

**WIDOK**

## PRZEKRÓJ

Istniejąca ściana

280

M12 kl.5.8

Belka nadprożowa

Przewiązka stalowa  
bl. 8x50

4

95 90 95

obudowa z dwóch płyt  
ogniochronnych

wykuć bruzdę z jednej strony do osadzenia belki stalowej. Bruzdę wykuwać o jak najmniejszych wymiarach umożliwiających osadzenie belki i późniejsze uzupełnienie pustych miejsc zaprawą betonową. UWAGA – nie wykuwać bruzdy na wylot – wykonać ją o jak najmniejszej głębokości,

osadzić belkę stalową,

zaklinować belkę do istniejącej ściany, stropu od górnej krawędzi i w miejscu oparcia na murze za pomocą klinów stalowych (np. wykonanych z płaskownika) oraz wypełnić puste miejsca pomiędzy belką a ścianą zaprawą cementową, po związaniu zaprawy wykonać operacje opisane powyżej dla drugiej belki,

przewiercić otwory w murze i belce (w jednej belce otwory można wywiercić przed montażem) do przełożenia śrub M12, przełożyć śruby i skrócić,

do dalszych prac przystąpić po osiągnięciu przez zaprawę odpowiedniej wytrzymałości,

wykuć gniazda dla przyspawania przewizek,

przyspawać przewizki,


wyciąć pozostałą część otworu. Podczas cięcia i kucia należy uważać, aby nie przekroczyć zarysu otworu.

Prace przy wykonaniu nowych otworów należy prowadzić przy stałym nadzorze osób posiadających uprawnienia do pełnienia samodzielnych funkcji na budowie.

Bezwzględnie zachować wymagania BHP obowiązujące przy realizacji tego typu prac.

Zabezpieczenie antykorozyjne:

- zabezpieczenie antykorozyjne w wytwórni konstrukcji stalowych: cynkowanie ogniowe.
- zabezpieczenie antykorozyjne przy montażu konstrukcji: odpylenie, odtłuszczenie i uzupełnienie wykonanej w wytwórni powłoki w miejscach uszkodzonych i w miejscach spawów, po uprzednim oczyszczeniu tych miejsc.
- powierzchnie elementów przeznaczonych do styku z betonem oczyścić do 3 stopnia czystości wg PN-70/H-97050 i pozostawić niemalowane.
- powłoki antykorozyjne powinny zagwarantować zabezpieczenie powierzchni zgodnie z PN-ISO-12944 - dla kategorii korozyjnej - C3.
- trwałość powłoki antykorozyjnej kontrolować co 12 miesięcy.

		<b>meritum Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k.,</b> 30-443 Kraków ul. Jugowicka 8A, tel./fax. (032) 623 35 13									
INWESTYCJA: MODERNIZACJA KOMPLEKSU SZPITALA MURCKI PRZY UL. SOKOŁOWSKIEGO 2 W KATOWICACH											
PROJEKTANT	IMIE I NAZWISKO	mgr inż. Łukasz Szumiec		PODPIS		NR UPRAWNIEN	MAP/0081/PWOK/08 bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	DATA	05.2020	STADIUM: <b>PW</b>	INWESTOR:
SPRAWDZAJĄCY		mgr inż. Piotr Janosz					MAP/0027/POOK/08 bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej			SKALA:	LOKALIZACJA:
										1:10 1:20	KATOWICE UL. A. SOKOŁOWSKIEGO 2, 40-749 KATOWICE, DZ. NR 875/66, 79/17, 229/60, 64, 204/70, 212/66, 211/66, 205/70, 256/160, 228/59, 217/66, 183/160, 213/66, 255/160, 253/72, 232/73, 238/73, 78/17, 65, 231/160, 230/160, 181/160, 182/160.
NAZWA RYSUNKU:										OBIEKT: BUDYNEK NR 2 PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU REHABILITACJI	
MONTAŻ NADPROŻY I BELEK STALOWYCH										BRANŻA: KONSTRUKCJA	
										NR RYS.: K/02/025	