



Wykonanie wzmocnienia nadproża:

- przed przystąpieniem do prac - belkę stropową nad ścianą na odcinku planowanego otworu należy podstemplować. Rozstemplować po upływie min. 7 dni od zakończenia prac związanych z wykonaniem nadproża.
- nad projektowanym otworem wyciąć po jednej stronie ściany poziomą bruzdę wysokości 5 cm wyższą niż zakładana belka i głębokości równej szerokości belki + tynk. Wykonać „poduszkę” z betonu C16/20 i osadzić dwuteownik na warstwie świeżej zaprawy. Przestrzeń pomiędzy górnymi półkami belek a murem zaklinować i wypełnić zaprawą cementową.
- wywiercić otwory w ścianie, w osiach otworów belek stalowych służące do przepuszczenia prętów gwintowanych,
- od drugiej strony wykuć część ściany dla osadzenia drugiej belki. Założyć śruby do późniejszego skręcenia belek.
- wyciąć otwór o projektowanej rozpiętości przy pomocy tarcz diamentowych lub korundowych.

Ze względu na znaczny wiek budynku nie należy stosować sprzętu udarowego ani też wykonywać otworów ręcznie przy pomocy młotów. Po wypełnieniu zaprawą przestrzeni pomiędzy belkami dokręcić śruby, a następnie wyszpałdować, owinać siatką Rabitza i otynkować.

<div>RPILCH</div>			
R PILCH PRACOWNIA PROJEKTOWA ROMAN PILCH Śiąszycze 67, 62-570 Rychwał tel. 502 361 865 e-mail: grafitpilch@wp.pl	ul. Gorzelniarska 1 62-700 Turek tel. 506 056 799		ul. Wieniawskiego 5/9 61-712 Poznań tel. 504 093 382
	e-mail: projektowanie.pilch@wp.pl www.projektowaniepilch.pl		
TEMAT, LOKALIZACJA: REMONT BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO Z CZĘŚCIĄ USŁUGOWĄ Turek, ul. Kaliska 26, dz. ew. nr 267, obręb ewid. Turek			
INWESTOR: GMINA MIEJSKA TUREK 62-700 Turek, ul. Kaliska 59			
TEMAT RYSUNKU: Konstrukcja piętra - wzmocnienie nadproży okiennych			
STADIUM BRANŻA			
PROJEKTANT		PROJEKT BUDOWLANY ARCHITEKTONICZNO - KONSTRUKCYJNA	PODPIS
		dr inż. arch. Roman Pilch Uprawnienia w specjalności architektonicznej bez ograniczeń nr WP-01A/OKK/UpB/25/2008 i konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń nr WKP/0227/POOK/08	
OPRACOWANIE		mgr inż. Michał Ostrowski	
BRANŻA BUDOWLANA		DATA 12.2019	SKALA 1:50/1:20
			NR RYS. 4