**MĚSTSKÁ KNIHOVNA**

Staré náměstí 134, 135

356 01 Sokolov

Obec: Sokolov

Kraj: Karlovarský

**DPS/ Projekt pro provedení stavby**

**Datum: 09/2018**

**Index aktuálnosti: -**

**ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST- KNIHA MÍSTNOSTÍ**

**SEZNAM DOKUMENTACE:**

- Technická zpráva

- Tabulka místností

**TECHNICKÁ ZPRÁVA**

Dispoziční řešení- umístění jednotlivých místností je patrné z výkresů ARC části projektu.

Výšky podhledů mohou být upraveny dle skutečností zjištěných během stavby a v souladu s koordinací s projekty jednotlivých profesí.

Keramické obklady jsou standardně do výšky 2000mm a jsou ukončeny ukončovací plastovou bílou L-lištou. Rohy jsou začištěny ukončovací plastovou bílou L- lištou. Keramický obklad barva bílá mat- 150/150.

**Klempířské výrobky jsou provedeny z následujících materiálů :**

Klempířské výrobky budou provedeny ze strojně lakovaného (poplastovaného) plechu tl. 0,6mm z konkrétní typové řady určené výrobcem pro daný výrobek (jiný řada pro střešní krytinu, jiná pro parapety atp.). Pro tloušťky plechu platí hrubé rozdělení - plechové střešní krytiny z plechu tl.0,6mm, dešťové svody a žlaby a prvky odvodnění z plechu tl.0,6mm, ostatní klempířské výrobky z plechu tl. 0,5mm.

Jednotlivé prvky budou vyráběny dle technologických pokynů výrobce.

Vnější parapety oken jsou ze strojně lakovaného (poplastovaného) plechu tl.0,6mm, jsou provedeny ze strojně lakovaného plechu, barva světle šedá, přesah 30mm za líc obvodové stěny (za líc kont. zatepl. Systému, popř. dřevěného obkladu). Podokeníky budou na bocích zakončeny zahloubením do omítky resp. zateplovacího systému – systémové provedení včetně systémových přechodových lišt – ve standardu např. Lindab.

**Obecné podmínky pro realizaci klempířských výrobků ze strojně lakovaného plechu**

- Subdodávka bude zahrnovat veškeré švy, skládané spoje, veškeré potřebné pájení a lemování, přeplátování, posuvné nebo pevné příponky, zatahovací pásky, dilatace, atd., zhotovitel musí zohlednit prořez plechů a desek.

- Subdodávka bude zahrnovat i materiály pro separace plechu od podkladů s přísadou cementu (strukturní podkladní vrstva pro střechy apod.)

- V rámci subdodávky střešní krytiny je i případné podložení těsnící páskou z mikropryže a podtmelení obecně vždy pro nižší spády nebo pokud si to vyžádá zpracování detailu dle konkrétní dispozice.

- Spojení jednotlivých stavebních dílů musí být vodotěsné proti stékající vodě a hnanému dešti a sněhutěsné (i u pohyblivých dílů).

- Plechy budou mít přímé rovné hrany. Ohýbání plechů musí být prováděno pomocí strojních zařízení. Křivé a nerovnoměrné rozestupy a hrany jednotlivých prvků jsou nepřípustné a budou na náklady zhotovitele rozebrány a nahrazeny novými odpovídajícími kvalitě požadovaného díla.

- Spodní konstrukce pro pokládku střešní krytiny bude stabilní, OSB bednění ošetřené proti vlhkosti, u částečně pochozích částí střechy tloušťky nejméně 22 mm.

- Přesah okapové hrany plechu přes chráněnou fasádu bude 30-40mm.

Pozn.:

V detailech návaznosti na minerální pojiva, musí být plech od miner. pojiva separován vhodnou separační vložkou.

**Barevnostní řešení :**

Všechny klempířské výrobky ze strojně lakovaného (poplastovaného) plechu budou mít odstín v barvě světle šedé- dle vzorníku dodavatela. Vzorek předložit k odsouhlasení GP a TDI.

**UPOZORNĚNÍ:**

Veškeré rozměry (rozvinuté šířky oplechování, apod.) nutno ověřit na stavbě. Pokud není speciálně popsáno nebo kótováno v dokumentaci jinak, jsou výrobky a práce provedeny podle ČSN 73 3610 „Klempířské práce stavební“. Všude tam, kde klempířské práce navazují na izolatérské práce, musí být plech podložen pásem izolace. Dále musí dodavatel provést systémové napojení oplechování na systémový venkovní parapet oken bez vzniku elektrolytického článku.

**Vždy musí být vyloučen stav, kdy by mohlo dojít k cementové či elektrolytické korozi.**

Subdodavatel je povinen do doby převzetí díla zajistit jeho ochranu zakrytím foliemi apod. Před převzetím díla budou hotové klempířské konstrukce včetně konstrukcí dotčených zbaveny prachu a stavebních nečistot. Poškozená místa budou opravena.

Září /2018

Vypracovala:. Ing. arch. Olga Růžičková