



## LEGENDA ZAŘÍZENÍ

- 1A TERÉNNÍ ČERPADLO VZDUCHOVODA BRILON TYP ALFA EXCELLIA TR1 17  
- VENKOVNÍ JEDNOTKA 1100x1500x550mm (SxVxH)  
1B TERÉNNÍ ČERPADLO VZDUCHOVODA BRILON TYP ALFA EXCELLIA TR1 17  
- VNITŘNÍ JEDNOTKA S ELEKTROKOTLEM 90W, 450x450x400mm (SxVxH)  
2 ZÁLOŽNÍ ZDROJ (REZERVA) - ELEKTROKOTEL MAFR, RAY KE 24 kW  
3 ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ TEPLÉ VODY AE (BRILON) TYP HFS 500, OBEM 500L  
pr. 750mm, H= 1800mm, VL 6,0m<sup>2</sup>, NL-24, M-254kg  
4 VYHOVÁVACÍ AKUMULAČNÍ NADoba VYTÁPĚNÍ AE (BRILON) WPS 200, OBEM 200L  
pr. 610, H=1250 mm  
5 TLAKOVÁ EXPAZNÍ NADoba VYTÁPĚNÍ  
6 KOMPAKTNÍ AUTOMATICKÉ DOPLOVACÍ ZAŘÍZENÍ PRO SOUSTAVY S TEN PRO  
PRÁKE MĚŘENÍ NA ROZVOD STUDENÉ VODY S ODELOVACÍ ČERKOU KAPKACIA  
0,5m<sup>3</sup> TR1 07-150W, 1220W, DN15, REFLEXFILCONTROL PLUS COMPACT  
7 ROZVADĚČ MAFR, ELEKTRO - DODÁVKA PROTESE ELEKTRO  
8 VODOMĚRNÁ SOUPRAVA - DODÁVKA PROTESE ZTI

## LEGENDA

- HALVNÍ ROZVOD VYTÁPĚNÍ 40/20°C - PRIMÁR - POTRUBÍ MĚŘENÉ  
OKRUH PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ - (40/20°C) - POTRUBÍ PLASTOVÉ  
OKRUH CHLAZENÍ TERÉNNÍ ČERPADLO - POTRUBÍ MĚŘENÉ BRILON  
DILATAČNÍ SPÁRA PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ  
RT-A BYTOVÝ ROZDELOVAC PRO VYTÁPĚNÍ  
UMÍSTĚNÍ VE SKŘINI, S MĚŘENÍM TEPLA  
OTOPNÉ TĚLESO DESKOVÉ VK  
KOUPELNÍ VÝZKIBK  
STUPEŇ DO VÝŠŠÍHO PODLAŽÍ  
KLESA NIŽŠÍHO PODLAŽÍ  
T<sub>te</sub> = -18°C  
VENKOVNÍ VÝPOČTOVÁ TEPLOTA  
T<sub>ext</sub>  
PROGRADOVATELNÝ TERMOSTAT VYTÁPĚNÍ  
SEVER

Místo stavby: PARC.Č. 313, 478, 3026/1, 3026/2, 2104/3, K.Ú STRAŽNÉ		Ing. Zdeněk PROKEŠ	
Investor: OBEC STRAŽNÉ, STRAŽNÉ 129,		PROJEKCE VYTÁPĚNÍ A ZTI	
Výpočet: 543 52 STRAŽNÉ, IČO: 00580180		Vzniklo 11.11.2019, Brno 624 00	
Výpočet: Ing. Prokeš Zdeněk		IČO: 623 20 637, e-mail: prokes.zdenek@gmail.cz	
Zodp. projektant: Ing. Prokeš Zdeněk		datum: 12/2019	
Akce: DŮM PRO SENIORY, STRAŽNÉ ČP. 114		stupeň: DUR-DSP	
Číslo: D.1.4. D - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ		mřížka: 1:50	
Výkres: PUDOVÝ SUTERÉNU		zak.čís.: 201906	
		č. výk.: 01	