

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Příjezdová komunikace pro obchodní akademii, k.ú. Mariánské Hory

Objekt:

SO 102 - Úprava vstupu

Místo: Ostrava Mariánská Hory

Datum: 19.04.2024

Zadavatel: Obchodní akademie a Vyšší odborná škola sociální O

Projektant: VS Projekt s.r.o.

Uchazeč: TRE BAU s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

765 848,67

HSV - Práce a dodávky HSV	765 848,67
1 - Zemní práce	48 022,16
2 - Zakládání	19 482,34
3 - Svislé a kompletní konstrukce	95 114,46
5 - Komunikace pozemní	448 517,94
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	126 289,30
997 - Přesun sutě	15 543,67
998 - Přesun hmot	12 878,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Příjezdová komunikace pro obchodní akademii, k.ú. Mariánské Hory

Objekt:

SO 102 - Úprava vstupu

Místo: Ostrava Mariánská Hory

Datum: 19.04.2024

Zadavatel: Obchodní akademie a Vyšší odborná škola sociální O

Projektant: VS Projekt s.r.o.

Uchazeč: TRE BAU s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

765 848,67

D	HSV		Práce a dodávky HSV				765 848,67	
D	1		Zemní práce				48 022,16	
1	K	113106023	Rozebrání dlažeb a dílců při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	113,000	152,18	17 196,34	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106023					
			VV "Dle PD					
			VV 113		113,000			
			VV Součet		113,000			
2	K	113107163	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	113,000	89,68	10 133,84	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107163					
3	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	25,000	71,84	1 796,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113202111					
			VV "Dle PD					
			VV 25		25,000			
			VV Součet		25,000			
4	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 souběžných	m3	4,957	1 514,09	7 505,34	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132212131					
			VV "Hloubení/úprava rýhy pro obrubu					
			VV 29*0,3*0,3		2,610			
			VV Mezisoučet		2,610			
			VV "Hloubení rýhy pro základový pás (zábradlí, palisády)					
			VV (0,38+6,15+3,25)*0,3*0,8		2,347			
			VV Mezisoučet		2,347			
			VV Součet		4,957			
5	K	162751117	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	m3	4,957	303,85	1 506,18	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
			VV 4,957		4,957			
			VV Součet		4,957			
6	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhnutých z hornin souběžných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	2,115	138,23	292,36	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171151103					
			VV "Dle PD					
			VV (6+3,4)*1,5*0,15		2,115			
			VV Součet		2,115			
7	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	4,653	411,09	1 912,80	CS ÚRS 2023 02
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	4,957	21,41	106,13	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
			VV 4,957		4,957			
			VV Součet		4,957			
9	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	8,923	114,86	1 024,90	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
			VV 4,957*1,8		8,923			
			VV Součet		8,923			
10	K	181912112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se ztuhnutím	m2	124,634	52,54	6 548,27	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181912112					
			VV "Dle PD					
			VV 113		113,000			
			VV 29*0,3		8,700			
			VV (0,38+6,15+3,25)*0,3		2,934			
			VV Součet		124,634			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 2			Zakládání						19 482,34
11	K	213311151	Polštáře zhutněné pod základy ze šterkodrti netříděné	m3	0,293	1 526,96	447,40	CS ÚRS 2023 02	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/213311151						
VV			(0,38+6,15+3,25)*0,3*0,1		0,293				
VV			Součet		0,293				
12	K	226111111.R	Hloubení pro patky vrtáním svislé nezapažené průměru přes 400 do 450 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. I	m	8,000	800,00	6 400,00	vlastní	
VV			"Vrtání patek pro sloupky						
VV			(8+2)*0,8		8,000				
VV			Součet		8,000				
13	K	274321311.R	Základy z betonu železového (vč. výztuže) pasy z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	2,347	4 020,00	9 434,94	vlastní	
VV			(0,38+6,15+3,25)*0,3*0,8		2,347				
VV			Součet		2,347				
14	K	871355221.R	Pouzdra pro osazení betonových sloupků oplocení	m	6,400	500,00	3 200,00	vlastní	
VV			"Pouzdra pro betonáž sloupků oplocení						
VV			8*0,8		6,400				
VV			Součet		6,400				
D 3			Svislé a kompletní konstrukce						95 114,46
15	K	338171123	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky přes 2 do 2,6 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	kus	10,000	417,30	4 173,00	CS ÚRS 2023 02	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/338171123						
VV			8+2		10,000				
VV			Součet		10,000				
16	M	55342185	plotový profilovaný sloupek D 60-70mm dl 2,0-2,5m pro svařované pletivo v návinnu povrchová úprava Pz a komaxit	kus	8,000	1 060,00	8 480,00	CS ÚRS 2023 02	
17	M	55342272	vzpěra plotová včetně krytky s uchem 2000mm	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2023 02	
18	K	339921111	Osazování palisád betonových jednotlivých se zabetonováním výšky palisády do 500 mm	kus	29,000	138,34	4 011,86	CS ÚRS 2023 02	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/339921111						
VV			"Dle PD						
VV			29		29,000				
VV			Součet		29,000				
19	M	RMAT0002	palisáda betonová 97 x 120 x 400	kus	29,000	67,29	1 951,41	vlastní	
20	K	339921112	Osazování palisád betonových jednotlivých se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm	kus	50,000	234,61	11 730,50	CS ÚRS 2023 02	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/339921112						
VV			"Dle PD						
VV			50		50,000				
VV			Součet		50,000				
21	M	RMAT0003	palisáda betonová 97 x 120 x 600	kus	50,000	122,08	6 104,00	vlastní	
22	K	348172215	Montáž vjezdových bran samonosných posuvných dvoukřídlových plochy přes 10 do 15 m2	kus	1,000	8 935,43	8 935,43	CS ÚRS 2023 02	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/348172215						
23	M	RMAT0001	brána plotová 6000x2000mm	ks	1,000	35 000,00	35 000,00	vlastní	
24	K	348401153	Montáž oplocení z pletiva svařovaného přes 1,5 do 2,0 m	m	19,400	234,57	4 550,66	CS ÚRS 2023 02	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/348401153						
25	M	31324812	svařované plotové pletivo v rolích 25m výšky 2,00m průměr drátu 3mm rozměr oka 38x76mm povrchová úprava Pz a komaxit	m	20,370	480,00	9 777,60	CS ÚRS 2023 02	
VV			19,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		20,370				
D 5			Komunikace pozemní						448 517,94
26	K	564861114	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 230 mm	m2	121,700	300,00	36 510,00	CS ÚRS 2023 02	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564861114						
VV			"Dle PD						
VV			29*0,3		8,700				
VV			113		113,000				
VV			Součet		121,700				
27	K	573231109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,60 kg/m2	m2	731,000	30,80	22 514,80	CS ÚRS 2023 02	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573231109						
28	K	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	731,000	394,90	288 671,90	CS ÚRS 2023 02	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577144121						
29	K	596211212	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	113,000	364,17	41 151,21	CS ÚRS 2023 02	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596211212						
30	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	116,390	377,83	43 975,63	CS ÚRS 2023 02	
VV			113		113,000				
VV			Součet		113,000				
VV			113*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		116,390				
31	K	596991112	Řezání betonové, kameninové nebo kamenné dlažby tloušťky dlažby přes 60 do 80 mm	m	15,000	312,96	4 694,40	CS ÚRS 2023 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596991112					
			VV 15		15,000			
			VV Součet		15,000			
32	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou zálivkou	m	200,000	55,00	11 000,00	vlastní
			VV "Die PD					
			VV 200		200,000			
			VV Součet		200,000			
			D 9				126 289,30	
33	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	15,800	192,69	3 044,50	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/911111111					
34	M	RMAT0004	zábradlí ocelové s madly	m	16,590	2 000,00	33 180,00	vlastní
			VV "Die PD - výkres zábradlí					
			VV 15,8*1,05		16,590			
			VV Součet		16,590			
35	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	29,000	291,40	8 450,60	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/916231213					
			VV "Die PD					
			VV 29		29,000			
			VV Součet		29,000			
36	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	29,870	145,97	4 360,12	CS ÚRS 2023 02
			VV 29*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		29,870			
37	K	919111233	Řezání dilatačních spár v čerstvém cementobetonovém krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	200,000	99,00	19 800,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919111233					
			VV "Die PD - prořezání a čištění spár					
			VV 200		200,000			
			VV Součet		200,000			
38	K	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	20,000	204,33	4 086,60	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735122					
			VV "Die PD					
			VV 20		20,000			
			VV Součet		20,000			
39	K	938908421	Čištění vozovek vodním paprskem pod tlakem 2500 barů (např. Peel Jet) živičného, betonového nebo dlážděného	m2	731,000	49,00	35 819,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/938908421					
			VV "Die PD					
			VV 731		731,000			
			VV Součet		731,000			
40	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,896	4 024,27	3 605,75	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/961044111					
			VV (0,4*0,4*0,8)*7		0,896			
			VV Součet		0,896			
41	K	961044111.R	Bourání stávajícího schodiště při vstupu, vč. likvidace	kpl	1,000	5 866,83	5 866,83	vlastní
			VV 1		1,000			
			VV Součet		1,000			
42	K	966071711.R	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky nad 2,50 m zabetonovaných	kus	7,000	679,00	4 753,00	vlastní
			VV 7		7,000			
			VV Součet		7,000			
43	K	966071823	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 2,0 do 4,0 m	m	19,400	85,74	1 663,36	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/966071823					
			VV "Die PD					
			VV 19,4		19,400			
			VV Součet		19,400			
44	K	966073813	Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 10 do 20 m2	kus	1,000	1 659,54	1 659,54	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/966073813					
			D 997				15 543,67	
45	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	30,510	50,94	1 554,18	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221551					
			VV "Zemina a kamení					
			VV 113*0,27		30,510			
			VV Součet		30,510			
46	K	997221559	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	t	274,590	11,35	3 116,60	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221559					
			VV 30,51*9		274,590			
			VV Součet		274,590			
47	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	28,276	57,18	1 616,82	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221561					
			VV "Beton					
			VV 113*0,08*2,4		21,696			
			VV 29*0,05*2,1		3,045			
			VV 29*57/1000		1,653			
			VV 0,896*2,1		1,882			
			VV Mezisoučet		28,276			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		28,276			
48	K	997221569	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	t	254,664	14,53	3 700,27	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221569					
	VV		28,296*9		254,664			
	VV		Součet		254,664			
49	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	28,276	72,55	2 051,42	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221861					
	VV		"Beton					
	VV		28,276		28,276			
	VV		Součet		28,276			
50	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	30,510	114,86	3 504,38	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221873					
	VV		"Zemina a kamení					
	VV		30,51		30,510			
	VV		Součet		30,510			
D	998		Přesun hmot				12 878,80	
51	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	54,419	236,66	12 878,80	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998223011					