

ZŠ Partyzánská – výměna oken v části hlavní budovy na parcele č.3605, k.ú. Česká Lípa

STUPEŇ PROJEKTU

PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACE

INVESTOR

MĚSTO ČESKÁ LÍPA, náměstí T.G.Masaryka 1, 470 01 Česká Lípa



VYPRACOVAL
PETR KUBIŠ

AUTORIZOVANÁ OSOBA

PETR KUBIŠ, Smetanova 107, 471 14 Kamenický Šenov, **ČKAIT 0501169**

DATUM

3/2020 - revize

D.1.1 ARCHITEKTONICKO – STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Údaje o stavbě

a) adresa : Partyzánská 1053, 470 01 Česká Lípa

b) místo stavby : k.ú.Česká Lípa, parcela p.p.č. 3605

Popis objektu a rozsah stavebních prací:

Jedná se o třípodlažní objekt občanské vybavenosti, sloužící jako Základní škola.

Podrobnosti situační výkresy

Technické řešení

Důvodem výměny oken je jejich špatný technický stav a netěsnost.

Okna jsou navržena do stávajících otvorů ve stejném členění jako sestava dvou okenních ráků spojených spojovacím okenním profilem.

Všechna okna musí splňovat požadavek na tepelnou prostupnost celého okna 0,95 W/m²K nebo nižší. Okna budou po obvodu vybavena připojovací komprimační páskou TRIO. Okna budou také vybavena horizontálními žaluziemi na obou křídlech.

Jedna okenní sestava bude zasklena ornamentálním sklem MAT FLOAT - vnitřní nebo střední sklo - (WC v přízemí).

Součástí prací je také výměna vnějších a vnitřních parapetů. Venkovní jsou navrženy z Viplanylu a vnitřní z laminované dřevotřískové desky. Součástí prací je také zednické začistění venkovních a vnitřních špalet a výmalba.

Další nedílnou součástí prací je likvidace veškerého odpadu a následný úklid prostor.

Podrobnosti ve výkresové části PD (členění, barva)

Postup prací:

Stavba bude prováděna dodavatelsky. Vybraný zhotovitel nejprve zabezpečí pracovní prostor proti vstupu neoprávněných osob. V případě, že bude potřebovat napojení na elektrickou energii a vodu, provede montáž a instalaci podružných měřidel vody a elektřiny a to na vlastní náklady.

Nejprve bude nutné provést zakrytí podlah před poškozením z bourání. Dále budou demontovány vnitřní i vnější parapety a stávající okna demontovány.

Osazení oken bude provedeno dle ČSN 74 6077 – Okna a vnější dveře – Požadavky na zabudování. Po osazení oken se provede montáž vnitřních a vnějších parapetů.

Dále budou zednický začistěny venkovní a vnitřní špalety. Následujícím krokem bude výmalba. Budou přetřeny vnější ostění a vnitřní stěny v celé délce a výšce v původní barevnosti (pouze stěny dotčené výměnou oken).

Na úplný závěr proběhne vyčištění prostor a jejich uvedení do původního stavu a odvoz odpadu.
Následně proběhne předání díla.

VLIV STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ:

Jedná se o drobné stavební práce, toto bude mít minimální vliv na okolní stavby a provozy, zejména co se týče hluku a znečištění ze stavebních prací. Hluk bude omezen dle standardních požadavků v denní době a to od 6-22h. Zhotovitel bude též pravidelně provádět úklid přilehlých pozemků.

V dokončené stavbě nebude umístěn zdroj hluku. Během užívání nebude mít objekt negativní vliv na životní prostředí.

POZNÁMKA:

Při realizaci stavby musí být dodrženy všechny předpisy a nařízení týkající se bezpečnosti práce na stavbě. Veškeré změny probíhající během realizace stavby budou konzultovány a odsouhlaseny investorem, projektantem a případně TD stavby.

Normy, vyhlášky:

Zákon č.309/2001 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

Nv č.591/2001 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích

Nv č.362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky a do hlubiny

Zákon č.262/2006 Sb. zákoník práce v platném znění

Nv č.101/2005 Sb. o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí

Nv č.378/2001 Sb. kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí

ČSN EN 12811-1 Dočasné stavební konstrukce – pracovní lešení – požadavky na provedení a obecný návrh

ČSN P CEN/TR 15563 Dočasné stavební konstrukce – doporučení pro zajištění ochrany zdraví a bezpečnosti

ČSN EN 1298 Pojízdna pracovní lešení

ČSN 73 8101 Lešení – společná ustanovení

ČSN 73 8106 Ochranné a záchytné konstrukce

ČSN 73 8107 Trubková lešení

a dalších navazujících a souvisejících předpisů a norem na tyto uvedené.

Vypracoval: Petr Kubiš