


P R O J E K T	I N V E S T O R	A R C H I T E K T
PARK NA MORAVSKÉM NÁMĚSTÍ V BRNĚ	ÚMČ Brno–střed Dominikánská 2 601 69, Brno IČO: 44992785 DIČ: CZ44992785	 consequence forma, s.r.o. 756 04, Nový Hrozenkov 760 IČO: 04849582 DIČ: CZ04849582 koncelsář Brno: Botanická 59, 602 00 Brno e. info@consequence.cz t. +420 530 345 204
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Bronislav Lovecký ČKAIT 1001714	<div>DATUM 07/2021</div> <div>PARÉ</div>	
VYPRACOVAL Ing. Jan Beran Ing. Jiří Růžička		
STUPEŇ DOKUMENTACE PDPS		
ČÁST DOKUMENTACE VYTÁPĚNÍ, VZDUCHOTECHNIKA–KAVÁRNA		
NÁZEV VÝKRESU		
VÝKAZ VÝMĚR	ČÍSLO VÝKRESU	002

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : Kavárna		JKSO :	
Stavba :	Název stavby : Kavárna		SKP :	
Projektant :		Počet měrných jednotek : 0		
Objednatel :		Náklady na MJ : 0		
Počet listů :		Zakázkové číslo :		
Zpracovatel projektu Ing. Jiří Růžička		Zhotovitel :		
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy			Vedlejší rozpočtové náklady	
	Dodávka celkem	0		
Z	Montáž celkem	0		
R	HSV celkem	0		
N	PSV celkem	0		
	ZRN celkem	0		
	HZS	0		
	RN II.a III.hlavy	0	Ostatní VRN	0
	ZRN+VRN+HZS	0	VRN celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Datum :		Jméno :		Jméno :
		Datum :		Datum :
		Podpis:		Podpis :
Základ pro DPH		0 % činí :		0 Kč
Základ pro DPH		10 % činí :		0 Kč
DPH		10 % činí :		0 Kč
Základ pro DPH		21 % činí :		0 Kč
DPH		21 % činí :		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				0 Kč

Stavba :	Kavárna
Objekt :	Kavárna

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
Zařízení č. 1 – Větrání baru a přípravný jídel	0				
Zařízení č. 2 – Odvětrání hyg. zázemí - personál	0				
Zařízení č. 3 – Odvětrání hyg. zázemí - WC muži	0				
Zařízení č. 4 – Odvětrání hyg. zázemí - handicap	0				
Zařízení č. 5 – Odvětrání hyg. zázemí - WC ženy	0				
Zařízení č. 6 – Odvětrání úklidu	0				
Zařízení č. 7 – Ovětrání skladu nápojů	0				
Zařízení č. 8 – Ovětrání odpadu	0				
Zařízení č. 9 - Chlazení a dotápění baru	0				
Doplňkový materiál	0				
CELKEM OBJEKT	0	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	Kavárna na Moravském náměstí
Objekt :	Kavárna

Všechny položky jsou vč. montáže

P.č.	Kód	Popis	MJ	Množství	Cena / MJ (Kč)	Cena celkem (Kč)
1.01	vlastní	Zařízení č. 1 – Větrání baru a přípravný jídel VZT jednotka podstropní (2300x1600x580) přívod:2300m3/h; pext=300Pa (EC motor) odvod:2400m3/h; pext=550Pa (EC motor) filtr sání: M5 filtr odvod: G4 deskový rekuperátor protiproudý vč. uzavíracích klapek pružné manžety el. ohřivač: Qt=4,2kW dodáno po částech (místní montáž); dveře bez pantů vlastní systém MaR vč. zprovoznění vč. montáže		1,00		0,00
1.01.02.01	vlastní	Tukový filtr obsahuje filtr AL20 (G3) odlučivost až 90% vč. montáže	ks	1,00		0,00
1.01.03.01	vlastní	Regulační klapka těsná 400x250 vč. montáže	ks	1,00		0,00
1.01.03.02	vlastní	Regulační klapka těsná 315x200 vč. montáže	ks	2,00		0,00
1.01.03.03	vlastní	Regulační klapka těsná DN 200 vč. montáže	ks	4,00		0,00
1.01.03.04	vlastní	Regulační klapka těsná DN160 vč. montáže	ks	1,00		0,00
1.01.04.01	vlastní	Protidešťová žaluzie s rámem do potrubí a se sítím 800x315 vč. montáže	ks	2,00		0,00
1.01.05.01	vlastní	Dvouřadá vyústka přívodní s regulací do čtyřhranného potrubí 625x225 vč. montáže	ks	2,00		0,00
1.01.05.02	vlastní	Dvouřadá vyústka přívodní s regulací do čtyřhranného potrubí 625x140 vč. montáže	ks	4,00		0,00
1.01.05.03	vlastní	Lapač tuku nerezový s regulací 400x200 vč. montáže	ks	2,00		0,00
1.01.06.01	vlastní	Tlumič huku kulisovy (kulisy tl. 100mm ... 2ks) 400x560, délka 1000mm vč. montáže	ks	2,00		0,00
1.01.06.02	vlastní	Tlumič huku kulisovy (kulisy tl. 100mm ... 2ks) 400x560, délka 500mm vč. montáže	ks	2,00		0,00
1.01.07.01	vlastní	Nerezový odsavač par a pachů indukční, lamelové tukové filtry, odvod kondenzátů, osvětlení, ŠxHxVmm 1600x900x500 (rozměry nutno ověřit při realizaci) vč. montáže	ks	1,00		0,00
1.01.07.02	vlastní	Nerezový odsavač par a pachů indukční, lamelové tukové filtry, odvod kondenzátů, vč. osvětlení, ŠxHxVmm 650x900x500 (rozměry nutno ověřit při realizaci) vč. montáže	ks	1,00		0,00
1.01.07.03	vlastní	Nerezový odsavač par a pachů bez indukce, lamelové tukové filtry, odvod kondenzátů, vč. osvětlení, ŠxHxVmm 800x900x500 (rozměry nutno ověřit při realizaci) vč. montáže	ks	1,00		0,00
1.01.20.01	vlastní	Čtyřhranné potrubí do obvodu 2630/40% tvar. dílů; vč. spojek a tvarovek; vč. montáže; prořez 20%	bm	10,00		0,00
1.01.20.02	vlastní	Čtyřhranné potrubí do obvodu 1890/40% tvar. dílů; vč. spojek a tvarovek; vč. montáže; prořez 20%	bm	12,00		0,00
1.01.20.03	vlastní	Čtyřhranné potrubí do obvodu 1500/40% tvar. dílů; vč. spojek a tvarovek; vč. montáže; prořez 20%	bm	19,00		0,00

Položkový rozpočet

Stavba :	Kavárna na Moravském náměstí
Objekt :	Kavárna

Všechny položky jsou vč. montáže

P.č.	Kód	Popis	MJ	Množství	Cena / MJ (Kč)	Cena celkem (Kč)
1.01.20.04	vlastní	SPIRO potrubí DN 200/20% tvar. dílů; vč. spojek a tvarovek; vč. montáže; prořez 20%	bm	12,00		0,00
1.01.20.05	vlastní	SPIRO potrubí DN 160/20% tvar. dílů; vč. spojek a tvarovek; vč. montáže; prořez 20%	bm	6,00		0,00
1.17	vlastní	Tepelná/hluková izolace minerální s Al polepem tl. 60mm vč. montáže; prořez 30%	m2	34,00		0,00
1.18	vlastní	Tepelná/hluková izolace minerální s Al polepem tl. 40mm vč. montáže; prořez 30%	m2	27,00		0,00
Celkem za		Zařízení č. 1 – Větrání baru a přípravný jídel				0,00
		Zařízení č. 2 – Odvětrání hyg. zázemí - personál	ks	1,00		0,00
2.01	vlastní	Axiální ventilátor se zpětnou klapkou s časovým doběhem Odvod: 80m3/h; pext=30Pa vč. montáže	ks	1,00		0,00
2.01.04.01	vlastní	Protidešťová žaluzie se sítím s připojením na potrubí DN 125 vč. montáže	ks	1,00		0,00
2.01.20.01	vlastní	SPIRO potrubí DN 125/0% tvar. dílů; vč. spojek a tvarovek; vč. montáže; prořez 20%	bm	1,00		0,00
Celkem za		Zařízení č. 2 – Odvětrání hyg. zázemí - personál				0,00
		Zařízení č. 3 – Odvětrání hyg. zázemí - WC muži	ks	1,00		0,00
3.01	vlastní	Axiální ventilátor se zpětnou klapkou s časovým doběhem Odvod: 100m3/h; pext=30Pa vč. montáže	ks	1,00		0,00
3.01.04.01	vlastní	Protidešťová žaluzie se sítím s připojením na potrubí DN 125 vč. montáže	ks	1,00		0,00
3.01.20.01	vlastní	SPIRO potrubí DN 125/0% tvar. dílů; vč. spojek a tvarovek; vč. montáže; prořez 20%	bm	1,00		0,00
Celkem za		Zařízení č. 3 – Odvětrání hyg. zázemí - WC muži				0,00
		Zařízení č. 4 – Odvětrání hyg. zázemí - handicap	ks	1,00		0,00
4.01	vlastní	Radiální ventilátor do potrubí d125 s časovým doběhem odvod: 80m3/h; pext=120Pa vč. rychloupínacích spon vč. montáže	ks	1,00		0,00
4.01.02.01	vlastní	Zpětná klapka d125mm vč. montáže	ks	1,00		0,00
4.01.04.01	vlastní	Protidešťová žaluzie s rámem do potrubí a se sítím 160x160 vč. montáže	ks	1,00		0,00
4.01.05.01	vlastní	Talířový ventil odvodní vč. montážního kroužku d160mm vč. montáže	ks	1,00		0,00
4.01.06.01	vlastní	Tlumič huku do kruhového potrubí DN 125, délka 600mm vč. montáže	ks	1,00		0,00
4.01.10.01	vlastní	Ohebná hadice hluktlumící d160mm vč. montáže	bm	2,00		0,00
4.01.20.02	vlastní	SPIRO potrubí DN 125/30% tvar. dílů; vč. spojek a tvarovek; vč. montáže; prořez 20%	bm	9,00		0,00
Celkem za		Zařízení č. 4 – Odvětrání hyg. zázemí - handicap				0,00

Položkový rozpočet

Stavba :	Kavárna na Moravském náměstí
Objekt :	Kavárna

Všechny položky jsou vč. montáže

P.č.	Kód	Popis	MJ	Množství	Cena / MJ (Kč)	Cena celkem (Kč)
5.01	vlastní	Zařízení č. 5 – Odvětrání hyg. zázemí - WC ženy Radiální ventilátor do potrubí d125 s časovým doběhem odvod: 130m3/h; pext=120Pa vč. rychloupínacích spon vč. montáže	ks	1,00		0,00
5.01.02.01	vlastní	Zpětná klapka d125mm vč. montáže	ks	1,00		0,00
5.01.04.01	vlastní	Protidešťová žaluzie s rámem do potrubí a se sítím 160x160 vč. montáže	ks	1,00		0,00
5.01.05.01	vlastní	Talířový ventil odvodní vč. montážního kroužku d160mm vč. montáže	ks	1,00		0,00
5.01.05.02	vlastní	Talířový ventil odvodní vč. montážního kroužku d100mm vč. montáže	ks	1,00		0,00
5.01.06.01	vlastní	Tlumič huku do kruhového potrubí DN 125, délka 600mm vč. montáže	ks	1,00		0,00
5.01.10.01	vlastní	Ohebná hadice hluktlumící d160mm vč. montáže	bm	2,00		0,00
5.01.10.02	vlastní	Ohebná hadice d100mm vč. montáže	bm	2,00		0,00
5.01.20.02	vlastní	SPIRO potrubí DN 125/30% tvar. dílů; vč. spojek a tvarovek; vč. montáže; prořez 20%	bm	9,00		0,00
5.01.20.02	vlastní	SPIRO potrubí DN 100/30% tvar. dílů; vč. spojek a tvarovek; vč. montáže; prořez 20%	bm	1,00		0,00
	Celkem za	Zařízení č. 5 – Odvětrání hyg. zázemí - WC ženy				0,00
6.01	vlastní	Zařízení č. 6 – Odvětrání úklidu Radiální ventilátor do podhledu s časovým doběhem Odvod: 50m3/h; pext=50Pa vč. montáže	ks ks	1,00 1,00		0,00 0,00
6.01.02.01	vlastní	Zpětná klapka d100mm vč. montáže	ks	1,00		0,00
6.01.04.01	vlastní	Protidešťová žaluzie se sítím s připojením na potrubí DN 100 vč. montáže	ks	1,00		0,00
6.01.10.02	vlastní	Ohebná hadice hluktlumící d100mm vč. montáže	bm	2,00		0,00
6.01.20.01	vlastní	SPIRO potrubí DN 100/0% tvar. dílů; vč. spojek a tvarovek; vč. montáže; prořez 20%	bm	3,00		0,00
	Celkem za	Zařízení č. 6 – Odvětrání úklidu				0,00
7.01	vlastní	Zařízení č. 7 – Ovětrání skladu nápojů Axiální ventilátor se zpětnou klapkou s časovým doběhem Odvod: 100m3/h; pext=30Pa vč. montáže	ks	1,00		0,00 0,00
7.01.04.01	vlastní	Protidešťová žaluzie se sítím s připojením na potrubí DN 125 vč. montáže	ks	1,00		0,00
7.01.20.01	vlastní	SPIRO potrubí DN 125/0% tvar. dílů; vč. spojek a tvarovek; vč. montáže; prořez 20%	bm	1,00		0,00
	Celkem za	Zařízení č. 7 – Ovětrání skladu nápojů				0,00

Položkový rozpočet

Stavba :	Kavárna na Moravském náměstí
Objekt :	Kavárna

Všechny položky jsou vč. montáže

P.č.	Kód	Popis	MJ	Množství	Cena / MJ (Kč)	Cena celkem (Kč)
8.01	vlastní	Zařízení č. 8 – Ovětrání odpadu Axiální ventilátor se zpětnou klapkou s časovým doběhem Odvod: 100m ³ /h; pext=30Pa vč. montáže	ks ks	1,00 1,00		0,00 0,00
8.01.04.01	vlastní	Protidešťová žaluzie se sítím s připojením na potrubí DN 125 vč. montáže	ks	1,00		0,00
8.01.20.01	vlastní	SPIRO potrubí DN 125/0% tvar. dílů; vč. spojek a tvarovek; vč. montáže; prořez 20%	bm	1,00		0,00
Celkem za		Zařízení č. 9 - Chlazení a dotápění baru				0,00
9.01	vlastní	Zařízení č. 9 - Chlazení a dotápění baru Kondenzační jednotka (mutisplit) 950x834x330 Qch=11,2kW Lw=67dB(A) pryžové podložky doplnění chladiva R32A vč. zprovoznění vč. montáže	ks	1,00		0,00
9.02		Nástěnná jednotka (pohledová) Qch=6,6kW Infraovladač ovladač způsob osazení jednotek nutno konzultovat s architektem vč. montáže	ks	2,00		0,00
9.03		Cu potrubí izolované 9,52/15,88) vč. komunikačního kabelu vč. montáže	bm	41,00		0,00
Celkem za		Zařízení č. 9 - Chlazení a dotápění baru				0,00
		Doplňkový materiál				
	vlastní	Montážní, těsnící a spojovací materiál	kp	1,00		0,00
	vlastní	Zaregulování	kp	1,00		0,00
	vlastní	Lešení, plošina	kp	1,00		0,00
	vlastní	PD skutečného provedení	kp	1,00		0,00
	vlastní	přesun hmot	kp	1,00		0,00
	vlastní	Doprava	kp	1,00		0,00
Celkem za		Doplňkový materiál				0,00

Všechny položky jsou vč. montáže