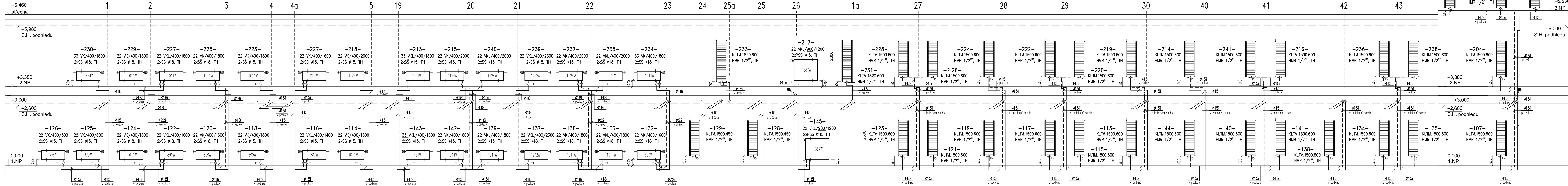


SCHEMA ZAPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES - levá část ( 1.np-2.np)



LEGENDA POTRUBÍ:

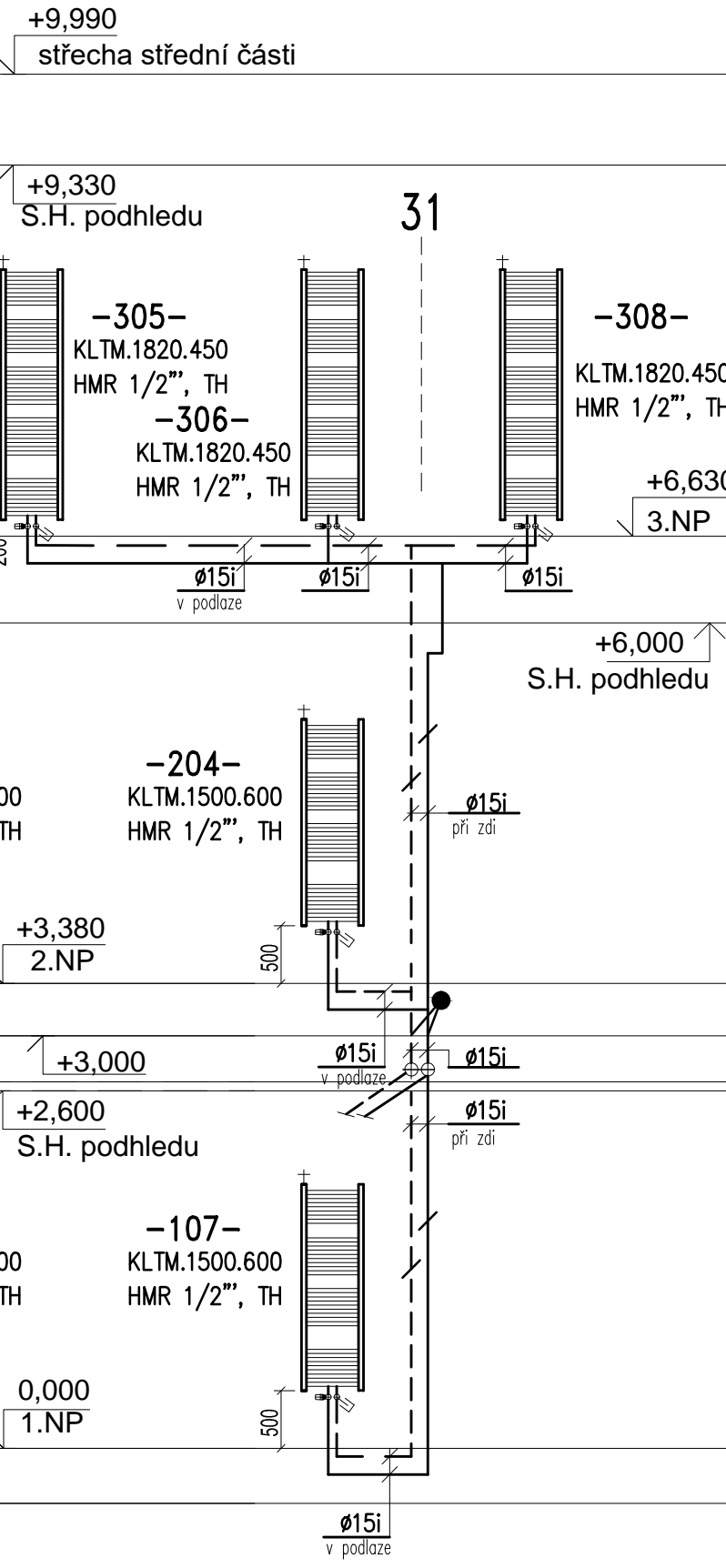
- TOPNÁ VODA - větev OTOPNÁ TĚlesa - levá část - přívod
- TOPNÁ VODA - větev OTOPNÁ TĚlesa - levá část - zpátečka
- OSA LEŽATÉHO POTRUBÍ

POŽÁRNÍ PRŮCHODKY:

- PROTIPOŽÁRNÍ UCPAVKY-ODOLNOST PODLE POŽÁRNÍ ZPRÁVY

POZNÁMKA:

OTOPNOU PLOCHU TVOŘÍ OCELOVÁ DESKOVÁ TĚlesa (VENTIL KOMPAKT) SE SPODNÍM PŘÍPOJENÍM  
S INTEGROVANÝM VENTILEM V OT (VK-pravé připojení a VKL-levé připojení) o výšce 400, 600 a 900mm  
typ 22 o hloubce 100 mm – dvouřadé se 2 vinovkami lomenného plechu  
typ 33 o hloubce 155 mm – třířadé  
V KOUPELNÁCH JSOU NAVRŽENA TRUBKOVÁ OTOPNÁ TĚlesa SE STŘEDOVÝM PŘÍPOJENÍM  
- Potrubí lisovaná 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:

- 2xSS – 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
- 2xPSŠ – 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, zvit M30x1,5
- HMR– KOMBINOVANÁ ROHOVÁ ARMATURA PRO STŘEDOVÉ NÁPOJENÍ KOUPELNOVÝCH TĚLES S TERMOSTATICKOU HLAVICÍ VČETNĚ POJISTKY PROTI ODCCIZENÍ
- (– 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 uzavřením 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 POČÁTEK  
0,000 = 527,50 m n.m.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. Miroslav Poláček	statika dynamika architektura • komplexní stavební projekce W: www.statika-dynamika.cz • T: +420 608 267 712	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Jana Třelšková		
PROJEKTANT STAVBY ČÁSTI	Patrik Kluka	DD TMAVÝ DŮL - PD NOVOSTAVBA I. ODDĚLENÍ	
INVESTOR:	Křídlovhradecký Ing. Průmyslová ulice 1245, 500 03, Hradec Králové	AKCE:	
MÍSTO STAVBY:	C PARCELY: St. 751, St. 752, St. 750, 3636, 3612 KRAJ: Královéhradecký KÚ: RYBNÉ V PODKROVNÍ	DATUM:	05/2019
ČÍSLO:	50-02	FORMÁT:	8 A4
OBSAH:	D.2.4.2 - VYTÁPĚNÍ	STUPEŇ PD:	DPS
Schéma zapojení otopných těles - levá část		MĚRÍTKO:	1:50
		ČÍSLO VÝKRESU:	D.2.4.2 05