

LEGENDA:

- Potrubí studené vody PPR PN20
- - - Potrubí teplé vody PPR PN20
- ⊕ Změna výškové úrovně potrubí
- ⊗ El. průtokový ohřivač teplé vody
- U Nerezové umyvadlo v běžném provedení u WC muži, ženy
- U Nerezové umyvadlo v invalidním provedení u WC invalidé
- WC WC modul pro suchou montáž
- Geberit Duofix - nádržka Sigma 12cm (UP320) 112cm
- Ovládací tlačítko Sigma 50
- Nerezová WC mísa v běžném provedení u WC muži, ženy
- Nerezová WC mísa v invalidním provedení u WC invalidé

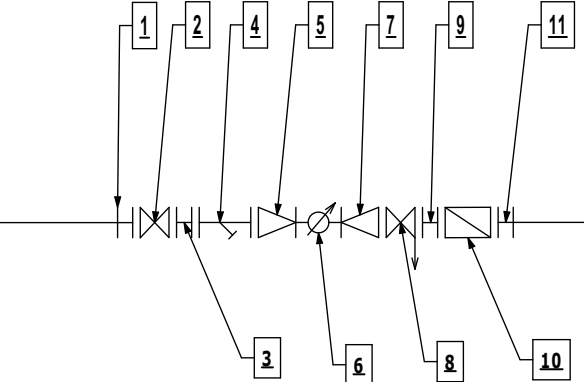
POZNÁMKY:

- 1) Příprava teplé vody zajištěna el. zásobníkovým ohřivačem - objem 50l - příkon 1,5 kW - 230V/50Hz - průměr 524/ výška 585mm
- 2) El. ohřivače jsou osazeny na stěně. Spodní hrana ve výšce 500mm nad podlahou
- 3) Horizontální rozvody studené a teplé vody vedeny ve skladbě podlahy viz příčný řez rozvody v podlaže
- 4) Materiál vnitřního vodovodu - polypropylenové potrubí PN20
- 5) Výškový údaj o uložení potrubí je v rozměru nad čistou podlahou.
- 6) V případě vzniku kolize s ostatním instalačním vedením je nutné uvedené výškové údaje potrubí místně upravit.
- 7) Před montáží všech zařízení je nutná koordinace všech instalací.
- 8) V případě změny druhu zařizovacích předmětů nebo baterií je nutné jednotlivé výškové pozice upravit dle výrobce.
- 9) Konečnou podobu a polohu navržených zařizovacích předmětů je nutné před montáží koordinovat s investorem stavby
- 10) Vstup do zásobníkového ohřivače osazen armaturami viz detail na výkrese
- 11) Veškeré prostupy základovými konstrukcemi budou opatřeny ocelovou chráničkou
- 12) Baterie WC mužů a ženy: Automatická umyvadlová stojánková směšovací baterie s elektronikou, 24V DC, s úsporným perlatorem
- 13) Baterie WC invalidé: standardní páková baterie - typ bude vyspecifikován do DVZ
- 14) Otevírací přetlak pojistného ventilu 0,6 MPa - pevně nastaveno z výroby
- 15) Montáž pojistného ventilu a ohřivače proběhne dle instrukcí výrobce

IZOLACE POTRUBÍ:

- potrubí rozvodu studené vody: tl. 9mm
- potrubí rozvodu teplé vody nutné izolovat dle vyhl.193/2007. $\lambda \leq 0,040 \text{ W/m.K}$:
 - 20x3,4 - min. tloušťka izolace 13mm
 - 25x4,2 - min. tloušťka izolace 20mm
 - 32x5,4 - min. tloušťka izolace 25mm
 - 40x6,7 - min. tloušťka izolace 25mm

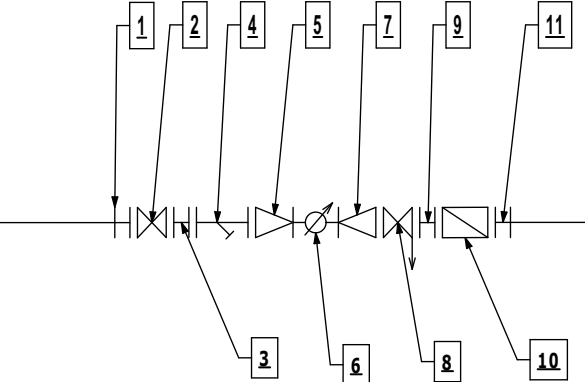
Vodoměrná sestava č.1 - Farnost



LEGENDA:

- 1 - PŘECHODKA(SPOJKA) SE ZÁVITEM DN25
- 2 - KULOVÝ KOHOUT DN25
- 3 - ZÁVITOVÁ VSUVKA DN25
- 4 - FILTR DN25
- 5 - ZÁVITOVÁ VSUVKA DN25
- 6 - ENBRA IBRF/30 Q_p=2,5 m³/h, G1" PN 16
- 7 - ZÁVITOVÁ VSUVKA DN25
- 8 - KK DN25 S VYPOUŠTĚNÍM
- 9 - ZÁVITOVÁ VSUVKA DN25
- 10 - ZK DN25 PN16
- 11 - PŘECHODKA(SPOJKA) SE ZÁVITEM DN25

Vodoměrná sestava č.2 - Muzeum



LEGENDA:

- 1 - PŘECHODKA(SPOJKA) SE ZÁVITEM DN25
- 2 - KULOVÝ KOHOUT DN25
- 3 - ZÁVITOVÁ VSUVKA DN25
- 4 - FILTR DN25
- 5 - ZÁVITOVÁ VSUVKA DN25
- 6 - ENBRA IBRF/30 Q_p=2,5 m³/h, G1" PN 16
- 7 - ZÁVITOVÁ VSUVKA DN25
- 8 - KK DN25 S VYPOUŠTĚNÍM
- 9 - ZÁVITOVÁ VSUVKA DN25
- 10 - ZK DN25 PN16
- 11 - PŘECHODKA(SPOJKA) SE ZÁVITEM DN25

± 0,000= 224,130 B.p.v. (kótováno v milimetrech)

AUTOR NÁVRHU:	VYPRACOVAL:	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
Ing. Jakub Hodula e-mail hodula@svizn.com	Ing. Jakub Hodula e-mail hodula@svizn.com	Ing. Michal Slanec U Smaltovny 580/12 170 00 Praha 7 č. autorizace 00 91 62	Ateliér Masák & Partner, s.r.o. Rooseveltova 39/575, 160 00 Praha 6 - Bubeneč, IČ: 27086631 <small>ING. ARCH. JAKUB MASÁK ING. ARCH. MICHAL SLANEC</small> Masák & Partner <small>ROOSEVELTOVA 39/575, PRAHA 6 WWW.MASAK-PARTNER.CZ</small>	
HIP:	Václav Jankovský, DiS.			
STAVEBNÍK:	Město Kolín, Karlovo náměstí 78, 280 12, Kolín		STUPEŇ PROJEKTU: DZS	
AKCE:	PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE STAVEBNÍCH ÚPRAV V AREÁLU KOSTELA SV. BARTOLOMĚJE - PARKÁN		DATUM:	Č. PARÉ:
			MĚŘÍTKO:	
OBJEKT:	SO 02- SUTERÉN MUZEA		Č.OBJEKTU:	D.1.02
ODDÍL:	TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB		Č. ODDÍLU:	
PODODDÍL:	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE		Č. PODODDÍLU:	D.1.4.a
VÝKRES:	VODOVOD - PŮDORYS 1.NP		Č. VÝKRESU:	
			D.1.4.a.02	