

- NEPŘESNOSTI A NEJASNOSTI VZNIKLÉ CHYBNÝMI PODKLADY NEBO ZAMĚŘENÍM KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
- V PROJEKTU UVEDENÉ ROZMĚRY KONTROLOVAT A DOMĚŘIT NA STAVBĚ, ZMĚNY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
- PRO TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ STAVBY DODRŽOVAT PLATNÉ ČSN, ZÁKONY, OTP A ZÁSADY BEZPEČNOSTI PRÁCE
- U PRVKŮ A VÝROBKŮ NEPODLÉHAJÍCÍCH PŘESNÉ SPECIFIKACI JE NUTNÉ JEJICH ODSOUHLASENÍ PROJEKTANTEM
- MATERIÁLY A POVRCHOVÉ ÚPRAVY PROVÁDĚT DLE VZORKU ODSOUHLASENÉHO PROJEKTANTEM
- PŘI ROZPORECH V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI PLATÍ Z HLEDISKA ZÁVAZNOSTI A PLATNOSTI TOTO POŘADÍ:
1. VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE, 2. TECHNICKÁ ZPRÁVA, 3. OSTATNÍ PŘÍLOHY A TABULKY, 4. VÝKAZ VÝMĚR
- NEOPRÁVNĚNÉ VYUŽITÍ DOKUMENTACE KE KOMERČNÍM ÚČELŮM BEZ SOUHLASU AUTORŮ JE TRESTNÉ

PROJEKT:

REKONSTRUKCE POŽÁRNÍ VZDUCHOTECHNIKY BUDOVA B

Nemocnice Šumperk a.s.
k.ú. Šumperk, parcel.č. 5383

OBJEDNATEL:

Nemocnice Šumperk a.s.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:



LACHMAN STYL s.r.o.
PLUMLOVSKÁ 522/44
796 01 PROSTĚJOV

ARCHITEKTI:



4 DS spol. s r. o. PRAHA
NAD MOTOLSKOU NEM. 16
PRAHA 6, +420 602 658 845

4 DS spol. s r. o. Č. BUDĚJOVICE
ŽIŽKOVA 12
Č. BUDĚJOVICE, +420 387 718 307

ZODP. PROJEKTANT:

Ing. ONDŘEJ HLAVÁČEK

PROJEKTANT:

MARTIN ČECH

STUPEŇ PD:

DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ
A PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

ČÁST DOKUMENTACE:

VZDUCHOTECHNIKA

NÁZEV VÝKRESU:

VÝKAZ VÝMĚR

Č. VÝKRESU:

02

MĚŘÍTKO:

—

DATUM:

LISTOPAD 2023

DATA V PC:

370_sum

PARÉ:

VÝKAZ VÝMĚR

Projekt: Rekonstrukce požární vzduchotechniky budova B

Stupeň dokumentace: Dokumentace pro provedení stavby

Profese: Zařízení vzduchotechniky

Kód	Popis	MJ	Výměra	J. Cena	Celková cena
1. Větrání CHÚC I					0 Kč
	Axiální ventilátor Ø710 Vp=19745m3//h; Pst=200Pa	ks	2	0 Kč	0 Kč
	Axiální ventilátor Ø630 Vp=7380m3//h; Pst=100Pa	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Konstrukce pod ventilátor včetně pružného uložení a roznášecích dlaždic	ks	3	0 Kč	0 Kč
	Pružné manžety Ø710	ks	4	0 Kč	0 Kč
	Pružné manžety Ø630	ks	2	0 Kč	0 Kč
	Uzavírací klapka těsná s přípravou pro servopohon 1250x1250	ks	2	0 Kč	0 Kč
	Uzavírací klapka těsná s přípravou pro servopohon 800x800	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Přívodní jednořadá výústka s regulací 1225x325 RAL - pozinkovaná ocel	ks	12	0 Kč	0 Kč
	Přívodní jednořadá výústka s regulací 1000x400 RAL - pozinkovaná ocel	ks	2	0 Kč	0 Kč
	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 1 - 1,2mm mm s třídou vzduchotěsnosti B) vč. tvarovek 30%	m ²	467	0 Kč	0 Kč
	SPIRO potrubí včetně 30% tvarovek				
	Ø710	m	4	0 Kč	0 Kč
	Ø630	m	2	0 Kč	0 Kč
	Požární izolace z minerální vlny s Al. polepem tl. 60 mm 65 kg/m3), kotvená na trny na potrubí, spáry přeplepené Al. Páskou	m ²	470	0 Kč	0 Kč
	Vodotěsné oplechování požární izolace ve venkovním prostoru	kpl	1	0 Kč	0 Kč
	Protidešťová žaluzie 1250x1250 Včetně síta	ks	2	0 Kč	0 Kč
	Protidešťová žaluzie 800x800 Včetně síta	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Automaticky otevíratelný okenní otvor s pohonem 230V 1600x1800mm	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Automaticky otevíratelný okenní otvor s pohonem 230V 800x1800mm	ks	1	0 Kč	0 Kč

	Automaticky otevíratelný okenní otvor s pohonem 230V 1500x1650mm s celkovou průtočnou plochou min. 2,18m ²	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Montážní, spojovací, těsnící a závěsný materiál	kpl	1	0 Kč	0 Kč
2. Větrání CHÚC II					0 Kč
	Axiální ventilátor Ø630 Vp=10840m ³ //h; Pst=200Pa	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Konstrukce pod ventilátor včetně pružného uložení a roznášecích dlaždic	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Pružné manžety Ø630	ks	2	0 Kč	0 Kč
	Uzavírací klapka těsná s přípravou pro servopohon 900x1000	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Přívodní jednořadá výústka s regulací 1000x300 RAL - pozinkovaná ocel	ks	6	0 Kč	0 Kč
	Přívodní jednořadá výústka s regulací 600x500 RAL - pozinkovaná ocel	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 1 - 1,2mm mm s třídou vzduchotěsnosti B) vč. tvarovek 30%	m ²	45	0 Kč	0 Kč
	SPIRO potrubí včetně 30% tvarovek Ø630	m	2	0 Kč	0 Kč
	Požární izolace z minerální vlny s Al. polepem tl. 60 mm 65 kg/m ³), kotvená na trny na potrubí, spáry přelepené Al. Páskou	m ²	56	0 Kč	0 Kč
	Vodotěsné oplechování požární izolace ve venkovním prostoru	kpl	1	0 Kč	0 Kč
	Protidešťová žaluzie 900x1000 Včetně síta	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Automaticky otevíratelné klapky s pohonem 230V 800x900mm s celkovou průtočnou plochou min. 0,55m ²	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Automaticky otevíratelný okenní otvor s pohonem 230V 1000x1200mm s celkovou průtočnou plochou min. 0,97m ²	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Montážní, spojovací, těsnící a závěsný materiál	kpl	1	0 Kč	0 Kč
3. Větrání strojovny výtahu II a evakuačních výtahů I a II					0 Kč
	Odvodní axiální ventilátor Ø355 Vo=2000m ³ //h; Pst=70Pa	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Odvodní axiální ventilátor Ø200 Vo=750m ³ //h; Pst=30Pa	ks	2	0 Kč	0 Kč
	Žaluziová klapka Ø355	ks	1	0 Kč	0 Kč

	Žaluziová klapka Ø200	ks	2	0 Kč	0 Kč
	Uzavírací klapka těsná s přípravou pro servopohon 1000x400	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Uzavírací klapka těsná s přípravou pro servopohon 500x400	ks	2	0 Kč	0 Kč
	Krycí mřížka 1000x400	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Krycí mřížka 500x400	ks	2	0 Kč	0 Kč
	SPIRO potrubí včetně 30% tvarovek				
	Ø355	m	2	0 Kč	0 Kč
	Ø200	m	4	0 Kč	0 Kč
	Protidešťová žaluzie 1000x400 Včetně síta	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Protidešťová žaluzie 500x400 Včetně síta	ks	2	0 Kč	0 Kč
	Montážní, spojovací, těsnící a závěsný materiál	kpl	1	0 Kč	0 Kč
4. Větrání strojovny výtahu I					0 Kč
	Odvodní potrubní ventilátor Vo=750m3//h; Pst=100Pa	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Pružné manžety Ø200	ks	2	0 Kč	0 Kč
	Tlumič hluku kruhový Ø200/600	ks	2	0 Kč	0 Kč
	Krycí mřížka Ø200	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Požární klapka 500x200 Aktivační mechanismus se servopohonem Belimo (B230T) se zpětnou pružinou, dále vybavený termoelektrickým spouštěcím čidlem s aktivací při 72°C. Součástí servopohonu jsou dva koncové spínače pro signalizaci polohy listu klapky. Napájení 230V AC.	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Požární klapka Ø200 Aktivační mechanismus se servopohonem Belimo (B230T) se zpětnou pružinou, dále vybavený termoelektrickým spouštěcím čidlem s aktivací při 72°C. Součástí servopohonu jsou dva koncové spínače pro signalizaci polohy listu klapky. Napájení 230V AC.	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Uzavírací klapka těsná s přípravou pro servopohon 500x400	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Čtyřhranné potrubí (sk. I z pozinkovaného ocelového plechu tl. 0,6 - 1mm mm s třídou vzduchotěsnosti B) vč. tvarovek 30%	m ²	20	0 Kč	0 Kč

	SPIRO potrubí včetně 30% tvarovek				
	Ø355	m	2	0 Kč	0 Kč
	Ø200	m	10	0 Kč	0 Kč
	Žaluziová klapka Ø355	ks	1	0 Kč	0 Kč
	Montážní, spojovací, těsnící a závěsný materiál	kpl	1	0 Kč	0 Kč
5. Doplnkové položky					0 Kč
	Přesun hmot	kpl	1	0 Kč	0 Kč
	Demontážní práce stávajícího VZT systému	kpl	1	0 Kč	0 Kč
	Stavební přípomoc	kpl	1	0 Kč	0 Kč
	Koordinace s profesemi	kpl	1	0 Kč	0 Kč
	Lešení	kpl	1	0 Kč	0 Kč
	Práce horolezce	kpl	1	0 Kč	0 Kč
	Pojízdná plošina	kpl	1	0 Kč	0 Kč
	Předávací dokumentace	kpl	1	0 Kč	0 Kč
	Dílenská dokumentace	kpl	1	0 Kč	0 Kč
	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1	0 Kč	0 Kč
	Zkušební provoz a zaškolení obsluhy	kpl	1	0 Kč	0 Kč
	Zaregulání včetně vystavení protokolu	kpl	1	0 Kč	0 Kč
	Doprava	kpl	1	0 Kč	0 Kč