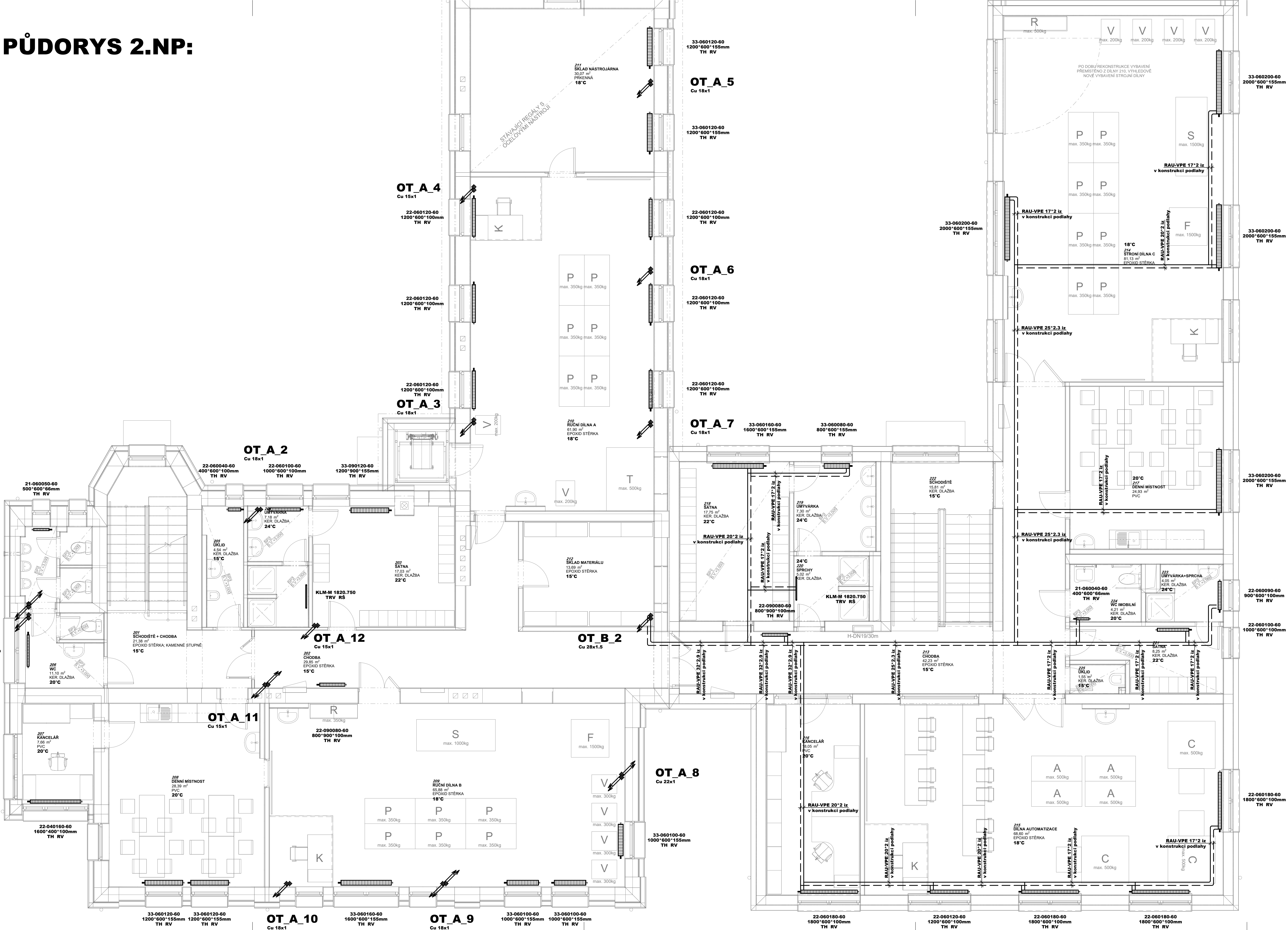


PŮDORYS 2.NP:



**LEGENDA:**

ZNÁČKA	POPIS	TYP
—	POTRUBÍ TOPNÉ VODY - přívod	potrubí ocelové závitové bezešvé potrubí měděné spojované pájením RAU-VPE - lisovaný spoj - PE-Xa
---	POTRUBÍ TOPNÉ VODY - zpátečka	potrubí ocelové závitové bezešvé potrubí měděné spojované pájením RAU-VPE - lisovaný spoj - PE-Xa
OT1	STOUPACÍ POTRUBÍ - topná voda	potrubí měděné spojované pájením RAU-VPE - lisovaný spoj - PE-Xa
— + —	NTL SPOTŘEBNÍ PLYNOVOD - VNITŘNÍ	potrubí ocelové bezešvé

**SYSTÉM VYTÁPĚNÍ:**  
- NÍZKOTEPLOTNÍ, DVOUTRUBKOVÝ S NUCENÝM OBĚHEM TOPNÉ VODY POMOCÍ OBĚHOVÉHO ČERPADLA  
- TEPLOTNÍ SPÁD 60°C / 45°C - PŘI VÝPOČTOVÝCH PARAMETRECH T<sub>amb</sub>=18°C  
- NÍZKOTEPLOTNÍ OTOPNÁ PLOCHA - OTOPNÁ TĚLESA

**POZNÁMKA:**  
iz - POTRUBÍ TOPNÉ VODY JE OPATŘENO TEPELNOU NÁVLEKOVOU ISOLACÍ Z PĚNĚNÉHO POLYETHYLENU NEBO POTRUBNÍMI POUZDRY DLE ZÁSAD UVEDENÝCH VE VÝHLÁŠCE MPO 193/2007

**LEGENDA OTOPNÉ PLOCHY:**

ZNÁČKA	POPIS	TYP
—	OCELOVÉ DESKOVÉ TĚLESO S PŘÍMÝM SPONNÍM PŘIPOJENÍM, ZABUDOVANÝ V VNITŘNÍ PROPODLOVNÍ ROZVODNÉ VENTILOVÉ VLOŽKOU, PROFILOVANOU ČELNÍ PLOCHOU	PROVEDENÍ VENTIL KOMPAKT
—	TRUBKOVÉ KOUPELNOVÉ TĚLESO	PROVEDENÍ SE ZVĚTŠENOU VÝTĚHNOU PLOCHOU

Hlavní inženýr projektu :	Ing. Radek Mýšák	Generální projektant:	Ing. Radek Mýšák
Zodpovědný projektant :	Ondřej Zikán	Projektant profesePipeTech Project s.r.o.	Ing. Radek Mýšák
Projektant :	Ing. Jan Vosáhlo	Číslo zakázky :	20/06/0622
Kraj :	Královéhradecký	M.Ú. :	Vrchlabí
Stavebník :	Střední škola strojnická a elektrotechnická, Kumburská 846, 50901 Nová Páka Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2, 50003 Hradec Králové	Stupen PO :	DPS
Stavba :	<b>PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY DÍLEŇ HORSKÁ 258, VRCHLABÍ</b> st.p.č. 292, p.p.č. 482/4 a 482/5 (p.p.č. 2130113 - přípojka kanalizace) katastrální území Hořejší Vrchlabí (786349)	Datum :	4/2021
	VYTÁPĚNÍ	Měřítko :	1:50
Název výkresu :	PŮDORYS 2.NP	Formát :	10 xA4
		Číslo paré :	
		Číslo výkresu :	D.1.4.b.4