

Název akce: Stavební úpravy - záchody domu Náměstí Svornosti č.p. 1
Český Krumlov

Investor: Město Český Krumlov, Náměstí Svornosti č.p. 1, 381 01 Český Krumlov

Stupeň: DSP

Č. zakázky: SP 2024/20

TECHNICKÁ ZPRÁVA

01 - ZDRAVOTNÍ INSTALACE

Vypracoval: Ing. Karel Severa

Projektant:

SP STUDIO, s.r.o.
ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ
Budějovická 58, Český Krumlov
tel.: 380 711 315

Ing. Pavel Pecha

Český Krumlov, říjen 2024

1) Úvod

Projekt řeší ZI objektu „Stavební úpravy - záchody domu Náměstí Svornosti č.p. 1 v Českém Krumlově“. Byl zpracován dle platných ČSN a souvisejících předpisů.

2) Kanalizace

V řešené části stavebních úprav WC bude demontováno stávající nevyužité potrubí kanalizace a nahrazeno novým potrubím. Splaškové vody z nových zařizovacích předmětů budou napojeny do nového stoupacího HT potrubí DN 110 umístěného v místě stávajícího litinového stoupacího potrubí. Při demontáži tohoto potrubí bude dle zjištěného stavu potrubí rozhodnuto o případné kompletní výměně až po ventilační hlavici nad střešní rovinou. Připojovací potrubí bude vedeno ve stěně a v podlaze. V nejnižším místě bude na stoupačce osazena čistící tvarovka.

3) Rozvod vody

Rozvod vody pro navržené zařizovací předměty v řešené části stavebních úprav WC bude napojen na stávající potrubí studené a teplé vody v kuchyňce pod stávajícím zásobníkovým ohřívačem vody.

Stávající nevyužité potrubí vodovodu bude demontováno. Vnitřní rozvody studené a teplé vody budou provedeny z trubek plastových. Potrubní rozvody budou opatřeny tepelně izolačními návlekovými trubkami. Stavebními úpravami objektu nedojde k nárůstu spotřeby vody. Ohřev vody pro obě umyvadla bude zajištěn stávajícím elektrickým zásobníkovým ohřívačem o objemu 51 L.

4) Zařizovací předměty

V prostorech, které jsou předmětem stavebních úprav bude použito typových zařizovacích předmětů a baterií dle výběru investora. Označení a počet výtokových armatur a baterií je popsáno ve výpisu materiálu. K osušení rukou bude v předsíni WC pro muže a ženy osazen malý tryskový vysoušeč rukou. Původní zařizovací předměty a baterie budou demontovány.

5) Závěr

Při provádění veškerých prací je nutno dodržovat bezpečnostní předpisy a platné ČSN. Ostatní podrobnosti jsou zřejmé z výkresové části.

SEZNAM PŘÍLOH

Obj. 01 - Zdravotní instalace

D.1.2.1 - ZI	Technická zpráva	
D.1.2.2.1.1 - ZI	Půdorys 2.NP - záchody - kanalizace	1:50
D.1.2.2.1.2 - ZI	Půdorys 2.NP - záchody - vodovod	1:50