

Slepý rozpočet

Stavba : SOŠ J. Sousedíka Vsetín - rek. VZT na OP Bečva Objekt : SO 01 Rekonstrukce vzduchotechniky	Rozpočet:
--	-----------

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmot. / MJ	dem. hmot. celk. (t)
17	967031132R00	Přisekání rovných ostění cihelných na MVC viz PD Půdorys 1.NP - stávající stav: otvory pro VZT:(0,70+0,40)*2*0,125 (0,15+0,20)*2*0,125 (0,28+0,14)*2*0,125*4 (0,16+0,16)*2*0,125*2 (0,40+0,40)*2*0,125*7 1,58):(2,00+0,20)*0,125	m2	2,62	88,90	232,70			-0,05500	-0,14396
18	968071125R00	Yvšešení, zavěšení kovových křídel dveří pl. 2 m2 viz PD Půdorys 1.NP - stávající stav: 1,58):1,00	kus	1,00	16,40	16,40				
19	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2 viz PD Půdorys 1.NP - stávající stav: 1,58):0,80*1,97	m2	1,58	196,00	308,90	0,00117	0,00184	-0,07600	-0,11978
Celkem za						4 133,20		0,01822		-1,48189
Díl:	97	Prorážení otvorů								
20	971033331R00	Vybourání otv. zeď' cihel. pl.0,09 m2, tl.15cm, MVC viz PD Půdorys 1.NP - stávající stav: otvory pro VZT:7,00	kus	7,00	44,60	312,20	0,00034	0,00238	-0,02500	-0,17500
21	971033431R00	Vybourání otv. zeď' cihel. pl.0,25 m2, tl.15cm, MVC viz PD Půdorys 1.NP - stávající stav: otvory pro VZT:8,00	kus	8,00	44,60	356,80	0,00034	0,00272	-0,06900	-0,55200
22	971033531R00	Vybourání otv. zeď' cihel. pl.1 m2, tl.15 cm, MVC viz PD Půdorys 1.NP - stávající stav: otvory pro VZT:0,70*0,40 1,58):0,20*2,00	m2	0,68	165,00	112,20	0,00165	0,00112	-0,27000	-0,18360
23	973031513R00	Yvšešení kapes upevň. prvky zeď' cihelná hl. 15 cm viz PD Půdorys 1.NP - navržený stav: 1,58):2,00*2	kus	4,00	77,80	311,20	0,00091	0,00364	-0,00300	-0,01200
24	974042553R00	Yvšešení rýh betonová, monolitická dlažba 10x10 cm viz TZ,Zdravotechnika: 1,59):6,00	m	6,00	159,00	954,00			-0,02200	-0,13200
Celkem za						2 046,40		0,00986		-1,05460

Slepý rozpočet

Stavba :	SOŠ J. Sousedíka Vsetín - rek. VZT na OP Bečva	Rozpočet:
Objekt :	SO 01 Rekonstrukce vzduchotechniky	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem.hmot. / MJ	dem.hmot. celk.(t)
Díl: 99		Staveništní přesun hmot								
25	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m generováno softwarem automaticky	t	3,52	762,00	2 683,76				
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				2 683,76				
Díl: 711		Izolace proti vodě								
26	711140202R00	Odstr.izolace proti vlhk.svis. pásy přitav.,2vrs viz TZ Izolace proti vodě: střecha:2,00	m2	2,00	30,30	60,60			-0,01030	-0,02060
27	711442559R00	Izolace, tlak. voda, svislá pásy NAIP přitavením viz TZ Izolace proti vodě: střecha:2,00	m2	2,00	112,00	224,00	0,00058	0,00116		
28	711442559R00	Izolace, tlak. voda, svislá pásy NAIP přitavením viz TZ Izolace proti vodě: střecha:2,00	m2	2,00	112,00	224,00	0,00058	0,00116		
29	628522503	Pás modif. asfaltový 50 special dekor modroze vrchní viz TZ Izolace proti vodě: střecha:2,00*1,20	m2	2,40	144,00	345,60	0,00550	0,01320		
30	62852251	Pás modifikovaný asfaltový 40 special mineral podkladní viz TZ Izolace proti vodě: střecha:2,00*1,20	m2	2,40	96,00	230,40	0,00460	0,01104		
31	998711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m generováno softwarem automaticky	%	11,00	3,20	35,20				
	Celkem za	711 Izolace proti vodě				1 119,80		0,02656		-0,02060
Díl: 721		Vnitřní kanalizace								
32	721170955R00	Oprava-vsazení odbočky, potrubí PVC hrdlové D 110 viz TZ Zdravotechnika: 1.59):1,00	kus	1,00	566,00	566,00	0,00894	0,00894		
33	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm viz TZ Zdravotechnika: 1.59):7,00	m	7,00	292,00	2 044,00	0,00047	0,00329		
34	721194105R00	Vyvedení odpadních vypustek D 50 x 1,8 viz TZ Zdravotechnika: 1.59):1,00	kus	1,00	55,20	55,20				

Slepý rozpočet

Stavba :	SOŠ J. Sousedíka Vsetín - rek. VZT na OP Bečva	Rozpočet:
Objekt :	SO 01 Rekonstrukce vzduchotechniky	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem.hmot. / MJ	dem. hmot. celk. (t)
35	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300 viz TZ Zdravotechnika: 1.59):7,00	m	7,00	18,70	130,90				
36	998721201R00	Průměr hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	28,00	2,00	56,00				
Celkem za 721 Vnitřní kanalizace						2 852,10		0,01223		
Díl: 766		Konstrukce truhlářské								
37	766661122R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kr.nad 0,8 m viz TZ Konstrukce truhlářské: 1.58):1,00	kus	1,00	516,00	516,00				
38	766664911R00	Výřezání otvoru v dveřních křídlech kompletizovan. viz TZ Konstrukce truhlářské: 1.49):1,00 1.52):1,00	kus	2,00	190,00	380,00				
39	766670021R00	Montáž kliky a štítku viz TZ Konstrukce truhlářské: 1.58):1,00	kus	1,00	47,60	47,60				
40	54914620	Dveřní kování, klíč Cr viz TZ Konstrukce truhlářské: 1.58):1,00	kus	1,00	384,00	384,00	0,00080	0,00080		
41	61160114	Dveře vnitřní fólie plně 1kr. 110x197 bílé viz TZ Konstrukce truhlářské: 1.58):1,00	kus	1,00	1 680,00	1 680,00	0,02750	0,02750		
42	998766201R00	Průměr hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m generováno softwarem automaticky	%	30,00	1,00	30,00				
Celkem za 766 Konstrukce truhlářské						3 037,60		0,02830		
Díl: 767		Konstrukce zámečnické								
43	767587001R00	Podhledy na závěsech, rošt, kazety 60 x 60 cm viz PD Půdorys 1.NP - navrženy stav: 1.31):(2,775+1,225)+(2,775+1,225)*0,85 1.34):(13,475*1,50)+(1,50+2,45)*0,85 1.36):(3,385*0,90)+(3,385+0,90)*0,85	m2	37,66	511,00	19 243,60	0,00647	0,24365		

Slepý rozpočet

Stavba : SOŠ J. Sousedíka Vsetín - rek. VZT na OP Bečva Objekt : SO 01 Rekonstrukce vzduchotechniky	Rozpočet:
--	-----------

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost celk. (t)	dem.hmot / MJ	dem. hmot. celk. (t)
44	767811100R00	Montáž větracích mřížek viz TZ Konstrukce truhlářské: 1.49):1,00 1.52):1,00	kus	2,00 1,00 1,00	92,60	185,20			
45	PC 01	Mřížka větrací dveřní 300x100 mm viz TZ Konstrukce truhlářské: 1.49):1,00 1.52):1,00	kus	2,00 1,00 1,00	96,00	192,00			
46	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m generováno softwarem automaticky	%	196,00	1,00	196,00			
Celkem za 767 Konstrukce zámečnické							0,24365		
Díl: 783	Nátěry								
47	783225600R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x email ocelové zárubně: 1.58):1,25	m2	1,25 1,25	114,00	142,50	0,00028		0,00035
48	783226100R00	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní viz pol.č. 783225600R00:1,25	m2	1,25 1,25	48,20	60,25	0,00008		0,00010
Celkem za 783 Nátěry							0,00045		
Díl: 784	Malby								
49	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x viz PD Púdorys 1.NP - navržený stav: 1.31):13,10+(3,00+4,40)*2*3,20 -(2,775*1,225)-(2,775+1,225)*0,80 1.34):(13,475+1,50+11,375)*2,35+(0,60+2,40+0,60)*3,20 2,40*0,60 1.36):19,30+(4,40+5,70)*2*3,20 -(3,385*0,90)-(3,385+0,90)*0,80 1.49):9,46+(2,20+4,30)*2*1,20 1.51):1,36+(1,60+1,00)*2*1,20 1.52):1,67+(1,60+1,00)*2*1,20 1.53):30,00+(7,60+4,30+0,60)*2*3,20 1.54):23,17+(4,30+5,70)*2*3,20	m2	799,59 60,46 -6,60 73,44 1,44 83,94 -6,47 25,06 7,60 7,91 110,00 87,17	8,00	6 396,75	0,05597		
Celkem za 784 Malby							0,00007		
Celkem za 783 Nátěry							202,75		

Slepý rozpočet

Stavba :	SOŠ J. Sousedíka Vsetín - rek. VZT na OP Bečva	Rozpočet:
Objekt :	SO 01 Rekonstrukce vzduchotechniky	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem.hmot / MJ	dem.hmot celk. (t)
		1.55):104,50+(12,00+8,80+1,30+0,25+0,40+0,40+0,25+0,25)*3,20		180,18						
		-(5,90*2,65)+4,00-(4,20*2,65)+4,00		-18,77						
		1.58):41,95+(8,80+5,80+0,25)*2*3,20		136,99						
		1.59):8,60+(6,10+1,50)*2*3,20		57,24						
50	784195212R00	Malba tekutá, bílá, 2 x	m2	799,59	28,00	22 388,62	0,00015	0,11994		
		viz pol.č. 784191101R00:799,5936		799,59						
	Celkem za	784 Malby				28 785,37		0,17591		
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot								
51	97901111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP generováno softwarem automaticky	t	2,56	366,00	935,89				
52	97908111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km generováno softwarem automaticky	t	2,56	226,00	577,90				
53	97908112R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km generováno softwarem automaticky	t	35,80	9,70	347,25				
54	97908211R00	Vnitrostavební doprava suti do 10 m generováno softwarem automaticky	t	2,56	400,00	1 022,83				
55	97908212R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m generováno softwarem automaticky	t	20,46	43,70	893,96				
56	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti generováno softwarem automaticky	t	2,56	960,00	2 454,80				
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				6 232,64				

SOŠ Josefa Sousedíka Vsetín - rekonstrukce vzduchotechniky na OP Bečva

Vzduchotechnika - rozpočet dodávky

pol.	popis zařízení	množ.	cena/jed.	cena celkem
1	větrací rekuperační a klimatizační jednotka $V = 4000 \text{ m}^3 \text{ h}^{-1}$, $P_{\text{ext}} = 400 \text{ Pa}$, MaR přívod - automatická uzavírací klapka, filtry G 4 a F 7, křížový rekuperátor, přímý výparník, vodní ohříváč, ventilátor odvod - filtr M 5, ventilátor, automatická uzavírací klapka MaR - směšovací uzel TUV, řídicí jednotka, vzdálený ovladač, snímače tlaku, teplotní čidla, servopohony, snímač námrazy, regulace výkonu ventilátoru, řízení teploty přívodního vzduchu, protimrazová ochrana, signalizace zanesení filtru a poruchy	1 ks	303 065	303 065
	jednotku je nutno na stavbu dodat rozloženou a smontovat ve strojovně			
2	pružná manžeta pozink, polyester 648x491 mm	1 ks	624	624
3	pružná manžeta pozink, polyester 650x400 mm	3 ks	594	1 782
4	tlumič hluku kulisový 650x400, $l = 1000 \text{ mm}$, š. kulis = 100 mm, náběhová a odtoková hrana	1 ks	1 852	1 852
5	tlumič hluku kulisový 650x400, $l = 1500 \text{ mm}$, š. kulis = 100 mm, náběhová a odtoková hrana	2 ks	2 677	5 354
6	obdélníková vyústka jednořadá průmyslová 280x140 mm, komaxit, regulace	6 ks	468	2 808
7	obdélníková vyústka dvouřadá průmyslová 400x200 mm, komaxit, regulace	4 ks	833	3 332
8	obdélníková vyústka jednořadá komfortní 400x200 mm, regulace	6 ks	536	3 216
9	obdélníková vyústka dvouřadá komfortní 560x280 mm, regulace	6 ks	941	5 646
10	vyústka pro kruhové potrubí jednořadá průmyslová 225x75 mm, komaxit, regulace	1 ks	275	275
11	vyústka pro kruhové potrubí jednořadá průmyslová 325x75 mm, komaxit, regulace	4 ks	319	1 276
12	regulační klapka ruční pozink 150x200 mm	2 ks	512	1 024
13	regulační klapka kruhová ruční pozink D 160 mm	2 ks	295	590
14	dveřní mřížka - dodávka stavby	4 ks	0	0
15	potrubí čtyřhranné pozink do obv. 2630 mm, 80% tvarovek	218 m ²	308	67 144
16	potrubí kruhové spiro pozink do D 200 mm, 20% tvarovek	10 m	164	1 640
				399 628
	demontáže:			
	přívodní VZT jednotka ve strojovně	1 ks	3 360	3 360
	odvodní ventilátor na střeše	1 ks	1 120	1 120
	potrubí čtyřhranné pozink do obv. 2630 mm	212 m ²	50	10 600
	dodávka celkem			399 628
	montážní, spojovací, kotvicí, závěsový a těsnící materiál	1 kpl	7 200	7 200
	doprava	1 kpl	6 720	6 720
	demontáž stávající VZT	1 kpl	15 080	15 080
	montáž VZT, montáž, zapojení a oživení MaR	1 kpl	76 720	76 720
	napojení TUV na VZT jednotku, montáž směšovacího uzlu	1 kpl	9 250	9 250
	lešení a manipulační technika	1 kpl	4 480	4 480
	uvedení do provozu, zaregulování, komplexní zkoušky, zaškolení obsluhy	1 kpl	6 272	6 272
	Kč celkem:			
	bez DPH			525 350
	DPH 21%			110 324
	s DPH			635 674

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	0,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	0,00	0,00
Montáž - materiál		8 210,00
Montáž - práce		19 290,00
Mezisoučet 1	0,00	27 500,00
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		1 650,00
Nátěry		0,00
Zemní práce		0,00
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	0,00	29 150,00
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		29 150,00
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem bez DPH		29 150,00
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Elektromontáže	8 210,00	19 290,00

498	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC H07V-K 4 mm ² , z. žl.	m	40,00	15,60	624,00	21,60	864,00	37,20	1 488,00
513	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CYKY-J 5x2.5 mm ² KABEL SDĚLOVACÍ, STÁČ. PÁRY, STÍNĚNÝ, IZOLACE PVC	m	20,00	34,80	696,00	19,20	384,00	54,00	1 080,00
593	SYKFY 3x2x0,5 ZEMNÍČÍ SVORKA	m	40,00	9,60	384,00	19,20	768,00	28,80	1 152,00
1066	ZSA16	ks	6,00	42,00	252,00	42,00	252,00	84,00	504,00
1067	Cu pás.ZS16 20x500x0,5mm VYBOURANÍ OTVORU VE ZDIVU CIHELNEM DO PLOCHY 9 dm ²	ks	3,00	34,00	102,00	42,00	126,00	76,00	228,00
1073	Stena do 300mm - vývod z rozváděče OMITKA RYH VE STENACH MALTOU Sire do 300 mm	ks	2,00	36,00	72,00	144,00	288,00	180,00	360,00
1136	LESENÍ LEHKE PRACOVNI O VYSCE LESENOVE PODLAHY Do 1.9 m	m ²	0,50	140,00	70,00	260,00	130,00	400,00	200,00
1139	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY Demontaz stavajicicho zarizeni	hod	6,00	0,00	0,00	312,00	1 872,00	312,00	1 872,00
1142	Uprava stavajicicho rozvadece	hod	3,00	0,00	0,00	312,00	936,00	312,00	936,00
1143	Znižení stávajících svítidel pod podhled (4ks)	hod	3,00	0,00	0,00	312,00	936,00	312,00	936,00
1144	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	2,00	0,00	0,00	312,00	624,00	312,00	624,00
1146	Zkusebni provoz	hod	1,00	0,00	0,00	312,00	312,00	312,00	312,00
1149	Montaz	hod	4,00	0,00	0,00	312,00	1 248,00	312,00	1 248,00
1151	KOORDINACE POSTUPU PRACI S ostatnimi profesemi	hod	1,00	0,00	0,00	600,00	600,00	600,00	600,00
1152	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK DLE CSN 331500	hod	6,00	0,00	0,00	360,00	2 160,00	360,00	2 160,00
1153	Revizni technik Spoluprace s reviz.technikem	hod	1,00	0,00	0,00	312,00	312,00	312,00	312,00
1155	Podružný materiál Elektromontáže - celkem				1 800,00		19 290,00	0,00	1 800,00
					8 210,00				27 500,00

Příloha č.2 - "SERVISNÍ PODMÍNKY"

a	Cena v Kč servisních prací v hodinové sazbě	1000 Kč/hod
b	Cena za 1km - doprava	15 Kč/km
c	Doba nástupu k servisu od nahlášení (v hodinách)	72 hodin
d	Místo dokud bude servis zajišťován	Slavičín