

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	23-02	Oprava ploché střechy MŠ u ZŠ T.G. Masaryka, Frýdlant nad Ostravicí
Objednatel:	Město Frýdlant nad Ostravicí Náměstí 3 73911 Frýdlant nad Ostravicí-Frýdlant	IČO: 00296651 DIČ: CZ00296651
Zhotovitel:	AM-střechy, s.r.o. Vinařického 116\15 70200 Ostrava-Přívov	IČO: .09089543 DIČ: CZ09089543

Vypracoval:

Rozpis ceny		Celkem
HSV		600 522,48
PSV		1 879 160,39
MON		18 750,00
Vedlejší náklady		156 500,72
Ostatní náklady		42 031,61
Celkem		2 696 965,20
Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 696 965,20 CZK
Základní DPH	21 %	566 362,69 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK
Cena celkem s DPH		3 263 327,89 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
0	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	0,00	0,00	0,00	
1	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	0,00	0,00	0,00	
1	Oprava střechy	0,00	0,00	0,00	0,00	
1	Oprava střechy	0,00	0,00	0,00	0,00	
Celkem za stavbu		0,00	0,00	0,00	0,00	0

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			139 061,10	5,2
96	Bourání konstrukcí	HSV			119 549,38	4,4
99	Staveništní přesun hmot	HSV			18 145,93	0,7
712	Povlakové krytiny	PSV			835 210,46	31,0
713	Izolace tepelné	PSV			868 818,62	32,2
721	Vnitřní kanalizace	PSV			7 127,67	0,3
762	Konstrukce tesařské	PSV			56 399,10	2,1
764	Konstrukce klempířské	PSV			92 975,29	3,4
767	Konstrukce zámečnické	PSV			18 629,25	0,7
M21	Elektromontáže	MON			18 750,00	0,7
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			323 766,07	12,0
VN	Vedlejší náklady	VN			156 500,72	5,8
ON	Ostatní náklady	ON			42 031,61	1,6
Cena celkem					2 696 965,20	100,0

Položkový rozpočet

S:	23-02	Oprava ploché střechy MŠ u ZŠ T.G. Masaryka, Frýdlant nad Ostravicí
O:	0	Ostatní a vedlejší náklady
R:	1	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				156 500,72
1	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	69 555,88	69 555,88
2	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	28 981,61	28 981,61
3	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	57 963,23	57 963,23
Díl: ON		Ostatní náklady				42 031,61
4	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	28 981,61	28 981,61
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	13 050,00	13 050,00
Celkem						198 532,33

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	23-02	Oprava ploché střechy MŠ u ZŠ T.G. Masaryka, Frýdlant nad Ostravicí
O:	1	Oprava střechy
R:	1	Oprava střechy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce	139 061,10			
1	631312621R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 20/25	m3	22,55929	3 315,00	74 784,05
		<i>S1 : 35,78*12,61*0,05</i>		<i>22,55929</i>		
2	631319151R00	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 8 cm	m3	22,55929	1 064,25	24 008,72
		<i>Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 22,55929</i>		<i>22,55929</i>		
3	632411906R00	Penetrace podkladů 0,35 l/m2	m2	451,18580	89,25	40 268,33
		<i>S1 : 35,78*12,61</i>		<i>451,18580</i>		
Díl: 96		Bourání konstrukcí	119 549,38			
4	965082941R00	Odstranění násypu tl. nad 20 cm jakékoliv plochy	m3	88,40770	257,25	22 742,88
		<i>D03 : 35,77*12,61*(0,07+0,322)/2</i>		<i>88,40770</i>		
5	970051130R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 130 mm	m	0,30000	2 512,50	753,75
		<i>prostup pro kabely : 0,3</i>		<i>0,30000</i>		
6	712300832R00	Odstranění povlakové krytiny střech do 10°, 2 vrstvy	m2	524,45070	19,35	10 148,12
		<i>D03 : 35,77*12,61+(34,7*2+11,75*2)*0,79</i>		<i>524,45070</i>		
7	712300833R00	Odstranění povlakové krytiny střech do 10°, 3 vrstvy	m2	524,45070	21,00	11 013,46
		<i>D03 : 35,77*12,61+(34,7*2+11,75*2)*0,79</i>		<i>524,45070</i>		
8	713100823R00	Odstranění tepelné izolace, kombidesky, jednostranně, tloušťky 50 mm	m2	451,05970	72,60	32 746,93
		<i>D03 : 35,77*12,61</i>		<i>451,05970</i>		
9	713103321R00	Odstranění tepelné izolace stěn, lepené, z desek minerálních, tl. do 100 mm	m2	32,51500	33,30	1 082,75
		<i>D03 - A1 : (34,7*2+11,75*2)*0,35</i>		<i>32,51500</i>		
10	713104221R00	Odstranění tepelné izolace střech plochých, kotvené, z desek minerálních, tl. do 100 mm	m2	451,05970	17,93	8 087,50
		<i>D03 : 35,77*12,61</i>		<i>451,05970</i>		
11	713104311R00	Odstranění tepelné izolace střech plochých, lepené, z desek EPS, tl. do 100 mm	m2	451,05970	33,98	15 327,01
		<i>D03 : 35,77*12,61</i>		<i>451,05970</i>		
12	721210823R00	Demontáž střešní vpusti DN 125 mm	kus	2,00000	150,00	300,00
		<i>D02 : 2</i>		<i>2,00000</i>		
13	764331830R00	Demontáž lemování zdí, rš 250 a 330 mm, do 30°	m	18,95000	20,18	382,41
		<i>D04 : 11,45+6,96+0,19+0,35</i>		<i>18,95000</i>		
14	764430850R00	Demontáž oplechování zdí, rš 600 mm	m	96,76000	50,48	4 884,44
		<i>D01 : 35,77*2+12,61*2</i>		<i>96,76000</i>		
15	7212108	Demontáž větracích hlavic	kus	8,00000	133,50	1 068,00
		<i>D06 : 8</i>		<i>8,00000</i>		
16	965048	Dočištění povrchu po vybourání střešních souvrství	m2	524,38720	21,00	11 012,13
		<i>S1 : 35,78*12,61+(34,64*2+11,69*2)*0,79</i>		<i>524,38720</i>		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot	18 145,93			
17	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	57,12915	317,63	18 145,93
Díl: 712		Povlakové krytiny	835 210,46			
18	712311106RZ4	Provedení povlakové krytiny střech do 10°, asfaltovou penetrační emulzí včetně emulze Dekprimer 0,4 kg/m2	m2	531,13720	26,40	14 022,02
		<i>Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 531,13720</i>		<i>531,13720</i>		
19	712341559RT1	Provedení povlakové krytiny střech do 10°, asfaltovými pásy, přitavení celoplošně 1 vrstva - asfaltový pás ve specifikaci	m2	531,13720	93,00	49 395,76

Položkový rozpočet

S:	23-02	Oprava ploché střechy MŠ u ZŠ T.G. Masaryka, Frýdlant nad Ostravicí
O:	1	Oprava střechy
R:	1	Oprava střechy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		S1 : 35,78*12,61+(34,64*2+11,69*2)*0,79 (19,5+3,0)*0,3		524,38720 6,75000		
20	712372111RV1	Provedení povlakové krytiny střech do 10°, fólií kotvenou do betonového podkladu, 4 kotvy/m2 pro tloušťku tepelné izolace do 300 mm, fólie ve specifikaci	m2	531,13720	525,00	278 847,03
		Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 531,13720		531,13720		
21	712378005R00	Povlaková krytina střech do 10°, fólie, stěnová lišta vyhnutá VIPLANYL rš 70 mm	m	22,50000	153,75	3 459,38
		19,5+3,0		22,50000		
22	712378006R00	Povlaková krytina střech do 10°, fólie, rohová lišta vnější VIPLANYL rš 100 mm	m	92,66000	169,13	15 671,59
		(34,64*2+11,69*2)		92,66000		
23	712378007R00	Povlaková krytina střech do 10°, fólie, rohová lišta vnitřní VIPLANYL rš 100 mm	m	207,82000	169,13	35 148,60
		(34,64*2+11,69*2)*2 19,5+3,0		185,32000 22,50000		
24	712378102RT3	Povlaková krytina střech do 10°, fólie, komínek odvětrání střechy s manžetou z PVC DN 110 mm	kus	8,00000	1 158,00	9 264,00
		01/P : 8		8,00000		
25	712378104RT4	Povlaková krytina střech do 10°, fólie, prostup pro kabely s manžetou PVC průměr prostupu 110 mm	kus	1,00000	1 341,75	1 341,75
		03/P : 1		1,00000		
26	712391171RT1	Provedení povlakové krytiny střech do 10°, podkladní textilii 1 vrstva - textilie ve specifikaci	m2	531,13720	40,88	21 710,23
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 531,13720		531,13720		
27	712378101RT5	Povlaková krytina střech do 10°, fólie, komínek odvětrání kanalizace s manžetou z PVC pro DN 160 mm	kus	1,00000	1 987,50	1 987,50
		02/P : 1		1,00000		
28	7129991	Příplatek k povlakovým krytinám střech za provedení veškerých detailů, systém.prostupů průchodek, zpětných spojů	m2	531,13720	26,25	13 942,35
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 531,13720		531,13720		
29	283220013R	Fólie izolační z PVC-P DEKPLAN 76, tl. 1,8 mm	m2	610,80778	349,88	213 709,43
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 531,13720*1,15		610,80778		
30	62852265R	Pás asfaltový modifikovaný GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL, natavovací, kotvicí	m2	610,80778	262,13	160 111,04
		Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 531,13720*1,15		610,80778		
31	69366195R	Textilie skloláknitá FILTEK V 120 g/m2 š. 2000 mm	m2	610,80778	18,53	11 318,27
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 531,13720*1,15		610,80778		
32	998712101R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 6 m	t	4,83987	1 091,25	5 281,51
Díl: 713		Izolace tepelné				868 818,62
33	713121118RU1	Montáž dilatačního pásku podél stěn včetně dodávky ISOVER N/PP 15 x 100 x 1000 mm	m	92,66000	62,33	5 775,03
		(34,64*2+11,69*2)		92,66000		
34	713141312R00	Montáž tepelné izolace střech do tl. 160 mm, 1 vrstva, na kotvy	m2	138,43640	223,13	30 888,62
		atika - vodorovná : (35,78*2+11,69*2)*0,57 atika - svislá : (34,64*2+11,69*2)*0,91		54,11580 84,32060		

Položkový rozpočet

S:	23-02	Oprava ploché střechy MŠ u ZŠ T.G. Masaryka, Frýdlant nad Ostravicí
O:	1	Oprava střechy
R:	1	Oprava střechy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
35	713141327R00	Montáž tepelné izolace střech do tl. 300 mm, 2 vrstvy, na kotvy	m2	451,18580	344,25	155 320,71
		S1 : 35,78*12,61		451,18580		
36	713991	Zaslepení stáv. větracích otvorů v atice minerální vatou	kus	32,00000	63,75	2 040,00
37	283754601R	Polystyren extrudovaný XPS 30, rozměr 600 x 1250 mm	m3	7,14329	3 821,25	27 296,30
		atika - vodorovná : (35,78*2+11,69*2)*0,57*0,12*1,1		7,14329		
38	28375768.AR	Deska izolační polystyrén samozhášivý EPS 150	m3	81,86587	3 150,00	257 877,49
		S1 : 35,78*12,61*0,15*1,1		74,44566		
		atika - svislá : (34,64*2+11,69*2)*0,91*0,08*1,1		7,42021		
39	28375972R	Deska spádová EPS 150 BACHL	m3	104,22392	3 701,25	385 758,78
		S1 : 35,78*12,61*(0,03+0,39)/2*1,1		104,22392		
40	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	4,93191	783,00	3 861,69
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				7 127,67
41	721231114RT4	Vtok střešní TW v povlakové krytině, zateplená střecha, výška izolace 300 mm průměr 75 - 125 mm	kus	2,00000	3 562,50	7 125,00
		04/P : 2		2,00000		
42	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,00444	600,75	2,67
Díl: 762		Konstrukce tesařské				56 399,10
43	762441113R00	Montáž obložení atiky, překližka, 1 vrst., hmoždinkami	m2	42,23000	229,50	9 691,79
		01/T-04/T : 9,38+27,57+2,73+2,55		42,23000		
44	762495000R00	Spojovací a ochranné prostř. obložení stěn, stropů	m2	42,23000	18,90	798,15
		Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 42,23000		42,23000		
45	60624196R	Překližka foliovaná hladká břiza tl. 21 mm, F/F 11 vrstev, 2500 x 1250 mm	m2	46,45300	964,50	44 803,92
		Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 42,23000*1,1		46,45300		
46	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	0,84017	1 315,50	1 105,24
Díl: 764		Konstrukce klempířské				92 975,29
47	764430220R00	Oplechování zdí z Pz plechu, rš 330 mm	m	76,00000	444,00	33 744,00
		05/K : 76,0		76,00000		
48	764918331R00	Zhotovení (výroba) a montáž lemov.z lak.plech.na plochých střech. rš 250	m	22,50000	253,88	5 712,30
		02/K : 3,0		3,00000		
		03/K : 19,5		19,50000		
49	764918911R00	Zhotovení (výroba) a montáž závětrné lišty z ocel.lak.plechu rš 330 mm	m	4,00000	290,25	1 161,00
		04/K : 4,0		4,00000		
50	764918912R00	Zhotovení (výroba) a montáž závětrné lišty z ocel.lak.plechu rš 400 mm	m	76,00000	302,25	22 971,00
		01/K : 76,0		76,00000		
51	13851110R	Tabule VIPLANYL z poplastovaného plechu tl. 0,6 mm	m2	38,85200	724,50	28 148,27
		01/K : 76,0*0,4*1,1		33,44000		
		02/K : 3,0*0,16*1,1		0,52800		
		03/K : 19,5*0,16*1,1		3,43200		
		04/K : 4,0*0,33*1,1		1,45200		
52	998764101R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	t	0,75245	1 646,25	1 238,72

Položkový rozpočet

S:	23-02	Oprava ploché střechy MŠ u ZŠ T.G. Masaryka, Frýdlant nad Ostravicí
O:	1	Oprava střechy
R:	1	Oprava střechy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				18 629,25
53	7678401	Záchytný systém střechy - D+M bližší specifikace viz. PD	soubor	1,00000	18 629,25	18 629,25
Díl: M21		Elektromontáže				18 750,00
54	2101	Demontáž a opětovná montáž hromosvodu	soubor	1,00000	18 750,00	18 750,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				323 766,07
55	979990121R00	Poplatek za uložení suti - asfaltové pásy, skupina odpadu 170302	t	12,58682	2 118,75	26 668,32
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 6 : 5,24451		5,24451		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 7 : 7,34231		7,34231		
56	979990146R00	Poplatek za uložení lehkých izolačních materiálů - čistý polystyren, minerální a skelná vata	t	13,13827	3 033,75	39 858,23
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 8 : 4,73613		4,73613		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 9 : 0,58527		0,58527		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 10 : 6,76590		6,76590		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 11 : 1,05097		1,05097		
57	979990191R00	Poplatek za uložení suti - plastové výrobky, skupina odpadu 170203	t	0,17662	2 118,75	374,21
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 12 : 0,04022		0,04022		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 15 : 0,13640		0,13640		
58	979999997R00	Poplatek za recyklaci směsi suti betonu, cihel, tašek a keram.výrobků, kusovost do 1600 cm2 (170107)	t	123,78073	307,50	38 062,57
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 4 : 123,77078		123,77078		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 5 : 0,00995		0,00995		
59	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	158,07048	305,63	48 311,08
60	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	158,07048	198,00	31 297,96
61	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	3 003,33916	18,75	56 312,61
62	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	158,07048	277,13	43 806,07
63	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	1 264,56386	30,90	39 075,02
Celkem					2 498 432,87	

Poznámky uchazeče k zadání

