

# UNIVERZITNÍ KAMPUS

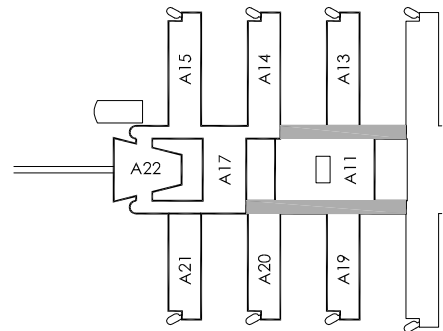
BRNO-BOHUNICE, ČESKÁ REPUBLIKA

INVESTOR / DEVELOPER	MASARYKOVA UNIVERZITA
ZÁSTUPCE / REPRESENTATIVE	MILENA ZACHARIEVOVÁ
MANAŽER PROJEKTU / PROJ. MANAGER	
ZÁSTUPCE / REPRESENTATIVE	
GENERÁLNÍ DODAVATEL	SDRUŽENÍ UNISTAV + IMOS Brno + PSG International
ZÁSTUPCE / REPRESENTATIVE	DALIBOR WEIGEL
GENERÁLNÍ PROJEKTANT / ARCHITECT	A PLUS a.s.
VED. PROJEKTU / PROJECT LEADER	JIŘÍ DUCHÁČEK
PŘÍMÝ ZPRACOVATEL / COMPILER	LUFT PROJEKT, s.r.o.



JAROMÍR ČERNÝ KAREL TUZA PETR UHLÍŘ

STAVBA / PROJECT	UKB - AVVA, FÁZE F
ČÍSLO ZAKÁZKY / ARCHIVE NO.	3089 - 37
STUPEŇ / PHASE	DSP
NÁZEV PS - SO / BUILDING TITLE	SO IV - 312 KORIDOR
ČÁST / PART	09 - VZDUCHOTECHNIKA



±0,000 = 281,700 BPV

NÁZEV VÝKRESU / DRAWING TITLE	TECHNICKÁ SPECIFIKACE
VED. PROJEKTANT / CHECKED BY	ANTONÍN KAŠPAR
VYPRACOVAL / PREPARED BY	JIŘÍ DAVID
DATUM / DATE	2010 - 01 - 29
FORMÁT / FORMAT	
MĚŘÍTKO / SCALE	

STAVBA	STUPEŇ	ČÍSLO PS - SO	ČÁST	VÝKRES	REVIZE
UKB F	DSP	D 312	09	002	00
PROJECT	PHASE	BUILDING TITLE	PART	NO.	REVISION

**[UKB F] UKB - AVVA ZELENÁ ETAPA, FÁZE F, KORIDOR**  
**SO IV - 312 - 09 VZDUCHOTECHNIKA**

Poř.č.	Název položky Specifikace	Výměra	
		počet	měr. jed.
	<b><u>Zařízení č. 3900 – Větrání skladu</u></b>		
3900.01	NEOBSAZENO		
3900.02	NEOBSAZENO		
3900.03	NEOBSAZENO		
3900.04	NEOBSAZENO		
3900.05	NEOBSAZENO		
3900.06	NEOBSAZENO		
3900.07	Síto d 200	1	ks
	Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru: 200 / 30 % tvar. dílů	56	bm
	Protipožární izolace s atestem - odolnost 45 minut	5	m2
	<b><u>Zařízení č. 3901 – Větrání úklidových vozíků</u></b>		
3901.01	NEOBSAZENO		
3901.02	NEOBSAZENO		
3901.03	NEOBSAZENO		
3901.04	NEOBSAZENO		
3901.05	NEOBSAZENO		
3901.06	NEOBSAZENO		
3901.07	NEOBSAZENO		
3901.08	NEOBSAZENO		
3901.09	Síto d 250	1	ks
	Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru: 250 / 30 % tvar. dílů	57	bm
	<b><u>Zařízení č. 3902 – Větrání skladu</u></b>		
3902.01	NEOBSAZENO		
3902.02	NEOBSAZENO		
3902.03	NEOBSAZENO		
3902.04	NEOBSAZENO		
3902.05	NEOBSAZENO		
3902.06	Síto d 160	1	ks
	Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru: 160 / 30 % tvar. dílů	56	bm
	Protipožární izolace s atestem - odolnost 45 minut	5	m2
	<b><u>Zařízení č. 3903 – Větrání koridoru</u></b>		
3903.01	Potrubní ventilátor TCBT/4-560 včetně příslušenství, Qv = 10 000 m3/h, 140 Pa	1	ks
3903.02	Pružná spojka se sponou DN 560	2	ks

**[UKB F] UKB - AVVA ZELENÁ ETAPA, FÁZE F, KORIDOR**  
**SO IV - 312 - 09 VZDUCHOTECHNIKA**

Poř.č.	Název položky Specifikace	Výměra	
		počet	měr. jed.
3903.03	Tlumič hluku kulisový 500x100x1500	10	ks
3903.04	Mřížka 1000x500	1	ks
	Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I do obvodu: 5000 /60 % tvar. dílů	6	bm
	Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru: 800 / 30 % tvar. dílů	5	bm
	<b><u>Zařízení č. 3904 – Větrání skladu prádla</u></b>		
3904.01	Potrubní ventilátor Elektrodesign RM 200L 500m3/h, 150 Pa	1	ks
3904.02	Pružná spojka se sponou DN 200	2	ks
3904.03	Tlumič hluku DN 200/600	2	ks
3904.04	Požární stěnový uzávěr PSUM - 400 x 315	2	ks
3904.05	Obdélníková vyústka odvodní na hranaté potrubí VN 425x125 - R2	2	ks
3904.06	Zpětná klapka d160	1	ks
3904.07	Síto d 200	1	ks
	Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru: 200 / 30 % tvar. dílů	23	bm
	160 / 30 % tvar. dílů	10	bm
	<b><u>Zařízení č. 3905 – NEOBSAZENO</u></b>		
	<b><u>Zařízení č. 3906 – Větrání skladu</u></b>		
3906.01	Potrubní ventilátor Elektrodesign RM 200L 500m3/h, 330 Pa	1	ks
3906.02	Pružná spojka se sponou DN 200	2	ks
3906.03	Tlumič hluku DN 200/600	2	ks
3906.04	Požární stěnový uzávěr PSUM - 400 x 315	1	ks
3906.05	Obdélníková vyústka odvodní na kruhové potrubí TR 425x75 - R2	2	ks
3906.06	Síto d 200	1	ks
	Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru: 200 / 30 % tvar. dílů	31	bm
	<b><u>Zařízení č. 3907 – NEOBSAZENO</u></b>		
	<b><u>Zařízení č. 3908 – Větrání úklidu</u></b>		
3908.01	Potrubní ventilátor Elektrodesign RM 200L 600m3/h, 270 Pa	1	ks
3908.02	Pružná spojka se sponou DN 200	2	ks
3908.03	Tlumič hluku DN 200/600	2	ks
3908.04	Požární stěnový uzávěr PSUM - 400 x 315	2	ks
3908.05	Obdélníková vyústka odvodní na hranaté potrubí VN 425x125 - R2	2	ks
3908.06	Síto d 200	1	ks

**[UKB F] UKB - AVVA ZELENÁ ETAPA, FÁZE F, KORIDOR**  
**SO IV - 312 - 09 VZDUCHOTECHNIKA**

Poř.č.	Název položky Specifikace	Výměra	
		počet	měr. jed.
	Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:		
	200 / 30 % tvar. dílů	42	bm
	160 / 20 % tvar. dílů	3	bm
	<b><u>Zařízení č. 3909 – NEOBSAZENO</u></b>		
	<b><u>Zařízení č. 3910 – Větrání šaten a kuchyňky</u></b>		
3910.01	Potrubní ventilátor Elektrodesign RM 315L 900m3/h, 350 Pa	1	ks
3910.02	Elektrický ohřívač do kruhového potrubí např. Systemair CB315-12	1	ks
3910.03	Filtrační kazeta do kruhového potrubí včetně kapsového filtru, d 315	1	ks
3910.04	Pružná spojka se sponou DN 315	2	ks
3910.05	Tlumič hluku DN 315/900	2	ks
3910.06	Požární klapka DN 250 PKI-D EIS 90 DV7 SK01-ZSV-0160	1	ks
3910.07	Vířivá vyústě čtvercová přívodní 600x32, vč. regulační klapky	2	ks
3910.08	Talířový ventil plastový univerzální d 150, vč. montážního kroužku	1	ks
3910.09	Síto d 250	1	ks
3910.10	Ohebná hadice protihluková d 250, např. SONOFLEX MI	3	bm
3910.11	Ohebná hadice protihluková d 150, např. SONOFLEX MI	2	bm
	Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:		
	250 / 30 % tvar. dílů	31	bm
	200 / 30 % tvar. dílů	10	bm
	Tepelná a protihluková izolace tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy s Al. polepem příp. na trny, přelepení spojů Al. páskou	28	m2
	Protipožární izolace s atestem - odolnost 45 minut	17	m2
	<b><u>Zařízení č. 3911 – Větrání kuchyňky</u></b>		
3911.01	Potrubní ventilátor Elektrodesign RM 125L 100m3/h, 200 Pa	1	ks
3911.02	Pružná spojka se sponou DN 125	2	ks
3911.03	Tlumič hluku DN 125/600	2	ks
3911.05	Talířový ventil plastový univerzální d 150, vč. montážního kroužku	1	ks
3911.06	Ohebná hadice protihluková d 150, např. SONOFLEX MI	1	bm
3911.07	Síto d 125	1	ks
	Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:		
	125 / 30 % tvar. dílů	20	bm
	<b><u>Zařízení č. 3912 – Větrání WC</u></b>		
3912.01	Potrubní ventilátor Elektrodesign RM 160L 400m3/h, 250 Pa	2	ks
3912.02	Pružná spojka se sponou DN 160	4	ks
3912.03	Tlumič hluku DN 160/600	4	ks
3912.04	Požární klapka DN 225 PKI-D EIS 90 DV7 SK01-ZSV-0160	1	ks
3912.05	Talířový ventil plastový univerzální d 150, vč. montážního kroužku	10	ks
3912.06	Ohebná hadice protihluková d 150, např. SONOFLEX MI	10	bm

<b>[UKB F] UKB - AVVA ZELENÁ ETAPA, FÁZE F, KORIDOR</b>
<b>SO IV - 312 - 09 VZDUCHOTECHNIKA</b>

Poř.č.	Název položky Specifikace	Výměra	
		počet	měr. jed.
3912.07	Síto d 225	1	ks
	Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:		
	225 / 30 % tvar. dílů	31	bm
	160 / 30 % tvar. dílů	32	bm
	Protipožární izolace s atestem - odolnost 45 minut	10	m2
	Doplňkový materiál		
	Montážní, těsnící a spojovací materiál	1	sada