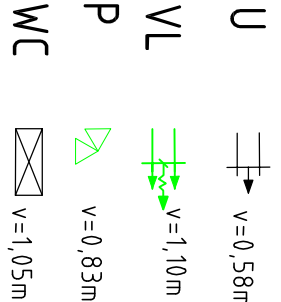
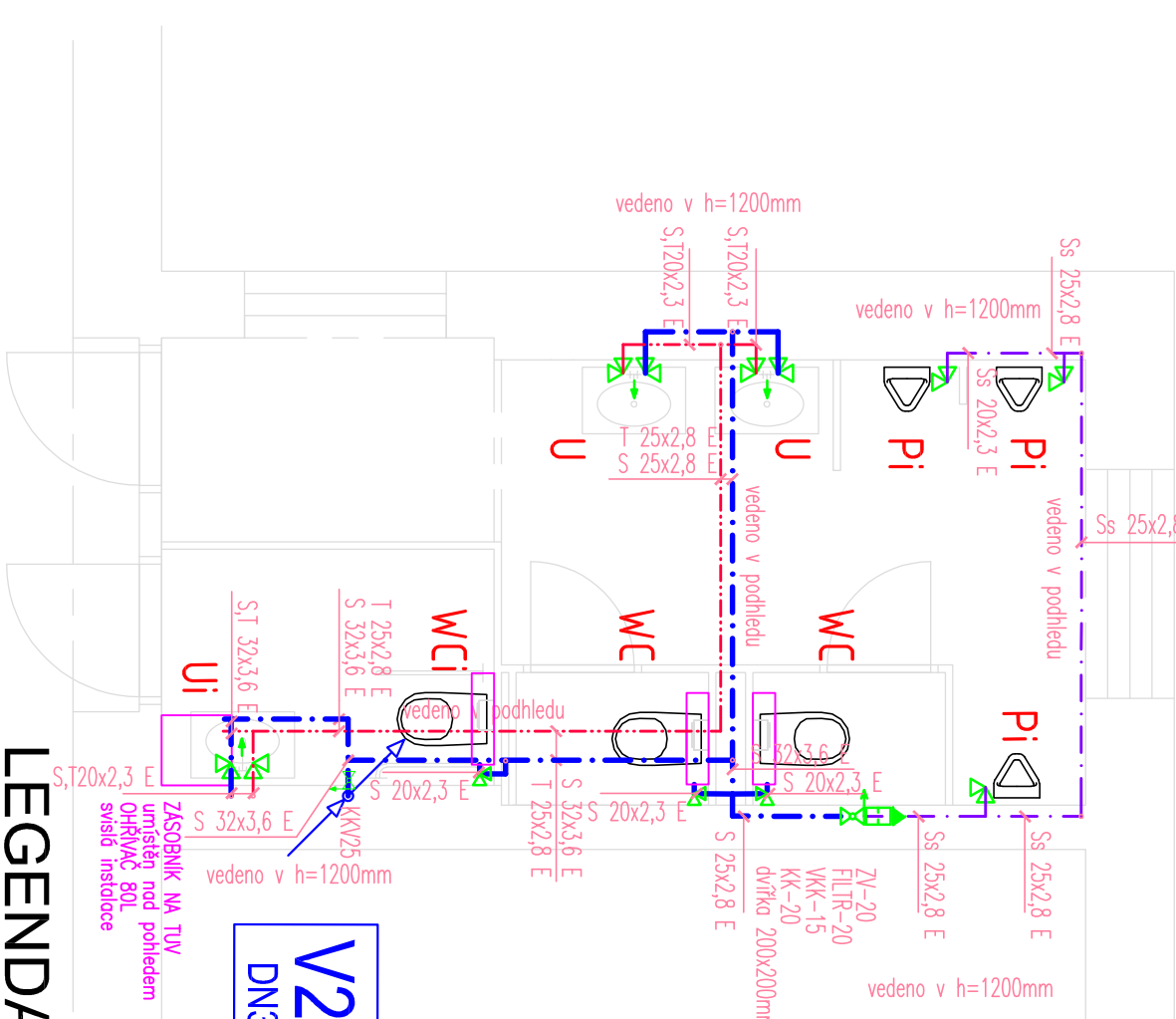


ZTI - VODOVOD -1.NP - chlapyci



POZNÁMKY

- 1) ZAVĚŠENÉ ROZVODY ZTI POD STROPEM JE NUTNO PROVÁDĚT V KOORDINACI
- 2) PŘED DEMONTÁŽÍ STÁVAJÍCÍ KANALIZACE BUDE U VŠECH ODZKOUŠENA JEJICH FUNKČNOST, NEFUNKČNÍ BUDOU DEMONTOVÁNY A VŠECHNY ZJIŠTĚNÉ FUNKČNÍ BUDOU PROPOJENY NA KANALIZACI
- 3) PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNO PŘESNĚ STANOVIT SONDOU VŠECHY KANALIZACE A VODOVODU V NÁPOJNÝCH BODECH. TOMU LZE VHODNĚ PŘÍZPŮSOBIT SPAD HLAVNÍCH KANALIZAČNÍCH VĚTVÍ PŘI DODRŽENÍ NORMOVÝCH SPADŮ (lmin= 2,0% , lmax= 15,0%).
- 4) V MÍSTĚCH PROSTUPU TRUBNÍCH VEDENÍ PŘES POŽÁRNÍ KONSTRUKCE (STROPY, STĚNY, APOD.) BUDOU OSAZENY NA PŘÍSTUPNÝCH MÍSTĚCH POŽÁRNÍ UCIPÁVKY. (KOVOVÉ POTRUBÍ – PROTIPÓŽÁRNÍ TMEL, PĚNA, PLASTOVÉ POTRUBÍ – PROTIPÓŽÁRNÍ MANŽETY)
- 5) PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ BUDOU DODAVATELEM PROVĚŘENY SKUTEČNÉ DIMENZE A POLOHY STÁVAJÍCÍCH ROZVODŮ

PROJEKT JE REKONSTRUKCE. PŘED OBJEDNÁNÍM MATERIÁLU BUDE PROVĚŘENO OVĚŘENÍ ROZMĚRŮ A DIMENZÍ STÁVAJÍCÍCH POTRUBÍ A ZAŘÍZENÍ. ÚPLNOST VÝPISU PRVKŮ NEMUSÍ BÝT VE VŠECH PŘÍPADECH ZCELA VYČERPÁVAJÍCÍ Z DŮVODŮ NEPŘEDVIDATELNÝCH OKOLNOSTÍ, KTERÉ PŘI STAVEBNĚ–TECHNICKÉM PRŮZKUMU NELZE ZJISTIT. PŘI ZJIŠTĚNÍ ZÁVAŽNÝCH ROZPORŮV PROJEKTOVÉ DOKUMENTAC JE NUTNÉ PŘED IOBJEDNÁNÍM MATERIÁLU, NEBO PROVEDENÍM PŘÍSLUŠNÉ KONSTRUKCE INFORMOVAT PROJEKTANTA. NOVÉTRASY ZTI POTRUBÍ MOHOU BÝT POZIČNĚ UPRAVENY NA ZÁKLADĚ SKUTEČNÉHO STAVU NA STAVBĚ.

VZHLEDEM K NEEEXISTENCI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE POZDĚJŠÍCH PŘĚSTAVEB OBJEKTU NEBO STÁVAJÍCÍHO STAVU JSOU TRASY A DIMENZE STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ POUZE ODHADEM PROJEKTANTA A VYCHÁZEJÍ Z PŮVODNÍ DOKUMENTACE PROTO MOHOU BÝT ZJIŠTĚNY ODCHYLKY OD PD, KTERÉ

DODAVATELEM A INVESTOREM. VŠECHY STÁVAJÍCÍCH INSTALACÍ, ZEJMÉNA POTRUBÍ VZDUCHOTECHNIKY, NEJSOU ZNÁMY, JEJICH KŘÍŽENÍ S NOVÝMI ROZVODY BUDE UPŘESNĚNO PŘI REALIZACI

NOVÉ ROZVODY MUSÍ BÝT KOORDINOVÁNY SE STÁVAJÍCÍ, A JEJICH PŘÍPADNÁ ÚPRAVA BUDE ŘEŠENA OPERATIVNĚ PŘI SAMOTNÉM PROVÁDĚNÍ, VŽDY PO DOHODĚ S INVESTOREM A PROJEKTANTEM.

PROSTUPY

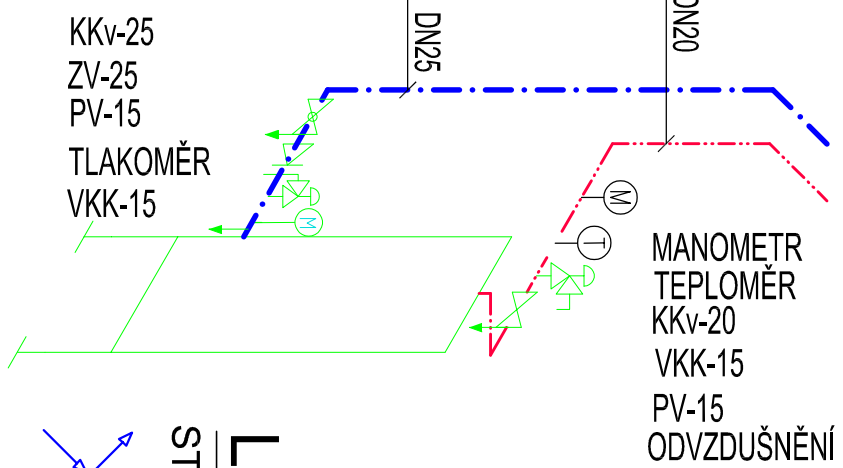
DEL PBŘ VŠECHNA VODOVODNÍ POTRUBÍ VĚTŠÍ NEŽ DN 125 BUDOU NA PRODTUPU POŽÁRNĚ DĚLICI KCE UTĚSNĚNA V SOULADU S ČSN EN 13051 ČL.7.5.8 POKUD POŽÁRNĚ DĚLICI KCI PROSTUPUJE VÍCE POTRUBÍ VĚTŠÍ NEŽ DN50 S OSOUVOU VZDÁL. MENŠÍ NEŽ NEŽ 300MM BUDOU POŽÁR. UTĚSNĚNA V SOULADU S ČSN EN 13051 ČL.7.5.8 POKUD POŽÁRNĚ DĚLICI KCI PROSTUPUJE VÍCE POTRUBÍ DO CHUC BUDOU POŽÁRNĚ UTĚSNĚNA. PODROBNĚ VIZ PB? A TECHNICKÁ ZPRÁVA

IZOLACE POTRUBÍ

TLIZOLACE TV = viz. příloha č. 001 TECHNICKÁ ZPRÁVA TLIZOLACIA SV = viz. příloha č. 001 TECHNICKÁ ZPRÁVA Jsou-li v projektu uvedeny obchodní názvy výrobků a materiálů, jedná se pouze o příklad určující technické parametry, minimální kvalitativní požadavky a vzhled u viditelných prvků. Je možné je nahradit výrobkem, nebo materiálem stejné a vyšší kvalitativní úrovně. ZÁMĚNU JE NUTNÉ VŽDY ODSOULASIT HIP A TDI

D1.4A. - Zařízení zdravotně technických instalací

HIP	Zodpovědný projektant: Vypracoval :	Kontroloval :	Kudelova 8 602 00 BRNO tel/fax: 545 211 169/545 321 210 E-mail: skola@spstavbrno.cz http: www.spstavbrno.cz	
Ing. arch Kabelka	Ing. Hladíková	Ing. HladíkováIng. Machovec		
Obec : Brno			Kraj : Jihomoravský	Číslo zakázky: 012019
Investor : Brno - město, Kudelova 8, 602 00 brno			Stupeň projektu: DPS	
Akce : SPŠ STAVEBNÍ - rekonstrukce soc. zařízení ul. Kudelova 8, Brno			Datum : 01/2019	
			Měřítko : 1:50	
			Formát : 2x A4	
Stavební část : ZTI - VODOVOD Půdorys 1.NP - nový stav			Číslo výkresu : 06	



MATERIÁL ROZVODŮ STUDENÉ ,TEPLÉ VODY– PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ: JEDNOVRSTVÁ CELOPASTOVÁ TRUBKA PP RCT MATERIÁL ROZVODŮ STUDENÉ , TEPLÉ VODY– STOUPACÍ A ROZVODNÉ POTRUBÍ: TRĚVRSTVÁ CELOPASTOVÁ TRUBKA PP RCT S ČEDIČOVÝM VLÁKNEM TLIZOLACE TRUBEK: OBAL Z PE S AL PĚNY – NÁLEKOVÉ TLIZOLACE SV,TV = BUDE PROVEDENA DLE VYHL.193/2007 POŽÁRNÍ PRŮCHODKY BUDOU V SOULADU S PBŘ. PŘED BATERIE BUDOU PŘEDŘÁZENY FILTRY. ROZVODY BUDOU PROVEDENY PŘEDNOSTNĚ DO PŘIPRAVENÝCH DŘÁŽEK V INSTALAČNÍCH PŘÍZDÍVKÁCH DŘÁŽKÁCH VE ZDI , VOLNĚ POD STROPEM A PROSTŮPŮ V RÁMCI STAVEBNÍ ČÁSTI. POZN.: KOMPENZÁTORY NA POTRUBÍ DLE TECHNICKÝCH PODMINEK DODAVATELE TRUB. V INSTALAČNÍCH ŠACHTÁCH JE NUTNÁ KOORDINACE S OSTATNÍMI PROFESEMI VIZ. B.9–KOORDINACE PROFESI. PŘESNÁ VÝŠKOVÁ A SITUAČNÍ POLOHA JE ZÁVAZNÁ DLE B.9 KOORDINACE PROFESI. V PROSTORU INSTALAČNÍCH ŠACHT BUDOU JEDNOTLIVÁ PODLAŽÍ POŽÁRNĚ ODDĚLENA

LEGENDA - vodovod

STOUPACÍ POTRUBÍ

V1 VODOVOD - STUDENÁ - PITNÁ

PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ

STUDENÁ PITNÁ VODA - STÁVAJÍCÍ

STUDENÁ PITNÁ VODA - NOVÁ

STUDENÁ SPLACHOVACÍ VODA - NOVÁ

TEPLÁ VODA - NOVÁ