

TECHNICKÁ ZPRÁVA

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

NÁZEV STAVBY: STAVEBNÍ ÚPRAVY ZŠ DOLNÍ LOUČKY
– TŘÍDA PRO RŘEDŠKOLÁKY - 28 DĚTÍ

ČÁST: ZDRAVOTNĚ TECHNICKÁ DOKUMENTACE

MÍSTO STAVBY: ZŠ Dolní Loučky, Dolní Loučky č.p. 207

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: Dolní Loučky

OKRES: Brno-venkov

STAVEBNÍK: Obec Dolní Loučky

STAVEBNÍ ÚŘAD: Městský úřad Tišnov, odbor stavebního řádu
Nám. Míru 346, 619 00 Tišnov

VYPRACOVAL: František Hanák HAKO
Nezvalova 1323, 666 02 Předklášteří

DOTČENÉ PARVELY: 207/1

DATUM: březen 2015

2. ÚVOD

Podle požadavků investora bylo řešeno rozšíření kanalizace a vodoinstalace pro nově umístěné zařizovací předměty v patře napojením na stávající na stávající rozvod v přízemí - kabinetu.

Rozšíření o umyvadla v denní místnosti v patře je řešeno prodloužením rozvodů od umývadlové přípojky.

3. KANALIZACE

Odpadní vody od jednotlivých zařizovacích předmětů jsou svedeny připojovacím odpadním potrubím HT, částečně zdí, většina propojena a zavěšena pod stropem místností v přízemí budovy.

Zkouška těsnosti kanalizace bude provedena dle ČSN 73 6760.
O provedení zkoušky bude proveden zápis.

[9]

4. VODOVOD

Rozvod je napojen na stávající potrubí v přízemí – kabinetu, proveden přechod na polyetylenové potrubí PPH, potrubí bude izolováno.

Na závěsech je PPH potrubí zpevněno pozinkovaným žlabem. Potrubí studené vody je izolováno proti opocení, potrubí teplé vody je izolováno tepelně.

Potrubí bude v souladu s ČSN 73 6660 propláchnuto, desinfikováno a tlakově odzkoušeno.

O zkoušce bude proveden zápis.

5. ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY

Podle požadavků investora budou osazeny běžné zařizovací předměty, klozetové mísy, dětské WC s nízkopoloženou splachovací nádrží, umývadla dětská.

V souladu s požadavkem pro předškolní děti a mateřské školy je rozvod teplé a studené vody pro dětská umývadla osazen termostatickými směšovacími bateriemi.

Pro sprchu je osazena termostatická sprchová baterie.

V úklidové místnosti osazená výlevka má běžnou výtokovou baterii a středně vysoko položenou splachovací nádržku.

U dřezu je osazena dřezová baterie.

6. ZÁVĚR

Projekt vychází z platných ČSN a předpokládá použití standardních materiálů.

Při provádění stavebních a montážních prací je nutné dodržovat všechny bezpečnostní předpisy a zákonná ustanovení zákona č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích (účinnost od 1.1.2007). Současně budou dodržovány veškeré platné ČSN, ON a TNV.

Vypracoval : František Hanák

V Předklášteří : 13. březen 2015