



AKCE			
ZŠ Újezdec - rekonstrukce sociálního zařízení 2.NP a páteřních rozvodů TV/SV			
INVESTOR		ZPRACOVATEL	
 Město Uherský Brod Masarykovo nám. 100 688 01 Uherský Brod IČ: 002 91 463		 K PROJEKT Kročil s.r.o. Uherskobrodská 984 763 26 Luhačovice IČ: 022 86 424	
DATUM	03/2021	ZAKÁZKA	21ZAK1248
FORMÁT	4x A4	HLAVNÍ PROJEKTANT	ING. TOMÁŠ KROČIL
STUPEŇ DOKUMENTACE	DSP	VYPRACOVAL	MICHAL DRÁBIK
OBSAH			
D.1.1 Architektonicko-stavební řešení			
D.1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA			

(dle § 2 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů)

Obsah

D.1.1 Architektonicko-stavební řešení	1
Obsah	2
D.1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA.....	3
Architektonické, výtvarné, materiálové, dispoziční a provozní řešení, bezbariérové užívání stavby	3
Architektonické, výtvarné, materiálové řešení	3
Dispoziční a provozní řešení.....	3
Bezbariérové užívání stavby.....	3
Konstrukční a stavebně technické řešení a technické vlastnosti stavby	3
Svislé konstrukce.....	3
Vodorovné konstrukce	3
Podhledy	Chyba! Záložka není definována.
Povrchové úpravy.....	4
Truhlářské výrobky.....	4

D.1.1.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA

Architektonické, výtvarné, materiálové, dispoziční a provozní řešení, bezbariérové užívání stavby

Architektonické, výtvarné, materiálové řešení

Předmětem této projektové dokumentace jsou stavební úpravy hygienických zařízení základní školy ve městě Uherský Brod. Objekt základní školy se nachází na okraji města Uherský Brod.

Dispoziční a provozní řešení

Stavební úpravy hygienických zařízení se týkají části 2.NP. Stávající dispoziční řešení zůstane nezměněno a do nosných konstrukcí objektu nebude nijak zasahováno. Dojde pouze ke stavebním úpravám hygienických zařízení.

Bezbariérové užívání stavby

Vzhledem k charakteru stavebních úprav zůstane nezměněno.

Konstrukční a stavebně technické řešení a technické vlastnosti stavby

Svislé konstrukce

Nosný systém

Konstrukční systém je skeletový a je tvořen železobetonovými sloupy a průvlaky.

Nenosné příčky

Stávající příčky jsou zděné a zůstávají stávající. Jsou keramické z CPP na MVC-25.

Povrchové úpravy svislých konstrukcí

Stávající omítky a obklady se otloučou v plném rozsahu v řešené části objektu.

Na stávající cihelné zdivo bude proveden keramický obklad a jednovrstvá vápenocementová jádrová omítka strojně nanášena v doporučené tloušťce 12 mm + štuková vrstva z jemné vápenocementové omítky v tloušťce 3 mm.

Vodorovné konstrukce

Nosné stropní konstrukce

Stávající stropy jsou nejspíše ocelobetonové. Při stavebních pracích nedojde k zásahu do nosných konstrukcí.

Nosné překlady

Zůstávají stávající a stavebními úpravami nebudou nijak dotčeny. Jedná se o prefabrikované překlady řady RZP.

Podlahy

Stávající podlahové krytiny se vybourají – tzn. keramická dlažba + lepicí malta. Vybouraný povrch se očistí, odstraní se vystupující části přebroušením. Následně bude provedena penetrace + samonivelační vyrovnávací stěrka na bázi akrylátové disperze, penetrace, hydroizolační stěrka a jako finální vrstva bude provedena pokládka keramické dlažby, která bude lepena pomocí flexibilního lepicího tmelu na bázi cementu.

Soklové části budou tvořeny keramickým soklem stejného dekoru a barvy jako použitá dlažba výšky min. 50 mm

Povrchové úpravy

Stávající

Stávající omítky a obklady v rekonstruovaných místnostech budou odstraněny.

Vnitřní omítky

Vnitřní omítky budou tvořeny jednovrstvou vápenocementovou jádrovou omítkou strojně nanášenou v doporučené tloušťce 12 mm + štukovou vrstvou z jemné vápenocementové omítky v tloušťce 3 mm.

Vnitřní obklady

Veškeré stávající vnitřní obklady v rekonstruovaných místnostech budou odstraněny. Nové obklady budou provedeny keramickými obkládačkami s hladkým matným povrchem. Obklady budou provedeny v místnostech 2.11, 2.12, 2.13, 2.14, 2.16 (výška obkladu 2,0 m)

Vnitřní malby a nátěry

Stěny budou opatřeny omyvatelným nátěrem do výšky 2m. Stávající ocelové zárubně budou očištěny, stávající nátěr bude odstraněn. Nový nátěr: 1x základový, 2x nový nátěr v barevném odstínu dle výběru investora.

Vnější povrchové úpravy

Nebudou stavebními úpravami nijak dotčeny.

Truhlářské výrobky

Nové vnitřní dveře budou jednokřídlové hladké plné, případně s dveřní větrací mřížkou. Kování dozická vložka, provedení dveří klika-klika nebo klika-klika + WC klička. Nové dělicí WC sanitární příčky budou provedeny z plných laminotřískových desek LTD s melaminovou fólií.

Bližší specifikace prvků viz D.1.1.05 Souhrnný výpis výrobků.

V Luhačovicích 17. 3. 2021

vypracoval Michal Drábik

Ing. Tomáš Kročil