

VÝKAZ VÝMĚR - DPS 09/2024

STAVBA: STAVEBNÍ ÚPRAVY objektu Máchova č.p. 603, ppč. 300/1, 300/2, k.ú. Horní Růžodol, Máchova ulice, Liberec VII - Horní Růžodol

OBJEKT: Máchova č.p. 603, Liberec VII - Horní Růžodol

ČÁST: D.1.4.VZT - VZDUCHOTECHNIKA

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

PRÁCE A DODÁVKY OBJEKTU CELKEM

0 Kč (bez DPH)

Poznámka: V případě, že zadávací dokumentace obsahuje požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku, patenty na vynálezy, užité vzory, ochranné známky nebo označení původu, umožňuje zadavatel použití jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, která musí plně splňovat technické a funkční požadavky zadavatele uvedené v této zadávací dokumentaci a jejích přílohách.

1 KANCELÁŘ, JEDNACÍ MÍSTNOST 1.NP

0 Kč

1	1.1	Vzduchotechnická jednotka BRINK - AIR 70 PLUS (BÍLÁ) ; ve VNITŘNÍM NÁSTĚNNÉM provedení + OVLÁDÁNÍ MaR, včetně: regulátoru; čidla CO2, venkovní mřížky NEREZ, prodloužení do zdi 650mm, vestavěného el. předeřevu. (nab. č. ŠTORC TZB-Ing.Brázda) - nebo výrobek srovnatelného standardu	2,00	ks		0 Kč	Kompaktní jednotka (vnitřní nástěnné provedení). složená z: přívodní část: filtr G4; protiproudý rekuperátor s bypassem (80-90%), ventilátor 15-70 m3/h, ..Pa, odsávací část: filtr G4, ventilátor 15-70m3/h, ..Pa
2	-	Osazení jednotky poz. 1.1 prvky regulace, čidly, zprovoznění ovládání	2,00	ks		0 Kč	
3	-	Montáž vzt. jednotky	2,00	ks		0 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

2 PROSTORY VÝROBY 1.NP

0 Kč

1	2.1	Axiální nástěnný ventilátor Systemair, například: AW 200-EC sileo - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu	2,00	ks		0 Kč	Odvod 450-600 m3/h; pex=40Pa
2	-	Montáž ventilátoru	2,00	ks		0 Kč	
3	2.2	Protidešťová žaluzie PZ-AL 315x315 s ochr.sítem a rámem + RAL / výfuk /	2,00	ks		0 Kč	s ochranným sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily + RAL, průtočná plocha cca 0,07m2
4	-	Montáž žaluzie	2,00	ks		0 Kč	
5	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech / výfuk /	2,00	m2		0 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B; vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
6	-	Montáž vzt. potrubí	2,00	m2		0 Kč	
7	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO, materiál ocel. pozink. plech, prům.: 200 mm	1,00	m		0 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
8	-	Montáž vzt. potrubí	1,00	m		0 Kč	
9	-	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm, /izolace vzt. potrubí výfuku/	2,00	m2		0 Kč	povrch hliníková folie, upevněná na trny ,spoje přelepeny Al.páskou
10	-	Montáž izolace	2,00	m2		0 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
3 HYGIENICKÁ ZAŘÍZENÍ, KUCHYŇKA 1.NP					0 Kč		
1	3.1	Diagonální ventilátor, například: MIXVENT TD (EVO) vel.160 T - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pružných připojovacích manžet 2ks, zpětné klapky - prům. 160	1,00	ks		0 Kč	Odvod 300 m3/h; pex=140Pa
2	-	Montáž ventilátoru	1,00	ks		0 Kč	
3	3.2	Axiální nástěnný ventilátor, například: SILENT 300 CRZ - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, zpětné klapky	1,00	ks		0 Kč	Odvod 150 m3/h; pex=30Pa
4	-	Montáž ventilátoru	1,00	ks		0 Kč	
5	3.3	Protidešťová žaluzie PZ-AL 250x250 s ochr.sítem a rámem + RAL / výfuk /	2,00	ks		0 Kč	s ochranným sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily + RAL, průtočná plocha cca 0,05m2
6	-	Montáž žaluzie	2,00	ks		0 Kč	
7	3.4	Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: MAA 160 / 600 - nebo výrobek srovnatelného standardu	1,00	ks		0 Kč	pro kruhové potrubí prům. 160 mm, délka tlumiče 600 mm
8	-	Montáž tlumiče	1,00	ks		0 Kč	
9	3.5	Kruhové vzt. potrubí ohebné -HLUK TLUMICÍ -typ SONOFLEX, prům.: 160 mm / odvod, výfuk / - nebo výrobek srovnatelného standardu	1,00	m		0 Kč	s 25mm izolační vrstvy, parotěsné izolace, včetně spojovacího a těsnícího materiálu.
10	-	Montáž vzt. potrubí-tlumiče hluku	1,00	m		0 Kč	
11	3.6	Odvodní talířový ventil, kovový, prům. 125 mm	6,00	ks		0 Kč	Qv=40-60m3/h, pro připojení na kruhové potrubí ø125mm, vč. montážního rámečku, materiál.: pozink ocel. plech+RAL...(bílá)
12	-	Montáž ventilu	6,00	ks		0 Kč	
13	3.7	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMIFLEX prům.: 125 mm / napojení ventilů /	3,00	m		0 Kč	vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát
14	-	Montáž vzt. potrubí	3,00	m		0 Kč	
15	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I - <u>VODOTĚSNÉ</u> , materiál ocel. pozink. plech / výfuk /	2,00	m2		0 Kč	spojované R spoji a těsněné tmelením, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
16	-	Montáž vzt. potrubí	2,00	m2		0 Kč	
17	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO-VODOTĚSNÉ, materiál ocel. pozink. plech, prům.: 125 mm	10,00	m		0 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
18	-	Montáž vzt. potrubí	10,00	m		0 Kč	
19	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO-VODOTĚSNÉ, materiál ocel. pozink. plech, prům.: 140 mm	3,00	m		0 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
20	-	Montáž vzt. potrubí	3,00	m		0 Kč	
21	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO-VODOTĚSNÉ, materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	1,00	m		0 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
22	-	Montáž vzt. potrubí	1,00	m		0 Kč	
23	-	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm, / izolace vzt. potrubí /	2,00	m2		0 Kč	povrch hliníková folie, upevněná na trny ,spoje přelepeny Al.páskou
24	-	Montáž izolace	2,00	m2		0 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

4 DOPLŇKOVÝ MATERIÁL

0 Kč

1	-	Revizní dvířka do SDK podhledu- kovová cca 400x400mm	1,00	ks		0 Kč	s magnetem pro uzavření
2	-	Montáž dvířek	1,00	ks		0 Kč	
3	-	Dveřní mřížky - kovové, cca 475x86mm / 425x125mm	2,00	ks		0 Kč	ventilační mřížka do dveřního křídla
4	-	Montáž mřížek	2,00	ks		0 Kč	

5 Pomocné, přípravné a závěrečné vzduchotechnické práce

0 Kč

1	5.1	Náklady na dopravu VZT zařízení	1,00	ks		0 Kč	Doprava vzt. komponent, elementů, jednotek, ventilátorů, vzt. potrubí atd. na místo stavby
2	5.2	Pomocné konstrukce, lešení	1,00	ks		0 Kč	Pro práci ve výšce podlaží do 5m , dále práce na střeše i fasádě objektu
3	5.3	Zednické výpomoci	1,00	ks		0 Kč	Spolupráce na prostupech v počtu do 10-ti ks
4	5.4	Protipožární ucpávky prostupů vzt. potrubí, v interiéru. Tmel určený pro aplikaci do stěn a stropů.	1,00	ks		0 Kč	v počtu do 2 prostupů vzt. potrubí, izolací, cca á 0,2m2
5	5.5	Komplexní vyzkoušení	1,00	ks		0 Kč	Zkoušky vzt. zařízení v délce trvání 2 N. hod.
6	5.6	Zaregulování VZT	1,00	ks		0 Kč	Zaregulování průtoku vzduchu na koncových elementech v počtu do 8-ti ks
7	5.7	Zaškolení obsluhy	1,00	ks		0 Kč	
8	5.8	Vypracování dokumentace skutečného provedení	1,00	ks		0 Kč	(2x tištěná paré, 1x nosič s PDF)