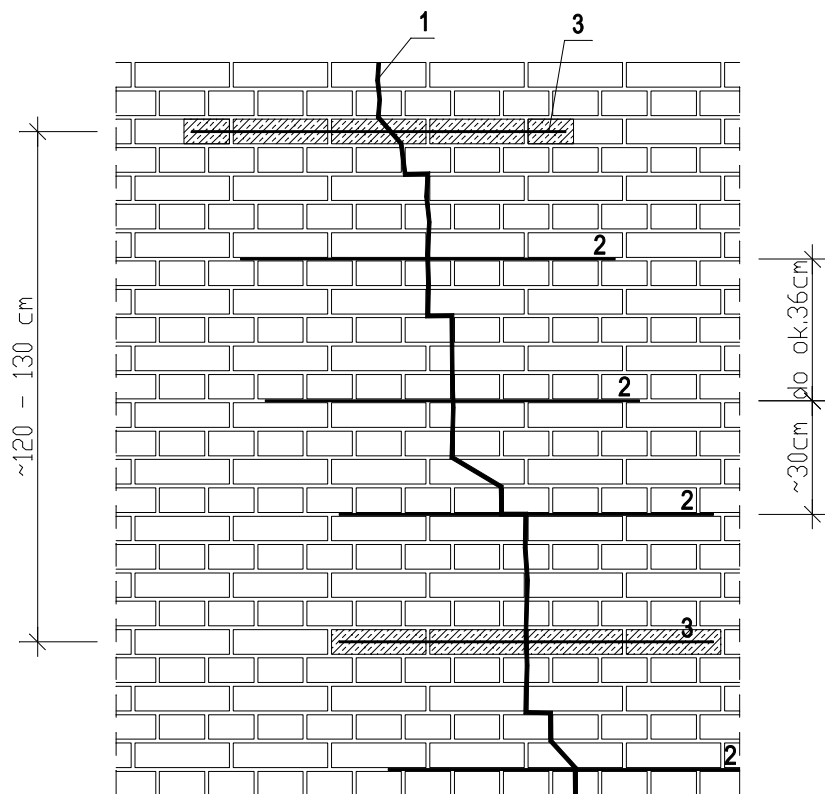


SCHEMAT WZMOCNIENIA ŚCIAN W MIEJSCACH RYS I PĘKNIĘĆ

SKALA 1:20

SCHEMAT KLAMROWANIA RYS PIONOWO-SKOŚNYCH



1. Linia przebiegu rysy w ścianie
 - pierwsza czynność - oczyszczenie rys na całej długości z zanieczyszczeń
 - iniekcja rys - również na całej długości rysy wg części opisowej
2. Klamra
 - rozstaw klamer w pionie co ok. 30 - 36cm
 - co czwarta spoina muru z cegieł pełnych
 - długość połowy klamry osadzonej poza pęknięciem 40cm
 - wykonana z pręta 6mm ze stali żebrowanej A-III 34GS
 - osadzone w poziomych spoinach na zaprawie cementowej 1:4 wg opisu lub wklejona na żywicę np. Hilti HIT HY 50
3. Wzmocnienie ścian w miejscach pęknięć poprzez wytworzenie elementów żelbetowych w murze
 - wykucie bruzd prostopadłych do rysy lub spękania bruzda min. 5/5cm długości 100 cm
 - zabetonowanie w bruzdach prętów stalowych o średnicy 16mm ze stali żebrowanej A-III 34 GS przy użyciu B20
 - rozstaw osadzanych prętów co ok. 120 cm na długości spękania (zamiast co czwartej klamry)
4. Klamry i spięcia żelbetowe z obu stron muru

UWAGA

Nie dokonano odkrywek warstw posadzkowych, opis pochodzi z udostępnionej dokumentacji

ARCHE PLAN Pracownia Architektoniczna Tomasz Szmyt ul. E. Szczanieckiej, 61-216 Poznań, tel.: (0-61)82234073		NR RYS.
OBIEKT: CENTRUM KSZTAŁCENIA PRAKTYCZNEGO Poznań, ul. Grunwaldzka 200		K3
INWESTOR: Poznańskie Centrum Edukacji Ustawicznej i Praktycznej ul. Jawornicka 1 , 60-161 Poznań		
PROJEKT BUDOWLANY / KONSTRUKCJA	DATA MAJ 2009	SKALA: 1:20
TREŚĆ: SCHEMAT WZMOCNIENIA ŚCIAN W MIEJSCACH RYS I PĘKNIĘĆ		
PROJEKTANT: mgr inż. arch. MACIEJ PRZYBYLSKI WKP/0228/P00K/08 mgr inż. GRZEGORZ MEJBAUM 632/87/Pw		