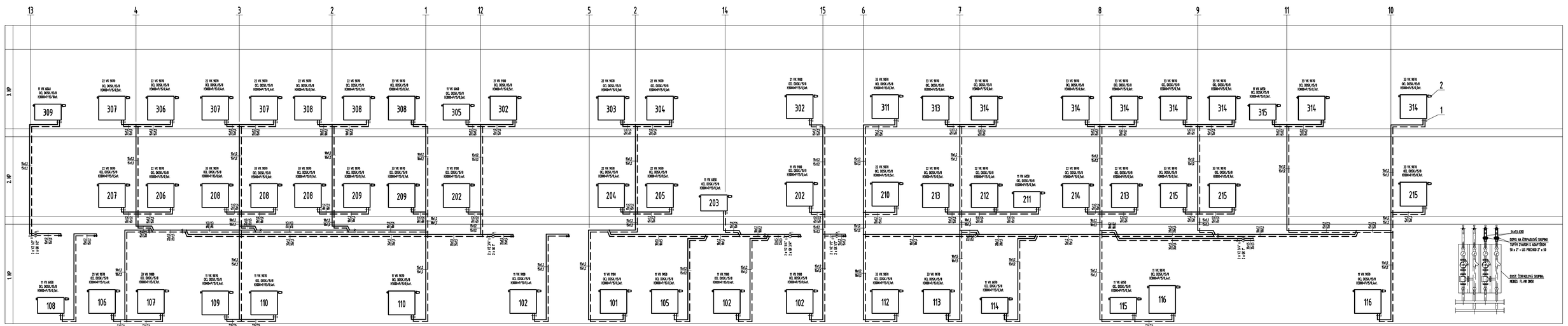
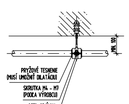


Parametry větví

Větev	Typ	Δv1 °C	dT K	Δv2 °C	Tw1vyp °C	dTvyp K	Tw2vyp °C	u	dpmin1 Pa	Zet3T11 Pa	Q W	Qd W	Qp20kon W	M1 kg/h	kv dm³
V1	0	70,0	20,0	50,0	70,0	15,9	58,1	0,7	29542	29542	71937		71937	3112,9	600,5

DETAIL ZÁVESU



Vzdialenosť kotevných bodov
rúrka z nízkolegovanej
uhlíkovej ocele 1.0034

dim.	B (m)
15x1,2	1,2
18x1,2	1,5
22x1,5	1,8
28x1,5	1,8
35x1,5	2,4
42x1,5	2,4
54x1,5	2,7
66,7x1,5	3,0

LEGENDA

1 RADIÁTOR. PRIPÁJACIA ARMATÚRA Z. 3000 S PREDNASTAVENÍM 1/2" PRIAMA
2 TERMOSTATICKÁ HLAVICA KVAPALINOVÁ M30x1,5 6-28°C V PREVEDENÍ "ANTIVANDAL"
VK VYKUROVACIE TELESO OCL DOSKOVÉ V PREVEDENÍ VENTIL KOMPAKT
GK GUĽ. UZÁVER Z. 2100
VZ VYPÚŠŤACÍ UZÁVER Z. 2503

VYKUROVACIE TELESÁ SÚ POPÍSANÉ SPÔSOBOM:
1. RIADOK – TYP VYKUROVACIEHO TELESA
2. RIADOK – 1. REGULAČNÝ ČLEN – TYP / DIMENZIA / STUPEŇ PREDNASTAVENIA
3. RIADOK – 2. REGULAČNÝ ČLEN – TYP / DIMENZIA / STUPEŇ PREDNASTAVENIA

POZNÁMKY:

1. POTRUBIE V KOTOLNI – OCEĽ ZÁVITOVÁ BEŽNÁ 11 353.1 STN 42 5710, ZVÁRANÉ A ZÁVITOVÉ SPOJE
2. ROZVODY ÚK – NÍZKOLEGOVANÁ UHLÍKOVÁ OCEĽ 10034 EN 10 305I ANTIKOROZNA ÚPRAVA VONK. GALVANICKÝM
POZNIKOM – SPÁJANÁ LISOVANÝM TVAROVKAMI SÉRIE 24000
3. VYKUROVACIE MÉDIUM – VODA 70/55°C
4. VONK VEDENÉ POTRUBIE SPĹŇOVAŤ V SPÁDOM SPÁDE 0,3%
5. DODRŽAŤ MIN. POSTUPY ZÁVESOV PODĽA TABUĽKY
6. NAPOJENIE ZDROJA TEPLA NA KANALIZÁCIOU RIEŠI PROFESIA ZTI PODĽA STN EN 1717
7. NAPOJENIE ELEKTRO A MaR RIEŠI PROFESIA ELEKTRO A MaR

i POTRUBIE TEPELNE ZAIZOLOVAŤ
NÁSUVNÁ TRUBKOVÁ IZOLÁCIA PLAST. SPÁJANÁ LEPENÍM, ALEBO KOV. SPONAMI
OD DIMENZIE D30 A HR. 30 mm MINERÁLNA VLNA S OCHRANNOU FÓLIOU SPÁJANÁ LEPENÍM A SPONKAMI

-15°C

PROJEKTANT	Ing. Rešetár	VZ Projekt Ing. Miroslav REŠETÁR teória a technika prostredia budov Moyzesova 2809/19 058 01 Poprad tzbprojekt@tzbprojekt.eu www.tzbprojekt.eu
KRESLIL	Ing. Rešetár	
KONTROLOVAL		
INVESTOR	Spojená škola v Detve, Štúrova 848, Detva	
MIESTO STAVBY	Štúrova 1278, Detva	
STAVBA	REKONŠTRUKCIA BUDOVY DIELNÍ PRAKTICKÉHO VYUČOVANIA SPOJENEJ ŠKOLY V DETVE	DÁTUM VI./2022
OBJEKT	SO 04 - TECHNICKÝ PRÍSTAVOK VÝCHODNÝ	STUPEŇ FORMÁT A3predl
ČASŤ	VYKUROVANIE	MIERKA 1:75
VÝKRES	ZVISLÁ SCHÉMA	Č. VÝKRESU V-02

© ARCHITECTURE