

Zodpovědný projektant:	Ing. Jaroslav Suchý				
Vypracoval :	Ing. Jaroslav Suchý				
Objednatel - Investor :	Domov pro osoby se zdravotním postižením Horní Bříza, příspěvková organizace				
Místo stavby :	U Vrbky 486, 330 12 Horní Bříza				
Akce : Domov pro osoby se zdravotním postižením Horní Bříza - zateplení schodišťové stěny s výměnou okenní výplně			Stupeň :	DSP	Číslo paré :
			Datum :	04/2016	
			Číslo zakázky :	1617/1	
Obsah přílohy :	A) Průvodní zpráva B) Souhrnná technická zpráva		Hospodářský pavilon - objekt B		

Objednatel:

Domov pro osoby se zdravotním postižením Horní Bříza, příspěvková organizace

Adresa: U Vrbky 486, 330 12 Horní Bříza

Ekonom: Ing. Jana Šejbová, tel. 377 338 234

IČO: 00022578

Doplnění původní projektové dokumentace pod názvem:

Zateplení objektu domova pro osoby se zdravotním postižením Horní Bříza, příspěvková organizace

Původní projektová dokumentace byla zpracována dne 12.července 2010:

Jméno: Ing. Miroslav Havel

Adresa: Sklárenská 659, 330 11 Třemošná

Tel.: 608 245 569

IČO: 11375647

Obsah doplnění projektové dokumentace:

Jedná se o výměnu coplitové výplně u schodišťové stěny za plastová okna s vyzděným parapetem. Tato čelní schodišťová stěna bude zateplena kontaktním zateplovacím systémem s minerální vatou tl. 140mm.

Doplnění projektové dokumentace vypracoval ke dni 2.5.2016 Ing. Jaroslav Suchý.

Jméno: Ing. Jaroslav Suchý

Adresa: Družstevní 543, Horní Bříza 330 12

Tel.: 724 757 343

IČO: 01256386

ČKAIT: 0201990

C) SITUAČNÍ ZÁKRES DOTČENÉ BUDOVY/ U Vrbky 486, 330 12 Horní Bříza
Hospodářský pavilon – objekt B (v situaci pavilon 1)



Technický popis:

Stávající copilitová stěna bude vybourána a do otvoru budou osazeny nové plastové okna s dozděnými parapety. Parapety budou vyzděny z pórobetonového zdiva s kontaktním zateplovacím systémem - minerální vatou tl. 140mm.

Zateplení stěny kolem oken bude provedeno kontaktním zateplovacím systémem - minerální vatou tl. 140mm. Ostění a nadpraží oken kolem rámu bude z venku přetaženo zateplením min. tl. 30mm. Okenní rámy budou opatřeny začíšťovacími lištami (vnitřní, vnější) a zevnitř navíc parotěsnou páskou. Okna budou osazeny na vnější líc zdiva. Okenní rám bude doplněn o horní rozšiřovací profil, který dojde až k ocelovému překladu.

Ocelový překlad, který je navržen ve D.1.2. Stavebně konstrukční částí bude tepelně izolovaný minerální vatou nebo XPS s min. tl. 40mm.

Zateplení pod terén bude provedeno extrudovaným polystyrenem tl. 140mm do úrovně min. 200mm nad terén a min 200mm pod terén.

Bude realizován nový okapový chodníček z betonových desek do maltového lože – čelní strana fasády a boční strana - délka 4,1m + 5,25m.

Ve stávající fasádě je vytvořen odskok cca 45mm - 1,0m nad terénem, který je v současné době doplněn keramickým obkladem (imitace cihel). Tento obklad již od fasády odpadá. Dojde tedy ke kompletnímu odstranění tohoto obkladu z čelní strany a levé boční strany schodiště (v celkové ploše 5,01m² + 4,51m²). Podklad pod vybouraným obkladem bude očištěn, natřen penetrací a srovnán cementovou maltou.

Nové okenní parapety vnější budou z poplastovaného plechu.

Nové okenní parapety vnitřní budou plastové.

Stávající oplechování atiky bude odstraněno a nahrazeno novým poplastovaným plechem v délce dle výpisu prvků (čelní i boční strany).

Pod oplechováním atiky jsou větrací plastové mřížky kruhové D = do 10cm, 3 kusy do zateplení.

Stávající vnitřní zábradlí bude odstraněno.

Vnitřní opravované stěny budou nově omítnuty a opatřeny malbou.

Materiály konstrukcí

- mezipodesta je z železobetonu
- stávající svislé konstrukce jsou z cihel CDm v tl. 375mm
- nový zděný parapet z pórobetonových tvárnic tl. 375mm
- nový zateplovací systém bude například WEBER THERM KLASIK č.SVT 151

Poznámka:

Barevné řešení fasády bude realizováno na základě požadavku investora. Vstupní podklad pro rozhodování finální barevnosti bude znalost stávající barevnosti - již zateplené fasády lůžkového pavilonu - objekt A a sladění s barevností ostatních pavilonů. Finální dodavatel fasádních barev předloží investorovi vzorkovník možných variant.

Požadavky na požární bezpečnost:

Budou dodrženy požadavky dle části projektu – D.1.3. Požárně bezpečnostní řešení stavby.

Požadavky na statiku:

Budou dodrženy požadavky dle části projektu – D.1.2. Stavebně konstrukční část

Stávající odpadávající sokl



Čelní pohled na schodišťovou stěnu



Stávající vnitřní podestové zábradlí



Atikový plech s fasádními větracími otvory



Čelní pohled – nový návrh



V Plzni 04/2016

Vypracoval: Ing. Jaroslav Suchý