

OBSAH :

TECHNICKÁ ZPRÁVA	2
D.1 Identifikační údaje	2
D.1.1. Údaje o stavbě	2
D.2 Celkový popis stavby	2
D.2.1 Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek	2
D.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení.	2
D.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby.	3
D.2.4 Bezbariérové užívání stavby	3
D.2.5 Bezpečnost při užívání stavby	3
D.2.6 Základní charakteristika objektů	3
Závěr.....	4

TECHNICKÁ ZPRÁVA

D.1 Identifikační údaje

D.1.1. Údaje o stavbě

Název stavby	:	OPRAVA 6 VÝDEJNÍCH MÍST VE TŘÍDÁCH, MŠ MASARYKOVA 891 TYP „B“ VE 2.NP
Místo stavby	:	č.p. 891 p.p.č. 5442, 5443 a 5445 k.ú. Kolín
Stupeň dokumentace	:	Dokumentace pro provedení stavby
Charakter stavby	:	Oprava

D.1.2. Údaje o stavebníkovi

Investor	:	Město Kolín Karlovo náměstí 78 280 12 Kolín 1
----------	---	---

D.1.3. Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

Vypracoval	:	Jan Hošek IČO:03454339
Zodpovědný projektant	:	Jan Hošek Mikulášovice 795 407 79 Mikulášovice ČKAIT 0501263

D.2 Celkový popis stavby

D.2.1 Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek

Jedná se o stávající prostor výdejny jídle v MŠ Masarykova. Tento typ jídelny se nachází v 2.NP.

D.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení

Urbanismus okolí bude zachován stávající. Řeší se oprava vnitřních prostor MŠ.

b) architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení

Architektonické řešení bude zachováno stávající. Řeší se oprava vnitřních prostor MŠ.

D.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Neřeší se.

D.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Neřeší se.

D.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Stavba je navržena tak, aby byla splněna její bezpečnost při užívání. (přirozené větrání, světlé výšky, tuhost stavby).

D.2.6 Základní charakteristika objektů

a) stavební řešení

Bourací práce

V rámci bouracích prací dojde k demontáži všech zařizovacích předmětů (umyvadlo, dřezu, kuchyňské linky). U výtahu se odstraní dřevěná polička. Odmontují se veškeré elektronická zařízení (vypínače, zásuvky, světla). Dojde vybourání keramických obkladů a dlažby. Demontují se stávající dva kusy radiátorů. Dále dojde k případným otlukům zdíva do 10%, 100% oškrábání malby a stávajícího štuky. Odstraní se stávající barva z výtahu. Z důvodu provedení nových rozvodů bude potřeba částečně ubourat instalační šachtu.

Nový stav

Provede se dozdivka instalační šachty z plynosilikátových tvárnic tl. 50 mm vč. lepidla a vtlačenou sklovláknitou tkaninou. Na šachtě budou osazena plastová revizní dvířka 300x300 mm. Proveden se předstěna ze SDK a tenkostěnných profilů do výšky 1400 mm. Nutno počítat s osazením umyvadla. Dřez bude volně stojící.

Provede se nový SDK podhled zavěšený na tenkostěnném ocelovém roštu vč. parotěsné fólie. SDK bude zavěšen do stávající stropní konstrukce. Ve vzduchové mezeře bude provede vedení elektroinstalace.

Dohází se případné otlučené omítky. Provedou se nové keramické obklady a keramické dlažby lepené na flexibilní lepidlo. Provede se štukování stávajících a nových omítek provede se 2x malba. Dále se provede nátěr stávajících ocelových zárubní (1ks) a výtahu.

Osadí se zařizovací předměty v. kuchyňských linek dle popisu.

Součástí dodávky je bude:

myčka nádobí (volně stojící myčka na nádobí • kapacita na 13 jídelních sad • šířka 60 cm • 6 programů • energetická třída A++ • max. hlučnost 44 dB • dávkovací asistent pro optimální výsledky mytí • odložený start • bezpečnostní systém AquaStop • VarioSpeed Plus pro zrychlení procesu • výměník tepla • technologie pro šetrné mytí skla • EcoSilence Drive • VarioDrawer • ActiveWater)

lednička (vestavná lednice monoklimatická, rozměry cca v= 81,5, š=59, h=55 cm, A+, 36dB, čistý objem min 130 l, barva bílá)

Ostatní ujednání

Všechny stavební práce budou řešeny v souladu s technologickými postupy jednotlivých výrobců a dle platných ČSN.

Při provádění stavebních prací je nutno dodržovat vyhlášky a zákony týkající se bezpečnosti práce na stavbě a používání technických zařízení zejména pak:

- zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích, a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), a jeho prováděcí předpisy, resp. nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

- dalších souvisejících předpisů (technické normy, hygienické a provozní předpisy)

Stavba se musí řídit dle zák. č. 183/2006 Sb. stavební zákon a jeho novel.

Vyskytnou-li se během výstavby jiné okolnosti a odchylky od projektové dokumentace, je jejich změnu nutno předem konzultovat s projektantem.

b) mechanická odolnost a stabilita

Stavba je navržena dle platných norem tak, aby byla zajištěna stabilita a mechanická odolnost konstrukcí. Hlavní nosné prvky byly posouzeny a jsou zpracovány v této projektové dokumentaci.

Stavba bude vystavěna z certifikovaných výrobků, které mají zaručené pevnosti apod.

D.2.7 Stavební fyzika

a) tepelná technika

Neřeší se,

b) osvětlení a oslunění

Denní osvětlení je stávající pomoc oken a je dostačující. Umělé je pomocí navržených světel.

c) akustika – hluk a vibrace

Stavba navržena tak, aby nebyly překročeny akustické limity.

Závěr

Stavba bude po jejím řádném provedení splňovat požadavky na ní kladené. O provádění stavby bude veden stavební deník.

Veškeré změny v provádění oproti této projektové dokumentaci musí být konzultovány a potvrzeny projektantem. Žádné části projektu nesmí být kopírovány bez souhlasu zpracovatele.

Zpracováno dle norem a technických podkladů známých ke dni vydání projektové dokumentace.

V Mikulášovicích, dne 4.4.2019

Vypracoval: Jan Hošek