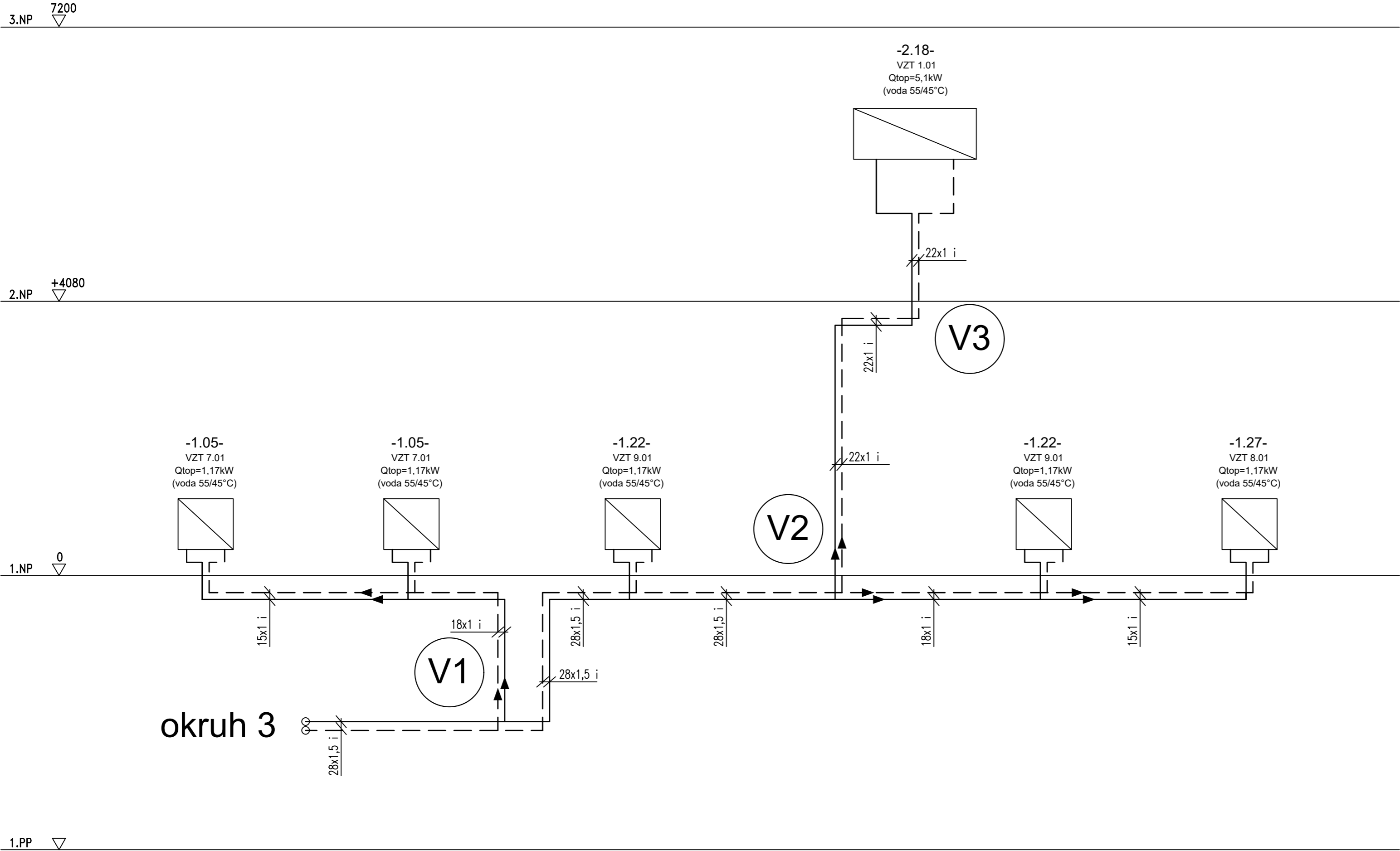


SCHÉMA TĚLES - okruh 3



LEGENDA ARMATUR

TPV VENTILOVÁ VLOŽKA S TERMOSTATICKOU HLAVICÍ  
SRŠ SVĚRNÉ REGULAČNÍ ŠROUBENÍ (VŽDY SOUČASNĚ UZAVÍRACÍ)  
TRM INTEGROVANÁ PŘIPOJOVACÍ ARMATURA PRO STŘEDOVÉ PŘIPOJENÍ

KK KULOVÝ KOHOUT UZAVÍRACÍ PN6, 110°C  
ARV AUTOMATICKÝ VYVAŽOVACÍ VENTIL  
RVV RUČNÍ VYVAŽOVACÍ VENTIL  
RDT REGULÁTOR DIFERENČNÍHO TLAKU  
TSV TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL  
F FILTR  
ZK ZPĚTNÁ KLAPKA, VENTIL  
(A)OV (AUTOMATICKÝ) ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL  
VK VYPOUŠTĚCÍ KOHOUT



PARAMETRY KOTELNY A ROZVODU TV, VZT

- jmen. teplota - primár přívod z kotlů 80/60°C
- jmen. teplota - sekundár ÚT, provozní max 80°/60°C
- jmen. teplota - sekundár ÚT tělesa, návrhová 80°/60°C (stávající systém a tělesa)
- jmen. teplota - sekundár ÚT tělesa, návrhová 55°/45°C (nová, pro nízkoteplotní provoz)
- jmen. teplota - ohřev VZT návrh.55°/45°C

- minimální přetlak = statický přetlak za studena 200kPa
- maximální provozní přetlak 270kPa
- maximální dovolený přetlak = pojistný přetlak 300kPa

POZNÁMKA:

- 1) Směšovací uzly a armatury VZT jsou součástí zařízení
- 2) Regulace otopného systému je provedena dle technických listů šroubení IVAR. Regulaci otopného systému upravit dle technického listu výrobce.
- 3) Pokud je v PD uvedeno jako "referenční", "doporučený" (standard), nebo "alternativní" zařízení, výrobek, nebo jiná součást dodávky, rozumí se tím, že je tak kromě základních parametrů a vlastností stanoven další souhrn. předpokládaných nebo doporučených vlastností, resp. je to návrh minimálně jednoho výrobku, který splňuje veškeré předpokládané vlastnosti bez nutnosti dalšího posuzování
- 4) Při návrhu jiného (altremativního) výrobku musí tento plnit základní stanovené podmínky a parametry na úrovni minimálně shodné nebo lepší, než je uvedeno a než vyžaduje referenční výrobek.
- 5) Při návrhu jiného (alternativního) výrobku musí zhotovitel zkontrolovat, posoudit a případně upravit veškeré podmínky instalace a zapojení ( např. připojovací rozměry, celkové rozměry zařízení vzhledem k místu instalace apod.).

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:		AUTORIZACE :		VÝTISK :
		Ing. M. ČERMÁK		
VEDOUČÍ PROJEKTANT GP: Ing. Jakub FRAJ		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO GP: 08-22-SP		
INVESTOR:	Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, 587 33 Jihlava			<div>ZPRACOVATEL ČÁSTI PD :</div> <div></div> <div>ČKJ Projekt, spol. s r.o. Doležalova 1059/31 198 00 Praha 9 IČ. 452 80 495 kancelář : Dolnoměcholupská1418/12 102 00 Praha 10 mob. +420 603 801 400 E-mail : projekt@ckj.cz</div>
STAVBA:	EDUKAČNÍ CENTRUM A ZÁZEMÍ MUZEA VYSOČINY JIHLAVA			
MÍSTO STAVBY:	Masarykovo náměstí 1317/57, Jihlava			
KRESLIL:	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	KOORDINOVAL:		
Ing. J. HRBÁČEK	Ing. M. ČERMÁK	Ing. M. ČERMÁK		
OBJEKT:	D. Dokumentace stavebních objektů - SO-01, SO-02			
ČÁST:	D.1.4. TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - D.1.4.2 VYTÁPĚNÍ			
VÝKRES:	SCHÉMA TĚLES - ÚT3			
FORMÁT:	8xA4	MĚŘITKO:	ZAK. ČÍSLO:	Č. VÝKRESU:
DATUM:	11/2023	M 1:1	CKJ-08/2022-P41	410 -SO01-1.4.2
STUPEŇ PD:	DPS			
SOUBOR:	D. Pozemní stavební objekty			

Tento výkres je majetkem společnosti ČKJ Projekt, spol. s r.o. Nesmí být použit a kopírován třetí osobou, či jinak s ním nakládáno bez souhlasu společnosti.