TABULKA MÍSTNOSTÍ PAB - Provozně-administrativní budova

ČÍSLO	NÁZEV	PLOCHA [m²]
VEŘEJNÉ PROSTORY A KOMUNIKACE		
02.7	CHODBA	78,35
02.8	CHODBA - WC	4,04
02.9	CHODBA - WC	3,44
02.10	CHODBA	110,73
02.12	CHODBA	29,63
02.13	CHODBA - ŠATNA MUŽI	8,85
03.1c	SCHODIŠTĚ	17,72
03.2b	SCHODIŠTĚ	20,45
04.3	OSOBNÍ VÝTAH I.	4,55
05.2	OSOBNÍ VÝTAH II.	3,80
ADMINISTRATIVNÍ PROSTORY		
20.3	KANCELÁŘ	23,62
20.4	KANCELÁŘ	23,61
20.5	KANCELÁŘ	23,66
20.6	KANCELÁŘ	23,61
20.9	KANCELÁŘ	23,61
20.10	KANCELÁŘ	23,61
20.11	KANCELÁŘ	23,61
20.12	KANCELÁŘ	23,61
25.1	SPISOVNA	2,70
25.2	SPISOVNA	2,70
25.3	SPISOVNA	4,05
25.4	SPISOVNA	4,05
PROVOZNÍ PROSTORY		
31.1	DÍLNA ELEKTRO	22,95
31.2	DÍLNA ELEKTRO	23,14
35.1	DENNÍ MÍSTNOST ŘIDIČŮ	23,73
35.2	DENNÍ MÍSTNOST HV	24,14
35.3	DENNÍ MÍSTNOST	23,61
35.4	DENNÍ MÍSTNOST	23,03
36	ŠKOLICÍ SÁL	97,64
37	ŠKOLICÍ SÁL - ZÁZEMÍ	10,63
HYGIENICKÁ ZÁZEMÍ		
40.4a	WC ŽENY - UMÝVÁRNA	8,72
40.4b	WC ŽENY - KABINA	1,66
40.4c	WC ŽENY - KABINA	2,22
40.5a	WC MUŽI - UMÝV. + PISOÁRY	11,90
40.5b	WC MUŽI - KABINA	1,66
40.5c	WC MUŽI - KABINA	1,66
41.2	ŠATNA ŽENY - UMÝVÁRNA	10,52
41.3	ŠATNA MUŽI - UMÝVÁRNA	7,28
41.4	ŠATNA MUŽI - UMÝVÁRNA	18,28
42.2	ŠATNA MUŽI VO	30,05
42.3	ŠATNA MUŽI - UMÝVÁRNA WC	3,51
42.4	ŠATNA MUŽI - KABINA PISOÁR	1,62
42.5	ŠATNA MUŽI - KABINA WC	1,62
42.6	ŠATNA MUŽI HV	44,55
42.7	ŠATNA MUŽI HV	23,12
42.8	ŠATNA MUŽI SSZ	23,66
42.9	ŠATNA MUŽI - PISOÁRY	5,51
42.10	ŠATNA MUŽI - KABINA WC	1,44
42.11	ŠATNA MUŽI - KABINA WC	1,44
43.1	ŠATNA ŽENY	46,25
43.2	ŠATNA ŽENY - UMÝVÁRNA WC	4,09
43.3	ŠATNA ŽENY - KABINA WC	1,57
43.4	ŠATNA ŽENY HV	7,10
44.3	ÚKLID	3,67
44.4	ÚKLID	0,88
48.2	KUCHYŇKA - MÍSTNOST ŘIDIČŮ	11,69
48.3	KUCHYŇKA	6,57
TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ		
55.2	SDĚLOVACÍ MÍSTNOST	8,08
58.1b	INSTALAČNÍ JÁDRO IV.	1,17
58.2b	INSTALAČNÍ JÁDRO II.	1,64
58.3a	INSTALAČNÍ JÁDRO III.	2,06
59.3	ROZVADĚČE	4,10
62.3	INSTALAČNÍ JÁDRO I.	4,29
CELKOVÁ PLOCHA		1036,46

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

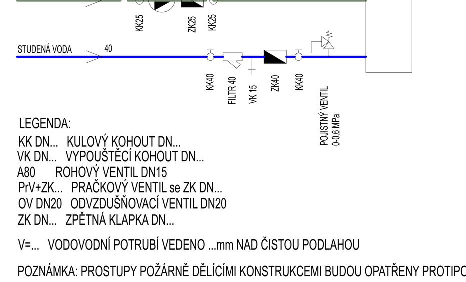
OZNAČENÍ DIMENZE "DN" V PD JE UVAŽOVÁNO JAKO VNITŘNÍ PRŮMĚR VODOVODNÍHO POTRUBÍ.

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.
POZNÁMKA: ZÁSOBNÍKY TEPLÉ VODY V MÍSTNOSTI 44.3 KOTVEN DO POMOCNÉ KONSTRUKCE Z JEKLŮ KOTVENÉ DO PODLAHY A STROPU.

INVESTOR: Plzeňské městské dopravní podniky PMDP Plzeňské městské dopravní podniky, a.s. Denisovo nábřeží 920/12 301 00 Plzeň - Východní Předměstí	OBJEDNATEL: metrostav TSS GRADE, a.s. 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, 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	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; Vypracoval: Ing. Martina Nýčová, Pavel Kolář	Název přílohy: SO PAB 10-01 ZTI; PŮDORYS 2.NP - VODOVOD; Změna: -
Skart. znak: V20/2040; Datum: 06/2021; Počet formátů: xA4; Měřítko: 1:50	IČD: 20 7982 001 07 04 01; Číslo příl.: 005