

LEGENDA POTRUBÍ

- rozdvoje ústředního vytápění z měděných trubek okruh otopných těles hygienické zázemí
- STOUPACÍ POTRUBÍ ÚT - větev hygienického zázemí

LEGENDA ZAŘÍZENÍ TOPNÉ SOUSTAVY

- OTOPNÁ TĚLESA OCELOVÁ DESKOVÁ s vestavěnými ventilem typVK - výška/délka K poloha nastavení ventilu vekolux.....připojovací šroubení s vypouštěním rohové DN 15 TRH.....termostatická hlavice RH.....ruční hlavice Uchycení otopných těles bude před realizací odsouhlaseno se stavbou! Připojení otopných těles bude provedeno potrubím Cu 15x1 ze zdi. Přesné osazení otopných těles bude definováno před realizací.

TEPELNOU SOUSTAVU JE TŘEBA PROVÉST V SOULADU S ČSN 060830, ČSN 060310. Po realizaci bude soustava hydraulicky vyregulována.

POTRUBÍ JE NUTNO VÉST TAK, ABY NEBYLO NAMÁHÁNO DILATACEMI. DÉLKOVÁ ROZTAŽNOST BUDE ELIMINOVÁNA VEDENÍM POTRUBÍM UPŘESNIT PŘED REALIZACÍ VČ. UMÍSTĚNÍ PEVNÝCH BODŮ. POTRUBÍ BUDE OPATŘENO TEPELNOU IZOLACÍ DLE VYHL 193/2007 Sb.

Rozvod potrubí je třeba provést v souladu s požadavky PBR a ČSN 730872. POTRUBÍ BUDE OPATŘENO TEPELNOU IZOLACÍ DLE VYHL 193/2007 Sb. Při realizaci nutná koordinace s vedením ZTI a VZT.


PŘESNÝ TYP A UMÍSTĚNÍ PRVKŮ VIDITELNÝCH V INTERIÉRU URČÍ ZPRACOVATEL INTERIÉRU PŘED REALIZACÍ.

Pozn. Schéma zapojení zdroje viz. samostatný výkres.

Každý prostup stropem mezi 2. NP a 3. NP je požární prostup.

Těsnění prostupů požárními úseky bude provedeno dle ČSN 730810 a požadavky PBR systémovým řešením.

Konkrétní výrobky navržené v této PD jsou uvedeny jen jako příklad možného řešení a mohou být nahrazeny jinými výrobky, avšak se shodnými nebo lepšími technickými parametry.



Ing. Kateřina Juránková

Na Baloně 94, 789 61 Bludov
Tel.: 583219132, GSM: 723465580
jurankova.katerina@tiscal.cz

Zodp.projektant: Ing. Juránková Kateřina
Vypracoval: Ing. Juránková Kateřina
Kreslil: Ing. Juránková Kateřina
Investor: Obec Olšany, Olšany čp. 75, 789 62 Olšany

Stavba: Stavební úpravy v budově Základní školy v Olšanech spojené s nástavbou 3. NP včetně nové střešní konstrukce a s přístavbou nového schodišťového traktu a traktu sociální zóny

Část: D.1.4: Technika prostředí staveb I a) ÚT, b) ZTI, c) Plyn

Datum: 06/2018
Stupeň: DPS
Číslo zakázky: 41/2016
Počet A4: 4

Název výkresu: PŮDORYS 2. NP – ÚT

Měřítko: 1:50

Číslo výkresu: 5