

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 211006
Stavba: Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

KSO:
Místo: Ostrava-Bělský Les

CC-CZ:
Datum: 29.05.2023

Zadavatel:
S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ERVO stavby, spol. s r.o.

IČ: 25876333
DIČ: CZ25876333

Projektant:
Ing. Miroslav Havlásek

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				9 393 758,51
---------------------	--	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	9 393 758,51	1 972 689,29
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	11 366 447,80
-------------------	----------	------------	----------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
---------------------	----------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 211006

Stavba: Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Místo: Ostrava-Bělský Les

Datum:

29.05.2023

Zadavatel: S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

Projektant:

Ing. Miroslav Havlásek

Uchazeč: ERVO stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		9 393 758,51	11 366 447,80
Část 1	Objekt A	4 699 362,49	5 686 228,61
Část 1	Objekt A	4 499 652,95	5 444 580,07
Část 1-E1	Objekt A - Elektroinstalace	49 715,65	60 155,94
Část 1-E2	Objekt A - Ochrana proti blesku	149 993,89	181 492,61
Část 2	Objekt B a C	2 955 306,71	3 575 921,12
Část 2	Objekt B a C	2 792 860,97	3 379 361,77
Část 2-E1	Objekt B a C - Elektroinstalace	37 654,45	45 561,88
Část 2-E2	Objekt B a C - Ochrana proti blesku	124 791,29	150 997,46
Část 3	Zpevněné plochy	1 544 089,31	1 868 348,07
VRN	Vedlejší a ostatní náklady	195 000,00	235 950,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 1 - Objekt A

KSO:

Místo: Ostrava-Bělský Les

CC-CZ:

Datum: 29.05.2023

Zadavatel:

S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ERVO stavby, spol. s r.o.

IČ:

25876333

DIČ:

CZ25876333

Projektant:

Ing. Miroslav Havlásek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 499 652,95

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 499 652,95	21,00%	944 927,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 444 580,07

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 1 - Objekt A

Místo: Ostrava-Bělský Les

Datum: 29.05.2023

Zadavatel: S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

Projektant: Ing. Miroslav

Uchazeč: ERVO stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel: Poděbrak

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 499 652,95

HSV - Práce a dodávky HSV

2 415 090,89

1 - Zemní práce	127 371,07
2 - Zakládání	16 592,21
4 - Vodorovné konstrukce	51 440,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 872 179,21
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	261 665,09
997 - Přesun sutě	60 578,21
998 - Přesun hmot	25 265,10

PSV - Práce a dodávky PSV

2 084 562,06

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	121 224,73
712 - Povlakové krytiny	907 001,88
713 - Izolace tepelné	436 775,94
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	15 047,16
742 - Elektroinstalace - slaboproud	1 500,00
751 - Vzduchotechnika	7 461,20
762 - Konstrukce tesařské	34 947,36
764 - Konstrukce klempířské	206 888,62
765 - Krytina skládaná	640,00
766 - Konstrukce truhlářské	105 124,26
767 - Konstrukce zámečnické	217 817,75
771 - Podlahy z dlaždic	29 454,49
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	678,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 1 - Objekt A

Místo: Ostrava-Bělský Les

Datum: 29.05.2023

Zadavatel: S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

Projektant: Ing. Miroslav

Uchazeč: ERVO stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel: Poděbrák

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

Náklady soupisu celkem

4 499 652,95

D HSV Práce a dodávky HSV

2 415 090,89

D 1 Zemní práce

127 371,07

1	K	111211101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 ručně	m2	37,000	80,00	2 960,00
	vv		2*2*2		8,000		
	vv		4*2		8,000		
	vv		5*4		20,000		
	vv		1		1,000		
	vv		Součet		37,000		
2	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	5,000	120,00	600,00
3	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm	kus	1,000	336,00	336,00
4	K	112101121	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 300 mm	kus	3,000	107,00	321,00
5	K	112101122	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 500 mm	kus	1,000	210,00	210,00
6	K	112151511	Řez a průklest stromů pomocí mobilní plošiny výšky do 10 m	kus	1,000	1 580,00	1 580,00
7	K	112251101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	8,000	396,00	3 168,00
	vv		5+3		8,000		
8	K	112251102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	2,000	750,00	1 500,00
	vv		1+1		2,000		
9	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	39,303	65,00	2 554,70
	vv		"okapový chodník				
	vv		39,303		39,303		
10	K	113107112	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 200 mm ručně	m2	39,303	135,00	5 305,91
	vv		"okapový chodník				
	vv		39,303		39,303		
11	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	33,400	65,00	2 171,00
12	K	131213101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	4,688	1 150,00	5 391,20
	vv		"pro nové schody" (2+1,75)*2,5*0,5		4,688		
13	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	57,750	990,00	57 172,50
	vv		(20+35)*2*0,75*0,7		57,750		
14	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	5,000	32,20	161,00
15	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	172,00	172,00
16	K	162201405	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	4,000	40,10	160,40
	vv		3+1		4,000		
17	K	162201406	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	185,00	185,00
18	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	5,000	499,00	2 495,00
19	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	1 060,00	1 060,00
20	K	162201415	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	3,000	471,00	1 413,00
21	K	162201416	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	965,00	965,00
22	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	8,000	105,00	840,00
	vv		5+3		8,000		
23	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	2,000	398,00	796,00
	vv		1+1		2,000		
24	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	37,000	74,90	2 771,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	45,000	1,75	78,75
	vv		5*9 'Přepočtené koeficientem množství		45,000		
26	K	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	9,000	6,82	61,38
	vv		1*9 'Přepočtené koeficientem množství		9,000		
27	K	162301941	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů jehličnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	36,000	1,75	63,00
	vv		4*9 'Přepočtené koeficientem množství		36,000		
28	K	162301942	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů jehličnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	9,000	7,16	64,44
	vv		1*9 'Přepočtené koeficientem množství		9,000		
29	K	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	45,000	3,08	138,60
	vv		5*9 'Přepočtené koeficientem množství		45,000		
30	K	162301952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	9,000	15,60	140,40
	vv		1*9 'Přepočtené koeficientem množství		9,000		
31	K	162301961	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	27,000	3,54	95,58
	vv		3*9 'Přepočtené koeficientem množství		27,000		
32	K	162301962	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	9,000	15,10	135,90
	vv		1*9 'Přepočtené koeficientem množství		9,000		
33	K	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 1 km	kus	72,000	4,44	319,68
	vv		5+3		8,000		
	vv		8*9 'Přepočtené koeficientem množství		72,000		
34	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 1 km	kus	18,000	8,88	159,84
	vv		1+1		2,000		
	vv		2*9 'Přepočtené koeficientem množství		18,000		
35	K	162301981	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km	m2	185,000	15,10	2 793,50
	vv		37*5 'Přepočtené koeficientem množství		185,000		
36	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3,750	310,00	1 162,50
	vv		4,688*0,8		3,750		
37	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	7,500	291,00	2 182,50
	vv		3,75*2 'Přepočtené koeficientem množství		7,500		
38	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	3,750	22,40	84,00
39	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	58,688	360,00	21 127,68
	vv		"pro zateplení soklu" (20+35)*2*0,75*0,7		57,750		
	vv		"pro nové schody" (2+1,75)*2,5*0,5*0,2		0,938		
	vv		Součet		58,688		
40	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	91,875	48,70	4 474,31
	vv		"pro zateplení soklu" (20+35)*2*0,75		82,500		
	vv		"pro nové schody" (2+1,75)*2,5		9,375		
	vv		Součet		91,875		
	D	2	Zakládání				16 592,21
41	K	271532212.1	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 0 až 32 mm	m3	2,260	1 850,00	4 181,00
	vv		1,22+1,04		2,260		
42	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	2,800	3 150,00	8 820,00
	vv		"pod venkovní schody"				
	vv		1,66+1,14		2,800		
43	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	5,145	560,00	2 881,20
	vv		"pod venkovní schody"				
	vv		2,15*0,15*(2+4+2+2)		3,225		
	vv		0,15*(1,7*2+1,4*4+1,1*2+0,8*2)		1,920		
	vv		Součet		5,145		
44	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	5,145	138,00	710,01
	D	4	Vodorovné konstrukce				51 440,00
45	K	434121426	Osazení ŽB schodišťových stupňů na desku drsných	m	18,000	580,00	10 440,00
	vv		2*9		18,000		
46	M	59373755.1	stupeň schodišťový ŽB tryskaný 100x35x15cm	kus	13,000	2 250,00	29 250,00
47	M	59373755.2	stupeň schodišťový nájezdový ŽB tryskaný 100x35x15cm	kus	5,000	2 350,00	11 750,00
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 872 179,21
48	K	612325222	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,25 m2 na stěnách	kus	4,000	250,00	1 000,00
49	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	10,000	150,00	1 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
50	K	621135002	Vyrovnání podkladu vnějších podhledů maltou cementovou tl do 10 mm	m2	23,380	180,00	4 208,40
	VV		F6		23,380		
51	K	621211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 40 mm	m2	23,380	658,00	15 384,04
	VV		F6		23,380		
52	M	28376071	deska EPS grafitová fasádní $\lambda=0,032$ tl 30mm	m2	23,848	41,00	977,77
	VV		23,38*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		23,848		
53	K	621335101	Oprava cementové hladké omítky vnějších podhledů v rozsahu do 10%	m2	23,380	25,00	584,50
	VV		F6		23,380		
54	K	621531021	Tenkvrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	24,549	432,00	10 605,17
	VV		F6		23,380		
	VV		23,38*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		24,549		
55	K	622135002	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou cementovou tl do 10 mm	m2	1 076,280	145,00	156 060,60
	VV		1188,81-F6-F1-F2		1 076,280		
56	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	0,340	254,00	86,36
	VV		"schody" 0,24+0,1		0,340		
57	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	36,030	713,00	25 689,39
	VV		F2		36,030		
58	M	28376018	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa $\lambda=0,035$ tl 120mm	m2	36,751	426,00	15 655,93
	VV		36,03*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		36,751		
59	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	722,120	713,00	514 871,56
	VV		F4		722,120		
60	M	28376079	deska EPS grafitová fasádní $\lambda=0,032$ tl 160mm	m2	736,562	213,00	156 887,71
	VV		722,12*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		736,562		
61	K	622212051	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 400 mm lepením desek z polystyrenu tl do 40 mm	m	657,100	263,00	172 817,30
	VV		(F4a+F4b)/0,4		657,100		
62	M	28376071	deska EPS grafitová fasádní $\lambda=0,032$ tl 30mm	m2	275,982	41,00	11 315,26
	VV		F4a+F4b		262,840		
	VV		262,84*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		275,982		
63	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm	m2	92,120	771,00	71 024,52
	VV		F3		92,120		
64	M	63141424	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035$ tl 160mm	m2	93,962	542,00	50 927,40
	VV		92,12*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		93,962		
65	K	622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	811,270	16,00	12 980,32
	VV		F1+F2+F4		811,270		
66	K	622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	92,120	24,00	2 210,88
	VV		F3		92,120		
67	K	622311R03	Příplatek k zateplení vnějších stěn za dodávku a osazení všech systémových lišt, rohovníků, profilů a doplňků / příslušenství	m2	850,270	75,00	63 770,25
	VV		"ETICS, kvalita.tř. A, dle PD a TZ"				
	VV		"množství vztaheno k celkové ploše zateplení" F2+F3+F4		850,270		
	VV		Součet		850,270		
68	K	622222051	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 400 mm lepením desek z minerální vlny tl do 40 mm	m	68,875	283,00	19 491,63
	VV		(F3a+F3b)/0,4		68,875		
69	M	63151518.1	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035$ tl 30mm	m2	30,305	116,00	3 515,38
	VV		F3a+F3b		27,550		
	VV		27,55*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		30,305		
70	K	622311R04	Příplatek k zateplení vnějších stěn za výtažné zkoušky	m2	6,000	100,00	600,00
	VV		6		6,000		
71	K	622335101	Oprava cementové hladké omítky vnějších stěn v rozsahu do 10%	m2	1 165,430	18,00	20 977,74
	VV		1188,81-F6		1 165,430		
72	K	622511111	Tenkvrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	38,189	669,00	25 548,44
	VV		F2+0,34		36,370		
	VV		36,37*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		38,189		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
73	K	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	1 083,033	432,00	467 870,26
	VV		F3+F3a+F4+F4a		1 031,460		
	VV		1031,46*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		1 083,033		
74	K	626901001.1	Zhotovení barevného nápisu velikosti cca 10,5 x 0,5 v modrém a červeném odstínu ve fontu „Tahoma středoevropský“ s textem: „Mateřská škola B. Dvorského“	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
75	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	1 217,160	15,00	18 257,40
	VV	F1	"F1" 53,12		53,120		
	VV	F2	"F2" 36,03		36,030		
	VV	F3	"F3" 92,12		92,120		
	VV	F3a	"F3a" 7,84		7,840		
	VV	F3b	"F3b" 19,71		19,710		
	VV	F4	"F4" 722,12		722,120		
	VV	F4a	"F4a" 131,08+78,3		209,380		
	VV	F4b	"F4b" 53,46		53,460		
	VV	F6	"F6" 23,38		23,380		
	VV		Součet		1 217,160		
76	K	632451234	Potěr cementový samonivelační litý C25 tl do 50 mm	m2	26,300	350,00	9 205,00
	VV		26,3		26,300		
77	K	632451292	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C25 ZKD 5 mm tloušťky přes 50 mm	m2	105,200	30,00	3 156,00
	VV		26,3*4 'Přepočtené koeficientem množství		105,200		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				261 665,09
78	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	1 100,000	50,00	55 000,00
79	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	49 500,000	1,25	61 875,00
	VV		1100*45 'Přepočtené koeficientem množství		49 500,000		
80	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	1 100,000	25,00	27 500,00
81	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 100,000	5,00	5 500,00
82	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	49 500,000	0,15	7 425,00
	VV		1100*45 'Přepočtené koeficientem množství		49 500,000		
83	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	1 100,000	4,00	4 400,00
84	K	944711113	Montáž záchytné stříšky š do 2,5 m	m	8,000	130,00	1 040,00
85	K	944711213	Příplatek k záchytné stříšce š do 2,5 m za první a ZKD den použití	m	360,000	1,80	648,00
	VV		8*45 'Přepočtené koeficientem množství		360,000		
86	K	944711813	Demontáž záchytné stříšky š do 2,5 m	m	8,000	90,00	720,00
87	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	30,000	55,00	1 650,00
88	K	953941517.1	Zpětné osazování tabulek	kus	5,000	180,00	900,00
89	K	963053936	Bourání ŽB schodištvých ramen monolitických samonosných	m2	4,838	920,00	4 450,96
	VV		2,25*(1,15+1)		4,838		
90	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	1,386	2 850,00	3 950,10
	VV		25,2*0,055		1,386		
91	K	965045113	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl přes 4 m2	m2	25,200	130,00	3 276,00
92	K	965049111	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl do 100 mm	m3	1,386	1 450,00	2 009,70
93	K	965081323	Bourání podlah z dlaždic betonových, teracových nebo čedičových tl do 25 mm plochy přes 1 m2	m2	25,200	50,00	1 260,00
	VV		12,6*2		25,200		
94	K	966003818.1	Rozebrání oplocení z prken a latí s betonovou podezdívkou	m	0,200	1 500,00	300,00
95	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	3,600	310,00	1 116,00
	VV		1,8*2		3,600		
96	K	968072641	Vybourání kovových stěn kromě výkladních	m2	12,713	120,00	1 525,56
	VV		2,25*2,825*2		12,713		
97	K	969041113	Vybourání vnitřního plastového potrubí do DN 200	m	4,500	80,00	360,00
	VV		1,5*3		4,500		
98	K	978036121	Otlučení (osekání) cementových omítek vnějších ploch v rozsahu do 10 %	m2	1 188,810	6,50	7 727,27
	VV		1217,16-28,35		1 188,810		
99	K	978059611.1	Dočasná demontáž informačních tabulek	kus	6,000	100,00	600,00
100	K	978059641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	28,350	90,00	2 551,50
101	K	985441312	Přídavná šroubovitá nerezová výtuz 1 táhlo D 6 mm v drážce v ŽB kci	m	61,000	1 080,00	65 880,00
	D	997	Přesun sutě				60 578,21

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
102	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	48,960	450,00	22 032,00
103	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	48,960	314,00	15 373,44
104	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	440,640	13,70	6 036,77
	VV		48,96*9 'Přepočtené koeficientem množství		440,640		
105	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	48,960	350,00	17 136,00
	D	998	Přesun hmot				25 265,10
106	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	72,186	350,00	25 265,10
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 084 562,06
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				121 224,73
107	K	711111051.1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné - očištění a oprava stávající izolace, příprava pro montáž nové vrstvy	m2	25,200	160,00	4 032,00
108	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	89,150	25,90	2 308,99
	VV		F1+F2		89,150		
109	M	11163150	<i>lak penetrační asfaltový</i>	t	0,030	85 700,00	2 571,00
	VV		89,15*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství		0,030		
110	K	711112051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena 2x nátěr tekutou elastickou hydroizolací	m2	53,120	98,30	5 221,70
	VV		F1		53,120		
111	M	24617152	<i>hmota hydroizolační asfaltová dvousložková aplikace nástřikem do spodní stavby</i>	litr	159,360	80,20	12 780,67
	VV		53,12*3 'Přepočtené koeficientem množství		159,360		
112	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	25,200	110,00	2 772,00
113	M	62856011	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z hliníkové fólie, hliníkové fólie s textilií a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu</i>	m2	29,371	180,00	5 286,78
	VV		25,2*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		29,371		
114	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	178,300	130,00	23 179,00
	VV		F1*2+F2*2		178,300		
115	M	62853004	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu</i>	m2	217,704	180,00	39 186,72
	VV		178,3*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		217,704		
116	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	3,045	130,00	395,85
	VV		(2,25*2+5,65)*2*0,15		3,045		
117	M	62856011	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z hliníkové fólie, hliníkové fólie s textilií a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu</i>	m2	3,718	180,00	669,24
	VV		3,045*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		3,718		
118	K	711161222	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií s textilií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	61,088	210,00	12 828,48
	VV		F1		61,088		
	VV		53,12*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		61,088		
119	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení horní lištou	m	106,240	80,00	8 499,20
	VV		53,12*2 'Přepočtené koeficientem množství		106,240		
120	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	1,659	900,00	1 493,10
	D	712	Povlakové krytiny				907 001,88
121	K	712300841	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° odškrabáním mechu s urovnáním povrchu a očištěním	m2	547,080	18,00	9 847,44
	VV	S1	"S1" 4,7*12,9		60,630		
	VV	S2	"S2" 14,1*34,5		486,450		
	VV		Součet		547,080		
122	K	712300845	Demontáž ventilační hlavice na ploché střeše sklonu do 10°	kus	22,000	100,00	2 200,00
	VV		8+4+10		22,000		
123	K	712300921	Příplatek k opravě povlakové krytiny do 10° za správkový kus NAIP přitavením	kus	2 750,000	17,00	46 750,00
	VV		458,333333333333*6 'Přepočtené koeficientem množství		2 750,000		
124	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepicí	m2	605,822	97,00	58 764,73
	VV		13,86*5,18+35,46*15,06		605,822		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
125	M	62866281	<i>pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 3,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu</i>	m2	706,086	140,00	98 852,04
			605,822*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		706,086		
126	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	605,822	116,00	70 275,35
127	M	62855007	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,5mm s vložkou z polyesterové vyztužené rohože a hrubozrnným břidličným posypem na horním povrchu</i>	m2	706,086	180,00	127 095,48
			605,822*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		706,086		
128	K	712391176	Provedení povlakové krytiny střech do 10° připevnění izolace kotvicemi terčí	kus	2 750,000	43,00	118 250,00
			(S1+S2)*5+14,6		2 750,000		
129	M	56280337.1	<i>teleskopická hmoždinka pro kotvení s vrutem dle vytažných zkoušek</i>	kus	2 750,000	115,50	317 625,00
130	K	712831101.1	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy samolepicími	m2	46,060	105,00	4 836,30
			(4,46+12,78+14,08+34,48)*0,35*2		46,060		
131	M	62866281	<i>pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 3,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu</i>	m2	55,272	140,00	7 738,08
			46,06*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		55,272		
132	K	712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením NAIP	m2	46,060	127,00	5 849,62
133	M	62855007	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,5mm s vložkou z polyesterové vyztužené rohože a hrubozrnným břidličným posypem na horním povrchu</i>	m2	55,272	180,00	9 948,96
			46,06*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		55,272		
134	K	712998202.1	Montáž bezpečnostního přepadu z PVC	kus	4,000	363,00	1 452,00
135	M	spc.712001	<i>Hranatý bezpečnostní přepad s integrovanou bitumenovou manžetou, 100/100 mm</i>	kus	2,000	3 380,00	6 760,00
136	M	spc.712002	<i>Hranatý bezpečnostní přepad s integrovanou bitumenovou manžetou, 100/300 mm</i>	kus	2,000	4 350,00	8 700,00
137	K	998712102	Přesun hmot tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m	t	9,134	1 320,00	12 056,88
	D	713	Izolace tepelné				436 775,94
138	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	41,461	160,00	6 633,76
			(4,46*2+12,66+14,08*2+34,36*2)*0,35		41,461		
139	M	28375910	<i>deska EPS 150 do plochých střech a podlah λ=0,035 tl 60mm</i>	m2	43,534	102,00	4 440,47
			41,461*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		43,534		
140	K	713131143	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek	m2	53,120	280,00	14 873,60
			F1		53,120		
141	M	28376018	<i>deska perimetrická fasádní soklová 150kPa λ=0,035 tl 120mm</i>	m2	55,776	426,00	23 760,58
			53,12*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		55,776		
142	K	713141136	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou 1 vrstva desek	m2	547,080	130,00	71 120,40
143	M	28375914	<i>deska EPS 150 do plochých střech a podlah λ=0,035 tl 100mm</i>	m2	496,179	175,00	86 831,33
			S2		486,450		
			486,45*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		496,179		
144	M	28375992	<i>deska EPS 150 do plochých střech a podlah λ=0,035 tl 180mm</i>	m2	61,843	310,00	19 171,33
			S1		60,630		
			60,63*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		61,843		
145	K	713141336	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva	m2	486,450	150,00	72 967,50
			S2		486,450		
146	M	28376142	<i>klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový</i>	m3	59,220	1 970,00	116 663,40
			486,450*0,111		53,996		
			53,996*1,09675 'Přepočtené koeficientem množství		59,220		
147	K	713141356	Montáž spádové izolace na zhlaví atiky šířky do 500 mm lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m	121,140	95,00	11 508,30
			(4,52*2+13,5+14,2*2+35,1*2)		121,140		
148	M	28376142	<i>klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový</i>	m3	2,181	1 970,00	4 296,57
			121,140*0,3*0,06		2,181		
149	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	4,294	1 050,00	4 508,70
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				15 047,16
150	K	721210823	Demontáž vpustí střešních DN 125	kus	3,000	285,00	855,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
151	K	721233112	Střešní vtok polypropylen PP pro ploché střechy svislý odtok DN 110	kus	3,000	2 700,00	8 100,00
152	K	721279153.1	Montáž hlavice ventilační polypropylen PP DN 125 ostatní typ	kus	4,000	250,00	1 000,00
153	M	62851028.1	odvětrání kanalizace ploché střechy s integrovanou manžetou z modifikovaného asfaltového pásu sanační DN 125	kus	4,000	1 270,00	5 080,00
154	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,016	760,00	12,16
D 742 Elektroinstalace - slaboproud							1 500,00
155	K	742420821	Demontáž antenního stožáru	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
	VV		včetně odpojení kabelové instalace, úschova				
	VV		1		1,000		
D 751 Vzduchotechnika							7 461,20
156	K	751514776	Mtž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do potrubí kruhového bez příruby D do 200 mm	kus	10,000	365,00	3 650,00
157	M	42974005.1	stříška protidešťová s lemem Pz D 160mm, vč. prodloužení délky 500mm	kus	10,000	380,00	3 800,00
158	K	998751101	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	t	0,007	1 600,00	11,20
D 762 Konstrukce tesařské							34 947,36
159	K	762361313	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek dřevoštěpkových tl. 25 mm	m2	67,824	490,00	33 233,76
	VV		((35,6+15,2+4,8+5)*2+4,4)*0,54		67,824		
160	K	998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	1,071	1 600,00	1 713,60
D 764 Konstrukce klempířské							206 888,62
161	K	764001811	Demontáž dilatační lišty do suti	m	9,000	47,00	423,00
	VV		4,500*2		9,000		
162	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdi a nadezdívek do suti	m	123,400	36,00	4 442,40
	VV		23,8+99,6		123,400		
163	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	162,600	45,00	7 317,00
	VV		(8+8+8)*1,2		28,800		
	VV		(2+4+4)*1,5		15,000		
	VV		(6+2+2)*2,4		24,000		
	VV		(2+2)*3,6		14,400		
	VV		(2+2)*3,9		15,600		
	VV		(2+2+2)*4,8		28,800		
	VV		(2+2+2)*6		36,000		
	VV		Součet		162,600		
164	K	764214611	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrch úpravou mechanicky kotvené rš přes 800 mm	m2	113,480	760,00	86 244,80
	VV		"K8" 0,9*35,6*2		64,080		
	VV		"K9" 0,9*15,2*2		27,360		
	VV		"K10" 0,9*4,8*2		8,640		
	VV		"K11" 0,9*5*2		9,000		
	VV		"K12" 1*4,4		4,400		
	VV		Součet		113,480		
165	K	764215646	Příplatek za zvýšenou pracnost při oplechování rohů nadezdívek(atik)z Pz s povrch úprav rš přes 400 mm	kus	8,000	86,00	688,00
166	K	764216606	Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 500 mm	m	162,600	580,00	94 308,00
	VV		"K1" 1,2*24		28,800		
	VV		"K2" 1,5*10		15,000		
	VV		"K3" 2,4*10		24,000		
	VV		"K4" 3,6*4		14,400		
	VV		"K5" 3,9*4		15,600		
	VV		"K6" 4,8*6		28,800		
	VV		"K7" 6*6		36,000		
	VV		Součet		162,600		
167	K	764216667.1	Příplatek za hliníkové boční krytky parapetů z PZ s povrch úpravou rš přes 400 mm	pár	64,000	60,00	3 840,00
168	K	764311613.1	Lemování rovných zdí střech z Pz s povrchovou úpravou - ukončovací lišta K13	m	12,800	500,00	6 400,00
169	K	998764102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	1,629	1 980,00	3 225,42
D 765 Krytina skládaná							640,00
170	K	765192811	Demontáž střešního výlezu jakékoliv plochy	kus	1,000	640,00	640,00
D 766 Konstrukce truhlářské							105 124,26
171	K	766660411	Montáž vchodových dveří jednokřídlových bez nadsvětliku do zdiva	kus	4,000	1 250,00	5 000,00
172	M	61140500	dveře jednokřídlé plastové bílé plné max rozměru otvoru 2,42m2 bezpečnostní třídy RC2	m2	15,687	6 350,00	99 612,45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		1,05*2,075*4		8,715		
	VV		8,715*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		15,687		
173	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,403	1 270,00	511,81
	D	767	Konstrukce zámečnické				217 817,75
174	K	767220110.1	Montáž zábradlí schodišťového hmotnosti do 15 kg z trubek do betonu	m	10,660	500,00	5 330,00
	VV		"Z2" 1,32*2		2,640		
	VV		"Z3" 1,32*2		2,640		
	VV		"Z4" 1,02*2		2,040		
	VV		"Z5" 1,02*2		2,040		
	VV		"Z7" 0,65*2		1,300		
	VV		Součet		10,660		
175	M	55342030.1	zábradlí Pz, tenkostěnný profil 50x50x2mm, vč. kotvení a dilenské dokumentace, kompletní provedení dle PD	m	10,660	3 500,00	37 310,00
176	K	767316310.1	M+D Z6 - střešní výlez světlého rozměru 600/900mm - hliníkový poklop s PU jádrem a manžeta s nástavcem z tvrzeného PVC s PU jádrem výšky 2x150mm	kus	1,000	18 600,00	18 600,00
	VV		"kompletní provedení dle PD, otvírání pomocí pneumatických pístů				
	VV		1		1,000		
177	K	767640222	Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlových s nadsvětlikem	kus	2,000	4 050,00	8 100,00
178	M	spc767001	Z1 - dvoukřídlové asymetricky dělené dveře, 1930x2785mm, z ocelových tenkostěnných profilů 50/50/2 mm s výplní z tahokovu a plechu, vč. panikového zámku a ostatních doplňků dle PD	kus	2,000	29 150,00	58 300,00
	VV		vč. kotvení, povrchové úpravy a dilenské dokumentace				
	VV		2		2,000		
179	K	767881111	Montáž bodů záchytného systému do železobetonu expanzní kotvou, samořez. vruty, sevřením	kus	15,000	1 705,00	25 575,00
	VV		13+2		15,000		
180	M	70921330.1	kotvicí bod pro betonové konstrukce pomocí rozpěrné kotvy nebo chemické kotvy dl 700mm	kus	2,000	3 170,00	6 340,00
181	M	70921330.2	kotvicí bod pro betonové konstrukce pomocí rozpěrné kotvy nebo chemické kotvy dl 900mm	kus	13,000	3 650,00	47 450,00
182	M	70921330.3	Tahové zkoušky	kus	1,000	580,00	580,00
183	M	70921330.4	Revize a předání do užívání	kus	1,000	4 950,00	4 950,00
184	M	31452200.1	nerezové lano určené pro montážní kotvicí vedení tl 6mm	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
185	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,195	1 450,00	282,75
	D	771	Podlahy z dlaždic				29 454,49
186	K	771554113	Montáž podlah z dlaždic teracových lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	26,300	600,00	15 780,00
187	M	59247474.1	dlaždice teracová broušená 300x300x24mm	m2	28,930	428,00	12 382,04
	VV		26,3*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		28,930		
188	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	1,849	699,00	1 292,45
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				678,67
189	K	784171001	Oleповání vnitřních ploch páskou v místnostech výšky do 3,80 m	m	10,000	11,40	114,00
190	M	58124833	páska pro malířské potřeby maskovací kreповá 19mmx50m	m	10,500	0,73	7,67
	VV		10*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		10,500		
191	K	784181011	Dvojnásobné pačkování v místnostech výšky do 3,80 m	m2	5,000	33,80	169,00
192	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	5,000	77,60	388,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 1 - Objekt A

Soupis:

Část 1-E1 - Objekt A - Elektroinstalace

KSO:

Místo: Ostrava-Bělský Les

CC-CZ:

Datum: 29.05.2023

Zadavatel:

S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ERVO stavby, spol. s r.o.

IČ:

25876333

DIČ:

CZ25876333

Projektant:

Ing. Miroslav Havlásek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

49 715,65

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	49 715,65	21,00%	10 440,29
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

60 155,94

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 1 - Objekt A

Soupis:

Část 1-E1 - Objekt A - Elektroinstalace

Místo:

Ostrava-Bělský Les

Datum:

29.05.2023

Zadavatel:

S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

Projektant:

Ing. Miroslav
Hodáček

Uchazeč:

ERVO stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

49 715,65

M21 - Elektromontáže

28 457,90

M22 - Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky

17 692,75

M-DN - Doplnkové náklady

3 565,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 1 - Objekt A

Soupis:

Část 1-E1 - Objekt A - Elektroinstalace

Místo: Ostrava-Bělský Les

Datum: 29.05.2023

Zadavatel: S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

Projektant: Ing. Miroslav

Uchazeč: ERVO stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel: Hrdáček

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

Náklady soupisu celkem

49 715,65

D	M21	Elektromontáže					28 457,90
1	K	650801113R00	Demontáž svítidla stropního přisazeného	kus	4,000	402,50	1 610,00
2	M	348360009VD	Svítilno LED přisazené 22W, IP44, 1800 lm, s čidlem pohybu	kus	4,000	1 288,00	5 152,00
3	K	650101526R00	Montáž LED svítidla stropního přisazeného s čidlem	kus	4,000	437,00	1 748,00
4	M	348360008VD	Svítilno LED nástěnné 15W, IP56, 750 lm, s čidlem pohybu	kus	2,000	1 135,05	2 270,10
5	K	650101576R00	Montáž LED svítidla nástěnného přisaz. s čidlem	kus	2,000	437,00	874,00
6	K	210000004VD	Demontáž elektroinstalace, 6 ks zvonkového tabla	h	3,000	379,50	1 138,50
7	K	222323332R00	Montáž tabla	kus	4,000	1 863,00	7 452,00
8	K	210000004VD.1	Demontáž elektroinstalace, odpojení antenního systému	h	1,000	379,50	379,50
9	K	222730161R00	Zapojení antény	kus	1,000	379,50	379,50
10	K	210000004VD.2	Demontáž elektroinstalace, venkovní kamery (4 ks)	h	4,000	379,50	1 518,00
11	K	222731106R00	Montáž stávající venkovní kamery na úchytné body, vč. zapojení, nastavení a přezkoušení funkce	kus	4,000	1 414,50	5 658,00
12	K	210800023RT4	Vodič CYBY (CYKYLO, CYKYLS) 3x1,5 mm2 pod omítkou	m	5,000	25,30	126,50
13	M	34561409	Svorka WAGO 273-100 3x1,5	kus	20,000	7,59	151,80

D	M22	Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky					17 692,75
14	M	371201305	Kabel UTP Elite, Cat6	m	25,000	14,03	350,75
15	K	222280215R00	Kabel UTP kat.6 v trubkách	m	25,000	20,70	517,50
16	K	210010091RT2	Lišta hranatá bezhalogenová do šířky 40 mm	m	20,000	55,20	1 104,00
17	M	220000001VD	Venkovní kamera s rozlišením 2Mpix (1920 x 1080) při 25 sn/s, motorizovaný objektiv, EXIR přisvit s dosahem až 40m, pas. vysílač-přijmač, patice	kus	2,000	5 623,50	11 247,00
18	K	220000001VD	Montáž kamery, včetně naprogramování a odzkoušení	kus	2,000	1 840,00	3 680,00
19	M	220000002VD	Napájecí zdroj 12 V DC 2 A	kus	1,000	793,50	793,50

D	M-DN	Doplňkové náklady					3 565,00
20	K	DN0001	Doprava dodávek	%	1,000	1 380,00	1 380,00
21	K	DN0002	Přesun dodávek	%	1,000	1 495,00	1 495,00
22	K	DN0003	Rizika a pojištění	%	1,000	690,00	690,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 1 - Objekt A

Soupis:

Část 1-E2 - Objekt A - Ochrana proti blesku

KSO:

Místo: Ostrava-Bělský Les

CC-CZ:

Datum: 29.05.2023

Zadavatel:

S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ERVO stavby, spol. s r.o.

IČ:

25876333

DIČ:

CZ25876333

Projektant:

Ing. Miroslav Havlásek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

149 993,89

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	149 993,89	21,00%	31 498,72
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

181 492,61

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 1 - Objekt A

Soupis:

Část 1-E2 - Objekt A - Ochrana proti blesku

Místo:

Ostrava-Bělský Les

Datum:

29.05.2023

Zadavatel:

S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

Projektant:

Ing. Miroslav
Hodáček

Uchazeč:

ERVO stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

149 993,89

M21 - Elektromontáže

96 238,89

M46 - Zemní práce při montážích

49 040,00

M-DN - Doplnkové náklady

4 715,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 1 - Objekt A

Soupis:

Část 1-E2 - Objekt A - Ochrana proti blesku

Místo: Ostrava-Bělský Les

Datum: 29.05.2023

Zadavatel: S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

Projektant: Ing. Miroslav

Uchazeč: ERVO stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel: Hrdáček

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

Náklady soupisu celkem

149 993,89

D	M21	Elektromontáže					96 238,89
1	K	210000004VD	Demontáž elektroinstalace, stávající ochrany proti blesku	h	40,000	379,50	15 180,00
2	K	210220372RT1	Úhelník ochranný nebo trubka s držáky do zdiva, včetně ochrann.úhelníku + 2 držáky do zdi	kus	10,000	687,70	6 877,00
3	M	35441520	Podpěra vedení PV 17pppp	kus	32,000	27,60	883,20
4	M	35441542	Podpěra vedení na ploché stř. plast. štěrk PV 21-c/100	kus	205,000	29,10	5 965,50
5	K	650111711R00	Montáž hromosvodové svorky do 2 šroubů	kus	205,000	28,75	5 893,75
6	K	210220301RT2	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SS	kus	81,000	22,54	1 825,74
7	K	210220301RT3	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SZ	kus	10,000	22,54	225,40
8	K	210220302RT3	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SK	kus	3,000	26,68	80,04
9	M	35443124	Svorka zemnicí páska-drát Cu SR3a Cu	kus	20,000	110,40	2 208,00
10	K	650111713R00	Montáž hromosvodové svorky nad 2 šrouby	kus	20,000	28,75	575,00
11	K	210220101RU2	Vodiče svodové FeZn D do 10,Al 10,Cu 8, včetně dodávky drátu AlMgSi T/4 8 mm	m	300,000	59,80	17 940,00
12	K	210220002RT2	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm	m	30,000	147,20	4 416,00
13	K	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm ² vč.svorek a pásku FeZn 30 x 4 mm	m	140,000	138,00	19 320,00
14	K	210950101R00	Štítek označovací na hromosvod	kus	20,000	17,25	345,00
15	K	210220302RT5	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SJ 1 k jímací tyči	kus	7,000	26,68	186,76
16	M	35444175	Tyč jímací s kovaným hrotem N JK2,0 N	kus	7,000	899,30	6 295,10
17	M	100000022VD	ITJc 93 – izolační tyč k jímací tyči	kus	3,000	294,40	883,20
18	M	100000023VD	PB9 PODSTAVEC BETONOVÝ 9KG FEZN	kus	6,000	371,45	2 228,70
19	K	650111913R00	Montáž jímací tyče do 3 m, na stojan	kus	7,000	241,50	1 690,50
20	K	220890202R00	Revize	h	8,000	402,50	3 220,00

D	M46	Zemní práce při montážích					49 040,00
21	K	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním	m3	39,000	360,00	14 040,00
22	K	460200163RT1	vykop kabelové trny 55/80 cm hl.3, strojní vykop	m	140,000	250,00	35 000,00

D	M-DN	Doplňkové náklady					4 715,00
23	K	DN0001	Doprava dodávek	%	1,000	2 645,00	2 645,00
24	K	DN0002	Přesun dodávek	%	1,000	1 380,00	1 380,00
25	K	DN0003	Rizika a pojištění	%	1,000	690,00	690,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 2 - Objekt B a C

KSO:

Místo: Ostrava-Bělský Les

CC-CZ:

Datum: 29.05.2023

Zadavatel:

S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ERVO stavby, spol. s r.o.

IČ:

25876333

DIČ:

CZ25876333

Projektant:

Ing. Miroslav Havlásek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 792 860,97

DPH základní
snížená

Základ daně
2 792 860,97
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
586 500,80
0,00

Cena s DPH

v CZK

3 379 361,77

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 2 - Objekt B a C

Místo: Ostrava-Bělský Les

Datum: 29.05.2023

Zadavatel: S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

Projektant: Ing. Miroslav

Uchazeč: ERVO stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel: Bouděk

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 792 860,97

HSV - Práce a dodávky HSV

1 203 810,44

1 - Zemní práce	134 168,44
4 - Vodorovné konstrukce	4 161,56
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	773 937,05
8 - Trubní vedení	43 338,20
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	166 698,62
997 - Přesun sutě	55 554,77
998 - Přesun hmot	25 951,80

PSV - Práce a dodávky PSV

1 589 050,53

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	85 308,48
712 - Povlakové krytiny	624 415,77
713 - Izolace tepelné	316 073,33
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	9 350,32
751 - Vzduchotechnika	11 110,00
762 - Konstrukce tesařské	33 508,39
764 - Konstrukce klempířské	123 523,17
767 - Konstrukce zámečnické	385 761,07

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 2 - Objekt B a C

Místo: Ostrava-Bělský Les

Datum: 29.05.2023

Zadavatel: S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

Projektant: Ing. Miroslav

Uchazeč: ERVO stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel: Houběček

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

Náklady soupisu celkem

2 792 860,97

D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 203 810,44
D	1	Zemní práce					134 168,44
1	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	35,500	65,00	2 307,50
			"okapový chodník 71*0,5			35,500	
2	K	113107112	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 200 mm ručně	m2	35,500	135,00	4 792,50
			"okapový chodník 35,5			35,500	
3	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	66,000	65,00	4 290,00
4	K	131251201	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	29,397	1 150,00	33 806,55
			1,22*1,22*3,14*3,145*2			29,397	
5	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	38,325	990,00	37 941,75
			"pro zateplení soklu" (26*3-15)*0,75*0,7			33,075	
			"pro dešťovou kanalizaci" 3,5*0,6*1,25*2			5,250	
			Součet			38,325	
6	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1,680	310,00	520,80
			1,68			1,680	
7	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	3,360	291,00	977,76
			1,68*2 'Přepočtené koeficientem množství			3,360	
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1,680	22,40	37,63
			"pro dešťovou kanalizaci" 3,5*0,6*0,4*2			1,680	
9	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním ručně	m3	58,771	360,00	21 157,56
			"pro zateplení soklu" (26*3-15)*0,75*0,7			33,075	
			"pro dešťovou kanalizaci" 3,5*0,6*0,85*2			3,570	
			"kolem vsakovací šachty" 2,845*(1,22*1,22*3,14-0,5*0,5*3,14)*2			22,126	
			Součet			58,771	
10	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	44,252	535,00	23 674,82
			22,126*2 'Přepočtené koeficientem množství			44,252	
11	K	174111102	Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhuštěním ručně	m3	0,393	605,00	237,77
			"ve vsakovací šachtě" 0,25*0,5*0,5*3,14*2			0,393	
12	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	0,786	581,00	456,67
			0,393*2 'Přepočtené koeficientem množství			0,786	
13	K	174111103	Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se zhuštěním ručně	m3	1,260	201,00	253,26
			"pro dešťovou kanalizaci" 3,5*0,6*0,3*2			1,260	
14	M	58344121	šterkodrt' frakce 0/8	t	2,520	380,00	957,60
			1,26*2 'Přepočtené koeficientem množství			2,520	
15	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 se zhuštěním ručně	m2	56,597	48,70	2 756,27
			"pro zateplení soklu" (26*3-15)*0,75			47,250	
			"pro vsakovací šachty" 1,22*1,22*3,14*2			9,347	
			Součet			56,597	
D	4	Vodorovné konstrukce					4 161,56
16	K	451541111.1	Lože pod vsakovací šachtu otevřený výkop ze šterkodrtě 16/32	m3	2,804	1 240,00	3 476,96
			0,3*1,22*1,22*3,14*2			2,804	
17	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,420	1 630,00	684,60
			"pro dešťovou kanalizaci" 3,5*0,6*0,1*2			0,420	
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					773 937,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	621135002	Vyrovnání podkladu vnějších podhledů maltou cementovou tl do 10 mm	m2	15,200	180,00	2 736,00
	VV		F6		15,200		
19	K	621211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 40 mm	m2	15,200	658,00	10 001,60
	VV		F6		15,200		
20	M	28376071	deska EPS grafitová fasádní $\lambda=0,032$ tl 30mm	m2	15,504	41,00	635,66
	VV		15,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		15,504		
21	K	621335101	Oprava cementové hladké omítky vnějších podhledů v rozsahu do 10%	m2	15,200	25,00	380,00
	VV		F6		15,200		
22	K	621531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	15,960	432,00	6 894,72
	VV		F6		15,200		
	VV		15,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		15,960		
23	K	622135002	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou cementovou tl do 10 mm	m2	355,820	145,00	51 593,90
	VV		443,81-F6-F1-F2		355,820		
24	K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	9,135	254,00	2 320,29
	VV		"ventilační nástavba" (2+2,35)*2*1,05		9,135		
25	K	622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	33,100	713,00	23 600,30
	VV		F2		33,100		
26	M	28376018	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa $\lambda=0,035$ tl 120mm	m2	33,762	426,00	14 382,61
	VV		33,1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		33,762		
27	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	351,730	713,00	250 783,49
	VV		F4		351,730		
28	M	28376079	deska EPS grafitová fasádní $\lambda=0,032$ tl 160mm	m2	358,765	213,00	76 416,95
	VV		351,73*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		358,765		
29	K	622212051	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 400 mm lepením desek z polystyrenu tl do 40 mm	m	191,200	263,00	50 285,60
	VV		(F4a+F4b)/0,4		191,200		
30	M	28376071	deska EPS grafitová fasádní $\lambda=0,032$ tl 30mm	m2	80,304	41,00	3 292,46
	VV		76,48*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		80,304		
31	K	622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	424,520	16,00	6 792,32
	VV		F1+F2+F4		424,520		
32	K	622311R03	Příplatek k zateplení vnějších stěn za dodávku a osazení všech systémových lišt, rohovníků, profilů a doplňků / příslušenství	m2	384,830	75,00	28 862,25
	VV		"ETICS, kvalita.tř. A, die PD a TZ"				
	VV		"množství vztaheno k celkové ploše zateplení" F2+F3+F4		384,830		
	VV		Součet		384,830		
33	K	622311R04	Příplatek k zateplení vnějších stěn za výtahné zkoušky	m2	4,000	100,00	400,00
	VV		4		4,000		
34	K	622335101	Oprava cementové hladké omítky vnějších stěn v rozsahu do 10%	m2	428,610	18,00	7 714,98
	VV		443,81-F6		428,610		
35	K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	34,755	669,00	23 251,10
	VV		F2		33,100		
	VV		33,1*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		34,755		
36	K	622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	441,782	432,00	190 849,82
	VV		F3+F3a+F4+F4a+9,135		420,745		
	VV		420,745*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		441,782		
37	K	626901001.1	Zhotovení barevného nápisu velikosti cca 10,5 x 0,5 v modrém a červeném odstínu ve fontu „Tahoma středoevropský“ s textem: „Mateřská škola B. Dvorského“	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
38	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	516,200	15,00	7 743,00
	VV	F1	"F1" 39,69		39,690		
	VV	F2	"F2" 33,1		33,100		
	VV	F3	"F3" 0		0,000		
	VV	F3a	"F3a" 0		0,000		
	VV	F3b	"F3b" 0		0,000		
	VV	F4	"F4" 351,73		351,730		
	VV	F4a	"F4a" 40,78+19,1		59,880		
	VV	F4b	"F4b" 16,6		16,600		
	VV	F6	"F6" 15,2		15,200		
	VV		Součet		516,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 8			Trubní vedení				43 338,20
39	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 125	m	7,000	298,00	2 086,00
	vv		3,5*2		7,000		
40	K	877275211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 125	kus	2,000	237,00	474,00
41	M	28611358	koleno kanalizace PVC KG 125x87°	kus	2,000	79,10	158,20
42	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	6,000	1 250,00	7 500,00
43	M	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm	kus	4,000	3 200,00	12 800,00
44	M	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	2,000	510,00	1 020,00
45	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	1 250,00	2 500,00
46	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	2,000	3 500,00	7 000,00
47	K	899103112.1	Osazení poklopů kompozitních včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	2,000	1 200,00	2 400,00
48	M	63126056.1	poklop kompozitní zátěžový včetně rámu a příslušenství D600mm B125	kus	2,000	3 700,00	7 400,00
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				166 698,62
49	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	250,000	50,00	12 500,00
50	K	941211211	Příplatek k lešení řadového rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	11 250,000	1,25	14 062,50
	vv		250*45 Přepočtené koeficientem množství		11 250,000		
51	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	250,000	25,00	6 250,00
52	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	250,000	5,00	1 250,00
53	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	11 250,000	0,15	1 687,50
	vv		250*45 Přepočtené koeficientem množství		11 250,000		
54	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	250,000	4,00	1 000,00
55	K	944711113	Montáž záchytné stříšky š do 2,5 m	m	6,000	130,00	780,00
56	K	944711213	Příplatek k záchytné stříšce š do 2,5 m za první a ZKD den použití	m	270,000	1,80	486,00
	vv		6*45 Přepočtené koeficientem množství		270,000		
57	K	944711813	Demontáž záchytné stříšky š do 2,5 m	m	6,000	90,00	540,00
58	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	20,000	55,00	1 100,00
59	K	953942121	Osazování ochranných úhelníků	kus	16,000	100,00	1 600,00
60	M	13010420.1	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 50x50x5mm, s pracnami po max. 1,5m, vč. povrchové úpravy	t	0,060	51 500,00	3 090,00
61	K	966003818.1	Rozebrání oplocení z prken a latí s betonovou podezdívkou	m	0,400	1 500,00	600,00
62	K	968072641	Vybourání kovových stěn kromě výkladních	m2	40,115	120,00	4 813,80
	vv		14,2*2,825		40,115		
63	K	969041113	Vybourání vnitřního plastového potrubí do DN 200	m	1,500	80,00	120,00
	vv		1,5		1,500		
64	K	976072321.1	Vybourání kovových dvířek pl přes 0,3 m2 ze zdiva cihelného	kus	1,000	80,00	80,00
65	K	978036121	Otlučení (osekání) cementových omítek vnějších ploch v rozsahu do 10 %	m2	443,810	6,50	2 884,77
	vv		516,2-72,39		443,810		
66	K	978059611.2	Dočasná demontáž geodetických značek 100/150 mm	kus	3,000	300,00	900,00
67	K	978059641	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnějších obkládaček plochy přes 1 m2	m2	72,390	90,00	6 515,10
68	K	985112113	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 50 mm	m2	0,990	550,00	544,50
	vv		"Rampa" 5,88*0,1		0,588		
	vv		"Sch1" 1,77*0,1		0,177		
	vv		"Sch2" 1,8*0,1		0,180		
	vv		"Sch3" 0,45*0,1		0,045		
	vv		Součet		0,990		
69	K	985112133	Odsekání degradovaného betonu rubu kleneb a podlah tl do 50 mm	m2	2,801	650,00	1 820,65
	vv		"Rampa" 22,88*0,1		2,288		
	vv		"Sch1" 2,24*0,1		0,224		
	vv		"Sch2" 2,36*0,1		0,236		
	vv		"Sch3" 0,53*0,1		0,053		
	vv		Součet		2,801		
70	K	985112193	Příplatek k odsekání degradovaného betonu za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	3,791	47,20	178,94
	vv		0,99+2,801		3,791		
71	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	37,930	70,00	2 655,10
	vv		"Rampa" 5,88+22,88		28,760		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"Sch1" 1,77+2,26		4,030		
	VV		"Sch2" 1,8+2,36		4,160		
	VV		"Sch3" 0,45+0,53		0,980		
	VV		Součet		37,930		
72	K	985311111	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	9,900	750,00	7 425,00
73	K	985311114	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 40 mm	m2	0,990	3 000,00	2 970,00
74	K	985311311	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovými sanačními maltami tl 10 mm	m2	28,010	850,00	23 808,50
75	K	985311314	Reprofilace rubu kleneb a podlah cementovými sanačními maltami tl 40 mm	m2	2,801	3 000,00	8 403,00
76	K	985321111	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	0,990	312,00	308,88
77	K	985321112	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi rubu kleneb a podlah 1 vrstva tl 1 mm	m2	2,801	277,00	775,88
78	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	37,910	350,00	13 268,50
	VV		9,9+28,01		37,910		
79	K	985441312	Přídavná šroubovitá nerezová výztuž 1 táhlo D 6 mm v drážce v ŽB kci	m	41,000	1 080,00	44 280,00
	D	997	Přesun sutě				55 554,77
80	K	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	44,900	450,00	20 205,00
81	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	44,900	314,00	14 098,60
82	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	404,100	13,70	5 536,17
	VV		44,9*9 'Přepočtené koeficientem množství		404,100		
83	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04	t	44,900	350,00	15 715,00
	D	998	Přesun hmot				25 951,80
84	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	74,148	350,00	25 951,80
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 589 050,53
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				85 308,48
85	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	72,790	25,90	1 885,26
	VV		F1+F2		72,790		
86	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,025	85 700,00	2 142,50
	VV		72,79*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství		0,025		
87	K	711112051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena 2x nátěr tekutou elastickou hydroizolací	m2	39,690	98,30	3 901,53
	VV		F1		39,690		
88	M	24617152	hmota hydroizolační asfaltová dvousložková aplikace nástřikem do spodní stavby	litr	119,070	80,20	9 549,41
	VV		39,69*3 'Přepočtené koeficientem množství		119,070		
89	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	145,580	130,00	18 925,40
	VV		F1*2+F2*2		145,580		
90	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	177,753	180,00	31 995,54
	VV		145,58*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		177,753		
91	K	711161222	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií s textilíí svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	45,644	210,00	9 585,24
	VV		F1		39,690		
	VV		39,69*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		45,644		
92	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení horní lištou	m	78,000	80,00	6 240,00
	VV		39*2 'Přepočtené koeficientem množství		78,000		
93	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	1,204	900,00	1 083,60
	D	712	Povlakové krytiny				624 415,77
94	K	712300841	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° odškrabáním mechu s urovnáním povrchu a očištěním	m2	369,300	18,00	6 647,40
	VV	S1	"S1" 3,4*10,6		36,040		
	VV	S2	"S2" 14,2*23,8-2*2,35		333,260		
	VV		Součet		369,300		
95	K	712300845	Demontáž ventilační hlavice na ploché střeše sklonu do 10°	kus	26,000	100,00	2 600,00
	VV		18+1+5+2		26,000		
96	K	712300921	Příplatek k opravě povlakové krytiny do 10° za správkový kus NAIP přitavením	kus	1 850,000	17,00	31 450,00
	VV		308,333333333333*6 'Přepočtené koeficientem množství		1 850,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
97	K	712331111	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° podkladní vrstvy pásy na sucho samolepicí	m2	414,818	97,00	40 237,35
	vv		24,66*15,06-2*2,35+4,26*11,3		414,818		
98	M	62866281	pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 3,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m2	483,470	140,00	67 685,80
	vv		414,818*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		483,470		
99	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	414,818	116,00	48 118,89
100	M	62855007	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,5mm s vložkou z polyesterové vyztužené rohože a hrubozrnným břidličným posypem na horním povrchu	m2	483,470	180,00	87 024,60
	vv		414,818*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		483,470		
101	K	712391176	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° připevnění izolace kotvicími terči	kus	1 850,000	43,00	79 550,00
	vv		(S1+S2)*5+3,5		1 850,000		
102	M	56280337.1	teleskopická hmoždinka pro kotvení s vrutem dle výtažných zkoušek	kus	1 850,000	115,50	213 675,00
103	K	712831101.1	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy samolepicími	m2	39,109	105,00	4 106,45
	vv		(3,28+10,48+14,08+23,68+2+2,35)*0,35*2		39,109		
104	M	62866281	pás asfaltový samolepicí modifikovaný SBS tl 3,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny se spalitelnou fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem nebo textilií na horním povrchu	m2	46,931	140,00	6 570,34
	vv		39,109*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		46,931		
105	K	712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením NAIP	m2	39,109	127,00	4 966,84
106	M	62855007	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,5mm s vložkou z polyesterové vyztužené rohože a hrubozrnným břidličným posypem na horním povrchu	m2	46,931	180,00	8 447,58
	vv		39,109*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		46,931		
107	K	712998202.1	Montáž bezpečnostního přepadu z PVC	kus	4,000	363,00	1 452,00
108	M	spc.712001	Hranatý bezpečnostní přepad s integrovanou bitumenovou manžetou, 100/100 mm	kus	4,000	3 380,00	13 520,00
109	K	998712101	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	6,336	1 320,00	8 363,52
D	713		Izolace tepelné				316 073,33
110	K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	36,232	160,00	5 797,12
	vv		(3,28*2+10,6*2+14,08*2+23,8*2)*0,35		36,232		
111	M	28375910	deska EPS 150 do plochých střeš a podlah $\lambda=0,035$ tl 60mm	m2	38,044	102,00	3 880,49
	vv		36,232*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		38,044		
112	K	713131143	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek	m2	39,690	280,00	11 113,20
	vv		F1		39,690		
113	M	28376018	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa $\lambda=0,035$ tl 120mm	m2	41,675	426,00	17 753,55
	vv		39,69*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		41,675		
114	K	713141136	Montáž izolace tepelné střeš plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou 1 vrstva desek	m2	369,300	130,00	48 009,00
	vv		S1+S2		369,300		
115	M	28375914	deska EPS 150 do plochých střeš a podlah $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	339,925	175,00	59 486,88
	vv		S2		333,260		
	vv		333,26*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		339,925		
116	M	28375992	deska EPS 150 do plochých střeš a podlah $\lambda=0,035$ tl 180mm	m2	36,761	310,00	11 395,91
	vv		S1		36,040		
	vv		36,04*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		36,761		
117	K	713141336	Montáž izolace tepelné střeš plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva	m2	333,260	150,00	49 989,00
	vv		S2		333,260		
118	M	28376142	klin izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový	m3	46,419	1 970,00	91 445,43
	vv		S2*0,127		42,324		
	vv		42,324*1,09675 'Přepočtené koeficientem množství		46,419		
119	K	713141356	Montáž spádové izolace na zhlaví atiky šířky do 500 mm lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m	106,400	95,00	10 108,00
	vv		(3,4+11,3+14,2+24,3)*2		106,400		
120	M	28376142	klin izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový	m3	1,915	1 970,00	3 772,55
	vv		106,4*0,3*0,06		1,915		
121	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	3,164	1 050,00	3 322,20

D 721

Zdravotnicka - vnitřní kanalizace

9 350,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
122	K	721210823	Demontáž vpustí střešních DN 125	kus	1,000	285,00	285,00
123	K	721233112	Střešní vtok polypropylen PP pro ploché střechy svislý odtok DN 110	kus	1,000	2 700,00	2 700,00
124	K	721242105	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	2,000	2 420,00	4 840,00
125	K	721279153.1	Montáž hlavice ventilační polypropylen PP DN 125 ostatní typ	kus	1,000	250,00	250,00
126	M	62851028.1	odvětrání kanalizace ploché střechy s integrovanou manžetou z modifikovaného asfaltového pásu sanační DN 125	kus	1,000	1 270,00	1 270,00
127	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,007	760,00	5,32
D 751 Vzduchotechnika							11 110,00
128	K	751398051.1	Mtž protidešťové žaluzie do 0,150 m2	kus	3,000	150,00	450,00
	VV		"Z2" 3		3,000		
129	M	42972913.1	žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, pozink, 175x175mm, se sítkou proti hmyzu, vč. povrchové úpravy	kus	3,000	450,00	1 350,00
130	K	751398052.1	Mtž protidešťové žaluzie do 0,300 m2	kus	1,000	180,00	180,00
131	M	42972920.1	žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, pozink, 450x450mm, se sítkou proti hmyzu	kus	1,000	850,00	850,00
132	K	751398054.1	Mtž protidešťové žaluzie do 0,600 m2	kus	1,000	200,00	200,00
133	M	42972924.1	žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, pozink, 1050x450mm, se sítkou proti hmyzu	kus	1,000	1 050,00	1 050,00
134	K	751398056.1	Mtž protidešťové žaluzie přes 0,750 m2	kus	1,000	200,00	200,00
135	M	42972963.1	žaluzie protidešťová s pevnými lamelami, pozink, 1300x700mm, se sítkou proti hmyzu	kus	1,000	1 250,00	1 250,00
136	K	751398821	Demontáž větrací mřížky stěnové do průřezu 0,040 m2	kus	3,000	70,00	210,00
137	K	751398825	Demontáž větrací mřížky stěnové přes průřez 0,200 m2	kus	1,000	210,00	210,00
138	K	751398854	Demontáž protidešťové žaluzie z potrubí čtyřhranného do průřezu 0,600 m2	kus	1,000	210,00	210,00
139	K	751398856	Demontáž protidešťové žaluzie z potrubí čtyřhranného přes průřez 0,750 m2	kus	1,000	300,00	300,00
140	K	751514776	Mtž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do potrubí kruhového bez příruby D do 200 mm	kus	5,000	210,00	1 050,00
141	M	42974005.1	stříška protidešťová s lemem Pz D 160mm, vč. prodloužení délky 500mm	kus	5,000	380,00	1 900,00
142	K	751514777	Mtž protidešťové stříšky nebo výfukové hlavice do potrubí kruhového bez příruby D do 300 mm	kus	2,000	400,00	800,00
143	M	42974009.1	stříška protidešťová s lemem Pz D 250mm, vč. prodloužení délky 500mm	kus	2,000	410,00	820,00
144	K	998751101	Přesun hmot tonážní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	t	0,050	1 600,00	80,00
D 762 Konstrukce tesařské							33 508,39
145	K	762361313	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek dřevoštěpkových tl. 25 mm	m2	59,886	490,00	29 344,14
	VV		(24,7+15,1+20,5+11,1+26,3+4,4*3)*0,54		59,886		
146	K	762361313.1	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (stříšku) z desek dřevoštěpkových tl. 25 mm	m2	5,145	490,00	2 521,05
	VV		"vč. vyspádování pomocí impregnovaných hranolků				
	VV		2,1*2,45		5,145		
147	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	1,027	1 600,00	1 643,20
D 764 Konstrukce klempířské							123 523,17
148	K	764001811	Demontáž dilatační lišty do suti	m	9,000	47,00	423,00
	VV		4,500*2		9,000		
149	K	764001821	Demontáž krytiny ze svítků nebo tabulí do suti	m2	5,145	65,00	334,43
	VV		2,1*2,45		5,145		
150	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdi a nadezdívek do suti	m	104,300	36,00	3 754,80
	VV		96,5+7,8		104,300		
151	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	35,700	45,00	1 606,50
	VV		0,9		0,900		
	VV		1,2*7		8,400		
	VV		1,5*4		6,000		
	VV		2,4*2		4,800		
	VV		3,6*3		10,800		
	VV		4,8		4,800		
	VV		Součet		35,700		
152	K	764002871	Demontáž lemování zdi do suti	m	8,700	35,00	304,50
	VV		Demontáž plechové ukončovací lišty svislí hydroizolace na stěnách tlumící komory, R.Š. 200 mm				
	VV		8,7		8,700		
153	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	7,200	74,00	532,80
	VV		Demontáž okapového svodu DN 110 délky 3,6 m,				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		včetně kotlíku, chrliče a všech montážních doplňků				
	VV		3,6*2		7,200		
154	K	764011624	Dilatační přípojovací lišta z Pz s povrchovou úpravou včetně tmelení rš 200 mm	m	36,800	290,00	10 672,00
	VV		"K13" 4,6*3*2		27,600		
	VV		"K14" 4,6*2		9,200		
	VV		Součet		36,800		
155	K	764214611	Oplechování horních ploch a atik bez rohů z Pz s povrch úpravou mechanicky kotvené rš přes 800 mm	m2	92,330	760,00	70 170,80
	VV		"K7" 0,9*24,7		22,230		
	VV		"K8" 0,9*15,1		13,590		
	VV		"K9" 0,9*20,5		18,450		
	VV		"K10" 0,9*11,1		9,990		
	VV		"K11" 0,9*26,3		23,670		
	VV		"K12" 1*4,4		4,400		
	VV		Součet		92,330		
156	K	764215646	Příplatek za zvýšenou pracnost při oplechování rohů nadezdívek(atik)z Pz s povrch úprav rš přes 400 mm	kus	4,000	86,00	344,00
157	K	764216606	Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 500 mm	m	35,700	580,00	20 706,00
	VV		"K1" 0,9		0,900		
	VV		"K2" 1,2*7		8,400		
	VV		"K3" 1,5*4		6,000		
	VV		"K4" 2,4*2		4,800		
	VV		"K5" 3,6*3		10,800		
	VV		"K6" 4,8		4,800		
	VV		Součet		35,700		
158	K	764216667.1	Příplatek za hliníkové boční krytky parapetů z PZ s povrch úpravou rš přes 400 mm	pár	18,000	60,00	1 080,00
159	K	764311613.1	Lemování rovných zdí střech z Pz s povrchovou úpravou - ukončovací lišta K15	m	8,700	140,00	1 218,00
160	K	764511662.1	Kotlík hranatý z Pz s povrchovou úpravou 300/200 mm s napojením na atikový odvod 100/100 ze střechy	kus	2,000	2 150,00	4 300,00
161	K	764518622	Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm	m	8,000	540,00	4 320,00
	VV		4*2		8,000		
162	K	764518632	Sklápěcí výpust vody z Pz s povrchovou úpravou kruhového svodu průměru 100 mm	kus	2,000	905,00	1 810,00
163	K	998764101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	t	0,983	1 980,00	1 946,34
D	767		Konstrukce zámečnické				385 761,07
164	K	767122112.1	Montáž stěn s výplní z tahokovu, svařované	m2	36,607	750,00	27 455,25
	VV		13,84*2,645		36,607		
165	M	spc767101	Z1 - stěna pro uzavření nákladní rampy před vstupem do hospodářského pavilonu se třemi jednokřídlými dveřmi	m2	36,607	5 420,00	198 409,94
	VV		ocelové poniklované kování klika - klika, vložkový zámek včetně vložky				
	VV		výplň z ocelového pozinkovaného tahokovu 43x13-2,5x1,5 mm, 4,3 kg/m 2 , rám z ocelových tenkostěnných profilů 50/50/2 mm, rámy š. 25 mm pro uchycení tahokovu přivařením z oc. plechu tl. 2 mm. Konečná povrchová úprava komaxitem v antracitovém odstínu barvě - RAL 7016.				
	VV		kompletní provedení dle PD				
	VV		13,84*2,645		36,607		
166	K	767220110.1	Montáž zábradlí schodišťového hmotnosti do 15 kg z trubek do betonu	m	6,325	500,00	3 162,50
	VV		"Z10" 1,5*4		6,000		
	VV		"Z12" 0,325		0,325		
	VV		Součet		6,325		
167	M	55342030.1	zábradlí Pz, tenkostěnný profil 50x50x2mm, vč. kotvení a dilenkové dokumentace, kompletní provedení dle PD	m	6,325	3 500,00	22 137,50
168	K	767646401	Montáž revizních dvířek jednokřídlových s rámem výšky do 1000 mm	kus	1,000	900,00	900,00
169	M	55343510.2	dvířka jednokřídlá pro elektrozařízení komaxit 450x700mm	kus	1,000	1 950,00	1 950,00
170	K	767646421.1	Montáž dvířek dvoukřídlových s rámem výšky do 1000 mm	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
171	M	55343510.1	dvířka dvoukřídlá pro elektrozařízení komaxit 1100x600mm	kus	1,000	3 650,00	3 650,00
172	K	767832102	Montáž venkovních požárních žebříků do zdiva bez suchovodu	m	5,010	1 200,00	6 012,00
173	M	44983000	žebřík venkovní bez suchovodu v provedení žárový Zn	m	5,010	3 800,00	19 038,00
174	K	767832802	Demontáž venkovních požárních žebříků bez ochranného koše	m	3,000	350,00	1 050,00
175	K	767834112	Příplatek k ceně za montáž ochranného koše svařované	m	2,850	350,00	997,50
176	K	767881111	Montáž bodů záchytného systému do železobetonu expanzní kotvou, samořez. vruty, sevřením	kus	10,000	1 705,00	17 050,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		vV	8+2		10,000		
177	M	70921330.1	kotvicí bod pro betonové konstrukce pomocí rozpěrné kotvy nebo chemické kotvy dl 700mm	kus	2,000	3 170,00	6 340,00
178	M	70921330.2	kotvicí bod pro betonové konstrukce pomocí rozpěrné kotvy nebo chemické kotvy dl 900mm	kus	8,000	3 650,00	29 200,00
179	M	70921330.3	Tahové zkoušky	kus	1,000	580,00	580,00
180	M	70921330.4	Revize a předání do užívání	kus	1,000	4 950,00	4 950,00
181	M	31452200.1	nerezové lano určené pro montážní kotvicí vedení tl 6mm	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
182	K	767995112.1	M+D Z9 - Sušák na prádlo, svařený z nerezových trubek prům. 60 mm, se 7-mi nerezovými háčky. Vč. kruhových vrtaných patek z betonu C 12/15	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
183	K	767995113.1	M+D Z11 - Nájezdový díl se středovým schůdkem svařený z nerezového slzičkového plechu tl. 3 mm (mat. 1.4301)	kus	2,000	10 500,00	21 000,00
		vV	Boční šikmá část šířky 300 mm, z vnitřní strany navařený hladký plech na boky nájezdových klínů z hladkého nerezového plechu tl. 3 mm,				
		vV	mezi osadit schůdek z plechu slzičkového.				
		vV	Kotvit šrouby a chemickým kotvami do čela rampy				
		vV	Kompletní provedení dle PD				
		vV	1		1,000		
184	K	767996701	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	5,000	28,20	141,00
		vV	Demontáž ocelového úhelníku 50/50/5 délky 14,2 m z hrany nákladní rampy				
		vV	5		5,000		
185	K	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	6,000	54,30	325,80
		vV	Demontáž venkovního ocelového čistícího roštu 450/900 mm				
		vV	2*3		6,000		
186	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,142	1 490,00	211,58

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 2 - Objekt B a C

Soupis:

Část 2-E1 - Objekt B a C - Elektroinstalace

KSO:

Místo: Ostrava-Bělský Les

CC-CZ:

Datum: 29.05.2023

Zadavatel:

S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ERVO stavby, spol. s r.o.

IČ:

25876333

DIČ:

CZ25876333

Projektant:

Ing. Miroslav Havlásek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

37 654,45

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	37 654,45	21,00%	7 907,43
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

45 561,88

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 2 - Objekt B a C

Soupis:

Část 2-E1 - Objekt B a C - Elektroinstalace

Místo:

Ostrava-Bělský Les

Datum:

29.05.2023

Zadavatel:

S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

Projektant:

Ing. Miroslav
Hodáček

Uchazeč:

ERVO stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

37 654,45

M21 - Elektromontáže

16 511,70

M22 - Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky

17 692,75

M-DN - Doplnkové náklady

3 450,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 2 - Objekt B a C

Soupis:

Část 2-E1 - Objekt B a C - Elektroinstalace

Místo: Ostrava-Bělský Les

Datum: 29.05.2023

Zadavatel: S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

Projektant: Ing. Miroslav

Uchazeč: ERVO stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel: Hrdáček

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

Náklady soupisu celkem

37 654,45

D	M21	Elektromontáže					16 511,70
1	K	210000004VD	Demontáž a montáž Wifi zařízení	h	2,000	402,50	805,00
2	K	650801153R00	Demontáž svítidla nástěnného přisazeného	kus	4,000	402,50	1 610,00
3	M	348360008VD	Svítilno LED nástěnné 15W, IP56, 750 lm, s čidlem pohybu	kus	5,000	1 135,05	5 675,25
4	K	650101576R00	Montáž LED svítidla nástěnného přisaz. s čidlem	kus	5,000	437,00	2 185,00
5	K	210000004VD.1	Demontáž elektroinstalace, 2 ks vypínačů, tlačítka a zvonku	h	2,000	379,50	759,00
6	M	34535580	Vypínač venkovní IP 66 3558-01750	kus	2,000	144,90	289,80
7	K	650051211R00	Montáž spínače nástěnného, řaz. 1, venkovní	kus	2,000	101,20	202,40
8	K	210121111R00	Zvonek domovní modulární	kus	1,000	258,75	258,75
9	M	358892010	Zvonek SM1/230, 230V	kus	1,000	695,75	695,75
10	K	210110048RT6	Spínač zapuštěný jednopól. 1/So, vč. dodávky strojku, rámečku a krytu	kus	1,000	101,20	101,20
11	K	222731106R00	Venkovní kompaktní kamera na úchytné body, vč. zapojení, nastavení a přezkoušení funkce	kus	1,000	1 414,50	1 414,50
12	K	210000004VD.2	Demontáž a montáž čidla regulace ÚT	h	2,000	402,50	805,00
13	K	222731106R00	Venkovní kompaktní kamera na úchytné body, vč. zapojení, nastavení a přezkoušení funkce	kus	1,000	1 414,50	1 414,50
14	K	210800023RT4	Vodič CYBY (CYKYLO, CYKYL) 3x1,5 mm ² pod omítkou	m	5,000	28,75	143,75
15	M	34561409	Svorka WAGO 273-100 3x1,5	kus	20,000	7,59	151,80

D	M22	Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky					17 692,75
16	M	371201305	Kabel UTP Elite, Cat6	m	25,000	14,03	350,75
17	K	222280215R00	Kabel UTP kat.6 v trubkách	m	25,000	20,70	517,50
18	K	210010091RT2	Lišta hranatá bezhalogenová do šířky 40 mm	m	20,000	55,20	1 104,00
19	M	220000001VD	Venkovní kamera s rozlišením 2Mpix (1920 x 1080) při 25 sn/s, motorizovaný objektiv, EXIR přísvit s dosahem až 40m, pas. vysílač-přijmač, patice	kus	2,000	5 623,50	11 247,00
20	K	220000001VD	Montáž kamery, včetně naprogramování a odzkoušení	kus	2,000	1 840,00	3 680,00
21	M	220000002VD	Napájecí zdroj 12 V DC 2 A	kus	1,000	793,50	793,50

D	M-DN	Doplňkové náklady					3 450,00
22	K	DN0001	Doprava dodávek	%	1,000	1 495,00	1 495,00
23	K	DN0002	Přesun dodávek	%	1,000	1 265,00	1 265,00
24	K	DN0003	Rizika a pojištění	%	1,000	690,00	690,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 2 - Objekt B a C

Soupis:

Část 2-E2 - Objekt B a C - Ochrana proti blesku

KSO:

Místo: Ostrava-Bělský Les

CC-CZ:

Datum: 29.05.2023

Zadavatel:

S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ERVO stavby, spol. s r.o.

IČ:

25876333

DIČ:

CZ25876333

Projektant:

Ing. Miroslav Havlásek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

124 791,29

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	124 791,29	21,00%	26 206,17
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

150 997,46

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 2 - Objekt B a C

Soupis:

Část 2-E2 - Objekt B a C - Ochrana proti blesku

Místo:

Ostrava-Bělský Les

Datum:

29.05.2023

Zadavatel:

S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

Projektant:

Ing. Miroslav
Hodáček

Uchazeč:

ERVO stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

124 791,29

M21 - Elektromontáže

82 920,29

M46 - Zemní práce při montážích

31 038,00

M-DN - Doplňkové náklady

10 833,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 2 - Objekt B a C

Soupis:

Část 2-E2 - Objekt B a C - Ochrana proti blesku

Místo: Ostrava-Bělský Les

Datum: 29.05.2023

Zadavatel: S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

Projektant: Ing. Miroslav

Uchazeč: ERVO stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel: Hrdáček

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

Náklady soupisu celkem

124 791,29

D	M21	Elektromontáže					82 920,29
1	K	210000004VD	Demontáž elektroinstalace, stávající ochrany proti blesku	h	40,000	379,50	15 180,00
2	K	210220372RT1	Úhelník ochranný nebo trubka s držáky do zdiva, včetně ochrann.úhelníku + 2 držáky do zdi	kus	16,000	687,70	11 003,20
3	M	35441520	Podpěra vedení PV 17pppp	kus	8,000	27,60	220,80
4	M	35441542	Podpěra vedení na ploché stř. plast. štěrk PV 21-c/100	kus	180,000	29,33	5 278,50
5	K	650111711R00	Montáž hromosvodové svorky do 2 šroubů	kus	180,000	28,75	5 175,00
6	K	210220301RT2	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SS	kus	69,000	22,54	1 555,26
7	K	210220301RT3	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SZ	kus	8,000	22,54	180,32
8	K	210220302RT3	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SK	kus	2,000	26,68	53,36
9	M	35443124	Svorka zemnicí páska-drát Cu SR3a Cu	kus	16,000	110,40	1 766,40
10	K	650111713R00	Montáž hromosvodové svorky nad 2 šrouby	kus	16,000	28,75	460,00
11	K	210220101RU2	Vodiče svodové FeZn D do 10,Al 10,Cu 8, včetně dodávky drátu AlMgSi T/4 8 mm	m	180,000	59,80	10 764,00
12	K	210220002RT2	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm	m	24,000	147,20	3 532,80
13	K	210220021RT1	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm ² vč.svorek a pásku FeZn 30 x 4 mm	m	110,000	138,00	15 180,00
14	K	210950101R00	Štítek označovací na hromosvod	kus	16,000	17,25	276,00
15	K	210220302RT5	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby /ST, SJ, SR, atd/, včetně dodávky svorky SJ 1 k jímací tyči	kus	5,000	26,68	133,40
16	M	35444175	Tyč jímací s kovaným hrotem N JK2,0 N	kus	5,000	899,30	4 496,50
17	M	100000023VD	PB9 PODSTAVEC BETONOVÝ 9KG FEZN	kus	5,000	371,45	1 857,25
18	K	650111913R00	Montáž jímací tyče do 3 m, na stojan	kus	5,000	241,50	1 207,50
19	K	220890202R00	Revize	h	8,000	575,00	4 600,00

D	M46	Zemní práce při montážích					31 038,00
20	K	174101102R00	Zásyp ruční se zhuťněním	m3	31,000	563,00	17 453,00
21	K	460200163RT1	vykop kabelové tyče 3300 cm por.3, strojní vykop	m	110,000	123,50	13 585,00

D	M-DN	Doplňkové náklady					10 833,00
22	K	DN0001	Doprava dodávek	%	1,000	2 070,00	2 070,00
23	K	DN0002	Přesun dodávek	%	1,000	1 840,00	1 840,00
24	K	DN0003	Rizika a pojištění	%	1,000	6 923,00	6 923,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 3 - Zpevněné plochy

KSO:

Místo: Ostrava-Bělský Les

CC-CZ:

Datum: 29.05.2023

Zadavatel:

S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ERVO stavby, spol. s r.o.

IČ:

25876333

DIČ:

CZ25876333

Projektant:

Ing. Miroslav Havlásek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 544 089,31

DPH základní
snížená

Základ daně
1 544 089,31
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
324 258,76
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 868 348,07

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 3 - Zpevněné plochy

Místo: Ostrava-Bělský Les

Datum: 29.05.2023

Zadavatel: S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

Projektant: Ing. Miroslav

Uchazeč: ERVO stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel: Poděbrak

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 544 089,31

HSV - Práce a dodávky HSV

1 544 089,31

1 - Zemní práce	309 237,76
3 - Svislé a kompletní konstrukce	5 265,30
5 - Komunikace pozemní	512 479,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	61 207,97
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	274 550,99
997 - Přesun sutě	335 874,44
998 - Přesun hmot	45 473,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

Část 3 - Zpevněné plochy

Místo: Ostrava-Bělský Les

Datum: 29.05.2023

Zadavatel: S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

Projektant: Ing. Miroslav

Uchazeč: ERVO stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel: Louděkov

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

Náklady soupisu celkem

1 544 089,31

D		HSV	Práce a dodávky HSV	1 544 089,31			
D		1	Zemní práce	309 237,76			
1	K	113107122	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm ručně	m2	509,274	135,00	68 751,99
2	K	113107131	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm ručně	m2	509,274	230,00	117 133,02
3	K	113107141	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm ručně	m2	509,274	120,00	61 112,88
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	502,183	65,00	32 641,90
5	K	121151105	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	37,811	80,00	3 024,88
6	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	11,343	450,00	5 104,35
VV					37,811*0,3		11,343
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	11,343	22,40	254,08
8	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuštěním strojně	m2	606,133	35,00	21 214,66
VV					405,696+68,773+54,846+39,007+37,811		606,133
D		3	Svislé a kompletní konstrukce	5 265,30			
9	K	388995212.1	Montáž chráničky kabelů z dvoudílné ve výkopu DN 110, vč. vložení kabelu	m	6,000	150,00	900,00
VV					3*2		6,000
10	M	34571098	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE	m	6,300	440,00	2 772,00
VV					6*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		6,300
11	K	388995212.2	Montáž chráničky kabelů jednodílné ve výkopu DN 110	m	6,000	150,00	900,00
12	M	34571356	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 100/120mm, HDPE+LDPE	m	6,300	95,00	598,50
VV					6*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		6,300
13	K	460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 25 cm	m	6,000	15,80	94,80
D		5	Komunikace pozemní	512 479,00			
14	K	564201111.1	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku 0-4mm tl 25 mm	m2	37,811	70,00	2 646,77
15	K	564770111.1	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm tl 250 mm	m2	443,507	320,00	141 922,24
VV					405,696+37,811		443,507
16	K	589116114.1	Kryt ploch pro tělovýchovu dvouvrstvý z umělého kaučuku a recyklované pryže tl 10+25 mm	m2	37,811	3 800,00	143 681,80
VV					součástí dodávky je grafický návrh s barevnými dětskými motivy i jeho provedení na místě, překrytí obrubníků vrstvou EPDM, doprava a ostatní náklady		
VV					nutné pro úplné a řádné dokončení hřiště		
VV					37,811		37,811
17	K	596211113	Klazení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	405,696	280,00	113 594,88
18	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	409,753	270,00	110 633,31
VV					405,696*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		409,753
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	61 207,97			
19	K	637111112	Okapový chodník ze štěrkopísku tl 150 mm s udusáním	m2	68,773	190,00	13 066,87
20	K	637211122.1	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 50 mm kladených do písku	m2	68,773	700,00	48 141,10
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	274 550,99			
21	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	565,357	180,00	101 764,26
VV					"u chodníků" 548,457		548,457
VV					"u chodníků" 2*4,49+7,92		16,900
VV					Součet		565,357
22	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	576,664	136,00	78 426,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			565,357*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		576,664		
23	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	20,862	2 450,00	51 111,90
			(548,457+16,9)*0,2*0,15		16,961		
			60,01*0,65*0,1		3,901		
			Součet		20,862		
24	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	60,010	250,00	15 002,50
25	M	59227016.1	žlabovka příkopová betonová s lomenými stěnami 330x630x150mm	m	60,010	415,00	24 904,15
26	K	966008211	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárnic š do 500 mm	m	52,628	63,50	3 341,88
			26,314/0,5		52,628		
	D	997	Přesun sutě				335 874,44
27	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	479,217	210,00	100 635,57
28	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	4 312,953	12,00	51 755,44
			479,217*9 'Přepočtené koeficientem množství		4 312,953		
29	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	479,217	240,00	115 012,08
30	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	281,619	50,00	14 080,95
			479,217-147,689-49,909		281,619		
31	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	147,689	250,00	36 922,25
32	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	49,909	350,00	17 468,15
	D	998	Přesun hmot				45 473,85
33	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	303,159	150,00	45 473,85

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Ostrava-Bělský Les

CC-CZ:

Datum: 29.05.2023

Zadavatel:

S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

ERVO stavby, spol. s r.o.

IČ:

25876333

DIČ:

CZ25876333

Projektant:

Ing. Miroslav Havlásek

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

195 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	195 000,00	21,00%	40 950,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

235 950,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Ostrava-Bělský Les

Datum: 29.05.2023

Zadavatel: S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

Projektant: Ing. Miroslav

Uchazeč: ERVO stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel: Hrdáček

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

195 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

195 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

35 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

130 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

10 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

20 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Ostrava-Bělský Les

Datum: 29.05.2023

Zadavatel: S.m. Ostrava, M.o. Ostrava-Jih

Projektant: Ing. Miroslav

Uchazeč: ERVO stavby, spol. s r.o.

Zpracovatel: Louděkov

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

Náklady soupisu celkem

195 000,00

D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				195 000,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				35 000,00
1	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00
	VV		"dílenská dokumentace				
	VV		"dokumentace skutečného provedení				
	VV		"geologický a archeologický průzkum				
	VV		"ornitologický průzkum				
	VV		"geodetické zaměření stávajících sítí, vytýčení stavby a nových sítí, zaměření dokončené stavby				
	VV		"vytýčení stávajících rozvodů elektro, které jsou vedeny ve struskovém násypu ve střešním plášti				
	VV		1		1,000		
D	VRN3		Zařízení staveniště				130 000,00
2	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	130 000,00	130 000,00
D	VRN4		Inženýrská činnost				10 000,00
3	K	040001000	Inženýrská činnost	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
D	VRN7		Provozní vlivy				20 000,00
4	K	070001000	Provozní vlivy	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00

SEZNAM FIGUR

Kód: 211006

Stavba: Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2

Datum: 29.05.2023

Kód	Popis	MJ	Výměra
Část 1 Objekt A			
F1	Sokl pod terénem		53,120
F1	"F1" 53,12		53,120
Použití figury:			
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	1 217,160
622135002	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou cementovou tl do 10 mm	m2	1 076,280
622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	811,270
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	89,150
711112051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena 2x nátěr tekutou elastickou hydroizolací	m2	53,120
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	178,300
711161222	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií s textilií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	61,088
713131143	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek	m2	53,120
F2	Sokl - dekorativní omítka nad terénem		36,030
F2	"F2" 36,03		36,030
Použití figury:			
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	1 217,160
622135002	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou cementovou tl do 10 mm	m2	1 076,280
622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	36,030
622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	811,270
622311R03	Příplatek k zateplení vnějších stěn za dodávku a osazení všech systémových lišt, rohovníků, profilů a doplňků / příslušenství	m2	850,270
622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	38,189
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	89,150
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	178,300
F3	Fasáda - MW160, silikonová omítka		92,120
F3	"F3" 92,12		92,120
Použití figury:			
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	1 217,160
622221031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken tl do 160 mm	m2	92,120
622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	92,120
622311R03	Příplatek k zateplení vnějších stěn za dodávku a osazení všech systémových lišt, rohovníků, profilů a doplňků / příslušenství	m2	850,270
622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	1 083,033
F3a	Ostění - MW30, silikonová omítka		7,840
F3a	"F3a" 7,84		7,840
Použití figury:			
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	1 217,160
622222051	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 400 mm lepením desek z minerální vlny tl do 40 mm	m	68,875
622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	1 083,033
63151518.1	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035$ tl 30mm	m2	30,305
F3b	MW30 pod parapet		19,710
F3b	"F3b" 19,71		19,710
Použití figury:			
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	1 217,160
622222051	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 400 mm lepením desek z minerální vlny tl do 40 mm	m	68,875
63151518.1	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,035$ tl 30mm	m2	30,305
F4	Fasáda - EPS160, silikonová omítka		722,120
F4	"F4" 722,12		722,120
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	1 217,160
622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	722,120
622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	811,270
622311R03	Příplatek k zateplení vnějších stěn za dodávku a osazení všech systémových lišt, rohovníků, profilů a doplňků / příslušenství	m2	850,270
622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	1 083,033
F4a	Ostění - EPS30, silikonová omítka		209,380
F4a	"F4a" 131,08+78,3		209,380
Použití figury:			
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	1 217,160
622212051	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 400 mm lepením desek z polystyrenu tl do 40 mm	m	657,100
622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	1 083,033
28376071	deska EPS grafitová fasádní $\lambda=0,032$ tl 30mm	m2	275,982
F4b	EPS30 pod parapet		53,460
F4b	"F4b" 53,46		53,460
Použití figury:			
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	1 217,160
622212051	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 400 mm lepením desek z polystyrenu tl do 40 mm	m	657,100
28376071	deska EPS grafitová fasádní $\lambda=0,032$ tl 30mm	m2	275,982
F6	Podhled - EPS30, silikonová omítka		23,380
F6	"F6" 23,38		23,380
Použití figury:			
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	1 217,160
621135002	Vyrovnání podkladu vnějších podhledů maltou cementovou tl do 10 mm	m2	23,380
621211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 40 mm	m2	23,380
621335101	Oprava cementové hladké omítky vnějších podhledů v rozsahu do 10%	m2	23,380
621531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	24,549
622135002	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou cementovou tl do 10 mm	m2	1 076,280
622335101	Oprava cementové hladké omítky vnějších stěn v rozsahu do 10%	m2	1 165,430
S1	Střecha S1		60,630
S1	"S1" 4,7*12,9		60,630
Použití figury:			
712300841	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° odškrábáním mechu s urovnáním povrchu a očištěním	m2	547,080
712391176	Provedení povlakové krytiny střech do 10° připevnění izolace kotvicemi terči	kus	2 750,000
28375992	deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 180mm	m2	61,843
S1_1	Střecha S1		36,040
S2	Střecha S2		486,450
S2	"S2" 14,1*34,5		486,450
Použití figury:			
712300841	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° odškrábáním mechu s urovnáním povrchu a očištěním	m2	547,080
712391176	Provedení povlakové krytiny střech do 10° připevnění izolace kotvicemi terči	kus	2 750,000
713141336	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva	m2	486,450
28375914	deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	496,179
S2_1	Střecha S2		333,260
Část 2 Objekt B a C			
F1	Sokl pod terénem		39,690
F1	"F1" 39,69		39,690
Použití figury:			
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	516,200
622135002	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou cementovou tl do 10 mm	m2	355,820
622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	424,520
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	72,790
711112051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena 2x nátěr tekutou elastickou hydroizolací	m2	39,690
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	145,580

Kód	Popis	MJ	Výměra
711161222	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií s textilií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	45,644
713131143	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně v kombinaci s mechanickým kotvením rohoží, pásů, dílců, desek	m2	39,690
F2	Sokl - dekorativní omítka nad terénem		33,100
F2	"F2" 33,1		33,100
Použití figury:			
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	516,200
622135002	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou cementovou tl do 10 mm	m2	355,820
622211021	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 120 mm	m2	33,100
622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	424,520
622311R03	Příplatek k zateplení vnějších stěn za dodávku a osazení všech systémových lišt, rohovníků, profilů a doplňků / příslušenství	m2	384,830
622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	34,755
711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	72,790
711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	145,580
F3	Fasáda - MW160, silikonová omítka		0,000
F3	"F3" 0		0,000
Použití figury:			
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	516,200
622311R03	Příplatek k zateplení vnějších stěn za dodávku a osazení všech systémových lišt, rohovníků, profilů a doplňků / příslušenství	m2	384,830
622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	441,782
F3a	Ostění - MW30, silikonová omítka		0,000
F3a	"F3a" 0		0,000
Použití figury:			
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	516,200
622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	441,782
F3b	MW30 pod parapet		0,000
F3b	"F3b" 0		0,000
F4	Fasáda - EPS160, silikonová omítka		351,730
F4	"F4" 351,73		351,730
Použití figury:			
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	516,200
622211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	351,730
622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení stěn za použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	424,520
622311R03	Příplatek k zateplení vnějších stěn za dodávku a osazení všech systémových lišt, rohovníků, profilů a doplňků / příslušenství	m2	384,830
622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	441,782
F4a	Ostění - EPS30, silikonová omítka		59,880
F4a	"F4a" 40,78+19,1		59,880
Použití figury:			
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	516,200
622212051	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 400 mm lepením desek z polystyrenu tl do 40 mm	m	191,200
622531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	441,782
28376071	deska EPS grafitová fasádní $\lambda=0,032$ tl 30mm	m2	80,304
F4b	EPS30 pod parapet		16,600
F4b	"F4b" 16,6		16,600
Použití figury:			
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	516,200
622212051	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu hl. špalety do 400 mm lepením desek z polystyrenu tl do 40 mm	m	191,200
28376071	deska EPS grafitová fasádní $\lambda=0,032$ tl 30mm	m2	80,304
F6	Podhled - EPS30, silikonová omítka		15,200
F6	"F6" 15,2		15,200
Použití figury:			
629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	516,200
621135002	Vyrovnání podkladu vnějších podhledů maltou cementovou tl do 10 mm	m2	15,200
621211001	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek tl do 40 mm	m2	15,200
621335101	Oprava cementové hladké omítky vnějších podhledů v rozsahu do 10%	m2	15,200

Kód	Popis	MJ	Výměra
621531021	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších podhledů	m2	15,960
622135002	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou cementovou tl do 10 mm	m2	355,820
622335101	Oprava cementové hladké omítky vnějších stěn v rozsahu do 10%	m2	428,610
S1	Střecha S1		36,040
S1	"S1" 3,4*10,6		36,040
Použití figury:			
712300841	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° odškrabáním mechu s urovnáním povrchu a očištěním	m2	369,300
712391176	Provedení povlakové krytiny střech do 10° připevnění izolace kotvicími terči	kus	1 850,000
713141136	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou 1 vrstva desek	m2	369,300
28375992	deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 180mm	m2	36,761
S2	Střecha S2		333,260
S2	"S2" 14,2*23,8-2*2,35		333,260
Použití figury:			
712300841	Odstranění povlakové krytiny střech do 10° odškrabáním mechu s urovnáním povrchu a očištěním	m2	369,300
712391176	Provedení povlakové krytiny střech do 10° připevnění izolace kotvicími terči	kus	1 850,000
713141136	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou 1 vrstva desek	m2	369,300
713141336	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou, spádová vrstva	m2	333,260
28375914	deska EPS 150 do plochých střech a podlah $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	339,925
28376142	klín izolační z pěnového polystyrenu EPS 150 spádový	m3	46,419

**Seznam poddodavatelů dle § 105 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb.,
o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů,
s jejichž pomocí účastník ZŘ předpokládá realizaci veřejné zakázky**

Podlimitní veřejná zakázka na stavební práce		Věcné vymezení části plnění VZ, kterou hodlá účastník ZŘ zadat poddodavateli, vč. hodnoty v Kč bez DPH	% podíl na plnění VZ
<p align="center">VZ 37.23 „Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2, Ostrava-Bělský Les“</p>			
1.	Název:	Roman Jaworzyn	<p align="center">Střešní konstrukce</p> <p align="center">2,806.630,-</p> <p align="center">29,88%</p>
	Sídlo / místo podnikání:	Opletalova 813 735 31 Bohumín 3	
	Tel., fax:	776 040 928	
	E-mail:	klapo.bohumin@seznam.cz	
	IČO:	64590224	
	DIČ:	CZ7409045160	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	ŽL	
	Osoba oprávněná jednat za účastníka:	Roman Jaworzyn	
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:	Roman Jaworzyn	
2.	Název:	Jiří Kroček	<p align="center">Elektroinstalace Hromosvod</p> <p align="center">362.155,28</p> <p align="center">3,86%</p>
	Sídlo / místo podnikání:	Za Ještěrkou 537/26a 717 00 Ostrava-Bartovice	
	Tel., fax:	608 731 466	
	E-mail:	krocek@krocekelektro.cz	
	IČO:	47160586	
	DIČ:	CZ6312071887	
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	ŽL	
	Osoba oprávněná jednat za účastníka:	Jiří Kroček	
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:	Jiří Kroček	

Čestné prohlášení

Tímto prohlašuji, že hodlám využít k plnění veřejné zakázky poddodavatele a předkládám shora uvedený seznam poddodavatelů.

Osoba oprávněná jednat jménem či za účastníka zadávacího	
Podpis osoby:	
Titul, jméno, příjmení, funkce:	Ing. Marián Beník, jednatel
Datum:	31.5.2023



"Zateplení a oprava zpevněných ploch vč. hydroizolace MŠ B. Dvorského 1009/2, Ostrava - Bělský Les"

Počet kalendářních týdnů	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
Termín předání a převzetí staveniště																			
Termín zahájení stavebních prací																			
Část 1 - Objekt A																			
HSV - Práce a dodávky HSV																			
1 - Zemní práce																			
2 - Zakládání																			
4 - Vodorovné konstrukce																			
6 - Úpravy povrchu, podlahy a osazování výplní																			
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání																			
997 - Přesun sutě																			
998 - Přesun hmot																			
PSV - Práce a dodávky PSV																			
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům																			
712 - Povlakové krytiny																			
713 - Izolace tepelné																			
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace																			
742 - Elektroinstalace - slaboproud																			
751 - Vzduchotechnika																			
762 - Konstrukce tesařské																			
764 - Konstrukce klempířské																			
765 - Krytina skládaná																			
766 - Konstrukce truhlářské																			
767 - Konstrukce zámečnické																			
771 - Podlahy z dlaždic																			
784 - Dokončovací práce - malby a tapety																			
Část 1-E1 - Objekt A - Elektroinstalace																			
M21 - Elektromontáže																			
M22 - Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky																			
M-DN - Doplnkové náklady																			
Část 1-E2 - Objekt A - Ochrana proti blesku																			
M21 - Elektromontáže																			
M46 - Zemní práce při montážích																			
M-DN - Doplnkové náklady																			
Část 2 - Objekt B a C																			
HSV - Práce a dodávky HSV																			
1 - Zemní práce																			
4 - Vodorovné konstrukce																			
6 - Úpravy povrchu, podlahy a osazování výplní																			
8 - Trubní vedení																			
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání																			
997 - Přesun sutě																			
998 - Přesun hmot																			
PSV - Práce a dodávky PSV																			
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům																			
712 - Povlakové krytiny																			
713 - Izolace tepelné																			
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace																			
751 - Vzduchotechnika																			
762 - Konstrukce tesařské																			
764 - Konstrukce klempířské																			
767 - Konstrukce zámečnické																			
Část 2-E1 - Objekt B a C - Elektroinstalace																			
M21 - Elektromontáže																			
M22 - Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky																			
M-DN - Doplnkové náklady																			
Část 2-E2 - Objekt B a C - Ochrana proti blesku																			
M21 - Elektromontáže																			
M46 - Zemní práce při montážích																			
M-DN - Doplnkové náklady																			
Část 3 - Zpevněné plochy																			
HSV - Práce a dodávky HSV																			
1 - Zemní práce																			
3 - Svislé a kompletní konstrukce																			
5 - Komunikace pozemní																			
6 - Úpravy povrchu, podlahy a osazování výplní																			
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání																			
997 - Přesun sutě																			
998 - Přesun hmot																			
Předání a převzetí dokončené stavby																			

HMG je orientační a závislý na dodávkách materiálů a klimatických podmínkách