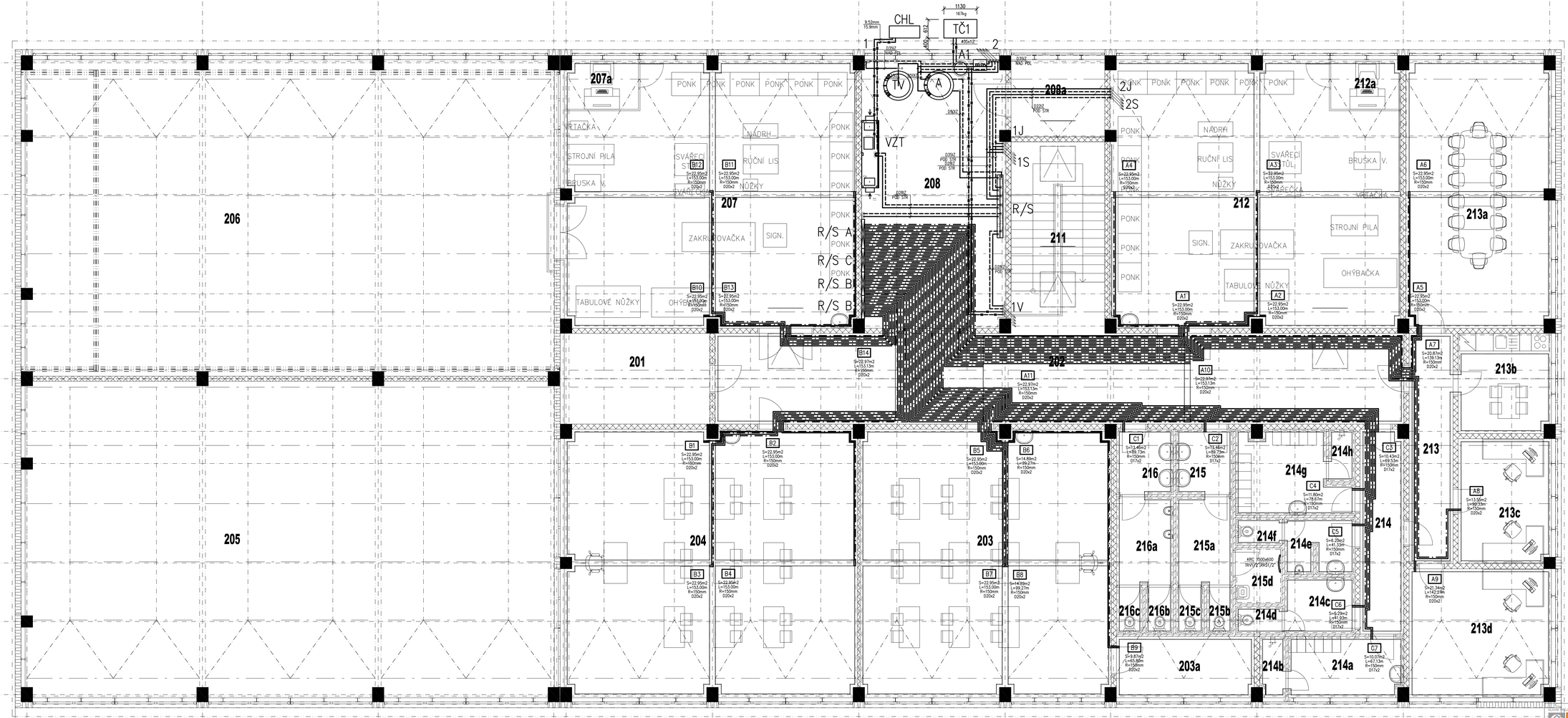

LEGENDA POTRUBÍ:

- PŘÍVODNÍ A ZPĚTNÉ POTRUBÍ Z MĚDI 55/45°C
- PŘÍVODNÍ A ZPĚTNÉ POTRUBÍ Z MĚDI 7/12°C
- PŘÍVODNÍ A ZPĚTNÉ POTRUBÍ PEX – 40/35°C
- TOPNÁ ZÓNA PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ – MOKRÝ SYSTÉM

LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

TČ	– TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH/VODA O MIN. VÝKONU 16kW NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 EVP2018 spiku/jicí
TČ1	– TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH/VODA O MIN. VÝKONU CHLADU 5,56kW NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 EVP2018 spiku/jicí
CHL	– KLIMATIZAČNÍ JENDOTKA SE SADOU PRO PŘÍMÝ VÝPAR O MIN. VÝKONU 11,9kW NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 EVP2018 spiku/jicí – CHLADIVO R32
EK	– ELEKTROKOTEL O VÝKONU 24kW
Z	– NEPŘÍMOTOPNÝ ZÁSOBNÍK O OBJEMU 500 LITRŮ
A	– AKUMULAČNÍ NÁDOBA O OBJEMU 1000 LITRŮ
A1	– AKUMULAČNÍ NÁDOBA O OBJEMU 100 LITRŮ
R/S	– SDRUŽENÝ ROZDĚLOVAČ OKRUHŮ VYTÁPĚNÍ – DL.2200mm, MODUL 100
VZT	– VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA PRO 2.NP

R/S A,B,C,D – ROZDĚLOVAČ PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ NÍZKOTEPLOTNÍ BEZ SMĚŠOVÁNÍ
POTRUBÍ PRO PDL 17x2mm, 20x2mm
POTRUBÍ K ROZDĚLOVAČI MĚDĚNÉ
PŘÍVODNÍ POTRUBÍ KE SMYČKÁM JEDNOTLIVÝCH PODLAHOVÝCH OKRUHŮ IZOLOVÁNO NÁVLEKOVOU IZOLACÍ TL.13mm

te=–15°C

±0,000 = 313,25 m n. m. (systém Bpv)

HLAVNÍ PROJEKTANT: ENERGY BENEFIT CENTRE	ZPRACOVATEL ČÁSTI: Energy Benefit Centre a.s. Klimova 43/63, 162 00 Praha 6 tel.: +420 270 003 300 e-mail: komisar@energy-benefit.cz internet: www.energy-benefit.cz
Vypracoval: Martin Fajk	Zodpovědný projektant: Ing. Vladimír Fiedler
STAVEBNÍK: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ	
PROJEKT: ZEMĚDĚLSKÁ AKADEMIE A GYMNÁZIUM HOŘICE MODERNIZACE ŠKOLNÍHO STATKU - NOVOSTAVBA ŠKOLNÍCH DÍLEN	Zakázkové číslo: 210172
MÍSTO STAVBY: PARC. Č. ST. 1941/1, PARC. Č. 2350/3, 2350/13, 2350/19, 2350/29, V K. Ú. HOŘICE V PODKRKONOŠÍ [545168]	Datum: 04/2022
ČÁST. PROFESE: D.1.4.2 VYTÁPĚNÍ	Stupeň: DPS
TÝKRES: SO 01 PŮDORYS 2. NP	Měřítko: 1:50
	Č.výkr.: D.1.4.2 - 04