



LEGENDA KONSTRUKCÍ A MATERIÁLŮ

- Obvodové i vnitřní nosné zdivo, příčky - stávající
- Tepelná izolace minerál. vata /střecha/ tl. 300 mm
- Tepelná izolace minerál. vata /obvod.stěny/ tl. 180 mm
- Tepelná izolace XPS /sokl/ tl. 140 mm
- Železobeton - vñence

POZNÁMKA:

Svislé nosné konstrukce obvodové i vnitřní nosné stěny jsou stávající zděné, příčky - stávající. Nosnou konstrukci střešního pláště tvoří vaznicový dřevěný krov valbového tvaru - stávající bez úprav. Podlahy jsou v objektu stávající bez úprav. Tepelné izolace jsou navrženy: zateplení stěn minerální vata tl. 180 mm zateplení soklu XPS tl. 140 mm zateplení stropu - minerální foukaná izolace tl. 300 mm Dojde k výměně všech výplní otvorů /okna, dveře/ v původních rozměrech, za plastová s izolačním trojsklem $U_w = 0,72 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$, popř. plná v barvě bílé. Vstupní dveře do objektu budou prosklené zasklené izolačním dvojsklem, dvoukřídlové otvírávé v 2,30 m. Vnější dveře do vrátnice v 1.n.p. jsou navrženy prosklené zasklené izolačním dvojsklem $U_o = 0,9 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$, jednokřídlové otvírávé s výklopným nadsvětlikem. Vnější dveře v 1.n.p. do chodby /vstup pro dopravu/ v severní fasádě budou jednokřídlové plně s nadsvětlikem v 2,40 m. Vnější dveře na lodžii budou jednokřídlové otvírávé, zasklené izolačním dvojsklem $U_o = 1,4 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$. Vnitřní dveře jsou dřevěné, plně, jednokřídlové do ocelové zárubně - stávající bez úprav. Výměna střešní krytiny bude zhodnocen stav konstrukce krovu a bednění, v případě nutnosti bude konstrukce vyměněna Po rozkrytí konstrukce lodžie bude upřesněna finální skladba

SKLADBY konstrukcí:

- S1 střecha**
- střešní krytina z falcovaného hliníku tl. 0,7 mm
 - systémová pojistná hydroizolace
 - stávající bednění
- S2 stříška nad vstupem**
- oplechování TiZn plechem tl. 0,7 mm
 - systémová pojistná hydroizolace
 - dřevovláknité voděodolné desky
 - zateplení - minerální vata
 - stávající konstrukce
 - zateplení - minerální vata
 - systémová jemnozrná (zrnitost 1,5) silikonová omítka
 - CELKEM
- S3 lodžie**
- keramická dlažba 600x600x20 R11b + distanční terče
 - měkká PVC hydroizolace
 - minerální desky - pevnost v tlaku min. 100 kPa
 - stávající konstrukce

± 0,000 = stávající úroveň podlahy v 1. NP

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTOLOVAL	ATELIER H1 & ATELIER HÁJEK s.r.o. JIŽNÍ 870, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ IČO: 64792374, DIČ: CZ 64792374 tel./fax: +420 495546539, e-mail: h1h@hsc.cz	
STAVEBNÍ ČÁST: PROFESE:				
ING. JIŘÍ HÁJEK	ZLATA DOVRTĚLOVÁ	JIŘÍ HÁJEK		
INVESTOR: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2, 500 03 Hradec Králové			ČÍSLO ZAKÁZKY	14-H-2023
B. Snížení energetické náročnosti budov v nemocnici Nový Bydžov - objekt vrátnice (st.p.č. 1303)			DRUH PROJEKTU	DPS
			DATUM	09.2023
			FORMÁTŮ A4	
			MĚŘÍTKO:	PŘÍLOHA:
PŮDORYS PODKROVÍ			1:50	D1.1.8a