

VEDOUcí PROJEKTANT: ING. ALEŠ DRLÝ	Ing. Aleš Drlý projektová činnost ve výstavbě Lošťákova 879, 506 01 Jičín tel.:549244552 IČO:665 85 708 kancelář: Helfertova 44, 613 00 Brno
ODP. PROJ. DÍLU:	
VYPRACOVAL:	
SPOLUPRÁCE:	
INVESTOR: Statutární město Brno, Magistrát města Brna, Odbor správy majetku Husova 3, BRNO 601 67	ZAK. Č.: 02/2020 STUPEŇ: DPPS DATUM: 03/2020
STAVBA:	FORMÁT: *A4 REVIZE: 00 ČÁST: D OBJEKT: SO 01 DÍL: 2
OPRAVA SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ V 1.NP objektu ZŠ PALACKÉHO 70, BRNO	
OBSAH: ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE	Č. VÝTISKU: Č. VÝKRESU:
TECHNICKÁ ZPRÁVA	D2-ZTI 01

ZTI - Technická zpráva

Úvod:

Předmětem této dokumentace je oprava prostor WC v 1.NP , v ZŠ Palackého 70.

Stavební úpravy se týkají místností 1.03, 1.04, 1.05, 1.07, 1.08, 1.09, 1.11 a části sklepních prostor pod těmito místnostmi.

Stáv. stav:

Stáří stávajícího stavu je datováno PD z roku 1994.

WC mísy jsou stojací, s vysoko položenou splachovací nádržkou. Obdobně je řešena i výlevka.

Umývadla jsou standardní nástěnná.

Pisoáry jsou s splachovány najednou, společnou vysoko položenou nádržkou.

Zdrojem TUV je elektrický zásobník umístěný na WC dívek. Teplá voda z tohoto zásobníku je pouze pro umývadlo na WC dívek. Umývadlo na WC chlapců je bez teplé vody. Umývadlo (dřez) a sprcha v šatně jsou napojeny na karmu.

Kanalizační potrubí je provedené z novoduru a HT trub, na základě kamerové prohlídky z 05/2017 je sice bez poruch, ale je kalkulována dílčí výměna v souvislosti s novými zařizovacími předměty, dále potrubí uložené v podlaze a část potrubí pod stropem 1.PP.

Rozvod vody uvnitř WC je v plastovém potrubí.

Navržená úprava:

Výměna potrubí z důvodu nových zařizovacích předmětů a náhrady nástěnných baterií za stojánkové. Nové odpadní potrubí z HT, v podlaze KG.

Kompletní výměna všech zařizovacích předmětů.

Umývadla 55cm, baterie stojánkové.

WC mísy s podomítkovými splachovači.

Pisoáry splachované automaticky, tepelným senzorem.

V obou WC předsíních bude umístěn nový 5L el. zásobník TUV, umístěný pod umývadlem.

Karmy budou odstraněny z důvodu nevyhovujícího technického stavu, na jejich místě nový 100L el. zásobník TUV.

Výlevka bude mít i nadále vysoko položenou splachovací nádržku, ale novou. Baterie nástěnná, s prodlouženým ramínkem.

Nová sprchová vanička 900mm, z litého mramoru, nová zástěna s posuvnými dveřmi z polykarbonátu. Ve sprše bude vyměněna baterie. Před sprchou bude zrušena podlahová vpust'.