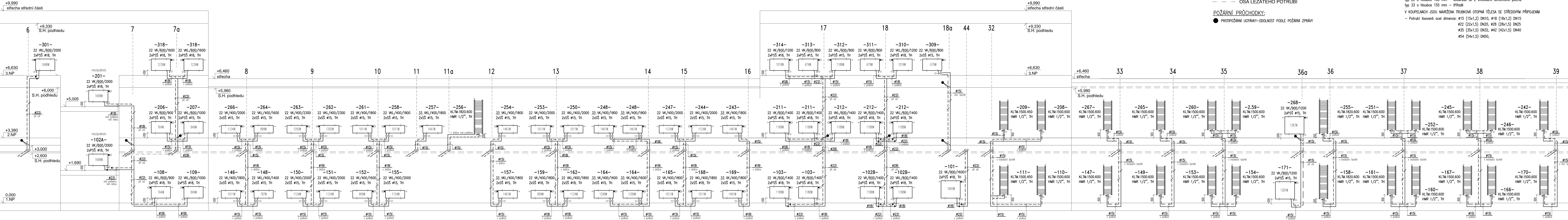


SCHEMA ZAPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES - pravá část (1.np-3.np)



LEGENDA POTRUBÍ:

- TOPNÁ VODA - větev OTOPNÁ TĚLESA - pravá část - přívod
- TOPNÁ VODA - větev OTOPNÁ TĚLESA - pravá část - zpátečka
- OSA LEŽÁTEHO POTRUBÍ

POŽÁRNÍ PRŮCHODKY:

- PROTIPOŽÁRNÍ UCÍPÁVKY-ODOLNOST PODLE POŽÁRNÍ ZPRÁVY

POZNÁMKA:

OTOPNOU PLOCHU TVOŘÍ OCELOVÁ DESKOVÁ TĚLESA (VENTIL KOMPAKT) SE SPODNÍM PŘÍPOJENÍM S INTEGROVANÝM VENTILEM V OT (VK-levé připojení a VKL-levé připojení) o výšce 400, 600 a 900mm typ 22 o hloubce 100 mm - dvouřadé se 2 vlnovkami lomeného plechu typ 33 o hloubce 155 mm - třířadé
V KOUPELNÁCH JSOU NAVRŽENA TRUBKOVÁ OTOPNÁ TĚLESA SE STŘEDOVÝM PŘÍPOJENÍM
- Potrubí lisované ocel dimenze: ø15 (15x1,2) DN10, ø18 (18x1,2) DN15 ø22 (22x1,5) DN20, ø28 (28x1,5) DN25 ø35 (35x1,5) DN32, ø42 (42x1,5) DN40 ø54 (54x1,5) DN50,

LEGENDA ARMATUR:

- 2xSŠ - 2 SVĚRNÉ SPOJKY PRO OCELOVÉ TRUBKY (+ opěrná pouzdra) + 1x UNIVERZÁLNÍ ROHOVÉ RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ PRO TĚLESA se spodním připojením (VK, VKL) S VESTAVĚNÝM VENTILEM s připojovací roztečí 50mm, S UZÁVÍRÁNÍM A VYPOUŠTĚNÍM
- 2xPŠŠ - 2 SVĚRNÉ SPOJKY PRO OCELOVÉ TRUBKY (+ opěrná pouzdra) + 1x UNIVERZÁLNÍ PŘÍMÉ RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ PRO TĚLESA se spodním připojením (VK, VKL) S VESTAVĚNÝM VENTILEM s připojovací roztečí 50mm, S UZÁVÍRÁNÍM A VYPOUŠTĚNÍM
- TH - TERMOSTATICKÁ HLAVICE pro tělesa VK s integrovaným ventilem, závit M30X1,5
- HMR- KOMBINOVANÁ ROHOVÁ ARMATURA PRO STŘEDOVÉ NÁPOJENÍ KOUPELNOVÝCH TĚLES S TERMOSTATICKOU HLAVICÍ VČETNĚ POJISTKY PROTI ODCIZENÍ (- ČÍSLO ZNAMENÁ STUPEŇ NASTAVENÍ VENTILU .. přednastavení je nutno nastavit pomocí speciálního klíčku pro danou spodní část termostatického ventilu)

Armatura HMR je speciálně vyvinuta pro připojení otopného tělesa bez ventilu se spodním připojením s roztečí 50 mm. Jedná se o integrovanou armaturu tj. v těle armatury je integrován ventil a regulační uzavírací šroubení a lze tedy odpojit otopné těleso od otopné soustavy bez přerušení provozu. Armatura umožňuje přednastavení průtoku otopným tělesem jeho uzavření na vstupu i výstupu a díky termostatické hlavici regulaci tepelného výkonu otopného tělesa v závislosti na teplotě ve vytápěné místnosti. Stupeň přednastavení je dán počtem otáček kuželky regulačního šroubení z polohy

PROJEKTANT PROFESNÍ ČÁSTI			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	LOGO
LENKA CUBERKOVÁ	LENKA CUBERKOVÁ	MILOŠ CUBERKA	CUBERKA-TEPLOPROJEKT Projektový ústav autorizovaného výpočtu Hradec Králové, Jihův 870, 500 72 Tel./fax: 495 408 944

PROJEKTOVÝ POČÁTEK 0,000 = 527,50 m n.m.	POZNÁMKY
---	----------

GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. Miroslav Poláček
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Jana Třetáková
PROJEKTANT STAVEBNÍ ČÁSTI	Patric Kluka

INVESTOR:	Královéhradecký kraj Přívratecká náměstí 1245, 500 03, Hradec Králové	AKCE:	DD TMAVÝ DŮL - PD NOVOSTAVBA I. ODDĚLENÍ
MÍSTO STAVBY:	Č. parcely: 9, 751, 58, 752, 4, 750, 363, 363/2 míst. Královéhradecký kraj, RYBNÉ V PODKONKOŠI	DATAUM:	05/2019
OBJEKT:	Č. územního: 9 A4	FORMÁT:	18-143-17-3-5
STUPEŇ PD:	D.2.4.2 - VYTÁPĚNÍ	STUPEŇ PD:	D.2.4.2
OBSAH:		ČÍSLO VÝKRESU:	06

Schéma zapojení otopných těles - pravá část

DPS 1:50