



1.05-01  
22-040160-60  
TRV 2,76  
HRŠ 15 1,00

1.05-02  
21-040100-60  
TRV 1,04  
HRŠ 15 1,00

1.04-01  
33-050180-60  
TRV 8,00  
HRŠ 15 1,00

1.03-01  
22-050180-60  
TRV 5,60  
HRŠ 15 1,00

1.02-01  
22-050180-60  
TRV 6,33  
HRŠ 15 1,00

1.01-01  
33-050090-60  
TRV 2,56  
HRŠ 15 1,00

1.08-01  
21-050050-60  
TRV 0,72  
HRŠ 15 1,00  
osazen vypouštěcí  
ventil DN15

Cu 28x1,5 - IZ  
ve zdi

Cu 15x1 - IZ  
ve zdi

Cu 28x1,5 - IZ

Cu 15x1 - IZ  
v podlaže

Cu 15x1 - IZ  
v podlaže

Cu 15x1 - IZ  
ve zdi

Cu 15x1 - IZ  
ve zdi

Cu 18x1 - IZ  
ve zdi

Cu 15x1 - IZ  
ve zdi

Cu 22x1 - IZ  
ve zdi

LEGENDA:

- Přívodní potrubí topné vody
- - - - - Vratné potrubí topné vody

1 Závěsný plynový kondenzační kotel o tepelném výkonu 20 kW s vrstveným zásobníkem TV o objemu 40 - 50 litrů

POZNÁMKA:

- Potrubí topné vody je z mědi polotvrdé/tvrdé. Připojovací potrubí otopných těles je vedeno z podlahy do zdi za otopným tělesem a připojeno zezadu od zdi.
- Potrubí v podlaže a ve zdi budou opatřena polyetenovou izolací tl. 13 mm.
- Všecká připojovací potrubí otopných těles - Cu 15x1, pokud není uvedeno jinak.
- Desková otopná tělesa VK (8 stupňová regulace ventilů) budou připojena regulační rohovou H-armaturou umožňující uzavření a vypuštění tělesa.
- Trubková otopná tělesa budou připojena radiátorovým termostatickým ventilem s přednastavením pro otopná tělesa s dvoubodovým připojením umožňující uzavření a vypuštění tělesa. Všecké armatury budou DN 15.
- Všechna tělesa budou osazena termostatickou hlaví.
- Ekvitermní regulace otopné soustavy bude řízena příslušným modulem (s ekvitermním čidlem).

ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Ondřej Pavlica, ČKAIT 1006590	FORMÁT: 3 x A4
VYPRACOVAL:	Michal Horka	
INVESTOR:	Statutární město Brno, Městská část Brno-střed	
STAVBA:	Kounicova 299/42 - 6.NP - bytová jednotka č. 15	DATUM: 04/2020
OBJEKT:	D.1.4.3 - VYTÁPĚNÍ	STUPEŇ: DPS
NÁZEV VÝKRESU:	PŮDORYS	ČÍSLO ZAKÁZKY:
		MĚŘÍTKO: 1:50
		ČÍSLO VÝKRESU: 2