

Atelier EGIS spol.s.r.o. Projektování a příprava staveb Na Botiči 5, Praha 10 106 00		IČO: 28375327 Tel.: 272 769 786 Fax: 272 773 116 e-mail: info@egis.cz		ATELIER 	
Investor:	Česká republika - ČSSZ, Praha 5-Smíchov, Křížová 25	Vypracoval:	M.Janáčková		
Místo stavby:	Křížová 31, PRAHA 5 - SMÍCHOV	Datum:	listopad 2012		
Stavba:	STAVEBNÍ ÚPRAVY 1.a 2.PATRA UBYTOVNY ČSSZ	Zak.číslo:	764/12		
		Účel:	ZADÁVACÍ DOKUMENTACE		
Část:	VODOVOD	Měřítko:			
Obsah :	TECHNICKÁ ZPRÁVA	Paré:	Čís.:	01	

Nově budovaná sociální zařízení budou napojena na stávající stoupací potrubí studené a teplé vody, které jsou vedeny v instalačních šachtách spolu s ostatními rozvody. Potrubí budou vedena v podhledech. Drážkou ve zdivu bude svedeno do instalační předstěny, případně příčky z tvárnic YTONG a dále přivedeno k jednotlivým výtokům. Pro umyvadla jsou navrženy stojánkové baterie připojené pomocí dvou rohových ventilů. Záchodové mísy s nádržkami v instalačních předstěnách budou napojeny přímo. Pisoár bude dodán s automatickým pisoárovým splachovačem. Pro výlevku je navržena nástěnná baterie. U dřezů budou instalovány stojánkové dřezové baterie připojené pomocí dvou rohových ventilů.

Dimenze stávajícího stoupacího vodovodního potrubí je dostatečná pro připojení navržených zařízovacích předmětů. Potrubí bude v místě napojení na stávající rozvod opatřeno uzavíracími kohouty.

Rozvody studené a teplé vody budou provedeny z trubek plastových – PP typ 3 – PN20. Spojování potrubí lze provést polyfúzním svařováním, svařováním na tupo případně elektrotvarovkami. Bude opatřeno polyetylenovou tepelnou izolací. Tepelná izolace bude na všech rozvodech i na armaturách a tvarovkách.