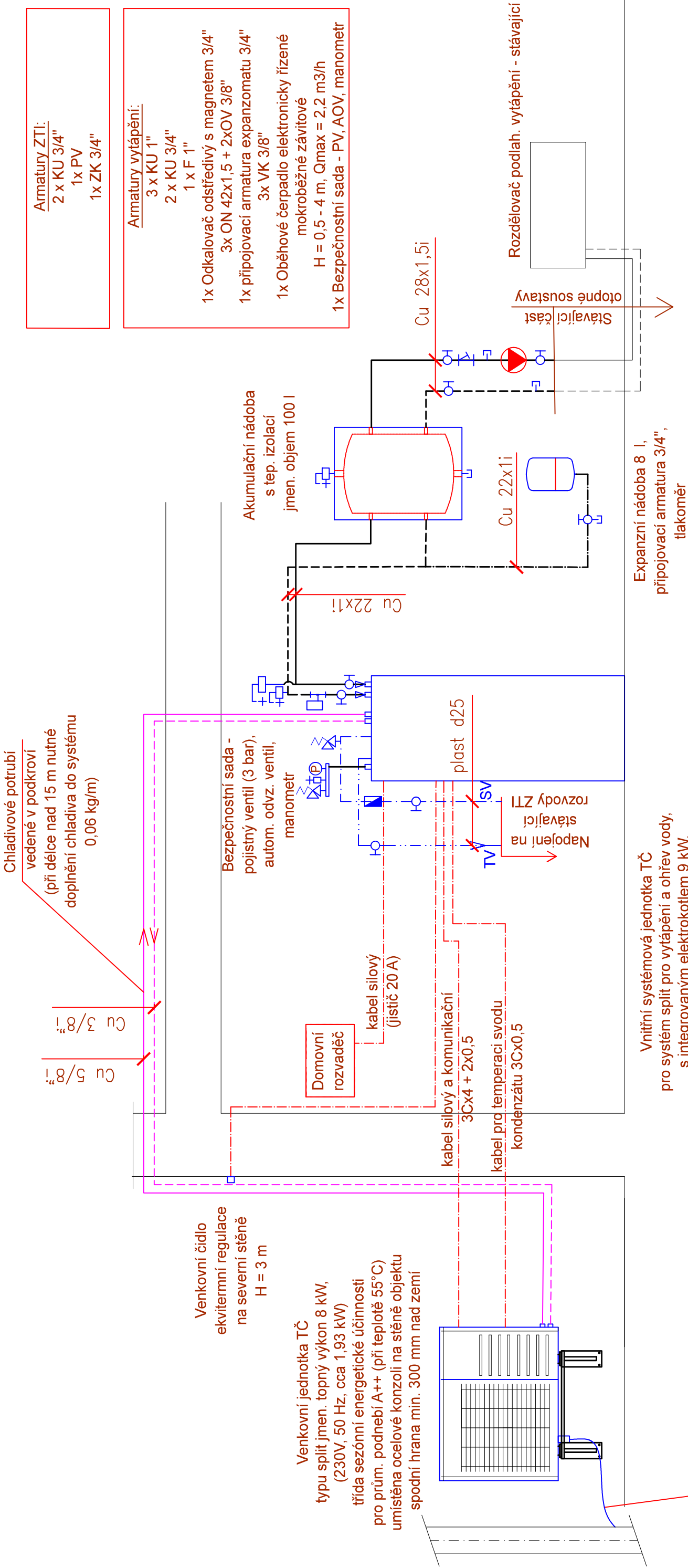


SCHÉMA ZAPOJENÍ V TECHNICKÉ MÍSTNOSTI
(Č.30) VE VÝCHODNÍ ČÁSTI OBJEKTU



Vnitřní systémová jednotka TČ
pro systém split pro vytápění a ohřev vody,
s integrovaným elektrokotlem 9 kW,
vestavěný ohřívač teplé vody o objemu 180 l,
integrovaná expanzní nádoba 10 l,
(400V, 50 Hz, 9 kW)
třída sezónní energetické účinnosti
pro prům. podnebí A++ (při teplotě 55°C)

Odvod odtáté vody
napojt na dešťový svod
hadicí temperovat (cca 15W/m)

LEGENDA:

- rozvody chladiva
- rozvody otopné vody
- rozvody ZTI
- el. rozvody

Armatury ZTI:
2 x KU 3/4"
1x PV
1x ZK 3/4"

Armatury vytápění:
3 x KU 1"
2 x KU 3/4"
1 x F 1"

- 1x Odkalovač odstředivý s magnetem 3/4"
3x ON 42x1,5 + 2xOV 3/8"
- 1x přípojovací armatura expanzomatu 3/4"
3x VK 3/8"
- 1x Oběhové čerpadlo elektronicky řízené
mokrěběžné závitové
H = 0,5 - 4 m, Qmax = 2,2 m3/h
- 1x Bezpečnostní sada - PV, AOV, manometr

INVESTOR Centrum sociálních služeb Stod, příspěvková organizace, Hradecká 907, Stod		STUPEŇ PD : DPS
QR		
THERMOLUFT KT s.r.o. VZT, Klimatizace a vytápění Fr. Šumavského 867/III, Klatovy, IČO: 29109990 mob.: +420736612550, www: www.thermoluft.cz		
OBSAH		ČÍSLO VÝKRESU: B-04
VYPRACOVAL Ing. Vojtěch Koželuh		Stavební úpravy objektu - energetické úspory na p. č. st. 110, k.ú. Dnešice
VEDOUČÍ PROJEKTANT, KONTROLOVAL Ing. Jaroslav Štětka		D.1.4. TECHNICA PROSTŘEDÍ STAVEB
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Jaroslav Štětka		FORMAT: A3
AUTOR		
THERMOLUFT KT s.r.o.		DATUM 01 / 2022
MĚŘÍTKO --		
VÝKRES VYTÁPĚNÍ: SCHÉMA TECH. MÍSTNOSTI (Č.30) VE VÝCHODNÍ ČÁSTI OBJEKTU		D.1.4.b)