

SZŠ a VOŠZ Příbram, Jiráskovy Sady 113, Příbram I-oprava hygien.zařízení 3.NP

Výpis materiálu pro stavební povolení a výběr dodavatele

D 1.4. Vzduchotechnika

popis	m.j.	množs.	j.cena (Kč)	celkem(Kč)
0. Demontáže				
Demontáž malých elementů VZT (zaluzie, mřížky, distribuční elementy.) - předpoklad	ks	1,00	6 300,00	6 300,00
Přesun hmot - demontáže, odstranění	t	0,01	0,00	0,00
Drobný montážní materiál - demontáže	kg	3,00	0,00	0,00
Průzkum zakrytých konstrukcí po odhalení	ks	1,00	0,00	0,00
CELKEM oddíl Kč (bez DPH)				6 300,00
1. Zařízení č.1 - Větrání prostoru WC				
1 Ventilátor potrubní diagonální plastový třítáčkový např.Mixvent TD 800/200N 3V, vč.pruž.manžet, uchycení a příslušenství, M = 550 m3/h, Pext = max.200Pa, IP44, 230V, 103/93/88W	ks	1	5890,5	5 890,50
ovládání - program.spinací hodiny+spínač - dod.v koordinaci s elektro	ks	1	0	0,00
příslušenství k ventilátoru, manžety pružné, uchycení	kpl	1	400	400,05
2 - 4 neobsazeno			0	0,00
5 Stěnová mřížka komfortní např.SMM 500*200mm, povrchová úprava dle RAL dle architekt.požadavku, včetně uchycení - VYVZORKOVÁNÍ	kpl	2	1024	2 047,50
6 Zpětná klapka potrubní pro kruhové potrubí těsná d200 včetně příslušenství	kpl	1	474,075	474,08
7 Protidešťová žaluzie komfortní samotížná kovová pro napojení na kruh.potrubí d200 s okapničkou, povrchová úprava RAL, vč.síta a příslušenství	kpl	1	1115,1	1 115,10
8 Talířový ventil odvodní kovový např.KK d100 včetně napojení na potrubí, povrch.úprava RAL - provedení do podhledu	kpl	1	137,025	137,03
9 Talířový ventil odvodní kovový např.KK d125 včetně napojení na potrubí, povrch.úprava RAL - provedení do podhledu	kpl	2	170,1	340,20
10 Talířový ventil odvodní kovový např.KK d125 včetně napojení na potrubí, povrch.úprava RAL - provedení viditelné - stěna	kpl	4	170,1	680,40
11 Potrubí kruhové kovové vinuté(standard Spiro) těsné vč.přirážky na tvarovky				
průměru D100, 30% tvarovek	bm	1	562,275	562,28
průměru D125, 30% tvarovek	bm	4	578,025	2 312,10
průměru D160, 30% tvarovek	bm	9	686,7	6 180,30
průměru D200, 30% tvarovek	bm	4	759,15	3 036,60
Hadice flexibilní zvukoizolační např.Sonoflex				
DN100	bm	1	122,85	122,85
DN125	bm	2	137,025	274,05
DN200	bm	1	193,725	193,73
Tepelná a hluk.izolace potrubí - miner.vata s AL folií tl.do 40mm	m2	1	661,5	661,50
Nátěry potrubí dle vzorníku RAL (hygienické, protipovětrnostní, výstražné..)	m2	2	551,25	1 102,50
Drobný montážní materiál (spojky, uchytí, páska, konzoly,...)	kg	30	73,5	2 205,00
Utěsnění postupů proti zatékání vody - dodávka stavby	kpl	1	0	0,00
Montáž rozvodů a zařízení	kpl	1	20475	20 475,00
Kompletace zařízení, oživení, zaregulování	kpl	1	2100	2 100,00
Stavební přípomocce (otvor ve stěně obvodové z cihel.prvků do tl.750 průměru do 300mm vč.utěsnění proti vlhkosti - předpokl.1 místo, otvor ve stěně nosné vnitřní z cihel.prvků do tl.600mm do průměru 200mm - předpokl. 1 místo, 1* otvor ve vnitř.stěně do tl.600mm do plochy 0,10m2 - předpokl.1místo, prostupy ve vnitř.nensoných přčkách z cihel prvků do tl.200mm do velikosti 250mm - předpokl.3místa, revizní dvířka uzavíratelná do SDK podhledu do velikosti 300*300mm - předpokl.2 místa, utěsnění proti vlhkosti, chladu atd - předpokl.2místa, začistění povrchů po instalaci -1m2, drážky 50*50mm pro ovlád.kabely - předpokl.10bm, úpravy podhledu ze SDK po instalaci VZT zařízení - předpokl.1m2, drobný uchycovací materiál pro rozvody VZT z typizované profil.oceli-předpokl.10kg, atd....) - dod.stavby	kpl	1	0	0,00
Napojení zařízení na soustavu ÚT, ZTI a elektro, MaR - dodávka příslušných profesí	kpl	1	0	0,00
CELKEM oddíl Kč (bez DPH)				50 310,75
2. Zařízení - Ostatní				
Vyzorkování viditelných a požadovaných elementů dle přání investora	kpl	1	0	0,00
Propojení kabeláží - VZT a MaR, elektro - koordinační a kompletační činnost profesí, zaregulování systému - předpoklad 3 hod	ks	1	0	0,00
Provozní zkoušky, drobné úpravy dokončovací, zaškolení obsluhy, Měření a zkoušení ke kolaudaci	hod	3	4200	12 600,00
Koordinace profesí	hod	2	0	0,00
Drobný materiál ostatní (štítky, cedule,.....) - předpoklad 4 ks	ks	1	210	210,00
Zhotovení dodavatelské/dílenské dokumentace VZT a MaR	ks	1	0	0,00
Zhotovení dokumentace skutečného provedení VZT a MaR	kpl	1	3150	3 150,00
Ostatní položky - záruky,....	kpl	1	0	0,00
Přesun hmot do výše 12 metrů	kpl	1	0	0,00
Ostatní podružné náklady - režie, drobný spotř.materiál, dopravné	ks	1	6300	6 300,00
CELKEM oddíl Kč (bez DPH)				22 260,00
CELKEM VZT Kč (bez DPH)				78 871
DPH 21%				16563
CELKEM VZT Kč (vč. DPH)				95434

Pozn.Nedílnou součástí specifikace je i výkres.dokumentace, technická zpráva a přílohy

Pozn.: Případné konkrétní příklady výrobků slouží pouze pro stanovení technických, kvalitativních a estetických parametrů pro určení kvality dodávky systému

Nedílnou součástí specifikace je i výkresová část, techn.zpráva a přílohy, k položkám v jednotk.cenách jříhálež i komponenty/příslušenství sloužící k bezchybné funkci systému

U požadov.prvků a zařízení nebo na požadavek investora/HIPa bude provedeno v rámci realizace vyzorkování

Pavel
Oktábec,
Ing.

Digitálně

podepsal Pavel
Oktábec, Ing.

Datum: 2023.06.21

19:27:28 +02'00'