

Položkový rozpočet

Zakázka: EF-P17054-ODSÁVÁNÍ SVAŘOVNY F.X. MEILLER SLANÝ, S.R.O.

Zhotovitel: ENERGOFLEX s.r.o.
Pražákova 69
63900 Brno

IČO: 04163575
DIČ:

Objednatel: F.X. MEILLER Slaný s.r.o.
Netovická 386
27401 Slaný

IČO: 49706454
DIČ: CZ49706454

Vypracoval: Drahomír Šušlík

Rozpis ceny

HSV	17 982 926,25
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00

Základ pro sníženou DPH:	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH:	21 %	17 982 926,25 CZK
Základní DPH	21 %	3 776 415,00 CZK

Zaokrouhlení: -0,25 CZK

Cena celkem: 21 759 341,00 CZK

Za zhotovitele

Za objednatele

V _____

dne 20.09.2017 _____

Popis:

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem	Hmotnost
1010	Filtrační zařízení F1	HSV	2 308 479,36	10,67972
1021	Potrubní rozvod - sání filtru F1	HSV	801 506,15	5,13054
1022	Potrubní rozvod - výdech filtru F1	HSV	352 150,92	1,24054
1023	Montáž potrubí, uložení, filtru F1	HSV	684 889,95	0,00000
2010	Filtrační zařízení F2	HSV	2 308 479,36	10,67972
2021	Potrubní rozvod - sání filtru F2	HSV	964 687,86	6,17386
2022	Potrubní rozvod - výdech filtru F2	HSV	352 150,92	1,24054
2024	Montáž potrubí, uložení, filtru F2	HSV	752 321,74	0,00000
3010	Filtrační zařízení F3	HSV	2 034 525,00	10,28893
3021	Potrubní rozvod - sání filtru F3	HSV	1 057 590,60	6,73181
3022	Potrubní rozvod - výdech filtru F3	HSV	352 150,92	1,24054
3023	Montáž potrubí, uložení, filtru F3	HSV	851 326,07	0,00000
5010	Filtrační zařízení F5	HSV	2 034 525,00	10,28893
5021	Potrubní rozvod - sání filtru F5	HSV	1 518 048,86	10,47999
5022	Potrubní rozvod - výdech filtru F5	HSV	320 246,92	1,10758
5023	Montáž potrubí, uložení, filtru F5	HSV	1 030 584,67	0,00000
6040	Ostatní	HSV	259 261,95	0,00000
Celkem:			17 982 926,25	75,28270

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
Díl: 1010		Filtrační zařízení F1				2 308 479,36
1	FZ_078	Filtrační zařízení	ks	1,000	1 200 000,00	1 200 000,00
	Popis:	Stacionární tkaninové filtrační zařízení s automatickou regenerací filtračního média protiproudem tlakového vzduchu, vč. nosné OK. Provedení dle vybraného dodavatele. Blížší informace viz technická zpráva a specifikace níže: š/h/v: 4900/2485/6750 [mm] celková hmotnost: 8580 [kg] sběrná nádoba 55 litrů počet filtračních tašek: min 240 [ks] plocha filtrační tašky: min 1,75 [m2] filtrační plocha: min 420 [m2] spotřeba tlakového vzduchu: max 55 [Nm3/h] tlak tlakového vzduchu: 5 - 7 bar počet regeneračních ventilů: 48 [ks]				
2	RP_004	Rotační podavač 500x200mm	ks	1,000	57 750,00	57 750,00
3	ŠN_0001	Šnekový dopravník L=3700	ks	1,000	74 000,00	74 000,00
4	ŠN_0002	Šnekový dopravník L=2800	ks	1,000	56 000,00	56 000,00
5	ZN_P_HK_01	Přechod z hranatého 500/200 na kulaté potrubí, pr. 355, pozinkovaný	ks	1,000	1 775,00	1 775,00
6	ZN_TR_0013	SPIRO potrubí pr. 355 L=3000 t=1mm, pozinkované	ks	2,000	2 214,68	4 429,36
7	VE_V_037	Radiální ventilátor vzduchový	ks	2,000	189 450,00	378 900,00
	Popis:	Qmin=24000m3/h pmin=4000Pa Pmax=37kW				
8	VE_RE_037	Výst. reduk. na pr. 560 ventilátoru	ks	1,000	4 965,00	4 965,00
9	VE_SD_037	Hlukotlumič box pro ventilátor	ks	1,000	150 660,00	150 660,00
10	ELMaR_01	Elektro & MaR, rozvaděč, rozvody, montáž a revize	ks	1,000	380 000,00	380 000,00
	Popis:	Vybavení rozvaděče dle zvyklostí dodavatele. Viz technická zpráva.				
Díl: 1021		Potrubní rozvod - sání filtru F1				801 506,15
11	ZN_RE_0103	Redukce osová pr. 900/800 t=1,25mm, falcovaná	ks	2,000	2 550,00	5 100,00
12	ZN_RE_0097	Redukce osová pr. 800/710 t=1mm, falcovaná	ks	2,000	1 500,00	3 000,00
13	ZN_RE_0087	Redukce osová pr. 710/500 t=1mm, falcovaná	ks	2,000	2 400,00	4 800,00
14	ZN_TR_0023	SPIRO potrubí pr. 800 L=3000 t=1mm, pozinkované	ks	21,000	4 648,35	97 615,35
15	ZN_TR_0022	SPIRO potrubí pr. 710 L=3000 t=1mm, pozinkované	ks	10,000	4 125,38	41 253,80
16	ZN_TR_0017	SPIRO potrubí pr. 500 L=3000 t=1mm, pozinkované	ks	27,000	2 996,60	80 908,20
17	ZN_KO90_0050	Koleno segmentové pr. 800 - 90° 1,5D t=1mm, falcované	ks	2,000	5 800,80	11 601,60
18	ZN_KO45_0050	Koleno segmentové pr. 800 - 45° 1,5D t=1mm, falcované	ks	2,000	3 691,20	7 382,40
19	ZN_KO30_0050	Koleno segmentové pr. 800 - 30° 1,5D t=1mm, falcované	ks	4,000	3 105,60	12 422,40
20	ZN_KO30_0050x	Koleno segmentové atyp pr. 800 - 15° 1,5D t=1mm, falcované	ks	1,000	3 105,60	3 105,60
21	ZN_KO45_0044	Koleno segmentové pr. 500 - 45° 1,5D t=1mm, falcované	ks	1,000	1 267,20	1 267,20
22	ZN_OP_0895	Odbočka přechod. pr. 800/500/800 - 45° t=1mm, falcovaná	ks	1,000	12 250,00	12 250,00
23	ZN_OD_R1.1	Odbočka 500/2x280/500, pozinkovaná	ks	7,000	5 600,00	39 200,00
	Popis:	viz výkres EF-P17054-A-V05				
24	ZN_OD_R2.1	Odbočka 710/2x280/710, pozinkovaná	ks	5,000	8 610,00	43 050,00
	Popis:	viz výkres EF-P17054-A-V05				
25	ZN_OD_R3.1	Odbočka 800/2x280/800, pozinkovaná	ks	4,000	9 498,90	37 995,60
	Popis:	viz výkres EF-P17054-A-V05				
26	SLB_001	SLB prvek, pr. 280, L=4000, pozinkovaný	ks	36,000	8 352,40	300 686,40
	Popis:	viz výkres EF-P17054-A-V04 6 ks mřížek 500x100 mm ruční uzavírací klapka pr. 280 SPIRO potrubí pr. 280, L=3750				

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
	zakryto dekle pr. 280 mm				
27	ZN_DEK_017 Dekl do potrubí pr. 500, pozinkovaný	ks	2,000	223,80	447,60
28	U_0023 Uložení pr. 800mm	ks	21,000	1 500,00	31 500,00
	Popis: Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
29	U_0022 Uložení pr. 710mm	ks	10,000	1 365,00	13 650,00
	Popis: Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
30	U_0017 Uložení pr. 500mm	ks	27,000	1 050,00	28 350,00
	Popis: Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
31	U_0009 Uložení pr. 280mm	ks	36,000	720,00	25 920,00
	Popis: Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
Díl: 1022 Potrubní rozvod - výduch filtru F1					352 150,92
32	KO_H_001 Hranaté koleno 725/350 t=1mm, pozinkované	ks	16,000	3 988,00	63 808,00
33	ZN_HV_P_001 Výduchové potrubí hranaté 725/350, t=1,5mm, pozinkované	m	47,000	4 050,60	190 378,20
34	ZN_P_H_001 Přechod z 725/350 na pr. 900, t=1mm, pozinkovaný	ks	4,000	3 024,50	12 098,00
35	VR_0900 Výduchový rukávec pr. 900mm, textilní	m	36,000	1 908,52	68 706,72
	Popis: Textilní výduchový rukávec 550g/m2 vč. zavěšení 4 ks po 9 m				
36	ZN_T_001 T-kus 725x350mm, pozinkovaný	ks	4,000	4 290,00	17 160,00
Díl: 1023 Montáž potrubí, uložení, filtru F1					684 889,95
37	MF_0001 Montáž filtračního zařízení	t	10,700	18 882,23	202 039,86
38	MP_12000 Montáž potrubí do v. 12m	t	6,500	56 536,06	367 484,39
39	MU_12000 Montáž uložení potrubí do v. 12m	ks	94,000	761,20	71 552,80
40	MM_0001 Montážní plošina	h	270,000	162,27	43 812,90
Díl: 2010 Filtrační zařízení F2					2 308 479,36
41	FZ_078 Filtrační zařízení	ks	1,000	1 200 000,00	1 200 000,00
	Popis: Stacionární tkaninové filtrační zařízení s automatickou regenerací filtračního média protiproudem tlakového vzduchu, vč. nosné OK. Provedení dle vybraného dodavatele. Bližší informace viz technická zpráva a specifikace níže: š/h/v: 4900/2485/6750 [mm] celková hmotnost: 8580 [kg] sběrná nádoba 55 litrů počet filtračních tašek: min 240 [ks] plocha filtrační tašky: min 1,75 [m2] filtrační plocha: min 420 [m2] spotřeba tlakového vzduchu: max 55 [Nm3/h] tlak tlakového vzduchu: 5 - 7 bar počet regeneračních ventilů: 48 [ks]				
42	RP_004 Rotační podavač 500x200mm	ks	1,000	57 750,00	57 750,00
43	ŠN_0001 Šnekový dopravník L=3700	ks	1,000	74 000,00	74 000,00
44	ŠN_0002 Šnekový dopravník L=2800	ks	1,000	56 000,00	56 000,00
45	ZN_P_HK_01 Přechod z hranatého 500/200 na kulaté potrubí, pr. 355, pozinkovaný	ks	1,000	1 775,00	1 775,00
46	ZN_TR_0013 SPIRO potrubí pr. 355 L=3000 t=1mm, pozinkované	ks	2,000	2 214,68	4 429,36
47	VE_V_037 Radiální ventilátor vzduchový	ks	2,000	189 450,00	378 900,00
	Popis: Qmin=24000m3/h pmin=4000Pa Pmax=37kW				
48	VE_RE_037 Výst. reduk. na pr. 560 ventilátoru	ks	1,000	4 965,00	4 965,00
49	VE_SD_037 Hlukotlumicí box pro ventilátor	ks	1,000	150 660,00	150 660,00
50	ELMaR_01 Elektro & MaR, rozvaděč, rozvody, montáž a revize	ks	1,000	380 000,00	380 000,00
	Popis: Vybavení rozvaděče dle zvyklostí dodavatele. Viz technická zpráva.				

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
Díl: 2021		Potrubní rozvod - sání filtru F2				964 687,86
51	ZN_RE_0103	Redukce osová pr. 900/800 t=1,25mm, falcovaná	ks	2,000	2 550,00	5 100,00
52	ZN_RE_0087	Redukce osová pr. 710/500 t=1mm, falcovaná	ks	1,000	2 400,00	2 400,00
53	ZN_KO30_0054	Koleno segmentové pr. 1250 - 30° 1,5D t=1,25mm, falcované	ks	2,000	8 109,60	16 219,20
54	ZN_KO45_0051	Koleno segmentové pr. 900 - 45° 1,5D t=1,25mm, falcované	ks	1,000	4 867,20	4 867,20
55	ZN_KO90_0050	Koleno segmentové pr. 800 - 90° 1,5D t=1mm, falcované	ks	1,000	5 800,80	5 800,80
56	ZN_KO90_0044	Koleno segmentové pr. 500 - 90° 1,5D t=1mm, falcované	ks	1,000	1 744,80	1 744,80
57	ZN_KO45_0044	Koleno segmentové pr. 500 - 45° 1,5D t=1mm, falcované	ks	2,000	1 267,20	2 534,40
58	ZN_TR_0027	SPIRO potrubí pr. 1250 L=3000 t=1mm, pozinkované	ks	9,000	7 186,77	64 680,93
59	ZN_TR_0024	SPIRO potrubí pr. 900 L=3000 t=1mm, pozinkované	ks	11,000	5 229,04	57 519,44
60	ZN_TR_0023	SPIRO potrubí pr. 800 L=3000 t=1mm, pozinkované	ks	17,000	4 648,35	79 021,95
61	ZN_TR_0022	SPIRO potrubí pr. 710 L=3000 t=1mm, pozinkované	ks	3,000	4 125,38	12 376,14
62	ZN_TR_0017	SPIRO potrubí pr. 500 L=3000 t=1mm, pozinkované	ks	18,000	2 996,60	53 938,80
63	ZN_OP_1074	Odbočka přechod. pr. 1250/900/900 - 45° t=1,25mm, falcovaná	ks	1,000	32 500,00	32 500,00
64	ZN_OP_0877	Odbočka přechod. pr. 800/500/710 - 45° t=1mm, falcovaná	ks	2,000	11 700,00	23 400,00
65	ZN_OD_R1.1	Odbočka 500/2x280/500, pozinkovaná	ks	12,000	5 600,00	67 200,00
	Popis:	viz výkres EF-P17054-A-V05				
66	ZN_OD_R2.1	Odbočka 710/2x280/710, pozinkovaná	ks	2,000	8 610,00	17 220,00
	Popis:	viz výkres EF-P17054-A-V05				
67	ZN_OD_R3.1	Odbočka 800/2x280/800, pozinkovaná	ks	2,000	9 498,90	18 997,80
	Popis:	viz výkres EF-P17054-A-V05				
68	ZN_OD_R4.1	Odbočka 900/2x280/900, pozinkovaná	ks	3,000	10 486,00	31 458,00
	Popis:	viz výkres EF-P17054-A-V05				
69	SLB_001	SLB prvek, pr. 280, L=4000, pozinkovaný	ks	42,000	8 352,40	350 800,80
	Popis:	viz výkres EF-P17054-A-V04 6 ks mřížek 500x100 mm ruční uzavírací klapka pr. 280 SPIRO potrubí pr. 280, L=3750 zakryto dekle pr. 280 mm				
70	ZN_DEK_017	Dekl do potrubí pr. 500, pozinkovaný	ks	2,000	223,80	447,60
71	U_0027	Uložení pr. 1250mm	ks	9,000	2 175,00	19 575,00
	Popis:	Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
72	U_0024	Uložení pr. 900mm	ks	11,000	1 650,00	18 150,00
	Popis:	Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
73	U_0023	Uložení pr. 800mm	ks	17,000	1 500,00	25 500,00
	Popis:	Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
74	U_0022	Uložení pr. 710mm	ks	3,000	1 365,00	4 095,00
	Popis:	Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
75	U_0017	Uložení pr. 500mm	ks	18,000	1 050,00	18 900,00
	Popis:	Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
76	U_0009	Uložení pr. 280mm	ks	42,000	720,00	30 240,00
	Popis:	Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
Díl: 2022		Potrubní rozvod - výduch filtru F2				352 150,92
77	KO_H_001	Hranaté koleno 725/350 t=1mm, pozinkované	ks	16,000	3 988,00	63 808,00
78	ZN_HV_P_001	Výduchové potrubí hranaté 725/350, t=1,5mm, pozinkované	m	47,000	4 050,60	190 378,20
79	ZN_P_H_001	Přechod z 725/350 na pr. 900, t=1mm, pozinkovaný	ks	4,000	3 024,50	12 098,00
80	VR_0900	Výduchový rukávec pr. 900mm, textilní	m	36,000	1 908,52	68 706,72
	Popis:	Textilní výduchový rukávec 550g/m2 vč. zavěšení 4 ks po 9 m				
81	ZN_T_001	T-kus 725x350mm, pozinkovaný	ks	4,000	4 290,00	17 160,00

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
Díl: 2024		Montáž potrubí, uložení, filtru F2				752 321,74
82	MF_0001	Montáž filtračního zařízení	t	10,700	18 882,23	202 039,86
83	MP_12000	Montáž potrubí do v. 12m	t	7,500	56 536,06	424 020,45
84	MU_12000	Montáž uložení potrubí do v. 12m	ks	100,000	761,20	76 120,00
85	MM_0001	Montážní plošina	h	309,000	162,27	50 141,43
Díl: 3010		Filtrační zařízení F3				2 034 525,00
86	FZ_078	Filtrační zařízení	ks	1,000	1 120 000,00	1 120 000,00
	Popis:	Stacionární tkaninové filtrační zařízení s automatickou regenerací filtračního média protiproudem tlakového vzduchu, vč. nosné OK. Provedení dle vybraného dodavatele. Bližší informace viz technická zpráva a specifikace níže: š/h/v: 4900/2485/6750 [mm] celková hmotnost: 8580 [kg] sběrná nádoba 250 litrů počet filtračních tašek: min 240 [ks] plocha filtrační tašky: 1,75 [m2] filtrační plocha: min 420 [m2] spotřeba tlakového vzduchu: 55 [Nm3/h] tlak tlakového vzduchu: 5 - 7 bar počet regeneračních ventilů: min 48 [ks]				
87	VE_V_037	Radiální ventilátor vzduchový	ks	2,000	189 450,00	378 900,00
	Popis:	Qmin=24000m3/h pmin=4000Pa Pmax=37kW				
88	VE_RE_037	Výst. reduk. na pr. 560 ventilátoru	ks	1,000	4 965,00	4 965,00
89	VE_SD_037	Hlukotlumič box pro ventilátor	ks	1,000	150 660,00	150 660,00
90	ELMaR_01	Elektro & MaR, rozvaděč, rozvody, montáž a revize	ks	1,000	380 000,00	380 000,00
	Popis:	Vybavení rozvaděče dle zvyklostí dodavatele. Viz technická zpráva.				
Díl: 3021		Potrubní rozvod - sání filtru F3				1 057 590,60
91	ZN_RE_0103	Redukce osová pr. 900/800 t=1,25mm, falcovaná	ks	1,000	2 550,00	2 550,00
92	ZN_RE_0097	Redukce osová pr. 800/710 t=1mm, falcovaná	ks	1,000	1 500,00	1 500,00
93	ZN_RE_0087	Redukce osová pr. 710/500 t=1mm, falcovaná	ks	2,000	2 400,00	4 800,00
94	ZN_KO90_0051	Koleno segmentové pr. 900 - 90° 1,5D t=1,25mm, falcované	ks	4,000	6 516,00	26 064,00
95	ZN_KO30_0051	Koleno segmentové pr. 900 - 30° 1,5D t=1,25mm, falcované	ks	1,000	3 794,40	3 794,40
96	ZN_KO90_0049	Koleno segmentové pr. 710 - 90° 1,5D t=1mm, falcované	ks	1,000	4 447,20	4 447,20
97	ZN_KO90_0044	Koleno segmentové pr. 500 - 90° 1,5D t=1mm, falcované	ks	5,000	1 744,80	8 724,00
98	ZN_TR_0024	SPIRO potrubí pr. 900 L=3000 t=1mm, pozinkované	ks	18,000	5 229,04	94 122,72
99	ZN_TR_0023	SPIRO potrubí pr. 800 L=3000 t=1mm, pozinkované	ks	6,000	4 648,35	27 890,10
100	ZN_TR_0022	SPIRO potrubí pr. 710 L=3000 t=1mm, pozinkované	ks	16,000	4 125,38	66 006,08
101	ZN_TR_0017	SPIRO potrubí pr. 500 L=3000 t=1mm, pozinkované	ks	28,000	2 996,60	83 904,80
102	ZN_OP_0828_Tx	Odbočka T kus pr. 710/710/710 - 90° t=1mm, falcovaná	ks	1,000	14 400,00	14 400,00
103	ZN_OD_R1.1	Odbočka 500/2x280/500, pozinkovaná	ks	10,000	5 600,00	56 000,00
	Popis:	viz výkres EF-P17054-A-V05				
104	ZN_OD_R2.1	Odbočka 710/2x280/710, pozinkovaná	ks	6,000	8 610,00	51 660,00
	Popis:	viz výkres EF-P17054-A-V05				
105	ZN_OD_R2.2	Odbočka 710/280/710 - 45° t=1mm, pozinkovaná	ks	2,000	7 600,00	15 200,00
106	ZN_OD_R3.1	Odbočka 800/2x280/800, pozinkovaná	ks	3,000	9 498,90	28 496,70
	Popis:	viz výkres EF-P17054-A-V05				
107	ZN_OD_R4.1	Odbočka 900/2x280/900, pozinkovaná	ks	4,000	10 486,00	41 944,00
	Popis:	viz výkres EF-P17054-A-V05				
108	SLB_001	SLB prvek, pr. 280, L=4000, pozinkovaný	ks	48,000	8 352,40	400 915,20
	Popis:	viz výkres EF-P17054-A-V04				

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
	6 ks mřížek 500x100 mm ruční uzavírací klapka pr. 280 SPIRO potrubí pr. 280, L=3750 zakryto dekleem pr. 280 mm				
109	ZN_DEK_017 Dekl do potrubí pr. 500, pozinkovaný	ks	3,000	223,80	671,40
110	U_0024 Uložení pr. 900mm	ks	18,000	1 650,00	29 700,00
	Popis: Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
111	U_0023 Uložení pr. 800mm	ks	6,000	1 500,00	9 000,00
	Popis: Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
112	U_0022 Uložení pr. 710mm	ks	16,000	1 365,00	21 840,00
	Popis: Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
113	U_0017 Uložení pr. 500mm	ks	28,000	1 050,00	29 400,00
	Popis: Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
114	U_0009 Uložení pr. 280mm	ks	48,000	720,00	34 560,00
	Popis: Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
Díl: 3022	Potrubní rozvod - výdech filtru F3				352 150,92
115	KO_H_001 Hranaté koleno 725/350 t=1mm, pozinkované	ks	16,000	3 988,00	63 808,00
116	ZN_HV_P_001 Výdechové potrubí hranaté 725/350, t=1,5mm, pozinkované	m	47,000	4 050,60	190 378,20
117	ZN_P_H_001 Přechod z 725/350 na pr. 900, t=1mm, pozinkovaný	ks	4,000	3 024,50	12 098,00
118	VR_0900 Výdechový rukávec pr. 900mm, textilní	m	36,000	1 908,52	68 706,72
	Popis: Textilní výdechový rukávec 550g/m2 vč. zavěšení 4 ks po 9 m				
119	ZN_T_001 T-kus 725x350mm, pozinkovaný	ks	4,000	4 290,00	17 160,00
Díl: 3023	Montáž potrubí, uložení, filtru F3				851 326,07
120	MF_0001 Montáž filtračního zařízení	t	10,300	18 882,23	194 486,97
121	MP_12000 Montáž potrubí do v. 12m	t	9,000	56 536,06	508 824,54
122	MU_12000 Montáž uložení do v. 12m	ks	116,000	761,20	88 299,20
123	MM_0001 Montážní plošina	h	368,000	162,27	59 715,36
Díl: 5010	Filtrační zařízení F5				2 034 525,00
124	FZ_078 Filtrační zařízení	ks	1,000	1 120 000,00	1 120 000,00
	Popis: Stacionární tkaninové filtrační zařízení s automatickou regenerací filtračního média protiproudem tlakového vzduchu, vč. nosné OK. Provedení dle vybraného dodavatele. Bližší informace viz technická zpráva a specifikace níže: š/h/v: 4900/2485/6750 [mm] celková hmotnost: 8580 [kg] sběrná nádoba 2x250 litrů počet filtračních tašek: min 240 [ks] plocha filtrační tašky: min 1,75 [m2] filtrační plocha: min 420 [m2] spotřeba tlakového vzduchu: max 55 [Nm3/h] tlak tlakového vzduchu: 5 - 7 bar počet regeneračních ventilů: 48 [ks]				
125	VE_V_037 Radiální ventilátor vzduchový	ks	2,000	189 450,00	378 900,00
	Popis: Qmin=24000m3/h pmin=4000Pa Pmax=37kW				
126	VE_RE_037 Výst. reduk. na pr. 560 ventilátoru	ks	1,000	4 965,00	4 965,00
127	VE_SD_037 Hlukotlumicí box pro ventilátor	ks	1,000	150 660,00	150 660,00
128	ELMaR_01 Elektro & MaR, rozvaděč, rozvody, montáž a revize	ks	1,000	380 000,00	380 000,00
	Popis: Vybavení rozvaděče dle zvyklostí dodavatele. Viz technická zpráva.				
Díl: 5021	Potrubní rozvod - sání filtru F5				1 518 048,86

Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena
129	ZN_RE_0097 Redukce osová pr. 800/710 t=1mm, falcovaná	ks	4,000	1 500,00	6 000,00
130	ZN_RE_0087 Redukce osová pr. 710/500 t=1mm, falcovaná	ks	4,000	2 400,00	9 600,00
131	ZN_KO90_0050 Koleno segmentové pr. 800 - 90° 1,5D t=1mm, falcované	ks	16,000	5 800,80	92 812,80
132	ZN_TR_0023 SPIRO potrubí pr. 800 L=3000 t=1mm, pozinkované	ks	68,000	4 648,35	316 087,80
133	ZN_TR_0022 SPIRO potrubí pr. 710 L=3000 t=1mm, pozinkované	ks	22,000	4 125,38	90 758,36
134	ZN_TR_0017 SPIRO potrubí pr. 500 L=3000 t=1mm, pozinkované	ks	24,000	2 996,60	71 918,40
135	ZN_OD_R1.1 Odbočka 500/2x280/500, pozinkovaná	ks	12,000	5 600,00	67 200,00
	Popis: viz výkres EF-P17054-A-V05				
136	ZN_OD_R2.1 Odbočka 710/2x280/710, pozinkovaná	ks	11,000	8 610,00	94 710,00
	Popis: viz výkres EF-P17054-A-V05				
137	ZN_OD_R3.1 Odbočka 800/2x280/800, pozinkovaná	ks	7,000	9 498,90	66 492,30
	Popis: viz výkres EF-P17054-A-V05				
138	SLB_001 SLB prvek, pr. 280, L=4000, pozinkovaný	ks	60,000	8 352,40	501 144,00
	Popis: viz výkres EF-P17054-A-V04 6 ks mřížek 500x100 mm ruční uzavírací klapka pr. 280 SPIRO potrubí pr. 280, L=3750 zakryto dekleem pr. 280 mm				
139	ZN_DEK_017 Dekl do potrubí pr. 500, pozinkovaný	ks	4,000	223,80	895,20
140	U_0023 Uložení pr. 800mm	ks	68,000	1 500,00	102 000,00
	Popis: Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
141	U_0022 Uložení pr. 710mm	ks	22,000	1 365,00	30 030,00
	Popis: Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
142	U_0017 Uložení pr. 500mm	ks	24,000	1 050,00	25 200,00
	Popis: Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
143	U_0009 Uložení pr. 280mm	ks	60,000	720,00	43 200,00
	Popis: Objímka vč. závitové tyče a kotvení				
Díl: 5022 Potrubní rozvod - výduch filtru F5					320 246,92
144	KO_H_001 Hranaté koleno 725/350 t=1mm, pozinkované	ks	8,000	3 988,00	31 904,00
145	ZN_HV_P_001 Výduchové potrubí hranaté 725/350, t=1,5mm, pozinkované	m	47,000	4 050,60	190 378,20
146	ZN_T_001 T-kus 725x350mm, pozinkovaný	ks	4,000	4 290,00	17 160,00
147	ZN_P_H_001 Přechod z 725/350 na pr. 900, t=1mm, pozinkovaný	ks	4,000	3 024,50	12 098,00
148	VR_0900 Výduchový rukávec pr. 900mm, textilní	m	36,000	1 908,52	68 706,72
	Popis: Textilní výduchový rukávec 550g/m2 vč. zavěšení 4 ks po 9 m				
Díl: 5023 Montáž potrubí, uložení, filtru F5					1 030 584,67
149	MF_0001 Montáž filtračního zařízení	t	10,300	18 882,23	194 486,97
150	MP_12000 Montáž potrubí do v. 12m	t	11,100	56 535,52	627 544,27
151	MU_12000 Montáž uložení do v. 12m	ks	174,000	761,20	132 448,80
152	MM_0001 Montážní plošina	h	469,000	162,27	76 104,63
Díl: 6040 Ostatní					259 261,95
153	PP_001 Zaškolení a předání díla	ks	1,000	8 482,25	8 482,25
154	PD_002 Projektová dokumentace DPS	ks	1,000	250 779,70	250 779,70
	Popis: Vyhotovení projektové dokumentace ve stupni DPS.				