

**REKONSTRUKCE GARÁŽÍ V AREÁLU
GENERÁLNÍHO ŘEDITELSTVÍ
POVODÍ VLTAVY
HOLEČKOVA 3178/8 PRAHA 5 – SMÍCHOV**

Projektová dokumentace pro stavební povolení
a provedení stavby

Sanace trhlin helikální výztuží

Technická zpráva

Vypracoval:
Atelier MALEC s.r.o.
Na Mlýnské stoce 9a,
370 01 České Budějovice
IČ: 26109778
DIČ: CZ 26109778
Tel: 387 331 547

Červen 2023

Sanace trhlin helikální výztuží

Technická zpráva

Na základě prohlídky objektu byl proveden návrh zajištění trhlin systémem dodatečně vlepené helikální výztuže do předem vyfrézovaných drážek. Pro názornost provedení místa vyztužení jsou zakreslena do fotografií.

Trhliny nutno vyinjektovat injektážní hmotou na cementové bázi přes osazené pakry. Injektáž se provede i v interiéru objektu.

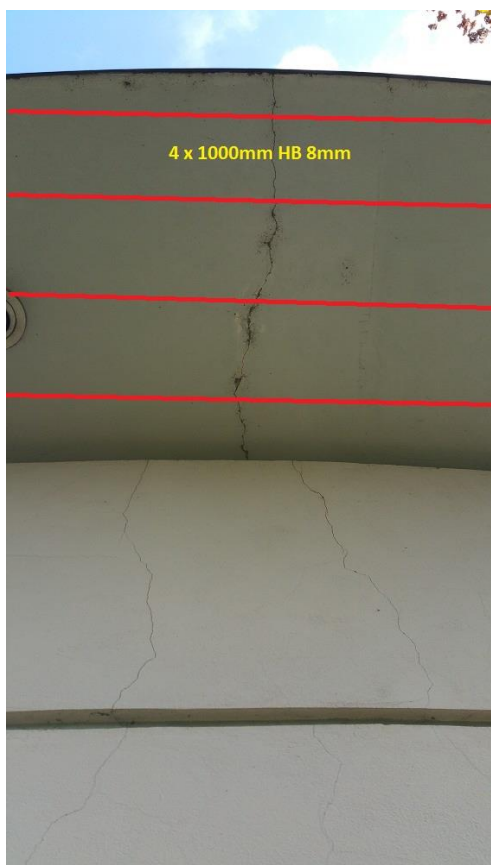
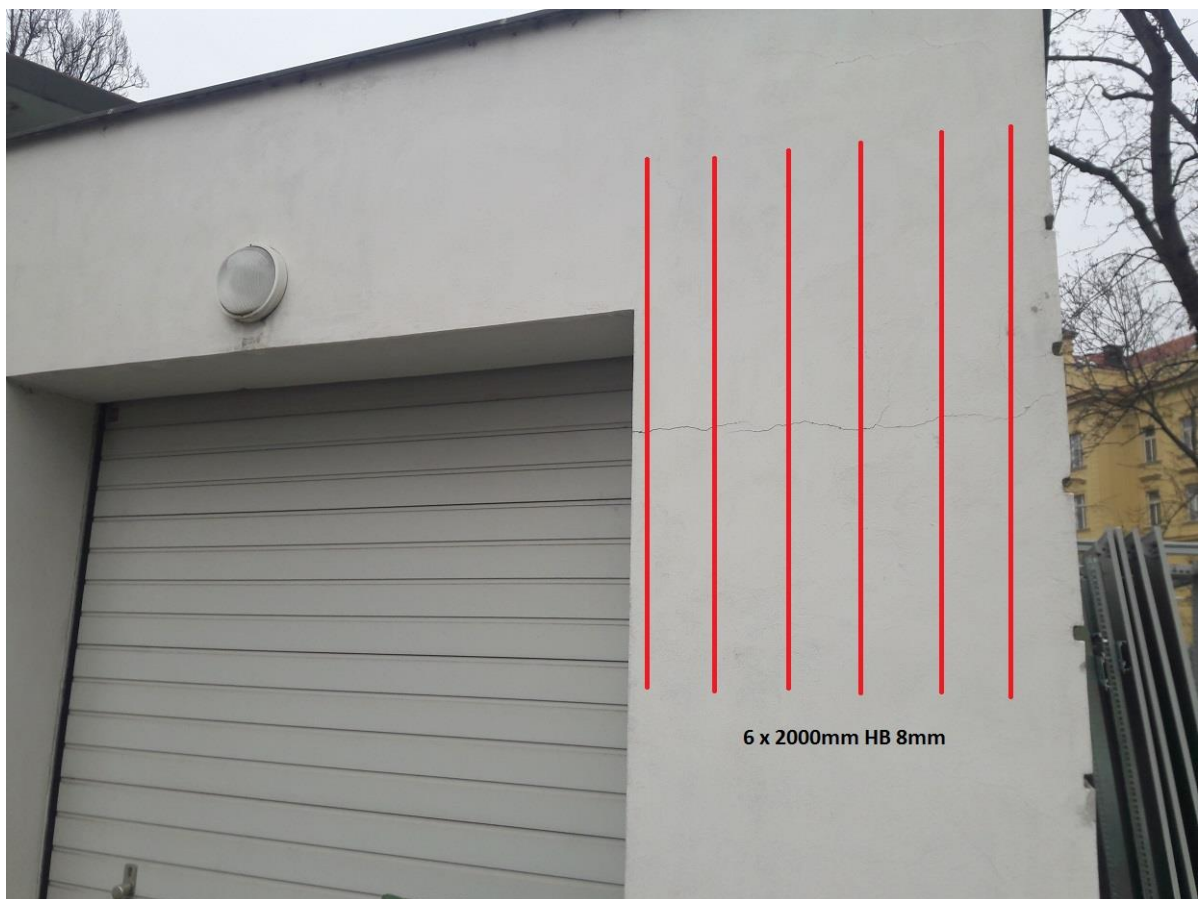
Způsob provedení: do předem vyfrézované drážky 10x45mm se pomocí tmelu HB Resin vlepí nerezová helikální výztuž 8mm.

Obdobně jako ve zdivu řešeno u římsy, kde hloubku přizpůsobit dle armatury drážky v monolitickém betonu, aby nedošlo k přeřezání původní výztuže.

Trhliny budou vyinjektovány injektážní hmotou na bázi cementové suspenze. Výztuž a příslušné tmely a tmely a injektáž např. systému Helifix.

Názorné provedení je schématicky zobrazeno a zakresleno do následujících fotografií.

Vypracoval: Rene Růžička, Ing. arch. Martin Malec





Způsob provedení: do předem vyfrézované drážky 10x45mm se pomocí tmelu HB Resin vlepí nerezová helikální výztuž 8mm.

Trhliny je nutno vyinjektovat injektážní hmotou na cementové bázi přes osazené pakry. Injektáž se provede stejným způsobem u zdiva ze strany interieru objektu.