



Dodatek č. 6 ke SMLOUVĚ O DÍLO

uzavřená dle § 536 a následující Obchodního zákoníku č. 513/1991 Sb. v platném znění

I. SMLUVNÍ STRANY A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE DÍLA :

Objednatel:

Primecell Therapeutics, a.s.

Jáchymova 26/2, Praha, PSČ 110 00

Zhotovitel:

OHL ŽS, a.s.

Brno-střed, Burešova 938/17, PSČ 660 02

dále jen „Objednatel“

dále jen „Zhotovitel“

Osoby oprávněné jednat v záležitostech této předmětné smlouvy
ve věcech smluvních:

Ing. Jan Navrátil, ředitel divize Ostrava

tel. :

596 157 225

fax :

596 133 402

mobil :

606 710 383

e-mail:

@*.cz

jnavratil@ohlzs.cz

Bankovní spojení:

KB Brno-město

č.účtu :

číslo účtu : 7507-621/0100

27660320

Identifikační číslo

46342796

Daňové identifikační číslo:

CZ 46342796

Objednatel je zapsán v obchodním rejstříku u

Zhotovitel je zapsán v obchodním rejstříku u

MS v Praze oddíl B vložka č. 11581

KS v Brně oddíl B vložka č. 695

Smluvní strany se dohodly na změně smlouvy o dílo uzavřené mezi smluvními stranami dne 22.10.2012 na provedení stavby „4MEDI - Corporate Biotech Park For Medical Innovations Ostrava“ ve znění dodatku č.6 takto:

Čl. III bod 1. se doplňuje následovně:

Smluvní strany se dohodly, že se předmět díla zužuje o méněpráce, jejichž specifikace je obsažena v příloze č. 1 tohoto dodatku.

Mění se čl. VII odst. 1 s ohledem na méněpráce takto:

VII. CENA DÍLA:

1. Za řádně zhotovené dílo v rozsahu podle čl. III. této smlouvy a zadávací dokumentace se smluvní strany v souladu s ustanovením zák. čís. 526/1990 Sb. o cenách ve znění pozdějších předpisů dohodly na ceně:

Původní cena dle smlouvy o dílo : 672 970 161,72 Kč (bez DPH)

Snížení ceny tímto dodatkem ke smlouvě o dílo o částku: -22 297 642,16 Kč (bez DPH)

Cena za dílo dle smlouvy o dílo ve znění dodatku č.6 : 650 672 519,56 Kč (bez DPH)

Snížení ceny díla je dohodnuto na základě položkového rozpočtu, který tvoří přílohu č. 1 tohoto dodatku.

Přílohou č. 1 dodatku je soupis méněprací.

Ostatní ujednání smlouvy o dílo zůstávají beze změn.

Dodatek č. 6 se vyhotovuje ve 4 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení, objednatel obdrží tři vyhotovení.

V Praze dne 01.11.2013

V Ostravě dne 01.11.2013

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Primecell Therapeutics, a.s.

OHL ŽS, a.s.

Ing. Jan Navrátil, ředitel divize Ostrava

OHL ŽS

177

OHL ŽS, a.s.
Burekova 938/17, CZ - 602 00 Brno, Veverř
IČ: 249 42 786, DIČ: CZ04302798

Příloha č.1 - Soupis méněprací

Vědecko-technický park AMEDI, CORPORATE BIOTECH PARK FOR MEDICAL INNOVATIONS OSTRAVA

PS 03 Vzdúchotechnika

PS 03.01 Klimatizace a větrání

Poz. č.	Název	M. j.		Rozdíl	Množství DPS		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M
		j.	DVD		DPS	DPS	jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena		
Část A												
Zařízení č. 1 – Klimatizace ČP - 1.NP-A - Nanolinika												
1.01	Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém nevybušném provedení (sestava a tech. údaje – viz schéma zařízení)	kpl	1	-1,00	0,00		608 948,45	-608 948,45	28 357,94	-28 357,94	637 306,39	-637 306,39
<i>Přívodní část:</i>												
	- filtrační komora 1° (F5) s pružnou vložkou a klapkou pro SM na vstupu											
	- rekuperační výměník kapalinového okruhu ZZT											
	- vodní ohřivač $Q_T = 12 \text{ kW}$, voda 80/60 °C											
	- komora čidel											
	- vodní chladič $Q_{Ch} = 21,5 \text{ kW}$, voda 7/12 °C											
	- komora čidel											
	- vodní ohřivač $Q_T = 3,8 \text{ kW}$, voda 80/60 °C											
	- komora přívodního středotlakého ventilátoru vč. difuzoru											
	$V = 3 020 \text{ m}^3/\text{h}$, $\Delta p_{\text{exter.}} = 1000 \text{ Pa}$, $N_j = 4 \text{ kW}$ (el. motor řízen FM)											
	(pozn. : uveden jmen. vzduch. Výkon, který nutno zvýšit o 10% pro přetlak (únik))											
	- filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na výstupu											
<i>Odvodní část:</i>												
	- filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu											
	- rekuperační výměník kapalinového okruhu ZZT											
	- komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru											
	$V = 2 120 \text{ m}^3/\text{h}$, $\Delta p_{\text{exter.}} = 600 \text{ Pa}$, $N_j = 1,5 \text{ kW}$ (el. motor řízen FM)											
	Rám pod klimajednotku s izolátory chvění											
1.02	Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém nevybušném provedení (sestava a tech. údaje – viz schéma zařízení)	kpl	1	-1,00	0,00		619 372,70	-619 372,70	17 974,91	-17 974,91	637 347,61	-637 347,61
<i>Přívodní část:</i>												
	- filtrační komora 1° (F5) s pružnou vložkou a klapkou pro SM na vstupu											
	- vodní ohřivač $Q_T = 27 \text{ kW}$, voda 80/60 °C											
	- komora čidel											
	- vodní chladič $Q_{Ch} = 23 \text{ kW}$, voda 7/12 °C											
	- komora čidel											
	- vodní ohřivač $Q_T = 6,2 \text{ kW}$, voda 80/60 °C											
	- komora čidel											
	- vodní chladič $Q_{Ch} = 6,8 \text{ kW}$, voda 7/12 °C											
	- komora čidel											
	- volná komora											

Poz. č.	Název	M. Množství		Rozdíl		Množství DPS		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M
		j.	DVD			DPS		jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena		
	- komora sorpčního odvlhčovacího rotoru												
	- volná komora												
	- vodní chladič $Q_{ch} = 22,4 \text{ kW}$, voda 7/12 °C												
	- komora přívodního středotlakého ventilátoru vč. difuzoru												
	$V = 2 \text{ 000 m}^3/\text{h}$, $\Delta p_{\text{exter.}} = 1000 \text{ Pa}$, $N_1 = 1,5 \text{ kW}$ (el. motor řízen FM)												
	(pozn.: uveden jmen. výkon, který nutno zvýšit o 10% pro přetlak (únik))												
	- filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na výstupu												
	Regenerační část:												
	- komora ventilátoru vč. difuzoru												
	$V = 700 \text{ m}^3/\text{h}$, $N_1 = 1,1 \text{ kW}$ (el. motor řízen FM)												
	- el. ohřevač $Q_T = 36,0 \text{ kW}$, 400 V/50 Hz												
	- volná komora												
	- komora sorpčního odvlhčovacího rotoru												
	- volná komora												
	Rám pod klimamjednotku s izolátory chvění												
1.07	El. ohřevač do potrubí MBE 200 / 2 kW s reg. výkonu	kpl	1			-1,00	0,00	5 093,40	-5 093,40	305,60	-305,60	5 399,00	-5 399,00
1.10	Protidešťová železice PŽ 400 x 800, vč. síta proti hmyzu, do potrubí	ks	1			-1,00	0,00	1 496,40	-1 496,40	89,78	-89,78	1 586,18	-1 586,18
1.13	Tlumič hluku THP 20 - 2 - 630 x 400 / 1000	ks	4			-2,00	2,00	3 252,00	-6 504,00	195,12	-390,24	3 447,12	-6 894,24
1.15	Tlumič hluku THP 20 - 2 - 400 x 250 / 1000	ks	1			-1,00	0,00	1 492,80	-1 492,80	89,57	-89,57	1 582,37	-1 582,37
1.16	Tlumič hluku Ø 160 / 900	ks	1			-1,00	0,00	987,35	-987,35	118,48	-118,48	1 105,83	-1 105,83
1.31	Regulátor průtoku - konstantní průtok - Ø 160 s tlum. pláštěm	ks	1			-1,00	0,00	1 442,35	-1 442,35	86,54	-86,54	1 528,89	-1 528,89
1.33	Čistý filtrační nástavec 472x472x117/H14	kpl	5			-5,00	0,00	16 073,00	-80 365,00	1 607,30	-8 036,50	17 680,30	-88 401,50
	Provedení vyústky: perforovaný plech, odstín RAL 9010												
	Se sondou pro testování aerosolu												
	HEPA filtr třída H14												
1.34	Čistý filtrační nástavec 320x320x117/H14	kpl	3			-3,00	0,00	13 828,00	-41 484,00	1 382,80	-4 148,40	15 210,80	-45 632,40
	Provedení vyústky: perforovaný plech, odstín RAL 9010												
	Se sondou pro testování aerosolu												
	HEPA filtr třída H14												
1.38	Ohebná hadice SONOFLEX MI 125	bm	3			-3,00	0,00	48,95	-146,85	48,95	-146,85	97,90	-293,70
1.41	Výfuková hlavice Ø 140	ks	1			-1,00	0,00	856,05	-856,05	102,73	-102,73	958,78	-958,78
	Zařízení č. 2 - Klimatizace KP - 1.NP - A - Laboratoře												
2.01	Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém provedení (sestava a tech. údaje - viz schéma zařízení)	kpl	1			-1,00	0,00	625 980,80	-625 980,80	17 039,23	-17 039,23	643 020,03	-643 020,03
	Přívodní část:												
	- filtrační komora 1° (F5) s pružnou vložkou a klapkou pro SM na vstupu												
	- rekuperační výměník kapalinového okruhu ZST												
	- vodní ohřevač $Q_T = 39,1 \text{ kW}$, voda 80/60 °C												
	- komora čidel												
	- vodní chladič $Q_{ch} = 56,0 \text{ kW}$, voda 7/12 °C												
	- komora čidel												
	- vodní ohřevač $Q_T = 14,2 \text{ kW}$, voda 80/60 °C												

Poz. č.	Název	Mn. množství		Množství		Jednotka DPS		Množství DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M
		J.	DVD	DPS	rozdlí	jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena		
2.15	- komora přívodního ventilátoru vč. difuzoru V = 4 385 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N _i = 4 kW (el. motor řízen FM)										
2.16	- filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na výstupu Odvodní část:										
2.17	- filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu - rekuperační výměník kapalinového okruhu ZZT - komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru V = 4 385 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N _i = 2,2 kW (el. motor řízen FM)										
2.18	Rám pod klimajednotku s izolátory chvění Tlumič hluku TH Ø 180/900	ks	1	0,00	-1,00	1 214,85	-1 214,85	145,78	-145,78	1 360,63	-1 360,63
2.26	Přívodní vířivý anemostat vel. 625 vč. nástavce s klapkou	ks	4	0,00	-1,00	742,95	-742,95	89,15	-89,15	832,10	-832,10
2.28	Přívodní vířivý anemostat vel. 400 vč. nástavce s klapkou	ks	6	0,00	-4,00	1 608,10	-6 432,40	192,97	-771,89	1 801,07	-7 204,29
2.29	Odvodní vířivý anemostat vel. 625 vč. nástavce s klapkou	ks	4	0,00	-5,00	976,95	-4 884,75	117,23	-586,17	1 094,18	-5 470,92
2.30	Odvodní vířivý anemostat vel. 400 vč. nástavce s klapkou	ks	8	0,00	-4,00	1 396,85	-5 587,40	167,82	-670,49	1 564,47	-6 257,89
2.32	Ohebná hadice SONOFLEX MI 160	bm	15	0,00	-5,00	879,45	-4 397,25	105,53	-527,67	984,98	-4 924,92
3.01	Zařízení č. 3 – Klimatizace KP - 2.NP - A - Laboratoře Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém provedení (sestavta a tech. údaje - viz schéma zařízení) Přívodní část: - filtrační komora 1° (F5) s pružnou vložkou a klapkou pro SM na vstupu - rekuperační výměník kapalinového okruhu ZZT - vodní ohřivač Q _t = 42,3 kW, voda 80/60 °C - komora čidel - vodní chladič Q _{ch} = 63,4 kW, voda 7/12 °C - komora čidel - vodní ohřivač Q _t = 16,1 kW, voda 80/60 °C - komora přívodního ventilátoru vč. difuzoru V = 5 205 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N _i = 3 kW (el. motor řízen FM) - filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na výstupu Odvodní část: - filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu - rekuperační výměník kapalinového okruhu ZZT - komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru V = 5 205 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N _i = 2,2 kW (el. motor řízen FM) Rám pod klimajednotku s izolátory chvění El. vyvíječ páry MK5-Pro 30 vč. distribuční trubice m = 30 kg/h, N _i = 22,3 kW 400 V/50 Hz vč. příslušenství: tlakové kompenzátory, filtr, parní a kondenzátční hadice Spěrná náoba Rám pro vyvíječ páry	kpl	1	0,00	-1,00	710 810,30	-710 810,30	20 432,41	-20 432,41	731 242,71	-731 242,71
3.02		kpl	1	0,00	-1,00	160 985,70	-160 985,70	4 439,43	-4 439,43	165 425,13	-165 425,13

Poz. č.	Název	M. Množství		Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M
		J.	DVD	Rozdíl	DPS	jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena		
	Zvlhčovací díl s odtokem kondenzátu a revizním otvorem										
3.10	Trouba 630x400/1500, odtok kondenzátu	kpl	1	-1,00	0,00		1 200,00	-1 200,00	516,00	-516,00	-1 716,00
3.18	Tlumič hluku THP 20 - 2 - 900 x 800 / 1000	ks	1	-1,00	0,00		5 043,00	-5 043,00	302,58	-302,58	-5 345,58
3.20	Přívodní vířivý anemostat vel. 625 vč. nástavce s klapkou	ks	4	-4,00	0,00		1 608,10	-6 432,40	192,97	-771,89	-7 204,29
3.21	Přívodní vířivý anemostat vel. 400 vč. nástavce s klapkou	ks	6	-1,00	5,00		976,95	-976,95	117,23	-117,23	-1 094,18
3.22	Odvodní vířivý anemostat vel. 625 vč. nástavce s klapkou	ks	4	-4,00	0,00		1 396,85	-5 587,40	167,62	-670,49	-6 257,89
3.23	Odvodní vířivý anemostat vel. 400 vč. nástavce s klapkou	ks	4	-2,00	2,00		879,45	-1 758,90	105,53	-211,07	-1 969,97
3.25	Ohebná hadice SONOFLEX MO Ø 200	bm	80	-11,00	69,00		87,75	-965,25	87,75	-965,25	-1 930,50
Zařízení č. 4 – Klimatizace KP - 3.NP - A - Laboratoře											
4.01	Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém provedení (sestava a tech. údaje - viz schéma zařízení)	kpl	1	-1,00	0,00		724 110,65	-724 110,65	20 964,43	-20 964,43	-745 075,08
	Přívodní část:										
	- filtrační komora 1° (F5) s pružnou vložkou a klapkou pro SM na vstupu										
	- rekuperační výměník kapalinového okruhu ZRT										
	- vodní ohřivač Q _{rh} = 69,8 kW, voda 80/60 °C										
	- komora čidel										
	- vodní chladič Q _{ch} = 84,5 kW, voda 7/12 °C										
	- komora čidel										
	- vodní ohřivač Q _{rh} = 21,2 kW, voda 80/60 °C										
	- komora přívodního ventilátoru vč. difuzoru										
	V = 7 470 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N _i = 5,5 kW (el. motor řízen FM)										
	- filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na výstupu										
	Odvodní část:										
	- filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu										
	- rekuperační výměník kapalinového okruhu ZRT										
	- komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru										
	V = 4 590 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N _i = 1,5 kW (el. motor řízen FM)										
	Rám pod klimajednotku s izolací chvění										
4.08	Potrubní ventilátor TS 250 K-15/0,37-3-z vč. FM a pružných vložek V = 600 m ³ /h, N _i = 0,37 kW (el. motor řízen FM)	kpl	1	-1,00	0,00		10 979,72	-10 979,72	668,78	-668,78	-11 638,50
4.13	Tlumič hluku THP 20 - 2 - 900 x 630 / 1000	ks	1	-1,00	0,00		4 419,60	-4 419,60	265,18	-265,18	-4 684,78
4.14	Tlumič hluku THP 20 - 2 - 900 x 630 / 1000	ks	2	-2,00	0,00		4 419,60	-8 839,20	265,18	-530,35	-9 369,55
4.15	Tlumič hluku THP 20 - 2 - 900 x 630 / 1000	ks	2	-2,00	0,00		4 419,60	-8 839,20	265,18	-530,35	-9 369,55
4.16	Tlumič hluku THP 20 - 2 - 900 x 800 / 1000	ks	1	-1,00	0,00		5 043,00	-5 043,00	302,58	-302,58	-5 345,58
4.17	Tlumič hluku TH 560x355/1000	ks	2	-2,00	0,00		2 512,80	-5 025,60	150,77	-301,54	-5 327,14
4.18	Tlumič hluku TH 450x250/1000	ks	2	-2,00	0,00		1 612,80	-3 225,60	96,77	-193,54	-3 419,14
4.19	Tlumič hluku TH Ø 200/900	ks	2	-2,00	0,00		1 214,85	-2 429,70	145,78	-291,56	-2 721,26
4.33	Požární klapka 90 min. - Ø 200 se servopohonem	ks	6	-2,00	4,00		4 200,00	-8 400,00	252,00	-504,00	-8 904,00
4.35	Přívodní vířivý anemostat vel. 625 vč. nástavce s klapkou	ks	11	-11,00	0,00		1 608,10	-17 689,10	192,97	-2 122,69	-19 811,79
4.36	Přívodní vířivý anemostat vel. 500 vč. nástavce s klapkou	ks	3	-2,00	1,00		1 257,75	-2 515,50	150,93	-301,86	-2 817,36
4.37	Přívodní vířivý anemostat vel. 400 vč. nástavce s klapkou	ks	4	-4,00	0,00		976,95	-3 907,80	117,23	-468,94	-4 376,74
4.38	Odvodní vířivý anemostat vel. 625 vč. nástavce s klapkou	ks	5	-5,00	0,00		1 396,85	-6 984,25	167,62	-838,11	-7 822,36
4.39	Odvodní vířivý anemostat vel. 500 vč. nástavce s klapkou	ks	3	-2,00	1,00		1 427,75	-2 255,50	135,33	-270,66	-2 526,16

Poz. č.	Název	M. Množství		Rozdíl		Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena		CELKEM D+M
		J.	DVD	DPS	DPS	jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena	jedn. cena	celk. cena	Jednotk. cena	D+M	
4.40	Odvodní vířivý anemostat vel. 400 vč. nástavce s klapkou	ks	4		-4,00	0,00	879,45	-3 517,80	105,53	-422,14	984,98	-3 939,94		
4.41	Ohebná hadice SONOFLEX MO Ø 200	bm	80		-76,00	4,00	87,75	-6 669,00	87,75	-6 669,00	175,50	-13 338,00		
	Zařízení č. 5 – Klimatizace KP - 4.NP - A - Laboratoře													
5.01	Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém provedení (sestava a tech. údaje - viz schéma zařízení)	kpl	1		-1,00	0,00	708 996,95	-708 996,95	20 359,88	-20 359,88	729 356,83	-729 356,83		
	Přívodní část:													
	- filtrační komora 1° (F5) s pružnou vložkou a klapkou pro SM na vstupu													
	- rekuperační výměník kapalinového okruhu ZT													
	- vodní ohřivač Q _g = 42,3 kW, voda 80/60 °C													
	- komora čidel													
	- vodní chladič Q _{chl} = 63,4 kW, voda 7/12 °C													
	- komora čidel													
	- vodní ohřivač Q _g = 16,1 kW, voda 80/60 °C													
	- komora přívodního ventilátoru vč. difuzoru													
	- komora přívodního ventilátoru vč. difuzoru													
	V = 5 340 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N _i = 3 kW (el. motor řízen FM)													
	- filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na výstupu													
	Odvodní část:													
	- filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu													
	- rekuperační výměník kapalinového okruhu ZT													
	- komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru													
	V = 5 340 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N _i = 2,2 kW (el. motor řízen FM)													
	Rám pod klimajednotku s izolátory chvění													
5.05	Potrubi ventilátor TS 250 K-15/0,37-3 vč. FM a pružných vložek	kpl	1		-1,00	0,00	10 979,72	-10 979,72	658,78	-658,78	11 638,50	-11 638,50		
5.08	Výfuková hlavice VH Ø 225	ks	1		-1,00	0,00	1 097,20	-1 097,20	131,66	-131,66	1 228,86	-1 228,86		
5.09	Tlumič hluku THP 20 - 2 - 900 x 630 / 1000	ks	1		-1,00	0,00	4 419,60	-4 419,60	265,18	-265,18	4 684,78	-4 684,78		
5.10	Tlumič hluku THP 20 - 2 - 900 x 630 / 1000	ks	2		-2,00	0,00	4 419,60	-8 839,20	265,18	-530,35	4 684,78	-9 369,55		
5.11	Tlumič hluku THP 20 - 2 - 900 x 630 / 1000	ks	2		-2,00	0,00	4 419,60	-8 839,20	265,18	-530,35	4 684,78	-9 369,55		
5.12	Tlumič hluku THP 20 - 2 - 900 x 800 / 1000	ks	1		-1,00	0,00	5 043,00	-5 043,00	302,58	-302,58	5 345,58	-5 345,58		
5.13	Tlumič hluku TH 450x250/1000	ks	2		-2,00	0,00	1 612,80	-3 225,60	193,54	-387,07	1 806,34	-3 612,67		
5.14	Tlumič hluku TH Ø 200/900	ks	2		-2,00	0,00	1 214,85	-2 429,70	145,78	-291,56	1 360,63	-2 721,26		
5.25	Přívodní vířivý anemostat vel. 625 vč. nástavce s klapkou	ks	3		-3,00	0,00	1 608,10	-4 824,30	192,97	-578,92	1 801,07	-5 403,22		
5.27	Přívodní vířivý anemostat vel. 400 vč. nástavce s klapkou	ks	3		-3,00	0,00	976,95	-2 930,85	117,23	-351,70	1 094,18	-3 282,55		
5.28	Odvodní vířivý anemostat vel. 625 vč. nástavce s klapkou	ks	1		-1,00	0,00	1 396,85	-1 396,85	167,62	-167,62	1 564,47	-1 564,47		
5.30	Odvodní vířivý anemostat vel. 400 vč. nástavce s klapkou	ks	4		-4,00	0,00	879,45	-3 517,80	105,53	-422,14	984,98	-3 939,94		
5.31	Odvodní vířivý anemostat vel. 300 vč. nástavce s klapkou	ks	1		-1,00	0,00	671,45	-671,45	80,57	-80,57	752,02	-752,02		
5.32	Odsávací vyústka VK 525x225 vč. boxu s klapkou s boxem 300x250/600 - Ø 200	ks	3		-3,00	0,00	885,00	-2 655,00	106,20	-318,60	991,20	-2 973,60		
5.33	Ohebná hadice SONOFLEX MO Ø 200	bm	80		-14,00	66,00	87,75	-1 228,50	87,75	-1 228,50	175,50	-2 457,00		
	Zařízení č. 6 – Větrání - 1. až 4.NP - A – WC													
6.01	Odsávací ventilátor RP 50-25/22-4D vč. pruž. tl. vložek a relé tep. ochr.	kpl	1		-1,00	0,00	13 489,83	-13 489,83	1 138,78	-1 138,78	14 628,61	-14 628,61		
	V = 1 160 m ³ /h, N _i = 0,59 kW													
6.02	Odsávací ventilátor RP 50-25/22-4D vč. pruž. tl. vložek a relé tep. ochr.	kpl	1		-1,00	0,00	13 489,83	-13 489,83	1 138,78	-1 138,78	14 628,61	-14 628,61		

Poz. č.	Název	M. Množství		Rozdíl		Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M
		j.	DVD	DPS		jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena				
	V = 1 160 m ³ /h, N _i = 0,59 kW												
Část B													
Zařízení č. 11 – Větrání - 1.NP - B – Centrální sklad a vestibul													
11.01	Sestavná vnitřní podstropní klimatizační jednotka v sestavě : - filtrační komora s kapsovým filtrem (FS) a pružnou vložkou na vstupu - komora vodního ohříváče Q _T = 7 kW, voda 80/60 °C	kpl	1		-1,00	0,00	0,00	17 097,15	-17 097,15	2 051,66	-2 051,66	19 148,81	-19 148,81
	- komora vodního chladiče Q _{CH} = 4,7 kW, voda 7/12 °C												
	- komora přívodního ventilátoru s pružnou vložkou na výstupu												
	V = 1 610 m ³ /h, N _i = 1,1 kW (el. motor řízen FM)												
11.05	Potrubní ventilátor ERM 18E - Exe, vč. pruž.vložek ELM 18 Ex	kpl	1		-1,00	0,00	0,00	17 097,15	-17 097,15	2 051,66	-2 051,66	19 148,81	-19 148,81
11.06	Protidešťová žaluzie PŽ 400 x 250	ks	1		-1,00	0,00	0,00	669,00	-669,00	80,28	-80,28	749,28	-749,28
11.07	Žaluziová klapka samotřízná TRK 250	ks	2		-2,00	0,00	0,00	527,80	-1 055,60	63,34	-126,67	591,14	-1 182,27
11.09	Tlumič hluku THP 10 - 3 - 630 x 250 / 1000	ks	1		-1,00	0,00	0,00	2 665,80	-2 665,80	159,95	-159,95	2 825,75	-2 825,75
11.10	Tlumič hluku THP 10 - 3 - 630 x 250 / 1000	ks	1		-1,00	0,00	0,00	2 665,80	-2 665,80	159,95	-159,95	2 825,75	-2 825,75
11.14	Uzavírací klapka RK 400 x 250, ovl. SM	ks	1		-1,00	0,00	0,00	816,00	-816,00	97,92	-97,92	913,92	-913,92
11.15	Uzavírací klapka RK 250 x 250, ovl. SM	ks	1		-1,00	0,00	0,00	726,00	-726,00	87,12	-87,12	813,12	-813,12
11.16	Regulační klapka RK 250x250, ovl. R	ks	1		-1,00	0,00	0,00	787,80	-787,80	94,54	-94,54	882,34	-882,34
11.18	Požární klapka - 90 min. - 250 x 250 se servopohonem	ks	2		-2,00	0,00	0,00	4 571,40	-9 142,80	274,28	-548,57	4 845,68	-9 691,37
11.20	Přívodní výústka komfortní VK-2.0-R2 280 x 140	ks	2		-2,00	0,00	0,00	438,75	-877,50	52,65	-105,30	491,40	-982,80
11.21	Přívodní výústka komfortní VK-2.0-R1 280 x 140	ks	1		-1,00	0,00	0,00	438,75	-438,75	52,65	-52,65	491,40	-491,40
11.23	Výústka do kruh. potrubí KV - 1.0 - R1 - 525 x 75	ks	4		-1,00	3,00	3,00	419,25	-419,25	50,31	-50,31	469,56	-469,56
11.25	Dveřní mřížky DMNO 425x125	ks	6		-2,00	4,00	4,00	390,00	-780,00	46,80	-93,60	436,80	-873,60
11.32	Kruhové přívodní potrubí - 30% tvar.	m2	0										
Zařízení č. 12 – Větrání - 2.NP - B – Šatny													
12.01	Kompaktní klimatizační rekuperační jednotka vnitřní : Přívodní část : - pružná vložka a regulační klapka se serverem na vstupu - kapsový filtr G4) - deskový rekuperátor s obchozem vč. klapek se serverem - vodní ohříváč Q _T = 26,2 kW, voda 80/60 °C - přívodní ventilátor V = 2 980 m ³ /h, N _i = 1,5 kW - pružná vložka na výstupu Odvodní část : - pružná vložka a regulační klapka se serverem na vstupu - kapsový filtr G4) - deskový rekuperátor - odvodní ventilátor V = 2 980 m ³ /h, N _i = 1,5 kW - pružná vložka na výstupu	kpl	1		-1,00	0,00	0,00	333 345,70	-333 345,70	9 333,83	-9 333,83	342 679,53	-342 679,53
12.05	Tlumič hluku THP 10 - 3 - 630 x 315 / 1000	ks	1		-1,00	0,00	0,00	2 877,00	-2 877,00	172,62	-172,62	3 049,62	-3 049,62
12.06	Tlumič hluku THP 10 - 3 - 630 x 315 / 1000	ks	1		-1,00	0,00	0,00	2 877,00	-2 877,00	172,62	-172,62	3 049,62	-3 049,62
12.07	Tlumič hluku THP 10 - 3 - 630 x 315 / 1000	ks	1		-1,00	0,00	0,00	2 877,00	-2 877,00	172,62	-172,62	3 049,62	-3 049,62
12.16	Odvodní komfortní výústka VK-1.0-R1 280x140	ks	3		-3,00	0,00	0,00	365,30	-1 095,90	43,84	-131,51	409,14	-1 227,41
12.17	Dveřní mřížky DMNO 425x225	ks	2		-2,00	0,00	0,00	559,00	-1 118,00	67,08	-134,16	626,08	-1 252,16

Poz. č.	Název	M. Množství		Rozdíl		Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M
		j.	DVD			DPS		jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena		
12.18	Dveřní mřížky DMNO 425x125 Zařízení č. 13 – Větrání - 3. a 4.NP - B – Šatny	ks	2	-2,00		0,00		390,00	-780,00	46,80	-93,60	436,80	-873,60
13.01	Kompaktní klimatizační rekuperační jednotka vnitřní : Přívodní část: - pružná vložka a regulační klapka se serverem na vstupu - kapsový filtr G4) - deskový rekuperátor s obchodem vč. klapek se serverem - vodní ohřivač Q _T = 28,6 kW, voda 80/60 °C - přívodní ventilátor V = 3 740 m ³ /h, N _i = 1,5 kW - pružná vložka na výstupu Odvodní část: - pružná vložka a regulační klapka se serverem na vstupu - kapsový filtr G4) - deskový rekuperátor - odvodní ventilátor V = 3 740 m ³ /h, N _i = 1,5 kW - pružná vložka na výstupu	kpl	1	-1,00		0,00		346 318,45	-346 318,45	9 852,74	-9 852,74	356 171,19	-356 171,19
13.04	Tlumič hluku THP 10 - 3 - 630 x 400 / 1000	ks	1	-1,00		0,00		3 157,20	-3 157,20	189,43	-189,43	3 346,63	-3 346,63
13.05	Tlumič hluku THP 10 - 3 - 630 x 400 / 1000	ks	1	-1,00		0,00		3 157,20	-3 157,20	189,43	-189,43	3 346,63	-3 346,63
13.06	Tlumič hluku THP 10 - 3 - 630 x 400 / 1000	ks	1	-1,00		0,00		3 157,20	-3 157,20	189,43	-189,43	3 346,63	-3 346,63
13.07	Tlumič hluku THP 10 - 3 - 630 x 400 / 1000	ks	1	-1,00		0,00		3 157,20	-3 157,20	189,43	-189,43	3 346,63	-3 346,63
13.20	Dveřní mřížky DMNO 425x225	ks	3	-3,00		0,00		559,00	-1 677,00	67,08	-201,24	626,08	-1 878,24
13.21	Dveřní mřížky DMNO 425x125	ks	4	-4,00		0,00		390,00	-1 560,00	46,80	-187,20	436,80	-1 747,20
Část C													
21.01	Zařízení č. 21 – Klimatizace ČP - 1.NP-C – Externí odběry Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém provedení (sestava a tech. údaje - viz schéma zařízení) Přívodní část: - filtrační komora 1° (F5) s pružnou vložkou a klapkou pro SM na vstupu - rekuperační výměník kapalinového okruhu ZZT - vodní ohřivač Q _T = 59,9 kW, voda 80/60 °C - komora čidel - vodní chladíč Q _{chl} = 89,6 kW, voda 7/12 °C - komora čidel - vodní ohřivač Q _T = 25,7 kW, voda 80/60 °C - komora přívodního středotlakého ventilátoru vč. difuzoru V = 7 425 m ³ /h, Δp _{exter} = 1000 Pa, N _i = 5,5 kW (el. motor řízen FM) (pozn. : uveden jmen. vzdůch. Výkon, který nutno zvýšit o 10% pro přetlak (únik)) - filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na výstupu Odvodní část: - filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu - rekuperační výměník kapalinového okruhu ZZT - komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru	kpl	1	-1,00		0,00		809 856,80	-809 856,80	24 394,27	-24 394,27	834 251,07	-834 251,07

Poz. č.	Název	M. Množství		Rozdíl	Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M
		j.	DVD		DPS	jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena			
	V = 6 665 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N _i = 4,0 kW (el. motor řízen FM)											
	Rám pod klimajednotku s izolací chvění											
21.03	El. ohřivač do potrubí IBE - 225/5,0 kW - Atyp	ks	1	-1,00	0,00		7 575,10	-7 575,10	909,01	-909,01	8 484,11	-8 484,11
21.04	Protidešťová žaluzie PŽ 1000x1120 vč. síta proti hmyzu	ks	1	-1,00	0,00		3 360,00	-3 360,00	403,20	-403,20	3 763,20	-3 763,20
21.06	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 800 / 1000	ks	1	-1,00	0,00		5 163,00	-5 163,00	309,78	-309,78	5 472,78	-5 472,78
21.07	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 800 / 1000	ks	2	-2,00	0,00		5 163,00	-10 326,00	309,78	-619,56	5 472,78	-10 945,56
21.08	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 710 / 1000	ks	2	-2,00	0,00		5 127,60	-10 255,20	307,66	-615,31	5 435,26	-10 870,51
21.09	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 710 / 1000	ks	1	-1,00	0,00		5 127,60	-5 127,60	307,66	-307,66	5 435,26	-5 435,26
21.10	Požární klapka - 90 min. - 630x500 se servopohonem	ks	1	-1,00	0,00		5 570,40	-5 570,40	334,22	-334,22	5 904,62	-5 904,62
21.11	Požární klapka - 90 min. - 560x500 se servopohonem	ks	1	-1,00	0,00		5 458,20	-5 458,20	327,49	-327,49	5 785,69	-5 785,69
21.12	Regulátor průtoku - konstantní průtok - 500 x 400	ks	1	-1,00	0,00		3 679,00	-3 679,00	220,74	-220,74	3 899,74	-3 899,74
21.13	Regulátor průtoku - konstantní průtok - Ø 200 s tlum. pláštěm	ks	3	-3,00	0,00		1 587,95	-4 763,85	95,28	-285,83	1 683,23	-5 049,68
21.14	Regulátor průtoku - konstantní průtok - Ø 160 s tlum. pláštěm	ks	3	-3,00	0,00		1 442,35	-4 327,05	86,54	-259,62	1 528,89	-4 586,67
21.15	Regulátor průtoku - konstantní průtok - Ø 125 s tlum. pláštěm	ks	1	-1,00	0,00		1 299,35	-1 299,35	77,96	-77,96	1 377,31	-1 377,31
21.16	Regulátor průtoku - variabilní průtok - 500 x 300 s tlum. pláštěm	ks	1	-1,00	0,00		7 486,05	-7 486,05	449,16	-449,16	7 935,21	-7 935,21
21.17	Regulátor průtoku - variabilní průtok - Ø 200 s tlum. pláštěm	ks	3	-3,00	0,00		6 255,60	-18 766,80	375,34	-1 126,01	6 630,94	-19 892,81
21.18	Regulátor průtoku - variabilní průtok - Ø 160 s tlum. pláštěm	ks	3	-3,00	0,00		5 783,70	-17 351,10	347,02	-1 041,07	6 130,72	-18 392,17
21.19	Regulátor průtoku - variabilní průtok - Ø 125 s tlum. pláštěm	ks	1	-1,00	0,00		5 679,70	-5 679,70	340,78	-340,78	6 020,48	-6 020,48
21.20	Laminární filtrační pole 1875x2500 s otvorem pro operaci světlo, se zabudovaný osvětlením, s HEPA filtry H14 a laminizátorem	kpl	1	-1,00	0,00		206 064,00	-206 064,00	6 642,56	-6 642,56	212 706,56	-212 706,56
21.21	Čistý filtrační nástavec 472x472x117/H14/Ø200 Provedení vyústky: perforovaný plech, odstín RAL 9010	kpl	9	-9,00	0,00		16 073,00	-144 657,00	1 607,30	-14 465,70	17 680,30	-159 122,70
	Se sondou pro testování aerosolu											
	HEPA filtr třída H14											
21.22	Čistý filtrační nástavec 320x320x117/H14/Ø160 Provedení vyústky: perforovaný plech, odstín RAL 9010	kpl	1	-1,00	0,00		13 828,00	-13 828,00	1 382,80	-1 382,80	15 210,80	-15 210,80
	Se sondou pro testování aerosolu											
	HEPA filtr třída H14											
21.24	Ohebná hadice SONOFLEX MI 160	bm	10	-2,00	8,00		69,55	-139,10	69,55	-139,10	139,10	-278,20
21.25	Ohebná hadice SONOFLEX MI 125	bm	3	-3,00	0,00		57,85	-173,55	57,85	-173,55	115,70	-347,10
21.26	Pružná tlumicí vložka 980 x 140 / 100	ks	2	-2,00	0,00		909,35	-1 818,70	109,12	-218,24	1 018,47	-2 036,94
21.27	Pružná tlumicí vložka 355 x 225 / 100	ks	4	-4,00	0,00		572,65	-2 290,60	68,72	-274,87	641,37	-2 565,47
21.51	Potrubí přívodní čtyřhr. skl. - pozink. plech - 40% tvar.	m2	320	-85,00	235,00		350,00	-29 750,00	150,50	-12 792,50	500,50	-42 542,50
21.52	Kruhové přívodní potrubí - 30% tvar.	m2	32	-18,00	14,00		255,00	-4 590,00	153,00	-2 754,00	408,00	-7 344,00
21.53	Kruhové odvodní potrubí - skl. - pozink. plech - 40% tvar.	m2	390	-104,00	286,00		350,00	-36 400,00	150,50	-15 652,00	500,50	-52 052,00
21.54	Kruhové odvodní potrubí - 30% tvar.	m2	52	-28,00	24,00		255,00	-7 140,00	153,00	-4 284,00	408,00	-11 424,00
Zařízení č. 22 – Klimatizace KP - 1.NP-C – Externí odběry – zázemí												
22.01	Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém provedení (sestava a tech. údaje - viz schéma zařízení)	kpl	1	-1,00	0,00		529 008,05	-529 008,05	13 160,32	-13 160,32	542 168,37	-542 168,37
	Přívodní část:											
	- filtrační komora 1° (F5) s pružnou vložkou a klapkou pro SM na vstupu											
	- rekuperační výměník kapalinového okruhu ZST											
	- vodní ohřivač Q ₁ = 16,1 kW, voda 80/60 °C											
	- komora čidel											

Poz. č.	Název	M. Množství		Rozdíl	Množství DPS		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM DHM
		J.	DVD		DPS	celk. cena	jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena		
	- vodní chladič $Q_{CH} = 28,6$ kW, voda 7/12 °C											
	- komora čidel											
	- vodní ohřivač $Q_T = 6,0$ kW, voda 80/60 °C											
	- komora přívodního ventilátoru vč. difuzoru											
	$V = 1,495$ m ³ /h, $\Delta p_{\text{exter.}} = 600$ Pa, $N_i = 1,5$ kW (el. motor řízen FM)											
	- filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na výstupu											
	Odvodní část:											
	- filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu											
	- rekuperační výměník kapalinového okruhu ZZT											
	- komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru											
	$V = 1,495$ m ³ /h, $\Delta p_{\text{exter.}} = 600$ Pa, $N_i = 0,75$ kW (el. motor řízen FM)											
	Rám pod klimajednotku s izolátory chvění											
22.06	Protidešťová žaluzie PŽ 1000x900 vč. síta proti hmyzu	kpl	1	-1,00	0,00	0,00	2 805,00	-2 805,00	336,60	-336,60	3 141,60	-3 141,60
22.13	Regulační klapka RK Ø 160, ovl. R	ks	10	-10,00	0,00	0,00	178,80	-1 788,00	21,46	-214,56	200,26	-2 002,56
22.15	Regulátor průtoku - konstantní průtok - 300 x 200 s tlum.plaštěm	ks	1	-1,00	0,00	0,00	2 911,35	-2 911,35	174,68	-174,68	3 086,03	-3 086,03
22.16	Přívodní vířivý anemostat vel. 400 vč. nástavce s klapkou	ks	2	-2,00	0,00	0,00	976,95	-1 953,90	117,23	-234,47	1 094,18	-2 188,37
22.17	Přívodní vířivý anemostat vel. 300 vč. nástavce s klapkou	ks	4	-4,00	0,00	0,00	736,45	-2 945,80	88,37	-353,50	824,82	-3 299,30
22.18	Odvodní vířivý anemostat vel. 400 vč. nástavce s klapkou	ks	2	-2,00	0,00	0,00	879,45	-1 758,90	105,53	-211,07	984,98	-1 969,97
22.19	Odvodní vířivý anemostat vel. 300 vč. nástavce s klapkou	ks	4	-4,00	0,00	0,00	671,45	-2 685,80	80,57	-322,30	752,02	-3 008,10
22.21	Ohebná hadice SONOFLEX MI 160	bm	15	-15,00	0,00	0,00	69,55	-1 043,25	69,55	-1 043,25	139,10	-2 086,50
22.22	Dvěřní mřížky DMNO 425x125	ks	3	-3,00	0,00	0,00	390,00	-1 170,00	46,80	-140,40	436,80	-1 310,40
22.51	Potrubí přívodní čtyřhr. sk.l - pozink. plech - 40% tvar.	m2	280	-180,00	100,00	100,00	350,00	-63 000,00	150,50	-27 090,00	500,50	-90 090,00
22.52	Kruhové přívodní potrubí - 30% tvar.	m2	22	-2,00	20,00	20,00	265,00	-510,00	153,00	-306,00	408,00	-816,00
22.53	Potrubí odvodní čtyřhr. sk.l - pozink. plech - 40% tvar.	m2	360	-274,00	86,00	86,00	350,00	-95 900,00	150,50	-41 237,00	500,50	-137 137,00
22.54	Kruhové odvodní potrubí - 30% tvar.	m2	42	-22,00	20,00	20,00	255,00	-5 610,00	153,00	-3 366,00	408,00	-8 976,00
	Zařízení č. 23 - Klimatizace ČP - 1.NP - C - Alogenní výroba											
23.01	Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém provedení (sestava a tech. údaje - viz schéma zařízení)	kpl	1	-1,00	0,00	0,00	799 526,90	-799 526,90	23 981,08	-23 981,08	823 507,98	-823 507,98
	Přívodní část:											
	- směšovací komora se 3 klapkami a 2 pruž. vložkami											
	- filtrační komora 1° (F5)											
	- vodní ohřivač $Q_T = 32,2$ kW, voda 80/60 °C											
	- komora čidel											
	- vodní chladič $Q_{CH} = 74,9$ kW, voda 7/12 °C											
	- komora čidel											
	- vodní ohřivač $Q_T = 43,0$ kW, voda 80/60 °C											
	- komora přívodního středotlakého ventilátoru vč. difuzoru											
	$V = 15 555$ m ³ /h, $\Delta p_{\text{exter.}} = 1000$ Pa, $N_i = 15,0$ kW (el. motor řízen FM)											
	(pozn.: uveden jmen. vzduch. Výkon, který nutno zvýšit o 10% pro přetlak (únik))											
	- filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na výstupu											
	Odvodní část:											
	- filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu											

Poz. č.	Název	M. Množství		Rozdíl	Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M
		J.	DVD		DPS	celk. cena	jedn. cena	celk. cena	jed. cena			
	- komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru V = 12 235 m ³ /h, DP _{max} = 600 Pa, N _i = 5,5 kW (el. motor řízen FM)											
	Rám pod klimatizační jednotku s izolací chvění											
23.03	Potrubi ventilátor T S280K-15/0,75-3 vč. FM a pruž. vložek V = 1 400 m ³ /h, Ni = 0,75 kW (el. motor řízen FM)	kpl	1	-1,00	0,00		13 552,32	-13 552,32	813,14	-813,14	14 365,46	-14 365,46
23.04	Potrubi ventilátor RM160L vč. příslušenství V = 180 m ³ /h, Ni = 0,13 kW	kpl	1	-1,00	0,00		2 152,80	-2 152,80	258,34	-258,34	2 411,14	-2 411,14
23.05	Potrubi ventilátor RL50 vč. příslušenství V = 100 m ³ /h, Ni = 0,1 kW	kpl	3	-3,00	0,00		2 275,00	-6 825,00	273,00	-819,00	2 548,00	-7 644,00
23.06	Regulační klapka plastová RK 80, ovl. R	ks	9	-9,00	0,00		552,00	-4 968,00	66,24	-596,16	618,24	-5 584,16
23.08	Potrubi ventilátor RL50 vč. příslušenství V = 100 m ³ /h, Ni = 0,1 kW	kpl	2	-2,00	0,00		2 275,00	-4 550,00	273,00	-546,00	2 548,00	-5 096,00
23.09	Regulační klapka plastová RK 80, ovl. R	ks	6	-6,00	0,00		552,00	-3 312,00	66,24	-397,44	618,24	-3 709,44
23.11	El. ohřivač do potrubí EO 630x450 / 8 kW - Atyp	kpl	1	-1,00	0,00		4 771,00	-4 771,00	572,52	-572,52	5 343,52	-5 343,52
23.12	Protidešťová žaluzie PŽ 1000x900	ks	1	-1,00	0,00		2 521,20	-2 521,20	302,54	-302,54	2 823,74	-2 823,74
23.19	Tlumič hluku do kruhového potrubí ø 160/900	ks	2	-2,00	0,00		987,35	-1 974,70	118,48	-236,96	1 105,83	-2 211,66
23.22	Regulační klapka RK 355 x 250, ovl. SM (servo dodá M+R)	ks	1	-1,00	0,00		789,00	-789,00	94,68	-94,68	883,68	-883,68
23.26	Regulační klapka RK 200 x 200, ovl. R	ks	2	-2,00	0,00		662,40	-1 324,80	79,49	-158,98	741,89	-1 483,78
23.32	Regulátor průtoku - konstantní průtok - 400 x 300 s tlum.pláštěm	ks	2	-1,00	1,00		3 484,65	-3 484,65	209,08	-209,08	3 693,73	-3 693,73
23.33	Regulátor průtoku - konstantní průtok - ø 250 s tlum.pláštěm	ks	1	-1,00	0,00		1 859,65	-1 859,65	111,58	-111,58	1 971,23	-1 971,23
23.34	Regulátor průtoku - konstantní průtok - ø 160 s tlum.pláštěm	ks	2	-2,00	0,00		1 442,35	-2 884,70	86,54	-173,08	1 528,89	-3 057,78
23.35	Regulátor průtoku - konstantní průtok - ø 100 s tlum.pláštěm	ks	2	-2,00	0,00		1 248,65	-2 497,30	74,92	-149,84	1 323,57	-2 647,14
23.36	Regulátor průtoku - variabilní průtok - 400 x 200 s tlum.pláštěm	ks	1	-1,00	0,00		6 938,75	-6 938,75	416,33	-416,33	7 355,08	-7 355,08
23.37	Regulátor průtoku - variabilní průtok - 300 x 200 s tlum.pláštěm	ks	1	-1,00	0,00		6 721,00	-6 721,00	403,26	-403,26	7 124,26	-7 124,26
23.38	Regulátor průtoku - variabilní průtok - ø 200 s tlum.pláštěm	ks	2	-2,00	0,00		6 255,60	-12 511,20	375,34	-750,67	6 630,94	-13 261,87
23.40	Regulátor průtoku - variabilní průtok - ø 100 s tlum.pláštěm	ks	1	-1,00	0,00		5 453,50	-5 453,50	327,21	-327,21	5 780,71	-5 780,71
23.41	Čistý filtrační nástavec 585x585x117/H14/ø250 Provedení vyústky: perforovaný plech, odstín RAL 9010	kpl	5	-5,00	0,00		20 367,00	-101 835,00	2 036,70	-10 183,50	22 403,70	-112 018,50
	Se sondou pro testování aerosolu											
	HEPA filtr třída H14											
23.42	Čistý filtrační nástavec 472x472x117/H14/ø200 Provedení vyústky: perforovaný plech, odstín RAL 9010	kpl	22	-22,00	0,00		16 073,00	-353 606,00	1 607,30	-35 360,60	17 680,30	-388 966,60
	Se sondou pro testování aerosolu											
	HEPA filtr třída H14											
23.43	Čistý filtrační nástavec 320x320x117/H14/ø160 Provedení vyústky: perforovaný plech, odstín RAL 9010	kpl	2	-2,00	0,00		13 828,00	-27 656,00	1 382,80	-2 765,60	15 210,80	-30 421,60
	Se sondou pro testování aerosolu											
	HEPA filtr třída H14											
23.46	Ohebná hadice SONOFLEX MI 200	bm	45	-17,00	28,00		87,75	-1 491,75	87,75	-1 491,75	175,50	-2 983,50
23.47	Ohebná hadice SONOFLEX MI 160	bm	10	-2,00	8,00		69,55	-139,10	69,55	-139,10	139,10	-278,20
Zařízení č. 24 – Klimatizace KP - 1.NP - C - Alogenní výroba												
24.01	Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém provedení (sestava a tech. údaje - viz schéma zařízení) Přívodní část :	kpl	1	-1,00	0,00		551 963,15	-551 963,15	14 078,53	-14 078,53	566 041,68	-566 041,68

Poz. č.	Název	M. Množství		Rozdíl	Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM	
		j.	DVD		DPS	jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena	D+M			
	- směšovací komora se 3 klapkami a 2 pruž. vložkami												
	- filtrační komora 1° (F5)												
	- vodní ohřivač Q _T = 9,2 kW, voda 80/60 °C												
	- komora čidel												
	- vodní chladič Q _{CH} = 19,9 kW, voda 7/12 °C												
	- komora čidel												
	- vodní ohřivač Q _T = 12,1 kW, voda 80/60 °C												
	- komora přívodního ventilátoru vč. difuzoru												
	V = 3 575 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N _i = 3,0 kW (el. motor řízen FM)												
	- filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na výstupu												
	<i>Odvodní část:</i>												
	- filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu												
	- komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru												
	V = 2 950 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N _i = 1,5 kW (el. motor řízen FM)												
	Rám pod klimajednotku s izolátory chvění												
24.03	Kazetová cirkulač. chlad. jednotka - fancoil vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket												
	V = 480 - 850 m ³ /h, N _i = 0,088 kW (el. motor třístupňový)												
	QT = 5,4 kW, voda 80/60 oC												
	QCH = 3,7 kW, voda 7/12 oC												
24.05	Potrubní ventilátor RM 250 L, vč. příslušenství 2xVBM, konzoly	kpl	1	-1,00	0,00	2 871,70	-2 871,70	344,60	-344,60		3 216,30	-3 216,30	
	V = 625 m ³ /h, N _i = 0,18 kW												
24.06	Protidešťová žaluzie PŽ 1000x900 vč. síta proti hmyzu	ks	1	-1,00	0,00	2 805,00	-2 805,00	168,30	-168,30		2 973,30	-2 973,30	
24.14	Regulační klapka RK Ø 160, ovl. SM	ks	1	-1,00	0,00	351,00	-351,00	42,12	-42,12		393,12	-393,12	
24.16	Regulační klapka RK Ø 160, ovl. R	ks	18	-14,00	4,00	178,80	-2 503,20	21,46	-300,38		200,26	-2 803,58	
24.17	Požární klapka - 90 min. - 400x315 se servopohonem	ks	1	-1,00	0,00	4 868,40	-4 868,40	292,10	-292,10		5 160,50	-5 160,50	
24.18	Požární klapka - 90 min. - 400x250 se servopohonem	ks	1	-1,00	0,00	4 768,20	-4 768,20	286,09	-286,09		5 054,29	-5 054,29	
24.19	Požární klapka - 90 min. Ø 180 se servopohonem	ks	1	-1,00	0,00	4 141,20	-4 141,20	248,47	-248,47		4 389,67	-4 389,67	
24.22	Regulátor průtoku - konstantní průtok - Ø 160 s tlum.pláštěm	ks	3	-3,00	0,00	1 442,35	-4 327,05	86,54	-259,62		1 528,89	-4 586,67	
24.25	Přívodní vířivý anemostat vel. 300 vč. nástavce s klapkou	ks	6	-4,00	2,00	736,45	-2 945,80	88,37	-353,50		824,82	-3 299,30	
24.28	Odvodní vířivý anemostat vel. 300 vč. nástavce s klapkou	ks	5	-3,00	2,00	671,45	-2 014,35	80,57	-241,72		752,02	-2 256,07	
24.32	Ohebná hadice SONOFLEX MI 160	bm	25	-7,00	18,00	69,55	-486,85	69,55	-486,85		139,10	-973,70	
24.51	Potrubní přívodní čtyřhr. sk.l. - pozink. plech - 40% tvar.	m ²	280	-150,00	130,00	350,00	-52 500,00	150,50	-22 575,00		500,50	-75 075,00	
24.53	Potrubní odvodní čtyřhr. sk.l. - pozink. plech - 40% tvar.	m ²	360	-210,00	150,00	350,00	-73 500,00	150,50	-31 605,00		500,50	-105 105,00	
	Zařízení č. 25 - Klimatizace KP - 2.NP - C - Laboratoře 01												
25.01	Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém provedení (sestava a tech. údaje - viz schéma zařízení)	kpl	1	-1,00	0,00	698 404,55	-698 404,55	19 936,18	-19 936,18		718 340,73	-718 340,73	
	<i>Přívodní část:</i>												
	- filtrační komora 1° (F5) s pružnou vložkou a klapkou pro SM na vstupu												
	- rekuperační výměník kapalinového okruhu ZZT												
	- vodní ohřivač Q _T = 41,9 kW, voda 80/60 °C												
	- komora čidel												

Poz. č.	Název	M. Množství		Rozdíl	Množství DPS		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M
		J.	DVD		DPS	jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena			
	- vodní chladič Q _{CH} = 66,0 kW, voda 7/12 °C											
	- komora dídel											
	- vodní ohřivač Q _T = 16,8 kW, voda 80/60 °C											
	- komora přívodního ventilátoru vč. difuzoru											
	V = 5 245 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N _i = 4,0 kW (el. motor řízen FM)											
	- filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na vstupu											
	Odvodní část:											
	- filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu											
	- rekuperační výměník kapalinového okruhu ZZT											
	- komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru											
	V = 4 110 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N _i = 4,0 kW (el. motor řízen FM)											
	Rám pod klimajednotku s izolátory chvění											
25.03	Kazetová cirkulač. chlad. jednotka - fancoil	kpl	3	-3,00	0,00	0,00	24 489,15	-73 467,45	1 469,35	-4 408,05	25 958,50	-77 875,50
	vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket											
	V = 480 - 850 m ³ /h, Ni = 0,088 kW (el. motor třístupňový)											
	QT = 5,4 kW, voda 80/60 oC											
	QCH = 3,7 kW, voda 7/12 oC											
	Kazetová cirkulač. chlad. jednotka - fancoil	kpl	1	-1,00	0,00	0,00	22 015,35	-22 015,35	1 320,92	-1 320,92	23 336,27	-23 336,27
	vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket											
	V = 480 - 850 m ³ /h, Ni = 0,088 kW (el. motor třístupňový)											
	QT = 5,4 kW, voda 80/60 oC											
	QCH = 3,7 kW, voda 7/12 oC											
25.04	Kazetová cirkulač. chlad. jednotka - fancoil	kpl	1	-1,00	0,00	0,00	24 400,95	-24 400,95	1 484,06	-1 484,06	25 885,01	-25 885,01
	vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket											
	V = 330 - 660 m ³ /h, Ni = 0,05 kW (el. motor třístupňový)											
	QT = 4,5 kW, voda 80/60 oC											
	QCH = 3,2 kW, voda 7/12 oC											
25.05	Kazetová cirkulač. chlad. jednotka - fancoil	kpl	2	-2,00	0,00	0,00	21 926,10	-43 852,20	1 315,57	-2 631,13	23 241,67	-46 483,33
	vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket											
	V = 480 - 850 m ³ /h, Ni = 0,088 kW (el. motor třístupňový)											
	QCH = 3,7 kW, voda 7/12 oC											
25.06	Kazetová cirkulač. chlad. jednotka - fancoil	kpl	2	-2,00	0,00	0,00	21 838,95	-43 677,90	1 310,34	-2 620,67	23 149,29	-46 298,57
	vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket											
	V = 330 - 660 m ³ /h, Ni = 0,05 kW (el. motor třístupňový)											
	QCH = 3,2 kW, voda 7/12 oC											
25.07	Potrubi ventilátor TS 200 K-15/0,148-3 vč. FM a pruž.vložek	kpl	1	-1,00	0,00	0,00	9 454,40	-9 454,40	567,26	-567,26	10 021,66	-10 021,66
	V = 375 m ³ /h, Ni = 0,18 kW (el. motor řízen FM)											
25.08	Plastový radiální ventilátor PCK 284 vč. FM a pruž. vložek	kpl	1	-1,00	0,00	0,00	22 705,00	-22 705,00	1 362,30	-1 362,30	24 067,30	-24 067,30
	V = 580 m ³ /h, Ni = 0,18 kW (el. motor řízen FM)											
25.09	Protidešťová žaluzie PŽ 1000x900 vč. sítá proti hmyzu	ks	1	-1,00	0,00	0,00	3 805,00	-3 805,00	168,30	-168,30	3 973,30	-3 973,30
25.12	Výfuková hlavice plastová VH 225	ks	1	-1,00	0,00	0,00	2 380,00	-2 380,00	142,80	-142,80	2 522,80	-2 522,80
25.14	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 710 / 1000	ks	2	-2,00	0,00	0,00	5 127,60	-10 255,20	307,66	-615,31	5 435,26	-10 870,51
25.18	Tlumič hluku do kruh.potrubi Ø 200/1000	ks	2	-2,00	0,00	0,00	826,56	-1 653,12	145,78	-291,56	972,34	-1 944,68
25.20	Regulační klapka plastová RK Ø 200, ovi. SM (servo dodá M+R)	ks	1	-1,00	0,00	0,00	866,88	-866,88	158,40	-158,40	1 025,28	-1 025,28

Poz. č.	Název	M: Množství		Rozdíli	Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM	
		J.	DVD		DPS	Jedn. cena	celk. cena	Jed. cena	celk. cena	D-HM			
25.24	Regulační klapka RK Ø 160, ovl. R	ks	9	-9,00	0,00	1 020,00	-9 180,00	21,46	-193,10	1 041,46	-9 373,10		
25.25	Regulační klapka plastová RK Ø 160, ovl. R	ks	2	-2,00	0,00	6 324,48	-12 648,96	102,00	-204,00	6 426,48	-12 852,96		
25.28	Požární klapka - 90 min. 250x200 se servopohonem	ks	2	-2,00	0,00	6 172,14	-12 344,28	270,58	-541,15	6 442,72	-12 885,43		
25.30	Přívodní vířivý anemostat vel. 625 vč. nástavce s klapkou	ks	8	-8,00	0,00	1 509,30	-12 074,40	192,97	-1 543,78	1 702,27	-13 618,18		
25.32	Přívodní vířivý anemostat vel. 400 vč. nástavce s klapkou	ks	5	-5,00	0,00	883,74	-4 418,70	117,23	-586,17	1 000,97	-5 004,87		
25.33	Přívodní vířivý anemostat vel. 300 vč. nástavce s klapkou	ks	1	-1,00	0,00	1 676,22	-1 676,22	88,37	-88,37	1 764,59	-1 764,59		
25.34	Odvodní vířivý anemostat vel. 625 vč. nástavce s klapkou	ks	7	-7,00	0,00	1 353,30	-9 473,10	167,62	-1 173,35	1 520,92	-10 646,45		
25.36	Odvodní vířivý anemostat vel. 400 vč. nástavce s klapkou	ks	2	-2,00	0,00	805,74	-1 611,48	105,53	-211,07	911,27	-1 822,55		
25.37	Odvodní vířivý anemostat vel. 300 vč. nástavce s klapkou	ks	1	-1,00	0,00	1 062,00	-1 062,00	80,57	-80,57	1 142,57	-1 142,57		
25.38	Odsávací vyústka VK 525x225 vč. boxu s klapkou s boxem 300x250/600 - Ø 200	ks	1	-1,00	0,00	885,00	-885,00	177,00	-177,00	1 062,00	-1 062,00		
25.39	Ohebná hadice SONOFLEX MI 200	bm	25	-1,00	24,00	87,75	-87,75	87,75	-87,75	175,50	-175,50		
25.40	Ohebná hadice SONOFLEX MI 160	bm	20	-16,00	4,00	69,55	-1 112,80	69,55	-1 112,80	139,10	-2 225,60		
25.41	Ohebná hadice FLEXADUR PU-2N Ø 160	bm	1	-1,00	0,00	323,05	-323,05	64,61	-64,61	387,66	-387,66		
25.42	Dvěřní mřížka DMNO 325x125	ks	2	-2,00	0,00	336,05	-672,10	40,33	-80,65	376,38	-752,75		
25.43	Odsávací plast. vyústka VK 525x225 vč. plast. boxu s klapkou s plast. boxem 300x250/600 - Ø 200	ks	1	-1,00	0,00	2 280,00	-2 280,00	273,60	-273,60	2 553,60	-2 553,60		
25.51	Potrubi přívodní čtyřhr. skl. - pozink. plech - 40% tvar.	m2	280	-67,00	213,00	350,00	-23 450,00	150,50	-10 083,50	500,50	-33 533,50		
25.53	Potrubi odvodní čtyřhr. skl. - pozink. plech - 40% tvar.	m2	360	-86,00	274,00	350,00	-30 100,00	150,50	-12 943,00	500,50	-43 043,00		
25.54	Kruhové odvodní potrubí - 30% tvar.	m2	42	-16,00	26,00	255,00	-4 080,00	153,00	-2 448,00	408,00	-6 528,00		
25.55	Kruhové odvodní plast. potrubí - 30% tvar.	m2	36	-36,00	0,00	1 315,00	-47 340,00	263,00	-9 468,00	1 578,00	-56 808,00		
26.01	Zařízení č. 26 - Klimatizace KP - 2.NP - C - Laboratoře 02 Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém provedení (sestava a tech. údaje - viz schéma zařízení) Přívodní část: - filtrační komora 1° (F5) s pružnou vložkou a klapkou pro SM na vstupu - rekuperační výměník kapalinového okruhu ZT - vodní ohřivač Q ₁ = 41,9 kW, voda 80/60 °C - komora čidel - vodní chladič Q _{ch} = 66,0 kW, voda 7/12 °C - komora čidel - vodní ohřivač Q ₂ = 16,8 kW, voda 80/60 °C - komora přívodního ventilátoru vč. difuzoru V = 5 215 m ³ /h, Δp _{ener.} = 600 Pa, N _i = 4,0 kW (el. motor řízen FM) - filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na výstupu Odvodní část: - filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu - rekuperační výměník kapalinového okruhu ZT - komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru V = 4 725 m ³ /h, Δp _{ener.} = 600 Pa, N _i = 2,2 kW (el. motor řízen FM) Rám pod Klimajednotku s izolátory chvění Kazetová cirkulač. chladič. jednotka - fancoil vč. přislušenství - ventilové vybavení, regulační paket	kpl	1	-1,00	0,00	658 404,55	-658 404,55	19 936,18	-19 936,18	678 340,73	-678 340,73		
26.03		kpl	3	-3,00	0,00	24 489,15	-73 467,45	1 469,35	-4 408,05	25 958,50	-77 875,50		

Poz. č.	Název	M. Množství		Rozdíl	Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M
		J.	DVD		DPS	celk. cena	jed. cena	celk. cena	jed. cena			
	V = 480 - 850 m3/h, Ni = 0,088 kW (el. motor třístupňový)											
	QT = 5,4 kW, voda 80/60 oC											
	QCH = 3,7 kW, voda 7/12 oC											
	Kazetová cirkulač. chlad. jednotka - fancoil	kpl	1	-1,00	0,00		22 015,35	-22 015,35	1 320,92	-1 320,92	23 336,27	-23 336,27
	vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket											
	V = 480 - 850 m3/h, Ni = 0,088 kW (el. motor třístupňový)											
	QT = 5,4 kW, voda 80/60 oC											
	QCH = 3,7 kW, voda 7/12 oC											
26.04	Kazetová cirkulač. chlad. jednotka - fancoil	kpl	2	-2,00	0,00		24 400,95	-48 801,90	1 464,06	-2 928,11	25 865,01	-51 730,01
	vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket											
	V = 330 - 660 m3/h, Ni = 0,05 kW (el. motor třístupňový)											
	QT = 4,5 kW, voda 80/60 oC											
	QCH = 3,2 kW, voda 7/12 oC											
	Kazetová cirkulač. chlad. jednotka - fancoil	kpl	1	-1,00	0,00		22 015,35	-22 015,35	1 320,92	-1 320,92	23 336,27	-23 336,27
	vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket											
	V = 480 - 850 m3/h, Ni = 0,088 kW (el. motor třístupňový)											
	QT = 5,4 kW, voda 80/60 oC											
	QCH = 3,7 kW, voda 7/12 oC											
26.05	Kazetová cirkulač. chlad. jednotka - fancoil	kpl	1	-1,00	0,00		30 695,70	-30 695,70	1 841,74	-1 841,74	32 537,44	-32 537,44
	vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket											
	V = 840 - 1.400 m3/h, Ni = 0,176 kW (el. motor třístupňový)											
	QCH = 8,8 kW, voda 7/12 oC											
	Kazetová cirkulač. chlad. jednotka - fancoil	kpl	1	-1,00	0,00		28 220,85	-28 220,85	1 693,25	-1 693,25	29 914,10	-29 914,10
	vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket											
	V = 840 - 1.400 m3/h, Ni = 0,176 kW (el. motor třístupňový)											
	QCH = 8,8 kW, voda 7/12 oC											
26.06	Kazetová cirkulač. chlad. jednotka - fancoil	kpl	2	-2,00	0,00		21 467,25	-42 934,50	1 288,04	-2 576,07	22 755,29	-45 510,57
	vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket											
	V = 250 - 460 m3/h, Ni = 0,04 kW (el. motor třístupňový)											
	QCH = 2,6 kW, voda 7/12 oC											
26.07	Protidešťová žaluzie PŽ 1000x900	ks	1	-1,00	0,00		2 521,20	-2 521,20	302,54	-302,54	2 823,74	-2 823,74
26.14	Regulační klapka RK 225x200, ovl. R	ks	2	-1,00	1,00		673,80	-673,80	80,86	-80,86	754,66	-754,66
26.15	Regulační klapka RK 200x200, ovl. R	ks	6	-3,00	3,00		662,40	-1 987,20	79,49	-238,46	741,89	-2 225,66
26.18	Regulační klapka RK Ø 125, ovl. R	ks	2	-2,00	0,00		164,40	-328,80	19,73	-39,46	184,13	-368,26
26.21	Přívodní vířivý anemostat vel. 625 vč. nástavce s klapkou	ks	4	-4,00	0,00		1 608,10	-6 432,40	192,97	-771,89	1 801,07	-7 204,29
26.22	Přívodní vířivý anemostat vel. 500 vč. nástavce s klapkou	ks	6	-2,00	4,00		1 257,75	-2 515,50	150,93	-301,86	1 408,68	-2 817,36
26.23	Přívodní vířivý anemostat vel. 400 vč. nástavce s klapkou	ks	5	-3,00	2,00		976,95	-2 930,85	117,23	-351,70	1 094,18	-2 282,55
26.24	Odvodní vířivý anemostat vel. 625 vč. nástavce s klapkou	ks	3	-3,00	0,00		1 396,85	-4 190,55	167,62	-502,87	1 564,47	-4 693,42
26.26	Odvodní vířivý anemostat vel. 400 vč. nástavce s klapkou	ks	7	-5,00	2,00		879,45	-4 397,25	105,53	-527,67	984,98	-4 924,92
26.28	Odsávací výustka VK 525x225 vč. boxu s klapkou	ks	1	-1,00	0,00		885,00	-885,00	177,00	-177,00	1 062,00	-1 062,00
	s boxem 300x250/600 - Ø 200											
26.30	Ohebná hadice SONOFLEX MI 160	bm	36	-24,00	12,00		69,55	-1 669,20	69,55	-1 669,20	139,10	-3 338,40
26.31	Dvěřní mřížka DMNO 325x125	ks	2	-2,00	0,00		336,05	-672,10	40,33	-80,65	376,38	-752,75
26.51	Potrubi přívodní čtyřhr. sk.I - pozink. plech - 40% tvar.	m2	280	-82,00	198,00		350,00	-28 700,00	150,50	-12 341,00	500,50	-41 041,00
26.52	Kruhové přívodní potrubí - 30% tvar.	m2	22	-12,00	10,00		255,00	-3 060,00	153,00	-1 836,00	408,00	-4 896,00
26.53	Potrubi odvodní čtyřhr. sk.I - pozink. plech - 40% tvar.	m2	360	-105,00	255,00		350,00	-36 750,00	150,50	-15 802,50	500,50	-52 552,50

Poz. č.	Název	M. Množství		Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M
		j.	DVD	DPS	Rozdil	jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena		
26.54	Kruhové odvodní potrubí - 30% tvar.	m2	42	18,00	-24,00	255,00	-6 120,00	153,00	-3 672,00	408,00	-9 792,00
27.01	Zařízení č. 27 - Klimatizace KP - 2.NP - C - Laboratoře 03	kpl	1	0,00	-1,00	681 402,70	-681 402,70	20 856,11	-20 856,11	702 258,81	-702 258,81
	Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém provedení (sestava a tech. údaje - viz schéma zařízení)										
	Přívodní část:										
	- filtrační komora 1° (F5) s pružnou vložkou a klapkou pro SM na vstupu										
	- rekuperační výměník kapalinového okruhu ZST										
	- vodní ohřivač Q _T = 49,3 kW, voda 80/60 °C										
	- komora čidel										
	- vodní chladič Q _{CH} = 74,0 kW, voda 7/12 °C										
	- komora čidel										
	- vodní ohřivač Q _T = 18,8 kW, voda 80/60 °C										
	- komora přívodního ventilátoru vč. difuzoru										
	V = 6 260 m ³ /h, Δp _{externí} = 600 Pa, N _i = 4,0 kW (el. motor řízen FM)										
	- filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na výstupu										
	Odvodní část:										
	- filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu										
	- rekuperační výměník kapalinového okruhu ZST										
	- komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru										
	V = 6 260 m ³ /h, Δp _{externí} = 600 Pa, N _i = 3,0 kW (el. motor řízen FM)										
27.03	Rám pod klimajednotku s izolátory chvění	kpl	3	0,00	-3,00	24 489,15	-73 467,45	1 469,35	-4 408,05	25 958,50	-77 875,50
	Kazetová cirkulač. chladič. jednotka - fancoil vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket										
	V = 480 - 850 m ³ /h, N _i = 0,088 kW (el. motor třístupňový)										
	QT = 5,4 kW, voda 80/60 oC										
	QCH = 3,7 kW, voda 7/12 oC										
	Kazetová cirkulač. chladič. jednotka - fancoil vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket	kpl	1	0,00	-1,00	22 015,35	-22 015,35	1 320,92	-1 320,92	23 336,27	-23 336,27
	V = 480 - 850 m ³ /h, N _i = 0,088 kW (el. motor třístupňový)										
	QT = 5,4 kW, voda 80/60 oC										
	QCH = 3,7 kW, voda 7/12 oC										
27.04	Kazetová cirkulač. chladič. jednotka - fancoil vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket	kpl	7	0,00	-7,00	24 400,95	-170 806,65	1 464,06	-10 248,40	25 865,01	-181 055,05
	V = 330 - 660 m ³ /h, N _i = 0,05 kW (el. motor třístupňový)										
	QT = 4,5 kW, voda 80/60 oC										
	QCH = 3,2 kW, voda 7/12 oC										
27.05	Kazetová cirkulač. chladič. jednotka - fancoil vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket	kpl	1	0,00	-1,00	24 025,05	-24 025,05	1 441,50	-1 441,50	25 466,55	-25 466,55
	V = 250 - 460 m ³ /h, N _i = 0,04 kW (el. motor třístupňový)										
	QT = 3,6 kW, voda 80/60 oC										
	QCH = 2,5 kW, voda 7/12 oC										
27.06	Kazetová cirkulač. chladič. jednotka - fancoil vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket	kpl	1	0,00	-1,00	21 467,25	-21 467,25	1 288,04	-1 288,04	22 755,29	-22 755,29

Poz. č.	Název	M. Množství		Rozdíl	Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM - D+M
		J.	DVD		DPS	celk. cena	jed. cena	celk. cena				
	V = 250 - 460 m ³ /h, Ni = 0,04 kW (el. motor třístupňový)											
	QCH = 2,6 kW, voda 7/12 °C											
27.07	Protidešťová žaluzie PŽ 1000x900 vč. síta proti hmyzu	ks	1	-1,00	0,00		2 521,20	-2 521,20	302,54	-302,54	2 823,74	-2 823,74
27.17	Regulační klapka RK 250x200, ovl. R	ks	4	-4,00	0,00		685,80	-2 743,20	82,30	-329,18	768,10	-3 072,38
27.18	Regulační klapka RK 200x200, ovl. R	ks	1	-1,00	0,00		662,40	-662,40	79,49	-79,49	741,89	-741,89
27.19	Regulační klapka RK Ø 200, ovl. R	ks	14	-8,00	6,00		198,60	-1 588,80	23,83	-190,66	222,43	-1 779,46
27.21	Regulační klapka RK Ø 125, ovl. R	ks	2	-2,00	0,00		164,40	-328,80	19,73	-39,46	184,13	-368,26
27.22	Regulační klapka RK Ø 80, ovl. R	ks	1	-1,00	0,00		313,80	-313,80	37,66	-37,66	351,46	-351,46
27.27	Přívodní vířivý anemostat vel. 625 vč. nástavce s klapkou	ks	11	-11,00	0,00		1 608,10	-17 689,10	192,97	-2 122,69	1 801,07	-19 811,79
27.28	Přívodní vířivý anemostat vel. 500 vč. nástavce s klapkou	ks	1	-1,00	1,00		1 257,75	-1 257,75	150,93	-150,93	1 408,68	-1 408,68
27.29	Přívodní vířivý anemostat vel. 300 vč. nástavce s klapkou	ks	1	-1,00	0,00		736,45	-736,45	88,37	-88,37	824,82	-824,82
27.30	Odvodní vířivý anemostat vel. 625 vč. nástavce s klapkou	ks	7	-7,00	0,00		1 396,85	-9 777,95	167,62	-1 173,35	1 564,47	-10 951,30
27.31	Odvodní vířivý anemostat vel. 500 vč. nástavce s klapkou	ks	2	-2,00	0,00		1 127,75	-2 255,50	135,33	-270,66	1 263,08	-2 526,16
27.32	Odvodní vířivý anemostat vel. 300 vč. nástavce s klapkou	ks	1	-1,00	0,00		671,45	-671,45	80,57	-80,57	752,02	-752,02
27.33	Odsávací vyústka VK 525x225 vč. boxu s klapkou s boxem 300x250/600 - Ø 200	ks	4	-4,00	0,00		885,00	-3 540,00	177,00	-708,00	1 062,00	-4 248,00
27.34	Odsávací vyústka do kruhu, potrubí KV-1.0-R1 525x75	ks	3	-3,00	0,00		419,25	-1 257,75	50,31	-150,93	469,56	-1 408,68
27.35	Ohebná hadice SONOFLEX MI 200	bm	30	-10,00	20,00		87,75	-877,50	87,75	-877,50	175,50	-1 755,00
27.37	Ohebná hadice SONOFLEX MI 125	bm	3	-3,00	0,00		57,85	-173,55	57,85	-173,55	115,70	-347,10
27.38	Ohebná hadice SEMIFLEX 80	bm	3	-3,00	0,00		22,75	-68,25	22,75	-68,25	45,50	-136,50
27.39	Stěnová mřížka SMU 300x100	ks	3	-3,00	0,00		165,75	-497,25	33,15	-99,45	198,90	-596,70
27.51	Potrubí přívodní čtyřhr. sk.l. - pozink. plech - 40% tvar.	m2	280	-28,00	252,00		350,00	-9 800,00	150,50	-4 214,00	500,50	-14 014,00
27.52	Kruhové přívodní potrubí - 30% tvar.	m2	22	-6,00	16,00		255,00	-1 530,00	153,00	-918,00	408,00	-2 448,00
27.53	Potrubí odvodní čtyřhr. sk.l. - pozink. plech - 40% tvar.	m2	360	-35,00	325,00		350,00	-12 250,00	150,50	-5 267,50	500,50	-17 517,50
27.54	Kruhové odvodní potrubí - 30% tvar.	m2	42	-11,00	31,00		255,00	-2 805,00	153,00	-1 683,00	408,00	-4 488,00
27.71	Ventilátory podstrojní výparník MUC420R	kpl	3	-3,00	0,00		18 300,50	-54 901,50	2 196,06	-6 588,18	20 496,56	-61 489,68
27.72	Kondenzační jednotka JME-ZR-28 vč. rozvaděče	kpl	3	-3,00	0,00		34 000,00	-102 000,00	4 080,00	-12 240,00	38 080,00	-114 240,00
27.73	Cu potrubí chl. okruhu vč. chladiče, izolace, mont. mat.	bm	80	-80,00	0,00		510,00	-40 800,00	255,00	-20 400,00	765,00	-61 200,00
Zařízení č. 28 - Klimatizace ČP - 3.NP - C - Moderní terapie "B"												
28.01	Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém provedení (sestava a tech. údaje - viz schéma zařízení)	kpl	1	-1,00	0,00		630 545,15	-630 545,15	17 221,81	-17 221,81	647 766,96	-647 766,96
	Přívodní část:											
	- směšovací komora se 3 klapkami a 2 pruž. vložkami											
	- filtrační komora 1° (F5)											
	- vodní ohřivač Q _t = 43,2 kW, voda 80/60 °C											
	- komora čidel											
	- vodní chladič Q _{ch} = 54,7 kW, voda 7/12 °C											
	- komora čidel											
	- vodní ohřivač Q _t = 24,2 kW, voda 80/60 °C											
	- komora přívodního středotlakého ventilátoru vč. difuzoru											
	V = 8 770 m ³ /h, Δp _{extern.} = 1000 Pa, N _i = 7,5 kW (el. motor řízen FM)											
	(pozn.: uveden jmen. výkon, který nutno zvýšit o 10% pro přetlak (únik))											
	- filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na výstupu											

Poz. č.	Název	M. Množství		Rozdíl	Množství DPS		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M
		J.	DVD		DPS		Jedn. cena	celk. cena	Jedn. cena	celk. cena		
	Otvorňací část:											
	- filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu											
	- komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru											
	$V = 4,925 \text{ m}^3/\text{h}$, $\Delta p_{\text{aer.}} = 600 \text{ Pa}$, $N_1 = 2,2 \text{ kW}$ (ei. motor řízen FM)											
	Rám pod klimatizační jednotku s izolací chvění											
28.04	Potrubní ventilátor RL50 vč. příslušenství	kpl	4	-4,00	0,00	0,00	2 275,00	-9 100,00	273,00	-1 092,00	2 548,00	-10 192,00
28.07	Protiděšťová žaluzie PZ 1000x900	ks	1	-1,00	0,00	0,00	2 521,20	-2 521,20	302,54	-302,54	2 823,74	-2 823,74
28.09	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 630 / 1000	ks	1	-1,00	0,00	0,00	4 810,20	-4 810,20	288,61	-288,61	5 098,81	-5 098,81
28.10	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 800 / 1000	ks	2	-2,00	0,00	0,00	5 163,00	-10 326,00	309,78	-619,56	5 472,78	-10 945,56
28.11	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 500 / 1000	ks	2	-2,00	0,00	0,00	5 001,60	-10 003,20	300,10	-600,19	5 301,70	-10 603,39
28.12	Tlumič hluku REA 315	ks	2	-2,00	0,00	0,00	2 256,44	-4 512,88	270,77	-541,55	2 527,21	-5 054,43
28.23	Regulátor průtoku - konstantní průtok - 400 x 400 s tlum.pláštěm	ks	2	-2,00	0,00	0,00	4 927,65	-9 855,30	285,66	-591,32	5 223,31	-10 446,62
28.24	Regulátor průtoku - konstantní průtok - 200 x 200 s tlum.pláštěm	ks	1	-1,00	0,00	0,00	2 721,55	-2 721,55	163,29	-163,29	2 884,84	-2 884,84
28.25	Regulátor průtoku - konstantní průtok - ϕ 100 s tlum.pláštěm	ks	2	-2,00	0,00	0,00	1 248,65	-2 497,30	74,92	-149,84	1 323,57	-2 647,14
28.26	Regulátor průtoku - variabilní průtok - 400 x 200 s tlum.pláštěm	ks	1	-1,00	0,00	0,00	6 938,75	-6 938,75	416,33	-416,33	7 355,08	-7 355,08
28.28	Regulátor průtoku - variabilní průtok - 200 x 200 s tlum.pláštěm	ks	1	-1,00	0,00	0,00	76 313,00	-76 313,00	3 978,78	-3 978,78	80 291,78	-80 291,78
28.29	Čistý filtrační nástavec 585x585x117/H14/ ϕ 250	kpl	11	-11,00	0,00	0,00	20 367,00	-224 037,00	2 036,70	-22 403,70	22 403,70	-246 440,70
	Provedení vyústky: perforovaný plech, odstín RAL 9010											
	Se sondou pro testování aerosolu											
	HEPA filtr třída H14											
28.30	Čistý filtrační nástavec 472x472x117/H14/ ϕ 200	kpl	2	-2,00	0,00	0,00	16 073,00	-32 146,00	1 607,30	-3 214,60	17 680,30	-35 360,60
	Provedení vyústky: perforovaný plech, odstín RAL 9010											
	Se sondou pro testování aerosolu											
	HEPA filtr třída H14											
28.31	Čistý filtrační nástavec 320x320x117/H14/ ϕ 160	kpl	2	-2,00	0,00	0,00	13 828,00	-27 656,00	1 382,80	-2 765,60	15 210,80	-30 421,60
	Provedení vyústky: perforovaný plech, odstín RAL 9010											
	Se sondou pro testování aerosolu											
	HEPA filtr třída H14											
28.34	Ohebná hadice SONOFLEX MI 200	bm	10	-6,00	4,00	4,00	87,75	-526,50	87,75	-526,50	175,50	-1 053,00
28.51	Potrubní přívodní čtyřhr. sk.l. - pozink. plech - 40% tvar.	m2	280	-120,00	160,00	160,00	350,00	-42 000,00	150,50	-18 060,00	500,50	-60 060,00
28.53	Potrubní odvodní čtyřhr. sk.l. - pozink. plech - 40% tvar.	m2	360	-160,00	200,00	200,00	350,00	-56 000,00	150,50	-24 080,00	500,50	-80 080,00
	Zařízení č. 29 - Klimatizace ČP - 3.NP - C - Moderní terapie "C"											
29.01	Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou,	kpl	1	-1,00	0,00	0,00	625 697,30	-625 697,30	17 027,89	-17 027,89	642 725,19	-642 725,19
	vnitřní v hygienickém provedení											
	(sestava a tech. údaje - viz schéma zařízení)											
	Přívodní část:											
	- směšovací komora se 3 klapkami a 2 pruž. vložkami											
	- filtrační komora 1° (F5)											
	- vodní ohřivač $Q_T = 19,3 \text{ kW}$, voda 80/60 °C											
	- komora čidel											
	- vodní chladič $Q_{Chl} = 40,3 \text{ kW}$, voda 7/12 °C											
	- komora čidel											
	- vodní ohřivač $Q_T = 21,5 \text{ kW}$, voda 80/60 °C											
	- komora přívodního středotlakého ventilátoru vč. difuzoru											

Poz. č.	Název	M. Množství		Rozdíl	Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M
		J.	DVD		DPS	celk. cena	jedn. cena	jedn. cena	celk. cena			
	V = 7 640 m ³ /h, Δp _{exter.} = 1000 Pa, N _i = 7,5 kW (el. motor řízen FM) (pozn.: uveden jmen. výkon, který nutno zvýšit o 10% pro přetlak únik)											
	- filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na výstupu											
	<i>Odvodní část:</i>											
	- filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu											
	- komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru											
	V = 6 210 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N _i = 2,2 kW (el. motor řízen FM)											
	Rám pod klimatizaci s izolací chvění											
29.03	Potrubní ventilátor RL50 vč. příslušenství	kpl	1	-6,00	0,00		2 275,00	-13 650,00	273,00	-1 638,00	2 548,00	-15 288,00
29.05	Výfuková hlavice plastová Ø 100	ks	6	-4,00	2,00		430,00	-1 720,00	51,60	-206,40	481,60	-1 926,40
29.06	El. ohříváč do potrubí MBE 250/2 kW	ks	1	-1,00	0,00		3 127,80	-3 127,80	375,34	-375,34	3 503,14	-3 503,14
29.07	Protidešťová žaluzie PŽ 1000x900	ks	1	-1,00	0,00		2 521,20	-2 521,20	302,54	-302,54	2 823,74	-2 823,74
29.09	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 630 / 1000	ks	1	-1,00	0,00		4 810,20	-4 810,20	288,61	-288,61	5 098,81	-5 098,81
29.10	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 800 / 1000	ks	1	-1,00	0,00		5 163,00	-5 163,00	309,78	-309,78	5 472,78	-5 472,78
29.11	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 630 / 1000	ks	2	-2,00	0,00		4 810,20	-9 620,40	288,61	-577,22	5 098,81	-10 197,62
29.12	Tlumič hluku TH - 10 - 2 - 400 x 200 / 1000	ks	1	-1,00	0,00		1 790,40	-1 790,40	107,42	-107,42	1 897,82	-1 897,82
29.13	Regulační klapka RK 400x315, ovl. SM (servo dodá M+R)	ks	1	-1,00	0,00		936,60	-936,60	112,39	-112,39	1 048,99	-1 048,99
29.14	Regulační klapka RK 250x200, ovl. SM (servo dodá M+R)	ks	1	-1,00	0,00		624,00	-624,00	74,88	-74,88	698,88	-698,88
29.20	Regulátor průtoku - konstatní průtok - Ø 160 s tlum. pláštěm	ks	2	-2,00	0,00		1 442,35	-2 884,70	86,54	-173,08	1 528,89	-3 057,78
29.21	Regulátor průtoku - konstatní průtok - Ø 100 s tlum. pláštěm	ks	3	-3,00	0,00		1 248,65	-3 745,95	74,92	-224,76	1 323,57	-3 970,71
29.24	Čistý filtrační nástavec 585x585x117/H14/Ø250	kpl	9	-9,00	0,00		20 367,00	-183 303,00	2 036,70	-18 330,30	22 403,70	-201 633,30
	Provedení vyústky: perforovaný plech, odstín RAL 9010											
	Se sondou pro testování aerosolu											
	HEPA filtr třída H14											
29.25	Čistý filtrační nástavec 472x472x117/H14/Ø200	kpl	2	-2,00	0,00		16 073,00	-32 146,00	1 607,30	-3 214,60	17 680,30	-35 360,60
	Provedení vyústky: perforovaný plech, odstín RAL 9010											
	Se sondou pro testování aerosolu											
	HEPA filtr třída H14											
29.26	Čistý filtrační nástavec 320x320x117/H14/Ø160	kpl	3	-3,00	0,00		13 828,00	-41 484,00	1 382,80	-4 148,40	15 210,80	-45 632,40
	Provedení vyústky: perforovaný plech, odstín RAL 9010											
	Se sondou pro testování aerosolu											
	HEPA filtr třída H14											
29.28	Ohebná hadice SONOFLEX MI 200	bm	10	-6,00	4,00		87,75	-526,50	87,75	-526,50	175,50	-1 053,00
29.30	Ohebná hadice SONOFLEX MI 100	bm	3	-3,00	0,00		53,95	-161,85	53,95	-161,85	107,90	-323,70
29.51	Potrubní přírodní čtyřhr. sk. I - pozink. plech - 40% tvar.	m2	280	-120,00	160,00		350,00	-42 000,00	150,50	-18 060,00	500,50	-60 060,00
29.53	Potrubní odvodní čtyřhr. sk. I - pozink. plech - 40% tvar.	m2	360	-160,00	200,00		350,00	-56 000,00	150,50	-24 080,00	500,50	-80 080,00
	Zařízení č. 30 – Klimatizace ČP - 3.NP - C - Buněčné transplantáty											
30.01	Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém provedení (sestava a tech. údaje - viz schéma zařízení)	kpl	1	-1,00	0,00		582 373,85	-582 373,85	16 494,95	-16 494,95	598 868,80	-598 868,80
	<i>Přívodní část:</i>											
	- směšovací komora se 3 klapkami a 2 pruž. vložkami											
	- filtrační komora 1° (F5)											
	- vodní ohříváč Q _r = 43,6 kW, voda 80/60 °C											

Poz. č.	Název	M. Množství		Rozdíl	Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M
		J.	DVD		DPS	Jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena			
	- komora čidel											
	- vodní chladič Q _{chl} = 53,1 kW, voda 7/12 °C											
	- komora čidel											
	- vodní ohřev Q _r = 22,8 kW, voda 80/60 °C											
	- komora přírodního středotlakého ventilátoru vč. difuzoru											
	V = 8 020 m ³ /h, Δp _{enter.} = 1000 Pa, N _i = 7,5 kW (el. motor řízen FM)											
	(pozn. : uveden jmen. vzduch. výkon, který nutno zvýšit o 10% pro přetlak únik)											
	- filtrační komora 2 ^o (F9) s pružnou vložkou na výstupu											
	Odvodní čistič:											
	- filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu											
	- komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru											
	V = 4 225 m ³ /h, Δp _{enter.} = 600 Pa, N _i = 2,2 kW (el. motor řízen FM)											
	Rám pod klimajednotku s izolací chvění											
30.04	Potrubní ventilátor TS 250 K-15/0,37-3 vč. FM a pruž.vložek	kpl	1	-1,00	0,00	10 979,72	-10 979,72	658,78	-658,78	11 638,50		-11 638,50
30.07	V = 1 270 m ³ /h, N _i = 0,37 kW (el. motor řízen FM)	ks	9	-9,00	0,00	552,00	-4 968,00	66,24	-596,16	618,24		-5 564,16
30.09	Regulační klapka plastová RK 80, ovl. R	ks	1	-1,00	0,00	4 739,15	-4 739,15	568,70	-568,70	5 307,85		-5 307,85
30.10	El. ohřev do potrubí EO 560x315/3 kW - atyp	ks	1	-1,00	0,00	2 805,00	-2 805,00	336,60	-336,60	3 141,60		-3 141,60
30.13	Přítlačňová žaluzie PŽ 1000x900 vč. síta proti hmyzu	ks	1	-1,00	0,00	4 810,20	-4 810,20	288,61	-288,61	5 098,81		-5 098,81
30.14	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 630 / 1000	ks	2	-2,00	0,00	5 163,00	-10 326,00	309,78	-619,56	5 472,78		-10 945,56
30.15	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 800 / 1000	ks	2	-2,00	0,00	5 001,60	-10 003,20	300,10	-600,19	5 301,70		-10 603,39
30.16	Tlumič hluku REA 280 (500 x 300)	ks	2	-2,00	0,00	2 256,44	-4 512,88	270,77	-541,55	2 527,21		-5 054,43
30.17	Tlumič hluku REA 250 (450 x 250)	ks	2	-2,00	0,00	2 003,36	-4 006,72	240,40	-480,81	2 243,76		-4 487,53
30.29	Regulátor průtoku - konstantní průtok - 400 x 300 s tlum.pláštěm	ks	1	-1,00	0,00	3 484,65	-3 484,65	209,08	-209,08	3 693,73		-3 693,73
30.30	Regulátor průtoku - konstantní průtok - 400 x 200 s tlum.pláštěm	ks	1	-1,00	0,00	3 180,45	-3 180,45	190,83	-190,83	3 371,28		-3 371,28
30.31	Regulátor průtoku - konstantní průtok - 300 x 200 s tlum.pláštěm	ks	1	-1,00	0,00	2 911,35	-2 911,35	174,68	-174,68	3 086,03		-3 086,03
30.32	Regulátor průtoku - konstantní průtok - 200 x 200 s tlum.pláštěm	ks	1	-1,00	0,00	4 671,55	-4 671,55	280,29	-280,29	4 951,84		-4 951,84
30.33	Regulátor průtoku - konstantní průtok - Ø 160 s tlum.pláštěm	ks	1	-1,00	0,00	1 442,35	-1 442,35	86,54	-86,54	1 528,89		-1 528,89
30.34	Regulátor průtoku - konstantní průtok - Ø 125 s tlum.pláštěm	ks	2	-1,00	1,00	1 299,35	-1 299,35	77,96	-77,96	1 377,31		-1 377,31
30.35	Regulátor průtoku - konstantní průtok - Ø 100 s tlum.pláštěm	ks	2	-2,00	0,00	1 248,65	-2 497,30	74,92	-149,84	1 323,57		-2 647,14
30.36	Regulátor průtoku - variabilní průtok - 400 x 200 s tlum.pláštěm	ks	1	-1,00	0,00	6 938,75	-6 938,75	416,33	-416,33	7 355,08		-7 355,08
30.37	Regulátor průtoku - variabilní průtok - 300 x 200 s tlum.pláštěm	ks	2	-2,00	0,00	6 721,00	-13 442,00	403,26	-806,52	7 124,26		-14 248,52
30.38	Regulátor průtoku - variabilní průtok - Ø 200 s tlum.pláštěm	ks	1	-1,00	0,00	6 255,60	-6 255,60	375,34	-375,34	6 630,94		-6 630,94
30.39	Regulátor průtoku - variabilní průtok - Ø 160 s tlum.pláštěm	ks	1	-1,00	0,00	5 783,70	-5 783,70	347,02	-347,02	6 130,72		-6 130,72
30.40	Regulátor průtoku - variabilní průtok - Ø 100 s tlum.pláštěm	ks	2	-2,00	0,00	5 453,50	-10 907,00	327,21	-654,42	5 780,71		-11 561,42
30.42	Čistý filtrační nástavec 585x585x117/H14/Ø250	kpl	9	-9,00	0,00	20 367,00	-183 303,00	2 036,70	-18 330,30	22 403,70		-201 633,30
	Provedení výstky: perforovaný plech, odstín RAL 9010											
	Se sondou pro testování aerosolu											
	HEPA filtr třída H14											
30.43	Čistý filtrační nástavec 472x472x117/H14/Ø200	kpl	3	-3,00	0,00	16 073,00	-48 219,00	1 607,30	-4 821,90	17 680,30		-53 040,90
	Provedení výstky: perforovaný plech, odstín RAL 9010											
	Se sondou pro testování aerosolu											
	HEPA filtr třída H14											
30.44	Čistý filtrační nástavec 320x320x117/H14/Ø160	kpl	4	-4,00	0,00	13 828,00	-55 312,00	1 382,80	-5 531,20	15 210,80		-60 843,20

Poz. č.	Název	M. Množství		Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M
		J.	DVD	Rozdíl	DPS	jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena		
	Provedení výstky: perforovaný plech, odstín RAL 9010										
	Se sondou pro testování aerosolu										
	HEPA filtr třída H14										
30.47	Ohebná hadice SONOFLEX MI 160	bm	5	-1,00	4,00		69,55	-69,55	69,55	139,10	-139,10
30.48	Ohebná hadice SONOFLEX MI 125	bm	3	-1,00	2,00		57,85	-57,85	57,85	115,70	-115,70
30.49	Ohebná hadice SONOFLEX MI 100	bm	3	-3,00	0,00		53,95	-161,85	53,95	107,90	-323,70
30.51	Potrubi přívodní čtyřhr. skl. - pozink. plech - 40% tvar.	m2	280	-120,00	160,00		350,00	-42 000,00	150,50	500,50	-60 060,00
30.53	Potrubi odvodní čtyřhr. skl. - pozink. plech - 40% tvar.	m2	360	-160,00	200,00		350,00	-56 000,00	150,50	500,50	-80 080,00
	Zařízení č. 32 – Klimatizace KP - 3.NP - C - Moderní terapie										
32.01	Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém provedení (systava a tech. údaje - viz schéma zařízení)	kpl	1	-1,00	0,00		619 362,65	-619 362,65	16 774,51	636 137,16	-636 137,16
	Přívodní část:										
	- směšovací komora se 3 klapkami a 2 pruž. vložkami										
	- filtrační komora 1° (F5)										
	- vodní ohřivač $Q_T = 24,9$ kW, voda 80/60 °C										
	- komora čidel										
	- vodní chladič $Q_{CH} = 38,7$ kW, voda 7/12 °C										
	- komora čidel										
	- vodní ohřivač $Q_T = 18,1$ kW, voda 80/60 °C										
	- komora přívodního ventilátoru vč. difuzoru										
	V = 6 830 m ³ /h, $\Delta p_{\text{exter.}} = 600$ Pa, $N_i = 4,0$ kW (el. motor řízen FM)										
	- filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na výstupu										
	Odvodní část:										
	- filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu										
	- komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru										
	V = 4 750 m ³ /h, $\Delta p_{\text{exter.}} = 600$ Pa, $N_i = 2,2$ kW (el. motor řízen FM)										
	Rám pod klimajednotku s izolátory chvění										
32.03	Kazetová cirkulač. chlad. jednotka - fancoil vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket	kpl	3	-3,00	0,00		24 489,15	-73 467,45	1 469,35	25 958,50	-77 875,50
	V = 480 - 850 m ³ /h, $N_i = 0,088$ kW (el. motor třístupňový)										
	QT = 5,4 kW, voda 80/60 oC										
	QCH = 3,7 kW, voda 7/12 oC										
32.05	Kazetová cirkulač. chlad. jednotka - fancoil vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket	kpl	1	-1,00	0,00		24 025,05	-24 025,05	1 441,50	25 466,55	-25 466,55
	V = 250 - 460 m ³ /h, $N_i = 0,04$ kW (el. motor třístupňový)										
	QT = 3,6 kW, voda 80/60 oC										
	QCH = 2,5 kW, voda 7/12 oC										
32.07	Kazetová cirkulač. chlad. jednotka - fancoil vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket	kpl	2	-2,00	0,00		21 467,25	-42 934,50	1 288,04	22 755,29	-45 510,57
	V = 250 - 460 m ³ /h, $N_i = 0,04$ kW (el. motor třístupňový)										
	QCH = 2,6 kW, voda 7/12 oC										
32.09	Potrubi ventilátor TS 200 K-15/0,18-3 vč. FM a pruž.vložek	kpl	1	-1,00	0,00		9 454,40	-9 454,40	567,26	10 021,66	-10 021,66
	V = 850 m ³ /h, $N_i = 0,18$ kW (el. motor řízen FM)										

Poz. č.	Název	M. Množství		Rozdíl		Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk.		CELKEM	
		j.	DVD			DPS		jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena	cena	DHM		
32.12	Potrubní ventilátor RL50 vč. příslušenství V = 30 m ³ /h, NI = 0,1 kW	kpl	1	-1,00	0,00		2 275,00	-2 275,00	273,00		2 548,00		-2 548,00		
32.13	Regulační klapka plastová RK 80, ovl. R	ks	3	-3,00	0,00		552,00	-1 656,00	66,24		618,24		-1 854,72		
32.15	Protidešťová žaluzie PŽ 1000x900 vč. sífa proti hmyzu	ks	1	-1,00	0,00		2 805,00	-2 805,00	336,60		3 141,60		-3 141,60		
32.19	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 630 / 1000	ks	1	-1,00	0,00		4 810,20	-4 810,20	288,61		5 098,81		-5 098,81		
32.20	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 630 / 1000	ks	2	-2,00	0,00		4 810,20	-9 620,40	288,61		5 098,81		-10 197,62		
32.21	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 500 / 1000	ks	2	-2,00	0,00		5 001,60	-10 003,20	300,10		5 301,70		-10 603,39		
32.22	Tlumič hluku REA 250	ks	2	-2,00	0,00		2 003,36	-4 006,72	240,40		2 243,76		-4 487,53		
32.23	Tlumič hluku REA 200	ks	2	-2,00	0,00		1 459,96	-2 919,92	175,20		1 635,16		-3 270,31		
32.24	Tlumič hluku do kruh. potrubí Ø 160/900	ks	6	-2,00	4,00		987,35	-1 974,70	118,48		1 105,83		-2 211,66		
32.29	Regulační klapka RK Ø 200, ovl. R	ks	2	-14,00	10,00		198,60	-2 780,40	23,83		333,65		-3 114,05		
32.35	Regulátor průtoku - konstantní průtok - 400 x 300 x tlum.pláštěm	ks	2	-2,00	0,00		3 484,65	-6 969,30	209,08		3 693,73		-7 387,46		
32.36	Přívodní vířivý anemostat vel. 625 vč. nástavce s klapkou	ks	2	-2,00	0,00		1 608,10	-3 216,20	192,97		1 801,07		-3 602,14		
32.39	Přívodní vířivý anemostat vel. 400 vč. nástavce s klapkou	ks	4	-1,00	3,00		976,95	-976,95	117,23		1 094,18		-1 094,18		
32.40	Přívodní vířivý anemostat vel. 300 vč. nástavce s klapkou	ks	2	-2,00	0,00		736,45	-1 472,90	88,37		824,82		-1 649,65		
32.41	Odvodní vířivý anemostat vel. 625 vč. nástavce s klapkou	ks	3	-3,00	0,00		1 396,85	-4 190,55	167,62		1 564,47		-4 693,42		
32.43	Odvodní vířivý anemostat vel. 500 vč. nástavce s klapkou	ks	4	-2,00	2,00		1 127,75	-2 255,50	135,33		1 263,08		-2 526,16		
32.44	Odvodní vířivý anemostat vel. 400 vč. nástavce s klapkou	ks	4	-2,00	2,00		879,45	-1 758,90	105,53		984,98		-1 969,97		
32.49	Ohebná hadice SONOFLEX MI 200	bm	60	-38,00	22,00		87,75	-3 334,50	87,75		3 334,50		-6 669,00		
32.61	Potrubí přívodní čtyřhr. skl. - pozink. plech - 40% tvar.	m2	280	-110,00	170,00		350,00	-38 500,00	150,50		500,50		-55 055,00		
32.63	Potrubí odvodní čtyřhr. skl. - pozink. plech - 40% tvar.	m2	360	-143,00	217,00		350,00	-50 050,00	150,50		500,50		-71 571,50		
Zařízení č. 33 – Klimatizace KP - 3.NP - C - Bunečné transplantáty															
33.01	Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém provedení (sestava a tech. údaje - viz schéma zařízení) Přívodní část:	kpl	1	-1,00	0,00		397 404,10	-397 404,10	11 896,16		409 300,26		-409 300,26		
	- směšovací komora se 3 klapkami a 2 pruž. vložkami														
	- filtrační komora 1° (F5)														
	- vodní ohřivač Q _T = 6,4 kW, voda 80/60 °C														
	- komora čidel														
	- vodní chladič Q _{Ch} = 14,0 kW, voda 7/12 °C														
	- komora čidel														
	- vodní ohřivač Q _T = 8,1 kW, voda 80/60 °C														
	- komora přívodního ventilátoru vč. difuzoru														
	V = 1 460 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N _i = 2,2 kW (el. motor řízen FM)														
	- filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na výstupu														
	Odvodní část:														
	- filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu														
	- komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru														
	V = 990 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N _i = 1,1 kW (el. motor řízen FM)														
33.05	Rám pod klimajednotku s izolátory chvění	ks	1	-1,00	0,00		2 521,20	-2 521,20	302,54		2 823,74		-2 823,74		
33.06	Protidešťová žaluzie PŽ 1000x900	ks	1	-1,00	0,00		3 901,20	-3 901,20	234,07		4 135,27		-4 135,27		
33.07	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 400 / 1000	ks	2	-2,00	0,00		2 512,80	-5 025,60	150,77		2 663,57		-5 327,14		

Poz. č.	Název	M. Množství		Rozdíl	Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM	
		J.	DVD		DPS	jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena	D+M			
33.08	Tlumič hluku TH - 20 - 2 - 600 x 315 / 1000	ks	2	-2,00	0,00	0,00	2 291,40	-4 582,80	137,48	-274,97	2 428,88	-4 857,77	
33.09	Regulační klapka RK 200 x 200, ovl. R	ks	1	-1,00	0,00	0,00	662,40	-662,40	79,49	-79,49	741,89	-741,89	
33.12	Regulátor průtoku - konstantní průtok - 400 x 200 s tlum. pláštěm	ks	1	-1,00	0,00	0,00	3 180,45	-3 180,45	190,83	-190,83	3 371,28	-3 371,28	
33.13	Regulátor průtoku - konstantní průtok - Ø 200 s tlumičem	ks	1	-1,00	0,00	0,00	1 587,95	-1 587,95	95,28	-95,28	1 683,23	-1 683,23	
33.16	Přívodní vířivý anemostat vel. 400 vč. nástavce s klapkou	ks	4	-2,00	2,00	2,00	976,95	-1 953,90	117,23	-234,47	1 094,18	-2 188,37	
33.18	Odvodní vířivý anemostat vel. 400 vč. nástavce s klapkou	ks	4	-2,00	2,00	2,00	1 062,75	-2 125,50	127,53	-255,06	1 190,28	-2 380,56	
33.51	Potrubi přívodní čtyřhr. sk.l. - pozink. plech - 40% tvar.	m2	280	-140,00	140,00	140,00	350,00	-49 000,00	150,50	-21 070,00	500,50	-70 070,00	
33.53	Potrubi odvodní čtyřhr. sk.l. - pozink. plech - 40% tvar.	m2	360	-180,00	180,00	180,00	350,00	-63 000,00	150,50	-27 090,00	500,50	-90 090,00	
33.54	Kruhové odvodní potrubí - 30% tvar.	m2	42	-10,00	32,00	32,00	255,00	-2 550,00	153,00	-1 530,00	408,00	-4 080,00	
34.01	Zařízení č. 34 – Větrání a chlazení - 3.NP - C – Archiv Kompaktní přesná klimatizační jednotka vnitřní vnitřní GEA DENCO T-Range DX A 8	kpl	1	-1,00	0,00	0,00	350 998,70	-350 998,70	10 839,95	-10 839,95	361 838,65	-361 838,65	
34.02	Stěnová míška SMU 300 x 100	ks	2	-2,00	0,00	0,00	165,75	-331,50	33,15	-66,30	198,90	-397,80	
34.03	Mont. mat	kpl	1	-1,00	0,00	0,00	45,00	-45,00	24,75	-24,75	69,75	-69,75	
35.01	Zařízení č. 35 – Klimatizace KP - 4.NP - C - Laboratoře – ENVIRO Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém provedení (sestava a tech. údaje - viz schéma zařízení) Přívodní část: - filtrační komora 1° (F5) s pružnou vložkou a klapkou pro SM na vstupu - rekuperační výměník kapalinového okruhu ZZT - vodní ohřevč Q ₁ = 43,6 kW, voda 80/60 °C - komora čidel - vodní chladíč Q _{ch} = 68,7 kW, voda 7/12 °C - komora čidel - vodní ohřevč Q ₁ = 17,5 kW, voda 80/60 °C - komora přívodního ventilátoru vč. difuzoru V = 5 855 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N ₁ = 4,0 kW (el. motor řízen FM) - filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na výstupu Odvodní část: - filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu - rekuperační výměník kapalinového okruhu ZZT - komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru V = 5 855 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N ₁ = 4,0 kW (el. motor řízen FM) Rám pod klímajednotku s izolací chvění	kpl	1	-1,00	0,00	0,00	632 017,15	-632 017,15	21 280,69	-21 280,69	653 297,84	-653 297,84	
35.06	Protiděšivá žaluzie PŽ 1000x900 vč. síta proti hmyzu	ks	1	-1,00	0,00	0,00	2 805,00	-2 805,00	336,60	-336,60	3 141,60	-3 141,60	
35.08	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 630 / 1000	ks	1	-1,00	0,00	0,00	5 810,20	-5 810,20	288,61	-288,61	6 098,81	-6 098,81	
35.09	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 630 / 1000	ks	2	-2,00	0,00	0,00	5 810,20	-11 620,40	288,61	-577,22	6 098,81	-12 197,62	
35.10	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 630 / 1000	ks	2	-2,00	0,00	0,00	5 810,20	-11 620,40	288,61	-577,22	6 098,81	-12 197,62	
35.11	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 630 / 1000	ks	1	-1,00	0,00	0,00	5 810,20	-5 810,20	288,61	-288,61	6 098,81	-6 098,81	
35.12	Regulační klapka RK 500x250, ovl. R	ks	1	-1,00	0,00	0,00	954,60	-954,60	114,55	-114,55	1 069,15	-1 069,15	
35.13	Regulační klapka RK 400x250, ovl. R	ks	1	-1,00	0,00	0,00	889,80	-889,80	106,78	-106,78	996,58	-996,58	
35.14	Regulační klapka RK 280x315, ovl. R	ks	1	-1,00	0,00	0,00	916,20	-916,20	109,94	-109,94	1 026,14	-1 026,14	
35.15	Regulační klapka RK 250x250, ovl. R	ks	2	-2,00	0,00	0,00	787,80	-1 575,60	94,54	-189,07	882,34	-1 764,67	

Poz. č.	Název	M. Množství		Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M	
		j.	DVD	DPS	Rozdíl	Jedn. cena	celk. cena	Jed. cena	celk. cena			
35.16	Regulační klapka RK 200x200, ovl. R	ks	4	0,00	-4,00	0,00	662,40	-2 649,60	79,49	-317,95	741,89	-2 967,55
35.18	Regulační klapka RK Ø 160, ovl. R	ks	2	0,00	-2,00	0,00	178,80	-357,60	21,46	-42,91	200,26	-400,51
35.19	Požární klapka - 90 min. - 630x355 se servopohonem	ks	2	0,00	-1,00	1,00	4 964,40	-4 964,40	297,86	-297,86	5 262,26	-5 262,26
35.20	Regulátor průtoku - konstantní průtok - 600 x 400 s tlum.pláštěm	ks	1	0,00	-1,00	0,00	5 379,40	-5 379,40	322,76	-322,76	5 702,16	-5 702,16
35.21	Přívodní vířivý anemostat vel. 625 vč. nástavce s klapkou	ks	12	0,00	-12,00	0,00	1 608,10	-19 297,20	192,97	-2 315,66	1 801,07	-21 612,86
35.23	Přívodní vířivý anemostat vel. 300 vč. nástavce s klapkou	ks	1	0,00	-1,00	0,00	736,45	-736,45	88,37	-88,37	824,82	-824,82
35.24	Odvodní vířivý anemostat vel. 300 vč. nástavce s klapkou	ks	1	0,00	-1,00	0,00	671,45	-671,45	80,57	-80,57	752,02	-752,02
35.26	Ohebná hadice SONOFLEX MI 160	bm	3	0,00	-3,00	0,00	69,55	-208,65	69,55	-208,65	139,10	-417,30
35.27	Ohebná hadice 200	bm	10	0,00	-10,00	0,00	31,85	-318,50	31,85	-318,50	63,70	-637,00
35.51	Potrubi přívodní čtyřhr. skl. - pozink. plech - 40% tvar.	m2	20	0,00	-98,00	182,00	350,00	-34 300,00	150,50	-14 749,00	500,50	-49 049,00
35.53	Potrubi odvodní čtyřhr. skl. - pozink. plech - 40% tvar.	m2	360	0,00	-166,00	194,00	350,00	-58 100,00	150,50	-24 983,00	500,50	-83 083,00
35.54	Kruhové odvodní potrubí - 30% tvar.	m2	42	0,00	-10,00	32,00	255,00	-2 550,00	153,00	-1 530,00	408,00	-4 080,00
Zařízení č. 36 – Klimatizace KP - 4.NP-C – Sterilizace												
36.01	Sestavná klimatizační jednotka v provedení nad sebou, vnitřní v hygienickém provedení (sestava a tech. údaje - viz schéma zařízení)	kpl	1	0,00	-1,00	0,00	486 383,20	-486 383,20	15 455,33	-15 455,33	501 838,53	-501 838,53
Přívodní část:												
- filtrační komora 1° (F5) s pružnou vložkou a klapkou pro SM na vstupu												
- rekuperační výměník kapalinového okruhu ZT												
- vodní ohřivač Q ₁ = 27,8 kW, voda 80/60 °C												
- komora čídel												
- vodní chladič Q _{ch} = 38,1 kW, voda 7/12 °C												
- komora čídel												
- vodní ohřivač Q ₂ = 9,7 kW, voda 80/60 °C												
- komora přívodního ventilátoru vč. difuzoru												
V = 2 810 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N ₁ = 3,0 kW (el. motor řízen FM)												
- filtrační komora 2° (F9) s pružnou vložkou na výstupu												
Odvodní část:												
- filtrační komora (F5) s pružnou vložkou a klapkou na vstupu												
- rekuperační výměník kapalinového okruhu ZT												
- komora odvodního ventilátoru vč. difuzoru												
V = 2 810 m ³ /h, Δp _{exter.} = 600 Pa, N ₁ = 1,5 kW (el. motor řízen FM)												
Rám pod klimajednotku s izolátory chvění												
36.04	Kazetová cirkulač. chlad. jednotka - fancoil vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket	kpl	3	0,00	-2,00	1,00	22 015,35	-44 030,70	1 320,92	-2 641,84	23 336,27	-46 672,54
V = 330 - 660 m ³ /h, N ₁ = 0,05 kW (el. motor třístupňový)												
QT = 4,5 kW, voda 80/60 oC												
QCH = 3,2 kW, voda 7/12 oC												
36.05	Kazetová cirkulač. chlad. jednotka - fancoil vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket	kpl	1	0,00	-1,00	0,00	21 926,10	-21 926,10	1 315,57	-1 315,57	23 241,67	-23 241,67
V = 480 - 850 m ³ /h, N ₁ = 0,088 kW (el. motor třístupňový)												
QCH = 3,7 kW, voda 7/12 oC												
vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket												
36.06	Kazetová cirkulač. chlad. jednotka - fancoil vč. příslušenství - ventilové vybavení, regulační paket	kpl	1	0,00	-1,00	0,00	21 467,25	-21 467,25	1 288,04	-1 288,04	22 755,29	-22 755,29

Poz. č.	Název	M. Množství		Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M
		J.	DVD	DPS	Rozdíl	jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena		
	V = 250 - 460 m ³ /h, NI = 0,04 kW (el. motor třístupňový) QCH = 2,6 kW, voda 7/12 oC										
36.07	Protidešťová žaluzie PŽ 1000x900 vč. síta proti hmyzu	ks	1	0,00	-1,00	0,00	2 805,00	-2 805,00	336,60	3 141,60	-3 141,60
36.09	Tlumič hluku TH - 20 - 3 - 900 x 500 / 1000	ks	1	0,00	-1,00	0,00	5 001,60	-5 001,60	300,10	5 301,70	-5 301,70
36.10	Tlumič hluku TH - 20 - 2 - 630 x 400 / 1000	ks	2	0,00	-2,00	0,00	3 252,00	-6 504,00	195,12	3 447,12	-6 894,24
36.11	Tlumič hluku TH - 20 - 2 - 630 x 400 / 1000	ks	2	0,00	-2,00	0,00	3 252,00	-6 504,00	195,12	3 447,12	-6 894,24
36.12	Tlumič hluku TH - 20 - 2 - 630 x 400 / 1000	ks	1	0,00	-1,00	0,00	3 252,00	-3 252,00	195,12	3 447,12	-3 447,12
36.14	Regulační klapka RK Ø 160, ovl. R	ks	12	0,00	-6,00	6,00	178,80	-1 072,80	21,46	200,26	-1 201,54
36.15	Požární klapka - 90 min. - 500x250 se servopohonem	ks	2	0,00	-2,00	0,00	4 891,80	-9 783,60	293,51	5 185,31	-10 370,62
36.16	Požární klapka - 90 min. - 450x250 se servopohonem	ks	2	0,00	-2,00	0,00	4 827,60	-9 655,20	289,66	5 117,26	-10 234,51
36.17	Regulátor průtoku - konstantní průtok - 400 x 300 s tlum. pláštěm	ks	2	0,00	-1,00	0,00	3 484,65	-3 484,65	209,08	3 693,73	-3 693,73
36.21	Přívodní vířivý anemostat vel. 300 vč. nástavce s klapkou	ks	4	2,00	-2,00	2,00	736,45	-1 472,90	88,37	824,82	-1 649,65
36.25	Odvodní vířivý anemostat vel. 300 vč. nástavce s klapkou	ks	3	0,00	-1,00	2,00	671,45	-671,45	80,57	752,02	-752,02
36.28	Ohebná hadice SONOFLEX MI 160	bm	20	0,00	-12,00	8,00	69,55	-834,60	69,55	139,10	-1 669,20
36.51	Potrubi přívodní čtyřhr. sk.l - pozink. plech - 40% tvar.	m ²	280	0,00	-200,00	80,00	350,00	-70 000,00	150,50	500,50	-100 100,00
36.52	Kruhové přívodní potrubí - 30% tvar.	m ²	22	0,00	-4,00	18,00	255,00	-1 020,00	153,00	408,00	-1 632,00
36.53	Potrubi odvodní čtyřhr. sk.l - pozink. plech - 40% tvar.	m ²	360	0,00	-220,00	140,00	350,00	-77 000,00	150,50	500,50	-110 110,00
36.54	Kruhové odvodní potrubí - 30% tvar.	m ²	42	0,00	-11,00	31,00	255,00	-2 805,00	153,00	408,00	-4 488,00
	Zařízení č. 37 – Větrání a chlazení - 4.NP - C – Archiv										
37.01	Kompaktní přesná klimatizační jednotka vnitřní vnitřní GEA DENCO T-range DX A 8	kpl	1	0,00	-1,00	0,00	290 998,70	-290 998,70	10 839,95	301 838,65	-301 838,65
37.02	Stěnová mřížka SMU 300 x 100	ks	2	0,00	-2,00	0,00	165,75	-331,50	33,15	198,90	-397,80
37.03	Mont. mat	kpl	1	0,00	-1,00	0,00	45,00	-45,00	24,75	69,75	-69,75
	Zařízení č. 41 – Větrání - 1.NP - C - Místnost odpadů										
41.03	Protidešťová žaluzie TWG 250	ks	2	0,00	-2,00	0,00	787,15	-1 574,30	94,46	881,61	-1 763,22
41.06	Podtlaková klapka 250x250	ks	2	0,00	-2,00	0,00	377,00	-754,00	75,40	452,40	-904,80
	Zařízení č. 42 – Větrání - 1.NP - C – Místnost tlakových lahví										
42.03	Protidešťová žaluzie TWG 250	ks	1	0,00	-1,00	0,00	787,15	-787,15	94,46	881,61	-881,61
42.07	Podtlaková klapka 250x250	ks	1	0,00	-1,00	0,00	377,00	-377,00	45,24	422,24	-422,24
42.09	Výfukový kus VKA 180	ks	1	0,00	-1,00	0,00	133,00	-133,00	66,50	199,50	-199,50
42.24	Potrubi kruhové pozink. plech	m ²	6	0,00	-1,00	5,00	300,00	-300,00	180,00	480,00	-480,00
	Zařízení č. 43 – Větrání - 1.NP - C – Kompresorovny										
43.02	Protidešťová žaluzie PŽ 1250x630	ks	2	0,00	-1,00	1,00	2 419,30	-2 419,30	290,32	2 709,62	-2 709,62
43.05	Regulační klapka RK 900 x 630, ovl. SM (servo dodá M+R)	ks	1	0,00	-1,00	0,00	1 966,80	-1 966,80	236,02	2 202,82	-2 202,82
43.07	Krycí mřížka KM 900 x 630	ks	1	0,00	-1,00	0,00	566,80	-566,80	68,02	634,82	-634,82
43.21	Potrubi přívodní čtyřhr. sk.l - pozink. plech - 40% tvar.	m ²	18	0,00	-8,00	10,00	350,00	-2 800,00	150,50	500,50	-4 004,00
43.22	Potrubi odvodní čtyřhr. sk.l - pozink. plech - 40% tvar.	m ²	47	0,00	-21,00	26,00	350,00	-7 350,00	150,50	500,50	-10 510,50
	Zařízení č. 46 – Větrání - 1.NP - C – Rozvodny										
46.03	Potrubi cirkulač. chlad. jednotka - fancoil V = 1 000 - 2 400 m ³ /h, NI = 0,358 kW (el. motor pětistupňový) QCH = 10,5 kW, voda 7/12 oC	kpl	1	0,00	-1,00	0,00	43 167,60	-43 167,60	2 590,06	45 757,66	-45 757,66
	vč. příslušenství - ventillové vybavení, regulační paket										
46.04	Protidešťová žaluzie PŽ 1000x630	ks	1	0,00	-1,00	0,00	2 040,35	-2 040,35	244,84	2 285,19	-2 285,19
46.06	Protidešťová žaluzie PŽ 500 x 400	ks	2	0,00	-1,00	1,00	999,05	-999,05	119,89	1 118,94	-1 118,94

Pos. č.	Název	M. Množství		Rozdíl	Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M
		j.	DVD		DPS	Jedn. cena	celk. cena	Jed. cena	celk. cena			
46.21	Potrubi přívodní čtyřhranné pozink. plech	m2	7	-1,00	6,00		350,00	-350,00	150,50	-150,50	500,50	-500,50
Zařízení č. 47 – Větrání 4.NP-C – strojovna VZT												
47.02	Protidešťová žaluzie s útlumem 1000 x 900	ks	2	-2,00	0,00		18 178,95	-36 357,90	2 181,47	-4 362,95	20 360,42	-40 720,85
47.21	Čtyřhranné potrubí skl - pozink. plech - 50% tvar.	m2	4	-4,00	0,00		350,00	-1 400,00	150,50	-602,00	500,50	-2 002,00
Část D												
Zařízení č. 51 – Větrání a chlazení - 2. až 4.NP - D – Kanceláře												
51.01	Kompaktní klimatizační rekuperační jednotka vnitřní :	kpl	1	-1,00	0,00		272 255,00	-272 255,00	9 823,09	-9 823,09	282 078,09	-282 078,09
<i>Přívodní část :</i>												
	- pružná vložka a regulační klapka se servem na vstupu											
	- kapsový filtr G4)											
	- deskový rekuperátor s obchodem vč. kapek se servem											
	- vodní ohřivač Q _r = 25,4 kW, voda 80/60 °C											
	- vodní chladič Q _{ch} = 9,2 kW, voda 7/12 °C											
	- přívodní ventilátor V = 2 500 m ³ /h, N _i = 1,5 kW											
	- pružná vložka na výstupu											
<i>Odvodní část :</i>												
	- pružná vložka a regulační klapka se servem na vstupu											
	- kapsový filtr G4)											
	- deskový rekuperátor											
	- odvodní ventilátor V = 2 500 m ³ /h, N _i = 1,5 kW											
	- pružná vložka na výstupu											
51.08	Přívodní vířivý anemostat vel. 300 vč. nástavce s klapkou	ks	10	-1,00	9,00		736,45	-736,45	88,37	-88,37	824,82	-824,82
51.10	Odvodní vířivý anemostat vel. 300 s nástavcem s klapkou	ks	9	-1,00	8,00		671,45	-671,45	80,57	-80,57	752,02	-752,02
51.13	Požární klapka - 90 min - 400 x 250 - se servopohonem	ks	2	-2,00	0,00		4 768,20	-9 536,40	286,09	-572,18	5 054,29	-10 108,58
51.14	Regulátor průtoku - konstantní průtok - 200 x 200 s tlum.pláštěm	ks	1	-1,00	0,00		2 721,55	-2 721,55	163,29	-163,29	2 884,84	-2 884,84
51.15	Regulátor průtoku - konstantní průtok - Ø 200 s tlum.pláštěm	ks	1	-1,00	0,00		1 587,95	-1 587,95	95,28	-95,28	1 683,23	-1 683,23
51.16	Regulátor průtoku - konstantní průtok - Ø 250 s tlum.pláštěm	ks	1	-1,00	0,00		1 859,65	-1 859,65	111,58	-111,58	1 971,23	-1 971,23
51.19	Regulační klapka RK 200 x 200, ovl. R	ks	5	-5,00	0,00		662,40	-3 312,00	79,49	-397,44	741,89	-3 709,44
51.20	Dveřní mřížky DMNO 425x125	ks	2	-2,00	0,00		390,00	-780,00	46,80	-93,60	436,80	-873,60
51.34	Kruhové odvodní potrubí - 40% tvar.	m2	45	-10,00	35,00		255,00	-2 550,00	153,00	-1 530,00	408,00	-4 080,00
Zařízení č. 52 – Větrání a chlazení - 1. až 5.NP - D - Vstupní hala, chodby												
52.01	Sestavná vnitřní podstropní klimatizační jednotka v sestavě :	kpl	1	-1,00	0,00		125 575,20	-125 575,20	3 823,01	-3 823,01	129 398,21	-129 398,21
	- filtrační komora s kapsovým filtrem (F5) a pružnou vložkou na vstupu											
	- komora vodního ohřivače Q _r = 8 kW, voda 80/60 °C											
	- komora vodního chladiče Q _{ch} = 4,1 kW, voda 7/12 °C											
	- komora přívodního ventilátoru s pružnou vložkou na výstupu											
	V = 2 740 m ³ /h, N _i = 2,2 kW (el. motor řízen FM)											
52.02	Sestavná vnitřní podstropní klimatizační jednotka v sestavě :	kpl	1	-1,00	0,00		56 567,70	-56 567,70	2 262,71	-2 262,71	58 830,41	-58 830,41
	- filtrační komora s kapsovým filtrem (G4) a pružnou vložkou na vstupu											
	- komora vodního ohřivače Q _r = 4 kW, voda 80/60 °C											
	- komora přívodního ventilátoru s pružnou vložkou na výstupu											
	V = 1 250 m ³ /h, N _i = 0,55 kW (el. motor řízen FM)											

Poz. č.	Název	M. Množství		Rozdíli	Množství		Dodávka DPS		Montáž DPS		Jednotk. cena	CELKEM D+M
		j.	DVD		DPS	jedn. cena	celk. cena	jed. cena	celk. cena			
52.07	Uzavírací klapka RK 400 x 250, ovl. SM vč. servopohonu	ks	1	-1,00	0,00	2 293,20	-2 293,20	2 293,20	275,18	-275,18	2 568,38	-2 568,38
52.08	Tlumič hluku THP 20 - 3 - 900 x 315 / 1000	ks	1	-1,00	0,00	3 565,20	-3 565,20	213,91	213,91	-213,91	3 779,11	-3 779,11
52.10	Tlumič hluku THP 10 - 400 x 250 / 1000	ks	2	-1,00	1,00	1 790,40	-1 790,40	107,42	107,42	-107,42	1 897,82	-1 897,82
52.12	Přívodní difuzor stěnový VS 160	ks	12	-12,00	0,00	1 194,05	-14 328,60	143,29	143,29	-1 719,43	1 337,34	-16 048,03
52.15	Odvodní vířivý anemostat vel. 625 vč. nástavce s klapkou	ks	2	-2,00	0,00	1 396,85	-2 793,70	167,62	167,62	-335,24	1 564,47	-3 128,94
52.18	Požární klapka - 90 min - 400 x 250 - se servopohonem	ks	2	-2,00	0,00	4 768,20	-9 536,40	286,09	286,09	-572,18	5 054,29	-10 108,58
52.20	Požární klapka - 90 min - 315 x 250 - se servopohonem	ks	1	-1,00	0,00	4 652,40	-4 652,40	279,14	279,14	-279,14	4 931,54	-4 931,54
52.24	Regulační klapka RK Ø 315, ovl. R	ks	1	-1,00	0,00	299,40	-299,40	35,93	35,93	-35,93	335,33	-335,33
52.29	Potrubi ventilátor RM160 vč. pruž. vložek V = 150 m ³ /h, N _i = 0,07 kW	ks	1	-1,00	0,00	1 915,55	-1 915,55	229,87	229,87	-229,87	2 145,42	-2 145,42
52.30	Malý radiální ventilátor SMCV 234 V = 150 m ³ /h, N _i = 0,06 kW	ks	1	-1,00	0,00	1 940,25	-1 940,25	232,83	232,83	-232,83	2 173,08	-2 173,08
52.32	Regulační klapka Ø 160, ovl. SM vč. servopohonu	ks	1	-1,00	0,00	1 804,95	-1 804,95	216,59	216,59	-216,59	2 021,54	-2 021,54
Zařízení č. 53 - Větrání a chlazení 3.NP - D - Zasedací místnost												
53.01	Kompaktní klimatizační rekuperační jednotka vnitřní : Přívodní část : - pružná vložka a regulační klapka se servem na vstupu - kapsový filtr G4) - deskový rekuperátor s obchodem vč. klapek se servem - vodní ohřivač Q _T = 18,6 kW, voda 80/60 °C - vodní chladič Q _{CH} = 6,6 kW, voda 7/12 °C - přívodní ventilátor V = 2 200 m ³ /h, N _i = 0,75 kW - pružná vložka na výstupu Odvodní část : - pružná vložka a regulační klapka se servem na vstupu - kapsový filtr G4) - deskový rekuperátor - odvodní ventilátor V = 2 200 m ³ /h, N _i = 0,75 kW - pružná vložka na výstupu	kpl	1	-1,00	0,00	261 206,00	-261 206,00	9 820,44	9 820,44	-9 820,44	271 026,44	-271 026,44
53.03	Protidešťová žaluzie PŽ 1 000 x 900, vč. síta proti hmyzu	ks	1	-1,00	0,00	2 805,00	-2 805,00	336,60	336,60	-336,60	3 141,60	-3 141,60
53.05	Tlumič hluku THP 20 - 2 - 600 x 400 / 1000	ks	1	-1,00	0,00	2 512,80	-2 512,80	150,77	150,77	-150,77	2 663,57	-2 663,57
53.06	Tlumič hluku THP 20 - 2 - 600 x 400 / 1000	ks	1	-1,00	0,00	2 512,80	-2 512,80	150,77	150,77	-150,77	2 663,57	-2 663,57
53.07	Tlumič hluku THP 20 - 2 - 600 x 400 / 1000	ks	1	-1,00	0,00	2 512,80	-2 512,80	150,77	150,77	-150,77	2 663,57	-2 663,57
53.08	Tlumič hluku THP 20 - 2 - 600 x 400 / 1000	ks	1	-1,00	0,00	2 512,80	-2 512,80	150,77	150,77	-150,77	2 663,57	-2 663,57
53.12	Přívodní vířivý anemostat vel. 500 vč. nástavce s klapkou	ks	4	-4,00	0,00	1 257,75	-5 031,00	150,93	150,93	-603,72	1 408,68	-5 634,72
53.13	Odvodní vířivý anemostat vel. 500 vč. nástavce s klapkou	ks	4	-4,00	0,00	1 127,75	-4 511,00	135,33	135,33	-541,32	1 263,08	-5 052,32
53.15	Stěnová mřížka SMU 300x100 Rekapitulace nákladů	ks	4	-2,00	2,00	165,75	-331,50	33,15	33,15	-66,30	198,90	-397,80
											-22 297 642,16	