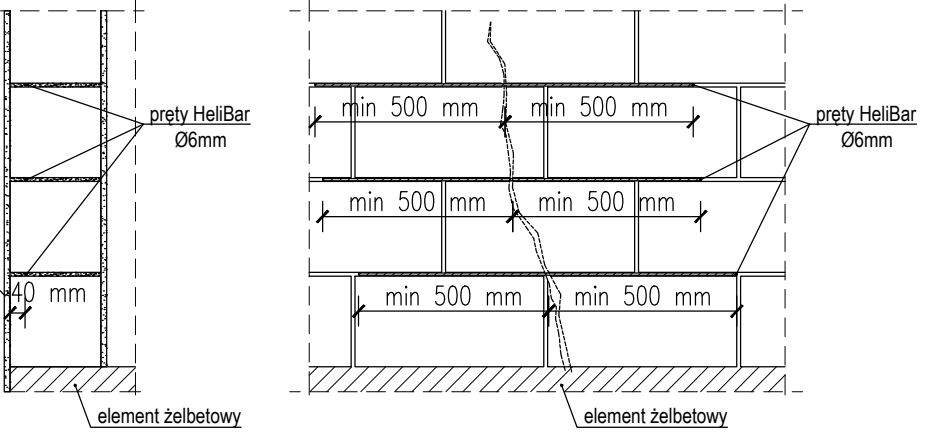


System HELIFIX
Naprawa pęknięć lokalnych prętami HeliBar
skala 1:20



WYKONANIE NAPRAWY W SYSTEMIE HELIFIX (prętami HeliBar)

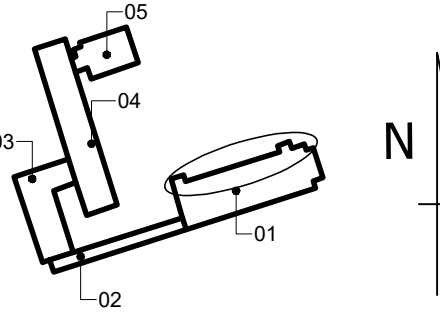
Prace przygotowawcze:

- odbić tynk wzdłuż rysy (pas szerokości ok.100 mm),
- wykonać bruzdę wzdłuż istniejących pęknięć elementów murowanych (ok. 5x5 mm)
- wstępnie oczyścić naprawianą powierzchnię.

Wytyczne naprawy w systemie HELIFIX:

- w poziomych warstwach zaprawy należy wykonać szczelinę w rozstawie nie większym niż 450 mm, głęboką na 35 do 40 mm (plus grubość tynku) i szeroką na 10 mm przy czym długość szczeliny powinna wynosić minimum 500 mm w każdą stronę poza linię pęknięcia,
- po wykonaniu szczeliny należy ją dobrze wyczyścić i spryskać wodą,
- do końca szczeliny wprowadzić zaprawę HeliBond MM2 o grubości ok.10 mm,
- do wnętrza szczeliny wpechnąć pręt HeliBar z zachowaniem minimalnej długości tj. 500 mm w każdą stronę poza linię pęknięcia (w przypadku pęknięcia w odległości mniejszej niż 500 mm od otworu, pręty HeliBar powinny być zagięte i zamocowane w ościeżu),
- wprowadzić następną warstwę zaprawy HeliBond MM2 pozostawiając ok.10 mm w celu późniejszego uzupełnienia wypełnienia spoiny odpowiednią zaprawą,
- wyrównać powierzchnię spoiny,
- pielęgnować spoinę nie dopuszczając do nadmiernego jej wysuszenia,
- uzupełnić wypełnienie szczeliny oraz wypełnić pęknięcia elementów murowych ściany niekurczliwą zaprawą, np. ATLAS MONTER T-5,
- miejsce naprawy wykończyć gotową zaprawą tynkarską o grubości 15 mm. Tynk wykonać jako dwuwarstwowy kat. II (kategoria tynku dobrana uwzględniając późniejsze zakrycie warstwą ocieplenia i tynku cienkowarstwowego). Zastosować produkt mrozoodporny i wodoodporny, np. Zaprawa tynkarska firmy Atlas.

Schemat usytuowania budynku



- 01 - Pawilon "C"
- 02 - Budynek łącznika pomiędzy pawilonem "C" a przychodnią
- 03 - Przychodnia - część zachodnia
- 04 - Przychodnia - część środkowa
- 05 - Przychodnia - część wschodnia

LEGENDA

- rysy/pęknięcia
- ubytki tynku

UWAGI

- Przedmiotowy rysunek należy rozpatrywać równocześnie ze wszystkimi innymi elementami projektu.
- Na rysunkach nie uwzględniono elementów drugorzędnych, np. wiszących kabli, mniejszych anten, wywiewek kominów, innych budynków w tle.

Projekt wykonawczy - stan projektowany		
Temat Projektu wykonawczego; adres obiektów budowlanych: Roboty konserwacyjne oraz montaż paneli fotowoltaicznych z włączeniem paneli do istniejącej instalacji elektrycznej w budynku szpitalnym: pawilonie „C” oraz docieplenie ścian zewnętrznych i stropów poddaszy nieużytkowych lub stropodachów budynków wraz z częściową wymianą poszycia elewacji, montażem krat okiennych i innymi robotami towarzyszącymi budynków szpitalnych: pawilonu „C”, budynku - łącznika pomiędzy pawilonem „C” a budynkami przychodni zdrowia oraz budynków przychodni zdrowia		
Wadowice, ul. Karmelicka 5 i 7; działki nr: 101, 102/1, 1000/1, jedn. ewid.: 121809_4, Wadowice - Miasto, obręb ewid.: 0001, Wadowice		
Tytuł rysunku: Schemat naprawy ściany elewacji północnej	Nr rys.: RN-01-06	
Imię i nazwisko projektanta; specjalność, nr upr. bud.: mgr inż. Damian Figura - upr. konstr.-bud. nr SLK/0845/PWOK/05	Podpis:	Skala: 1:100
Autor opracowania: mgr inż. Anna Godzic		Data: 08
mgr inż. Mateusz Śladek		2019