TABULKA MÍSTNOSTÍ PAB - Provozně-administrativní budova

ČÍSLO	NÁZEV	PLOCHA [m²]	SV [m]
VEŘEJNÉ PROSTORY A KOMUNIKACE			
01.1*	VSTUPNÍ VESTIBUL	43,03	8.50
01.2	CHODBA	70,88	4,00
01.2a	CHODBA	6,26	4,00
02.2	CHODBA WC	5,25	3,00
02.3	PŘEDSÍŇ	3,66	3.00
02.4	CHODBA	35,97	3,00
02.5	CHODBA	33,17	3.00
02.6	CHODBA	21,62	3.00
03.1b	SCHODIŠTĚ	19,19	x
03.2a	SCHODIŠTĚ	23,25	x
03.3b	SCHODIŠTĚ	7,28	x
04.2	OSOBNÍ VÝTAH I.	4,55	x
05.1	OSOBNÍ VÝTAH II.	3,80	x
ADMINISTRATIVNÍ PROSTORY			
20.1	KANCELÁŘ	20,22	3.00
20.2	KANCELÁŘ	16,49	3.00
27*	RECEPCE	4,81	8,50
28.1	ZÁZEMÍ RECEPCE - ŠATNA	2,68	3.00
28.2	ZÁZEMÍ RECEPCE - WC	1,76	3.00
29	SKLAD VENKOVNÍHO NÁBYTKU	3,45	4.50
PROVOZNÍ PROSTORY			
30.1	DÍLNA	59,76	4.50
30.2	DÍLNA	17,57	4.50
32.1	SKLAD	5,66	4.50
32.2	SKLAD	59,02	4.50
32.3	SKLAD	60,78	4.50
33	VÝPRAVNA	19,72	3.00
34	ČEKÁRNA ŘIDIČI	53,07	3.00
38	OŠETŘOVNA	5,81	3.00
HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ			
40.0a	WC PŘEDSÍŇKA	1,79	3.00
40.0b	WC MUŽI - KABINA	1,78	3.00
40.0c	WC ŽENY - KABINA	1,59	3.00
40.1a	WC MUŽI - UMÝV.+PISOÁRY	10,99	3.00
40.1b	WC MUŽI - KABINA	1,66	3.00
40.1c	WC MUŽI - KABINA	1,91	3.00
40.2	WC BEZBARIEROVÉ	3,98	3.00
40.3a	WC ŽENY - UMÝVÁRNA	8,75	3.00
40.3b	WC ŽENY - KABINA	1,54	3.00
40.3c	WC ŽENY - KABINA	1,54	3.00
41.1a	ŠATNA MUŽI - UMÝV+PISOÁR	17,56	3.00
41.1b	ŠATNA MUŽI - KABINA WC	1,20	3.00
42.1	ŠATNA MUŽI	39,97	3.00
44.1	ÚKLID - JÍDELNA	2,06	3.00
44.2	ÚKLID	1,35	3.00
45*	JÍDELNA	82,11	3,0/4,0
46.1	ZÁZEMÍ JÍDELNY - PŘÍJEM	4,41	3.00
46.2	ZÁZEMÍ JÍDELNY - ŠATNA PERSONÁLU	4,03	3.00
46.3	ZÁZEMÍ JÍDELNY - HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ PERSONÁLU	3,11	3.00
46.4	ZÁZEMÍ JÍDELNY - UMÝVÁRNA NÁDOBÍ	6,69	3.00
46.5	ZÁZEMÍ JÍDELNY	7,48	3.00
47	SKLAD JÍDELNY	6,43	3.00
48.1	KUCHYŇKA	5,49	3.00
TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ			
50	MĚNÍRNA	145,42	4,50
51.1	ROZVODNA VN ČEZ DISTRIB.	6,46	4.50
51.2	ROZVODNA VN DP	17,21	4.50
52.1	TRANSFORMÁTORY	6,71	4.50
52.2	TRANSFORMÁTORY	13,68	4.50
52.3	TRANSFORMÁTORY	13,47	4.50
52.4	TRANSFORMÁTORY	13,68	4.50
52.5	TRANSFORMÁTORY	10,84	4.50
52.6	TRANSFORMÁTORY	10,92	4.50
53	ROZVODNA NN	11,05	4.50
58.1a	INSTALAČNÍ JÁDRO IV.	1,17	x
58.2a	INSTALAČNÍ JÁDRO II.	1,64	x
59.2	ROZVADĚČE	5,40	4.50
62.2	INSTALAČNÍ JÁDRO I.	4,29	x
CELKOVÁ PLOCHA		1088,07	

LEGENDA:

- U UMYVADLO
- Ui UMYVADLO INVALIDNÍ
- Um UMÝVÁTKO
- WC TOALETNÍ MÍSA ZÁVĚSNÁ
- WCi TOALETNÍ MÍSA ZÁVĚSNÁ INVALIDNÍ
- D DŘEZ DODÁVKA V RÁMCI KUCHYNĚ
- Sk SPRCHOVÝ KOUT
- Pi BIDET
- VL VÝLEVKA
- MN MYČKA NÁDOBÍ
- VP PODLAHOVÁ VPUST - NEREZOVÁ MŘÍŽKA
- Kond. KONDENZÁT
- PV POJIŠŤOVACÍ VENTIL
- Z ZÁSOBNÍK

LEGENDA ROZVODŮ:

- STUDENÁ VODA
- CIRKULACE
- TEPLÁ VODA
- POŽÁRNÍ VODA
- UŽITKOVÁ VODA

DIMENZE POUŽITÉHO POTRUBÍ:

POTRUBÍ PRO DOMOVNÍ ROZVODY
MATERIÁL: PLASTOVÉ POTRUBÍ EVO PP-RCT
V PODLAZE POTRUBÍ S VÝZTUŽÍ (NAPŘ.FIBER)

POTRUBÍ EVO PP-RCT

DN	D x t
15	20 x 2,3
20	25 x 2,8
25	32 x 3,6
32	40 x 4,5
40	50 x 5,6
50	60 x 7,1

DN - VNITŘNÍ PRŮMĚR POTRUBÍ
D - VNĚJŠÍ PRŮMĚR POTRUBÍ
t - TLOUŠŤKA STĚNY POTRUBÍ

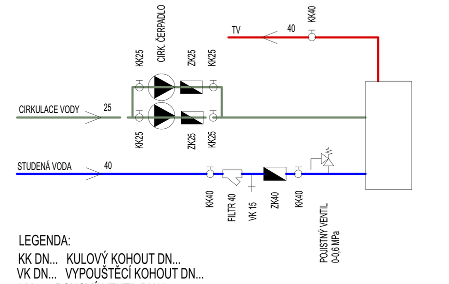
OZNAČENÍ DIMENZE "DN" V PD JE UVAŽOVÁNO JAKO VNITŘNÍ PRŮMĚR VODOVODNÍHO POTRUBÍ.

TLOUŠŤKA NÁVLEKOVÉ IZOLACE NA VODOVODNÍM POTRUBÍ:

VODOVODNÍ POTRUBÍ	BYTOVÉ ROZVODY
SV - STUDENÁ VODA, samostatně	MIRELON 9 mm
SV - STUDENÁ VODA, v souběhu	MIRELON 13 mm
TV a CV - TEPLÁ VODA a CIRKULACE	
do DN 20	MIRELON 20 mm
od DN22 do DN40	MIRELON 30 mm
POTRUBÍ PODLAZE MAX.,S OHLEDEM NA TLOUŠŤKU TI PODLAHY	

STOUPACÍ POTRUBÍ PROCHÁZEJÍCÍ (PŘES STROP A PODLAHU)
STOUPACÍ POTRUBÍ KLESAJÍCÍ (PŘES PODLAHU)
STOUPACÍ POTRUBÍ STOUPAJÍCÍ (PŘES STROP)

Schema zapojení zásobníku TV



LEGENDA:
KK DN... KULOVÝ KOHOUT DN...
VK DN... VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT DN...
A80 ROHOVÝ VENTIL DN15
PrV+ZK... PRAČKOVÝ VENTIL se ZK DN...
OV DN20 ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN20
ZK DN... ZPĚTNÁ KLAPKA DN...

V=... VODOVODNÍ POTRUBÍ VEDENO ...mm NAD ČISTOU PODLAHOU

POZNÁMKA: PROSTUPY POŽÁRNĚ DĚLÍCÍMI KONSTRUKCEMI BUDOU OPATŘENY PROTIPOŽÁRNÍMI MANŽETAMI
POZNÁMKA: VEŠKERÉ DIMENZE POTRUBÍ ZMÍNĚNÉ V PD JSOU UVAŽOVÁNY JAKO VNITŘNÍ PRŮMĚRY!!!
POZNÁMKA: VEŠKERÉ PROSTUPY POTRUBÍ SKRZ STĚNU A ZÁKLADOVOU DESKU SOUSEDÍCÍ S PŮDOU, BUDOU OPATŘENY IZOLAČNÍ SOUPRAVOU PROTI TLAKOVÉ VODĚ - VIZ. DETAIL STAVEBNÍ ČÁST
POZNÁMKA: ZÁSOBNÍKY TEPLÉ VODY BUDOU KOTVENY DO STĚN SYSTÉMOVOU KOTVÍCÍ SOUPRAVOU DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE.

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

OBJEDNATEL:
metrostav
Společnost Vozovna Slovany
Koželužská 2450/4
180 00 Praha 8

ZHOTOVITEL:
METROPROJEKT Praha a.s.
AOB, Argentinská 36
170 00 Praha 7
tel.: +420 296 154 105
www.metroprojekt.cz

Souprava číslo:

HIP: Ing. Jan Kočí Podpis:
tel.: 296 154 401
Stupeň: RDS

Název a účel díla:
REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Plzeň, Slovanská alej 35

Zpracovatelský útvar: S 80
tel.: +420 296 154 400
Vedoucí útvaru: Ing. Jakub Huml Podpis:

Název části díla:
E. Stavební část - stavební soubory
SOD III Provozně-administrativní budova (PAB)
E.2 TZB
E.
E.2

Odpovědný projektant: Ing. Martina Nýčová Podpis:
Vypracoval: Ing. Martina Nýčová, Pavel Kolář Podpis:

Název přílohy:
SO PAB 10-01 ZTI
PŮDORYS 1.NP - VODOVOD

Změna: -
Číslo příl.: 003

Skart. znak: V20/2040 | Datum: 06/2021
Počet formátů: xA4 | Měřítko: 1:50
IČD: 20 7982 001 07 04 01