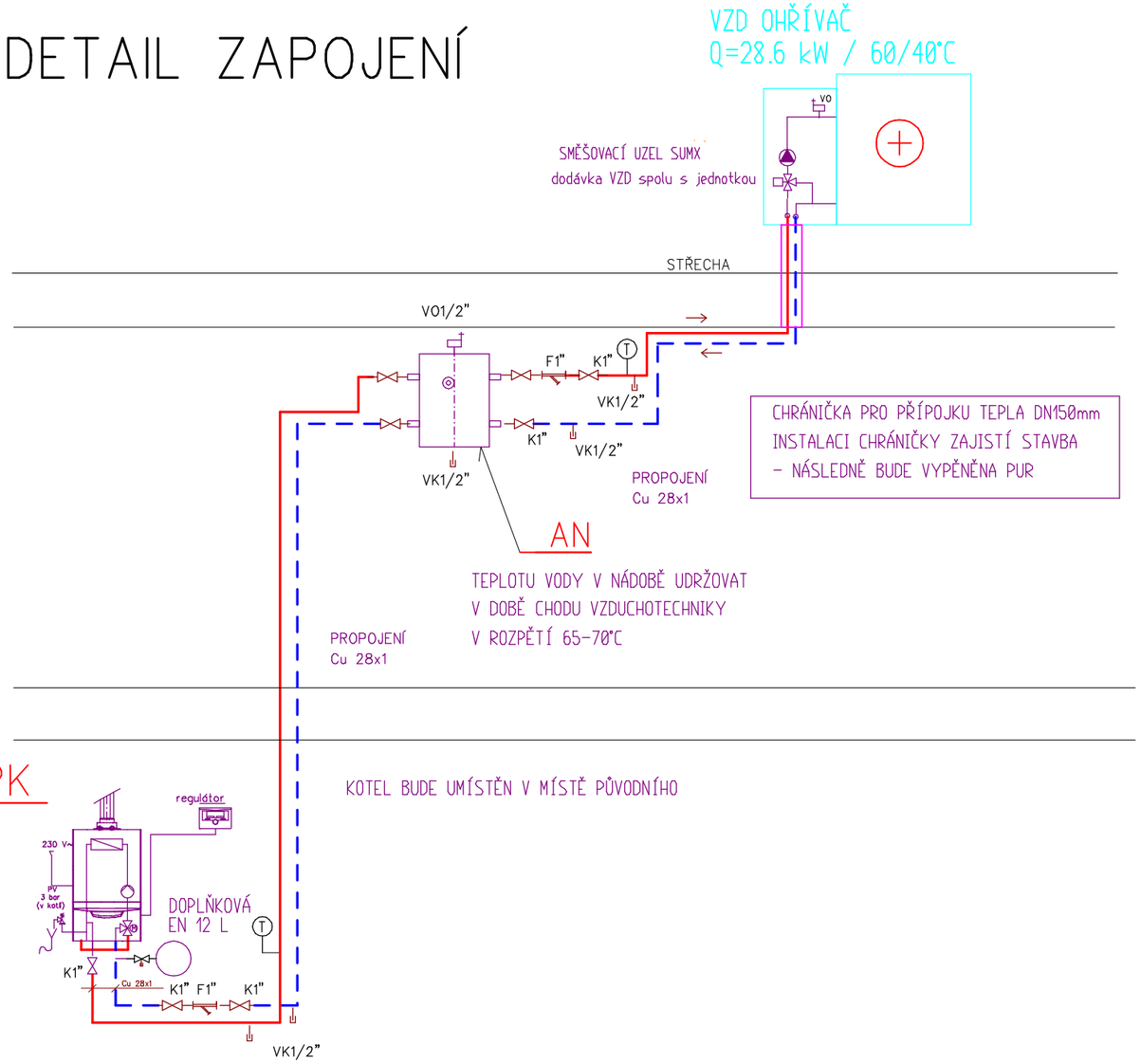
DETAIL ZAPOJENÍ



TOPNÝ SYSTÉM NAPUSTIT NEMRZNOUCÍ SMĚSÍ PRO OBLAST -15°C

HYDRAULIKA ZAPOJENÍ MUSÍ BÝT OVĚŘENA V REALIZAČNÍM PROJEKTU
NA ZÁKLADĚ KONKRÉTNĚ VYBRANÉHO TYPU KOTLE

- Okruh zapojit jako zásobník teplé vody na výstupy kotle pro zásobník.
- Výstupy pro topení hydraulicky proklemovat.
- Řízení bude na konstantní teplotu v akumulační nádobě 65–70°C
- Časové řízení přes jednoduchý prostorový termostat, nastavit trvale letní režim

PK PLYNOVÝ NÁSTĚNNÝ KONDENZAČNÍ KOTEL

JMENOVITÝ VÝKON min 30 do max. 38 kW

VČETNĚ: OBĚHOVÉHO ČERPADLA
POJISTNÉHO VENTILU
INTEGROVANÉHO TŘÍCESTNÉHO PŘEPÍNACÍHO VENTILU
EXPANZNÍ NÁDOBY min.10 l

AN AKUMULAČNÍ NÁDRŽ OCELOVÁ SVISLÁ VČETNĚ TEP. IZOLACE– 100 litrů

ARMATURY

K.....KULOVÝ UZAVÍRACÍ KOHOUT ZÁVITOVÝ
F.....FILTR TEPLOVODNÍ ZÁVITOVÝ
VK.....KULOVÝ VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT 1/2"
ZK.....ZPĚTNÁ KLAPKA
VO.....AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL 3/8"
Ⓣ.....TEPLOMĚR 0–120° C

POTRUBÍ

POTRUBÍ ÚT Z TRUBEK MĚDĚNÝCH
+ TEPELNĚ IZOLAČNÍ POUZDRO S LAMINOVANÝM POVRCHEM
vnitřní průměr 28 mm, tloušťka 25 mm, bílá (2 m)

VYPRACOVAL	Jiří Kamenický	ZODP.PROJEKTANT	Jiří Kamenický
HL. PROJEKTANT	Ing. Libor Barvínek		
INVESTOR	DOMOV DŮCHODCŮ, CIHLÁŘSKÁ 761, 562 01 ÚSTÍ NAD ORLICÍ		
MÍSTO STAVBY	ÚSTÍ NAD ORLICÍ		

AKCE
VÝMĚNA VZDUCHOTECHNIKY STRAVOVACÍHO PROVOZU
DOMOVA DŮCHODCŮ ÚSTÍ NAD ORLICÍ

ČÁST **VYTÁPĚNÍ**

NÁZEV VÝKRESU
Schéma zapojení

JIŘÍ KAMENICKÝ
Projektová činnost
spec. vytápění a zdrav. technika
Dlouhá Třebová 211, PSČ 561 17
IČO 60145277, tel: 605 439 000

ÚČEL	DZS
DATUM	04/2020
ARCH.Č.	
MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU ÚT–03