

Výkaz výměr SO 02.7**SP č.p. 894**

| Pol. | Název - rozměr | m.j. | ks |
|--|---|-------------|-----------|
| B.1 Demontáže a přípravné práce | | | |
| 1 | Demontáž stávajících teplovodních rozvodů, sloužících k napojení z vedlejšímu domu Demontovat měřiče tepla. V napojovacích bodech teplovodní soustavy domu provést osazení dvou nátrubků s vnějším šroubením DN 50 v přívodu a zpátečce | kpl | 1 |
| 2 | Demontáž stávajících rozvodů TUV a cirk., sloužících k napojení z vedlejšímu domu V napojovacích bodech soustavy TUV a cirk. domu provést osazení dvou nátrubků s vnějším šroubením DN 40 pto TUV a DN 32 pro cirkulaci | kpl | 1 |
| 3 | Na přívodu pitné vody domu za vodoměrem osadit odbočku s vnějším šroubením DN 40 | kpl | 1 |
| B.2 Zařízení a materiál | | | |
| Horkovodní část a PS | | | |
| 1 | Tlakově nezávislá balená předávací stanice horká voda- voda s ohřevem TUV Parametry stanice: Teplotní spád zima 110/70°C Teplotní spád léto 80/40°C Teplotní spád ÚT 85/70°C Teplotní spád TUV 10/55°C Přetlak prim/sek PN 25/16 Výkon vytápění 130 kW Výkon TUV 140 kW Včetně zásobníku TUV a expanzní nádoby | kpl | 1 |
| 2 | Připojení předávací stanice k zásobníku TUV a expanzní nádrži | kpl | 1 |
| 3 | Mezikus pro měřič tepla DN 20, PN 25, L=190 mm včetně protipřírub | ks | 1 |
| 4 | Odvzdušňovací nádoba horkovodu s potrubím a kohoutem DN 15, PN 25 | ks | 2 |
| 5 | Odkalovací a vypouštěcí kohout horkovodu DN15, PN 25 s návarkem | ks | 2 |
| 6 | Ocelové potrubí Ø 57x3 | m | 30 |
| 7 | Ocelové potrubí Ø 1/2" | m | 1 |
| 8 | Varná kolena 90° Ø 57 | ks | 8 |
| 9 | Varná redukce DN 65/50 | ks | 2 |
| 10 | Varná redukce DN50/20 | ks | 2 |
| 11 | Náttěr v jedné vrstvě | m2 | 6 |
| 12 | Izolační trubice s Al. Folíí Ø 57x50mm | m | 33 |
| Potrubí a díly ÚT | | | |
| 1 | GEBERIT potrubí Mapress FeZn Ø 54x1,5 | m | 15 |
| 2 | GEBERIT kolena 90° Mapress FeZn Ø 54 | ks | 10 |
| 3 | GEBERIT T tvarovka s vnitřním závitem Mapress FeZn Ø 54-1/2" | ks | 4 |

| | | | |
|---|--|----|----|
| 4 | GEBERIT přechodka s převlečnou maticí Mapress FeZn DN 50 | ks | 4 |
| 5 | Gumový kompenzátor s nátrubky DN 50, 110°C | ks | 2 |
| 6 | Aut. odvzduš ventil Ø 1/2" | ks | 2 |
| 7 | Potrubí Ø 1/2" | ks | 1 |
| 8 | Kohout Ø 1/2" | ks | 2 |
| 9 | Izolační trubice s Al. Folií Ø 54x50mm | m | 17 |

Potrubí a díly SV,TUV a cirkulace

| | | | |
|----|---|----|----|
| 1 | GEBERIT potrubí Mapress nerez Ø 42x1,5 | m | 54 |
| 2 | GEBERIT potrubí Mapress nerez Ø 35x1,5 | m | 24 |
| 3 | GEBERIT kolena 90° Mapress nerez Ø 42 | ks | 12 |
| 4 | GEBERIT kolena 90° Mapress nerez Ø 35 | ks | 6 |
| 5 | GEBERIT nátrubky Mapress nerez Ø 42 | ks | 6 |
| 6 | GEBERIT nátrubky Mapress nerez Ø 35 | ks | 3 |
| 7 | GEBERIT přechodka s převlečnou maticí Mapress nerez DN 40 | ks | 4 |
| 8 | GEBERIT přechodka s převlečnou maticí Mapress nerez DN 32 | ks | 2 |
| 9 | Geberit axiální kompenzátor Mapress nerez DN 40 | ks | 1 |
| 10 | Geberit axiální kompenzátor Mapress nerez DN 32 | ks | 1 |
| 11 | Izolační trubice s Al. Folií Ø 42x40mm | m | 60 |
| 12 | Izolační trubice s Al. Folií Ø 35x30mm | m | 27 |

Upevnění potrubí

| | | | |
|---|------------------------------|----|----|
| 1 | Montážní nosník 40x60 mm | m | 9 |
| 2 | Tyč L 40x40x5 1200 mm | ks | 2 |
| 3 | Zarážecí kotva M10 | ks | 36 |
| 3 | Sada pevný kotvící bod DN 50 | ks | 4 |
| 4 | Sada pevný kotvící bod DN 40 | ks | 6 |
| 5 | Sada pevný kotvící bod DN 32 | ks | 3 |
| 6 | Sada kluzné uložení DN 50 | ks | 2 |
| 7 | Sada kluzné uložení DN 40 | ks | 16 |
| 8 | Sada kluzné uložení DN 32 | ks | 8 |
| 9 | Sada stropní závěs DN 50 | ks | 2 |

B.3 Proplach potrubí a prvé napuštění systému **kpl** **1**

B.4 Tlaková a topné zkoušky s nastavením zařízení **hod** **72**

B.5 Drátěná dělicí příčka s vraty 2,5x4 m **kpl** **1**