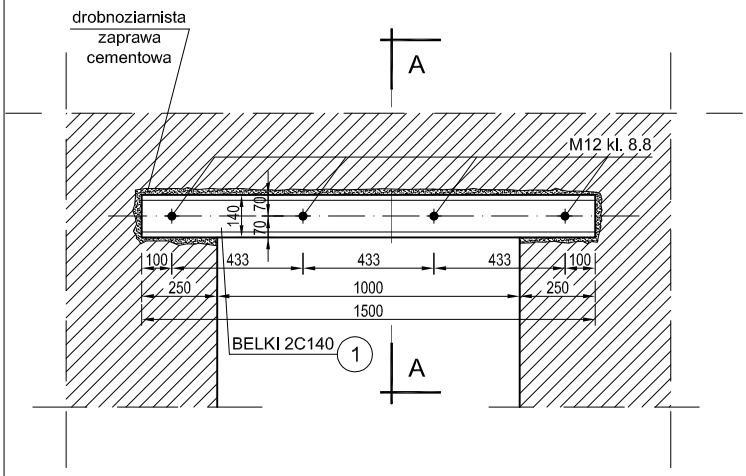
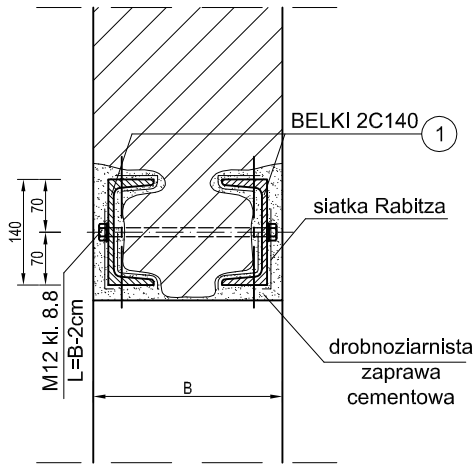
SZCZEGÓŁ WYKONANIA NADPROŻA STALOWEGO
Skala 1:25



PRZEKRÓJ A-A 1:10



UWAGI:

1. Po odpowiednim podstemplowaniu stropu przy ścianie wykonać projektowany otwór w następującej kolejności:
- po przyłożeniu belki nadprożowej do ściany z obu stron wytrasować linie miejsc założenia belek nadprożowych oraz zaznaczyć miejsca przejść przez ścianę śrub łączących ze sobą belki nadprożowe.
- nastepnie wiertarką udarową wywiercić w ścianie otwory Ø13 pod śruby M12.
- po skuciu tynku wykonać jednostronnie nacięcia przecinarką kątową z tarczą do betonu pod ramiona nadproża stalowego (półkę dolną i górną).
- od strony wykonanych nacięć wykuć bruzdę w ścianie głębokości ok. 3-4 cm pod obsadzenie belki stalowej.
- przed montażem belki sprawdzić kontrolnie poprawność dopasowania bruzd oraz skontrolować wysokość nad poziomem posadzki.
- następnie oczyścić i zwilżyć miejsca montażu wodą.
- na bruzdę w ścianie zarzucić rzadką drobnoziarnistą zaprawę cementową, a następnie w tak przygotowaną bruzdę wcisnąć starannie osiatkowaną wcześniej belkę nadprożową odpowiedniej długości (oparcie co najmniej 25cm). Zaprawa cementowa powinna dobrze wypełniać wszystkie wykute przestrzenie w murze (zwrócić szczególną uwagę na wypełnienie miejsc oparcia belek stalowych , oraz przestrzeni nad belką). Zabezpieczoną belkę klinami stalowymi pozostawić do stwardnienia zaprawy.
- po związaniu zaprawy i skontrolowaniu prawidłowości obsadzenia belki prace wykonać analogicznie po drugiej stronie ściany.
- w dalszej kolejności belki nadprożowe skręcić śrubami, a następnie oszpałdować i otynkować.
2. Otwór drzwiowy wykonać po związaniu zaprawy, stosując do poszerzenia metodę nacięcia wzdłuż naniesionych wcześniej linii cięcia (po obrysie projektowanego otworu) kątówką z tarczą do betonu. Następnie nacięte elementy ściany odspajać poprzez ostrożne odkucie fragmentów muru.
3. w czasie prowadzenia robót dokonywać bieżącej oceny stanu konstrukcji i w razie potrzeby wykonać dodatkowe zabezpieczenia.
4. Przestrzegać podczas prac przepisów BHP.

STAL KONSTR. St3SX

SZCZEGÓŁ NADPROŻA

OBIEKT :	BUDYNEK ADMINISTRACYJNO - WARSZTATOWY BAZY OBWODU DROGOWEGO NR 2 W BARTOSZYCACH, DZ. NR 12/47, OBR. NR 57 - SĘDŁAWKI, GM. BARTOSZYCE
INWESTOR :	ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W OLSZTYNIE UL. 5 WILEŃSKIEJ BRYGADY AK 28B, 10-602 OLSZTYN
BRANŻA :	BUDOWLANA
STADIUM :	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
TYTUŁ RYSUNKU:	SZCZEGÓŁ WYKONANIA NADPROŻA STALOWEGO
RYS. NR. A-2	PROJEKTOWAŁ: Inż. KAZIMIERZ ŁYSAKOWSKI Upr. bud. nr 198/73/OL §29 i §6 ust. 1 pkt 2 Upr. bud. nr 9/76/OL §6 ust. 3 i §13 ust. 1 pkt 2
SKALA: 1:50	
DATA: 05.2018	ASYSTENT: inż. MARCIN KASZUBAT

WIM PROJEKT
Usługi Projektowe Inż. Marcin Kaszubat
11-220 Górowo Iławeckie, ul. Inwalidów Wojennych 3/2
tel. 782-575-211