

TABULKA MÍSTNOSTÍ		
Č.m.	NAZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m ²]
2.01	VÝTĚH	7,57
2.02	VÝTĚH	4,56
2.03	SÁCHA	4,56
2.04	SÁCHA	1,83
2.05	SCHODIŠŤOVÁ HALA	55,46
2.06	OKNOVÉ SCHODIŠŤE	15,37
2.07	ODČOBA	150,53
2.08	NAPLOUENÍ NA BUDOVOU	22,90
2.09	PRACOVNA TECHNICKÁ (PRACOVNÍ)	27,71
2.10	UČEBNA ČÍS.0	93,65
2.11	UČEBNA ČÍS.1	54,08
2.12	UČEBNA ČÍS.2	54,46
2.13	POSILUJACÍNA ČÍS.0	98,22
2.14	LABORÁTOR PRO OBECNÍ ELEKTROTECHNIKU	66,86
2.15	SÁCHA	7,77
2.16	LABORÁTOR PRO MĚŘENÍ ELEKTROCKÝCH SÍL A PŮHONŮ	0,49
2.17	SKLAD PŮHONŮ	6,00
2.18a	SÁCHA ŽENY	8,84
2.18b	SPRCHA ŽENY	2,85
2.19	ODPOČÍNAKOVÁ ZÓNA	34,94
2.20	LABORÁTOR ANALYTICKÝCH METOD	59,64
2.21	UČEBNA PC20	52,53
2.22a	SÁCHA MUŽI	9,77
2.22b	SPRCHA MUŽI	3,19
2.23	PŘEDČÍS. ŽENY	5,64
2.24	ODČOBA ŽENY	4,46
2.25	WC ŽENY	1,40
2.26	WC ŽENY	1,40
2.27	WC ŽENY	1,40
2.28	WC INVALIDA ŽENY	4,27
2.29	PŘEDČÍS. MUŽI	3,93
2.30	POSÁRY	5,27
2.31	WC MUŽI	1,19
2.32	WC MUŽI	1,19
2.33	WC MUŽI	1,19
2.34	WC INVALIDA MUŽI	5,30
2.35	OKLID	3,47
2.36	SÁCHA	2,12
2.37	TERASA	141,92
2.38	ROZVÁNEČ SLABO	3,83
2.39	SÁCHA	4,61
2.40	CELKOVÁ PLOCHA [m ²]	1103,10

SCHEMA OSAZENÍ HYDRANTŮ

POŽ. HYDRANT D25
19mm/30m-0,2Mpa
Q = 0,3 l/s

1,1-1,3m

PODLAHA

LEGENDA:

- | | |
|-------------|---|
| — | NOVĚ NAVRHOVANÉ ROZVODY STUDENÉ VODY (SV) |
| — | NOVĚ NAVRHOVANÉ ROZVODY TEPLÉ VODY (TV) |
| — | NOVĚ NAVRHOVANÉ ROZVODY CÍRKULACE (CV) |
| — | NOVĚ NAVRHOVANÉ ROZVODY POŽÁRNÍ VODY (PV) |

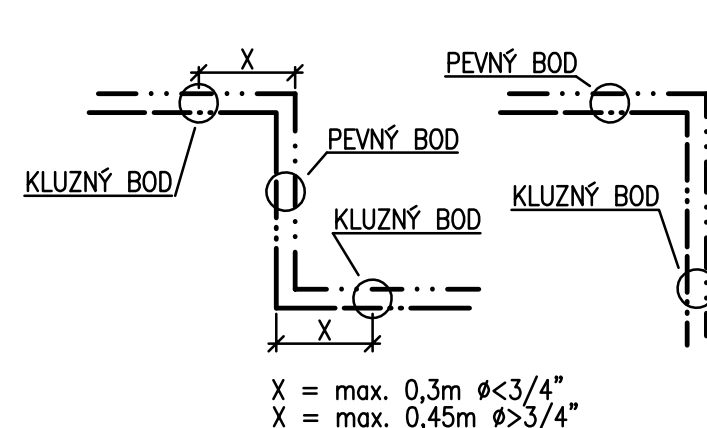
OV DN...	ODVZDUŠŇOVAČ VENTIL DN...	(S CERTIFIKÁTEM PRO PITNOU A UŽIT.VODU)
VK DN...	VÝPOVĚĚ KLOUHOT DN...	
PV15	PRAČKOVÝ VENTIL DN15 S PŘÍPOJENÍM NA HADICI	
RK15	RYHOVÝ VENTIL DN15	
KK DN...	KULOVÝ KLOUHOT DN...	
KK-TH...	KULOVÝ KLOUHOT DN...	S MOŽNOSTÍ PŘÍPOJENÍ NA HADICI
ZK DN...	ZPĚTNÁ KLAPEK DN...	
P.SF DN...	POJISTNÝ VENTIL DN...	
P.SF+WV	PODOMKOVÁ ZAP. UZÁVĚRA V KOMBINACI S VÝTOK. VENTILEM	1xDN1/2"
REA	REGULAČNÍ ARMATURA PRO STUPACÍ POTRUBÍ CIRCULACE	(např. TERMOREGULAČNÍ VENTIL)

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

DN VE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACI JE UVAŽOVÁNA JAKO VNITŘNÍ PRŮMĚR POTRUBÍ.
VEŠKERÉ ROZVODY DOMOVNÍHO VODOVODU BUDOU TEPELNĚ IZOLOVÁNY TEPELNOU
NÁVLEKOVOU IZOLACÍ – viz. TECHNICKÁ ZPRÁVA.

WC	KERAMICKÝ ZÁVĚSNÝ KLOZET, SPLACHOVÁNÍ PŘEDSTĚNOVÝ SYSTÉM
WCi	KERAMICKÝ ZÁVĚSNÝ KLOZET MLOKOVÝ, SPLACHOVÁNÍ PŘEDSTĚNOVÝ SYSTÉM
U	KERAMICKÉ UMÝVADLO, STOLÁNKOVÁ UMÝVADLOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE
Ui	KERAMICKÉ UMÝVADLO MLOKOVÝ, STOLÁNKOVÁ UMÝVADLOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE
Um	STOLÁNKOVÁ UMÝVADLOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE-UMÝVÁTKO
D	PŘÍPRAVA PRO NÁPOJENÍ KUCHYŇSKÉHO DŘEŽU
S	Z ROKOVÝ VENTIL DN 15mm
P	BATERIE NÁSTĚNNÁ SMĚŠOVACÍ SPRCHOVÁ+RUČNÍ SPRCHA
PL	SENZOROVÉ PISOVAROVÉ SPLACHOVÁNÍ
V	BATERIE NÁSTĚNNÁ SMĚŠOVACÍ PRO VÝLETKY
ÚV	DOPLNĚVÁNÍ VODY V SYSTÉMU ÚT-OPRAVNA VODY ÚT NÁPOJENA
ÚV	NA VNITŘNÍ VODOVOD PŘES KČ DN20, KČ DN20
ÚV	OHŘEV TV VE STACIONÁRNÍM NEPŘIMOKŘÍVENÉM ZÁSOBNÍKU TV 1000 LITRŮ
TV	DOPLNĚVÁNÍ VODY SOLÁRNÍM SYSTÉMÚ ÚT-VÝSAZEN PAV DN15

SCHEMA KOMPENZACE POTRUBÍ
U ODBOČEK, KOLEN NA TRASE ROZVODŮ:



DIMENZE POUŽITÉHO POTRUBÍ:
PP-RCT-výpočtová hodnota PN 22
TLAKOVÉ RADY S 3.2 a S 4

VZDÁLENOSTI PODPOR V m
PRO IŽŤATÉ VODOVODNÍ IPOTRUBÍ

DN	D x t	DN - VNITŘNÍ PRŮMĚR POTRUBÍ	Ø PRŮT.	20	Ø
15	20 x 2,3		16	0,80	0,70
20	25 x 2,8	D - VNĚJŠÍ PRŮMĚR POTRUBÍ	20	0,90	0,70
25	32 x 3,6	t - TLOUŠŤKA STĚNY POTRUBÍ	25	0,95	0,80
32	40 x 4,5		32	1,10	0,95
40	50 x 5,6		40	1,20	1,00
50	63 x 7,1		50	1,35	1,15

VEŠKERÉ DIMENZE V PD JSOU UVAŽOVÁNY JAKO VNITŘNÍ PRŮMĚR VODOVODNÍHO POTRUBÍ !!!

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

[illegible]
METROPROJEKT

Technika prostředí staveb

Zdravotně technické instalace

Vodovod - pŭdorys 2.NP

D.1.4.1

Cișinău :

013