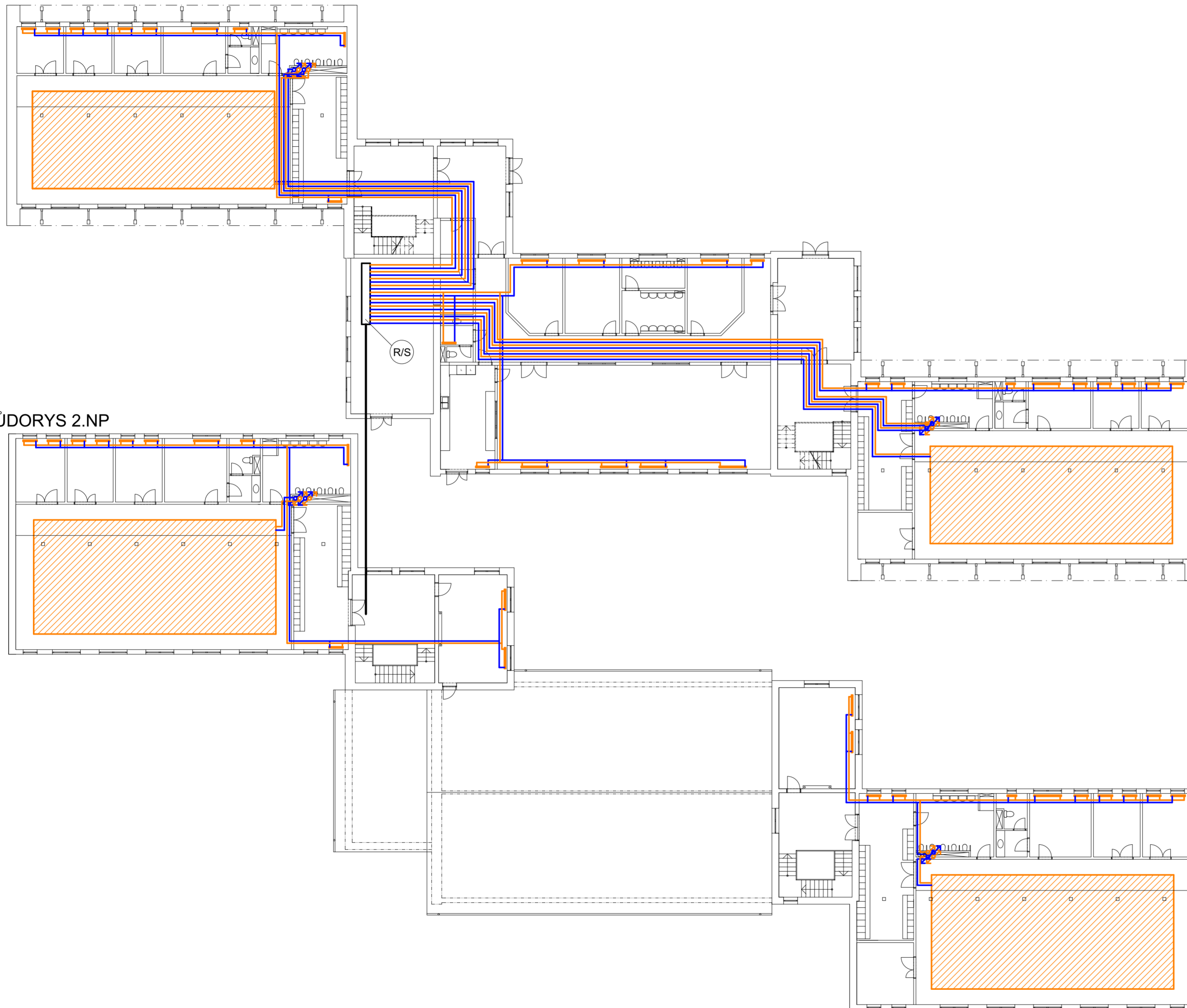


SCHÉMA SYSTÉMU VYTÁPĚNÍ

PŮDORYS 1.NP

PŮDORYS 2.NP



LEGENDA:

- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ OTOPNÉ SOUSTAVY
- ODVODNÍ POTRUBÍ OTOPNÉ SOUSTAVY
- PLOCHA PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ
- R/S OTOPNÁ TĚLESA KORADO RADIK VK ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ

POPIS SYSTÉMU VYTÁPĚNÍ:

- Zdrojem tepla pro vytápění objektu stávající teplovod, na který je již v současné době objekt napojen. V současné době je v objektu navrženo centrální vytápění, tj. jeden okruh vytápění pro celý objekt.
- V novém stavu bude navržen decentrální systém, což bude mít za následek vložení rozdělovače a sběrače do systému. Tím vznikne 9 samostatných okruhů. Každé oddělení s třídou bude mít dva okruhy (jeden pro vytápění pomocí otopných těles a druhý pro podlahové vytápění. Celkem osm okruhů pro vytápění tříd a dále jeden okruh pro vytápění jídelny a administrativní části objektu.
- Potrubí bude vedeno v podlaže, svislých konstrukcích až k instalačním šachtám.

POZNÁMKA:

- Systém vytápění je podrobně popsán v D.1.3.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA - TZB ČÁST.

VYPRACOVAL	KRESLIL	VEDOUcí PRÁCE	ČVUT FAKULTA STAVEBNÍ THÁKUROVA 7, PRAHA 6	
Bc. Milan VANAS		Ing. Lenka HANZALOVÁ, Ph.D.		
MÍSTO STAVBY: ČESKÉ BUDĚJOVICE		KRAJ: JIHOČESKÝ	FORMÁT	4xA4
ÚLOHA: PROJEKT MATEŘSKÉ ŠKOLY - ul. PLZEŇSKÁ			DATUM	15.05.2017
PŘEDMĚT: 124 DPM - DIPLOMOVÁ PRÁCE			AKADEM. ROK	2016/2017
NÁZEV VÝKRESU: SCHÉMA SYSTÉMU VYTÁPĚNÍ 1.NP a 2.NP			MĚŘÍTKO	Č. VÝKR. D.1.3.2.2
			1:200	