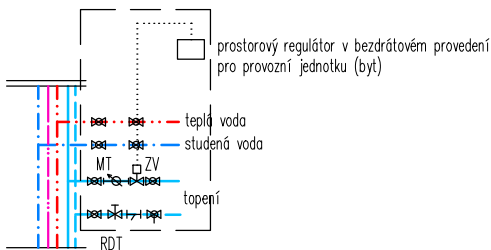


BYTOVÁ STANICE



2L...střední vent
R...regulátor teploty (Bátona Delta)
M...mřížka - uložkový

LEGENDA POTRUBÍ

- ROZVODY OŠTŘEDNÍHO VYTÁPĚNÍ
- VZK - VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ - KUCHYNĚ
- VZT - VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ - HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ
- elektrická tělesa trubková (žebříky)

POTRUBÍ VZDUCHOTECHNIKY (SPIRO) - SK, I, POZNK, VODOTĚSNĚ
POTRUBÍ VZDUCHOTECHNIKY V PODHLEDECH - IZOLOVANÉ FLEXO POTRUBÍ

- VZTc. STOUPAČÍ POTRUBÍ VZT - HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ
- VZKc. STOUPAČÍ POTRUBÍ VZT - KUCHYNĚ
- UTc. STOUPAČÍ POTRUBÍ UT

LEGENDA PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ

- okrajová dilatace ploch podlahového vytápění
- plochy s trubkami podlahového vytápění

Rozdělovat podlahového vytápění bude umístěn v ochranné skříni die pokynů stavební části.
Jednotlivé okruhy podlahového vytápění jsou regulovatelné na rozdávací.
Podlahové vytápění systém IVAR CS je vinuto z trubek ALPEX - TURATEC 16x2.
Skladba podlah s podlahovým vytápěním viz. PD stavební část.

TEPELNOU SOUSTAVU JE TŘEBA PROVĚST V SOULADU S ČSN 060830, ČSN 060310, EN 12828 a EN 12171.

PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ JE TŘEBA PROVĚST V SOULADU S ČSN EN 1264.

Po realizaci bude soustava hydraulicky vyregulována.

POTRUBÍ JE NUTNO VĚST TAK, ABY NEBYLO NAMÁHANO DILATACEM.

DĚLKOVÁ ROZTAŽNOST BUDE ELIMINOVÁNA VEDENÍM POTRUBÍ - UPŘESNIT PŘED REALIZACÍ VČ. UMÍSTĚNÍ PEVNÝCH BODŮ.

POTRUBÍ (měď) BUDE OPATŘENO TEPELNOU IZOLACÍ DLE VYHL 193/2007 Sb.

PŘESNÝ TYP A UMÍSTĚNÍ PRVKŮ VIDEJTE V INTERIÉRU URČI ZPRACOVATEL INTERIÉRU PŘED REALIZACÍ.

TECHNICKÉ ŠACHTY TVOŘÍ SAMOSTATNÝ POŽÁRNÍ OŠEK.

Rozvod VZT je třeba provést v souladu s požadavky PŘ a ČSN 730872.

Každý průstup stropem je požární průstup.

Spínání ventilátorů, regulace a ovládání viz. PD část elektro.

Do odsávacích prostor je nutné zajistit přívod vzduchu.

Do vnitřních prostor hygienického zázemí bude zajištěn přívod vzduchu osazením dveří bez prahů event. dvířek mřížek.

V NEJBLÍŽŠÍCH MÍSTECH SVISLÝCH ROZVODŮ POTRUBÍ UKONČENO DNEM S NÁSTAVCEM PRO UCHYČENÍ HADICE DNIO - PRO ODVOD KONDENZÁTU PŘES ZAPACHOVOU UZÁVĚRKU

PŘI REALIZACI JE NUTNÁ PŘESNÁ KOORDINACE POTRUBNÍCH VEDENÍ VZT, ZTI, ÚT A ELEKTRO.


Rozvod potrubí je třeba provést v souladu s požadavky PŘ.

Těsnění průstupů požárními úseky bude provedeno dle ČSN 730810 a požadavky PŘ systémovým řešením.

Uchyčení zařízení je součástí jejich dodávky.

Uchyčení potrubí vč. táhel, konzol, objímek atp. je součástí dodávky potrubí.

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

 Ing. Kateřina Juránková Na Baloně 94, 789 61 Bludov Tel.: 583219132, GSM: 723465580 jurankova.katerina@iscall.cz	Zodp.projektant: Ing. Juránková Kateřina Vypracoval: Ing. Juránková Kateřina Kreslil: Město Hanušovice, Hlavní 92, 788 33 Hanušovice Investor:
Stavba: výstavba BD v areálu bývalého Moravenu Hanušovice Část: SO 04 - D.1.4.a ÚT, D.1.4.c VZT, D.1.4.e ZTI	Datum: 11/2021 Stupeň: DUR+OSP Číslo zakázky: 45/2021 Počet A4: 8
Název výkresu: SO 04 - PŮDORYS 2.NP, 3.NP - UT, VZT	Měřítko: 1:100 Číslo výkresu: 4