



PE100 32x3,0 SDR11-16,6m
krytí min. 1,2m
NAPOJIT V ZEMI NA POTRUBÍ -
PŘÍPRAVA PRO NOVOSTAVBU SO 02

LEGENDA ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ

- U UMYVADLO
SMĚŠOVACÍ BATERIE STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ CHROM
- Ui UMYVADLO INVALIDNÍ
SMĚŠOVACÍ BATERIE STOJÁNKOVÁ PÁKOVÁ S PRODLOUŽENÝM RAMÍNKEM - CHROM
- WC KLOZET - KOMBI
- WC1 KLOZET - závěsný, předstěnový systém
- WCi KLOZET INVALIDNÍ
- Vy VÝLEVKA, S MŘÍŽKOU, BATERIE NÁSTĚNNÁ
- ZTV1 EL. ZÁSOBNÍK TV 80l; 2/3kW; VxŠxH - 89,3 x 47,5 x 47,5 cm
- ZTV2 EL. ZÁSOBNÍK TV 15l; 1,5kW; VxŠxH - 45,2 x 32,0 x 31,8 cm, INSTALACE POD ZP.

LEGENDA

VM -1x VODOMĚR DN15 (1,6m3/hod; 1,6MPa; tep. třída T30,T50,T90)+KV s vypouštěním + KV s radiovým modulem

TL.IZOLACE ROZVODŮ STUDENÉ VODY PROTI OROSENÍ min.2mm
POZN.: KOMPENZÁTORY NA POTRUBÍ DLE TECHNICKÝCH PODMÍNEK DODAVATELE TRUB.
PŘED BATERIE BUDOU PŘEDŘAZENY FILTRY POKUD NEJSOU JEJICH SOUČÁSTÍ.
USPOŘÁDÁNÍ ROZVODŮ JE NUTNO DOPŘESNIT STAVBOU S OHLEDEM NA OSTATNÍ PROFESE.

- S - STUDENÁ VODA PN 10, mat - síťovaný PEx/Al vrstva; 95°C
- T - TEPLÁ VODA PN 10, mat - síťovaný PEx/Al vrstva; 95°C
- C - CÍRKULACE PN 10, mat - síťovaný PEx/Al vrstva; 95°C

ZNAČENÍ POTRUBÍ NA VÝKRESE

PEx/Al PN10 - vnější průměr x tloušťka stěny

MAXIMÁLNÍ VZDÁLENOSTI UCHYCENÍ TRUBEK

PEx/Al PN10

Ø potrubí [mm]	UCHYCENÍ [cm]	Ø potrubí [mm]	UCHYCENÍ [cm]
16	110	40	150
20	120	50	155
25	140	63	165
32	145	75	170

Pro svislá potrubí se maximální vzdálenosti potrubí násobí koeficientem 1,3.

ROZVODY JSOU VEDENY PŘEVÁŽNĚ V PODHLEDECH A DRÁŽKÁCH VE ZDI.

DEA Energetická agentura, s.r.o. Benešova 425, 664 42 Modřice		Cesta k úsporám energií www.dea.cz	
PROJEKTANT:	ING. JIŘÍ MACHOVEC jr.	AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO:	
KONTROLOVAL:	ING. JIŘÍ MACHOVEC sr.		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JIŘÍ MACHOVEC sr.		
INVESTOR:	STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO, MĚSTSKÁ ČÁST BRNO-STŘED DOMINIKÁNSKÁ 264/2, 602 00 BRNO-STŘED – BRNO-MĚSTO		
IČ	449 92 785		
MÍSTO STAVBY	KŘENOVÁ 183/57, 602 00 BRNO-STŘED – TRNITÁ	DATUM:	09/2017
ČÁST	D.1.4.a. ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE	FORMÁT:	A4
NÁZEV STAVBY	KŘENOVÁ 57 - REKONSTRUKCE DOMU SO-02: KŘENOVÁ 57, BRNO - NOVOSTAVBA OBČANSKÉHO KLUBU KŘENOVÁ 183/57, 602 00 BRNO-STŘED – TRNITÁ	MĚŘÍTKO:	1:50
		STUPĚŇ DOKUMENTACE:	PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
		ČÍSLO ZAKÁZKY:	17 051
NÁZEV VÝKRESU AXONOMETRIE - VODOVOD		ČÍSLO PARÉ:	ČÍSLO VÝKRESU: 05