

REKAPITULACE ZAKÁZKY

Kód: 001
Zakázka: **Oprava střešních pláštů ZŠ Mendelova, Karviná-Hranice**

KSO: 801 32
Místo: Karviná

CC-CZ: 1263
Datum: 18.05.2021

Zadavatel:
Základní škola a Mateřská škola Mendelova, Karviná

IČ: 62331388
DIČ: CZ62331388

Uchazeč:
MADT a.s.

IČ: 25819909
DIČ: CZ25819909

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu www.podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH			4 646 021,87
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 646 021,87	975 664,59
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	5 621 686,46
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ ZAKÁZKY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 001

Zakázka: Oprava střešních pláštů ZŠ Mendelova, Karviná-Hranice

Místo: **Karviná**

Datum: 18.05.2021

Zadavatel: Základní škola a Mateřská škola Mendelova, Karviná

Projektant:

Uchazeč: MADT a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady zakázky celkem

4 646 021,87

5 621 686,46

001 D - střechy chodeb a spojovacích krčků

2 811 744,75

3 402 211,15

STA

002 G - střecha - ORANŽOVÉHO - 2. pavilónu

917 138,56

1 109 737,66

STA

003 H - střecha - ZELENÉHO - 3. pavilónu

917 138,56

1 109 737,66

STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava střešních pláštů ZŠ Mendelova, Karviná-Hranice

Objekt:

001 - D - střechy chodeb a spojovacích krčků

KSO: 801 32

Místo: Karviná

CC-CZ: 12637

Datum: 18.05.2021

Zadavatel:

Základní škola a Mateřská škola Mendelova, Karviná

IČ: 62331388

DIČ: CZ62331388

Uchazeč:

MADT a.s.

IČ: 25819909

DIČ: CZ25819909

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 811 744,75

DPH základní
snížená

Základ daně
2 811 744,75
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
590 466,40
0,00

Cena s DPH

v CZK

3 402 211,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava střešních pláštů ZŠ Mendelova, Karviná-Hranice

Objekt:

001 - D - střechy chodeb a spojovacích krčků

Místo: Karviná

Datum: 18.05.2021

Zadavatel: Základní škola a Mateřská škola Mendelova, Karviná

Projektant:

Uchazeč: MADT a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady zakázky celkem

2 811 744,75

HSV - Práce a dodávky HSV	247 287,27
997 - Přesun sutě	181 495,92
998 - Přesun hmot	16 900,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	48 891,35
PSV - Práce a dodávky PSV	2 528 957,48
712 - Powlakové krytiny	1 133 459,09
713 - Izolace tepelné	1 040 207,19
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	159,64
741 - Elektroinstalace - silnoproud	65 014,34
762 - Konstrukce tesařské	136 024,20
764 - Konstrukce klempířské	154 093,02
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	35 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	2 500,00
VRN3 - Zařízení staveniště	32 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	1 000,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava střešních pláštů ZŠ Mendelova, Karviná-Hranice

Objekt:

001 - D - střechy chodeb a spojovacích krčků

Místo: Karviná

Datum: 18.05.2021

Zadavatel: Základní škola a Mateřská škola Mendelova, Karviná

Projektant:

Uchazeč: MADT a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 811 744,75

D HSV Práce a dodávky HSV

247 287,27

D 997 Přesun sutě

181 495,92

1	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	92,668	105,00	9 730,14	CS ÚRS 2021 01
	VV		46,334*2 'Přepočtené koeficientem množství		92,668			
2	K	997013217	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m s omezením mechanizace	t	46,334	950,00	44 017,30	CS ÚRS 2021 01
3	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	185,336	86,00	15 938,90	CS ÚRS 2021 01
	VV		46,334*4 'Přepočtené koeficientem množství		185,336			
4	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	46,334	233,00	10 795,82	CS ÚRS 2021 01
5	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	926,680	10,20	9 452,14	CS ÚRS 2021 01
	VV		46,334*20 'Přepočtené koeficientem množství		926,680			
6	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01	t	1,601	1 620,00	2 593,62	CS ÚRS 2021 01
7	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z izolačních materiálů zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04	t	44,484	2 000,00	88 968,00	CS ÚRS 2021 01
	D	998	Přesun hmot				16 900,00	
8	K	998017003.1	Přesun hmot pomocí mechanizace v do 24 m	hod	6,500	2 600,00	16 900,00	

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

48 891,35

9	K	952902501	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací střešních nebo nadstřešních konstrukcí, střech plochých	m2	912,152	53,60	48 891,35	CS ÚRS 2021 01
	VV		"půdorysná plocha střechy 1" (18,3*17,6)-(0,2*2,75)-(5,35*6)		289,430			
	VV		"půdorysná plocha střechy 2" (10,55*5,5)		58,025			
	VV		"půdorysná plocha střechy 3" (7,1*10,2)-(2,15*2,1)-(2,4*2,4)		62,145			
	VV		"půdorysná plocha střechy 4" (17,9*5,4)		96,660			
	VV		"půdorysná plocha střechy 5" (20,75*2,8)+(2,45*0,25)		58,713			
	VV		"půdorysná plocha střechy 6" (23,9*3,05)		72,895			
	VV		"půdorysná plocha střechy 7" (6,0*11,75)+(3,25*14,9)		118,925			
	VV		"půdorysná plocha střechy 8" (6,35*1,92)		12,192			
	VV		"půdorysná plocha střechy 9" (1,3*4,4)		5,720			
	VV		"půdorysná plocha střechy 10" (6*6)		36,000			
	VV		Součet půdorysné plochy střech		810,705			
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 300mm" (0,3*(18,1+6,45+5+3,1+7,35+2,4+6,35+1,12))		14,961			
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 400mm" (0,4*(2,75+10,05))		5,120			
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 550mm" (0,55*5,75)		3,163			
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 600mm" (0,6*0,85)		0,510			
	VV		Součet půdorysné plochy atik s oplechováním		23,754			
	VV		"půdorysná plocha atik bez oplechování atiky" (0,16*6+0,3*1,92+0,4*2,5+0,4*2,8+0,4*5,4+0,35*7,1+0,3*3,05)		9,216			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			Součet půdorysné plochy atik bez oplechování		9,216			
VV			"svislé plochy stěn a atik 1" (18,1*0,2+0,2*(2,75+0,20)+0,2*(2,8+0,25)+0,22*(6,45+0,3+0,4)+5,5*0,15+1*7,1)		14,318			
VV			"svislé plochy stěn a atik 2" (10,55*0,6+5,5*0,2)		7,430			
VV			"svislé plochy stěn a atik 3" (7,1*0,25+2,8*0,6+5,4*1,05+2,1*0,2+2,15*0,2+5,0*0,2+0,15*(2,4*4))		12,415			
VV			"svislé plochy stěn a atik 4" (15,45*0,2+2,45*0,35+0,2*5,4)		5,028			
VV			"svislé plochy stěn a atik 5" (0,4*0,7+2,45*0,3+3,05*0,2+5,4*0,35+2,8*0,45+17,9*0,45)		12,830			
VV			"svislé plochy stěn a atik 6" (23,9*0,2+3,05*0,2+3,05*0,2)		6,000			
VV			"svislé plochy stěn a atik 7" (9,25*0,2+11,75*0,2+6*0,2+3,2*0,2+3,25*0,2+3,05*0,15)		7,148			
VV			"svislé plochy stěn a atik 8" (6,35*2*0,2+1,92*2*0,2)		3,308			
VV			Součet svislých ploch stěn a atik		68,477			
VV	plocha		Součet plochy krytiny		912,152			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 528 957,48	
D	712		Povlakové krytiny				1 133 459,09	
10	K	712192001.1	Nouzové zakrytí střechy plachtou	m2	384,493	38,20	14 687,63	CS ÚRS 2021 01
VV			"půdorysná plocha střechy 1" (18,3*17,6)-(0,2*2,75)-(5,35*6)		289,430			
VV			"půdorysná plocha střechy 2" (10,55*5,5)		58,025			
VV			"půdorysná plocha střechy 3" (7,1*10,2)-(2,15*2,1)-(2,4*2,4)		62,145			
VV			"půdorysná plocha střechy 4" (17,9*5,4)		96,660			
VV			"půdorysná plocha střechy 5" (20,75*2,8)+(2,45*0,25)		58,713			
VV			"půdorysná plocha střechy 6" (23,9*3,05)		72,895			
VV			"půdorysná plocha střechy 7" (6,0*11,75)+(3,25*14,9)		118,925			
VV			"půdorysná plocha střechy 8" (6,35*1,92)		12,192			
VV			Součet		768,985			
VV			768,985*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		384,493			
11	K	712363803	Odstanění povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací pro jakoukoli tloušťku izolace budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu	m2	912,152	59,00	53 816,97	CS ÚRS 2021 01
VV			plocha		912,152			
12	K	712363801.2	Odstanění geotextilie	m2	912,152	12,50	11 401,90	
VV			plocha		912,152			
13	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	810,705	12,20	9 890,60	CS ÚRS 2021 01
VV			"půdorysná plocha střechy 1" (18,3*17,6)-(0,2*2,75)-(5,35*6)		289,430			
VV			"půdorysná plocha střechy 2" (10,55*5,5)		58,025			
VV			"půdorysná plocha střechy 3" (7,1*10,2)-(2,15*2,1)-(2,4*2,4)		62,145			
VV			"půdorysná plocha střechy 4" (17,9*5,4)		96,660			
VV			"půdorysná plocha střechy 5" (20,75*2,8)+(2,45*0,25)		58,713			
VV			"půdorysná plocha střechy 6" (23,9*3,05)		72,895			
VV			"půdorysná plocha střechy 7" (6,0*11,75)+(3,25*14,9)		118,925			
VV			"půdorysná plocha střechy 8" (6,35*1,92)		12,192			
VV			"půdorysná plocha střechy 9" (1,3*4,4)		5,720			
VV			"půdorysná plocha střechy 10" (6*6)		36,000			
VV			Součet půdorysné plochy střech		810,705			
VV			Součet		810,705			
14	K	712811101	Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku za studena na konstrukce převyšující úroveň střechy, nátěrem penetračním	m2	101,447	13,40	1 359,39	CS ÚRS 2021 01
VV			"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 300mm" (0,3*(18,1+6,45+5+3,1+7,35+2,4+6,35+1,12))		14,961			
VV			"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 400mm" (0,4*(2,75+10,05))		5,120			
VV			"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 550mm" (0,55*5,75)		3,163			
VV			"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 600mm" (0,6*0,85)		0,510			
VV			Součet půdorysné plochy atik s oplechováním		23,754			
VV			"půdorysná plocha atik bez oplechování atiky" (0,16*6+0,3*1,92+0,4*2,5+0,4*2,8+0,4*5,4+0,35*7,1+0,3*3,05)		9,216			
VV			Součet půdorysné plochy atik bez oplechování		9,216			
VV			"svislé plochy stěn a atik 1" (18,1*0,2+0,2*(2,75+0,20)+0,2*(2,8+0,25)+0,22*(6,45+0,3+0,4)+5,5*0,15+1*7,1)		14,318			
VV			"svislé plochy stěn a atik 2" (10,55*0,6+5,5*0,2)		7,430			
VV			"svislé plochy stěn a atik 3" (7,1*0,25+2,8*0,6+5,4*1,05+2,1*0,2+2,15*0,2+5,0*0,2+0,15*(2,4*4))		12,415			
VV			"svislé plochy stěn a atik 4" (15,45*0,2+2,45*0,35+0,2*5,4)		5,028			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"svislé plochy stěn a atik 5" (0,4*0,7+2,45*0,3+3,05*0,2+5,4*0,35+2,8*0,45+17,9*0,45)		12,830			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 6" (23,9*0,2+3,05*0,2+3,05*0,2)		6,000			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 7" (9,25*0,2+11,75*0,2+6*0,2+3,2*0,2+3,25*0,2+3,05*0,15)		7,148			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 8" (6,35*2*0,2+1,92*2*0,2)		3,308			
	VV		Součet svislých ploch stěn a atik		68,477			
	VV		Součet		101,447			
15	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,319	48 300,00	15 407,70	CS ÚRS 2021 01
	VV		912,152*0,00035 *Přepočtené koeficientem množství		0,319			
16	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	810,705	105,00	85 124,03	CS ÚRS 2021 01
	VV		"půdorysná plocha střechy 1" (18,3*17,6)-(0,2*2,75)-(5,35*6)		289,430			
	VV		"půdorysná plocha střechy 2" (10,55*5,5)		58,025			
	VV		"půdorysná plocha střechy 3" (7,1*10,2)-(2,15*2,1)-(2,4*2,4)		62,145			
	VV		"půdorysná plocha střechy 4" (17,9*5,4)		96,660			
	VV		"půdorysná plocha střechy 5" (20,75*2,8)+(2,45*0,25)		58,713			
	VV		"půdorysná plocha střechy 6" (23,9*3,05)		72,895			
	VV		"půdorysná plocha střechy 7" (6,0*11,75)+(3,25*14,9)		118,925			
	VV		"půdorysná plocha střechy 8" (6,35*1,92)		12,192			
	VV		"půdorysná plocha střechy 9" (1,3*4,4)		5,720			
	VV		"půdorysná plocha střechy 10" (6*6)		36,000			
	VV		Součet půdorysné plochy střeš		810,705			
	VV		Součet		810,705			
17	K	712841559	Provedení povlakové krytiny střeš samostatným vytažením izolačního povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň střeš, NAIP	m2	101,447	140,00	14 202,58	CS ÚRS 2021 01
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 300mm" (0,3*(18,1+6,45+5+3,1+7,35+2,4+6,35+1,12))		14,961			
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 400mm" (0,4*(2,75+10,05))		5,120			
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 550mm" (0,55*5,75)		3,163			
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 600mm" (0,6*0,85)		0,510			
	VV		Součet půdorysné plochy atik s oplechováním		23,754			
	VV		"půdorysná plocha atik bez oplechování atiky" (0,16*6+0,3*1,92+0,4*2,5+0,4*2,8+0,4*5,4+0,35*7,1+0,3*3,05)		9,216			
	VV		Součet půdorysné plochy atik bez oplechování		9,216			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 1" (18,1*0,2+0,2*(2,75+0,20)+0,2*(2,8+0,25)+0,22*(6,45+0,3+0,4)+5,5*0,15+1*7,1)		14,318			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 2" (10,55*0,6+5,5*0,2)		7,430			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 3" (7,1*0,25+2,8*0,6+5,4*1,05+2,1*0,2+2,15*0,2+5,0*0,2+0,15*(2,4*4))		12,415			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 4" (15,45*0,2+2,45*0,35+0,2*5,4)		5,028			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 5" (0,4*0,7+2,45*0,3+3,05*0,2+5,4*0,35+2,8*0,45+17,9*0,45)		12,830			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 6" (23,9*0,2+3,05*0,2+3,05*0,2)		6,000			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 7" (9,25*0,2+11,75*0,2+6*0,2+3,2*0,2+3,25*0,2+3,05*0,15)		7,148			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 8" (6,35*2*0,2+1,92*2*0,2)		3,308			
	VV		Součet svislých ploch stěn a atik		68,477			
	VV		Součet		101,447			
18	M	62836110	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm s vložkou z hliníkové fólie / hliníkové fólie s textilií, se spalitelnou PE folií nebo jemnozrnným minerálním posypem	m2	1 094,582	122,00	133 539,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		912,152*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		1 094,582			
19	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	912,152	43,20	39 404,97	CS ÚRS 2021 01
	VV		plocha		912,152			
20	M	69311172	geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2	m2	1 048,975	24,40	25 594,99	CS ÚRS 2021 01
	VV		912,152*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		1 048,975			
21	K	712361703.1	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° fólií kotvenou v ploše, včetně všech detailů, systémových prvků a kotev	m2	912,152	338,00	308 307,38	
	VV		plocha		912,152			
22	M	28329020.1	fólie hydroizolační střešní TPO, mechanicky kotvená tl 1,5mm	m2	1 048,975	268,00	281 125,30	
	VV		912,152*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		1 048,975			
23	K	712861703	Provedení povlakové krytiny střeš samostatným vytažením izolačního povlaku fólií na konstrukce převyšující úroveň střeš, přilepenou lepidlem v plné ploše	m2	101,447	296,00	30 028,31	CS ÚRS 2021 01
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 300mm" (0,3*(18,1+6,45+5+3,1+7,35+2,4+6,35+1,12))		14,961			
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 400mm" (0,4*(2,75+10,05))		5,120			
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 550mm" (0,55*5,75)		3,163			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 600mm" (0,6*0,85)		0,510			
	VV		Součet půdorysné plochy atik s oplechováním		23,754			
	VV		"půdorysná plocha atik bez oplechování atiky" (0,16*6+0,3*1,92+0,4*2,5+0,4*2,8+0,4*5,4+0,35*7,1+0,3*3,05)		9,216			
	VV		Součet půdorysné plochy atik bez oplechování		9,216			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 1" (18,1*0,2+0,2*(2,75+0,20)+0,2*(2,8+0,25)+0,22*(6,45+0,3+0,4)+5,5*0,15+1*7,1)		14,318			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 2" (10,55*0,6+5,5*0,2)		7,430			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 3" (7,1*0,25+2,8*0,6+5,4*1,05+2,1*0,2+2,15*0,2+5,0*0,2+0,15*(2,4*4))		12,415			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 4" (15,45*0,2+2,45*0,35+0,2*5,4)		5,028			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 5" (0,4*0,7+2,45*0,3+3,05*0,2+5,4*0,35+2,8*0,45+17,9*0,45)		12,830			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 6" (23,9*0,2+3,05*0,2+3,05*0,2)		6,000			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 7" (9,25*0,2+11,75*0,2+6*0,2+3,2*0,2+3,25*0,2+3,05*0,15)		7,148			
	VV		"svislé plochy stěn a atik 8" (6,35*2*0,2+1,92*2*0,2)		3,308			
	VV		Součet svislých ploch stěn a atik		68,477			
	VV		Součet		101,447			
24	M	28329016.1	folie hydroizolační střešní TPO určená k lepení tl 1,5mm	m2	121,736	282,00	34 329,55	
	VV		101,447*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		121,736			
25	M	13880011	lišta L koutová vnitřní z poplastovaného plechu (TPO/FPO) rš 100mm	m	309,000	75,00	23 175,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		0,25+2,8+18,1+2,75+0,2+6,45+0,3+0,4+5,5+7,1		43,850			
	VV		10,55+5,5		16,050			
	VV		7,1+8,05+2,15+2,1+5+2,4*4		34,000			
	VV		17,9+5,4*2		28,700			
	VV		20,75+0,25+2,8+3,05		26,850			
	VV		23,9+3,05*2		30,000			
	VV		9,25+11,75+6+3,25+3,2+14,9		48,350			
	VV		6,35*2*2*2		16,700			
	VV		1,3*2+4,4		7,000			
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		257,500			
	VV		257,5*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		309,000			
26	M	13880025	lišta L rohová vnější z poplastovaného plechu (TPO/FPO) rš 100mm	m	213,240	75,00	15 993,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		18,1+6,45+0,3+5,5+7,1+0,35		37,800			
	VV		10,55+5,5		16,050			
	VV		7,1+8,05+5+0,4*2		20,950			
	VV		5,4+3,05+5,4		13,850			
	VV		20,75+3,05+2,8		26,600			
	VV		3,05*2		6,100			
	VV		9,25+11,75+6+3,2+3,05+0,4		33,650			
	VV		6,35*2*2*2		16,700			
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		177,700			
	VV		177,7*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		213,240			
27	M	13880000	pásek poplastovaného plechu (TPO/FPO) rš 50mm	m	106,260	36,90	3 920,99	CS ÚRS 2021 01
	VV		2,8+0,25+2,75+0,2+7,1+10,55+8,05+2,1+2,15+2,4*4+15,45+23,9+0,4+3,25		88,550			
	VV		88,55*1,2 'Přepočtené koeficientem množství		106,260			
28	K	712363115	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10° fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) zaizolování prostupů střešní rovinou kruhový průřez, průměr do 300 mm	kus	1,000	321,00	321,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		1		1,000			
29	M	56231120.1	vtok střešní vodorovný s manžetou pro TPO hydroizolaci plochých střešních se záchytným košem DN 75	kus	1,000	2 310,00	2 310,00	
30	K	998712201	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	10 892,546	2,71	29 518,80	CS ÚRS 2021 01
D	713		Izolace tepelné				1 040 207,19	
31	K	713140832	Odstranění tepelné izolace střešních plochých z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků nadstřešních izolací připevněných šrouby z vláknitých materiálů nasáklých vodou, tloušťka izolace do 100 mm	m2	1 621,410	57,30	92 906,79	CS ÚRS 2021 01
	VV		"půdorysná plocha střechy 1" (18,3*17,6)-(0,2*2,75)-(5,35*6)		289,430			
	VV		"půdorysná plocha střechy 2" (10,55*5,5)		58,025			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"půdorysná plocha střechy 3" (7,1*10,2)-(2,15*2,1)-(2,4*2,4)		62,145			
	VV		"půdorysná plocha střechy 4" (17,9*5,4)		96,660			
	VV		"půdorysná plocha střechy 5" (20,75*2,8)+(2,45*0,25)		58,713			
	VV		"půdorysná plocha střechy 6" (23,9*3,05)		72,895			
	VV		"půdorysná plocha střechy 7" (6,0*11,75)+(3,25*14,9)		118,925			
	VV		"půdorysná plocha střechy 8" (6,35*1,92)		12,192			
	VV		"půdorysná plocha střechy 9" (1,3*4,4)		5,720			
	VV		"půdorysná plocha střechy 10" (6*6)		36,000			
	VV		Součet půdorysné plochy střech		810,705			
	VV		810,705*2		1 621,410			
32	K	713141152	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	810,705	64,40	52 209,40	CS ÚRS 2021 01
	VV		810,705		810,705			
33	M	63151502	deska tepelné izolační minerální plochých střech vrchní vrstva 70kPa $\lambda=0,038-0,039$ tl 100mm	m2	826,919	418,00	345 652,14	CS ÚRS 2021 01
	VV		810,705*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		826,919			
34	M	63151473	deska tepelné izolační minerální plochých střech spodní vrstva 50kPa $\lambda=0,038-0,039$ tl 140mm	m2	826,919	528,35	436 902,65	CS ÚRS 2021 01
	VV		810,705*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		826,919			
35	K	713141253	Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 200 do 240 mm do betonu	m2	810,705	117,00	94 852,49	CS ÚRS 2021 01
	VV		810,705		810,705			
36	K	998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	9 990,803	1,77	17 683,72	CS ÚRS 2021 01
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				159,64	
37	K	721210822	Demontáž kanalizačního příslušenství střešních vtoků DN 100	kus	1,000	157,00	157,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		1		1,000			
38	K	998721201	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,570	1,68	2,64	CS ÚRS 2021 01
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				65 014,34	
39	K	741421821	Demontáž drátu nebo lana svodového vedení D do 8 mm rovná střecha ke zpětnému použití	m	252,000	68,20	17 186,40	CS ÚRS 2021 01
	VV		"Délka hromosvodu" 252		252,000			
40	K	741420001	Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, Ø do 10 mm	m	252,000	188,00	47 376,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"Délka hromosvodu" 252		252,000			
41	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%	645,624	0,70	451,94	CS ÚRS 2021 01
	D	762	Konstrukce tesařské				136 024,20	
42	K	762421828	Demontáž obložení stropů nebo střešních podhledů z dřevostěpkových desek šroubovaných na pero a drážku, tloušťka desky přes 15 mm	m2	119,182	64,80	7 722,99	CS ÚRS 2021 01
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 300mm" (0,3*(18,1+6,45+5+3,1+7,35+2,4+6,35+1,12))		14,961			
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 400mm" (0,4*(2,75+10,05))		5,120			
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 550mm" (0,55*5,75)		3,163			
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 600mm" (0,6*0,85)		0,510			
	VV		Součet půdorysné plochy atik s oplechováním		23,754			
	VV		"půdorysná plocha atik bez oplechování atiky" (0,16*6+0,3*1,92+0,4*2,5+0,4*2,8+0,4*5,4+0,35*7,1+0,3*3,05)		9,216			
	VV		Součet půdorysné plochy atik bez oplechování		9,216			
	VV		"svíslé plochy stěn a atik 1 pro OSB" (18,1*0,2+0,22*(6,45+0,3+0,4))+5,5*0,15+1*7,1)		13,118			
	VV		"svíslé plochy stěn a atik 2 pro OSB" (10,55*0,6+5,5*0,2)		7,430			
	VV		"svíslé plochy stěn a atik 3 pro OSB" (7,1*0,25+2,8*0,6+5,4*1,05+5,0*0,2)		10,125			
	VV		"svíslé plochy stěn a atik 4 pro OSB" (2,45*0,35+0,2*5,4)		1,938			
	VV		"svíslé plochy stěn a atik 5 pro OSB" (0,4*0,7+2,45*0,3+3,05*0,2+5,4*0,35+2,8*0,45+17,9*0,45)		12,830			
	VV		"svíslé plochy stěn a atik 6 pro OSB" (3,05*0,2+3,05*0,2)		1,220			
	VV		"svíslé plochy stěn a atik 7 pro OSB" (9,25*0,2+11,75*0,2+6*0,2+3,2*0,2+3,05*0,15)		6,498			
	VV		"svíslé plochy stěn a atik 8 pro OSB" (6,35*2*0,2+1,92*2*0,2)		3,308			
	VV		Součet svislých ploch stěn a atik		56,467			
	VV		"plocha okapové hrany pro OSB"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,31*(9,1+14,85+5,35+10,55+20,75+5,65+5,8+23,9)				29,745	
	VV		Součet				119,182	
43	K	762361313.1	Konstrukční a vyrovnávací vrstva atiky z desek dřevoštěpkových tl. 25 mm	m	362,338	182,00	65 945,52	
	VV		"délka atik s oplechováním š. atiky 300mm" (18,1+6,45+5+3,1+7,35+2,4+6,35+1,12)				49,870	
	VV		"délka atik s oplechováním š. atiky 400mm" (2,75+10,05)				12,800	
	VV		"délka atik s oplechováním š. atiky 550mm" (5,75)				5,750	
	VV		"délka atik s oplechováním š. atiky 600mm" (0,85)				0,850	
	VV		Součet délky atik s oplechováním				69,270	
	VV		"délka atik bez oplechování atiky" (6+1,92+2,5+2,8+5,4+7,1+3,05)				28,770	
	VV		Součet délky atik bez oplechování				28,770	
	VV		"délka svislé stěny atik 1" (18,1+(6,45+0,3+0,4)+5,5+7,1)				37,850	
	VV		"délka svislé stěny atik 2" (10,55+5,5)				16,050	
	VV		"délka svislé stěny atik 3" (7,1+2,8+5,4+5,0)				20,300	
	VV		"délka svislé stěny atik 4" (2,45*0,35+5,4)				6,258	
	VV		"délka svislé stěny atik 5" (0,4+2,45+3,05+5,4+2,8+17,9)				32,000	
	VV		"délka svislé stěny atik 6" (3,05+3,05)				6,100	
	VV		"délka svislé stěny atik 7" (9,25+11,75+6+3,2+3,05)				33,250	
	VV		"délka svislé stěny atik 8" (6,35*2+1,92*2)				16,540	
	VV		Součet svislých ploch stěn a atik				168,348	
	VV		"délka okapové hrany"					
	VV		9,1+14,85+5,35+10,55+20,75+5,65+5,8+23,9				95,950	
	VV		Mezisosoučet				95,950	
	VV		Součet				362,338	
44	M	60726286	deska dřevoštěpková OSB 3 P+D broušená tl 25mm	m2	119,182	436,00	51 963,35	CS ÚRS 2021 01
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 300mm" (0,3*(18,1+6,45+5+3,1+7,35+2,4+6,35+1,12))				14,961	
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 400mm" (0,4*(2,75+10,05))				5,120	
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 550mm" (0,55*5,75)				3,163	
	VV		"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 600mm" (0,6*0,85)				0,510	
	VV		Součet půdorysné plochy atik s oplechováním				23,754	
	VV		"půdorysná plocha atik bez oplechování atiky" (0,16*6+0,3*1,92+0,4*2,5+0,4*2,8+0,4*5,4+0,35*7,1+0,3*3,05)				9,216	
	VV		Součet půdorysné plochy atik bez oplechování				9,216	
	VV		"svislé plochy stěn a atik 1 pro OSB" (18,1*0,2+0,22*(6,45+0,3+0,4)+5,5*0,15+1*7,1)				13,118	
	VV		"svislé plochy stěn a atik 2 pro OSB" (10,55*0,6+5,5*0,2)				7,430	
	VV		"svislé plochy stěn a atik 3 pro OSB" (7,1*0,25+2,8*0,6+5,4*1,05+5,0*0,2)				10,125	
	VV		"svislé plochy stěn a atik 4 pro OSB" (2,45*0,35+0,2*5,4)				1,938	
	VV		"svislé plochy stěn a atik 5 pro OSB" (0,4*0,7+2,45*0,3+3,05*0,2+5,4*0,35+2,8*0,45+17,9*0,45)				12,830	
	VV		"svislé plochy stěn a atik 6 pro OSB" (3,05*0,2+3,05*0,2)				1,220	
	VV		"svislé plochy stěn a atik 7 pro OSB" (9,25*0,2+11,75*0,2+6*0,2+3,2*0,2+3,05*0,15)				6,498	
	VV		"svislé plochy stěn a atik 8 pro OSB" (6,35*2*0,2+1,92*2*0,2)				3,308	
	VV		Součet svislých ploch stěn a atik				56,467	
	VV		"plocha okapové hrany pro OSB"					
	VV		0,31*(9,1+14,85+5,35+10,55+20,75+5,65+5,8+23,9)				29,745	
	VV		Součet				119,182	
45	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	2,980	1 260,00	3 754,80	CS ÚRS 2021 01
46	K	998762201	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1 293,867	5,13	6 637,54	CS ÚRS 2021 01
D 764 Konstrukce klempířské							154 093,02	
47	K	764001811	Demontáž klempířských konstrukcí dilatační lišty do suti	m	62,450	36,50	2 279,43	CS ÚRS 2021 01
	VV		0,25+2,8+2,75+0,2+2,4*4+2,1+2,15+15,45+23,9+3,25				62,450	
48	K	764002811	Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do suti, v krytině povlakové	m	95,950	35,60	3 415,82	CS ÚRS 2021 01
	VV		(9,1+14,85+5,35+10,55+20,75+5,65+5,8+23,9)				95,950	
49	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdi a nadezdívek do suti	m	69,270	196,00	13 576,92	CS ÚRS 2021 01
	VV		"délka atik s oplechováním š. atiky 300mm" (18,1+6,45+5+3,1+7,35+2,4+6,35+1,12)				49,870	
	VV		"délka atik s oplechováním š. atiky 400mm" (2,75+10,05)				12,800	
	VV		"délka atik s oplechováním š. atiky 550mm" (5,75)				5,750	
	VV		"délka atik s oplechováním š. atiky 600mm" (0,85)				0,850	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
		VV	Součet délky atik s oplechováním		69,270			
50	K	764004803	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního k dalšímu použití	m	95,950	112,00	10 746,40	CS ÚRS 2021 01
		VV	9,1+14,85+5,35+10,55+20,75+5,65+5,8+23,9		95,950			
51	K	764011621	Dilatační lišta z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou připojovací, včetně tmelení rš 100 mm	m	62,450	235,00	14 675,75	CS ÚRS 2021 01
		VV	0,25+2,8+2,75+0,2+2,4*4+2,1+2,15+15,45+23,9+3,25		62,450			
52	K	764202134	Montáž oplechování střešních prvků okapu okapovým plechem rovným	m	95,950	150,00	14 392,50	CS ÚRS 2021 01
		VV	9,1+14,85+5,35+10,55+20,75+5,65+5,8+23,9		95,950			
53	M	13880004	okapnice široká z poplastovaného plechu (TPO/FPO) rš 300mm	m	95,950	262,00	25 138,90	CS ÚRS 2021 01
54	K	764212634	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou štítu závětrnou lištou rš 330 mm	m	7,000	325,00	2 275,00	CS ÚRS 2021 01
		VV	1,3*2+4,4		7,000			
55	K	764214605	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 400 mm	m	49,870	640,00	31 916,80	CS ÚRS 2021 01
		VV	"délka atik s oplechováním š. atiky 300mm" (18,1+6,45+5+3,1+7,35+2,4+6,35+1,12)		49,870			
56	K	764214606	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 500 mm	m	12,800	733,00	9 382,40	CS ÚRS 2021 01
		VV	"délka atik s oplechováním š. atiky 400mm" (2,75+10,05)		12,800			
57	K	764214607	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 670 mm	m	5,750	847,00	4 870,25	CS ÚRS 2021 01
		VV	"délka atik s oplechováním š. atiky 550mm" (5,75)		5,750			
58	K	764214608	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 750 mm	m	0,850	926,00	787,10	CS ÚRS 2021 01
		VV	"délka atik s oplechováním š. atiky 600mm" (0,85)		0,850			
59	K	764501103	Montáž žlabu podokapního půlkruhového žlabu	m	95,950	148,00	14 200,60	CS ÚRS 2020 01
		VV	9,1+14,85+5,35+10,55+20,75+5,65+5,8+23,9		95,950			
60	K	764501105	Montáž žlabu podokapního půlkruhového háku	kus	120,000	34,40	4 128,00	CS ÚRS 2020 01
61	K	998764201	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1 517,859	1,52	2 307,15	CS ÚRS 2021 01
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				35 500,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				2 500,00	
62	K	011514000.1	Stavebně-statický průzkum - výtazné zkoušky	celek	1,000	2 500,00	2 500,00	
	D	VRN3	Zařízení staveniště				32 000,00	
63	K	030001000	Zařízení staveniště	ks	1,000	12 000,00	12 000,00	
64	K	034103000	Oplocení staveniště	ks	1,000	12 000,00	12 000,00	
65	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
66	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
	D	VRN4	Inženýrská činnost				1 000,00	
67	K	045203000	Kompletační činnost	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava střešních pláštů ZŠ Mendelova, Karviná-Hranice

Objekt:

002 - G - střecha - ORANŽOVÉHO - 2. pavilónu

KSO: 801 32

Místo: Karviná

CC-CZ: 12637

Datum: 18.05.2021

Zadavatel:

Základní škola a Mateřská škola Mendelova, Karviná

IČ: 62331388

DIČ: CZ62331388

Uchazeč:

MADT a.s.

IČ: 25819909

DIČ: CZ25819909

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

917 138,56

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	917 138,56	21,00%	192 599,10
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 109 737,66

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava střešních pláštů ZŠ Mendelova, Karviná-Hranice

Objekt:

002 - G - střecha - ORANŽOVÉHO - 2. pavilónu

Místo:

Karviná

Datum:

18.05.2021

Zadavatel:

Základní škola a Mateřská škola Mendelova, Karviná

Projektant:

Uchazeč:

MADT a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady zakázky celkem

917 138,56

HSV - Práce a dodávky HSV

73 652,78

997 - Přesun sutě

31 044,67

998 - Přesun hmot

22 100,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

20 508,11

PSV - Práce a dodávky PSV

814 485,78

712 - Povlakové krytiny

307 073,89

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

8 219,51

741 - Elektroinstalace - silnoproud

40 662,21

762 - Konstrukce tesařské

396 188,72

764 - Konstrukce klempířské

62 341,45

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

29 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

28 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

1 000,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava střešních pláštů ZŠ Mendelova, Karviná-Hranice

Objekt:

002 - G - střecha - ORANŽOVÉHO - 2. pavilónu

Místo: Karviná

Datum: 18.05.2021

Zadavatel: Základní škola a Mateřská škola Mendelova, Karviná

Projektant:

Uchazeč: MADT a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

917 138,56

D HSV Práce a dodávky HSV

73 652,78

D 997 Přesun sutě

31 044,67

1	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	15,814	105,00	1 660,47	CS ÚRS 2021 01
VV					7,907*2 'Přepočtené koeficientem množství		15,814	
2	K	997013217	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m s omezením mechanizace	t	7,907	950,00	7 511,65	CS ÚRS 2021 01
3	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	31,628	86,00	2 720,01	CS ÚRS 2021 01
VV					7,907*4 'Přepočtené koeficientem množství		31,628	
4	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	7,907	233,00	1 842,33	CS ÚRS 2021 01
5	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	158,140	10,20	1 613,03	CS ÚRS 2021 01
VV					7,907*20 'Přepočtené koeficientem množství		158,140	
6	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01	t	5,139	1 620,00	8 325,18	CS ÚRS 2021 01
7	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z izolačních materiálů zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04	t	3,686	2 000,00	7 372,00	CS ÚRS 2021 01
D 998 Přesun hmot							22 100,00	
8	K	998017003.1	Přesun hmot pomocí mechanizace v do 24 m	hod	8,500	2 600,00	22 100,00	

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

20 508,11

9	K	952902501	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací střešních nebo nadstřešních konstrukcí, střech plochých	m2	382,614	53,60	20 508,11	CS ÚRS 2021 01
VV					"plocha střechy" 10,960*34,910		382,614	

D PSV Práce a dodávky PSV

814 485,78

D 712 Povlakové krytiny

307 073,89

10	K	712192001.1	Nouzové zakrytí střechy plachtou	m2	191,307	38,20	7 307,93	CS ÚRS 2021 01
VV					382,614*0,5		191,307	
11	K	712363801	Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací pro jakoukoli tloušťku izolace budovy výšky do 18 m, kotvené do trapézového plechu nebo do dřeva	m2	382,614	54,20	20 737,68	CS ÚRS 2021 01
VV					"plocha střechy" 10,960*34,910		382,614	
12	K	712363801.2	Odstranění geotextilie	m2	382,614	12,50	4 782,68	
VV					"plocha střechy" 10,960*34,910		382,614	
13	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	382,614	43,20	16 528,92	CS ÚRS 2021 01
VV					"plocha střechy" 10,960*34,910		382,614	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	M	69311172	geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2	m2	440,006	24,40	10 736,15	CS ÚRS 2021 01
		VV	382,614*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		440,006			
15	K	712361703.3	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° fólií kotvenou v ploše, včetně všech detailů, systémových prvků a kotev	m2	382,614	295,00	112 871,13	
		VV	"plocha střechy" 10,960*34,910		382,614			
16	M	28329020.1	fólie hydroizolační střešní TPO, mechanicky kotvená tl 1,5mm	m2	440,006	268,00	117 921,61	
		VV	382,614*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		440,006			
17	M	13880000	pásek poplastovaného plechu (TPO/FPO) rš 50mm	m	4,000	36,90	147,60	CS ÚRS 2021 01
		VV	"Obvod střešního výlezu"1,1*2+0,9*2		4,000			
18	M	13880011	lišta L koutová vnitřní z poplastovaného plechu (TPO/FPO) rš 100mm	m	4,000	75,00	300,00	CS ÚRS 2021 01
		VV	"Obvod střešního výlezu"1,1*2+0,9*2		4,000			
19	K	712363115	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) zaizolování prostupů střešní rovinou kruhový průřez, průměr do 300 mm	kus	3,000	321,00	963,00	CS ÚRS 2021 01
		VV	3		3,000			
20	M	56231120.2	vtok střešní svislý s manžetou pro TPO hydroizolaci plochých střeš se záchytným košem DN 110	kus	3,000	1 590,00	4 770,00	
21	K	998712203	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	2 909,066	3,44	10 007,19	CS ÚRS 2021 01
		D	721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				8 219,51	
22	K	721210822	Demontáž kanalizačního příslušenství střešních vtoků DN 100	kus	3,000	157,00	471,00	CS ÚRS 2021 01
		VV	3		3,000			
23	K	721273153.1	D+M Hlavice ventilační s TPO manžetou, DN 110	kus	4,000	1 900,00	7 600,00	
		VV	4		4,000			
24	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	80,710	1,84	148,51	CS ÚRS 2021 01
		D	741 Elektroinstalace - silnoproud				40 662,21	
25	K	741421821	Demontáž drátu nebo lana svodového vedení D do 8 mm rovná střeška ke zpětnému použití	m	157,500	68,20	10 741,50	CS ÚRS 2021 01
		VV	"Délka hromosvodu" 10,96*8+34,91*2		157,500			
26	K	741420001	Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, Ø do 10 mm	m	157,500	188,00	29 610,00	CS ÚRS 2021 01
		VV	"Délka hromosvodu" 10,96*8+34,91*2		157,500			
27	K	998741203	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	403,515	0,77	310,71	CS ÚRS 2021 01
		D	762 Konstrukce tesařské				396 188,72	
28	K	762421828	Demontáž obložení stropů nebo střešních podhledů z dřevoštěpkových desek šroubovaných na pero a drážku, tloušťka desky přes 15 mm	m2	382,614	64,80	24 793,39	CS ÚRS 2021 01
		VV	"plocha střechy" 10,960*34,910		382,614			
29	K	76242900.1	Zpevnění spojů OSB desek mezi krokvemi	m	512,000	131,00	67 072,00	
		VV	512		512,000			
30	M	60726250	deska dřevoštěpková OSB 3 ostrá hrana nebroušená tl 25mm	m2	79,872	436,00	34 824,19	CS ÚRS 2021 01
		VV	512*0,156		79,872			
31	K	762810047	Záklon stropů z dřevoštěpkových desek OSB šroubovaných na rošt na pero a drážku, tloušťky desky 25 mm	m2	382,614	589,00	225 359,65	CS ÚRS 2021 01
		VV	"plocha střechy" 10,960*34,910		382,614			
32	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	8,621	1 260,00	10 862,46	CS ÚRS 2021 01
33	K	762810047.1	Dokotvení OSB desek v ploše střechy - 3 vruty / m2	ks	1 147,842	10,10	11 593,20	
		VV	382,614*3		1 147,842			
34	K	998762203	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	3 745,049	5,79	21 683,83	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D 764			Konstrukce klempířské					62 341,45
35	K	764002821.1	Demontáž klempířských konstrukcí střešního výlezu do suti	kus	1,000	94,40	94,40	CS ÚRS 2021 01
VV			1					1,000
36	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	91,740	196,00	17 981,04	CS ÚRS 2021 01
VV			"Délka lemování střechy" 10,96*2+34,91*2					91,740
37	K	764003801	Demontáž klempířských konstrukcí lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a ostatních kusových prvků do suti	kus	4,000	195,00	780,00	CS ÚRS 2021 01
VV			4					4,000
38	K	764011621	Dilatační lišta z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou připojovací, včetně tmelení rš 100 mm	m	4,000	235,00	940,00	CS ÚRS 2021 01
39	K	764202134	Montáž oplechování střešních prvků okapu okapovým plechem rovným	m	91,740	150,00	13 761,00	CS ÚRS 2021 01
VV			"Délka lemování střechy" 10,96*2+34,91*2					91,740
40	M	13880005	okapnice široká z poplastovaného plechu (TPO/FPO) rš 350mm	m	91,740	303,00	27 797,22	CS ÚRS 2021 01
41	K	998764203	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	613,537	1,61	987,79	CS ÚRS 2021 01
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady					29 000,00
D VRN3			Zařízení staveniště					28 000,00
42	K	030001000	Zařízení staveniště	ks	1,000	8 000,00	8 000,00	
43	K	034103000	Oplocení staveniště	ks	1,000	12 000,00	12 000,00	
44	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
45	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
D VRN4			Inženýrská činnost					1 000,00
46	K	045203000	Kompletační činnost	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava střešních pláštů ZŠ Mendelova, Karviná-Hranice

Objekt:

003 - H - střecha - ZELENÉHO - 3. pavilónu

KSO: 801 32

Místo: Karviná

CC-CZ: 12637

Datum: 18.05.2021

Zadavatel:

Základní škola a Mateřská škola Mendelova, Karviná

IČ: 62331388

DIČ: CZ62331388

Uchazeč:

MADT a.s.

IČ: 25819909

DIČ: CZ25819909

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

917 138,56

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	917 138,56	21,00%	192 599,10
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 109 737,66

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Oprava střešních pláštů ZŠ Mendelova, Karviná-Hranice

Objekt:

003 - H - střecha - ZELENÉHO - 3. pavilónu

Místo: Karviná

Datum: 18.05.2021

Zadavatel: Základní škola a Mateřská škola Mendelova, Karviná

Projektant:

Uchazeč: MADT a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady zakázky celkem

917 138,56

HSV - Práce a dodávky HSV	73 652,78
997 - Přesun sutě	31 044,67
998 - Přesun hmot	22 100,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	20 508,11
PSV - Práce a dodávky PSV	814 485,78
712 - Povlakové krytiny	307 073,89
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	8 219,51
741 - Elektroinstalace - silnoproud	40 662,21
762 - Konstrukce tesařské	396 188,72
764 - Konstrukce klempířské	62 341,45
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	29 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	28 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	1 000,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Oprava střešních pláštů ZŠ Mendelova, Karviná-Hranice

Objekt:

003 - H - střecha - ZELENÉHO - 3. pavilónu

Místo: Karviná

Datum: 18.05.2021

Zadavatel: Základní škola a Mateřská škola Mendelova, Karviná

Projektant:

Uchazeč: MADT a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

917 138,56

D HSV Práce a dodávky HSV

73 652,78

D 997 Přesun sutě

31 044,67

1	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	t	15,814	105,00	1 660,47	CS ÚRS 2021 01
VV					7,907*2 'Přepočtené koeficientem množství		15,814	
2	K	997013217	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 24 m s omezením mechanizace	t	7,907	950,00	7 511,65	CS ÚRS 2021 01
3	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	31,628	86,00	2 720,01	CS ÚRS 2021 01
VV					7,907*4 'Přepočtené koeficientem množství		31,628	
4	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	7,907	233,00	1 842,33	CS ÚRS 2021 01
5	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	158,140	10,20	1 613,03	CS ÚRS 2021 01
VV					7,907*20 'Přepočtené koeficientem množství		158,140	
6	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01	t	5,139	1 620,00	8 325,18	CS ÚRS 2021 01
7	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z izolačních materiálů zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04	t	3,686	2 000,00	7 372,00	CS ÚRS 2021 01
D 998					Přesun hmot		22 100,00	
8	K	998017003.1	Přesun hmot pomocí mechanizace v do 24 m	hod	8,500	2 600,00	22 100,00	
D 9					Ostatní konstrukce a práce, bourání		20 508,11	
9	K	952902501	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací střešních nebo nadstřešních konstrukcí, střech plochých	m2	382,614	53,60	20 508,11	CS ÚRS 2021 01
VV					"plocha střechy" 10,960*34,910		382,614	

D PSV Práce a dodávky PSV

814 485,78

D 712 Povlakové krytiny

307 073,89

10	K	712192001.1	Nouzové zakrytí střechy plachtou	m2	191,307	38,20	7 307,93	CS ÚRS 2021 01
VV					382,614*0,5		191,307	
11	K	712363801	Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací pro jakoukoli tloušťku izolace budovy výšky do 18 m, kotvené do trapézového plechu nebo do dřeva	m2	382,614	54,20	20 737,68	CS ÚRS 2021 01
VV					"plocha střechy" 10,960*34,910		382,614	
12	K	712363801.2	Odstranění geotextilie	m2	382,614	12,50	4 782,68	
VV					"plocha střechy" 10,960*34,910		382,614	
13	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	382,614	43,20	16 528,92	CS ÚRS 2021 01
VV					"plocha střechy" 10,960*34,910		382,614	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	M	69311172	geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2	m2	440,006	24,40	10 736,15	CS ÚRS 2021 01
	VV		382,614*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		440,006			
15	K	712361703.3	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° fólií kotvenou v ploše, včetně všech detailů, systémových prvků a kotev	m2	382,614	295,00	112 871,13	
	VV		"plocha střechy" 10,960*34,910		382,614			
16	M	28329020.1	fólie hydroizolační střešní TPO, mechanicky kotvená tl 1,5mm	m2	440,006	268,00	117 921,61	
	VV		382,614*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		440,006			
17	M	13880000	pásek poplastovaného plechu (TPO/FPO) rš 50mm	m	4,000	36,90	147,60	CS ÚRS 2021 01
	VV		"Obvod střešního výlezu"1,1*2+0,9*2		4,000			
18	M	13880011	lišta L koutová vnitřní z poplastovaného plechu (TPO/FPO) rš 100mm	m	4,000	75,00	300,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"Obvod střešního výlezu"1,1*2+0,9*2		4,000			
19	K	712363115	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) zaizolování prostupů střešní rovinou kruhový průřez, průměr do 300 mm	kus	3,000	321,00	963,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		3		3,000			
20	M	56231120.2	vtok střešní svislý s manžetou pro TPO hydroizolaci plochých střeš se záchytným košem DN 110	kus	3,000	1 590,00	4 770,00	
21	K	998712203	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	2 909,066	3,44	10 007,19	CS ÚRS 2021 01
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				8 219,51	
22	K	721210822	Demontáž kanalizačního příslušenství střešních vtoků DN 100	kus	3,000	157,00	471,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		3		3,000			
23	K	721273153.1	D+M Hlavice ventilační s TPO manžetou, DN 110	kus	4,000	1 900,00	7 600,00	
	VV		4		4,000			
24	K	998721203	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	80,710	1,84	148,51	CS ÚRS 2021 01
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				40 662,21	
25	K	741421821	Demontáž drátu nebo lana svodového vedení D do 8 mm rovná střeška ke zpětnému použití	m	157,500	68,20	10 741,50	CS ÚRS 2021 01
	VV		"Délka hromosvodu" 10,96*8+34,91*2		157,500			
26	K	741420001	Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, Ø do 10 mm	m	157,500	188,00	29 610,00	CS ÚRS 2021 01
	VV		"Délka hromosvodu" 10,96*8+34,91*2		157,500			
27	K	998741203	Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	403,515	0,77	310,71	CS ÚRS 2021 01
	D	762	Konstrukce tesařské				396 188,72	
28	K	762421828	Demontáž obložení stropů nebo střešních podhledů z dřevoštěpkových desek šroubovaných na pero a drážku, tloušťka desky přes 15 mm	m2	382,614	64,80	24 793,39	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha střechy" 10,960*34,910		382,614			
29	K	76242900.1	Zpevnění spojů OSB desek mezi krokvemi	m	512,000	131,00	67 072,00	
	VV		512		512,000			
30	M	60726250	deska dřevoštěpková OSB 3 ostrá hrana nebroušená tl 25mm	m2	79,872	436,00	34 824,19	CS ÚRS 2021 01
	VV		512*0,156		79,872			
31	K	762810047	Záklon stropů z dřevoštěpkových desek OSB šroubovaných na rošt na pero a drážku, tloušťky desky 25 mm	m2	382,614	589,00	225 359,65	CS ÚRS 2021 01
	VV		"plocha střechy" 10,960*34,910		382,614			
32	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	8,621	1 260,00	10 862,46	CS ÚRS 2021 01
33	K	762810047.1	Dokotvení OSB desek v ploše střechy - 3 vruty / m2	ks	1 147,842	10,10	11 593,20	
	VV		382,614*3		1 147,842			
34	K	998762203	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	3 745,049	5,79	21 683,83	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D 764			Konstrukce klempířské					62 341,45
35	K	764002821.1	Demontáž klempířských konstrukcí střešního výlezu do suti	kus	1,000	94,40	94,40	CS ÚRS 2021 01
VV			1					1,000
36	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	91,740	196,00	17 981,04	CS ÚRS 2021 01
VV			"Délka lemování střechy" 10,96*2+34,91*2					91,740
37	K	764003801	Demontáž klempířských konstrukcí lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a ostatních kusových prvků do suti	kus	4,000	195,00	780,00	CS ÚRS 2021 01
VV			4					4,000
38	K	764011621	Dilatační lišta z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou připojovací, včetně tmelení rš 100 mm	m	4,000	235,00	940,00	CS ÚRS 2021 01
39	K	764202134	Montáž oplechování střešních prvků okapu okapovým plechem rovným	m	91,740	150,00	13 761,00	CS ÚRS 2021 01
VV			"Délka lemování střechy" 10,96*2+34,91*2					91,740
40	M	13880005	okapnice široká z poplastovaného plechu (TPO/FPO) rš 350mm	m	91,740	303,00	27 797,22	CS ÚRS 2021 01
41	K	998764203	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	613,537	1,61	987,79	CS ÚRS 2021 01
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady					29 000,00
D VRN3			Zařízení staveniště					28 000,00
42	K	030001000	Zařízení staveniště	ks	1,000	8 000,00	8 000,00	
43	K	034103000	Oplocení staveniště	ks	1,000	12 000,00	12 000,00	
44	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	ks	1,000	5 000,00	5 000,00	
45	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	
D VRN4			Inženýrská činnost					1 000,00
46	K	045203000	Kompletační činnost	ks	1,000	1 000,00	1 000,00	

SEZNAM FIGUR

Kód: 001
 Zakázka: Oprava střešních pláštů ZŠ Mendelova, Karviná-Hranice

Datum: 18.05.2021

Kód	Popis	MJ	Výměra
-----	-------	----	--------

001 D - střechy chodeb a spojovacích krčků

plocha	Celková plocha střechy	m2	912,152
	"půdorysná plocha střechy 1" (18,3*17,6)-(0,2*2,75)-(5,35*6)		289,430
	"půdorysná plocha střechy 2" (10,55*5,5)		58,025
	"půdorysná plocha střechy 3" (7,1*10,2)-(2,15*2,1)-(2,4*2,4)		62,145
	"půdorysná plocha střechy 4" (17,9*5,4)		96,660
	"půdorysná plocha střechy 5" (20,75*2,8)+(2,45*0,25)		58,713
	"půdorysná plocha střechy 6" (23,9*3,05)		72,895
	"půdorysná plocha střechy 7" (6,0*11,75)+(3,25*14,9)		118,925
	"půdorysná plocha střechy 8" (6,35*1,92)		12,192
	"půdorysná plocha střechy 9" (1,3*4,4)		5,720
	"půdorysná plocha střechy 10" (6*6)		36,000
	"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 300mm" (0,3*(18,1+6,45+5+3,1+7,35+2,4+6,35+1,12))		14,961
	"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 400mm" (0,4*(2,75+10,05))		5,120
	"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 550mm" (0,55*5,75)		3,163
	"půdorysná plocha atik s oplechováním š. atiky 600mm" (0,6*0,85)		0,510
	"půdorysná plocha atik bez oplechování atiky" (0,16*6+0,3*1,92+0,4*2,5+0,4*2,8+0,4*5,4+0,35*7,1+0,3*3,05)		9,216
	"svislé plochy stěn a atik 1" (18,1*0,2+0,2*(2,75+0,20)+0,2*(2,8+0,25)+0,22*(6,45+0,3+0,4)+5,5*0,15+1*7,1)		14,318
	"svislé plochy stěn a atik 2" (10,55*0,6+5,5*0,2)		7,430
	"svislé plochy stěn a atik 3" (7,1*0,25+2,8*0,6+5,4*1,05+2,1*0,2+2,15*0,2+5,0*0,2+0,15*(2,4*4))		12,415
	"svislé plochy stěn a atik 4" (15,45*0,2+2,45*0,35+0,2*5,4)		5,028
	"svislé plochy stěn a atik 5" (0,4*0,7+2,45*0,3+3,05*0,2+5,4*0,35+2,8*0,45+17,9*0,45)		12,830
	"svislé plochy stěn a atik 6" (23,9*0,2+3,05*0,2+3,05*0,2)		6,000
	"svislé plochy stěn a atik 7" (9,25*0,2+11,75*0,2+6*0,2+3,2*0,2+3,25*0,2+3,05*0,15)		7,148
	"svislé plochy stěn a atik 8" (6,35*2*0,2+1,92*2*0,2)		3,308
plocha	Součet plochy krytiny		912,152
Použití figury:			
952902501	Čištění střešních nebo nadstřešních konstrukcí plochých střech budov	m2	912,152

Kód	Popis	MJ	Výměra
712361703.1	Provedení povlakové krytiny střech do 10° fólií kotvenou v ploše, včetně všech detailů, systémových prvků a kotev	m2	912,152
712363801.2	Odstranění geotextilie	m2	912,152
712363803	Odstranění povlakové krytiny mechanicky kotvené do betonu, budova v do 18 m	m2	912,152
712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	912,152

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace rekonstrukce a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace rekonstrukce obsahuje sestavu Rekapitulace rekonstrukce a Rekapitulace objektů rekonstrukce a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace rekonstrukce** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů rekonstrukce a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt rekonstrukce v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace rekonstrukce, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu,

inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky

Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele

Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace rekonstrukce - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace rekonstrukce - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace rekonstrukce - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace rekonstrukce

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód rekonstrukce	String	20
Rekonstrukce	A	Název rekonstrukce	String	120
Místo	N	Místo rekonstrukce	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou rekonstrukci. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou rekonstrukci	Double	

Rekapitulace objektů rekonstrukce a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	20
Rekonstrukce	A	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Rekonstrukce	A	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20

Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Rekonstrukce	A	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Rekonstrukce	A	Přebírá se z Rekapitulace rekonstrukce	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	

Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST