

Příloha č. 4 – Technické podmínky

4.1. Oprava fasády, izolace

4.1.1. Dodání sanačního omítkového hydrofobního systému – vnějšího. Sanační hydrofobní omítkový systém ze suchých maltových směsí na bázi minerálního pojiva, kameninového granulátu a přísad s tepelně-izolačními vlastnostmi ($\lambda=0,07\text{ W/mK}$) a pórovitostí větší než 55% na obvodových stěnách ze strany exteriéru v systémových řešeních v systémových řešeních s difúzně propustnou sulfátostálou stěrkou zajišťující potřebné parametry systému.

- Sanační systém ze suchých maltových směsí na bázi minerálního pojiva, kameninového granulátu s vysokými tepelně-izolačními vlastnostmi. Součinitel tep. vodivosti: $0,07\text{ W/mK}$.
- Obsah pórů ve vyzrálé směsi pro možnost ukládání solí obsažených ve zdivu min. 55%.
- Koeficient propustnosti vodních par <10
- Možnost sjednocení sanačních omítek s běžnými vápenným štukem.
- Objemová hmotnost omítky $\leq 380\text{ kg/m}^3$
- Třída požární odolnosti A 1

Skladba sanačních omítkových vrstev (viz PD): vrstvy budou od jednoho výrobce s jeho garancí funkčnosti!

Způsob doložení v nabídce: Kopie dokumentu s technickými parametry produktu dokládající požadované hodnoty, doložení prohlášení o vlastnostech, nebo certifikát či protokol nabízeného výrobku.

4.1.2. Dodání sanačního omítkového hydrofobního systému – vnitřního. Sanační hydrofilní omítkový systém s tepelně izolačními vlastnostmi ($\lambda_{\text{max.}}=0,07\text{ W/mK}$) a pórovitostí větší než 60%, složený ze speciální silikátová plniva na bázi expandovaného vulkanického skla, hydraulická pojiva, minerální přísady, organické polymery zajišťující potřebné parametry systému.

- Sanační omítka, která má tepelně izolační vlastnosti. Součinitel tepelné vodivosti $\lambda \leq 0,07\text{ W/mK}$
- Možnost sjednocení sanačních omítek s běžnými vápenným štukem.
- Objemová hmotnost omítky $\leq 530\text{ kg/m}^3$
- Třída požární odolnosti A 1
- Obsah vzduchových pórů v čerstvé maltě $\geq 50\%$ obj.
- Pórovitost zatvrdlé malty 60-74% obj.
- Součinitel propustnosti vodní páry $\mu \leq 5$

Skladba sanačních omítkových vrstev (viz PD): vrstvy budou od jednoho výrobce s jeho garancí funkčnosti!

Způsob doložení v nabídce: Kopie dokumentu s technickými parametry produktu dokládající požadované hodnoty, doložení prohlášení o vlastnostech, nebo certifikát či protokol nabízeného výrobku.

4.1.3. Dodání chemické nízkotlaké injektáže zdiva na silikonové bázi do velmi vysokého stupně zavlhčení (95% nasycení zdiva vodou).

- Bezrozpouštědlový koncentrát na siloxanové bázi, bez obsahu chloridů i organických rozpouštědel (VOC). Obsah účinné látky koncentrátu – silan siloxanu – je 100%.
- Hustota: $1,04 - 1,05\text{ g/cm}^3$
- Obsah účinných látek: min. 98% (100%)

4.1.4. Dodání hydroizolační rychleschnoucí jednosložkové bitumenové (živičné) stěrky bezešvé polystyrenem plněné a plastem vylepšené v tl. min. 4 mm (dle DIN 18195) zajišťující dostatečnou elasticitu pro přenesení tahových sil drobných trhlinek podkladu. Hydroizolační stěrka bude prováděna ve 2 vrstvách s vložením výztužné síťoviny.

- Jednosložková hydroizolační stěrka vysoce elastická vlivem modifikátoru a pěnového polystyrénu
- Úbytek po vyschnutí vrstvy - pouze 10%. (max. 15%)
- Neobsahující rozpouštědla

Způsob doložení v nabídce: Kopie dokumentu s technickými parametry produktu dokládající požadované hodnoty, doložení prohlášení o vlastnostech, nebo certifikát či protokol nabízeného výrobku.

4.2. Podlahy, sanitární příčky

4.2.1. Dodání nové nášlapné vrstvy podlahy – slinutá dlažba rektifikovaná, retro - rozměr 198x198 mm, barva v kombinaci kontrastu slonová kost/černá.

Způsob doložení v nabídce: Dodání technického listu s uvedením požadovaných parametrů, doložení prohlášení o vlastnostech, či jiný dokument dokladující požadované parametry.

4.2.2. Dodání nové nášlapné vrstvy podlahy – linoleum s PUR povrchovou úpravou, vzor mramorový, tl. min. 2,5 mm, celková váha: min. 2900 g/m².

Způsob doložení v nabídce: Dodání technického listu s uvedením požadovaných parametrů, doložení prohlášení o vlastnostech, či jiný dokument dokladující požadované parametry.

4.2.3. Dodání nové sanitární příčky z kompaktních desek z vysokotlakého laminátu HPL tl. 12 mm.

Způsob doložení v nabídce: Dodání technického listu s uvedením požadovaných parametrů, doložení prohlášení o vlastnostech, či jiný dokument dokladující požadované parametry.

4.3. Otvorové výplně

Vzhledem k provedení repasí respektive replik a repasí nejsou v rámci výběrového řízení specifikovány technické podmínky, které by bylo nutno doložit certifikáty, nebo dalšími doklady. Je nutné počítat s nutným vzorkováním a úpravou dle požadavků NPÚ v souladu s představou autora PD.

Na všech dodaných dokumentech budou prokazatelně (viditelně) zaznačeny hodnoty splňující požadavky. Zadávací dokumentace vychází z prováděcí projektové dokumentace, kterou v některých bodech upřesňuje. Zadávací dokumentace je směrodatná, závazná.