


<div>PROJEKTOVÁ, INŽENÝRSKÁ A KONSULTAČNÍ ORGANIZACE</div> <div>CERTIFIKÁT ISO 9001</div> <div>VPÚ DECO PRAHA a.s., PODBABSKÁ 1014/20, 160 00 PRAHA 6</div> <div>DIČ CZ60193280</div> <div>www.vpupraha.cz</div>				<div></div> <div>VPÚ DECO PRAHA a.s.</div>	
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HIP	ATELIÉR POZEMNÍCH STAVEB	
Ing. M. Dědourek	Ing. M. Dědourek	Ing. Zdeněk Sůva	Ing. Ladislav Řídký	ČÍSLO ZAKÁZKY	2-0592-00/40
<div>AKCE</div> <div>REKONSTRUKCE A PŘÍSTAVBA AREÁLU FSV UK V JINONICÍCH</div> <div>SO 01 – Stavební úpravy stávajícího objektu</div> <div>Plynové hašení GHZ</div> <div>H00 – Vzduchotechnika</div>				DOKUMENTACE	DPS
				MĚŘÍTKO	–
				DATUM	12/2022
				POČET FORMÁTŮ	6 A4
				ČÁST	ČÍSLO PŘÍLOHY
<div>OBSAH PŘÍLOHY</div> <div>Specifikace materiálu</div>				D1.4.5	04
				KÓD JIN_DPS_01_H00_04_SP1_00	
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU VPÚ DECO PRAHA a.s.					

## Specifikace materiálu - Vzduchotechnika

**Investiční akce:** Rekonstrukce a přístavba areálu FSV UK v Jinonicích - objekt B a C

**Investor:** Univerzita Karlova v Praze, Smetanovo nábřeží 6, 110 01 Praha 1

**Zpracovatel:** VPU DECO Praha a.s.

### Zař. č. 11 Větrání zázemí v 1.PP

P.Č.	Zn.		MJ	Množ.		
1	1	11.26 - Klapka protipožární, požární odolnost dle požadavku PBR, průměr 160mm - klapka je vybavena servopohonem 230V se zpětnou pružinou, bez napětí zavřeno, dvojicí koncových spínačů pro signalizaci polohy a termoelektrické spouštěcí zařízení 72°C	ks	1		
2	2	11.27 - Uzavírací klapka těsná - průměr 160mm se servopohonem 230V se zpětnou pružinou (havarijní funkcí), bez napětí zavřeno, se signalizací polohy	ks	4		
		<b>Poznámka:</b>				
		Veškeré položky ve výkazu jsou uvedeny včetně montážních prací a ostatních výkonů spojených s instalací systému				

## Specifikace materiálu - Vzduchotechnika

**Investiční akce:** Rekonstrukce a přístavba areálu FSV UK v Jinonicích - objekt B a C

**Investor:** Univerzita Karlova v Praze, Smetanovo nábřeží 6, 110 01 Praha 1

**Zpracovatel:** VPU DECO Praha a.s.

### Zař. č. 30 Cirkulace serverovna C.033

P.Č.	Zn.		MJ	Množ.		
1	1	30.02 - Klapka protipožární, požární odolnost dle požadavku PBR, průměr 225mm - klapka je vybavena servopohonem 230V se zpětnou pružinou, bez napětí zavřeno, dvojicí koncových spínačů pro signalizaci polohy a termoelektrické spouštěcí zařízení 72°C	ks	1		
		<b>Poznámka:</b>				
		Všechné položky ve výkazu jsou uvedeny včetně montážních prací a ostatních výkonů spojených s instalací systému				

## Specifikace materiálu - Vzduchotechnika

**Investiční akce:** Rekonstrukce a přístavba areálu FSV UK v Jinonicích - objekt B a C

**Investor:** Univerzita Karlova v Praze, Smetanovo nábřeží 6, 110 01 Praha 1

**Zpracovatel:** VPU DECO Praha a.s.

### Zař. č. 31 Cirkulace serverovna C.034

P.Č.	Zn.		MJ	Množ.		
1	1	31.02 - Klapka protipožární, požární odolnost dle požadavku PBR, průměr 225mm - klapka je vybavena servopohonem 230V se zpětnou pružinou, bez napětí zavřeno, dvojicí koncových spínačů pro signalizaci polohy a termoelektrické spouštěcí zařízení 72°C	ks	2		
		<b>Poznámka:</b>				
		Všecké položky ve výkazu jsou uvedeny včetně montážních prací a ostatních výkonů spojených s instalací systému				

Specifikace materiálu - Vzduchotechnika						
Investiční akce: Rekonstrukce a přístavba areálu FSV UK v Jinonicích - objekt B a C						
Investor: Univerzita Karlova v Praze, Smetanovo nábřeží 6, 110 01 Praha 1						
Zpracovatel: VPU DECO Praha a.s.						
Zař. č. 50 Odvětrání hasebního plynu ze serveroven C.033 a C.034						
P.Č.	Zn.		MJ	Množ.		
1	1	50.01 - Radiální ventilátor do kruhového potrubí, výkon 65W, Vo=170m3/h, dpext=230 Pa, skříň - bílá(plastová), oběžné kolo z dozadu zahnutými lopatkami, asynchronní motor s vnějším rotorem - tepelná pojistka ve vinutí motoru, krytí IP44	ks	1		
2	2	50.02 - Klapka protipožární lamelová, požární odolnost dle požadavku PBR, rozměr 200x315mm - klapka je vybavena servopohonem 230V se zpětnou pružinou, bez napětí zavřeno, dvojicí koncových spínačů pro signalizaci polohy a termoelektrické spouštěcí zařízení 72°C	ks	1		
3	3	50.03 - Uzavírací klapka těsná - průměr 125mm se servopohonem 230V se zpětnou pružinou (havarijní funkcí), bez napětí zavřeno, se signalizací polohy	ks	1		
4	4	50.04 - Stěnová mřížka jednořadá, upínání pružinami 500x300mm bez regulace s upínacím rámečkem, lamely typ 1, rozteč lamel 20mm	ks	4		
5	5	50.05 - Šikmý výfukový kus nerez A304 - oblouk 90° - průměr 125mm, s pletivem	ks	1		
		<b>Potrubí a tvarovky kruhové - nerez - třída těsnosti D</b>				
6	6	Oblouk kruhový Ø 125mm 90° - nerez A304	ks	2		
7	7	Kruhové potrubí Ø 125mm - nerez A304	bm	1,5		
		<b>Potrubí a tvarovky kruhové - pozink - třída těsnosti D</b>				
8	8	Oblouk kruhový Ø 125mm 90°	ks	2		
9	9	Kruhové potrubí Ø 125mm	bm	2,5		
		<b>Potrubí a tvarovky čtyřhranné -pozink-třída těsnosti C</b>				
10	10	Potrubí pozink. sk. I včetně tvarovek	m2	1		
11	11	Závěsy, spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl	1		
12	12	Tepelná izolace ze syntetického kaučuku (nenasakavá, parotěsná) tl. 25 mm s Al polepem, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m2	1		
		<b>Poznámka:</b>				
		Veškeré položky ve výkazu jsou uvedeny včetně montážních prací a ostatních výkonů spojených s instalací systému				

Specifikace materiálu - Vzduchotechnika						
Investiční akce: Rekonstrukce a přístavba areálu FSV UK v Jinonicích - objekt B a C						
Investor: Univerzita Karlova v Praze, Smetanovo nábřeží 6, 110 01 Praha 1						
Zpracovatel: VPU DECO Praha a.s.						
Společné položky						
P.Č.	Zn.		MJ	Množ.		
1	1	Demontáž a zpetná montáž stávajících prvků VZT zařízení pro doplnění požárních a těsných uzavíracích klapek	kpl	1		
2	2	Zkoušky zařízení, zaregulování potrubního rozvodu VZT	kpl	1		
3	3	Měření množství vzduchu včetně vyhotovení protokolu	kpl	1		
		<b>Poznámka:</b>				
		Veškeré položky ve výkazu jsou uvedeny včetně montážních prací a ostatních výkonů spojených s instalací systému				