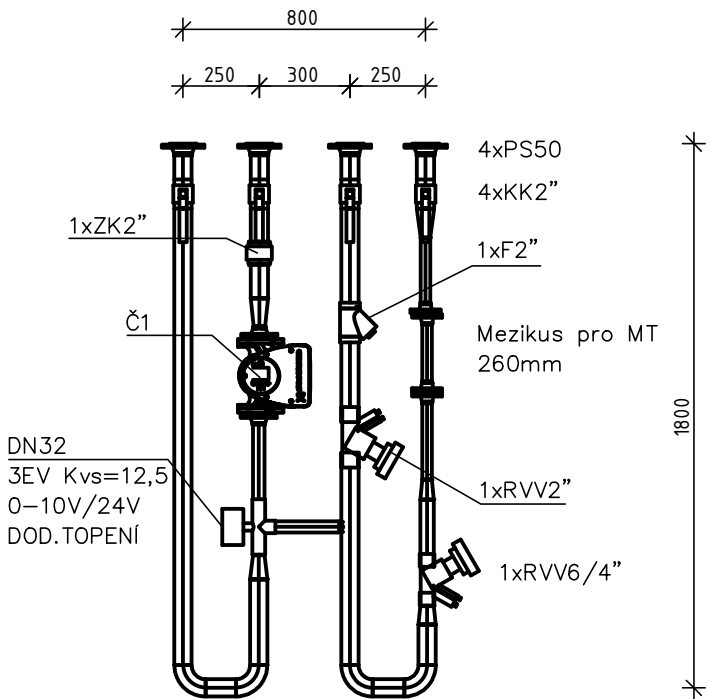
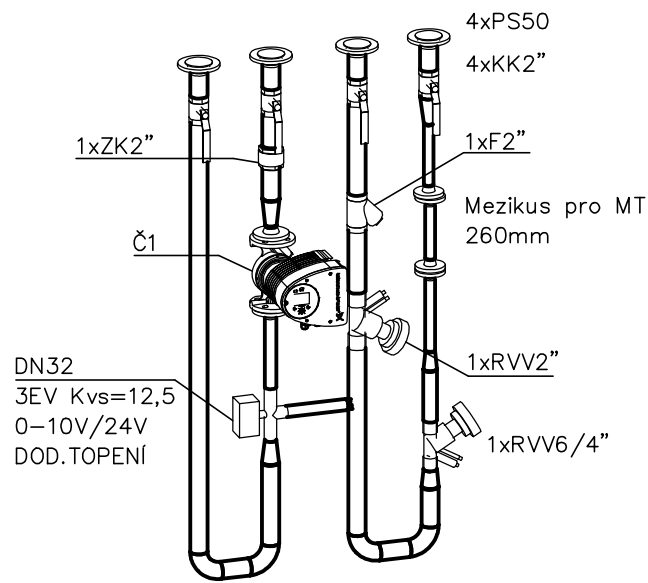


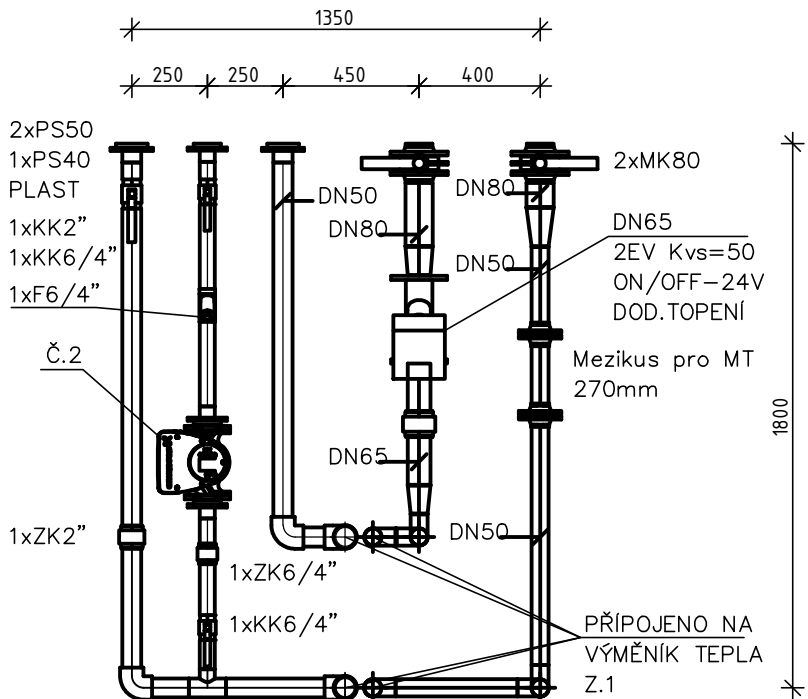
VÝMĚNÍKOVÁ STANICE ÚT



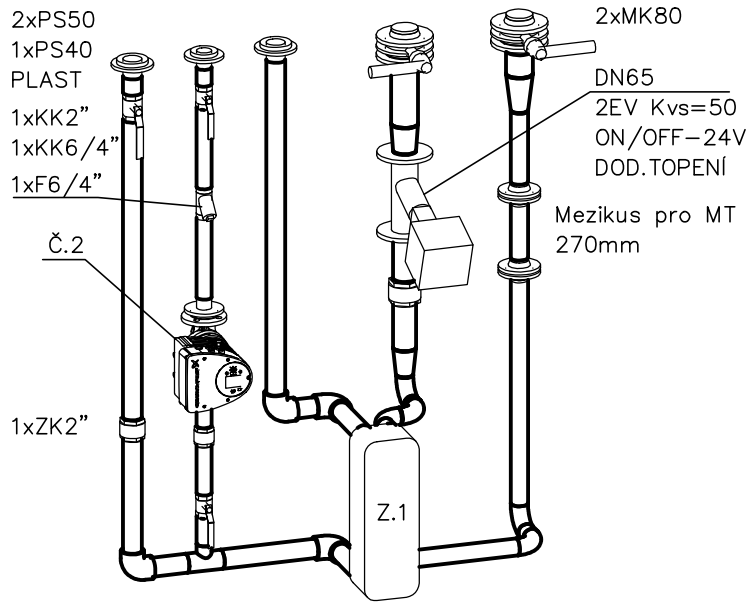
VÝMĚNÍKOVÁ STANICE ÚT – 3D POHLED



VÝMĚNÍKOVÁ STANICE OHŘEVU TV



VÝMĚNÍKOVÁ STANICE OHŘEVU TV – 3D POHLED



LEGENDA POTRUBÍ

—————	TOPNÁ VODA – PŘÍVOD75°C PROJEKTOVANÁ
- - - - -	TOPNÁ VODA – VRAT 55°C PROJEKTOVANÁ

DN100–IZ TRUBKY HLADKÉ OCELOVÉ BEZEŠVĚ
PP–RCT TRUBKA Z POLYPROPYLENU (S3,2/S4)

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

Z1 CELONEREZOVÝ DESKOVÝ VÝMĚNÍK TEPLA PÁJENÝ MĚDÍ, TYP A vel. CB110–54M
Q=345kW, teplá strana 60/40°C, PN16, dpmax=15kPa, studená strana 10/55°C
ZÁVITOVÉ PŘÍPOJENÍ, MAX. PRŮTOK STUDENÁ STRANA=7,0m3/h
MAX. PRŮTOK TEPLÁ STRANA=15,4m3/h, VČETNĚ IZOLACE

Z2 NEREZOVÁ AKUMULAČNÍ NÁDRŽ VE STOJATÉM PROVEDENÍ PRO AKUMULACI TEPLÉ VODY
NÁDRŽ DODANÁ VČETNĚ TEPELNÉ IZOLACE, VYROBENO Z NEREZOVÉHO MATERIÁLU AISI 316 L
PRŮMĚR 472mm, MAX.VÝŠKA 1200mm, OBJEM=100l, MAX. DOVOL. PŘETLAK 10bar.

LEGENDA ČERPADEL (dodávka ÚT)

Č.1 ČERPADLO NAPŘ. GRUNDFOS MAGNA3 32–100 F, PN10
Q=4,5m3/h; H=6 m v.sl.; U=230V; P=171W; I=1,47A
EL. ŘÍZENÉ, DODÁVKA ÚT

Č.2 ČERPADLO NAPŘ. GRUNDFOS MAGNA 1 40–80 F N, PN10, NEREZOVÉ PROVEDENÍ
Q=6,0m3/h; H=4,5 m v.sl.; U=230V; P=533W; I=2,37A

POZNÁMKA:

VŠECHNY TYPY VÝROBKŮ A VÝROBCI ZAŘÍZENÍ JSOU ZOBRAZENÍ A UVEDENI JAKO REFERENČNÍ DODÁVKY
ZAJIŠŤUJÍCÍ VZÁJEMNOU KOMPATIBILITU A FUNKČNOST NAVRŽENÉHO TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ

**PRO SPRÁVNOU FUNKCI VÝMĚNÍKOVÉ STANICE A NÁSLEDNĚ CELÉHO TOPNÉHO SYSTÉMU MUSÍ BÝT PROVEDENO
VYVÁŽENÍ CELÉ TOPNÉ SOUSTAVY. BEZ ŘÁDNÉHO VYVÁŽENÍ TOPNÉ SOUSTAVY NELZE ZARUČIT SPRÁVNÝCH
CHOD VÝMĚNÍKOVÉ STANICE A OTOPNÉ SOUSTAVY. VÝPOČET A VYVÁŽENÍ OTOPNÉ SOUSTAVY NENÍ PŘEDMĚTEM
TÉTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE!**

NEJEDNÁ SE O VÝROBNÍ DOKUMENTACI PŘEDÁVACÍCH STANIC ALE POUZE O ROZMĚR. NÁČRTEK!!

INVESTOR	Město Nový Jičín	Projektování TZB Ing. Lukáš Nečas Jarcová 212, 757 01 Jarcová IČO: 19087543	
VYPRACOVAL	Ing. Lukáš Nečas		
KONTROLOVAL	Ing. Radek Buchta		
MÍSTO STAVBY	U Jičínky 384/10, 741 01, Nový Jičín		
STAVBA	Objektové předávací stanice – U Jičínky 10	Revize:	00
		Formát	2xA4
Stavební objekt	D1. Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu	Datum:	10/2024
Stavební část	D.1.4.1 Vytápění	Stupeň PD	DPVD
Obsah:	Detail provedení předávacích stanic	Měřítko	Č. výkresu 03
		–	