**1. Zařízení vnitřního vodovodu**

Nepřímotopný ohřívač Dražice OKCE 300 NTR / 2,2 kW, 3N - 400V 1 ks

Expanzní nádoba Reflex Refix DD 12 1 ks

Oběhové cirkulační čerpadlo Grundfos Comfort UP 15-14 B PM 1 ks

Domovní mokroběžný vodoměr ENBRA IBRF DN 25 1 ks

Bytový suchoběžný vodoměr ENBRA EV DN 15 pro studenou vodu 4 ks

Bytový suchoběžný vodoměr ENBRA EV DN 15 pro teplou vodu 4 ks

Montáž vodoměrů 9 kpl

**2. Armatury**

Kulový kohout Giacominy R910 5/4“ 2 ks

Kulový kohout s vypouštěním Giacominy R910 S 5/4“ 2 ks

Kulový kohout Giacominy R910 3/4“ 8 ks

Kulový kohout R250D 1/2“ 2 ks

Zpětný ventil Giacomini R60 5/4“ 2 ks

Zpětný ventil Giacomini R60 1/2“ 1 ks

Závitový filtr Giacomini R74 1/2“ 1 ks

Manometr Giacomini R225l 0 – 10 bar, spodní připojení 1 ks

Pojistný ventil Duco Meibes DN 1“, 8 bar 1 ks

Vyvažovací ventil STAD 15/14 (DN 15) 1 ks

Reflex Flowjet 5/4“ 1 ks

Rohový ventil 1/2“, 2x M10, hadička DN 15, 30cm 4 ks

Rohový ventil 1/2“ 18 ks

Hadička opletená nerezem DN 15, 30 cm 18 ks

Rohový ventil 1/2“ x 3/4“ 8 ks

Nástěnná baterie s ruční sprchou DN 15 3 ks

**3. Potrubí**

**3.1 Potrubí studené vody**

Systém Ekoplastik PPR S 5 (PN 10) včetně tvarovek

DN 15 24,2 m

DN 20 72,6 m

DN 25 4,9 m

DN 32 14,1 m

**3.2 Potrubí teplé a cirkulační teplé vody**

Systém Ekoplastik PPR S 3,2 (PN 16) včetně tvarovek

DN 15 32,5 m

DN 20 72,7 m

DN 25 4,9 m

DN 32 11,4 m

**3.3 Podpůrné žlaby pro potrubí v suterénu**

DN 15 23,9 m

DN 20 16 m

DN 25 9,8 m

DN 32 22,3 m

**3.4 Uchycení potrubí**

Úchytný sortiment Müpro – 95,5 kg

**4. Izolace**

**4.1 Pro potrubí studené vody**

Pěněný polyetylen Mirelon

DN 20 - tl. 6 mm 24,2 m

DN 25 - tl. 6 mm 72,6 m

DN 32 - tl. 6 mm 4,9 m

DN 40 - tl. 6 mm 14,1 m

**4.1 Pro potrubí teplé a cirkulační teplé vody**

Pěněný polyetylen Mirelon

DN 20 - tl. 20 mm 32,5 m

DN 25 - tl. 25 mm 72,7 m

Minerální izolace s hliníkovou folií Isover Pipo ALS,

DN 32 - tl. 30 mm 4,9 m

DN 40 - tl. 40 mm 11,4 m

**5. Ostatní**

Zhotovení prostupů stropní konstrukcí 8 kpl

Proplach potrubí 1 kpl

Tlaková zkouška potrubí 1 kpl

Dezinfekce porubí 1 kpl

Zaregulování vyvažovacího ventilu 1 kpl

Výsek drážek pro potrubí ø 20 mm:

* Drážka 85 x 150 mm 4,7 m
* Drážka 70 x 70 mm 16,3 m