

Dokumentace objektů a technických

Jedná o stavební úpravy ve smyslu § 103 odst. d) stavebního zákona, které nezasahují do nosných konstrukcí stavby

Identifikační údaje

Údaje o stavbě

a) název stavby

Objekt základní školy v ul. Březová 369/25, Děčín

b) místo stavby

Základní škola v Březová 369/25 Děčín – učebna přírodopis, zeměpis, fyzika

c) předmět projektové dokumentace

Drobné stavební úpravy

Údaje o stavebníkovi

a) jméno, příjmení a místo trvalého pobytu

Základní škola v Březová 369/25 Děčín

Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

a) Ing. Martin Pluhař AI pro pozemní stavby – zastupující společnost IMP engineering s.r.o.

Ing. Jaroslav Starý

Jedná o stavební úpravy ve smyslu § 103 odst. d) stavebního zákona, které nezasahují do nosných konstrukcí stavby

Popis

Jedná se o drobné stavební úpravy, které budou předcházet / navazovat na plánovanou a schválenou akci v rámci samostatného projektu vybavení audiovizuální technikou a konektivitou. Jedná se o dodatečné drobné práce - úpravy, které v původním projektu nebyly zahrnuty. Předmětné úpravy se týkají učeben (dle interního značení školy) Zeměpis, Fyzika, Přírodopis. Učebny se nacházejí v komplexu budov základní školy v ulici Březová. Samotné stavební úpravy zahrnují především úpravu stávajících ocelových zárubní, výměně krytů otopných těles, výměně vnitřních parapetů, nátěrů těles a zaplntování některých otvorů.

Bourání

Učebna zeměpisu + kabinet

Dojde k vyvěšení dveřních křídel, tak aby bylo možné provést nátěr ocelových zárubní. Dále bude vybourána zárubeň – pouze u dveří do kabinetu učebny zeměpisu. Dále bude vybouráno podávací okénko, které je umístěno v dělicí přičce mezi učebnou a kabinetem. Jedná se o okénko o rozměru 1200/800 mm. Rám je dřevěný. Okénko má výplň z jednoduchého broušeného skla. Okénko vč. rámu bude kompletně demontováno. Dále budou odstraněny a zlikvidovány kryty topení a parapetů. Jedná se o truhlářské konstrukce (desky z desek), které jsou osazeny a na kovovém rámu z jeklů 50/50mm. Tyto kryty budou kompletně rozebrány a zlikvidovány.

Učebna fyziky + kabinet

Dojde k vyvěšení dveřních křídel, tak aby bylo možné provést nátěr ocelových zárubní. Dále bude vybouráno podávací okénko, které je umístěno v dělicí přičce mezi učebnou a kabinetem. Jedná se o okénko o rozměru 1200/800 mm. Rám je dřevěný. Okénko má výplň z jednoduchého broušeného skla. Okénko vč. rámu bude kompletně demontováno. Dále budou odstraněny kryty topení a parapetů. Jedná se o truhlářské konstrukce (desky z desek), které jsou osazeny a na kovovém rámu z jeklů 50/50mm. Tyto kryty budou kompletně rozebrány a zlikvidovány.

Učebna přírodopisu

Dojde k vyvěšení dveřních křídel, tak aby bylo možné provést nátěr ocelových zárubní. Dále bude vybouráno podávací okénko, které je umístěno v dělicí přičce mezi učebnou a kabinetem. Jedná se o okénko o rozměru 1200/800 mm. Rám je dřevěný. Okénko má výplň z jednoduchého broušeného skla. Okénko vč. rámu bude

kompletně demontováno. Dále budou odstraněny kryty topení a parapetů. Jedná se o truhlářské konstrukce (desky z desek) , které jsou osazeny a na kovovém rámu z jeklů 50/50mm. Tyto kryty budou kompletně rozebrány a zlikvidovány.

Nové prvky

Obecně

Nově dojde k provedení nátěrů ocelových zárubní, emailovou syntetickou barvou. Dále bude provedeno natření otopných těles a potrubí. Veškeré prvky budou před započítím nátěru řádně obroušeny a odmaštěny. Otopná tělesa budou vypuštěna, zdemontována a přetřena ze všech stran, následně budou osazena zpět na původní pozice. Bude provedeno napuštění a tlaková zkouška dle platné legislativy. Konkrétní odstín bude vybrán provozovatelem zařízení před započítím prací. Dále bude proveden nový vnitřní parapet a krycí desky otopných těles. Jedná se o dýhované desky tl. 20mm, které budou kotveny k novému ocelovému rámu. Krycí desky budou mít v horní a spodní části patřičnou provětrávací mezeru. V parapetech budou umístěny průvětrníky – mřížky pro plynulé proudění vzduchu z prostoru krytů. V učebně zeměpisu dojde k zazdívce otvoru dveří mezi učebnou a kabinetem. Vyzdívka bude provedena z plynosilikátových bloků tl. 150mm. Nový otvor bude následně omítnutý jádrovou omítkou vč. ostění štukovou omítkou a následně přetřen interiérovou barvou. Rozsah nového nátěru bude stanoven s provozovatelem zařízení. Dále bude provedeno zazdění původně podávacích okének. Vzniklý otvor bude zazděn z plynosilikátových bloků tl. 100mm. Nové zdivo bude omítnuto jádrovou a štukovou omítkou s následným nátěrem interiérové barvy. Nika, která vznikne zazdívkou okénka bude v budoucnu využita jako prostor pro rozvaděč.

Stavební práce budou prováděny odbornou stavební společností, která bude vybrána stavebníkem. Vzniklý stavební odpad bude likvidován v souladu s platnou legislativou. O likvidaci odpadů budou předány stavebníkovi doklady o odborné likvidaci. Veškeré stavební práce budou prováděny – koordinovány s provozovatelem zařízení, tak aby nedocházelo k narušení provozu. Veškeré postupy a návrhy finálních prvků (barva, typ, dekor atp.) a konstrukcí budou předem konzultovány s provozovatelem.

Vypracoval: Jaroslav Starý