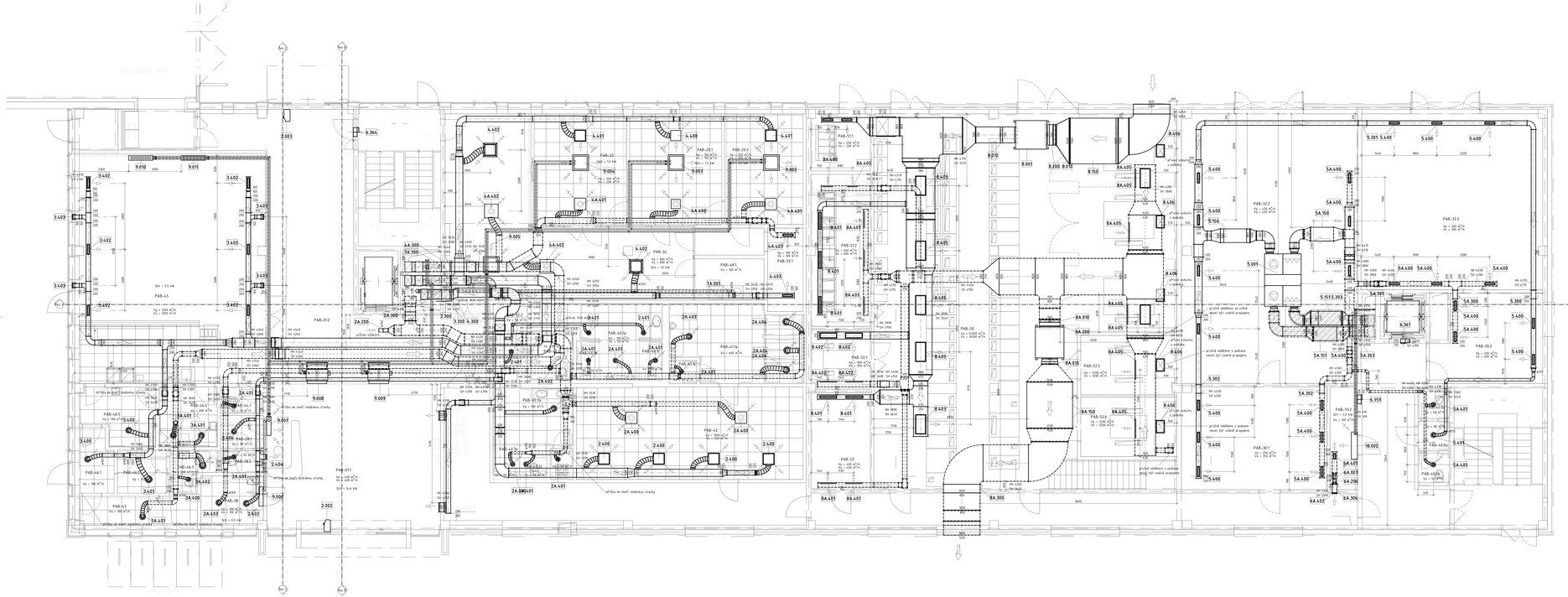

Tabulka prostorů_1NP-vzt

Číslo	Název	Plocha	Objem	Přívod vzduchu Vp (m3/h)	Odvod vzduchu Vo (m3/h)
PAB-01.1	Vstupní vestibul	50 m²	231,34 m³	400 m³/h	400 m³/h
PAB-01.2	Chodba	69 m²	274,74 m³	0 m³/h	0 m³/h
PAB-02.2	Chodba WC	5 m²	24,41 m³	50 m³/h	0 m³/h
PAB-20.1	Kancelář	21 m²	82,48 m³	150 m³/h	150 m³/h
PAB-20.2	Kancelář	17 m²	67,06 m³	250 m³/h	250 m³/h
PAB-28.1	Zázemí recepce - šatna	3 m²	12,81 m³	80 m³/h	100 m³/h
PAB-28.2	Zázemí recepce - WC	2 m²	8,39 m³	0 m³/h	50 m³/h
PAB-29	Sklad venkovního nábytku	3 m²	13,43 m³	0 m³/h	0 m³/h
PAB-30.1	Dílna	29 m²	114,30 m³	350 m³/h	350 m³/h
PAB-30.2	Dílna	18 m²	81,66 m³	200 m³/h	200 m³/h
PAB-32.1	Sklad	6 m²	24,82 m³	100 m³/h	100 m³/h
PAB-32.2	Sklad	91 m²	423,87 m³	450 m³/h	450 m³/h
PAB-32.3	Sklad	61 m²	244,19 m³	300 m³/h	300 m³/h
PAB-33	Výpravna	19 m²	90,67 m³	200 m³/h	200 m³/h
PAB-34	Čekárna řidiči	54 m²	215,10 m³	800 m³/h	800 m³/h
PAB-38	Ošetřovna	6 m²	25,24 m³	100 m³/h	100 m³/h
PAB-40.0a	WC předsíňka	2 m²	6,60 m³	80 m³/h	0 m³/h
PAB-40.0b	WC muži - kabina	2 m²	7,43 m³	0 m³/h	50 m³/h
PAB-40.0c	WC ženy - kabina	2 m²	7,43 m³	0 m³/h	50 m³/h
PAB-40.1a	WC muži - umýv.+ pisoáry	11 m²	51,44 m³	100 m³/h	50 m³/h
PAB-40.1b	WC muži - kabina	2 m²	6,80 m³	0 m³/h	50 m³/h
PAB-40.1c	WC muži - kabina	2 m²	6,80 m³	0 m³/h	50 m³/h
PAB-40.2	WC invalida	4 m²	15,91 m³	0 m³/h	80 m³/h
PAB-40.3a	WC ženy - umývárna	9 m²	35,00 m³	100 m³/h	0 m³/h
PAB-40.3b	WC ženy - kabina	2 m²	7,05 m³	0 m³/h	50 m³/h
PAB-40.3c	WC ženy - kabina	2 m²	7,05 m³	0 m³/h	50 m³/h
PAB-41.1a	Šatna muži - umýv.-pisoáry	19 m²	86,15 m³	0 m³/h	600 m³/h
PAB-41.1b	Šatna muži - kabina WC	1 m²	4,80 m³	0 m³/h	50 m³/h
PAB-42	Šatna muži	41 m²	162,80 m³	1000 m³/h	500 m³/h
PAB-44.1	Úklid - jídelna	2 m²	10,16 m³	0 m³/h	50 m³/h
PAB-44.2	Úklid	1 m²	5,40 m³	0 m³/h	50 m³/h
PAB-45	Jídelna	83 m²	331,32 m³	1200 m³/h	1200 m³/h
PAB-45.1	Zázemí jídelny - příjem	5 m²	18,32 m³	100 m³/h	100 m³/h
PAB-46.2	Záz. jídelny šatna person.	4 m²	16,17 m³	150 m³/h	0 m³/h
PAB-46.3	Hyg. zázemí jídelny person.	3 m²	12,56 m³	0 m³/h	200 m³/h
PAB-46.4	Záz. jídelny - umývárna nádobí	7 m²	26,50 m³	0 m³/h	200 m³/h
PAB-46.5	Zázemí jídelny	8 m²	31,68 m³	100 m³/h	0 m³/h
PAB-47	Sklad jídelny	7 m²	28,92 m³	100 m³/h	100 m³/h
PAB-48.1	Kuchyňka	6 m²	22,20 m³	0 m³/h	100 m³/h
PAB-50	Měnírna	188 m²	837,16 m³	14000 m³/h	14000 m³/h
PAB-51.1	Rozvodna VN ČEZ DISTRIB.	9 m²	36,02 m³	200 m³/h	200 m³/h
PAB-51.2	Rozvodna VN DP	15 m²	68,91 m³	600 m³/h	600 m³/h
PAB-52.1	Transformátory	7 m²	27,04 m³	900 m³/h	900 m³/h
PAB-52.5	Transformátory	11 m²	43,28 m³	3200 m³/h	3200 m³/h
PAB-52.6	Transformátory	11 m²	43,68 m³	3200 m³/h	3200 m³/h
PAB-53	Rozvodna NN	11 m²	44,20 m³	400 m³/h	400 m³/h
PAB-59.2	Rozvaděče	5 m²	21,50 m³	0 m³/h	100 m³/h

Tabulka prostorů_1NP-chlazení

Číslo	Název	Plocha	Objem	Tepelná zátěž - citelná (kW)
PAB-01.1	Vstupní vestibul	50 m²	231,34 m³	14,6 kW
PAB-20.1	Kancelář	21 m²	82,48 m³	1,5 kW
PAB-20.2	Kancelář	17 m²	67,06 m³	1,5 kW
PAB-33	Výpravna	19 m²	90,67 m³	1,6 kW
PAB-34	Čekárna řidiči	54 m²	215,10 m³	1,0 kW
PAB-38	Ošetřovna	6 m²	25,24 m³	0,5 kW
PAB-45	Jídelna	83 m²	331,32 m³	5,5 kW
PAB-59.2	Rozvaděče	5 m²	21,50 m³	3,0 kW

LEGENDA

PŘÍVODNÍ POTRUBÍ

ODVODNÍ POTRUBÍ

001-009 MECHANICKÁ ZAŘÍZENÍ
010-019 ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ
020-029 TECHNOLOGICKÝ
030-099 TLUMIČ
200-299 REGULACE
300-349 PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY
350-399 KLAPKY PROTIVÝBUCHOVÉ
400-699 VÝUSTKY - VZDUCHOTECHNIKA
900 PLOCH POTRUBÍ
901 IZOLACE POTRUBÍ
901 IZOLACE_PŘÍSLUŠENSTVÍ
902 IZOLACE_ARMATURY
903 IZOLACE_POŽÁRNÍ KLAPKY
908 TRUBKY_ZN_KRUHOVÉ
910 POTRUBÍ_HRANATÉ
911 POTRUBÍ_SPIRO

ZNAČENÍ IZOLACÍ POTRUBÍ

- AKUSTICKÁ IZOLACE
- TEPELNÁ IZOLACE 40mm
- TEPELNÁ IZOLACE 20 PLECHU 60mm
- TEPELNÁ IZOLACE KAUČUK 30mm
- TEPELNÁ IZOLACE KAUČUK 20mm
- POŽÁRNÍ IZOLACE 30mm
- POŽÁRNÍ IZOLACE 45mm
- POŽÁRNÍ IZOLACE 60mm
- POŽÁRNÍ IZOLACE 90mm

OBJEDNATEL: Plzeňské městské dopravní podniky PMDP
Plzeňská městská dopravní podniky, a.s.
Denisovo nábřeží 920/12
301 00 Plzeň - Východní Předměstí

Společnost TSP - ČKAIT, Vypracoval (jméno, podpis): METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2 tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz

Společnost: MOTT MACDONALD Mott MacDonald CZ, spol. s r. o. Hvorecká 964/10 110 00 Praha 1 tel.: +420 221 412 000 www.mottmac.com

Stupeň/fáze Dato

Hlip: Ing. Jan Kadlí tel.: +420 296 154 401
Stupeň: DPS

Podpis / Razítko a jméno firmy: REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY Plzeň, Slovanská alej 35

Zpracovatelský úsek: S-00 Název části akce: E. Stavební část - stavební soubory
tel.: +420 296 154 400
Vedoucí úseku: Ing. Jakub Hurd Podpis:
SOD III Provozně-administrativní budova (PAB)
E.2 TZB
E E.2

Odpovědný projektant: Ing. Petr Zdeněk Podpis:
Kontrolní: Ing. Romana Petlová Podpis:
Číslo zak.: V20-00350 Datum: 11/2019
Měř. jed.: 10 x A4 Měřítko: 1:50
Číslo pří.: CO 19 7246 005 07 04 02
Změna: 004

SO PAB 10-02 VZT, chlazení
Půdorys 1NP