


Ing. Suchý **PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST**
Mrtník 135, 331 52 Mrtník / IČ: 01256386 / mob: 724 757 343

Odpovědný projektant	Ing. Jaroslav Suchý		
Vypracoval	Ing. Jaroslav Suchý		
Objednatel - investor	Město Horní Bříza, Třída 1. Máje 300, 330 12 Horní Bříza		
Místo stavby	č. pop 365, parcela č. st. 513/1, k.ú. Horní Bříza		
Stavba	Klub Horní Bříza, U Klubu 365 – Snížení energetické náročnosti budovy	Stupeň DSP + DPS	Číslo paré
		Datum 01 / 2024	
Obsah přílohy	PRŮVODNÍ ZPRÁVA	Č. zakázky 2328/1	Č. přílohy A)

A. Průvodní zpráva

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) název stavby: Klub Horní Bříza, U Klubu 365 – Snížení energetické náročnosti budovy

b) místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků)

objekt: kulturní dům – snížení energetické náročnosti budovy

místo stavby: č. pop 365, parcela č. st. 513/1, k.ú. Horní Bříza

c) předmět dokumentace:

povolení stavby pro objekt **SO 01 - Klub HB – snížení energetické náročnosti budovy**

Nové stavební úpravy:

- Zateplení fasády (tepelný izolant) bude založen pod terénem.
- Zateplení střešního pláště.
- Při zakládání tepelného izolantu pod terénem se provede nová stěrková hydroizolace.
- Fasáda bude z větší části opatřena keramickým obkladem, jako je tomu v současné době, se změnou na jižní fasádě, kde bude strukturální omítka silikon-silikátová, zrno 1,5mm.
- Konstrukce nezateplené části střechy bude nově zateplena tepelně izolačními deskami EPS 100S s novou krytinou z asfaltových pásů s břidličným posypem.
- Nové parapety z eloxovaného taženého hliníku s plastovými bočnicemi na jižní straně fasády.
- Nový keramický parapet s nosem, přesah přes fasádu minimálně 35mm.
- Nový keramický parapet z obkladu okolní plochy bez nosu (okna suterénu).
- Nový pozinkovaný lakovaný okapový systém (svody, žlaby ...).
- Nové klempířské střešní prvky (pozink lakovaný) – atikové plechy, plechové lemování s napojením na novou fasádu.
- Demontáž a zpětná montáž prvku na fasádě (cedule, svítidla), nově kotvená pomocí tepelně izolačních kotevních prvků.
- Terénní úpravy kolem obvodové stěny budou spočívat ve výkopu pro zapuštění soklového zateplení pod terén a dále vytvoření okapového chodníčku z betonových desek spádovaných od objektu s betonovým obrubníkem v rozsahu dle PD. V místech stávající asfaltové plochy, která navazuje přímo na fasádu, bude nově část této plochy nahrazena betonovou přídlažbou. Detaily stavební úpravy v soklové části jsou zakresleny v příloze technické zprávy.
- Nově budou opraveny vstupní schodiště. Jedná se o kompletní ubourání a vytvoření nových. Schody z prefabrikovaných stupňů budou demontovány a nově osazeny do nového betonového podkladu. Vstupní podesta bude kompletně vybourána a nahrazena novou betonovou vyztuženou deskou s finální keramickou protiskluzovou dlažbou se zapuštěnou čistící rohoží.
- Nové nerezové zábradlí a madla při schodištích (PSV).
- Nová zpevněná asfaltová plocha před vstupem do budovy. Jedná se o dodělání asfaltové plochy napravo od vstupu.
- Renovace, restaurování zašlé plochy dvou plastik napravo a nalevo od hlavního vstupu (3,1m x 3,1m) .
- Nové ventilační mříže – pozice prostupů zůstávají (PSV).
- Nové atikové oplechování – barvený pozinkovaný plech (PSV).
- Oprava stávajícího hromosvodu – jedná se o nový svod, nové uchycení svodů do ETICS,

+ nový ochranný úhelník, spojky. Na střeše bude hromosvod demontován a po zateplení zpětně smontován.

předmětem dokumentace není a nebude se zasahovat:

- do stávajících přípojek inženýrských sítí
- do interiéru stavby, kromě začištění 2 zazděných oken novou omítkou a malbou
- do nosných konstrukcí stavby, ani k jejich přitěžování nosné konstrukce
- do stropu v úrovni spodní pásnice ŽB vazníku - je již zateplený foukanou izolací v tloušťce 300mm.
- do stávajících oken = plastové s izolačním dvojsklem; $U = 1,3W/(m^2 \cdot K)$.
- do stávajících dveří obvodové stěně = plastové; $U = 1,3W/(m^2 \cdot K)$.

Podrobně popsáno v textové části architektonicko-stavebního řešení.

A.1.2 Údaje o žadateli / stavebníkovi

Žadatel, investor: **Město Horní Bříza, Třída 1. Máje 300, 330 12 Horní Bříza**
IČO: 00257770
tel.: 377955196 / e-mail: pfrdlik.mu@hornibriza.cz

A.1.3 Údaje o zpracovateli společné dokumentace:

Vedoucí projektant: Ing. Jaroslav Suchý
Bydliště: Mrtník 135, Mrtník 331 52
Narozen: 30.7.1983
IČ: 01256386
Číslo autorizace: ČKAIT - 0201990
tel.: 724 757 343 / e-mail: jardassuchy@seznam.cz
datová schránka: v9rt8vz

PROFESE:

Vedoucí projektant: Ing. Jaroslav Suchý
Požárně bezpečnostní řešení: Ing. Pavel Slavík / ČKAIT: 02001362
Stavební část: Ing. Jaroslav Suchý
PENB: Ing. Vlastimil Brada, CSc. (č.o. 1866)

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

SO 01 - Klub HB – Snížení energetické náročnosti budovy

A.3 Seznam vstupních podkladů

- směrové a výškové zaměření, zadání objednatele, platný územní plán obce
- vyjádření správců sítí a dotčených orgánů
- fotodokumentace současného stavu
- částečná projektová dokumentace z roku 1999
- výrobní porada se zástupci objednatele
- příslušné normy a vyhlášky

