



LEGENDA

- KULOVÝ UZÁVĚR S ODVODNĚNÍM, DN DLE ROZVODU
- KULOVÝ UZÁVĚR, DN DLE ROZVODU
- FILTR ZÁVITOVÝ PN 20 - 1/4" – 2", max. T = 80 °C vnitřní - vnitřní závit, materiál mosaz OT 58
- KULOVÝ UZÁVĚR SE ZPĚTNOU KLAPKOU PN 16 při T = +90 °C, mat. niklovaná mosaz OT 58
- TL,IZOLACE TRUBEK-vnitřní rozvody: DLE ČSN
- U POTRUBÍ VE VNITŘNÍ ZDI JE MOŽNO SNÍŽIT TL. NA 1/2 MIN. VŠAK 10mm
- TL,IZOLACE ROZVODŮ STUDENÉ VODY PROTI OROSENÍ min.2mm
- POZN.: KOMPENZÁTORY NA POTRUBÍ DLE TECHNICKÝCH PODMÍNEK DODAVATELE TRUB.
- PŘED BATERIE BUDOU PŘEDŘÁZENY 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

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 VOLNĚ PO KONSTRUKCÍCH ZDÍ

- U - UMYVADLO
- EO - ELEKTRICKÝ BEZTLAKOVÝ ZÁSOBNÍK NAD UMYVADLO 5l VČ. BATERIE
- OSP - SPRCHA PRO OPLACH OČÍ/OBLIČEJE SE DVĚMA VÝTOKY, AKTIVACE SPRCHY OVLÁDACÍM TERČEM. NEREZ OCEL, INSTALACE NA ZEď PRŮTOK 12l/min; PŘIPOJENÍ 1/2"; ODPAD 1"1/4 TRIONYX - LV12
- RV15 - ROHOVÝ VENTIL S KERAMICKOU KARTUŠÍ M1/2" x M1/2" VČETNĚ NEREZOVÉ FLEXI HADICE F1/2x1/2F - 50cm

SO 02 - BUDOVA SUŠENÍ KALU

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

6			
5			
4			
3			
2			
1			
Revize	Popis	Datum	Schválil

Sweco Hydroprojekt a.s. divize Morava				<div>SWECO</div> <div>Sustainable engineering and design</div>	
Minská 18, 616 00 Brno; brno@sweco.cz; www.sweco.cz					
VYPRACOVAL	ING. J. MACHOVEC	HIP	ING.R.MENŠÍK	T. KONTROLA	ING.M.MACHOVEC
PROJEKTANT	ING. J. MACHOVEC	ŘEDITEL DIVIZE	ING.V.ČERNÝ, Ph. D.	DATUM	12/2018
OBJEDNATEL	Vodovody a kanalizace Přerov, a.s., Šířava 482/21, 750 02 Přerov			OKRES	PŘEROV
ČOV Přerov – kalová koncovka zdravotechnické instalace				ČÍSLO ZAKÁZKY	21-7101-0200
				STUPEŇ	DPS
				FORMÁT	5 A4
				MĚŘITKO	1:50
				ARCHIVNÍ ČÍSLO	007101/18/3
PŘÍLOHA: AXONOMETRIE - VODOVOD				ČÍSLO PŘÍLOHY	D.1.4.1.14
					ver 0
					rev 0

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco Hydroprojekt a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoli omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.

Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrici).