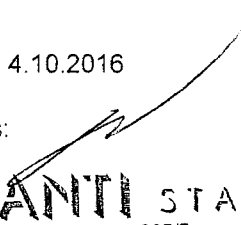


SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	1	Zateplení střechy	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
01	Zateplení střechy		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
A43-2015	MS Skautská, Ostrava - Poruba		Náklady na m.j.	0
Projektant	ATELIÉR 5 spol. s r.o.		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	ATELIÉR 5 spol. s r.o.			
Objednatel				
Dodavatel	TANTI stav s.r.o.		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	13 381	Ztižené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	651 187	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	34 963	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	699 531	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	699 531	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	699 531	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Ing. Dana Vichová	Miroslava Rábllová	Jméno :
Datum :	10.1.2016	4.10.2016	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
		 TANTI STAV Pikartská 1337/7 716 07 OSTRAVA - Radvanice IČ: 26826658 DIČ: CZ26826658	
Základ pro DPH	21,0 %		699 531 Kč
DPH	21,0 %		146 902 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			846 433 Kč

Poznámka :

Stavba :	A43-2015 MS Skautská, Ostrava - Poruba	Rozpočet : 1
Objekt :	01 Zateplení střechy	Zateplení střechy

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
4 Vodorovné konstrukce	3 420	0	0	0	0
61 Upravy povrchů vnitřní	660	0	0	0	0
784 Malby	0	84	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	5 400	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	1 270	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	63	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	17	0	0	0	0
712 Živičné krytiny	0	208 744	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	209 977	0	0	0
721 Vnitřní kanalizace	0	2 800	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	13 652	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	60 090	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	155 840	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	34 963	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	2 551	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	13 381	651 187	0	34 963	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			664 568	0
Oborová přírážka			664 568	0
Přesun stavebních kapacit			664 568	0
Mimostaveništní doprava			664 568	0
Zařízení staveniště			699 531	0
Provoz investora			699 531	0
Kompletační činnost (IČD)			699 531	0
Rezerva rozpočtu			699 531	0
CELKEM VRN				0

Pril. č. 1 k SO 2016/16/01/0735

Slepý rozpočet

Stavba :	A43-2015 MŠ Skautská, Ostrava - Poruba	Rozpočet: 1
Objekt :	01 Zateplení střechy	Zateplení střechy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
1	417320040RAA	Ztužující věnec ŽB beton C 25/30, 25 x 15 cm bednění, výztuž 90 kg/m ³	m	3,60	950,00	3 420,00
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				3 420,00
Díl: 61		Upravy povrchů vnitřní				
2	612473182R00	Omítka vnitřního zdiva ze suché směsi, štuková	m ²	3,00	220,00	660,00
	Celkem za	61 Upravy povrchů vnitřní				660,00
Díl: 784		Malby				
3	784195212R00	Malba tekutá, bílá, 2 x	m ²	3,00	28,00	84,00
	Celkem za	784 Malby				84,00
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
4	953981102R00	Chemické kotvy do betonu, hl. 90 mm, M 10, ampule	kus	18,00	300,00	5 400,00
	Celkem za	95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				5 400,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
5	964051111R00	Bourání ŽB věnce (výlaz na střechu)	m ³	0,14	2 000,00	270,00
		0,135		0,14		
6	96-001.RXX	Vybourání stávajícího plechového střeš. průlezu 800*1000 mm	kus	1,00	1 000,00	1 000,00
	Celkem za	96 Bourání konstrukcí				1 270,00
Díl: 97		Prorážení otvorů				
7	978015291R00	Otlučení omítek vnějších MVC v složit. 1-4 do 100 %	m ²	0,45	140,00	63,00
	Celkem za	97 Prorážení otvorů				63,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
8	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	0,08	200,00	17,00
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				17,00
Díl: 712		Živičné krytiny				
9	622904112R00	Očištění tlakovou vodou složitost 1 - 2	m ²	315,27	20,00	6 305,40
		33,9*9,3		315,27		
10	712400841RT1	Odstranění mechu ze střech 10 - 30° běžný stupeň znečištění	m ²	315,27	25,00	7 881,75
11	712300951RT2	Oprava boulí na krytin.střech do 10°, pásy přitav. 1vrstva - vč. dodávky asfaltového hydroiz. pásu	m ²	31,50	300,00	9 450,00
		Položka obsahuje:				
		- vyříznutí boule (3x asfaltový pás)				
		- penetraci podkladu včetně dodávky penetračního laku				
		- natavení a dodávka asfaltového pásu				
		315*0,1		31,50		
12	711151111RU1	Povlaková krytina střech samolepicím pásem včetně samolepicího asfaltového pásu	m ²	403,27	200,00	80 654,00
		315,27		315,27		
		88*1		88,00		
13	712341559RV1	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením vč. dodávky mod. asf. SBS pásu s břídl. posypem tl. 4,5 mm	m ²	403,27	240,00	96 784,80
		315,27		315,27		
		88*1		88,00		
14	712-001.RXX	Příplatek za dodávku a montáž mechanických kotev viz. odtahové zkoušky	m ²	315,27	20,00	6 305,40
15	712997001R00	Přilepení polystyrénových klínů	m	3,60	40,00	144,00
16	63152908	Klín atikový přechodový 100x100x1000 mm	m	3,96	30,00	118,80
		3,6*1,1		3,96		
17	712-001.RXX	Provedení tahových zkoušek	soub	1,00	1 000,00	1 000,00
		- úprava kotvení a typ kotev				
18	998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	%	1,00	100,00	100,00
	Celkem za	712 Živičné krytiny				208 744,15

Slepý rozpočet

Stavba :	A43-2015 MS Skautská, Ostrava - Poruba	Rozpočet: 1
Objekt :	01 Zateplení střechy	Zateplení střechy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 713		Izolace tepelné				
19	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením výlez: (0,8+0,8+1+1)*0,55	m2	1,98 1,98	126,00	249,48
20	713141123R00	Izolace tepelná střech bodově lep. tmelem, 1vrstvá 315,27*2	m2	630,54 630,54	80,00	50 443,20
21	28375460	Polystyren extrudovaný XPS 1,98*0,16*1,02	m3	0,32 0,32	3 000,00	969,30
22	28375704	Deska izolační stabilizov. EPS 100S 1000 x 500 mm 315,27*0,08*1,02	m3	25,73 25,73	2 050,00	52 738,30
23	28375971	Deska spádová EPS 100 S Stabil 315,27*0,16*1,02	m3	51,45 51,45	2 050,00	105 476,81
24	998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	1,00	100,00	100,00
	Celkem za	713 Izolace tepelné				209 977,09
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				
25	721210823R00	Demontáž střešní vpusti	kus	2,00	200,00	400,00
26	8-001.RXX	D+M plastové střešní vpusti do ploché střechy vč. odnímatelného koše Kompletní provedení dle výpisu prvků. Vč. nastavení kanalizačního potrubí o tl. tepelné izolace. S/1:2	kus	2,00 2,00	1 200,00	2 400,00
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				2 800,00
Díl: 762		Konstrukce tesařské				
27	762441112RT1	Montáž obložení atiky, OSB desky, 1vrst., šroubováním včetně dodávky desky OSB ECO 3 N tl. 15 mm 88*0,5	m2	44,00 44,00	220,00	9 680,00
28	762710012RAB	Prostorové vázané konstr. z žeziva plochy 224 cm2 hranoly 12 x 12 cm vč. spojovacích a ochranných prostředků 88*0,5*1,1	m	48,40 48,40	80,00	3 872,00
29	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	1,00	100,00	100,00
	Celkem za	762 Konstrukce tesařské				13 652,00
Díl: 764		Konstrukce klempířské				
30	764-001.RXX	D+M střešního ukončujícího profilu FeZn tl. 1 mm r.š. 900 mm. + příponka FeZn tl. 1 mm r.š. 500 mm Kompletní provedení dle tabulky prvků a výkresu D.1.1.3 K/3:88	m	88,00 88,00	630,00	55 440,00
31	764-002.RXX	D+M lemování střešní krytiny FeZn tl. 1 mm r.š. 150 mm, kotveno hmoždinkami + zatmělení Kompletní provedení dle tabulky prvků a výkresu D.1.1.3 K/2:13	m	13,00 13,00	350,00	4 550,00
32	998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	1,00	100,00	100,00
	Celkem za	764 Konstrukce klempířské				60 090,00
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
33	767-001.RXX	D+M třístupňového celového žebříku výlezu vč. kotvení chem. kotvami a konečné povrch. úprav Kompletní provedení dle výpisu prvků. Z/1:1	kus	1,00 1,00	5 000,00	5 000,00
34	767-002.RXX	D+M plechový zateplený poklop Pz výletu na střechu 1100 x 14500 mm vč. kotvení do ŽB věnce	kus	1,00	4 500,00	4 500,00
35	767-003.RXX	D+M vnitřní sklopné dveře výlezu na střechu FeZn tl. 1 mm s povrch. úpravou lak bílý 500x700 mm Nutno doměřit na místě výrobcem, vč. zámků a ovládací tyče pro sklopení.	kus	1,00	4 000,00	4 000,00
36	767-003.RXX	Kompletní provedení permanen. záchytného systému viz samostatný položkový rozpočet	soub	1,00	142 240,00	142 240,00
37	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	1,00	100,00	100,00

Slepý rozpočet

Stavba :	A43-2015 MS Skautská, Ostrava - Poruba	Rozpočet: 1
Objekt :	01 Zateplení střechy	Zateplení střechy

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				155 840,00
Díl:	M21	Elektromontáže				
38	M21-001.RXX	Hromosvod - viz samostatný položkový rozpočet	soub	1,00	34 963,00	34 963,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				34 963,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
39	979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	1,51	150,00	226,85
40	979011219R00	Přípl.k svislé dopr.suti za každé další NP nošením	t	3,02	50,00	151,23
41	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,51	200,00	302,46
42	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	28,73	40,00	1 149,36
43	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,51	100,00	151,23
44	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	4,54	26,00	117,96
45	979087112R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	1,51	100,00	151,23
46	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	1,51	199,00	300,95
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				2 551,27

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK VÝKONŮ

Systém určený k ochraně proti pádu dle ČSN EN 795, ČSN EN P CEN/TS 16415, ČSN EN 517 a ČSN EN 363

STAVBA: Zateplení střechy MŠ Skautská 1082, Ostrava - Poruba
OBJEKT: SO.01 MŠ
ČÍSLO ZAKÁZKY: 253_2015
DATUM: 11.12.2015
OBJEDNAVATEL: Ateliér 5, spol. s r.o., 28. října 1142/168 Ostrava - Mariánské Hory
Ing. arch. Vladimír Šturm
Tel: +420 777 641 498
Mail: sturm<sturm@atelier5.cz>

ŘEŠENÍ: systém s permanentním poddajným kotvicím vedením

položka	počet jednotek	cena za jednotku	celkem
		Kč bez DPH	Kč bez DPH
kotvici zařízení typu C dle ČSN EN 795 - samostatný/průběžný prvek	10	3800	38000
koncový prvek	2	1600	3200
středový prvek	8	3500	28000
poddajné kotvicí vedení - nerezové lano 6 mm	417	120	50040
výchozí prohlídka	1	3000	3000
cena za materiál - ceny jsou platné v době zpracování soupisu prací			122240
cena za montáž - ceny jsou platné v době zpracování soupisu prací			20000
cena celkem			142240

Rozhodující pro soupis prací a dodávek je výkresová dokumentace.

SOUČÁSTÍ NENÍ ZAPRAVENÍ POVLAKOVÉ KRYTINY - PROSTUPŮ KRYTINOU

KALKULACE PŘEDPOKLÁDÁ DVĚ CESTY INSTALAČNÍ FIRMY NA STAVBU



Zpracoval:

Ing. Mojmír Klas, CSc.
www.mojmirklas.cz

TANU STAV
Přikázková 1337/7
716 07 OSTRAVA - Radvanice
IČ: 26826658 DIČ: CZ26826658

stavba: Zateplení střechy v MŠ Skautská 1082, Ostrava-Poruba

část: Hromosvod

PHL. č. 1 K řad 2016/16/01/0735

Rekapitulace rozpočtových nákladů

1	Dodávka	16200	
2	Dopr. z dod. 3,6 %	583	
3	Přesun 1 % z dod.		162
4	Montáž		13790
5	PPV 6 % z mont.		827
6	Mezisoučet	16783	14779
7	HZS		3400
8	Zemní práce		0
9	Celkem (bez DPH) Kč:		34963
10	základ daně pro DPH 21%	34963	
11	DPH 21%	7342	
12	Celkem (včetně DPH) Kč:		42305

č. pol.	zkrácený popis	m. j.	mnozs	cena			
				dodávka		montáž	
				jean.	por. ceik.	jean.	por. ceik.
	Material/montáž						
1	AlMgSi 8mm, montáž na podpěry	m	125	30	3750	20	2500
2	PV po střeše	ks	120	80	9600	80	9600
4	SS, SP	ks	30	70	2100	30	900
5	tvarování úhelníku, jimače	ks	2	30	60	20	40
6	měření zemních odporů	ks	3	30	90	50	150
7	nosný a podruž. materiál	kg	20	30	600	30	600
8	mezisoučet				16200		13790
	HZS						
1	demontáž stávajícího hromosvodu	hod	16			150	2400
3	výchozí revize	hod	4			250	1000
4	celkem						3400

TANTI STAV
Pikavská 1337/7
716 07 OSTRAVA - Radvanice
IČ: 26626658 DIČ: CZ26826658