

Rekonstrukce SFDI II-Sokolovská 1955278, Praha 8
Cenová nabídka víceprací

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Cena celkem bez DPH						
D1 Zař. č. 1 Větrání chodeb						
NP	AHU 3	Vzduchotechnická jednotka (Tango 7-K-EC-315/2,5) Složení: klapka, filtr EU7, rekuperační výměník, elektrický ohřevač, ventilátor s Ecmotorem Odvod: klapka, filtr EU4, rekuperační výměník, ventilátor s Ecmotorem Vp = 3175m3/h / Pext = 350 Pa Vo = 4325m3/h / Pext = 350 Pa	ks	1,000	443 831,79	443 831,79
8	1.8.	Talířový ventil Js 125 odtahový	ks	27,000		
9	Pol35	Talířový ventil Js 120 odtahový	ks	14,000		
10	1.9.	Ohebné hliníkové potrubí s útlumem hluku Js 125	m	42,000		
12	Pol37	Ohebné hliníkové potrubí s útlumem hluku Js 100	m	14,000		
		Kruhové potrubí z pozinkovaného plechu o síle dle norem, včetně 40% tvarovek, regulačních klapek, spojovacího, kotvicího a těsnícího materiálu (SPIRO)				
14	Pol38	Potrubí spiro vč tvar kusů Js Js 315	m	39,000		
15	Pol39	Potrubí spiro vč tvar kusů Js Js 225	m	7,000		
16	Pol40	Potrubí spiro vč tvar kusů Js Js 180	m	15,000		
17	Pol41	Potrubí spiro vč tvar kusů Js Js 160	m	50,000		
18	Pol42	Potrubí spiro vč tvar kusů Js Js 125	m	45,000		
19	Pol43	Potrubí spiro vč tvar kusů Js Js 100	m	10,000		
NP		Potrubí spiro vč tvar kusů Js Js průměr 200	m	15,000	1 021,91	15 328,65
NP		Potrubí spiro vč tvar kusů Js Js průměr 250	m	39,000	1 181,12	46 063,68
NP		Potrubí spiro vč tvar kusů Js Js průměr 355	m	35,000	1 662,99	58 204,65
NP	PK3.1	Vicelistá požární klapka do čtyřhraného potrubí manuální aktivací mechanismus se zpětnou pružinou a tavnou tepelnou pojistkou, vel. 400x375	ks	1,000	12 678,59	12 678,59
NP	PK3.2	Vicelistá požární klapka do čtyřhraného potrubí manuální aktivací mechanismus se zpětnou pružinou a tavnou tepelnou pojistkou, vel. 400x625	ks	1,000	17 819,95	17 819,95
NP	PK3.3	Vicelistá požární klapka do čtyřhraného potrubí manuální aktivací mechanismus se zpětnou pružinou a tavnou tepelnou pojistkou, vel. 400x625	ks	1,000	17 819,95	17 819,95
NP	PK3.4	Vicelistá požární klapka do čtyřhraného potrubí manuální aktivací mechanismus se zpětnou pružinou a tavnou tepelnou pojistkou, vel. 400x375	ks	1,000	12 678,59	12 678,59
NP		Tlumič hluku do hranatého potrubí, kulisy 100/100 vel.600x400/1500	ks	2,000	7 379,44	14 758,88
NP		Tlumič hluku do hranatého potrubí, kulisy 100/100 vel.800x400/1500	ks	2,000	7 379,44	14 758,88
NP		Regulační klapka do kruhového potrubí se servopohonem vel. D100	ks	3,000	3 982,03	11 946,09
NP		Regulační klapka do kruhového potrubí se servopohonem vel. D125	ks	1,000	4 004,19	4 004,19
NP		Regulátor průtoku vzduchu do kruhového potrubí se servopohonem, vel. D200	ks	2,000	7 491,14	14 982,28
NP		Regulátor průtoku vzduchu do kruhového potrubí se servopohonem, vel. D200	ks	4,000	7 491,14	29 964,56
NP		Regulační klapka do hranatého potrubí, ruční (RKT), vel. 400x630	ks	2,000	5 601,70	11 203,40
NP		Regulační klapka do hranatého potrubí, ruční (RKT), vel. 400x400	ks	2,000	4 123,86	8 247,72
NP		Hranaté potrubí z pozinkovaného plechu o síle dle norem, včetně tvarovek, regulačních klapek, spojovacího, kotvicího a těsnícího materiálu (RECT) třída těsnosti C	m2	77,000	905,22	69 701,94
56	Pol51	Tepelná izolace s oplechováním - 10 cm minerální plsti na tmy + obal AL folii	m2	26,000		
NP		Tepelná izolace potrubí - minerální vlna s polepem - 4cm	m2	121,000	508,37	61 512,77
NP		Tepelná izolace potrubí - minerální vlna s polepem, oplechování - 8cm	m2	111,000	1 960,08	217 568,88
D2 Zař.č. 2 Chlazení kancelář						6 011 518,98
NP		VRF split systém 2NP: ARUM260LTE6:MULTI V i 72,8/72,8kW, ARNU05GSJC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 1,6/1,8kW (1 ks) ARNU07GSJC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 2,2/2,5kW (14 ks) ARNU09GSJC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 2,8/3,2kW (2 ks) ARNU12GSJC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 3,6/4,0kW (5 ks) ARNU15GSJC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 4,5/5kW (1 ks) ARNU18GSKC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 5,6/6,3kW (1 ks) ARNU24GSKC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 7,1/8,0kW (2 ks) PWLSSB21H: Infra ovladač AKB75735404 (26 ks) ARBLN01621:Rozbočovač MULTI V Plus Y (15 ks) ARBLN03321:Rozbočovač MULTI V Plus Y (6 ks) ARBLN07121:Rozbočovač MULTI V Plus Y (4 ks) Cu potrubí chladiva 117+45 bm včetně tvarovek, kabelů a lišt	ks	1,000	1 577 705,26	1 577 705,26
NP		VRF split systém 3NP: ARUM260LTE6:MULTI V i 72,8/72,8kW, ARNU07GSJC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 2,2/2,5kW (8 ks) ARNU09GSJC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 2,8/3,2kW (1 ks) ARNU12GSJC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 3,6/4,0kW (7 ks) ARNU15GSJC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 4,5/5kW (2 ks) ARNU18GSKC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 5,6/6,3kW (2 ks) ARNU24GSKC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 7,1/8,0kW (1 ks) PWLSSB21H: Infra ovladač AKB75735404 (21 ks) ARBLN01621:Rozbočovač MULTI V Plus Y (12 ks) ARBLN03321:Rozbočovač MULTI V Plus Y (6 ks) ARBLN07121:Rozbočovač MULTI V Plus Y (2 ks) Cu potrubí chladiva 117+45 bm včetně tvarovek, kabelů a lišt	ks	1,000	1 416 492,93	1 416 492,93

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
NP		VRF split systém 4NP: ARUM260LTE6:MULTI V i 72,8/72,8kW, ARNU07GSJC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 2,2/2,5kW (16 ks) ARNU09GSJC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 2,8/3,2kW (1 ks) ARNU12GSJC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 3,6/4,0kW (7 ks) ARNU15GSJC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 4,5/5kW (1 ks) ARNU18GSKC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 5,6/6,3kW (1 ks) ARNU24GSKC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 7,1/8,0kW (1 ks) PWLSB21H: Infra ovladač AKB75735404 (27 ks) ARBLN01621:Rozbočovač MULTI V Plus Y (17 ks) ARBLN03321:Rozbočovač MULTI V Plus Y (6 ks) ARBLN07121:Rozbočovač MULTI V Plus Y (3 ks) Cu potrubí chladiwa 117+45 bm včetně tvarovek, kabelů a lišt	ks	1,000	1 571 662,48	1 571 662,48
NP		VRF split systém 8NP: ARUM260LTE6:MULTI V i 72,8/72,8kW, ARNU07GSJC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 2,2/2,5kW (10 ks) ARNU09GSJC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 2,8/3,2kW (1 ks) ARNU12GSJC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 3,6/4,0kW (3 ks) ARNU15GSJC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 4,5/5kW (3 ks) ARNU24GSKC4:MULTI V NÁSTĚNNÁ STANDARD 7,1/8,0kW (1 ks) ARNU12GTRB4:MULTI V KAZETOVÁ 4-cestná 3,6/4kW (8 ks) PWLSB21H: Infra ovladač AKB75735404 (18 ks) PREMTB100: Ovladač dálkový standard (bílý) CZ (2 ks) PZCWRG3: Kabel propojovací pro skupinové ovládání (6 ks) ARBLN01621:Rozbočovač MULTI V Plus Y (17 ks) ARBLN03321:Rozbočovač MULTI V Plus Y (6 ks) ARBLN07121:Rozbočovač MULTI V Plus Y (3 ks) Cu potrubí chladiwa 117+45 bm včetně tvarovek, kabelů a lišt	ks	1,000	1 445 658,31	1 445 658,31
D3		Zař.č. 3 Chlazení RACKú				322 079,23
NP		UUA1.ULO:SCAC,R32,Venkovní Standard inverter MJ12PC.NSJ:SCAC,R32,Nástěnná 3,5/4,0kW Cu potrubí splyt server, 30 bm	ks	1,000	87 724,52	87 724,52
NP		UUA1.ULO:SCAC,R32,Venkovní Standard inverter MJ12PC.NSJ:SCAC,R32,Nástěnná 3,5/4,0kW Cu potrubí splyt server, 30 bm	ks	1,000	83 780,21	83 780,21
NP		UUA1.ULO:SCAC,R32,Venkovní Standard inverter MJ12PC.NSJ:SCAC,R32,Nástěnná 3,5/4,0kW Cu potrubí splyt server, 30 bm	ks	1,000	81 177,58	81 177,58
NP		UUA1.ULO:SCAC,R32,Venkovní Standard inverter MJ12PC.NSJ:SCAC,R32,Nástěnná 3,5/4,0kW Cu potrubí splyt server, 20 bm	ks	1,000	69 396,92	69 396,92
D4		Požární větrání				
NP		Požární větrání centrálního schodiště - zařízení pro odvod kouře a tepla při požáru	ks	1,000	331 221,33	331 221,33
NP		dvoukřídlová klapka pro odvod tepla a kouře z CHUC, typ. FLD/3E/1500x200	ks	1,000	110 407,11	110 407,11
NP		Požární větrání centrálního schodiště - zařízení pro odvod kouře a tepla při požáru	ks	1,000	111 163,74	111 163,74
NP		dvoukřídlová klapka pro odvod tepla a kouře z CHUC, typ. FLD/3E/1000x1000	ks	1,000	14 388,74	14 388,74
NP		SF9.1 - Požární větrání CHÚC B - schodiště (hlavní schodiště) Ventilátor do potrubí, V = 20200 m3/h, Pext = 350Pa (Tango 18-K-15/7) Včetně pružného připojení na potrubí Frekvenční měnič pro ventilátor Tango 18-K-15/7	ks	1,000	6 799,57	6 799,57
NP		Uzavírací klapka do hranatého potrubí se servopohonem vel. 1600x600	ks	1,000	6 734,82	53 878,56
NP		Sací kus se sítím vel. 1600x600	ks	8,000		
NP		Přívodní výúst s regulací R1, vel. 600x1000	ks	8,000		
NP		SF9.2 - Požární větrání CHÚC B - schodiště (hlavní schodiště) Ventilátor do hranatého potrubí, V = 5900 m3/h, Pext = 300Pa Tango 7-K-15/1,5) Včetně pružného připojení na potrubí Kondenzátor pro ventilátor Tango 7-K-15/1,5	ks	1,000	58 014,53	58 014,53
NP		Uzavírací klapka do hranatého potrubí se servopohonem vel. 800x500	ks	1,000	8 308,29	8 308,29
NP		Sací kus se sítím vel. 800x500	ks	1,000	3 843,16	3 843,16
NP		Přívodní výúst s regulací R1, vel. 400x400	ks	8,000	2 381,84	19 054,72
NP		SF01.1 - Požární větrání CHÚC B - schodiště (zadní schodiště) Ventilátor do potrubí, V = 1600 m3/h, Pext = 190Pa (RM 355 N)	ks	1,00	21 114,39	21 114,39
NP		Pružná manžeta D 355	ks	2,00	569,93	1 139,86
NP		Požární izolace 80mm s ALS polepem typ B - 90 EI (min), pro doizolování	m2	10,00	4 309,57	43 095,70
NP		Přívodní výúst s regulací R1, 500 x 500 pozink	ks	1,00	2 714,34	2 714,34
NP		Uzavírací klapka do kruhového potrubí se servopohonem vel. D355	ks	1,00	6 201,33	6 201,33
14	Pol38	Potrubí spiro vč tvar kusů Js Js 315	m	2,000		
NP		Hranaté potrubí z pozinkovaného plechu o síle dle norem, včetně tvarovek, regulačních klapek, spojovacího, kotvícího a těsnícího materiálu (RECT) třída těsnosti C	m2	316,000	905,22	286 049,52
NP		Odvětrání výtahové šachty Výuková hlavice D315	ks	1,000	1 978,06	11 378,66
NP		Kruhové potrubí z pozinkovaného plechu o síle dle norem, včetně 40% tvarovek, regulačních klapek, spojovacího, kotvícího a těsnícího materiálu (SPIRO)				1 978,06
14	Pol38	Potrubí spiro vč tvar kusů Js Js 315	m	6,000		
NP		Teplená izolace potrubí - minerální vlna s polepem - 4cm	m2	4,000	508,37	2 033,48

Zpracoval:
15.01.2025

K O M E R C
VZDUCHOTECHNIKA s.r.o.
Na Tržišti 240, Měčvsko 399 01