

## Požiadavky na profesie

### Zdravotechnika:

- napojenie rozvodov studenej a ohriatej pitnej vody vrátane potrebných armatúr
- vytvorenie podlahového v pustu v technickej miestnosti (gulička)

### Elektro:

- zabezpečiť silovú časť 230V, 50Hz - v miestnosti s tepelným čerpadlom (zásuvka)
- prívodný napájací kábel CYSY **5G1,5** H05VV-F. Vybaviť hlavným vypínačom a istením **C16/3** v blízkosti tepelného čerpadla
- zabezpečiť jedнопólový stýkač ovládaný **HDO**. Od stýkača doviest dvojlinku ku tepelnému čerpadlu (ak sa pôjde na dve tarify)
- prípojka káblom na internet s konektorom **RJ-45** pre tepelné čerpadlo alebo zásuvka na stenu (voliteľné)
- kábel (UTP **CAT 5e**) z referenčnej miestnosti ku tepelnému čerpadlu
- napojenie cirkulačného čerpadla na silovú časť 230V, 50Hz, príkon 25 W – zásuvka do 1 metra od zásobníka OPV
- zabezpečiť ochranu potrubí a technológie pred zásahom elektrickým prúdom pri poruche
- pospájaním a uzemnením v zmysle STN 33 2000-4-41

### Stavba:

- hotové povrchy stien (omietky, maľovky, obklady...)
- hotový podklad pod technológiu tepelného čerpadla (dlažba...)

### Prestupy

- doviest 2 rúry do interiéru ku tepelnému čerpadlu (HDPE pr. 32 alebo pr. 40)