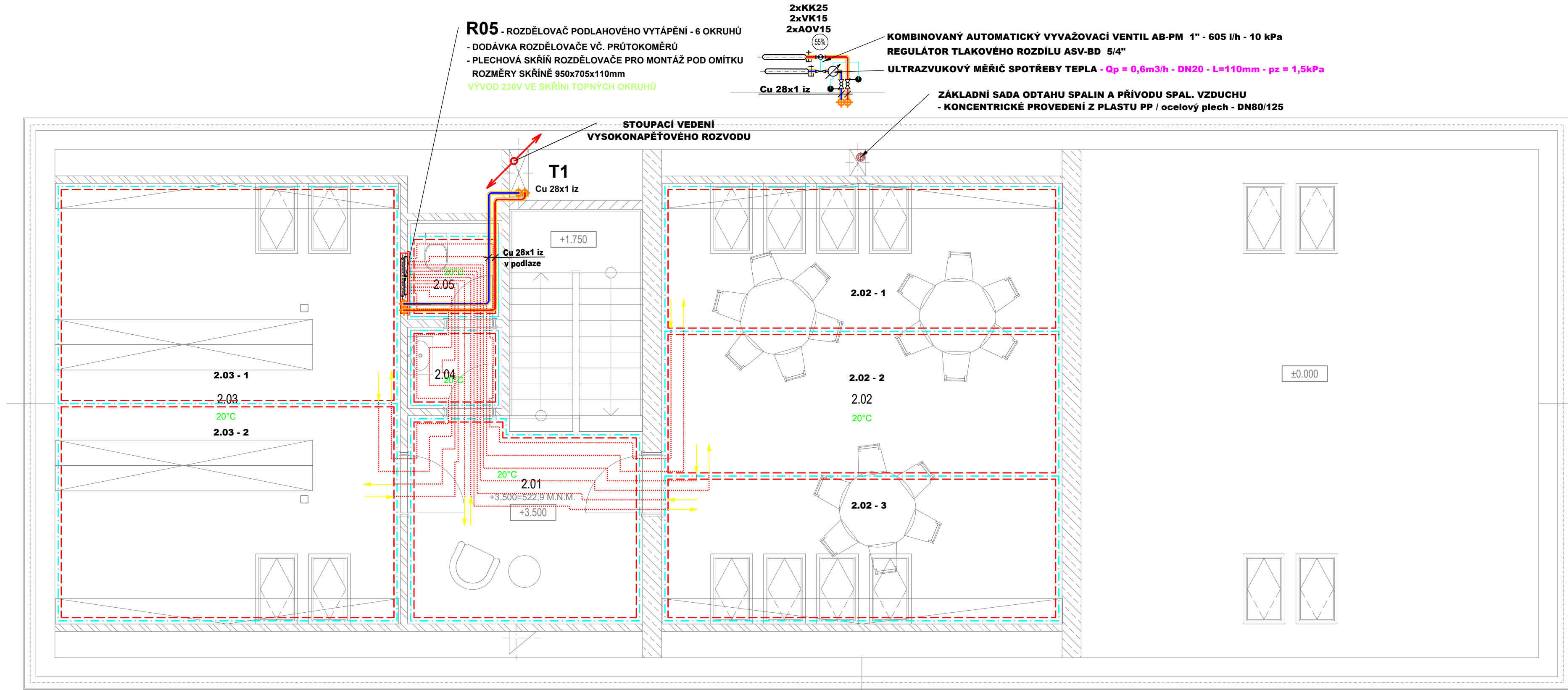




2.NP - R05								
Označení	Poznámka	Umístění	Plocha (m2)	Pokládací rozteč (cm)	Topný výkon na m2 (w)	Topný výkon plochy (w)	Délka trubek v okruhu (m)	Hmotnostní průtok okruhu (l/h)
2.01	Samostatná smyčka	2.01 Chodba	18,9	20	95,7	1 808,7	50	55
2.02 - 1	Samostatná smyčka	2.02 Salónek	14,6	20	77,3	1 128,6	100	110
2.02 - 2	Samostatná smyčka	2.02 Salónek	14,6	20	77,3	1 128,6	90	100
2.02 - 3	Samostatná smyčka	2.02 Salónek	14,6	20	77,3	1 128,6	95	105
2.03 - 1	Samostatná smyčka	2.03 Spisovna	18,9	20	95,7	1 808,7	110	120
2.03 - 2	Samostatná smyčka	2.03 Spisovna	18,9	20	95,7	1 808,7	105	115
2.04	Vyplněno přípojkami	2.04 Předstíh	1,9	20	95,7	181,8	-	-
2.05	Vyplněno přípojkami	2.05 WC	2,7	20	95,7	258,4	-	-

LEGENDA:

ZNAČKA	POPIS	TYP
—	POTRUBÍ TOPNÉ VODY - přívod	potrubí z mědi - měkká pájka
—	POTRUBÍ TOPNÉ VODY - zpátečka	potrubí z mědi - měkká pájka
---	PŘÍPOJKY SMYČEK - schematické znázornění	PE-Xa 17x2 - 6bar, 90°C
---	TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ	návrková z pěněného polyethylenu
---	TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ	pouzdro z minerální vlny - povrch ALS

SYSTÉM VYTÁPĚNÍ:

- NÍZKOTEPLTNÍ, DVOUTRUBKOVÝ S NUCENÝM OBĚHEM TOPNÉ VODY POMOCÍ OBĚHOVÝCH ČERPADEL.
- TEPLTNÍ SPÁD 45°C / 35°C PŘI VÝPOČTOVÝCH PARAMETRECH T_e=12°C
- NÍZKOTEPLTNÍ OTOPNÁ PLOCHA - PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ

LEGENDA OTOPNÉ PLOCHY:

ZNAČKA	POPIS
---	TRUBKOVÉ KOUPELNOVÉ ELEKTRICKÉ TĚLESO
---	OHRANIČENÍ PLOCHY PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ONDŘEJ ŽIKÁN		GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	
HLAVNÍ ARCHITEKT	ING. ARCH. MILAN DRBÁLEK		BS projekt architektonická a projektční kancelář s.r.o.	
VYPRACOVAL	ING. PETR HOMOLÁČ		Nám. Míru 30/16, 276 01 Mělník	
STAVEBNÍK	OBEC RUDÍKOV, Č. P. 2, 67505 RUDÍKOV		email: info@bsprojekt.cz tel.: 721378100 www.bsprojekt.cz	
NÁZEV STAVBY	OBECNÍ DŮM RUDÍKOV		ZPRACOVATEL ČÁSTI:	
			PRODIN a.s. středisko TZB K Vápence 2745, 530 02 Pardubice email: Ondrej.Zikan@prodin.cz tel.: 608816937 www.prodin.cz	
MÍSTO STAVBY	RUDÍKOV, P.Č. 2250/4, 2261, ST. 63, 2208/9, K.Ú. RUDÍKOV		DATUM	11/2023
STAVEBNÍ OBJEKTY	SO.01		FORMÁT	5x44
ČÁST	D.1.4. VYTÁPĚNÍ		STUPEŇ PD	DPS
OBSAH	PŮDORYS 2.NP		MĚŘÍTKO	1:50
				Č. VÝKRESU
				D.1.4.UT.04