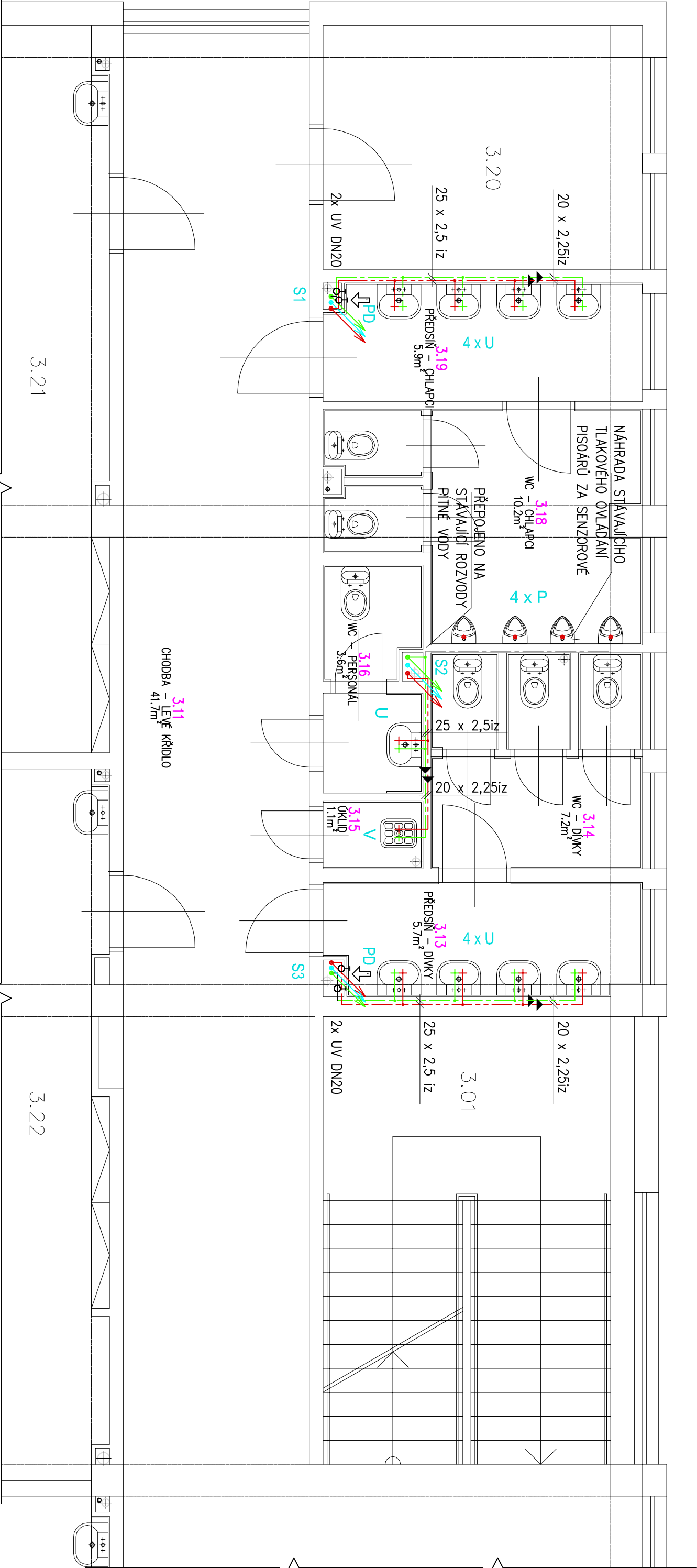


PŮDORYS 3.NP - UČEBNOVÁ ČÁST L - ROZVODY VODY



LEGENDA MÉDIÍ:

| | |
|--|---|
| | ROZVODY PITNÉ STUDENÉ VODY, – plastové potrubí vícevrstvé, s AI vložkou (např. UPONOR, HERZ), součinitel teplotní délkové roztažnosti $\alpha = 0,025$ |
| | ROZVODY TEPLÉ VODY, – plastové potrubí vícevrstvé, s AI vložkou (např. UPONOR, HERZ), součinitel teplotní délkové roztažnosti $\alpha = 0,025$ |
| | ROZVODY CÍRKULACE TEPLÉ VODY, – plastové potrubí vícevrstvé, s AI vložkou (např. UPONOR, HERZ), součinitel teplotní délkové roztažnosti $\alpha = 0,025$ |

V případě použití potrubí s vyšším součinitelem tepelné roztažnosti, NUTNO přepočítat potřebu kompenzačních prvků na potrubí.

NOVÉ HORIZONTÁLNÍ ROZVODY POD STŘEPEM 1.NP: BUDOU ULOŽENY V POZINKOVANÝCH SAMOSTATNÝCH ŽLABECH PRO POTRUBÍ PPR, ZAVĚŠENO NA TAHLECH, KOTVENÍ DO STŘOPU KAŽDÉ cca 2m (DLE MONTÁŽNÍHO PŘEDPISU VÝROBCE). VE VYZNAČENÝCH MÍSTOSTECH BUDOU HORIZONTÁLNÍ ROZVODY U STŘOPU OPLAŠTENY SDK. NOVÉ STUPNACÍ ROZVODY BUDOU VEDENY VE STÁVAJÍCÍCH TRASÁCH

LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

- U STÁVAJÍCÍ KERAMICKÉ UMÝVADLO S KRYTEM NA SIFON + NOVÁ PÁKOVÁ STOLÁNKOVÁ UMÝVADLOVÁ BATERIE PRO VÝTOK TEPLÉ A STUDENÉ VODY.
- K STÁVAJÍCÍ KLOZET
- P STÁVAJÍCÍ KERAMICKÝ PISOŘ + NOVÝ SENZOROVÝ SPLACHOVÁČ
- V STÁVAJÍCÍ KERAMICKÁ VÝLETKA S PLASTOVOU MŘÍŽKOU, SPLACHOVACÍ NÁDRŽKOU
- + NOVÁ NÁSTĚNNÁ PÁKOVÁ BATERIE S PRODKOUŽENÝM RAMÍNKEM

LEGENDA IZOLACÍ V 1.NP :
PROTIPOŽÁRNÍ IZOLACE NAVLEKOVÁ ROCKWOOL PIP0 AL, TL. 25 mm
NEBO URSA RSt / Alu 20 mm
LEGENDA IZOLACÍ STUPNACÍ POTRUBÍ:
POTRUBÍ BUDE V PLNÉ MÍŘE IZOLOVANO NAVLEKOVOU TEPELNOU IZOLACÍ TL. 10MM(PV) A 20MM(C, TV).

VE ŠKOLE BUDOU NAHRAZENY STÁVAJÍCÍ SEKČNÍ ZDROJE TEPLÉ VODY ZA ZDROJE CENTRÁLNÍ. BUDOU DOPLNĚNY HORIZONTÁLNÍ A STUPNACÍ ROZVODY, TEPLÉ VODY A CÍRKULACE. STÁVAJÍCÍ ROZVODY PITNÉ VODY BUDOU V MÍSTECH SOUBĚHU S TEPLOU VODOU ROVNĚŽ NAHRAZENY ROZVODY NOVÝMI. OSTATNÍ ROZVODY PITNÉ VODY BUDOU PONECHÁNY. NOVÉ STUPNÁČKOVÉ UZÁVĚRY BUDOU OSAZENY NA PŘÍSTUPNÝCH MÍSTECH. BUDOU OSAZENY NOVÉ PÁKOVÉ STOLÁNKOVÉ VÝTOKOVÉ BATERIE U UMÝVADEL. NOVÉ ROZVODY BUDOU V PLNÉ MÍŘE IZOLOVÁNY. POTRUBÍ BUDE ŘÁDNĚ UCHYCENO PEVNÝMI INSTALAČNÍMI OBJÍMKAMI.

| | | | |
|--|-----------------------------|--|--|
| INVESTOR : Základní škola Přerov Velká Dílačka 5, 750 02 Přerov, IČ 47858354 | ZAK. ČÍSLO : POR 02.09.2025 | | MICHAL POSPÍŠIL +420 736 680 233 IČO 65912535 DIČ CZ 7404195678 |
| | OBEČ : PŘEROV | | |
| | DATUM : 09/2025 | | |
| | FORMÁT : A3 | | |
| STUPEŇ : PROJEKT | POČ. VYHOTOVENÍ : 4 | Sídlo: TUČÍN 148, 751 16 TUČÍN Kancelář: DENISOVÁ 2916/9, 750 02 PŘEROV | |
| STAVBA : Oprava rozvodů teplé a studené vody, Základní škola Velká Dílačka v Přerově | Zodp. projektant | Michal Pospíšil | |
| ČÁST : D.1.2.2.1 ZDRAVOTECHNICKÉ INSTALACE | Vypracoval | Lucie Mosáříková | |
| NÁZEV VÝKRESU : PŮDORYS 3.NP – UČEBNOVÁ ČÁST LEVÁ – ROZVODY VODY | Autoriz. osoba | Ing. Zdeňka Tilerová | |
| | MĚŘÍTKO : 1 : 50 | Č. VÝKRESU : D.1.2.2.1. – 03 | |