



LEGENDA:

- Potrubí přívodní
- - - Potrubí vratné
- TT-1820x600 - Rozměry trubkového koupelnového otopného tělesa
- RŠ15/1 - Regulační šroubení: IVAR.Optima. DV 030 / Přednastavení
- TRV15/2- Termoregulační ventil: COMAP D3933-B / Přednastavení
- R-A - Patrový rozdělovač pro podlahové okruhy: Giacomini R557F
- 01 - Stoupační potrubí vedené v šachtě
- 101- - Číslo místnosti
- 20 °C - Vnitřní výpočtová teplota
- Cu 15x1,0- Dimenze izolovaného měděného potrubí
- I - 22,4 m² - Typ podlahy a velikost otopné plochy
- l = 0,3 m - Rozteč otopného hadu
- A3 - Podlahový otopný okruh č. 3 (76,7) - Délka otopného hadu

POZNÁMKA:

Použité potrubí podlahového vytápění je Giacomini - PEX-AL-PEX 16 x 2,0 mm. Potrubí je spojováno lisováním pomocí násuvných spojek.

Potrubí provedené z mědi je izolováno návlekovou izolací Mirelon Pro tl. 25 mm. Potrubí je spojováno pomocí kapilárního pájení naměkko.

Průchod potrubí přes dilatační spáry je nutno vést v chrániče s minimálním přesahem 0,5 m na každou stranu.

VEDOUcí PRÁCE: prof. Ing. Jiří Bašta, Ph. D.		
AUTOR PROJEKTU: Bc. Viktor Masopust		
STAVBA: Projekt vytápění rodinného domu	STUPEŇ: DPS	ČÁST: VYTÁPĚNÍ
PŘEDMĚT: Diplomová práce	DATUM: 01/2019	MĚŘITKO: 1:50
OBSAH: Půdorys 1. NP	02	