

DETAIL S HORIZ. SANAČNÍM ŘEZEM VE VYŠŠÍ POZICI

LEGENDA SANAČNÍCH MATERIÁLŮ:

- 1.) Aquafin RB400 + nad terénem ASOCRET M30 (viz. TZ)

2.) infúzní clona AQUAFIN-F
- nízkotlaká injektáž

12 - 18 mm

0°- 30°

tloušťka zdiva minus 2 cm

10 - 12,5 cm
- 3.) sanační omítka THERMOPAL-SR24

4.) AQUAFIN-1K

6.) COMBIFLEX DS

7.) fabion z ASOCRETu-M30 s poloměrem $R \geq 4$ cm

8.) vyrovnávací stěrka na beton - např. Ceresit CN 68 tl. 10 mm

Výška sanačního řezu bude určena v AD po odkrytí konstrukcí.
Řez musí být situován nad nehomogenní oblast stěny –
– do konzistentního materiálu (cihelného zdiva).
Řešení detailu bude analogicky použito i v dalších pozicích

| | | |
|-----------------------|--|--------------------|
| Místo stavby: | Objekt č.p. 759, ul. Komenského, Sokolov 356 01 | Podpisy a razítka: |
| Investor: | KÚ Karlovarský kraj Závodní 353, 360 06 Karlovy Vary | |
| Odpovědný projektant: | Ing. Rod Petr, Mezirolí 247, Nová Role 362 25 IČ: 4048 2901 | |

| | | | | | | | |
|---|---------------|------------------|--|----------|------------------------------|------------------------|--|
| Sanace zavlhlých konstrukcí 1.PP objektu č.p. 759, ul. Komenského, Sokolov 356 01 | | | | | Stavební část | | |
| Název výkresu: Detail s horiz. sanač. řezem ve vyšší pozici | | | | | | | |
| Vypracoval: Ing. Petr Rod | | | Kreslil: Ing. Petr Rod | | Datum: 12/2022 | Soubor: F.1.1.2.15.DWG | |
| DPS | | | | | Kontroloval: | Datum: | |
| | | | Při vykreslení na jiný formát se změní měřítko | | | Formát: | |
| Číslo kopie: | Patří k typu: | Značka projektu: | | Měřítko: | Číslo výkresu: F.1.1.2.15 | | |
| — | SO/DPS/04/22 | | 1:25 | | | | |

SKLADBA SE SANAČNÍ OMÍTKOU - PŘEDPOKLÁDÁ SE PLNOPLOŠNĚ; MIN. VŠAK 1m NAD ZAMOKŘENÁ MÍSTA)

- Malba s minimálním difúzním odporem (sd méně než 0,1m)
- Trasvápenná stěrka– štuk THERMOPAL FS33
- Sanační omítková vrstva THERMOPAL SR24 (nanést ve vrstvě min. 20 mm na vyzrálý podhoz)
- Podhoz – omítka THERMOPAL–SP (vytvoření hrubého povrchu jako kontaktního mostu)
- Fluátovací nátěr (nástrík) ESCO–FLUAT – dle technolog. postupu
- Všechna omítka bude otlučena. Spáry budou vyškrábány, zdivo bude důkladně očištěno a zbaveno prachu

SKLADBA S IZOLACÍ AQUAFIN-1K (min. 0.3 m NAD SANAČNÍ ŘEZ). Nad touto úrovní jen sanační omítkový systém.

- Malba s minimálním difúzním odporem (sd méně než 0,1m)
- Trasvápenná stěrka– štuk THERMOPAL FS33
- Sanační omítková vrstva THERMOPAL SR24 (nanést ve vrstvě min. 20 mm na vyzrálý podhoz)
- Podhoz – omítka THERMOPAL–SP (vytvoření hrubého povrchu jako kontaktního mostu)
- Hydroizolační stěrka AQUAFIN–1K (dle technolog. postupu) – 300 mm nad sanační řez
- Přespárování zdiva síranuvzdornou maltou Asocret M30 (dle technolog. postupu)
- Nástrík očištěného zdiva (i do spár) křemičitým roztokem AQUAFIN–F (dle technolog. postupu)
- Fluátovací nátěr (nástrík) ESCO–FLUAT (nanést ve dvou prac. krocích – dle technolog. postupu)
- Všechna omítka bude otlučena. Spáry budou vyškrábány, zdivo bude důkladně očištěno a zbaveno prachu

- (Vybourání stávajících podlahových vrstev v tl. cca 200 mm + prohloubení terénu pro novou skladbu podlahy – celkem cca 350 mm)
- Nášlapná vrstva – keram. dlažba do tenkého lože dle výběru stavebníka tl. 15 mm
- Vyrovnávací stěrka na beton – např. Ceresit CN 68 tl. 10 mm
- Beton. mazanina B 15, ztužená oc. sítí S4/100/100; dilat. po obvodě a ve čtvercích max. 4x4 m – celk. tl. 65 mm
- SeparáčnÍ a ochranná netkaná textilie FILTEK 300 g/m2
- Hydroizolace podlahy / izolace proti radonu – elastický hydroizolační nátěr COMBIFLEX–DS (dle technolog. postupu)
- Cement. potěr nebo vyrovnávací stěrka na beton – např. Ceresit CN 68 tl. 10 mm
- Konstrukce nové základové desky tl. cca 140 mm bude armována ocel. sítí Q 188 150/150/6 a se stávajícími svislými konstrukcemi bude spřažena soustavou ocel. trnů
- SeparáčnÍ netkaná textilie FILTEK 300 g/m2
- Podkladní a drenážní vrstva – hutněný ŠP podsyp tl. 100 mm
- SeparáčnÍ a drenážní geotextilie
- Původní terén

