



Legenda zařízení a armatur

- PKK plynový kondenzační kotel  
HVDT hydraulický rozdělovač dynamických tlaků pro dva kotle  
RTO dvoutrubkový rozdělovač topných okruhů 6/4" - 8 výstupů  
ZOV-P nepřímotopný zásobníkový ohřívač o objemu 208 l - pitná voda  
ZOV-U nepřímotopný zásobníkový ohřívač o objemu 208 l - užitková voda  
UTV úprava topné vody - změkčovací a demineralizační zařízení  
AKP akumulátor plynu - ocelové potrubí větší dimenze  
EN-T expanzní nádoba topné vody o objemu 100 l, 6 bar  
EN10 expanzní nádoba pitné vody o objemu 10 l, 8 bar  
KK kulový kohout  
ZK zpětná klapka  
F filtr  
MGF separátor nečistot s magnetem a filtrem  
PV pojistný ventil  
TRV trojcestný ventil  
VV vyvažovací ventil  
VK vypouštěcí kohout  
OV automatický odvzdušňovací ventil  
EMV elektromagnetický ventil na vodu (bez proudu zavřeno)  
M servopohon - viz profese MaR  
OČ oběhové čerpadlo 15-40 130  
CČ cirkulační čerpadlo 15-14 80  
EMP elektromagnetický ventil na plyn (bez proudu zavřeno)  
KKP kulový kohout plynový  
°C teploměr  
Pa manometr

TATO DOKUMENTACE SLOUŽÍ ZEJMÉNA PRO VÝBĚR  
ZHOTOVITELE A PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY.

±0,000 = 239,53 m.n.m. BpV

ARCHITEKT		ZODP.PROJEKTANT	PROJEKTANT	<div><div>ATELIER STYLE STUDIO</div><div>STYLE STUDIO s.r.o. Újezd 2175/9a 796 01 Prostějov IČ: 485 32 894 DIČ: CZ48532894</div></div>	VÝTISK Č.
Ing. arch. Petr Gottwald		Ing. Pavel Novotný	Ing. Petr Valeček		
			Bc. Martin Jašek		
INVESTOR : OSTRAVSKÁ UNIVERZITA, IČO 61988987, Dvořákova 138/7, 701 03 Ostrava					
MÍSTO STAVBY : Na Souvrati 12, Slezská Ostrava, 710 00					
AKCE: Dokumentace pro provádění stavby „STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU BOTANICKÁ ZAHRADA PŘF OU – SKLENÍKY - NA SOUVRATI 12, SLEZSKÁ OSTRAVA“ 4350, 4351, 4352/1, 4352/2, 4352/3, 4352/7, 4352/8, k.ú. Slezská Ostrava				FORMÁT	420x297 mm
				STUPEŇ	DPS
				ARCH. Č.	462024
OBSAH: D 1.4.2 b Technika prostředí staveb - vytápění Schéma zapojení - vytápění				DATUM	03/2025
				MĚŘÍTKO	Č. V. 04