

ZODPOV. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	CEPPRE s.r.o. projekce a realizace Jílová 31 639 00 Brno	
ING. ARCH. ONDŘEJ SKÁLA	ING. TOMÁŠ MĚŘÍNSKÝ	ING. TOMÁŠ MĚŘÍNSKÝ		
INVESTOR: ZŠ ÚJEZD U BRNA ŠKOLNÍ 284, 664 53 ÚJEZD U BRNA				
AKCE: REKONSTRUKCE VZDUCHOTECHNIKY V ZŠ ÚJEZD U BRNA – KUCHYNĚ			DATUM	02/2022
			STUPEŇ	DVZ
			FORMÁT	A4
			Č. ZAKÁZKY	–
PROFESE: SOUHRNNÝ			MĚŘÍTKO:	Č.VÝKRESU:
OBSAH: VÝKAZ VÝMĚR			–	–

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	018/2022	Rekonstrukce vzduchotechniky v ZŠ Újezd u Brna - kuchyň
Objekt:	SO 01	Hlavní objekt
Rozpočet:	01	Souhrnný

Objednatel:	IČO:
	DIČ:

Projektant:	IČO:
	DIČ:

Zhotovitel:		IČO:
		DIČ:

Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem

HSV			0,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			0,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH	0,00 CZK
--------------------------	-----------------

v _____	dne	_____
_____ Za zhotovitele		_____ Za objednatele

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	018/2022	Rekonstrukce vzduchotechniky v ZŠ Újezd u Brna - kuchyň
Objekt:	SO 01	Hlavní objekt
Rozpočet:	01	Stavební práce

Objednatel:	IČO:
	DIČ:

Zhotovitel:		IČO:
		DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			0,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK

Zaokrouhlení	0,00 CZK
--------------	----------

Cena celkem s DPH	0,00 CZK
--------------------------	-----------------

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			0,00	
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			0,00	
4	Vodorovné konstrukce	HSV			0,00	
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			0,00	
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			0,00	
64	Výplně otvorů	HSV			0,00	
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			0,00	
96	Bourání konstrukcí	HSV			0,00	
99	Staveništní přesun hmot	HSV			0,00	
766	Konstrukce truhlářské	PSV			0,00	
781	Obklady keramické	PSV			0,00	
783	Nátěry	PSV			0,00	
784	Malby	PSV			0,00	
M21	Elektromontáže	MON			0,00	
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			0,00	
VN	Vedlejší náklady	VN			0,00	
Cena celkem					0,00	0

Rozpočet			
Stavba:	2022_007	Rekonstrukce vzduchotechniky v ZŠ Ujezd u Brna - kuchyň	
Objekt:	Z.č.1		
Rozpočet:	D.1.4.1.03-a03	Vzduchotechnika	
Objednatel:		IČO:	
		DIČ:	
Projektant:		IČO:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČO:	
		DIČ:	
Vypracoval:			
Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			0,00
Rekapitulace daní			
Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		0,00 CZK
Základní DPH	21 %		0,00 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK
Cena celkem s DPH			0,00 CZK
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="width: 45%;"> <p style="text-align: center;">v _____ dne _____</p> <p style="text-align: center;">_____ Za zhotovitele</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p style="text-align: center;">_____</p> <p style="text-align: center;">_____ Za objednatele</p> </div> </div>			

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
01	VZT jednotky	HSV			0,00	
02	Ventilátory	HSV			0,00	
03	Potrubní elementy	HSV			0,00	
04	Distribuční elementy	HSV			0,00	
06	Tlumiče hluku	HSV			0,00	
07	Koncové elementy	HSV			0,00	
08	Potrubí	HSV			0,00	
10	Izolace	HSV			0,00	
ON	Ostatní náklady	ON			0,00	
VN	Vedlejší náklady	VN			0,00	
Cena celkem					0,00	0

Položkový rozpočet

S:	018/2022	Rekonstrukce vzduchotechniky v ZŠ Újezd u Brna - kuchyň
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 11 Přípravné a přidružené práce						0,00
1	11	VYSTĚHOVÁNÍ ČÁSTI KUCHYNĚ PRO UMOŽNĚNÍ PŘÍSTUPU VYBOURÁNÍ ŠACHTY A PROVEDENÍ ZAKRYTÍ OSTATNÍHO VYBAVENÍ KUCHYNĚ	kpl	1,00000		0,00
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						0,00
2	340237212RT2	Zazdívka otvorů pl.0,25m2, cihlami tl.zdi nad 10 cm s použitím suché maltové směsi	kus	1,00000		0,00
N8 : 1				1,00000		
3	346244381RT2	Plentování ocelových nosníků výšky do 20 cm s použitím suché maltové směsi	m2	1,23750		0,00
2,25*(0,2+0,15+0,2)				1,23750		
4	347051224R00	Stěna šachty tl.75 mm, 2xCW, 2xopl., deska RFI 12,5mm	m2	8,37500		0,00
N10 : (0,15+0,85+1,5)*3,35				8,37500		
5	347PC	Prostup v SDK šachtě 600x400mm	ks	2,00000		0,00
6	317940911RAA	Osazení válcovaných profilů dodatečně vysekání drážky, dodávka profilů	t	0,07876		0,00
2x I160 2,2m : 17,9*2,2*2/1000				0,07876		
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						0,00
7	416021123R00	Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RFI 12,5 mm	m2	1,78200		0,00
N7 : 1,62*1,1				1,78200		
8	416093133R00	Čelo podhledu SDK, v.do 800 mm, 1xCD, 1xRFI 12,5 mm	m2	1,96240		0,00
(0,78+1,45)*0,8*1,1				1,96240		
9	416091081R00	Příplatek k podhledu sádkart. za plochu do 2 m2	m2	1,78200		0,00
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						0,00
10	612401391RT2	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2 vápennou štukovou omítkou	kus	13,00000		0,00
N3 : 1				1,00000		
N4 : 1				1,00000		
N5 : 1				1,00000		
N9 : 10				10,00000		
11	612409991RT2	Začištění omítek kolem oken, dveří apod. s použitím suché maltové směsi	m	6,07000		0,00
N3 : 2,1*2+1,7*1,1				6,07000		
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						0,00
12	631312141R00	Doplnění ryh betonem v dosavadních mazaninách	m3	0,07442		0,00
N2 : 1,7*0,15*0,1*1,1				0,02805		
N4 : 0,7*0,35*0,05*1,1				0,01348		
N5 : 0,3*0,3*0,1*1,1				0,00990		
N12 : (0,82+1,27)*0,1*0,1*1,1				0,02299		
13	777551955R00	Oprava podlah stěrkou, tl.3 mm	m2	0,89265		0,00
N2 : 1,7*0,2*1,1				0,37400		
N4 : 0,35*0,75*1,1				0,28875		
N12 : (0,82+1,27)*0,1*1,1				0,22990		
Díl: 64 Výplně otvorů						0,00
14	642942221R00	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 4,5 m2	kus	1,00000		0,00
15	5533301275R	Zárubeň ocelová YHtm 125/1970/1600 D pro zdění, s těsněním, se šroubovanými závěsy	kus	1,00000		0,00

Položkový rozpočet

S:	018/2022	Rekonstrukce vzduchotechniky v ZŠ Újezd u Brna - kuchyň
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				0,00
16	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	17,00000		0,00
		1PP : 11		11,00000		
		1NP : 6		6,00000		
Díl: 96		Bourání konstrukcí				0,00
17	962031124R00	Bourání příček z cihel pálených děrovan. tl.115 mm	m2	3,69050		0,00
		šachta B1 : (0,35*2+0,51)*3,05		3,69050		
18	962031125R00	Bourání příček z cihel pálených děrovan. tl.140 mm	m2	7,16100		0,00
		B9 : (0,82+1,35)*3,3		7,16100		
19	962052314R00	Bourání pilířů železobetonových	m3	0,09000		0,00
		0,3*0,3*1		0,09000		
20	968071125R00	Vyvěšení, zavěšení kovových křídel dveří pl. 2 m2	kus	1,00000		0,00
21	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	2,10000		0,00
		1,05*2		2,10000		
22	971033431R00	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.15cm, MVC	kus	1,00000		0,00
		B8 : 1		1,00000		
23	971033631R00	Vybourání otvor. zeď cihel. pl.4 m2, tl.15 cm, MVC	m2	1,30000		0,00
		0,65*2		1,30000		
24	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	4,44600		0,00
		B9 : (0,15+0,82+1,5)*1,8		4,44600		
25	913 R00	Hzs - Stavební dělník	h	12,00000		0,00
		B6 : 2*4		8,00000		
		B10 : 4		4,00000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				0,00
26	999281145R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 6 m, nošením	t	1,25256		0,00
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				0,00
27	766661142R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 2kř.nad 1,45 m	kus	1,00000		0,00
28	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	1,00000		0,00
29	54914631R	Dveřní kování ELEGANT klíč Ti	kus	1,00000		0,00
30	61165008R	Dveře vnitřní laminované plně 2kř. 160x197 cm	kus	1,00000		0,00
31	998766101R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	t	0,03880		0,00
Díl: 781		Obklady keramické				0,00
32	781470010RA0	Obklad vnitřní keramický 20 x 20 cm obklad	m2	4,89060		0,00
		N10 : (0,15+0,82+1,5)*1,8*1,1		4,89060		
Díl: 783		Nátěry				0,00
33	783151115R00	Nátěr epoxidový OK "A" 1x + 2x email	m2	1,46900		0,00
		zárubeň :				
		1600/1970 : (2*1,975+1,7)*(0,16+0,05*2)		1,46900		
Díl: 784		Malby				0,00
34	784011222RT2	Zakrytí podlah, včetně odstranění včetně papírové lepenky	m2	180,62000		0,00
		stropy 1PP : (10,8+19,2+17,1+12,8+16,3)*1,1		83,82000		
		stropy 1NP : 88*1,1		96,80000		
35	784450020RA0	Malba ze směsi Remal, penetrace 1x, bílá 2x	m2	508,04400		0,00
		stropy 1PP : 10,8+19,2+17,1+12,8+16,3		76,20000		
		stropy 1NP : 88		88,00000		
		0.03 : 10		10,00000		

Položkový rozpočet

S:	018/2022	Rekonstrukce vzduchotechniky v ZŠ Újezd u Brna - kuchyň
O:	SO 01	Hlavní objekt
R:	01	Stavební práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		0.08 : $(5,1*2+2,12*2)*3,05$		44,04200		
		0.09 : $(5,1+4,4+2,56+3,22+0,93+2,09+0,64)*3,05$		57,76700		
		0.10 : $(3,65*2+5,31*2+0,15*4)*3,05$		56,48600		
		0.11 : $(2,4*2+5,31*2)*3,05$		47,03100		
		0.12 : $(3,07*2+5,31*2)*3,05$		51,11800		
		1.18 :		77,40000		
		$(10,56+3,05+4,83+0,3+4,96+2,23+0,45*2+6,78+0,83*2+0,64+2,54*2+0,48+4,16+2,02+0,18+0,82+1,27+1,68)*(3,3-1,8)$				

Díl: M21	Elektromontáže					0,00
36	M21	Elektromontáže	hod	12,50000		0,00
		B4 : 4,5		4,50000		
		B5 : 4,5		4,50000		
		N6 : 1		1,00000		
		N11 : 2,5		2,50000		

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					0,00
37	979011221R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 1.PP nošením	t	2,25614		0,00
38	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	3,22306		0,00
39	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	22,56143		0,00
40	979990111R00	Poplatek za skládku suti - stavební keramika, ostatní komunální odpad	t	3,22306		0,00
41	979087312R00	Vodorovné přemístění vyb. hmot nošením do 10 m	t	3,22306		0,00
42	979087391R00	Příplatek za nošení suti každých dalších 10 m	t	3,22306		0,00

Díl: VN	Vedlejší náklady					0,00
43	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000		0,00
44	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000		0,00
45	VN	Nespecifikované stavební práce	h	30		0,00
Celkem						0,00

Rozpočet

S:	2022_007	Rekonstrukce vzduchotechniky v ZS Újezd u Brna - kuchyň
O:	Z.č.1	Vzduchotechnika
R:	D.1.4.1.03-a03 Rozpočet	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl: 01		VZT jednotky					0,00
1	01RVZT001	VZT jednotka s rekuperací min. 75% v interiérovém provedení, s teplovodním ohřevem 24,5 kW (včetně směšovacího uzlu), Qp=Qo=4000 m3/h; Pp/Po 350/400 Pa, včetně filtrace M5 s tukovým filtrem G3 na odvodu, pružných manžet a uzavíracích klapek; cca 800 kg; napájení 3x400 V/50Hz, el. příkon 2,4+2,4 kW; včetně externího přímého chladiče 18,8 kW	ks	1,00000			0,00
Díl: 02		Digestoř					0,00
2	02RVZT001	Digestoř nerezová včetně tukových filtrů Q=2500 m3/h 1400x2000mm	ks	1,00000			0,00
Díl: 03		Potrubní elementy					0,00
3	03RVZT001	Ruční regulační klapka pozink plech 250x250 mm	ks	1,00000			0,00
4	03RVZT002	Ruční regulační klapka pozink plech 355x250 mm	ks	1,00000			0,00
5	03RVZT003	Ruční regulační klapka pozink plech 630x250 mm	ks	1,00000			0,00
Díl: 04		Distribuční elementy					0,00
6	04RVZT001	Kovová dvouřadá výustka na potrubí s regulační klapkou 800x200 mm	ks	12,00000			0,00
7	04RVZT002	Kovová jednořadá výustka na potrubí s regulační klapkou 300x100 mm	ks	10,00000			0,00
Díl: 05		Tlumiče hluku					0,00
8	06RVZT001	Kulisový tlumič hluku čtyřhranný 710x500 mm, délka 2000 mm; 4x kulisa 100x500x2000 mm vč. náběhových a odtokových hran; pozink plech	ks	2,00000			0,00
9	06RVZT002	Kulisový tlumič hluku čtyřhranný 710x500 mm, délka 1000 mm; 4x kulisa 100x500x1000 mm vč. náběhových a odtokových hran; pozink plech	ks	1,00000			0,00
10	06RVZT003	Kulisový tlumič hluku čtyřhranný 710x500 mm, délka 750 mm; 4x kulisa 100x500x750 mm vč. náběhových a odtokových hran; pozink plech	ks	1,00000			0,00
11	06RVZT003	Kulisový tlumič hluku čtyřhranný 710x500 mm, délka 500 mm; 4x kulisa 100x500x500 mm vč. náběhových a odtokových hran; pozink plech	ks	1,00000			0,00
Díl: 06		Koncové elementy					0,00
12	07RVZT002	Protidešťová žaluzie se sítí proti hmyzu 1000x400 mm; pozink plech	ks	2,00000			0,00
Díl: 07		Potrubí					0,00
13	08RVZT003	Potrubí VZT čtyřhranné přírubové sk.l., 250x250 mm, včetně tvarovek, montážního, spojovacího a kotvícího materiálu	m	43,00000			0,00
14	08RVZT004	Potrubí VZT čtyřhranné přírubové sk.l., 355x250 mm, včetně tvarovek, montážního, spojovacího a kotvícího materiálu	m	1,00000			0,00
15	08RVZT005	Potrubí VZT čtyřhranné přírubové sk.l., 450x250 mm, včetně tvarovek, montážního, spojovacího a kotvícího materiálu	m	8,00000			0,00
16	08RVZT006	Potrubí VZT čtyřhranné přírubové sk.l., 630x250 mm, včetně tvarovek, montážního, spojovacího a kotvícího materiálu	m	20,00000			0,00
17	08RVZT007	Potrubí VZT čtyřhranné přírubové sk.l., 800x280 mm, včetně tvarovek, montážního, spojovacího a kotvícího materiálu	m	12,00000			0,00
18	08RVZT008	Potrubí VZT čtyřhranné přírubové sk.l., 630x355 mm, včetně tvarovek, montážního, spojovacího a kotvícího materiálu	m	18,00000			0,00
19	08RVZT009	Potrubí VZT čtyřhranné přírubové sk.l., 560x400 mm, včetně tvarovek, montážního, spojovacího a kotvícího materiálu	m	3,00000			0,00
20	08RVZT010	Potrubí VZT čtyřhranné přírubové sk.l., 600x400 mm, včetně tvarovek, montážního, spojovacího a kotvícího materiálu	m	8,00000			0,00
21	08RVZT011	Potrubí VZT čtyřhranné přírubové sk.l., 800x400 mm, včetně tvarovek, montážního, spojovacího a kotvícího materiálu	m	3,00000			0,00
22	08RVZT012	Potrubí VZT čtyřhranné přírubové sk.l., 1000x400 mm, včetně tvarovek, montážního, spojovacího a kotvícího materiálu	m	3,00000			0,00
23	08RVZT013	Potrubí VZT čtyřhranné přírubové sk.l., 560x500 mm, včetně tvarovek, montážního, spojovacího a kotvícího materiálu	m	4,00000			0,00
24	08RVZT014	Potrubí VZT čtyřhranné přírubové sk.l., 710x500 mm, včetně tvarovek, montážního, spojovacího a kotvícího materiálu	m	4,00000			0,00
25	08RVZT014	Potrubí VZT čtyřhranné přírubové sk.l., 800x500 mm, včetně tvarovek, montážního, spojovacího a kotvícího materiálu	m	2,00000			0,00
Díl: 08		Izolace					0,00
26	10RVZT001	Izolace ze syntetického kaučuku samolepící parotěsná s hliníkovou fólií, tl. 19 mm, role	m2	273,00000			0,00
Díl: ON		Ostatní náklady					0,00
27	ONRVZT001	Autorský dozor, včetně dopravy	hod	8,00000			0,00
28	ONRVZT002	Koordinace s ostatními profesemi na stavbě	hod	4,00000			0,00
29	ONRVZT003	Kompletační činnost	hod	4,00000			0,00
30	ONRVZT004	Vypracování provozního řádu a BOZP	ks	1,00000			0,00

31	ONRVZT005	Projektová dokumentace dodavatelská	ks	1,00000		0,00
32	ONRVZT006	Projektová dokumentace skutečného stavu	ks	1,00000		0,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				0,00
33	VNRVZT001	Přesun hmot pro vzduchotechniku	t	3,00000		0,00
34	VNRVZT002	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000		0,00
35	VNRVZT003	Montáž vzduchotechniky a chlazení	ks	1,00000		0,00
36	VNRVZT004	Prokabelování, zapojení a připojení VZT jednotky k elektroinstalaci včetně materiálu	ks	1,00000		0,00
37	VNRVZT005	Orientační štítky	ks	6,00000		0,00
38	VNRVZT006	Pronájem montážních kostek	den	6,00000		0,00
39	VNRVZT007	Zaregulování VZT	ks	1,00000		0,00
40	VNRVZT008	Komplexní vyzkoušení, zprovoznění	ks	1,00000		0,00
41	VNRVZT009	Úprava rozvodů topné vody k novému směšovacímu uzlu, včetně materiálu a montáže	hod	8,00000		0,00
42	VNRVZT010	Odvod kondenzátu od VZT jednotky a externího výměníku včetně materiálu a montáže	hod	8,00000		0,00
Celkem						0,00