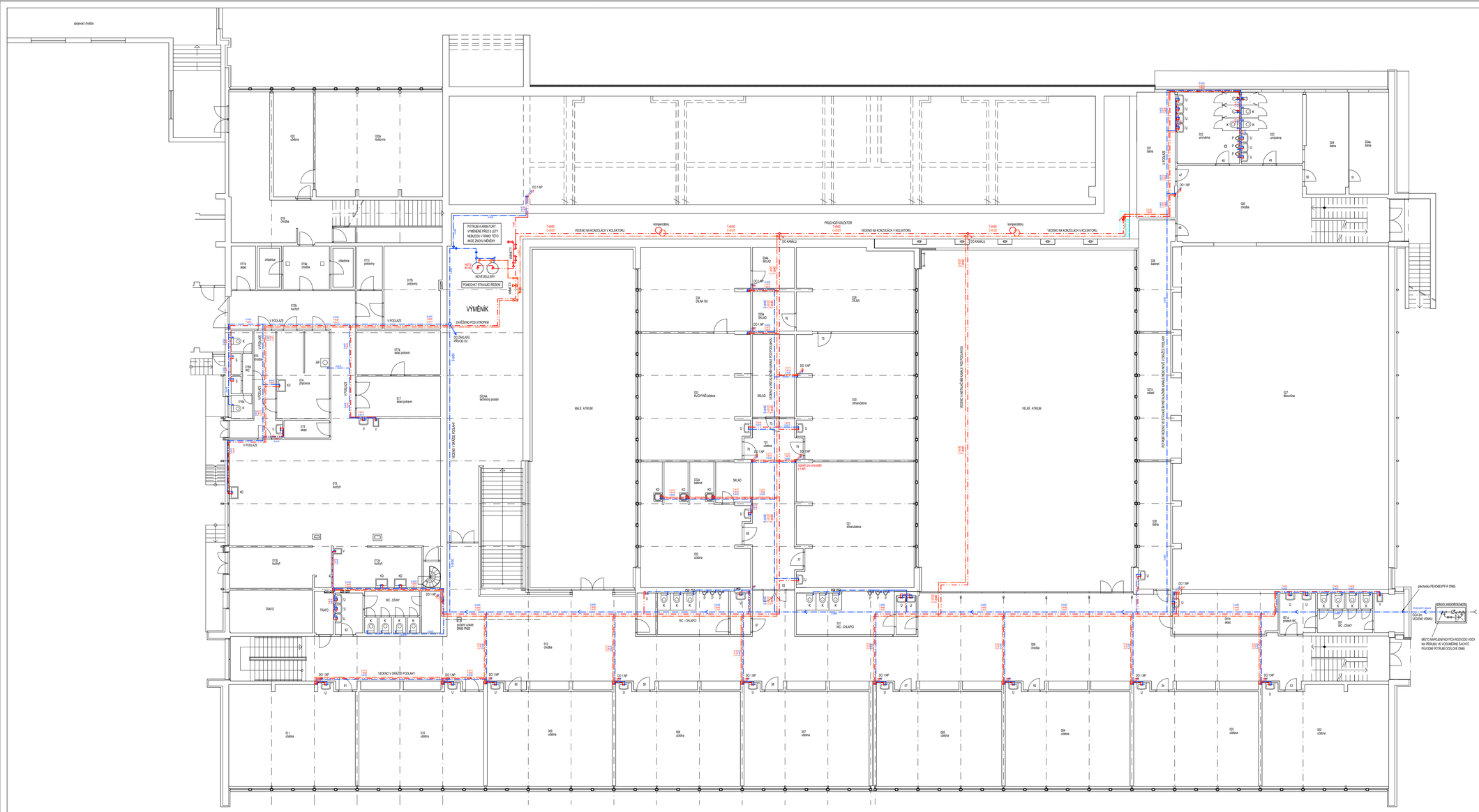

VZDÁLENOSTI PODPOR POTRUBÍ PP-R PN20

Ø potrubí (mm)	vzdálenost podpor při teplotě (cm)			
	20°	30°	50°	60°
16	90	85	80	65
20	95	90	85	70
25	100	100	95	85
32	120	115	110	90
40	130	130	120	100
50	150	150	130	110
63	170	160	150	125
75	185	180	160	140
90	200	200	180	150
110	220	215	195	165
125	235	230	210	170

VÝPIS VODOVODNÍHO POTRUBÍ

PP-R: DN 16 (1/2") PN20 (Ø16 x 2,7mm)
PP-R: DN 20 (3/4") PN20 (Ø20 x 3,4mm)
PP-R: DN 25 (1") PN20 (Ø25 x 4,2mm)
PP-R: DN 32 (5/4") PN20 (Ø32 x 5,4mm)
PP-R: DN 40 (1 1/2") PN20 (Ø40 x 6,7mm)
PP-R: DN 50 (2") PN20 (Ø50 x 8,3mm)
PP-R: DN 65 (2 1/2") PN20 (Ø63 x 10,5mm)

LEGENDA VODOVODU:

- STÁVAJÍCÍ ROZVODY STUDENÉ VODY - POKUD NEBUDE KOLIDOVAT S NOVÝMI ROZVODY, TAK ODPOJIT A PONECHAT
- POTRUBNÍ ROZVOD STUDENÉ VODY - STABI EKOPLASTIK PPR TRUBKY PN20 S NÁVLEKOVOU PĚNOVOU IZOLACÍ 6 10mm
- POTRUBNÍ ROZVOD TEPLÉ VODY - STABI EKOPLASTIK PPR TRUBKY PN20 S NÁVLEKOVOU PĚNOVOU IZOLACÍ 6 15mm
- POTRUBNÍ ROZVOD CIRKULAČNÍ VODY - STABI EKOPLASTIK PPR TRUBKY PN20 S NÁVLEKOVOU PĚNOVOU IZOLACÍ 6 15mm

U	UMYVADLO - STÁVAJÍCÍ
K	KLOZETOVÁ MÍSA - STÁVAJÍCÍ
S	SPRCHA - STÁVAJÍCÍ
V	VÝLEVKA - STÁVAJÍCÍ
P	PISOÁR - STÁVAJÍCÍ
KD	KUCHYŇSKÝ DŘEZ - STÁVAJÍCÍ
M	MYČKA NÁDOBÍ - STÁVAJÍCÍ
AP	AUTOMATICKÁ PRAČKA - STÁVAJÍCÍ
EOV	ELEKTRICKÝ OHŘÍVAČ VODY - STÁVAJÍCÍ
KK	KULOVÝ KOHOUT

- OZNAČENÍ POTRUBÍ STOUPAJÍCÍ SKZE NOSNOU KONSTRUKCI DO HORNÍHO PODLAŽÍ
- OZNAČENÍ POTRUBÍ KLESAJÍCÍ SKZE NOSNOU KONSTRUKCI DO SPODNÍHO PODLAŽÍ NEBO ZÁKLADŮ

SCHEMA OBJEKTU ZŠ KOPERNÍKOVA:

Autorizovał:		Roman Brzek	PROJEKTY, ROZPOČTY, PBŘ IČ: 88529908 tel.: 605 959 783, 604 408 128 projekty.staveb@seznam.cz
Vypracoval:		Jitka Dvořáčková	
Investor/stavebník:	Statutární město Teplice, Náměstí svobody 2, 415 95 Teplice		
Místo stavby:	ZŠ Kopernikova, Teplice, poz. parc. č.1728/18 a 1728/12 k.ú. Teplice		
Název stavby:	Teplice – ZŠ Kopernikova – Rekonstrukce ZTI	Formát:	12x A4
		Stupeň:	DPS
		Datum:	05/2025
		M/Měřko:	1 : 100
D.1.4 – Technická prostředí staveb		Vyhotovení číslo:	
D.1.4.b) Výkresová část	Výkres: PŮDORYS 1.PP – PAVILON A	Č.výkresu:	D.1.4.01