

Technická správa **popis prác pre fasádu ventilovanú a prevetrávanú**

Obklady fasád:

Hmota vstupnej časti budovy a dva vysoké piliere pôdorysného tvaru H , rovnako i sokle a parapety bazénových hál budú obložené fasádnym veľkoplošným keramickým obkladom. Architekt odporúča použiť fasádne obklady AGROB BUCHTAL Slovensko spol. s.r.o. - typ KerAion K8, obklad K418HK a to v dvoch variantoch a dvoch farebných odtieňoch:

1/ **Fasádnym ventilovaný veľkoplošný lepený keramický obklad** na separačnej rohoži farebný odtieň 6225 APRICOT 5 formát 600 x 600 x 8mm / 592 x 592 x 8mm/ , špáry v obklade šírky 8mm, váha obkladu 18kg /m² + flexibilná rýchla škárovacia hmota typ ARDEX FL farebný odtieň zosúladený s odtieňom 6225 APRICOT 5 + fasádnym rohový AL profil,š.8mm, upravený na farebný odtieň 6225 APRICOT 5 / broskyňová / - pozri skladbu fasády F1a až F1n.Všetky ostenia stavebných otvorov súvisiacich s fasádnym obkladom AGROB BUCHTAL / okolo okien , dverí a presklených stien / sú tiež z lepeného fasádneho keramického obkladu.

2/ **Fasádnym ventilovaný veľkoplošný lepený keramický obklad** na separačnej rohoži farebný odtieň 6221 APRICOT 1 formát 600x600x8mm / 592x592x8mm/ , špáry v obklade šírky 8mm, váha obkladu 18kg /m² + flexibilná rýchla škárovacia hmota typ ARDEX FL farebný odtieň zosúladený s odtieňom 6221 APRICOT 1+fasádnym rohový AL profil, upraviť na farebný odtieň 6221 APRICOT 1 / hnedá /- pozri skladbu fasády F1a až F1n.Všetky ostenia stavebných otvorov súvisiacich s fasádnym obkladom AGROB BUCHTAL /okolo okien , dverí a presklených stien/ sú tiež z lepeného fasádneho keramického obkladu.

3/ **Prevetrávaný fasádnym veľkoplošným keramický obklad** s viditeľnými spojmi, farebný odtieň 6221 APRICOT 1 / hnedá / formát 600 x 600 x 8mm / 592 x 592 x 8mm/ , špáry v obklade šírky 8mm, váha obkladu 18kg /m² + fasádnym rohový AL profil , š.8mm, upraviť na farebný odtieň 6221 APRICOT 1 / hnedá / + podkladná AL konštrukcia – vertikálny hliníkový rošt SPIDI Max ALU kladený vo vertikálnych moduloch po 600mm ,univerzálne nerezové kotvy + spojovací materiál / vid'. časť statické posúdenie /- pozri skladbu fasády F1a až F1n.Takto sú obložené znížené stropy v suteréne č.m.0.42 závetrie - vstup a č.m. 0.43 prístrešok na TKO

4/ **Prevetrávaný fasádnym veľkoplošným keramický obklad** s viditeľnými spojmi, farebný odtieň 6225 APRICOT 5 / broskyňová / formát 600 x 600 x 8mm / 592 x 592 x 8mm/, špáry v obklade šírky 8mm, váha obkladu 18kg /m² + fasádnym rohový AL profil , š.8mm, upraviť na farebný odtieň 6225 APRICOT 5 / broskyňová / + podkladná AL konštrukcia – vertikálny hliníkový rošt SPIDI Max ALU kladený vo vertikálnych moduloch po 600mm / nivelizovať rošt/ + univerzálne nerezové kotvy + spojovací materiál / vid'. časť statické posúdenie /- pozri skladbu fasády F1a až F1n. Takisto je obložený aj znížený strop v závetří č.m.1.01 na 1.N.P.

5/ **Fasádne rohové AL profily**, obklady AGROB BUCHTAL vo všetkých nárožiach objektu sú doplnené fasádnymi rohovými prvkami RP1, RP2 a RP3:

RP1 - fasádny rohový AL profil, š.8mm, upraviť na farebný odtieň 6225 APRICOT 5 / broskyňová /

RP2 - fasádny rohový AL profil , upraviť na farebný odtieň 6221 APRICOT 1 / hnedá /

RP3 - fasádny rohový AL profil, upraviť na farebný odtieň 6225 APRICOT 5 / broskyňová /

V niektorých prípadoch je tento keramický obklad kombinovaný s oplechovaním a to napr. atika vstupnej časti do objektu , železobetónová rámová konštrukcia tvaru „L“ nad vstupom, ktorá je zhora oplechovaná, žb stĺpy tvaru „H“ nesúce strechu bazénovej haly pre 25m bazén, ktoré sú zhora ukončené oplechovaním.

Fasádny veľkoplošný keramický obklad AGROB BUCHTAL Slovensko spol. s.r.o. - typ KerAion K8, obklad K418HK je fasádny obklad s fotokatalitickým, antibakteriálnym, hydrofilným-samočistiacim, protigraffiti, protiplesňovým ovzdušie /NOx/ - čistiacim povrchovým zušľachtením HT - tieto jeho parametre je nutné dodržať. Generálny dodávateľ stavby je povinný po zameraní stavebných otvorov a fasád spracovať v spolupráci s firmou AGROB BUCHTAL Slovensko s.r.o. Bratislava na veľkoplošný fasádny keramický obklad výrobnú dielenskú dokumentáciu a kladačské výkresy v súlade so stavebno - architektonickým riešením – vid'. výkresová časť.