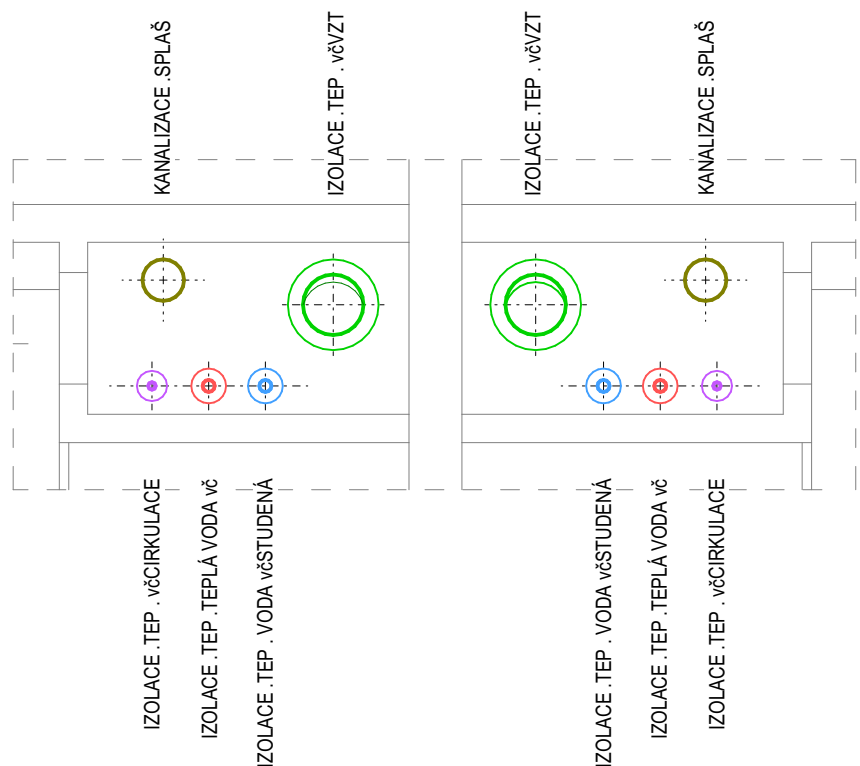


DETAIL INSTALAČNÍCH ŠACHTET  
USPOŘÁDÁNÍ JEDNOTLIVÝCH ROZVODŮ, M 1:20



**LEGENDA POTRUBÍ:**

- VNITŘNÍ VODOVOD - ROZVODY STUDENÁ VODA, TEPLÁ VODA A CÍRKULACE
- MATERIÁL POTRUBÍ TRIVRSTVÉ PP/AL/PPR S 3,2 PN20
- PÁTERNÍ ROZVOD V 1.NP - HLAVNÍ TRASA**
- TEPELNÉ IZOLAČNÍ POUZDRO Z KAMENNÉ VLNY, POVRCH HLINIKOVÁ FÓLIE A TL. STĚNY 30,0mm,  $\lambda = 0,043 \text{ W/mK}$
- ROZVODY VEDOUcí VOLNĚ V OBJEMKÁCH NAD PODHLEDEM, ROZVODY SKRYTÉ
- STOUPACÍ A PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ**
- IZOLAČNÍ NÁVLEKY Z VULKANIZOVANÉHO KAUKČUKU S TL. STĚNY 13,0mm,  $\lambda = 0,036 \text{ W/mK}$
- ROZVODY VEDOUcí V DŘÁŽCE VE ZDIVU NEBO V KONSTRUKCI PŘÍČEK STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ VNITŘNÍHO VODOVODU
- MATERIÁL PPR, OCEĽ
- DEMONTOVANÉ POTRUBÍ VNITŘNÍHO VODOVODU
- MATERIÁL PPR, OCEĽ

**POZNÁMKA:**  
ROZMĚRY (DIMENZE) PLASTOVÉHO POTRUBÍ JSOU UVAŽOVÁNY JAKO VNĚJŠÍ PRŮMĚR TZN. DN100 x TL. STĚNY.

**LEGENDA ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ:**

**WC** KLOZET KERAMICKÝ V ZÁVĚSNÉM PROVEDENÍ  
PŘIPOJENÍ NA VODOVOD JE SOUČÁSTÍ PŘEDSTĚNOVÉHO INSTALAČNÍHO SYSTÉMU - PRO ZÁVĚSNÁ WC (viz. specifikace OZN.: WC)

**U** UMÝVADLO KERAMICKÉ ZÁVĚSNÉ  
- UMÝVADLOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE PÁKOVÁ STŮJANKOVÁ, PEVNÉ VÝTKOVÉ RAMENO A PERLÁTOR (viz. specifikace OZN.: U)  
- NÁPOJENÍ NA VODOVOD 1x KULOVÝ ROHOVÝ VENTIL 1/2" x 3/8"

**S** SPRCHA  
- SPRCHOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE PÁKOVÁ NÁSTĚNNÁ  
- SPRCHOVÁ RŮŽICE 4 FUNKCE  
- SPRCHOVÁ HADICE PVC SE SATINOVÝM POVRCHEM  
- SPRCHOVÁ TYČ S MYDELNÍKEM (viz. specifikace OZN.: S)

**LEGENDA TVAROVEK A ARMATUR**

RV ROHOVÝ REGULAČNÍ VENTIL 1/2" x 3/8"  
KK KULOVÝ KOHOUT  
REV VYVÁŽOVACÍ VENTIL BEZ VÝPOUŠTĚNÍ (PRO VYVÁŽENÍ SYSTÉMU V PŘÍPADĚ POKUD BUDE DOCHÁZET K ZATĚŽENÍ CÍRKULACE)

**POZNÁMKA**  
STÁVAJÍCÍ TRASY VODOVODNÍHO POTRUBÍ JSOU ZAKRESLENY ORIENTAČNĚ. NA MÍSTĚ BYLA PROVEDENA OBHLÍDKA, NEBYLO VŠAK MOŽNÉ VŠECHNY TRASY OVĚŘIT VIZUÁLNĚ. V PŘÍPADĚ ODLIŠNOSTI VYPLYNUVŠÍCH PŘI REALIZACI JE NUTNÉ UPRAVIT NÁPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ VODOVOD.  
VÝŠKOVÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ VEDENÉHO VOLNĚ V OBJEMKÁCH JE ORIENTAČNÍ, JE NUTNÉ VÝŠKY PRÍZPŮSOBIT SKUTEČNOSTI NA STAVBĚ.  
PŘIPOJOVACÍ A STOUPACÍ POTRUBÍ K PŮVODNÍM ZAŘÍZOVACÍM PŘEDMĚTŮM BUDE KOMPLETNĚ DEMONTOVÁNO.  
PROSTUPY PRO VODOVOD PŘES ZDIVO NEBO STROP BUDOU JÁDROVĚ VRTÁNY.

**SCH SCHÉMA AREÁLU 1:2000 ORIENTACE PROJEKTU**

± 0,000 = 1.NP Hlavní vstup do objektu

Projektant V.I.R.Tech, s.r.o. Generálka Farty 847/3 674 01, Třebíč tel.: 602 749 749 email: v.i.r.tech@seznam.cz	Projektant odborné / profesní část: IČ: 03816931	Autorizace:
Vedoucí projektu Ing. Radovan Vejroda	Zodpovědný projektant Ing. Radovan Vejroda	Vypracoval Aleš Divoták
Kreslil Iveta Vejvodová		

**Alce:** SPŠ Třebíč – Rekonstrukce pokojů, větrání a elektroinstalace DM

Investor: Kraj Vysočina Základna 1882/57 586 01, Jihlava tel.: 564 602 111 email: posta@kr-vysočina.cz	Místo stavby: Pozemek: parc. č. st. 5671, st. 5673/2 k.ú.: Třebíč Obec: Třebíč Okres: Třebíč Kraj: Kraj Vysočina	Zakázka: 22-31 Stupeň: DPS Datum: 20.9.2023 Revize: 15.9.2023 Formát: A2/A1+(594/650) Měřítko: 1:50 Objekt: Paré:
---	---	--

**Část:** TECHNICKÁ PROSTŘEDÍ STAVEB  
**Proje:** ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

**Obsah:** IZOMETRIE - vodovod  
**Číslo výřezu:** Objekt  
**D.1.4.1.13 S001**