

## Výkaz výměr SO 02.4

SP č.p. 850

Pol.	Název - rozměr	m.j.	ks
<b>B.1 Demontáže a přípravné práce</b>			
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 pro TUV a DN 32 pro cirkulaci	kpl	1
3	Přípojku pitné vody uložit pod strop technické místnosti Na přívodu pitné vody domu za vodoměrem osadit odbočku s vnějším šroubením DN 40	kpl	1
<b>B.2 Zařízení a materiál</b>			
<b>Horkovodní část a PS</b>			
1	Tlakově nezávislá balená předávací stanice horká voda- voda s ohřevem TUV a dvěma okruhy topné vody 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 DN 15, PN 25 s návarkem	ks	2
6	Ocelové potrubí Ø 57x3	m	36
7	Ocelové potrubí Ø 1/2"	m	1
8	Varná kolena 90° Ø 57	ks	10
9	Varná redukce DN 65/50	ks	2
10	Varná redukce DN 50/20	ks	2
11	Náttěr v jedné vrstvě	m2	6
12	Izolační trubice s Al. folií Ø 57x50mm	m	39
<b>Potrubí a díly ÚT</b>			
1	GEBERIT potrubí Mapress FeZn Ø 54x1,5	m	10
2	GEBERIT kolena 90° Mapress FeZn Ø 54	ks	12
3	GEBERIT T tvarovka s vnitřním závitem Mapress FeZn Ø 54-1/2"	ks	4

4	GEBERIT přecodka s převlečnou maticí Mapress FeZn DN 50	ks	4
5	GEBERIT příruba PN 16 s lisovacím nátrubkem Mapress FeZn DN 25	ks	4
6	GEBERIT redukce s lisovacím nátrubkem Mapress FeZn DN 50/ 25	ks	4
7	Gumový kompenzátor s nátrubky DN 50, 110°C	ks	2
8	Mezikus pro měřič tepla DN 25,PN 16,L=260 mm	ks	2
9	Aut. odvzduš ventil Ø 1/2"	ks	4
10	Potrubí Ø 1/2"	ks	1
12	Kohout Ø 1/2"	ks	4
13	Izolační trubice s Al. Folií Ø 54x50mm	m	12

#### **Potrubí a díly SV,TUV a cirkulace**

1	GEBERIT potrubí Mapress nerez Ø 42x1,5	m	17
2	GEBERIT potrubí Mapress nerez Ø 35x1,5	m	14
3	GEBERIT kolena 90° Mapress nerez Ø 42	ks	5
4	GEBERIT kolena 90° Mapress nerez Ø 35	ks	4
5	GEBERIT nátrubky Mapress nerez Ø 42	ks	1
6	GEBERIT nátrubky Mapress nerez Ø 35	ks	1
7	GEBERIT přechodka s převlečnou maticí Mapress nerez DN 40	ks	4
8	GEBERIT přechodka s převlečnou maticí Mapress nerez DN 32	ks	2
10	Izolační trubice s Al. Folií Ø 42x40mm	m	19
11	Izolační trubice s Al. Folií Ø 35x30mm	m	15

#### **Upevnění potrubí**

1	Montážní nosník 40x60 mm	m	4
2	Tyč L 40x40x5 1200 mm	ks	2
3	Zarážecí kotva M10	ks	19
3	Sada pevný kotvící bod DN 50	ks	4
4	Sada pevný kotvící bod DN 40	ks	2
5	Sada pevný kotvící bod DN 32	ks	2
6	Sada kluzné uložení DN 50	ks	2
7	Sada kluzné uložení DN 40	ks	1
8	Sada kluzné uložení DN 32	ks	1
9	Sada stropní závěs DN 50	ks	4

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

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

**B.5 Odkanalizování technické místnosti** **kpl** **1**