

## Cenová nabídka č. 039/2022/VZT



Vzduchotechnika Veselý s.r.o.  
565 53 Sloupnice 198

Město Česká Třebová  
Jitka Kršková  
Staré náměstí 78  
560 02 česká Třebová  
e mail: [jitka.krskova@ceska-trebova.cz](mailto:jitka.krskova@ceska-trebova.cz)  
tel:  
mobil : 736 518 045

Datum : 20.4.2022

### Akce :

## MŠ U Koupaliště Česká Třebová - kuchyně

### 1. Podklady pro vypracování nabídky :

Dle výkaz+výměr z projektové dokumentace zasláné e mailem dne 6.4.2022.

### 2. Vlastní cenová nabídka :

Cenová nabídka je vytvořena dle výše uvedené dokumentace a jednotlivé ceny odpovídají dílům obsaženým ve specifikaci zařízení nabídky.

Kruhové vzduchotechnické potrubí bude vyrobeno z pozink.plechu jako potrubí typu Spiro.

Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí bude vyrobeno ve skupině I z ocelového pozinkovaného plechu. Stěny potrubí jsou příčně stužovány. Dále bude vyrobeno z polyuretanových panelů systému Al.P.

Závěsový systém všech typů potrubí je v celopozinkovaném provedení.

Těsnicí materiál bude použito samolepící těsnění Vitolen 120.

Nabídka neobsahuje : *ceny stavebních přípomocí*

- bourání průchodů pro vzt.potrubí, zhotovení otvorů ve stavebních konstrukcích, úklid a likvidaci suti, zadržování, opravy omítek obkladů, utěsnění a zakrytí střešních pláštěů apod.
- lešení, zdvihací zařízení, lávky apod.pokud není výslovně uvedeno
- nátěry

*ceny přípomocí ostatních profesí*

- elektro rozvody vč.jejich připojení na vzt.zařízení, uzemění a jištění, propojení nadstřešních částí na hromosvod a revize
- práce ZTI - odvod kondenzátu, přípojky vody
- práce ÚT - přípojky topení
- měření a regulace (pokud není nedílnou součástí instalovaného zařízení), napojení zařízení na systém EPS
- prvky požárně bezpečnostního řešení (požární ucpávky, požární tmely, omítky, stěrky apod.)
- cenu jeřábnických prací
- cenu všeho co není obsaženo v jednotlivých položkách této nabídky

- cenu za zřízení staveniště, cenu energií, výtahů, pojištění stavby apod. položky požadované při podpisu SoD a po dokončení zakázky nad rámec položek PD a této cenové nabídky

Nabídka obsahuje : dodávku, výrobu a montáž zařízení dle PD a této cenové nabídky

**3. Specifikace zařízení** viz příloha

**4. Cena :**

Cena celkem bez DPH	554 374 Kč
Cena celkem s DPH 21%	670 793 Kč
<b>Sleva</b>	<b>8 %</b>

<i>Celková cena po zakázkové slevě bez DPH</i>	<i>510 024 Kč</i>
<i>Celková cena po zakázkové slevě s DPH 21%</i>	<i>617 129 Kč</i>

V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady nutné k zajištění zhotovení díla. Do ceny dodávky jsou zahrnuty ty vlivy, které je možné v předpokládaném čase plnění předpokládat.

**5. Termíny dodávky a montáže**

Termíny dodávky a montáže vzduchotechnického zařízení budou uzpůsobeny potřebám objednatele a budou dohodnuty při projednávání smlouvy o dílo. Nástup na montáž je do 15 pracovních dnů od podpisu smlouvy.

**6. Záruční doba**

Záruční doba na materiálovou dodávku činí 60 měsíců, na dodávku technologického zařízení dle jednotlivých výrobců nejméně však 24 měsíců ode dne předání díla objednateli za předpokladu provádění autorizovaného servisu naší firmou s potvrzenými servisními prohlídkami zapsanými v servisní knize. Při zásahu do zařízení jinou osobou než servisním technikem naší firmy se nebude záruka na dílo vztahovat.

**7. Servis**

Firma Vzduchotechnika VESELÝ zaručuje provádění záručního i pozáručního servisu vzduchotechnického zařízení prostřednictvím vlastního servisního střediska, a to na základě smlouvy na údržbu a servis dohodnutou při předání díla.

**8. Platební podmínky**

Dle platebních podmínek dohodnutých v objednávce nebo SOD.

**9. Platnost nabídky**

Platnost této nabídky jsou 2 měsíce od data jejího zpracování. V případě uzavření smlouvy o dílo v uvedeném termínu, je nabídka platná po celou dobu realizace díla, za podmínek

# Specifikace materiálu na akci - mš u koupaliště čt kuchyně

Pozice	název	MJ	Poč.	Dodávka	Montáž
<b>celkem</b>			<b>554 374</b>	<b>501 003</b>	<b>53 371</b>
	<b>Zařízení č.1 - kuchyň</b>				
1.1	Protidešťová žaluzie 630x450 - pozinkovaný plech - povrchová úprava - FČ=0,21m2	ks	1		
1.2	Sestava pro přívod vzduchu do potrubí - vel.600x350mm - uzavírací klapka se servopohonem vč. servopohonu s havarijní funkcí 24V, filtrační díl + vložkový filtr G3/ISO Coarse 50% + snímač takové difference, ventilátor s EC motorem - V=1900m3/hod, pext=400Pa, 400V/1,27kW, 2ks tlumicí manžety	ks	1		
1.3	Sestava pro odvod vzduchu do potrubí - střešní ventilátor s EC motorem - JS 355mm - V=1900m3/hod, pext=220Pa, 230V/0,74kW, střešní nástavec s tep. izolací , podtlaková klapka JS 355mm, tlumicí manžeta JS 355mm	ks	1		
1.4	Kuchyňská nerezová digestoř jednomodulová s rekuperací tepla a vestavěnými elektrickým ohřivačem, rozměry - 2500x1300x690mm. Dodávka v rozloženém stavu, sestavení na místě. Přívod - Vp=1900m3/hod, p=150Pa, odvod - Vod=1360m3/hod, p=90Pa. 3ks lamelovýcf filtrů 400x400mm, 1ks křížový rekuperační výměník - tep. úč.min.58%, 3ks přívodních vyústek, 1ks elektrický ohřivač á 10kW. Osvětlení. M=211kg.	ks	1		
1.-	M+R - zajištění základních provozních a ochranných funkcí - rozvodnice 400V-EC/230V-EC, digitální ovladač pro nastavení základních parametrů, časových režimů, signalizace zaneseného filtru, mechanický ovladač pro nastavení vzduchového výkonu a teploty přiváděného vzduchu z kuchyně, prostorové čidlo teploty	ks	1		
1.5	Odsavač par vel. 1100x1200x450 - stávající - demontáž a montáž do nové polohy tak, aby v místě otevření dveří byl přesah min.500mm, zaslepení a osazení nového nástavce 180x180/50mm, doplnění o ohebné potrubí, které zajistí odvod od odfukového komínku do digestoře	ks	1		
1.6	Vyústka pro odvod vzdučňu, obdélníková komfortní jednořadá s regulací R1 - 300x100mm - hliníková	ks	1		
1.7	Buňkový tlumič hluku pro instalaci do potrubí rozměru 200x500x2000 (stěna 60mm) - provedení s náběhovým plechem , z pozinkovaného plechu, výplně z minerální plsti kryté děrovaným plechem. Útlum na 1kHz 50dB.	ks	4		
1.8	Buňkový tlumič hluku pro instalaci do potrubí v hygienickém provedení rozměru 200x500x1000 (stěna 6mm) - provedení s náběhovým plechem , z pozinkovaného plechu, výplně z minerální plsti kryté děrovaným plechem. Útlum na 1kHz 28dB.	ks	2		
1.9	Regulační klapka do potrubí 180x180 - ruční ovládání	ks	1		
1.10	Regulační klapka do potrubí 150x100 - ruční ovládání	ks	1		
1.11-1.1	neobsazeno				
1.15-1.38	Potrubí čtyřhranné z předizolovaného panelu tl.20mm - interiéurní provedení, 80/80 mikronů s hliníkovým povrchem - hladký/vzorkovaný. Hustota izolační pěny 49kg/m3, tepelná vodivost 0,0183W/m2K, třída vzduchotečnosti "C" - rovné kusy a tvarovky (45%)	m2	53		
1.39	neobsazeno				
1.40-1.45	Ocelové čtyřhranné potrubí sk.I - pozinkovaný plech - tl. plechu 0,8mm - třída vzduchotěsnosti "C" - rovné díly	m2	1		

1.40-	Ocelové čtyřhranné potrubí sk.I - pozinkovaný plech -		
1.45	tl. plechu 0,8mm - třída vzduchotěsnosti "C" - tvarovky	m2	3
	Tepelná izolace ze syntetického kaučuku tl.30mm - samolepící povrch se zvýšenou přilnavostí, povrchová úprava hliníkovou fólií se skelnou mřížkou - vzd		
1.-	komponenty, přechod 1.45		
1.-	Montážní a těsnící materiál, materiál na závěsy	kg	50
1.-	Zaregulování a oživení zařízení	hod	10

#### Zařízení č.2 - ostatní zařízení

Demontáž stávající větve odtahového potrubí vč.  
potrubního ventilátoru a osazení do nové pozice -  
zkontrolovat průměr stávajícího potrubí pro dodávku

2.-	2.1-2.3	kol	1
2.1	OS 90 125		
2.2	Spiro 125/3m	ks	1
2.3	Venkovní samočinná klapka JS 125mm	ks	1
2.-	Montážní a těsnící materiál, materiál na závěsy, závěsy na potrubí s požární izolací	kg	5

#### Zařízení č.3 - demontáž stávající vzduchotechniky

3.-	Demontáž vzd potrubí	kg	200
3.-	Demontáž střešního ventilátoru	ks	2
	Doprava		
	<i>Koordinační činnost jednotlivých profesí</i>	kpl	1