zděře dle PD ozn.Z16 dodávka a zámečnická výroba brana plotova dvoukřídla 3600x1550mm rám profil 60x60x6 mm výplň 10x10 mm povrch.úprava žár.pozink, včetně kování,kliky,zámků,dolní zástrčce a zděře dle PD ozn.Z16	kus	1,000	22 010,48	22 010,48	
PP								
VV			dodávka a zámečnická výroba brana plotova dvoukřídla 3600x1550mm rám profil 60x60x6 mm výplň 10x10 mm povrch.úprava žár.pozink, včetně kování,kliky,zámků,dolní zástrčce a zděře dle PD ozn.Z16					
38	K	348171120	Montáž rámového oplocení výšky přes 1 do 1,5 m	m	105,825	288,10	30 487,68	CS ÚRS 2020 01
PP			Montáž oplocení z dílů kovových rámových, na ocelové sloupky, výšky přes 1,0 do 1,5 m					
VV			"oplocení v úseku A-B"3,55+3,4+1,905*9		24,095			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"oplocení úsek B-D"1,32+2*34+0,77+0,9		70,990			
VV			"oplocení úsek D-E"2*5+0,74		10,740			
VV			Součet		105,825			
39	M	553423161R	dodávka a zámečnická výroba pole plotové kovové profil 60x60x4 mm rám výplň 10x10 mm 1570x1240mm povrch.úprava žár.pozink	kus	2,000	10 717,14	21 434,29	
PP			dodávka a zámečnická výroba pole plotové kovové profil 60x60x4 mm rám výplň 10x10 mm 1570x1240mm povrch.úprava žár.pozink					
40	M	553423162R	dodávka a zámečnická výroba pole plotové kovové profil 60x60x4 mm rám výplň 10x10 mm 1492x1240mm povrch.úprava žár.pozink	kus	2,000	9 103,81	18 207,62	
PP			dodávka a zámečnická výroba pole plotové kovové profil 60x60x4 mm rám výplň 10x10 mm 1492x1240mm povrch.úprava žár.pozink					
41	M	553423163R	dodávka a zámečnická výroba pole plotové kovové rám profil pr.18 mm rám výplň žebírkové pletivo 1725x1040mm povrch.úprava žár.pozink	kus	9,000	2 708,10	24 372,86	
PP			dodávka a zámečnická výroba pole plotové kovové rám profil pr.18 mm rám výplň žebírkové pletivo 1725x1040mm povrch.úprava žár.pozink					
42	M	553423164R	dodávka a zámečnická výroba pole plotové kovové rám profil pr.18 mm rám výplň žebírkové pletivo 1140x1040mm povrch.úprava žár.pozink	kus	1,000	1 786,19	1 786,19	
PP			dodávka a zámečnická výroba pole plotové kovové rám profil pr.18 mm rám výplň žebírkové pletivo 1140x1040mm povrch.úprava žár.pozink					
43	M	553423165R	dodávka a zámečnická výroba pole plotové kovové rám profil pr.18 mm rám výplň žebírkové pletivo 1820x1040mm povrch.úprava žár.pozink	kus	39,000	2 834,86	110 559,43	
PP			dodávka a zámečnická výroba pole plotové kovové rám profil pr.18 mm rám výplň žebírkové pletivo 1820x1040mm povrch.úprava žár.pozink					
44	M	553423166R	dodávka a zámečnická výroba pole plotové kovové rám profil pr.18 mm rám výplň žebírkové pletivo 540x1040mm povrch.úprava žár.pozink	kus	1,000	842,29	842,29	
PP			dodávka a zámečnická výroba pole plotové kovové rám profil pr.18 mm rám výplň žebírkové pletivo 540x1040mm povrch.úprava žár.pozink					
45	M	553423167R	dodávka a zámečnická výroba pole plotové kovové rám profil pr.18 mm rám výplň žebírkové pletivo 675x1040mm povrch.úprava žár.pozink	kus	1,000	1 059,14	1 059,14	
PP			dodávka a zámečnická výroba pole plotové kovové rám profil pr.18 mm rám výplň žebírkové pletivo 675x1040mm povrch.úprava žár.pozink					
46	M	553423168R	dodávka a zámečnická výroba pole plotové kovové rám profil pr.18 mm rám výplň žebírkové pletivo 510x1040mm povrch.úprava žár.pozink	kus	1,000	829,71	829,71	
PP			dodávka a zámečnická výroba pole plotové kovové rám profil pr.18 mm rám výplň žebírkové pletivo 510x1040mm povrch.úprava žár.pozink					
47	K	348171200R	Démontáž, zámečnická úprava a zpětná montáž stávajícího dílu rámového oplocení sousedního pozemku v místě napojení na nové oplocení uDr.E.Beneše	kus	1,000	2 619,05	2 619,05	
PP			Démontáž, zámečnická úprava a zpětná montáž stávajícího dílu rámového oplocení sousedního pozemku v místě napojení na nové oplocení uDr.E.Beneše					
48	K	348272213	Plotová zed' tl 195 mm z betonových tvarovek oboustranně štípaných přírodních na MC vč spárování	m2	66,715	1 427,90	95 262,67	CS ÚRS 2020 01
PP			Ploty z tvárníc betonových plotová zed' na maltu cementovou včetně spárování současně při zdění z tvarovek oboustranně štípaných, dutých přírodních, tloušťka zdíva 195 mm					
VV			"pro podezdívku"					
VV			"ul.Školní"2,0*1+1,375*0,8+0,17*0,2+3,28*0,2+7,62*0,4+5,7*0,6+3,9*0,4		11,818			
VV			"ul.Dr.E.Beneše"19,99*0,6+25*0,6+25,005*0,6+10,95*0,6		48,567			
VV			"objekt skautů"10,55*0,6		6,330			
VV			Součet		66,715			
49	K	348272410R	Příplatek k plotové zdi tl 195 mm z betonových tvarovek za ukončení zdi s použitím tvarovky štípané ze tří stran přírodní	m	2,200	151,90	334,19	
PP			Příplatek k plotové zdi tl 195 mm z betonových tvarovek za ukončení zdi s použitím tvarovky štípané ze tří stran přírodní					
VV			"pro podezdívku u branek a bran"					
VV			"ul.Školní"0,2*2		0,400			
VV			"ul.Dr.E.Beneše"0,6*2		1,200			
VV			"objekt skautů"0,6		0,600			
VV			Součet		2,200			
50	K	348272513	Plotová stříška pro zed' tl 195 mm z tvarovek hladkých nebo štípaných přírodních	m	105,770	496,57	52 522,36	CS ÚRS 2020 01
PP			Ploty z tvárníc betonových plotová stříška lepená mrazuvzdorným lepidlem z tvarovek hladkých nebo štípaných, sedlového tvaru přírodních, tloušťka zdíva 195 mm					
VV			"pro podezdívku"					
VV			"ul.Školní"3,55+3,28+7,62+9,71		24,160			
VV			"ul.Dr.E.Beneše"60,15+10,96		71,110			
VV			"objekt skautů"10,5		10,500			
VV			Součet		105,770			
D	5		Komunikace pozemní				2 190,58	
51	K	566900133R	Vyspravení podkladu po překopech plochy do 15 m2 štěrkoradí tl. 200 mm	m2	1,300	450,48	585,62	
PP			Vyspravení podkladu po překopech plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhotovením štěrkoradí tl. 200 mm					
VV			"beton.chodnik" v místě oplocení u objektu skautů"1,3*1		1,300			
52	K	566900185R	Vyspravení podkladu po překopech plochy do 15 m2 betonem 20/25 tl 150mm	m2	1,300	1 037,14	1 348,29	
PP			Vyspravení podkladu po překopech plochy do 15 m2 s rozprostřením a zhotovením betonem 20/25 (PB I) tl. 150 mm					
VV			"beton.chodnik" v místě oplocení u objektu skautů"1,3*1		1,300			
53	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro přeši do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	1,000	256,67	256,67	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetemím přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m ² do 0,25 m ² , pro plochy do 50 m ²					
VV			"zpětné položení očistěné dlažby"					
VV			"okap.chodník v místě plotu u stávaj.objektu"2*0,5		1,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				361 140,67	
54	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	1,000	157,14	157,14	CS ÚRS 2020 01
PP			Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tl. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tl. C 12/15					
VV			"doplňení beton.chodník v místě oplocení u objektu skautů"1		1,000			
55	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m	1,000	73,33	73,33	CS ÚRS 2020 01
PP			obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm					
56	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	2,600	248,29	645,54	CS ÚRS 2020 01
PP			Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hlbouky přes 100 do 150 mm					
VV			"beton.chodník v místě oplocení u objektu skautů"1,3*2		2,600			
57	K	936104213	Montáž odpadkového koše kotevními šrouby na pevný podklad	kus	4,000	733,33	2 933,33	CS ÚRS 2020 01
PP			Montáž odpadkového koše přichycením kotevními šrouby					
VV			"L3 do dlažby a betonové patky"4		4,000			
58	M	74910-L3R	Odpadkový koš čtvercový pudorys, ocelové tělo, opálenými dřevěnými lamelami z tropického dřeva bez povrchové úpravy, se stříškou, objemu 50 l- dle výpisu ostatních prvků ozn.L3	kus	4,000	17 076,19	68 304,76	
PP			Odpadkový koš čtvercový pudorys, ocelové tělo, opálenými lamelami z tropického dřeva bez povrchové úpravy, se stříškou, objemu 50 l- dle výpisu ostatních prvků ozn.L3					
59	K	936104215R	Osazení odpadkového koše na terase	kus	2,000	733,33	1 466,67	
PP			Osazení odpadkového koše na terase					
60	M	74910-L4R	Odpadkový koš kruhový pudorys pr.400 mm vyska 755 mm, ocel.kce koše lakovaná práškovou barvou,obložení koše tvoří zafoliované ocel.profily imitace dřeva, objemu 37 l nekotveno, samostatně stojící na dlažbě- dle výpisu ostatních prvků ozn.14	kus	2,000	17 076,19	34 152,38	
PP			Odpadkový koš kruhový pudorys pr.400 mm vyska 755 mm, ocel.kce koše lakovaná práškovou barvou,obložení koše tvoří zafoliované ocel.profily imitace dřeva, objemu 37 l nekotveno, samostatně stojící na dlažbě- dle výpisu ostatních prvků ozn.14					
61	K	936124113	Montáž lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	kus	4,000	1 361,90	5 447,62	CS ÚRS 2020 01
PP			Montáž lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby					
62	M	74910-L5R	lavička s opěradlem, konstrukce z hliníkové slitiny opatřené práškovým vypalovacím lakem, tropické dřevo bez povrchové úpravy 1800x615x850mm dle výpisu ostatních prvků ozn.15	kus	4,000	26 976,19	107 904,76	
PP			lavička s opěradlem, konstrukce z hliníkové slitiny opatřené práškovým vypalovacím lakem, tropické dřevo bez povrchové úpravy 1800x615x850mm dle výpisu ostatních prvků ozn.15					
63	K	953312122	Vložky do svíslých dilatačních spár z extrudovaných polystyrenových desek tl 20 mm	m2	1,085	162,38	176,18	CS ÚRS 2020 01
PP			Vložky svíslé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdroji přes 10 do 20 mm					
VV			"oplocení"					
VV			"ul.Školní u objektu"0,3*0,85+0,2*1		0,455			
VV			"ul.Dr.E.Beneše základ"0,3*0,65*2+0,3*0,8		0,630			
VV			Součet		1,085			
64	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	26,232	2 957,53	77 582,01	CS ÚRS 2020 01
PP			Bourání základů z betonu prostého					
VV			"pod podezdívku oplocení"106,8*0,3*0,8		25,632			
VV			"patky sloupků brány"0,5*0,5*0,8*2		0,400			
VV			"patka branek u zdí objektu skautů"0,5*0,5*0,8		0,200			
VV			Součet		26,232			
65	K	962042321	Bourání zdíva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	16,245	2 275,22	36 960,93	CS ÚRS 2020 01
PP			Bourání zdíva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3					
VV			"podezdívka oplocení"105*0,25*0,6+1,8*0,25*(0,6+1,6)/2		16,245			
66	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	6,000	312,19	1 873,14	CS ÚRS 2020 01
PP			Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných					
VV			"branky"4		4,000			
VV			"brána"2		2,000			
VV			Součet		6,000			
67	K	966071721	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m odřezáním	kus	67,000	93,76	6 282,05	CS ÚRS 2020 01
PP			Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m odřezáním					
VV			"oplocení s podezdívou"67		67,000			
68	K	966072810	Rozbeření rámového oplocení na ocelové sloupky výšky do 1m	m	106,800	67,68	7 227,82	CS ÚRS 2020 01
PP			Rozbeření oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky do 1 m					
VV			"stávající oplocení"106,8		106,800			
69	K	966072811	Rozbeření rámového oplocení na ocelové sloupky výšky do 2m	m	1,500	84,02	126,03	CS ÚRS 2020 01
PP			Rozbeření oplocení z dílců rámových na ocelové sloupky, výšky přes 1 do 2 m					
VV			"stávající oplocení bez podezdívky ul.Školní"1,5		1,500			
70	K	966073810	Rozbeření vrat a vrátek k oplocení plochy do 2 m2	kus	2,000	176,31	352,63	CS ÚRS 2020 01
PP			Rozbeření vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě do 2 m2					
VV			"stávající branky"2		2,000			
71	K	966073812	Rozbeření vrat a vrátek k oplocení plochy do 10 m2	kus	1,000	686,92	686,92	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Rozbráni vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 6 do 10 m2					
VV			"stávající vrata"1		1,000			
72	K	970241251R	Rezání betonových kcí hl řezu do 350 mm (podezdívka a základ)	m	1,400	2 304,76	3 226,67	
PP			Rezání betonových kcí hl řezu do 350 mm (podezdívka a základ)					
VV			"odfezání ponechaného sousedního oplocení"1,4		1,400			
73	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	1,000	31,43	31,43	CS ÚRS 2020 01
PP			Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očistěných hmot a spojovacího materiálu na skladku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplňním spár kamenivem těženým					
VV			"okap.chodník místě plotu u stávaj. objektu"2*0,5		1,000			
74	K	985331222	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 32 mm do chemické malty včetně vyvrátání otvoru	m	0,700	7 019,05	4 913,33	CS ÚRS 2020 01
PP			Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrátání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 32 mm					
VV			"pro plastiku"0,7		0,700			
75	M	311970185R	tyč závitová Zn bílý r.32 mm	m	1,400	440,00	616,00	
PP			tyč závitová Zn bílý r.32 mm					
D	997		Přesun sutě				74 248,78	
76	K	997231111	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	89,299	209,52	18 710,27	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot s vyložením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
VV			"celk.hmotnost"91,787		91,787			
VV			"Železo"2,488		-2,488			
VV			Součet		89,299			
77	K	997231119	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy sutí a vybouraných hmot	t	1 696,681	17,29	29 328,34	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot s vyložením a hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km					
VV			89,299*19 "Přepočtené koeficientem množství		1 696,681			
78	K	997231511	Nakládání, překládání nebo manipulace se sutí a vybouranými hmotami	t	89,299	125,71	11 226,16	CS ÚRS 2020 01
PP			Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot s vyložením a hrubým urovnáním na vzdálenost překládání nebo manipulace se sutí a vybouranými hmotami					
VV			"celk.hmotnost"91,787		91,787			
VV			"Železo"2,488		-2,488			
VV			Součet		89,299			
79	K	997013861	Příplatek za uložení stavebního odpadu na recyklaciální skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17_01_01	t	88,922	167,62	14 905,02	CS ÚRS 2020 01
PP			Příplatek za uložení stavebního odpadu na recyklaciální skládce (skládkovné) z prostého betonu zatíženého do Katalogu odpadů pod kódem 17_01_01					
80	K	997013873	Příplatek za uložení stavebního odpadu na recyklaciální skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatíženého do Kataloqu odpadů pod kódem 17_05_04	t	0,377	209,52	78,99	CS ÚRS 2020 01
PP			Příplatek za uložení stavebního odpadu na recyklaciální skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatíženého do Kataloqu odpadů pod kódem 17_05_04					
VV			"kamenivo"0,377		0,377			
D	998		Přesun hmot				18 962,71	
81	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárnic v do 3 m	t	92,501	205,00	18 962,71	CS ÚRS 2020 01
PP			Přesun hmot pro oplocení se svislou nosou konstrukci zděnou z cihel, tvárnic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 3 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				15 888,44	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				15 888,44	
82	K	711111012	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátereň tekutou lepenkou	m2	31,580	41,90	1 323,35	CS ÚRS 2020 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovně V nátereň tekutou lepenkou					
VV			"horní hrana základu podezdívky"					
VV			"ul.Školní"(2,0+1,375+16,48+3,91)*0,3+"odskoky"0,25*0,3*2		7,280			
VV			"ul.Dr.E.Beneše"(59,7+10,8)*0,3		21,150			
VV			"objekt skautů"10,5*0,3		3,150			
VV			Součet		31,580			
83	M	11163008R	stěrková asfalto-bentonitová, vodou ředitelná hydroizolační hmota s obsahem syntetických armovacích vláken	kg	56,844	89,05	5 061,82	
PP			stěrková asfalto-bentonitová, vodou ředitelná hydroizolační hmota s obsahem syntetických armovacích vláken					
VV			31,58*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		56,844			
84	K	711112012	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátereň tekutou lepenkou	m2	43,000	57,62	2 477,62	CS ÚRS 2020 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátereň tekutou lepenkou					
VV			"zdivo tvarovek soklu pod terénem"					
VV			"ul.Školní"(1+4,2)*2		10,400			
VV			"ul.Dr.E.Beneše"(60,1+10,9)*0,2*2		28,400			
VV			"objekt skautů"10,5*0,2*2		4,200			
VV			Součet		43,000			
85	M	11163008R	stěrková asfalto-bentonitová, vodou ředitelná hydroizolační hmota s obsahem syntetických armovacích vláken	kg	77,400	89,05	6 892,29	
PP			stěrková asfalto-bentonitová, vodou ředitelná hydroizolační hmota s obsahem syntetických armovacích vláken					
VV			43*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		77,400			
86	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,134	995,24	133,36	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba ZŠ Neratovice Ing.M.Plesingera-Božinova

Objekt:

SO 08 - Sadovnické úpravy

KSO: 801 32
Místo:

CC-CZ:
Datum: 27.05.2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytky 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ: 019 72 197
DIČ: CZ01972197

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			405 807,66
DPH základní snížená	Základ daně 405 807,66 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 85 219,61 0,00
Cena s DPH	v CZK		491 027,27

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba ZŠ Neratovice Ing.M.Plesingera-Božinova

Objekt:

SO 08 - Sadovnické úpravy

Místo:

Datum: 27.05.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

405 807,66

HSV - Práce a dodávky HSV	405 807,66
1 - Zemní práce	333 641,94
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	25 507,02
998 - Přesun hmot	46 658,70

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba ZŠ Neratovice Ing.M.Plesingera-Božinova

Objekt:

SO 08 - Sadovnické úpravy

Místo:

Datum: 27.05.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

405 807,66

D	HSV		Práce a dodávky HSV				405 807,66	
D	1		Zemní práce				333 641,94	
1	K	111151121	Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	783,000	2,99	2 342,74	CS ÚRS 2020 01
PP			Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 parkového v rovině nebo svahu do 1:5 "1.seč"783		783,000			
VV			"1.seč"100		100,000			
2	K	111151122	Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km ve svahu do 1:2	m2	100,000	5,32	532,40	CS ÚRS 2020 01
PP			Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 parkového na svahu přes 1:5 do 1:2 "1.seč"100		100,000			
VV			"pro trávníky"100		100,000			
3	K	181111112	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm ve svahu do 1:2	m2	100,000	55,22	5 522,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2 "pro trávníky"100		100,000			
VV			"pro trávníky"783		783,000			
4	K	181151311	Plošná úprava terénu přes 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	783,000	19,03	14 900,49	CS ÚRS 2020 01
PP			Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 "pro trávníky"100		100,000			
VV			"pro trávníky"783		783,000			
5	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	783,000	41,80	32 729,40	CS ÚRS 2020 01
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 "v areálu školy"		41,80			
VV			"celková plocha"883		883,000			
VV			"svažitá část"100		-100,000			
VV			Součet		783,000			
6	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	23,490	162,80	3 824,17	CS ÚRS 2020 01
PP			osivo směs travní parková		23,490			
VV			783*0,03 'Přepočtené koeficientem množství		23,490			
7	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	100,000	52,80	5 280,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2 "svažitá část ke stávajícímu objektu"100		52,80			
VV			100*0,03 'Přepočtené koeficientem množství		100,000			
8	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	3,000	162,80	488,40	CS ÚRS 2020 01
PP			osivo směs travní parková		3,000			
VV			100*0,03 'Přepočtené koeficientem množství		3,000			
9	K	183101214	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	199,000	167,20	33 272,80	CS ÚRS 2020 01
PP			Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3 "kefe"199		199,000			
VV			199,000		199,000			
10	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	12,438	935,00	11 629,53	CS ÚRS 2020 01
PP			zahradní substrát pro výsadbu VL		12,438			
VV			199*0,0625 'Přepočtené koeficientem množství		12,438			
11	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	2,000	1 430,00	2 860,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3 "pro borovici"2		2,000			
VV			2,000		2,000			
12	M	10311100	rašelina zahradnická VL	m3	0,500	2 178,00	1 089,00	CS ÚRS 2020 01
PP			rašelina zahradnická VL		0,500			
13	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0,500	935,00	467,50	CS ÚRS 2020 01
PP			zahradní substrát pro výsadbu VL		0,500			
14	K	183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 až 2	m2	112,580	60,50	6 811,09	CS ÚRS 2020 01
PP			Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 v zemině tř. 1 až 2 "podél plotu"97*0,9		60,50			
VV			87,300		87,300			
VV			"u příjezdové cesty"25,28		25,280			
VV			Součet		112,580			
15	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	15,050	935,00	14 071,75	CS ÚRS 2020 01
PP			zahradní substrát pro výsadbu VL		15,050			
VV			8,730		8,730			
VV			6,320		6,320			
VV			Součet		15,050			
16	K	183205182R	Založení a zřízení školní záhonu smicháním ornice se zahradním substrátem v poměru 50:50 včetně dodávky substrátu "školní zahrada-záhon"11*3	m2	33,000	159,50	5 263,50	
PP			Založení a zřízení školní záhonu smicháním ornice se zahradním substrátem v poměru 50:50 včetně dodávky substrátu "školní zahrada-záhon"11*3		33,000			
VV			33,000		33,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	183211313	Výsadba cibulí nebo hlíz PP Výsadba květin do připravené půdy se zalitím do připravené půdy, se zalitím cibulí nebo hlíz	kus	320,000	10,90	3 488,32	CS ÚRS 2020 01
18	M	02620101R	Fritillaria (řebčík) spotřeba 10 ks/m2 PP Fritillaria (řebčík) spotřeba 10 ks/m2 VV "cibulky v ploše 5 m2"50	kus	50,000	19,80	990,00	
19	M	02620102R	Hyacinty spotřeba 15 ks/m2 PP Hyacinty spotřeba 15 ks/m2 VV "cibulky v ploše 5 m2"75	kus	75,000	11,55	866,25	
20	M	02620103R	Crocus spotřeba 30 ks/m2 PP Crocus spotřeba 30 ks/m2 VV "cibulky v ploše 4 m2"120	kus	120,000	9,90	1 188,00	
21	M	02620104R	Narcissus spotřeba 15-20 ks/m2 PP Narcissus spotřeba 15-20 ks/m2 VV "cibulky v ploše 5 m2"75	kus	75,000	16,50	1 237,50	
22	K	183211322	Výsadba květin hrnkových D květináče do 120 mm PP Výsadba květin do připravené půdy se zalitím do připravené půdy, se zalitím květin hrnkovaných o průměru květináče přes 80 do 120 mm	kus	31,000	19,25	596,75	CS ÚRS 2020 01
23	M	026100165R	Hypericum calycinum – třezalka kalíškatá velikost 15-20, ko 1 l PP Hypericum calycinum – třezalka kalíškatá velikost 15-20, ko 1 l	kus	18,000	53,90	970,20	
24	M	026100162R	Salvia pratensis 'Rosa Rapsody' – šalvěj luční, K9 PP Salvia pratensis 'Rosa Rapsody' – šalvěj luční, kontejner K9	kus	8,000	57,20	457,60	
25	M	026100163R	Liatris spicata – šuškarda klasnatá, K9 PP Liatris spicata – šuškarda klasnatá, K9	kus	5,000	42,90	214,50	
26	K	183211323	Výsadba květin hrnkových D květináče do 250 mm PP Výsadba květin do připravené půdy se zalitím do připravené půdy, se zalitím květin hrnkovaných o průměru květináče přes 120 do 250 mm	kus	17,000	29,59	503,03	CS ÚRS 2020 01
27	M	02610017R	Lavandula angustifolia – levandule úzkolistá velikost 20-30, ko 5 l PP Lavandula angustifolia – levandule úzkolistá velikost 20-30, ko 5 l	kus	17,000	522,50	8 882,50	
28	K	183403131	Obdělání půdy rytmem zemina tř 1 a 2 v rovině a svahu do 1:5 PP Obdělání půdy rytmem půdy hl. do 200 mm v zemině tř. 1 až 2 v rovině nebo na svahu do 1:5 VV "podél plotu"97*0,9 87,300 VV "u příjezdové cesty"25,280 VV Součet 112,580	m2	112,580	25,85	2 910,19	CS ÚRS 2020 01
29	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5 PP Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5 VV "záhony" VV "podél plotu"97*0,9 87,300 VV "u příjezdové cesty"25,280 VV Mezisoučet 112,580 VV "travnaté plochy"783 783,000 VV Součet 895,580	m2	895,580	4,24	3 792,78	CS ÚRS 2020 01
30	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5 PP Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5 VV "2x"783*2 1 566,000	m2	1 566,000	0,47	740,72	CS ÚRS 2020 01
31	K	183403253	Obdělání půdy hrabáním ve svahu do 1:2 PP Obdělání půdy hrabáním na svahu přes 1:5 do 1:2 VV "travnaté plochy"100,0 100,000	m2	100,000	5,64	564,30	CS ÚRS 2020 01
32	K	183403261	Obdělání půdy válením ve svahu do 1:2 PP Obdělání půdy válením na svahu přes 1:5 do 1:2 VV "2x"100*2 200,000	m2	200,000	0,65	129,80	CS ÚRS 2020 01
33	K	184102112	Výsadba dřeviny s balem D do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 PP Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 200 do 300 mm	kus	188,000	90,09	16 936,92	CS ÚRS 2020 01
34	M	02652446R	Ligustrum ovalifolium - ptačí zob, neopadavý vejčitolistý velikost 40-60cm, ko 2,5 l PP Ligustrum ovalifolium - ptačí zob, neopadavý vejčitolistý velikost 40-60cm, ko 2,5 l	kus	188,000	181,50	34 122,00	
35	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 PP 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	kus	11,000	315,70	3 472,70	CS ÚRS 2020 01
36	M	02661076R	Smrk sivý - Picea glauca Conica v. 100-120 cm PP Smrk sivý - Picea glauca Conica v. 100-120 cm	kus	2,000	2 365,00	4 730,00	
37	M	026560241R	Magnolia stellata – šácholán hvězdovitý v.100-125 cm PP Magnolia stellata – šácholán hvězdovitý v.100-125 cm	kus	4,000	3 278,00	13 112,00	
38	M	026560251R	Viburnum farrerii – kalina vonná v.150-175cm PP Viburnum farrerii – kalina vonná v.150-175cm	kus	3,000	3 124,00	9 372,00	
39	M	026560303R	Acer tataricum – javor tatarský v.100-150cm PP Acer tataricum – javor tatarský v.100-150cm	kus	2,000	767,80	1 535,60	
40	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5 PP Výsadba dřeviny s balem do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	kus	2,000	519,20	1 038,40	CS ÚRS 2018 01
41	M	026603375R	Borovice lesní /Pinus sylvestris/ 120-150cm PP Borovice lesní /Pinus sylvestris/ 120-150cm	kus	2,000	1 082,40	2 164,80	
42	K	184215132	Ukovení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m PP Ukovení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	2,000	194,70	389,40	CS ÚRS 2020 01
43	M	605912575R	kůlování, (3xkůl vyvazovací dřevěný impregnovaný ,příčky, úvazek) PP kůlování, (3xkůl vyvazovací dřevěný impregnovaný ,příčky, úvazek)	soubo r	2,000	715,00	1 430,00	

PP kůlování, (3xkůl vyvazovací dřevěný impregnovaný ,příčky, úvazek)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postříkem na široko v rovině a svahu do 1:5 PP Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postříkem na široko VV "před založením trávníku"783	m2	783,000	2,75	2 153,25	CS ÚRS 2020 01
45	K	184802211	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postříkem na široko ve svahu do 1:2 PP Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2 postříkem na široko VV "před založením trávníku"100	m2	100,000	3,30	330,00	CS ÚRS 2020 01
46	K	184813211	Ochranné oplocení kořenové zóny stromu v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky do 1500 mm PP Ochranné oplocení kořenové zóny stromu v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky do 1500 mm VV "ponechané stromy"40	m	40,000	193,60	7 744,00	CS ÚRS 2020 01
47	K	184818232	Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m PP Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm VV "ponechané stromy č.7,8,9,12"4	kus	4,000	671,00	2 684,00	CS ÚRS 2020 01
48	K	184818234	Ochrana kmene průměru přes 700 do 900 mm bedněním výšky do 2 m PP Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 700 do 900 mm VV "ponechaný strom č.1"1	kus	1,000	845,90	845,90	CS ÚRS 2020 01
49	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5 PP Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 VV "u příjezdové cesty"25,28	m2	25,280	40,04	1 012,21	CS ÚRS 2020 01
50	M	10391100	kúra mulčovací VL PP kúra mulčovací VL VV 25,28*0,103 Přepočtené koeficientem množství	m3	2,604	1 386,00	3 609,14	CS ÚRS 2020 01
51	K	185802111	Hnojení půdy rašelinou v rovině a svahu do 1:5 PP Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 rašelinou VV "pro trávník tl.0,05"8,22	t	8,220	253,00	2 079,66	CS ÚRS 2020 01
52	M	10371500	substrát pro trávníky VL PP substrát pro trávníky VL VV "pro trávník tl.0,05"783*0,05	m3	39,150	715,00	27 992,25	CS ÚRS 2020 01
53	K	185802121	Hnojení půdy rašelinou ve svahu do 1:2 PP Hnojení půdy nebo trávníku na svahu přes 1:5 do 1:2 rašelinou VV "pro trávník tl.0,05"1,05	t	1,050	542,30	569,42	CS ÚRS 2020 01
54	M	10371500	substrát pro trávníky VL PP substrát pro trávníky VL VV 100*0,05	m3	5,000	715,00	3 575,00	CS ÚRS 2020 01
55	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5 PP Ošetření trávníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	783,000	4,40	3 445,20	CS ÚRS 2020 01
56	K	185803112	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu do 1:2 PP Ošetření trávníku jednorázově na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	100,000	7,70	770,00	CS ÚRS 2020 01
57	K	185804111	Ošetření vysazených květin v rovině a svahu do 1:5 PP Ošetření vysazených květin jednorázově v rovině VV "u příjezdové cesty"25,28	m2	25,280	42,57	1 076,17	CS ÚRS 2020 01
58	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2 PP Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2 VV "3x stromy,keře,trvalky 20l/m2 "7 VV Součet	m3	7,000	434,50	3 041,50	CS ÚRS 2020 01
59	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2 PP Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2 VV "3x trávníky 10l/m2"883*0,01*3	m3	26,490	133,10	3 525,82	CS ÚRS 2020 01
60	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m PP Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m VV 26,49+7	m3	33,490	366,30	12 267,39	CS ÚRS 2020 01
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								
61	K	916375111R	Dekorativní plátek z vrbového proutí pro ohrazení školního záhonu výšky do 25 cm PP Dekorativní plátek z vrbového proutí pro ohrazení školního záhonu výšky do 25 cm	m	33,000	324,50	10 708,50	
62	K	916371214	Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku plastového zarytím včetně začítění PP Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku plastového zarytím včetně začítění VV "podél plotu"97+0,9 VV "u příjezdové cesty"(2,8+0,7*2+9,7+20,7+0,7) VV Součet	m	133,200	46,20	6 153,84	CS ÚRS 2020 01
63	M	27245180R	plastový obrubník zahradní skrytý hladký hnědý 12mx125mm PP plastový obrubník zahradní skrytý hladký hnědý 12mx125mm	m	133,200	64,90	8 644,68	
D 998 Přesun hmot								
64	K	998231411	Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 100 m PP Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - ručně bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m	t	23,565	1 980,00	46 658,70	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba ZŠ Neratovice Ing.M.Plesingera-Božinova

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO: 801 32
Místo:

CC-CZ:
Datum: 27.05.2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytky 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ: 019 72 197
DIČ: CZ01972197

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		6 032 000,00	
DPH základní snížená	Základ daně 6 032 000,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 1 266 720,00 0,00
Cena s DPH		v CZK	7 298 720,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přístavba ZŠ Neratovice Ing.M.Plesingera-Božinova

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 27.05.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

6 032 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	6 032 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	350 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	2 680 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	2 517 000,00
VRN5 - Finanční náklady	203 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	172 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	110 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Přístavba ZŠ Neratovice Ing.M.Plesingera-Božinova

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 27.05.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

6 032 000,00

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					6 032 000,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce								
AutORIZOVANÉ měření hĺku od VZT zařízení ve vnitřních a vnějších chráněných prostorách staveb dle požadavku hygiény								
1	K	011434002R	Autorizované měření hĺku od VZT zařízení ve vnitřních a vnějších chráněných prostorách staveb dle požadavku hygiény	soubo r	1,000	43 500,00	43 500,00	
PP Autorizované měření hĺku od VZT zařízení ve vnitřních a vnějších chráněných prostorách staveb dle požadavku hygiény								
2	K	011444001R	Měření množství vzduchu pro VZT včetně vyhotovení protokolu	soubo r	1,000	15 500,00	15 500,00	
PP Měření množství vzduchu pro VZT včetně vyhotovení protokolu								
3	K	011503001R	Vytyčení inženýrských sítí	soubo r	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP Vytyčení inženýrských sítí								
4	K	012002000	Geodetické práce	soubo r	1,000	98 000,00	98 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Geodetické práce								
5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubo r	1,000	115 000,00	115 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Dokumentace skutečného provedení stavby								
6	K	013294000	Dílenská a výrobní dokumentace	soubo r	1,000	68 000,00	68 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Ostatní dokumentace- Dílenská a výrobní dokumentace								
D	VRN3	Zařízení staveniště					2 680 000,00	
7	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště	soubo r	1,000	120 000,00	120 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Související práce pro zařízení staveniště								
8	K	032002000	Vybavení staveniště	soubo r	1,000	400 000,00	400 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Vybavení staveniště								
9	K	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě a spotřeba energií	soubo r	1,000	240 000,00	240 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Připojení staveniště na inženýrské sítě a spotřeba energií								
10	K	034002000	Zabezpečení staveniště	soubo r	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Zabezpečení staveniště								
11	K	034203005R	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	m2	16,500	90 000,00	1 485 000,00	
PP Zřízení a odstranění provizorních dělících stěn s dveřmi v prostoru chodby stávající budovy pro odělení stavby								
12	K	035002000	Pronájmy ploch, objektů	soubo r	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Pronájmy ploch, objektů								
13	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	soubo r	1,000	350 000,00	350 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Zrušení zařízení staveniště								
D	VRN4	Inženýrská činnost					2 517 000,00	
14	K	041403000	Koordinátor BOZP na staveništi	soubo r	1,000	90 000,00	90 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Koordinátor BOZP na staveništi								
15	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	soubo r	1,000	14 000,00	14 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Plán BOZP na staveništi								
16	K	043103000	Odtrhové a tahové zkoušky	soubo r	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Odtrhové a tahové zkoušky								
17	K	043144000	Zkoušky těsnosti	soubo r	1,000	48 000,00	48 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Zkoušky těsnosti								
18	K	043154000	Zkoušky hutnicí	soubo r	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Zkoušky hutnicí								
19	K	043194010R	Převzetí základové spáry	soubo r	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP Převzetí základové spáry								
20	K	043203004R	Rozbory - geologické posouzení vhodnosti zásypového materiálu	soubo r	1,000	8 500,00	8 500,00	
PP Rozbory - geologické posouzení vhodnosti zásypového materiálu								
21	K	044002000	Revize osobního výtahu	soubo r	1,000	7 000,00	7 000,00	CS ÚRS 2020 01
PP Revize osobního výtahu								
22	K	044002001R	Revize a předání do užívání systému zabezpečení proti pádu z výšky a do hloubky	soubo r	1,000	80 000,00	80 000,00	
PP Revize a předání do užívání systému zabezpečení proti pádu z výšky a do hloubky								
23	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soubo r	1,000	2 239 500,00	2 239 500,00	CS ÚRS 2020 01
PP Kompletační a koordinační činnost								
D	VRN5	Finanční náklady					203 000,00	
24	K	056002001R	Bankovní záruka za řádné provedení díla	soubo r	1,000	101 500,00	101 500,00	
PP Bankovní záruka za řádné provedení díla								
25	K	056002002R	Bankovní záruka za splnění záručních podmínek	soubo r	1,000	101 500,00	101 500,00	
PP Bankovní záruka za splnění záručních podmínek								
D	VRN7	Provozní vlivy					172 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	soubo r	1,000	115 000,00	115 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Provoz investora, třetích osob					
27	K	072103001	Projednání DIO a zajistění DIR komunikace II.a III. třídy	soubo r	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Projednání DIO a zajistění DIR komunikace II.a III. třídy					
28	K	072103011	Zajištění DIO komunikace II. a III. třídy - jednoduché el. vedení	soubo r	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zajištění DIO komunikace II. a III. třídy - dopravní opatření a značení					
29	K	075603001R	Ochranná pásma el.vedení a topného kanálu	soubo r	1,000	22 000,00	22 000,00	
	PP		Ochranná pásma el.vedení a topného kanálu					
D	VRN9		Ostatní náklady				110 000,00	
30	K	091304010R	Náklady na přemístění uměleckého díla - plastiky	soubo r	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Náklady na přemístění uměleckého díla - plastiky					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>Odborná demontáž od stávajícího soklu, odborná montáž do nové pozice soklu včetně přepravy pomocí autojeřábu a ochrany uměl.díla při transportu.</i>					
			<i>Odborné očištění stávající plastiky a impregnace.</i>					
31	K	091704000	Náklady na údržbu přilehlých veřejných komunikací včetně vjezdů a výjezdů ze staveniště po dobu	soubo r	1,000	80 000,00	80 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Náklady na údržbu přilehlých veřejných komunikací včetně vjezdů a výjezdů ze staveniště po dobu výstavby					

AKCE: Přístavba ZŠ Ing.M.Plesingera - Božinova, Neratovice

HARMONOGRAM PRACÍ 1.6.2020 - 30.11.2021 (18 měsíců)

SEZNAM PODDODAVATELŮ

Části veřejné zakázky, které má dodavatel v úmyslu zadat jednomu nebo více poddodavatelům

Veřejná zakázka – otevřené podlimitní řízení na stavební práce		Obsah plnění VZ, které hodlá dodavatel zadat poddodavateli	Finanční objem na plnění VZ	% podíl na plnění VZ
Přístavba ZŠ Ing. M. Plesingera - Božinova, Neratovice				
1.				
Název	S-O-D Holding s.r.o.			
Sídlo/místo podnikání	Podlesní 1827 735 41 Petřvald			
IČO	26830272			
DIČ	CZ26830272			
Tel./Fax				
E-mail				

2.		Zabudování výplní (oken a vnějších dveřních)	7422000	10,7%
Název	Window Holding a.s.			
Sídlo/místo podnikání	Hlavní 456 250 89 Lázně Toušeň			
IČO	28436024			
DIČ	CZ28436024			
Tel./Fax				
E-mail				

3.		Koordinace bezpečnosti práce a prevence rizik	50000	0,07%
Název	Jiří Vaňousek			
Sídlo/místo podnikání	Kochánky 53, 294 74 Kochánky			
IČO	62450867			
DIČ	CZ7510060987			
Tel./Fax				
E-mail				

4.		Předpoklad v době podání nabídky: Ústřední vytápění	1120000	1,6%
Název	ERMONT spol. s r.o.			
Sídlo/místo podnikání	Tyršova 781 Hlinsko v Čechách			
IČO	62029771			
DIČ	CZ62029771			
Tel./Fax				
E-mail				

*Příloha č. 6 Zadávací dokumentace
Seznam poddodavatelů*

5.		Předpoklad v době podání nabídky: Ústřední vytápění	1108000	1,6%
Název	Jan Klouček			
Sídlo/místo podnikání	294 13, Mohelnice nad Jizerou 44			
IČO	42703131			
DIČ	CZ6905220938			
Tel./Fax	[REDACTED]			
E-mail	[REDACTED]			

6.		Předpoklad v době podání nabídky: ZTI Zdravotně technické instalace	720000	1%
Název	SANITA SERVIS, spol. s r.o.			
Sídlo/místo podnikání	Klínová 1766/2 182 00 Praha 8			
IČO	48583898			
DIČ	CZ48583898			
Tel./Fax	[REDACTED]			
E-mail	[REDACTED]			

7.		Předpoklad v době podání nabídky: Zdravotechnika	510000	0,7%
Název	Entalpa s.r.o			
Sídlo/místo podnikání	Korunní 588/4, 120 00 Praha 2			
IČO	28403304			
DIČ	CZ28403304			
Tel./Fax	[REDACTED]			
E-mail	[REDACTED]			

8.		Předpoklad v době podání nabídky: Projektové práce	500000	0,7%
Název	Geodézie Hradiště s.r.o.			
Sídlo/místo podnikání	Příčná 1536 Mnichovo Hradiště			
IČO	27605086			
DIČ	CZ27605086			
Tel./Fax	[REDACTED]			
E-mail	[REDACTED]			

9.		Předpoklad v době podání nabídky: Silnoproud, Slaboproud	6880000	10%
Název	Elektro Hajzler Group CZ s.r.o.			
Sídlo/místo podnikání	Na Rokytcce 1032/24 180 00 Praha 8			
IČO	28583531			
DIČ	CZ28583531			
Tel./Fax	[REDACTED]			
E-mail	[REDACTED]			

Příloha č. 6 Zadávací dokumentace
Seznam poddodavatelů

10.				
Název	Ondřej - Meissner, spol. s r.o.	Předpoklad v době podání nabídky: Vzduchotechnika, Měření a regulace	3777000	5,5%
Sídlo/místo podnikání	Hrdlořezská 32/3, 190 00 Praha 9			
IČO	45807159			
DIČ	CZ45807159			
Tel./Fax	[REDACTED]			
E-mail	[REDACTED]			

12.				
Název	CENTR PCO s.r.o.	Předpoklad v době podání nabídky: Slaboproud	1390000	2%
Sídlo/místo podnikání	Šmilovského 219 Mladá Boleslav			
IČO	25090810			
DIČ	CZ25090810			
Tel./Fax	[REDACTED]			
E-mail	[REDACTED]			

/Dodavatel může přidat libovolný počet tabulek/

Roman Kroužec
Digitálně podepsal Roman Kroužec
Datum: 2020.08.10
12:39:15 +02'00'

Martin Hajzler
Digitálně podepsal
Martin Hajzler
Datum: 2020.08.10
09:32:27 +02'00'