



- PK UZATVÁRACÍ GULOVÝ KOHÚT PRIAMÝ HERZ S PÁKOVÝM OVLÁDANÍM, VNÚTORNÝ ZÁVIT, DN PODĽA VÝKRESU
- RPjV ROHOVÝ POISTNÝ VENTIL
- PjV PRIAMÝ POISTNÝ VENTIL
- F FILTER HERZ S VNÚTORNÝM ZÁVITOM, DN PODĽA VÝKRESU
- SV SPÄTNÝ VENTIL HERZ S VNÚTORNÝM ZÁVITOM, DN PODĽA VÝKRESU
- OV OVZDUŠOVACÍ VENTIL HERZ
- PKE PRIPOJOVACIA SÚPRAVA FLEXCON, SKLADÁ SA Z UZATVÁRACIEHO VENTILU, PLNIAČEHO A VYPÚŠŤACIEHO KOHÚTA A MANOMETRA, VENTIL JE SO ZABEZPEČENÍM V OTVORENEJ POLOHE
- ŠV ŠIKMÝ VENTIL HERZ
- REG CENTRÁLNY REGULÁTOR - SO SMART TECHNOLOGIOU
- VT VNÚTORNÝ TERMOSTAT
- VČ VONKAJŠIE ČIDLO

|    |  |
|----|--|
| 1  | ZAVESENÝ PLYNOVÝ KOTOL/ZDROJ TEPLA A TEPLEJ VODY BUDERUS Logamax plus GB192-30i T40SW H, Menovitý výkon: 31,0 kW (50/30°C), 29,6 kW (80/60°C), Energetická účinnosť vykurovania priestoru v závislosti od ročného obdobia: do 98,8 % |
| 2  | ZÁSOBNÍK TEPLEJ VODY - s objemom 120 l   |
| 3a | TLAKOVÁ EXPANZNÁ NÁDOBA Reflex NG140, rýchlospojka, bez tlakomeru, pretlak plynu 1,5 bar, otvárací pretlak POV 3,0 bar   |
| 3b | TLAKOVÁ EXPANZNÁ NÁDOBA Reflex S2, rýchlospojka, bez tlakomeru, pretlak plynu 1,5 bar, otvárací pretlak POV 3,0 bar  |
| 4  | ZMIEŠAVACÍ OKRUH - VYKUROVANIE OKRUH č.1 - 1.N.P. - čerpadlová skupina DN25, guľové uzávery s teplomeri, spätný ventil, čerpadlo   |
| 5  | ZMIEŠAVACÍ OKRUH - VYKUROVANIE OKRUH č.2 - 2.N.P. - čerpadlová skupina DN25, guľové uzávery s teplomeri, spätný ventil, čerpadlo   |

## UPOZORNENIE

AKÉKOL'VEK ZMENY, DOPLNKY, PREKRESLOVANIE ALEBO ROZMNOŽOVANIE TEJTO DOKUMENTÁCIE JE V ZMYSLE AUTORSKÉHO ZÁKONA BEZ SÚHLASU AUTORA NEPRÍPUSTNÉ!  
TENTO PROJEKT JE URČENÝ NA STAVEBNÉ POVOLENIE A NENAHRÁDZA REALIZAČNÚ DOKUMENTÁCIU!

±0,000 - PODLAHA VSTUPNÉHO PODLAŽIA

|   |   |             |                             |
|---|---|-------------|-----------------------------|
| Spracovateľ:  | T - projekt - Ing. Ladislav Ťažký<br>Gemerský Jablonec 264, Gemerský Jablonec 98 035<br>tel.:0915 342 777<br>mail: ladislav.tazky88@gmail.com |             |                             |
| Zodp. projektant:   | Ing. Barnabáš Máté  |             |                             |
| Vypracoval:   | Ing. Alexandra Ťažká  |             |                             |
| Kreslil:  | Ing. Ladislav Ťažký, PhD. <i>Ťažký</i>  |             |                             |
| <b>ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI KULTÚRNEHO DOMU<br/>rekonštrukcia</b> |   | Sada:       | Dátum:<br><b>2/2020</b>     |
| Miesto stavby:  | Večelkov, kat. územie: Večelkov, okres: Rimavská Sobota, č.p.: 22/4   | Mierka:     | Číslo výkresu:<br><b>2.</b> |
| Objednávateľ:   | Obec Večelkov   | <b>1:25</b> | <b>2.</b>                   |
| Stupeň:   | PpSP  |             |                             |
| Diel - časť:  | <b>ÚK - SCHÉMA ZAPOJENIA ZDROJA TEPLA</b>   |             |                             |