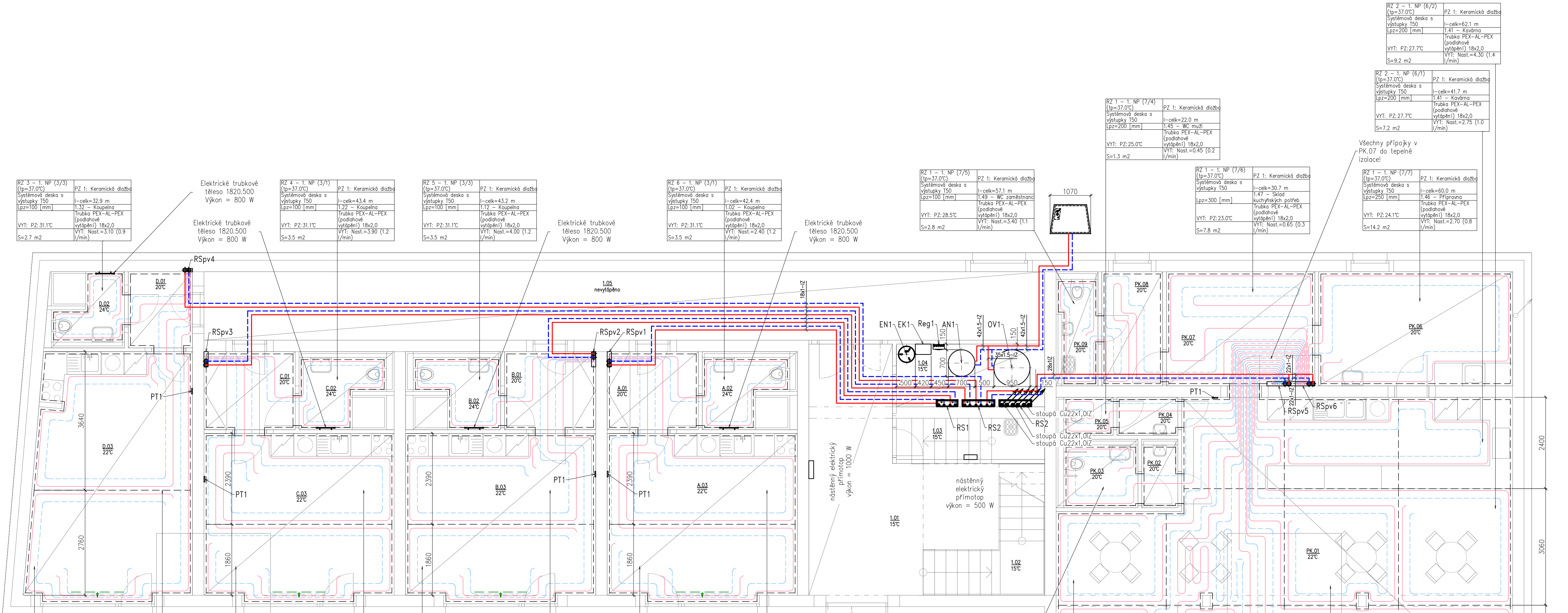




PŘESNÉ POZICE DILATAČNÍCH SPÁR BUDOU URČENY DODAVATELEM ZÁLIVKY PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ!

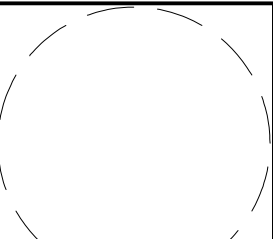
PŘESNÉ POZICE DILATAČNÍCH SPÁR BUDOU URČENY DODAVATELEM ZÁLIVKY PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ!

LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

- TCex1 Tepelné čerpadlo vzduch-voda
Výkon při A-2/W35 = 14,1 kW, 23,7 kW (Výkonnostní úroveň 1, 2)
COP při A-2/W35 = 3,56, 3,35 (Výkonnostní úroveň 1, 2)
Typ chladiva = R407C,
Hladina akustického výkonu = 61/58 dB(A)
Rozměry (š x v x h) = 1070 x 1815 x 765 mm,
Hmotnost = 324 kg
Osazeno na základových pasech dle podkladů výrobce!
Reg1 Regulační přístroj TČ
EK1 Elektrokotel
AN1 Akumulační nádrž
Objem = 480 l
Rozměry (ø x v) = 700 x 1921 mm
Hmotnost = 110 kg (bez vody)
OV1 Nepřímotopný zásobník teple vody
Objem = 680 l
Rozměry (ø x v) = 950 x 2050 mm
Hmotnost = 247 kg (bez vody)
EN1 Integrovaná topná elektrická patrona = 9 kW/400 V
RS1 Tlaková expanzní nádobka 50l
RS2 Rozdělovač otopných okruhů 2/32/40 (2 okruhy)
RS2 Rozdělovač otopných okruhů 3/32/40 (3 okruhy)

- RSpv1 Rozdělovač + sběrač pro podlahové vytápění
Uložen ve skříni na zdi, 3 okruhy
RSpv2 Rozdělovač + sběrač pro podlahové vytápění
Uložen ve skříni na zdi, 3 okruhy
RSpv3 Rozdělovač + sběrač pro podlahové vytápění
Uložen ve skříni na zdi, 3 okruhy
RSpv4 Rozdělovač + sběrač pro podlahové vytápění
Uložen ve skříni na zdi, 3 okruhy
RSpv5 Rozdělovač + sběrač pro podlahové vytápění
Uložen ve skříni na zdi, 6 okruhů,
RSpv6 Rozdělovač + sběrač pro podlahové vytápění
Uložen ve skříni na zdi, 7 okruhů, vyvažovací ventil Np = 3,43
RSpv7 Rozdělovač + sběrač pro podlahové vytápění
Uložen ve skříni na zdi, 4 okruhy
RSpv8 Rozdělovač + sběrač pro podlahové vytápění
Uložen ve skříni na zdi, 4 okruhy
PT1 Prostorový termostat

Č. REVIZE	DATUM	POPIS ZMĚNY	VYPRACOVAL
00	26.11.2025	ČISTOPIS	Tomáš Ryngl

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		ING. PETR PICMAUS			GENERÁLNÍ PROJEKTANT:		BS projekt architektonická a projektční kancelář s.r.o. Nám. Míru 30/16, 276 01 Mělník email: info@bsprojekt.cz tel: 777440637 www.bsprojekt.cz	
HLAVNÍ ARCHITEKT								
KRESLIL		TOMÁŠ RYNGL						
KONTROLOVAL		ING. HICHEM BOULAOUD						
STAVEBNÍK		OBEC ŘEPÍN HLAVNÍ 8, 277 33 ŘEPÍN						
NÁZEV STAVBY				ZSPD POLYFUNKČNÍHO DOMU NA P.Č. ST. 144, K.Ú. ŘEPÍN				
				ZPRACOVATEL ČÁSTI: BS projekt architektonická a projektční kancelář s.r.o. Nám. Míru 30/16, 276 01 Mělník email: info@bsprojekt.cz tel: 777440637 www.bsprojekt.cz				
								
MÍSTO STAVBY		ŘEPÍN, PARC. Č. st. 144, K.Ú. ŘEPÍN		DATUM		11/2025		
STAVEBNÍ OBJEKTY		SO.01 - POLYFUNKČNÍ DŮM		FORMÁT		A1		
ČÁST		D.1.2.2 VYTÁPĚNÍ A VZDUCHOTECHNIKA		STUPEŇ PD		ZSPD+DPS		
OBŠAH		PŮDORYS 1.NP-VYTÁPĚNÍ		MĚŘÍTKO		Č. VÝKRESU		
				1:50		D.1.2.2.2		