

Stavba : OBNOVA KULTÚRNEHO DOMU - Zateplenie obvodového muriva a sokla parcela č.
229, kat. územie Malá Ida

POPIS NAVRHOVANÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ V ROZPOČTE :

▪ Zateplenie obvodového muriva a sokla

Zateplenie obvodového plášťa v soklovej časti je navrhnuté z extrudovaného polystyrénu XPS-P hrúbky 50mm s mozaikovou omietkou. Pred zateplením je potrebné vybrať pôvodný obklad sokla a vyspraviť podklad jadrovou omietkou. Od úrovne sokla - osadenia štartovacieho profilu po úroveň hornej hrany strešného plášťa sú navrhnuté dosky z expandovaného polystyrénu EPS-F hrúbky 120 mm s povrchovou úpravou - škrabanou silikónovou omietkou. Pod strechou sa upraví štablon potiahnutím sklotextilnej mriežky do lepidla a na to sa aplikuje silikónová omietka. Pre zateplenie ostení a nadpraží okien a dverí sú navrhnuté dosky z expandovaného polystyrénu EPS-F hrúbky 30 mm. Lôžko pod parapetmi sa upraví zateplením z expandovaného polystyrénu EPS-F hrúbky 10-20 mm podľa potreby a osadí sa začisťovacia parapetná lišta. Pred zateplňovacími prácami sa podklad očistí a zbaví sa nesúdržných častí. Pri lepení je potrebné postupovať podľa technologických postupov dodávateľa zateplňovacieho systému. Pred realizáciou zateplenia je potrebné vykonať odtrhové skúšky pre overenie únosnosti navrhnutých kotiev. Na všetky rohy zateplenia budú osadené rohové profily, alebo profily s odkvapovým nosom, v kútoch sa osadia dilatačné profily. Detaily fasády je potrebné pretmeliť trvalo pružným a vode odolným tmelom. Práce na fasáde budú prevedené pomocou lešenia.

▪ Ostatné práce súvisiace so zateplenie obvodového muriva a sokla

V rámci zateplenia obvodového plášťa budú osadené aj nové vonkajšie parapety okien a zrealizuje sa montáž nových úchytovej vedenia bleskozvodu a dažďových zvodových rúr. Vykoná sa demontáž všetkých prvkov na priečelí obvodového plášťa budovy kultúrneho domu. Vybúra sa pôvodná podlaha a zábradlie na balkóne – kultúrna sála. Obnoví sa podlaha balkóna sanáciou vrstiev podlahy aplikovaním hydroizolácie a novej protišmykovej dlažby. Osadí sa nové zábradlie balkóna z jaklových profilov. Namontuje sa nový prístrešok z jaklových oceľových profilov z výplňou z polykarbonátu.



Vypracoval: Ing. Eva Levická