

SCHEMA PODRUŽNÉ VODOMĚRNÉ SESTAVY VE VODOMĚRNÉ ŠACHTĚ:



- přechodka z PE potrubí (spojka) se závitem DN50 (d63)
- průchozí uzavěr (kulový kohout) DN50 (d63)
- redukce DN50/DN25
- převlečná matice pro vodoměr DN25
- fakturační vodoměr DN25 (1")
- převlečná matice pro vodoměr DN25
- redukce DN25/DN50
- zpětný ventil nebo šlapka DN50 (d63)
- průchozí uzavěr s vypouštěním (kulový kohout) DN50 (d63)
- přechodka na PE potrubí (spojka) se závitem DN50 (d63)

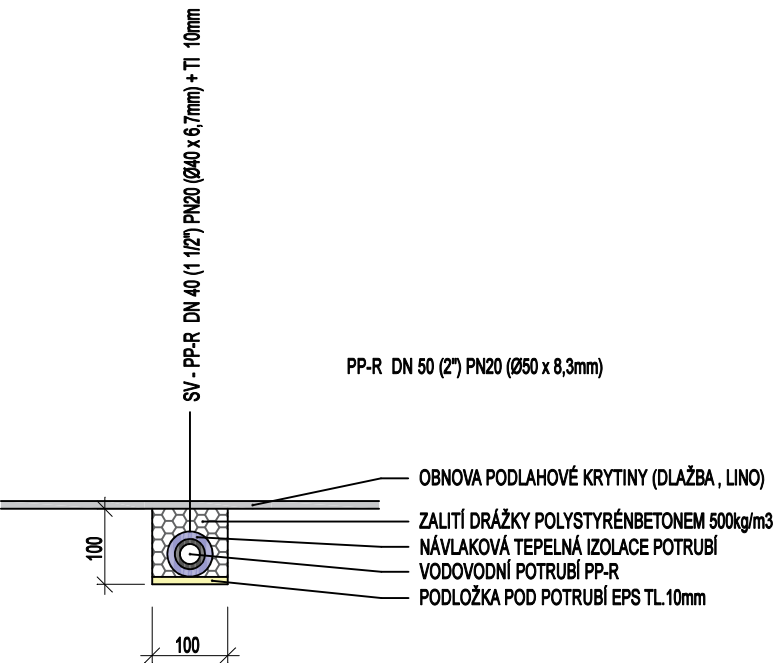
VZDÁLENOSTI PODPOR
POTRUBÍ PP-R PN20

Ø potrubí (mm)	vzdálenost podpor při teplotě (cm)			
	20°	30°	50°	80°
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

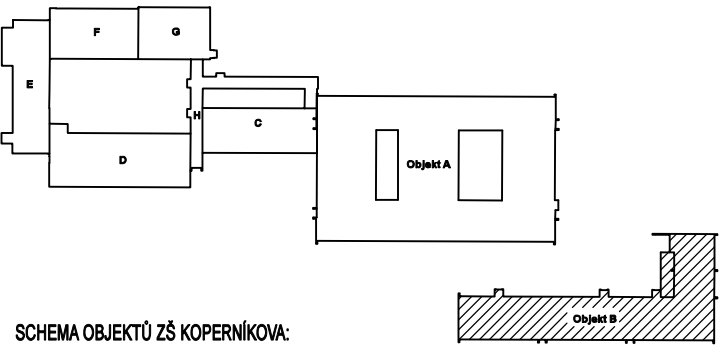
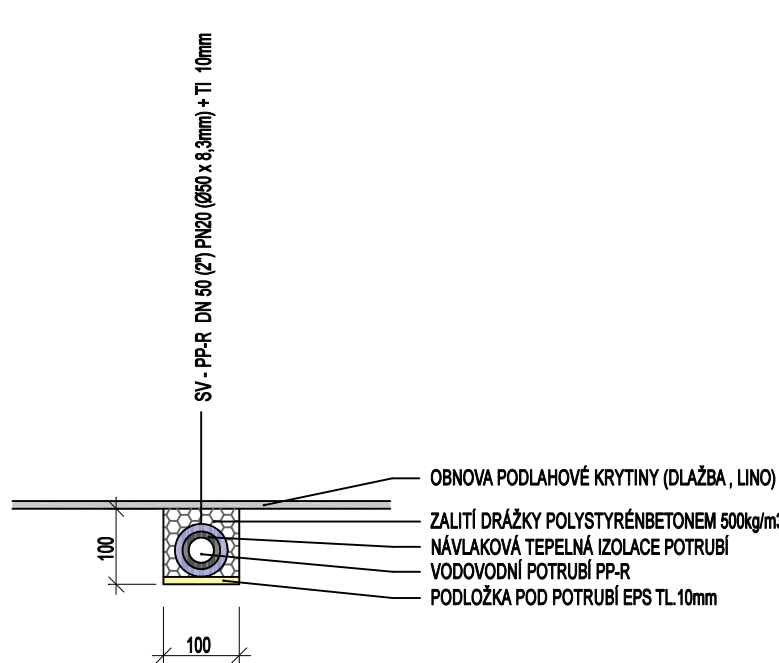
LEGENDA VODOVODU:

- 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 tl.10mm
- POTRUBNÍ ROZVOD TEPLÉ VODY - STABI EKOPLASTIK PPR TRUBKY PN20 S NÁVLEKOVOU PĚNOVOU IZOLACÍ tl.15mm
- U UMYVADLO - STÁVAJÍCÍ
- K KLOZETOVÁ MÍSA - STÁVAJÍCÍ
- S SPRCHA - STÁVAJÍCÍ
- V VÝLEVKA - STÁVAJÍCÍ
- P PISOÁR - STÁVAJÍCÍ
- KD KUCHYNSKÝ DŘEZ - STÁVAJÍCÍ
- M MÝČKA NÁDOBÍ - STÁVAJÍCÍ
- AP AUTOMATICKÁ PRAČKA - STÁVAJÍCÍ
- EOV ELEKTRICKÝ OHŘÍVAČ VODY - STÁVAJÍCÍ
- EOV5 MALÝ ELEKTRICKÝ OHŘÍVAČ VODY OBJEMU 5 l DRAŽICE TO 5.1 IN TLAKOVÝ - NOVÝ
- KK KULOVÝ KOHOUT

DETAIL ULOŽENÍ POTRUBÍ V DRÁŽCE PODLAHY:



DETAIL ULOŽENÍ POTRUBÍ V DRÁŽCE PODLAHY:



Autorizoval:		Roman Brzek	PROJEKTY, ROZPOČTY, PBŘ IČ: 88529908 tel.: 605 959 783, 604 408 128 projekty.staveb@seznam.cz	
Vypracoval:		Jitka Dvorščáková		
Investor/stavebník:	Statutární město Teplice, Náměstí svobody 2, 415 95 Teplice			
Místo stavby:	ZŠ Koperníkova, Teplice, poz. parc. č.1728/18 a 1728/12 k.ú. Teplice			
Název stavby:			Formát:	5x A4
Teplice – ZŠ Koperníkova – Rekonstrukce ZTI			Stupeň:	DPS
			Datum:	05/2025
			Měřítko:	1 : 100
D.1.4 – Technická prostředí staveb			Vyhotovení číslo:	D.1.4.05
D.1.4.b) Výkresová část		Výkres:	Č.výkresu:	
		IZOMETRIE ROZVODŮ – PAVILON B		