

P - atelier JH s.r.o., Nádražní 249/II., 377 01 Jindřichův Hradec  
tel.: 384 361 628, fax: 384 321 217, e-mail: [info@p-atelier.cz](mailto:info@p-atelier.cz)

## **D.1.d.0 Technický popis**

Změna v průběhu stavby před jejím dokončením – dodatek PD

Název: **Komunitně správní centrum Dačicka**

Místo: Dačice

Investor: Město Dačice

Palackého nám. 1, 380 13 Dačice

Č. zakázky: J-28/10

Č. archivní: J-28/10

Číslo paré:

Dodatek PD obsahuje:

- 1) Výměna krytiny, včetně souvisejících klempířských prvků a odbourání stávajících komínů
- 2) Nová vnější omítka světlíku
- 3) Zateplení stropu pod půdou, včetně pochozí lávky
- 4) Výměna vnějších otvorových výplní

a) technické a konstrukční řešení objektu, jeho zdůvodnění ve vazbě na užití objektu a jeho požadovanou životnost,

---

1) Výměna krytiny, včetně souvisejících klempířských prvků a odbourání stávajících komínů

Bude provedena výměna stávající střešní krytiny – plechová střešní krytina (alukryt) na laťování. Nová krytina bude provedena jako falcovaná z měděného plechu, včetně podkladních a separačních vrstev. Jako podkladní konstrukce pro montáž nové střešní krytiny bude provedeno nové dřevěné bednění z prken tl. 20mm na stávající konstrukci krovu.

Součástí výměny krytiny je i výměna souvisejících klempířských prvků (okapové žlaby, oplechování návazností na ostatní konstrukce, oplechování šítové zdi uliční fasády). Klempířské prvky budou provedeny z měděného plechu.

Budou provedeny sněholamy – trubkový sněholam Ø 20mm, uchycený ke střešní krytině pomocí přechodového můstku, barva černá.

Budou osazeny měděné střešní výlezy a větrací hlavice ZTI a VZT.

Střešní krytina včetně ostatních souvisejících konstrukcí bude provedena dle systémového řešení výrobce.

Bude provedeno odbourání stávajících komínů nad střešní rovinou.

2) Nová vnější omítka světlíku

Bude provedena nová vnější omítka světlíku – nad střešní konstrukcí. Bude provedeno odstranění stávající omítky. Nová omítka bude provedena jako jádrová vápenná + silikonový fasádní nátěr (barevný odstín dle ostatních omítek)

3) Zateplení stropu pod půdou, včetně pochozí lávky

Bude provedeno zateplení stávající konstrukce stropu pod půdou.

Zateplení bude provedeno souvrstvím minerální izolace na nosné stropní konstrukci. Součástí souvrství bude parobrzdná folie položená na očištěnou stropní konstrukci s parotěsným provedením spár mezi jednotlivými pásy folie a napojení na okolní konstrukce. Z horní strany bude izolační souvrství opatřeno difúzní pojistnou hydroizolační fólií. Bude provedena pochozí lávka z prken tl. 20mm na pomocné nosné konstrukci v tloušťce zateplení dle zvoleného systému zateplení stropní konstrukce (izolační trámečky, kovové držáky, dřevěný rošt).

Zateplení stropní konstrukce bude provedeno v uceleném systémovém řešení výrobce.

#### 4) Výměna vnějších otvorových výplní

Vnější výplně otvorů v uliční fasádě budou provedeny z dřevěných profilů jako špaletové, kastlové se zasklením izolačním dvojsklem vnitřních křídel a jednoduchým sklem u vnějších křídel v provedení dle technologických podmínek výrobce.

Vnější výplně otvorů ve dvorní fasádě budou provedeny z dřevěných profilů se zasklením izolačním dvojsklem v provedení dle technologických podmínek výrobce.

Vnější výplně otvorů budou provedeny tak, aby byl dosažen součinitel prostupu tepla celého okna  $U_w$  dle požadované hodnoty  $U_{N,20}$  dle ČSN 73 0540-2:2011 Tepelná ochrana budov - Část 2: Požadavky.

Barva rámu nových výplní otvorů bude polomat v odstínu určeném v průběhu stavby. Budou osazeny nové vnitřní parapetní desky dřevěné v bílé barvě. Budou provedeny úpravy stávajících vnějších parapetních plechů.

Detailní specifikace otvorových výplní viz Výpis oken.

V Jindřichově Hradci, 02/2021  
Vypracoval: Ing. Michal Těšínský