



KONSTRUKT STEEL s.r.o.

Rázusova 51, 977 01 Brezno

Tel. č.: 048/611 54 00 Mobil: +421 908 804 845

INVESTOR : Stredná odborná škola techniky a služieb
Laskomerského 3
977 01 Brezno

STAVBA : Podpora komplexného rozvoja
stredného odborného vzdelávania

ADRESA : K.Ú. Brezno, 3247/8,11,14 (KN-C Brezno)

**STAVEBNÝ
OBJEKT :** SO.03 WC pri hlavnom južnom vstupe

TECHNICKÁ SPRÁVA

Architektúra

Zodpovedný projektant : Ing. Ivan Tasler

Vypracoval : Ing. Lukáš Ďurd'ák

Dátum : August 2023

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

Názov stavby:	Podpora komplexného rozvoja stredného odborného vzdelávania
Miesto stavby:	K.Ú. Brezno, 3247/8,11,14 (KN-C Brezno)
Investor:	Stredná odborná škola techniky a služieb Laskomerského 3 977 01 Brezno
Stupeň:	Projekt pre stavebné povolenie
Zodpovedný projektant:	Ing. Ivan Tasler
Vypracoval:	Ing. Lukáš Ďurďák
Spracovateľ:	KONSTRUKT STEEL s.r.o. Rázusova 51 977 01 Brezno

2. PÔVODNÝ STAV

Existujúca budova bola postavená v cca. 60-tych rokoch 20. storočia. Je to štvorpodlažný (3xNP+1xPP) objekt s pôdorysom tvaru písmena U. V budove je umiestnená odborná stredná škola. Vnútorne miestnosti sa využívajú ako učebne, dielne, súvisiaca administratíva, kuchyňa s jedálňou, WC a pod..

3. PREDMET PROJEKTU

Predmetom projektu je WC pri hlavnom južnom vstupe.

3.1 WC

Pôvodný blok WC pozostával z časti WC pre dámy, WC pre pánov a WC pre personál. Z dôvodu potreby zriadiť WC pre osoby s obmedzenou schopnosťou pohybu bude pôvodný blok WC prebudovaný. Dôjde k dispozičnej zmene. V mieste, kde bolo WC pre personál sa zriadi WC pre „imobilných“. Prestavba sa dotkne aj pôvodných priestorov WC pre pánov a WC pre dámy.

Bude posunutá priečka, zrealizované nové povrchové úpravy stien a stropov, vymenená podlahová krytina, zrekonštruované el. zásuvkové a svetelné rozvody, rozvody vody a odpadové potrubie, upravené vstupné dvere do miestnosti v zmysle prílohy k vyhláške č. 532/2002 (všeobecné technické požiadavky zabezpečujúce užívanie osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie). Existujúce zariadenie predmety ako umývadlá, WC misy a pisoáre sa vymenia za nové. Rovnako aj pôvodné vykurovacie telesá budú vymenené za nové.

3.1.1 Zvislé konštrukcie

Bude posunutá časť nenosnej steny (vybúraná a domurovaná) v mieste pôvodného WC pre personál, čím sa tento priestor zväčší na úkor jednej WC kabíny. Vymuruje sa časť priečky resp. domuruje časť na pôvodnej priečke.

V mieste pôvodných dverí do WC pre personál bude otvor posunutý a rozšírený na 1000mm. Po odstránení pôvodných dverí a zárubne sa osadí naddverový prefabrikovaný preklad. Následne sa otvor vybúra na požadovanú šírku. Ostenia sa vyspravujú jadrovou omietkou.

3.1.2 Podlahové konštrukcie

Pôvodná keramická dlažba bude strhnutá. Podklad bude prebrúsený a lokálne vyspravený. V prípade potreby bude použitý samonivelačný poter.

Nová nášľapná vrstva podlahy je navrhnutá z keramickej dlažby.

3.1.3 Úprava vnútorných povrchov

Staré nátery a maľby stien a stropov vrátane nesúdržných omietok budú odstránené (sfrézované). Pôvodný keramický obklad na soklovej časti stien sa odstráni. Miesta poškodených omietok a miesta po sekaní pre elektroinštaláciu rozvody vody a odpadu budú lokálne vyspravené jadrovou omietkou. Miesta zvýšeného namáhania sa vystužia sklotextilnou sieťou a lepidlom.

Na povrchovú úpravu stien a stropov v interiéri bude použitá štuková tenkovrstvová omietka. Steny do výšky 1,5m budú obložené keramickým obkladom.

3.1.4 Maľby a nátery

Vnútorné priestory budú vymaľované dvojnásobnými maľbami bielej farby (napr. PRIMALEX, JUPOL a pod.). Oceľové zárubne a rozvody ÚK ošetriť základovým náterom na kovy a dvojitém vrchným syntetickým náterom bielej farby.

3.1.5 Výplne otvorov

Vstupné dvere do WC pre „imobilných“ je nutné vymeniť z dôvodu požiadavky vyhlášky č. 532/2002.

Pôvodné dverné rámy vrátane prahu a krídiel sa odstránia.

Nové dvere vrátane zárubne musia spĺňať požiadavku v zmysle prílohy k vyhláške č. 532/2002 (všeobecné technické požiadavky zabezpečujúce užívanie osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie).

Dvere do ostatných častí WC bloku ostanú pôvodné. Vymenia sa len dverné krídla a ošetrí zárubne.

V Brezne, August 2023

.....
Ing. Lukáš Ďurďák