



### LEGENDA ČAR

- PŘÍVOD
- ZPÁTEČKA
- VODOVOD
- ODVOD KONDENZÁTU
- ODVOD POJISTNÉHO VENTILU

### LEGENDA ZNAČEK

- PROSTOROVÝ SNÍMAČ TEPLoty
- VENTIL UZAVÍRACÍ
- KULOVÝ VENTIL S FILTREM
- MAGNETICKÝ FILTR
- CIRKULAČNÍ ČERPADLO
- POJIŠŤOVACÍ VENTIL
- EČ VENKOVNÍ SNÍMAČ TEPLoty
- PLYNOTĚSNÉ NAPOJENÍ NA KANALIZACI OBJEKTU
- PKK PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL
- S ODVOD SPALIN

### STÁVAJÍCÍ OTOPNÁ SOUSTAVA

### POZNÁMKA:

- STÁVAJÍCÍ OTOPNÁ TĚLESA A ROZVODY VYTÁPĚNÍ ZŮSTANOU ZACHOVÁNY.
- NAPOJENÍ NOVÉHO TRUBKOVÉHO OTOPNÉHO TĚLESA V MÍSTNOSTI 3.03 KOUPELNA BUDE PROVEDENO ODBOČENÍM ZE STÁVAJÍCÍHO ROZVODU VYTÁPĚNÍ A NAPOJENÍ BUDE VEDENO BUĎ V PODLAZE NEBO VE STĚNOVÉ KONSTRUKCI.
- ROZVODY JSOU IZOLOVÁNY NÁVLEKOVOU IZOLACÍ TL. 9mm PŘÍSLUŠNÉ DIMENZE.
- TRUBKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO KORADO KORALUX RONDO MAX-M JE PŘIPOJENO ROHOVOU PŘIPOJOVACÍ ARMATUROU HEIMEIER Multilux 4-Eclipse-Set s hlavicí Halo A JE VYBAVENO ELEKTRICKÝM TOPNÝM TĚLESEM EL.07 S INTEGROVANÝM REGULÁTOREM TEPLoty.
- ZAREGULOVÁNÍ TRUBKOVÉHO OTOPNÉHO TĚLESO JE PROVEDENO NA TERMOSTATICKÉM VENTILU PŘIPOJOVACÍ ARMATURY (OMEZENÍM PRŮTOKU - NASTAVENÍ VENTILU UVEDENO U OT).
- OTOPNÁ SOUSTAVA JE KE ZDROJI TEPLA PŘIPOJENA POMOCÍ UZAVÍRACÍ ARMATURY DN20 NA PŘÍVODNÍM POTRUBÍ A KULOVÉHO UZÁVĚRU S FILTREM DN20 A MAGNETICKÝM FILTREM NA ZPĚTNÉM POTRUBÍ. DIMENZE ARMATUR BUDOU PŘÍPADNĚ UPRAVENY DLE STÁVAJÍCÍHO ROZVODU VYTÁPĚNÍ.
- PROSTOROVÝ TERMOSTAT BUDE UMÍSTĚN V MÍSTNOSTI 3.06 OBÝVACÍ POKOJ - ZŘÍDIT PŘÍVOD ELEKTRO.
- PRO ODVOD SPALIN PLYNOVÉHO KOTLE BUDE POUŽITO VERTIKÁLNÍ KOAXIÁLNÍ ODKOUŘENÍ 125/80 VYVEDENÉ NAD STŘECHU OBJEKTU.

Vypracoval Ing. Jan Topič, Ph.D.	Zodp. projektant Ing. Jan Topič, Ph.D.	Tech. kontrola Ing. Jan Topič, Ph.D.		
Kreslil Ing. Jan Topič, Ph.D.				
Investor Statutární město Brno, MČ Brno-střed, Dominikánská 2, 601 69 Brno			formát	A3
Akce Stavební úpravy bytové jednotky v bytovém domě Smetanova 631/30, 602 00 Brno, k.ú. Veveří, p.č. 1213, byt č.6 <b>VYTÁPĚNÍ</b>			datum	03/2023
			účel	DSP
			č. zakázky	
			č. kopie	
Obsah výkresu <b>SCHÉMA ZAPOJENÍ ZDROJE</b>			archivní č.	
			Měřítko <b>1:25</b>	Č. výkresu <b>2</b>