

SOUPIS PRACÍ



Stavba: Rekonstrukce ZŠ Ostrov Jaroměř

Objekt: 001-06 - Vzduchotechnika

Místo:
 Zadavatel:
 Zhotovitel: SILUS s.r.o., Dolní Dvůr 138, 543 42 Dolní Dvůr

Datum: 28.04.2024
 Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

116 132,00

D PSV Práce a dodávky PSV 116 132,00

D 751 Vzduchotechnika 116 132,00

1	K	1.3	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí d250mm 1000 m3/h; 250 Pa; 0,22 kW; 230 V; 0,8 A	ks	1,000	4 135,00	4 135,00
2	K	1.4	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí d160mm 380 m3/h; 160 Pa; 0,05 kW; 230 V; 0,21 A	ks	1,000	2 875,00	2 875,00
3	K	1.5	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí d125mm 170 m3/h; 80 Pa; 0,03 kW; 230 V; 0,11 A	ks	1,000	2 390,00	2 390,00
4	K	1.6	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí d125mm 130 m3/h; 80 Pa; 0,03 kW; 230 V; 0,11 A	ks	1,000	2 135,00	2 135,00
5	K	1.7	Tlumič hluku do kruhového potrubí s vysokým útlumem Ø250/1000 (profil 4-hr/kruhové napojení); Parametry útlumu hluku pro tlumič délky 1000mm pro střední frekvence v oktávovém pásmu 63/125/250/500/1000/2000/4000/8000 Hz: 11/7/14/31/41/26/12/9 dB.	ks	1,000	7 590,00	7 590,00
6	K	1.8	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø160/1000	ks	1,000	4 350,00	4 350,00
7	K	1.9	Tlumič hluku do kruhového potrubí Ø125/1000	ks	2,000	3 760,00	7 520,00
8	K	1.10	Protidešťová žaluzie v pozinkovaném provedení 315x315 mm, vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	1 560,00	1 560,00
9	K	1.11	Protidešťová žaluzie v pozinkovaném provedení 250x250 mm, vč. ochranného pletiva z drátků o tl. 1mm, s oky 10x10mm	ks	1,000	1 370,00	1 370,00
10	K	1.13	Směšovací 3-cestná klapka těsná Ø250 mm; příprava pro ovládaní servopohonem - vč. servopohonu 230V s 3st. Ovládaním	kpl	1,000	2 470,00	2 470,00
11	K	1.15	Zpětná klapka do kruhového potrubí Ø250 mm	ks	1,000	275,00	275,00
12	K	1.16	Zpětná klapka do kruhového potrubí Ø160 mm	ks	1,000	234,00	234,00
13	K	1.17	Zpětná klapka do kruhového potrubí Ø125 mm	ks	2,000	175,00	350,00
14	K	1.18	Odvodní jednořadá vyústka v komfortním provedení 600x300mm, vč. montážního rámečku; bez regulace	ks	1,000	864,00	864,00
15	K	1.19	Odvodní talířový ventil, kovový Ø160 mm, vč. montážního příslušenství	ks	2,000	295,00	590,00
16	K	1.20	Odvodní talířový ventil, kovový Ø125 mm, vč. montážního příslušenství	ks	12,000	235,00	2 820,00
17	K	1.21	Odvodní talířový ventil, kovový Ø80 mm, vč. montážního příslušenství	ks	1,000	175,00	175,00
18	K	1.22	Stěnová mřížka v Al provedení 600x200 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku	ks	2,000	990,00	1 980,00
19	K	1.23	Stěnová mřížka v Al provedení 400x200 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku	ks	2,000	750,00	1 500,00
20	K	1.24	Stěnová mřížka v Al provedení 400x150 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku	ks	6,000	645,00	3 870,00
21	K	1.25	Stěnová mřížka v Al provedení 300x150 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku	ks	6,000	450,00	2 700,00
22	K	1.26	Stěnová mřížka v Al provedení 300x100 mm; rozteč lamel 12,5mm; vč. montážního rámečku	ks	2,000	375,00	750,00
23	K	1.27	Dveřní mřížka 600x300 mm; s rámečkem	kpl	1,000	750,00	750,00
24	K	1.29	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; Ø250 mm	ks	2,000	155,00	310,00
25	K	1.30	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; Ø160 mm	ks	2,000	130,00	260,00
26	K	1.31	Pružná manžeta pro napojení ventilátoru; Ø125 mm	ks	4,000	117,00	468,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	1. 33	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø250 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potru	bm	13,000	625,00	8 125,00
28	K	1. 34	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø200 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potru	bm	18,000	513,00	9 234,00
29	K	1. 35	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø160 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potru	bm	13,000	400,00	5 200,00
30	K	1. 36	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø125 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potru	bm	16,000	370,00	5 920,00
31	K	1. 37	Kruhové spirálně stáčené potrubí SAFE Ø80 mm z pozinkovaného plechu spojované systémem těsnění dvěma břity z pryže, vč. tvarovek, montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrub	bm	1,000	212,00	212,00
32	K	1. 38	Hranaté potrubí sk. I z pozinkovaného plechu, vč. montážního, závěsového, spojovacího a těsnícího materiálu. Rozsah, viz. výkresová dokumentace. Kvalitativní provedení potrubí, viz. technická zpráva.	m2	5,000	1 250,00	6 250,00
33	K	1. 39	Izolace tepelná, ze syntetického kaučuku, parotěsná, samolepící, pás o tl. 20 mm s povrchovou úpravou "tenká ocelová fólie, stříbrná"; $\lambda = 0,036 \text{ W/mK}$ při 0°C nebo s lepšími parametry	m2	16,000	525,00	8 400,00
34	K	Pol1	Doprava	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00
35	K	Pol2	Zaregulování, vyzkoušení a předání	kpl	1,000	6 500,00	6 500,00