

Předávací stanice CZT
Systherm
půdorys

Otopné těleso - půdorys, popis

Popis podlahové smyčky

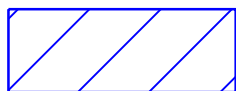
zóna	100
okruh	08
rozdělovač	R0.2



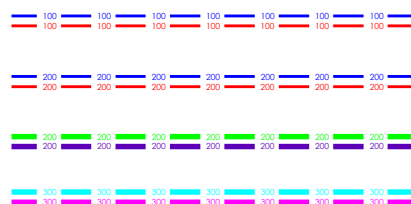
Podlahová smyčka zóna 100 - Sociální služby



Podlahová smyčka zóna 200 - Reataurace



Podlahová smyčka zóna 300 - Společné prostory

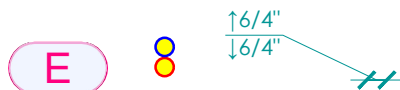


Potrubí otopné zóna 100 - Sociální služby
původní, úprava výstupu/měření

Potrubí otopné větve 200 - Restaurace
původní, úprava výstupu/měření

Potrubí otopné větve 200 - Restaurace
nové napojení

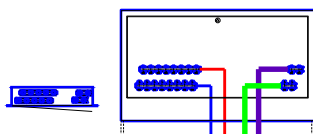
Potrubí otopné větve 300 - Společné prostory
nové napojení



Stoupací potrubí
- značení
- půdorys
- kóta

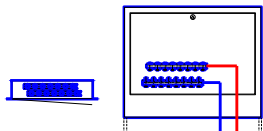
rozdělovač	R 1.1
velikost	4 vývody
typ	zóna 300
set KK	R 553 FK - 04
odvzdušnění	součást setu

rozdělovač	R 1.2
velikost	2 vývody
typ	zóna 200
set KK	R 553 FK - 02
odvzdušnění	součást setu




2x Rozdělovač/sběrač podlahového vytápění
(ve společné skříni)
- značení
- půdorys
- pohled (schéma)

rozdělovač	R 0.2
velikost	6 vývodů
typ	zóna 100
set KK	R 553 FK - 06
odvzdušnění	součást setu



Rozdělovač/sběrač podlahového vytápění
(samostatný)
- značení
- půdorys
- pohled (schéma)

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Pavel Javůrek	VYPRACOVAL Ing. Pavel Javůrek	 Ing. Pavel Javůrek U Závor 1667 288 02 Nymburk telefon +420 603 179 542		
PODPIS	PODPIS	TERMA		
INVESTOR Město Nymburk Náměstí Přemyslovců 163, Nymburk 288 02	DATUM březen 2022		STUPEŇ DPS	
AKCE PANORAMA NYMBURK, SOUDNÍ 21 ODDĚLENÍ MĚŘENÍ SPOTŘEBY TEPLA PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ – NEBYTOVÁ ČÁST	ČÍSLO ZAKÁZKY 22010		OBJEKT 21	
MÍSTO Soudní 21 Nymburk 288 02	MĚŘÍTKO -----		ČÍSLO VÝKRESU 201	PARE XX
ČÁST VYTÁPĚNÍ	LEGENDA K VÝKRESOVÉ DOKUMENTACI			
OBŠAH				

Akce rekonstrukce vytápění je REKONSTRUKCE.

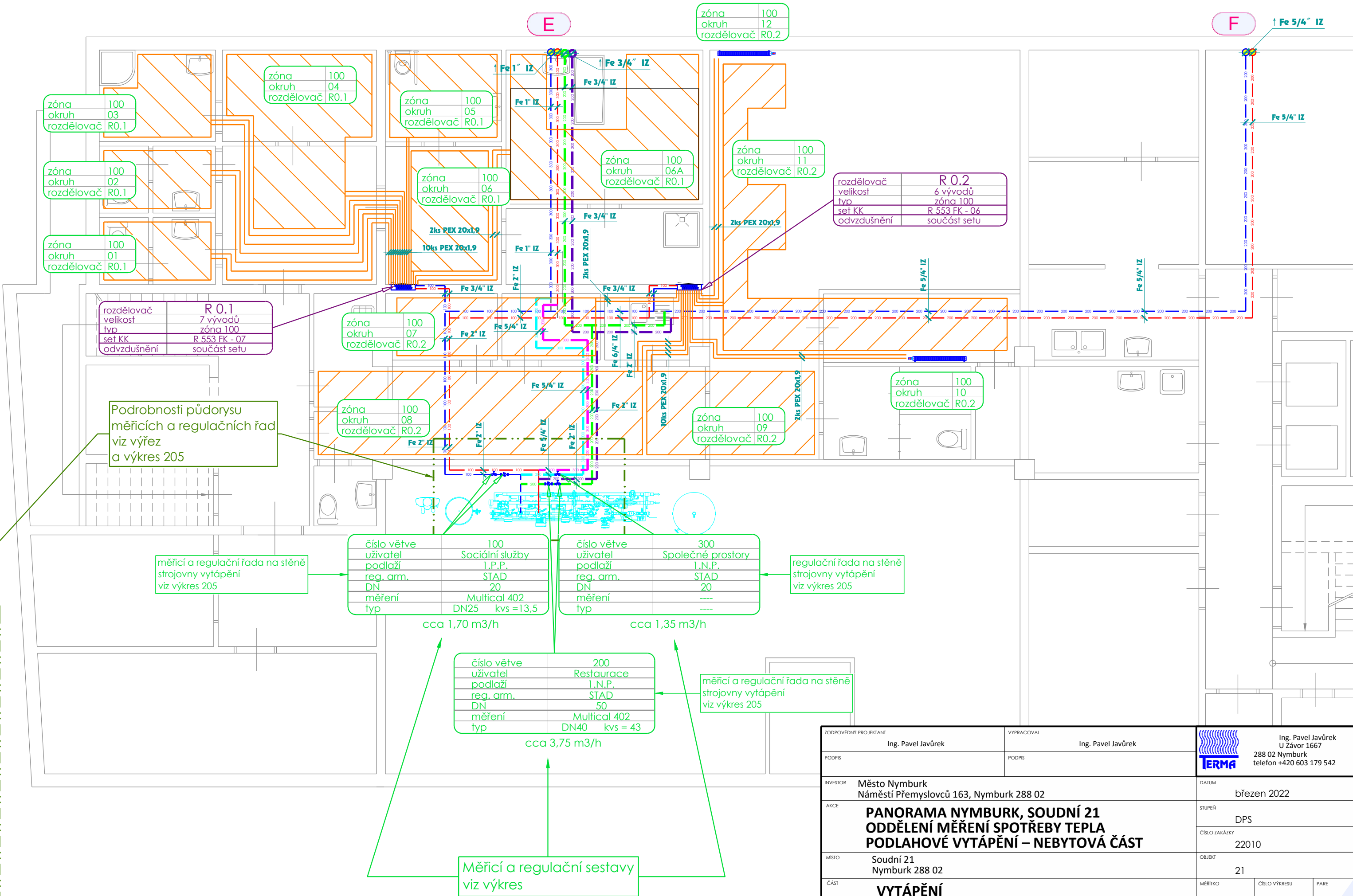
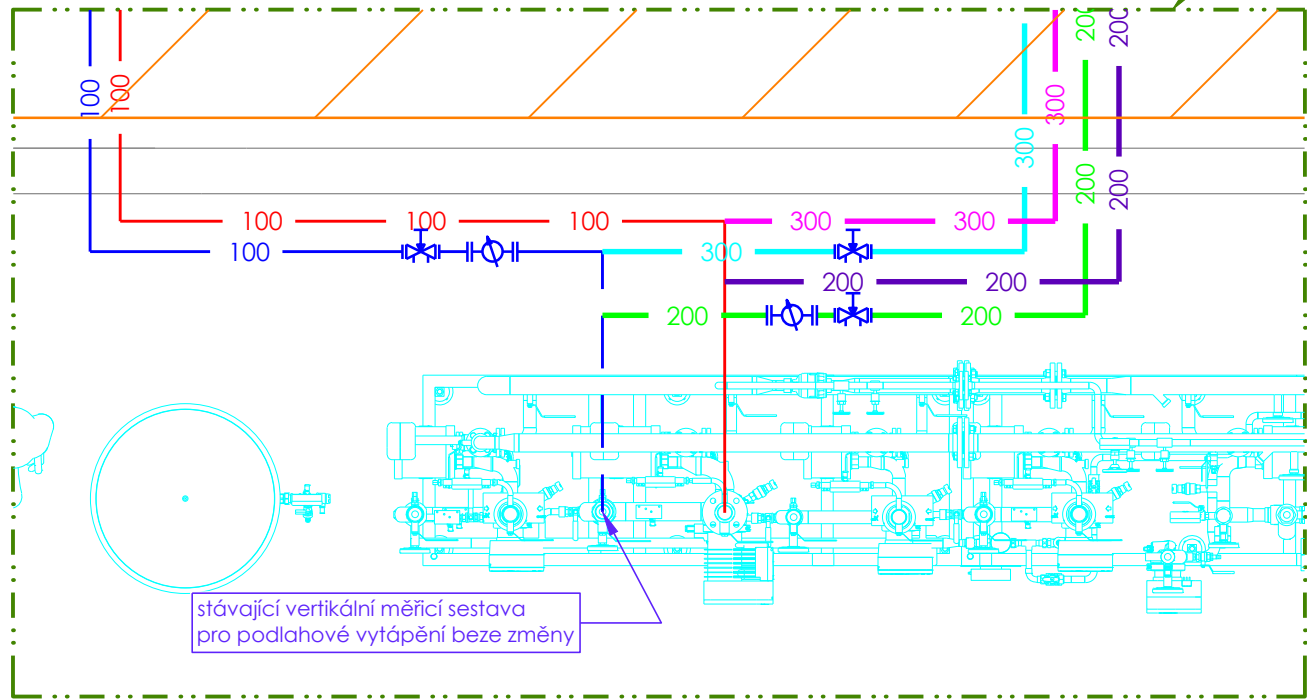
Projekt není s to zachytit všechny viditelné a neviditelné konstrukce v blízkosti tras rozvodů, možnost provedení rozvodů.


Projekt není s to ověřit soulad původního projektu rozvodů vytápění se skutečným provedením.

Zhotovení rozvodů vyžaduje vlastní doměření dodavatelem akce pro ověření proveditelnosti.

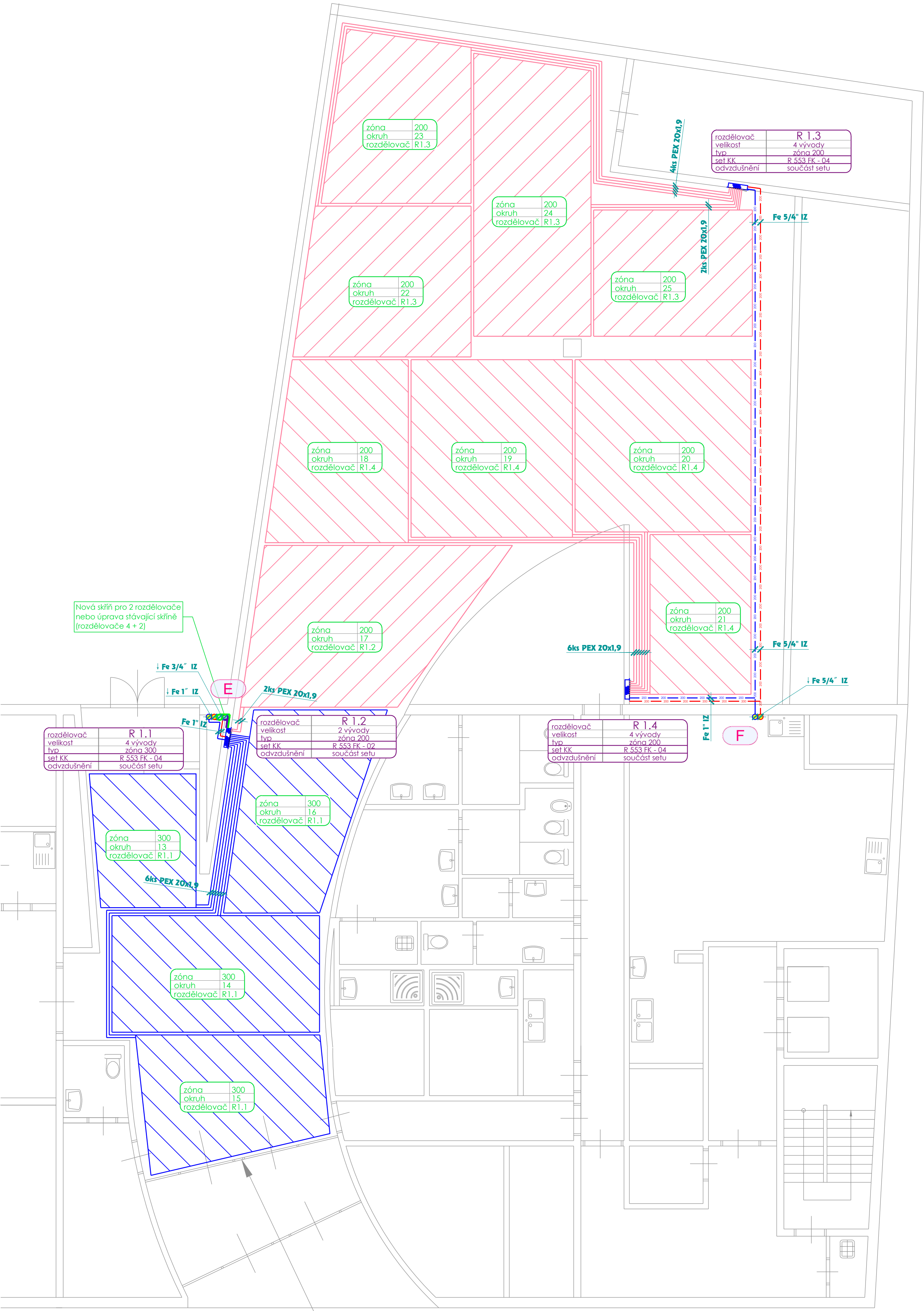
Napojení rozdělovačů podlahového vytápění vyžaduje úpravu potrubí koncových otopných ploch ve smyslu napojení na nové rozdělovače.


V případě zjištěných konfliktů zhotovitel kontaktuje projektanta pro případnou úpravu návrhu.

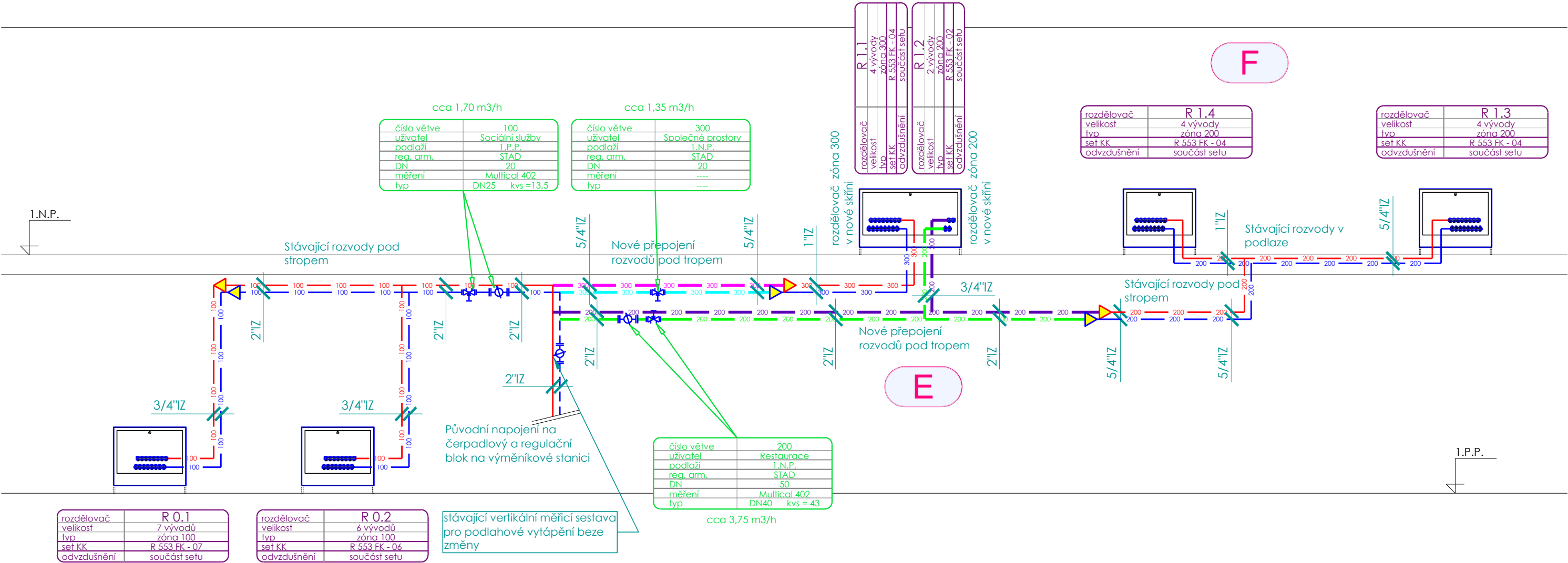


ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Pavel Javůrek		VYPRACOVAL Ing. Pavel Javůrek		 <div> Ing. Pavel Javůrek U Závoru 1667 288 02 Nymburk telefon +420 603 179 542 </div>	
PODPIS		PODPIS			
INVESTOR	Město Nymburk Náměstí Přemyslovců 163, Nymburk 288 02			DATUM	březen 2022
AKCE	PANORAMA NYMBURK, SOUDNÍ 21 ODDĚLENÍ MĚŘENÍ SPOTŘEBY TEPLA PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ – NEBYTOVÁ ČÁST			STUPEŇ	DPS
				ČÍSLO ZAKÁZKY	22010
MÍSTO	Soudní 21 Nymburk 288 02			OBJEKT	21
ČÁST	VYTÁPĚNÍ			MĚŘÍTKO	1:75
OBSAH	PŮDORYS 1.P.P.			ČÍSLO VÝKRESU	202
				PARE	XX


Upozornění :
Akce rekonstrukce vytápění je REKONSTRUKCE.
Projekt není s to zachytit všechny viditelné a neviditelné konstrukce v blízkosti tras rozvodů, možnost provedení rozvodů.
Projekt není s to ověřit soulad původního projektu rozvodů vytápění se skutečným provedením.
Zhotovení rozvodů vyžaduje vlastní doměření dodavatelem akce pro ověření proveditelnosti.
Napojení rozdělovačů podlahového vytápění vyžaduje úpravu potrubí koncových otopných ploch ve smyslu napojení na nové rozdělovače.
V případě zjištěných konfliktů zhotovitel kontaktuje projektanta pro případnou úpravu návrhu.

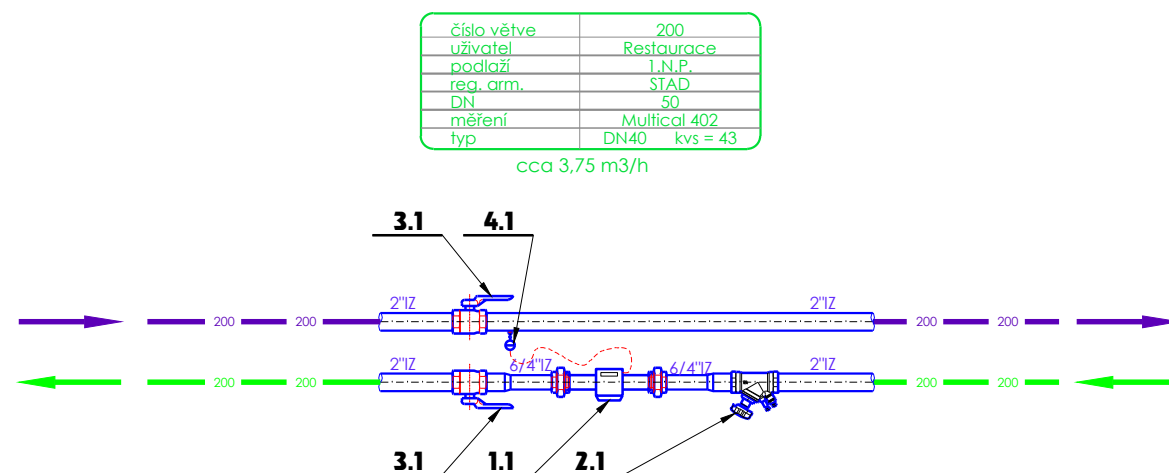
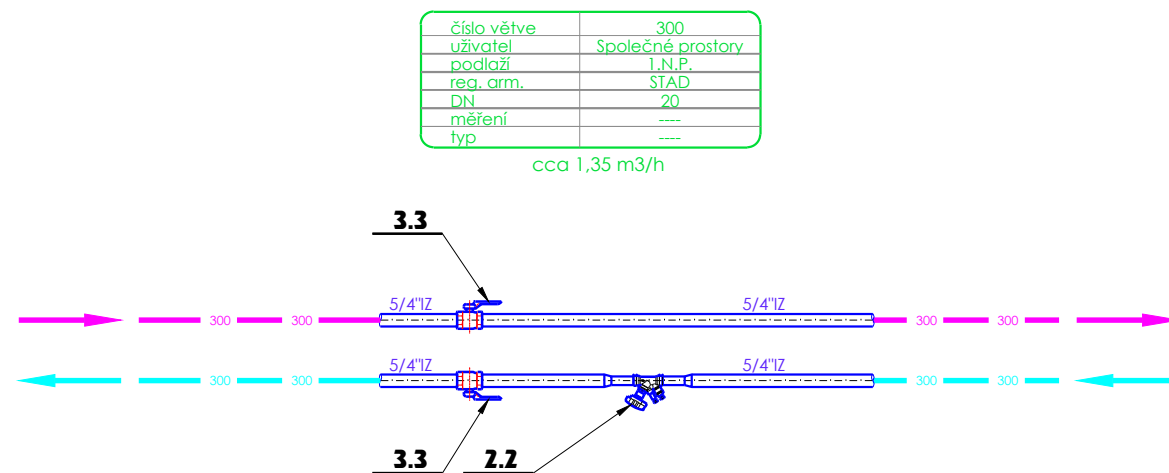
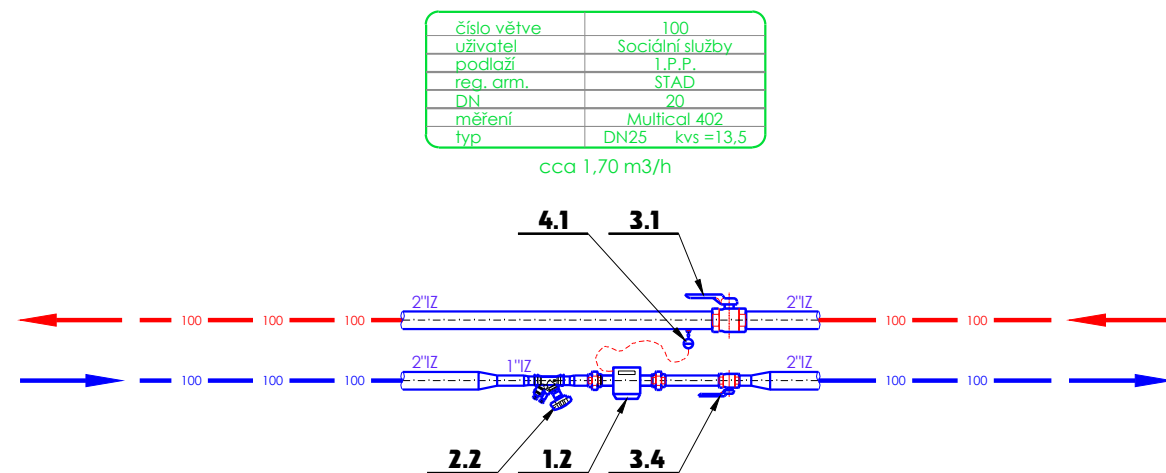



ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Pavel Javůrek		VYPRACOVAL Ing. Pavel Javůrek	 Ing. Pavel Javůrek Ú Závěr 1667 288 02 Nymburk telefon +420 603 179 542	
PODPS		PODPS	DATUM březen 2022	
INVESTOR	Město Nymburk Náměstí Přemyslovců 163, Nymburk 288 02		STUPĚŇ	DPS
AKCE	PANORAMA NYMBURK, SOUDNÍ 21 ODDĚLENÍ MĚŘENÍ SPOTŘEBY TEPLA PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ – NEBYTOVÁ ČÁST		ČÍSLO ZAKÁZKY	22010
MÍSTO	Soudní 21 Nymburk 288 02		OBJEKT	21
ČÁST	VYTÁPĚNÍ		MĚŘÍTKO	1:75
OBRAH	PŮDORYS 1.N.P.		ČÍSLO VÝKRESU	203
				XX

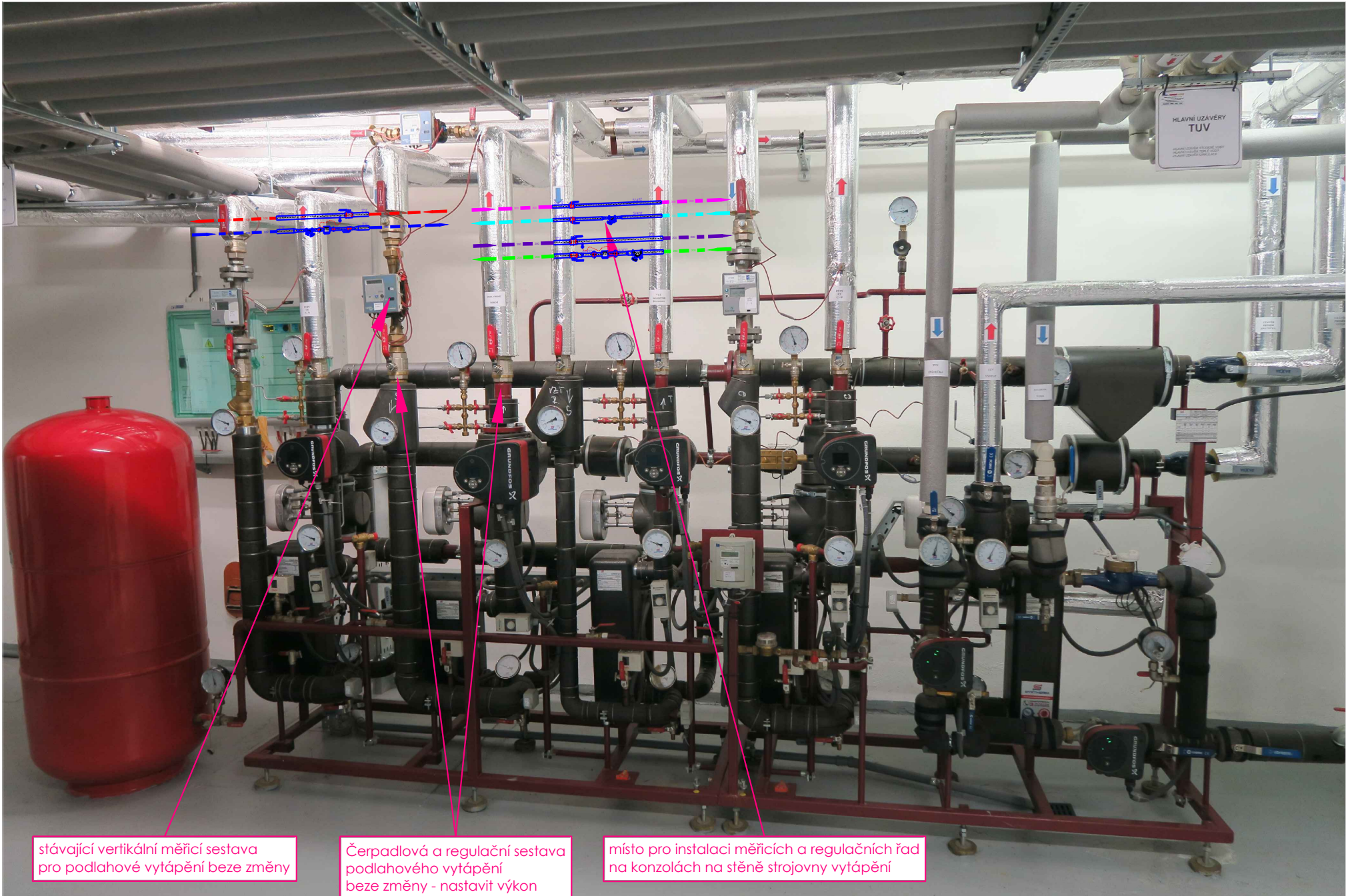


Upozornění :
Akce rekonstrukce vytápění je REKONSTRUKCE.
Projekt není s to zachytit všechny viditelné a neviditelné konstrukce v blízkosti tras rozvodů, možnost provedení rozvodů.
Projekt není s to ověřit soulad původního projektu rozvodů vytápění se skutečným provedením.
Zhotovení rozvodů vyžaduje vlastní doměření dodavatelem akce pro ověření proveditelnosti.
Napojení rozdělovačů podlahového vytápění vyžaduje úpravu potrubí koncových otopných ploch ve smyslu napojení na nové rozdělovače.
V případě zjištěných konfliktů zhotovitel kontaktuje projektanta pro případnou úpravu návrhu.

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Pavel Javůrek		VYPRACOVAL Ing. Pavel Javůrek		<div><div>Ing. Pavel Javůrek U Závora 1667 288 02 Nymburk telefon +420 603 179 542</div></div>		
PODPIS		PODPIS				
INVESTOR	Město Nymburk Náměstí Přemyslovců 163, Nymburk 288 02			DATUM březen 2022		
AKCE	PANORAMA NYMBURK, SOUDNÍ 21 ODDĚLENÍ MĚŘENÍ SPOTŘEBY TEPLA PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ – NEBYTOVÁ ČÁST			STUPEŇ DPS		
				ČÍSLO ZAKÁZKY 22010		
MÍSTO	Soudní 21 Nymburk 288 02			OBJEKT 21		
ČÁST	VYTÁPĚNÍ			MĚŘÍTKO -----	ČÍSLO VÝKRESU 204	PARE XX
OBSAH	MONTÁŽNÍ SCHÉMA					



ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Pavel Javůrek		VYPRACOVAL Ing. Pavel Javůrek		<div><div>Ing. Pavel Javůrek U Závor 1667 288 02 Nymburk telefon +420 603 179 542</div></div>		
PODPIS		PODPIS				
INVESTOR Město Nymburk Náměstí Přemyslovců 163, Nymburk 288 02				DATUM březen 2022		
AKCE PANORAMA NYMBURK, SOUDNÍ 21 ODDĚLENÍ MĚŘENÍ SPOTŘEBY TEPLA PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ – NEBYTOVÁ ČÁST				STUPEŇ DPS		
				ČÍSLO ZAKÁZKY 22010		
MÍSTO Soudní 21 Nymburk 288 02				OBJEKT 21		
ČÁST VYTÁPĚNÍ				MĚŘITKO -----	ČÍSLO VÝKRESU 205	PARE XX
OBSAH MĚŘICÍ A REGULAČNÍ ŘADY						




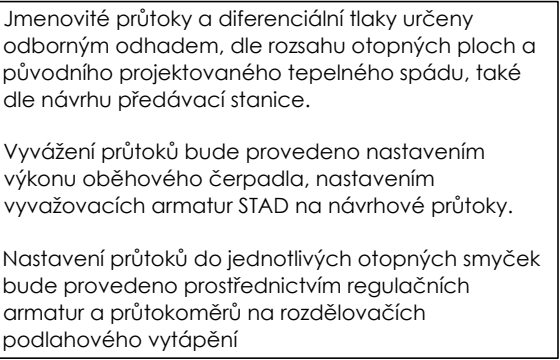
stávající vertikální měřicí sestava
pro podlahové vytápění beze změny

Čerpadlová a regulační sestava
podlahového vytápění
beze změny - nastavit výkon
oběhového čerpadla

místo pro instalaci měřících a regulačních řad
na konzolách na stěně strojovny vytápění

Upozornění :
Akce rekonstrukce vytápění je REKONSTRUKCE.
Projekt není s to zachytit všechny viditelné a neviditelné konstrukce v blízkosti tras rozvodů, možnost provedení rozvodů.
Projekt není s to ověřit soulad původního projektu rozvodů vytápění se skutečným provedením.
Zhotovení rozvodů vyžaduje vlastní doměření dodavatelem akce pro ověření proveditelnosti.
Nápojení rozdělovačů podlahového vytápění vyžaduje úpravu potrubí koncových otopných ploch ve smyslu nápojení na nové rozdělovače.
V případě zjištěných konfliktů zhotovitel kontaktuje projektanta pro případnou úpravu návrhu.

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Ing. Pavel Javůrek		VYPRACOVAL Ing. Pavel Javůrek		<div><div>Ing. Pavel Javůrek U Závor 1667 288 02 Nymburk telefon +420 603 179 542</div></div>		
PODPIS		PODPIS				
INVESTOR Město Nymburk Náměstí Přemyslovců 163, Nymburk 288 02				DATUM březen 2022		
AKCE PANORAMA NYMBURK, SOUDNÍ 21 VÝMĚNA BYTOVÝCH ROZDĚLOVAČŮ VYTÁPĚNÍ				STUPEŇ DPS		
				ČÍSLO ZAKÁZKY 22009		
MÍSTO Soudní 21 Nymburk 288 02				OBJEKT 21		
ČÁST VYTÁPĚNÍ				MĚŘÍTKO -----	ČÍSLO VÝKRESU 206	PARE XX
OBSAH PŘEDÁVACÍ STANICE - POHLED						



Podlahové vytápění
 $\Delta p \approx 45 \text{ kPa}$
 $m \approx 7 \text{ m}^3/\text{h}$

cca 1,70 m³/hcca 3,75 m³/hcca 1,35 m³/h

Upozornění :


Akce rekonstrukce vytápění je REKONSTRUKCE.

Projekt není s to zachytit všechny viditelné a neviditelné konstrukce v blízkosti tras rozvodů, možnost provedení rozvodů. Projekt není s to ověřit soulad původního projektu rozvodů vytápění se skutečným provedením.

Zhofování rozvodů vyžaduje vlastní doměření dodavatelem akce pro ověření proveditelnosti.

Napojení rozdělovačů podlahového vytápění vyžaduje úpravu potrubí koncových otopných ploch ve smyslu napojení na nové rozdělovače.

V případě zjištění konfliktů zhotovitel kontaktuje projektanta pro případnou úpravu návrhu.

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		VYPRACOVAL		 <div>Ing. Pavel Javůrek U Závoru 1667 288 02 Nymburk telefon +420 603 179 542</div>	
Ing. Pavel Javůrek		Ing. Pavel Javůrek			
PODPIS		PODPIS			
INVESTOR	Město Nymburk Náměstí Přemyslovců 163, Nymburk 288 02			DATUM březen 2022	
AKCE	PANORAMA NYMBURK, SOUDNÍ 21 VÝMĚNA BYTOVÝCH ROZDĚLOVAČŮ VYTÁPĚNÍ			STUPEŇ DPS	
				ČÍSLO ZAKÁZKY 22009	
MÍSTO	Soudní 21 Nymburk 288 02			OBJEKT 21	
ČÁST	VYTÁPĚNÍ			MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
OBSAH	PŘEDÁVACÍ STANICE - SCHÉMA			-----	207
					XX