

Materiały:
beton: C20/25 (B25)
stal zbrojeniowa: RB500W
stal strzemion i prętów rozdzielczych: St3S

Oznaczenia na rysunku:

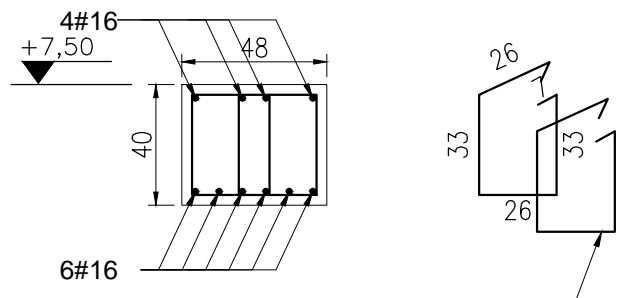
- belki
- wieńce
- pręty zbrojenia
- pręty gładkie

UWAGI

- Rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz projektem architektury i proj. branżowymi.
- Poziomy i przebiegać weryfikować z projektami branżowymi.
- Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
- Na rysunku nie zaznaczono prętów zbrojenia rozdzielczego Ø6 co 20 cm.

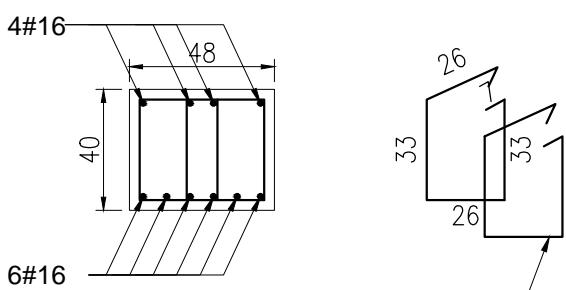
UWAGI do zbrojenia belek:
- warunkowo dopuszcza się łączenie zbrojenia na zakład (długość zakotwienia - 40 średnic)
- pręty dolne wprowadzić do podpory na długość min. 20cm, pręty górne do wieńców na długość zakotwienia
- dopuszcza się zastosowanie nadproży systemowych, nadproża z kształtek U zbroić zgodnie z wytycznymi producenta.

Nadproże N-5 skala 1:25
długość w świetle L=590 cm, sztuk 5



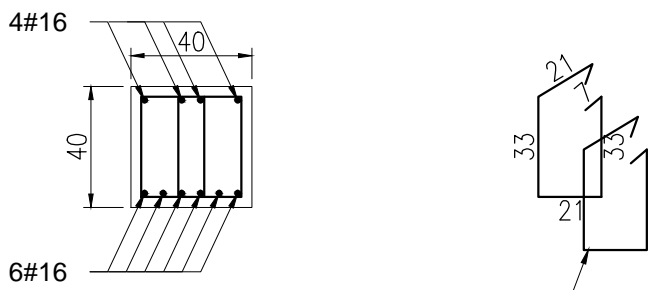
strzemię Ø8 L=132, rozstaw:
przy podporach na długości 220 cm co 15 cm
na pozostałym odcinku co 20 cm

Nadproże N-6 skala 1:25
długość w świetle L=91 cm, sztuk 6
długość w świetle L=202 cm, sztuk 2



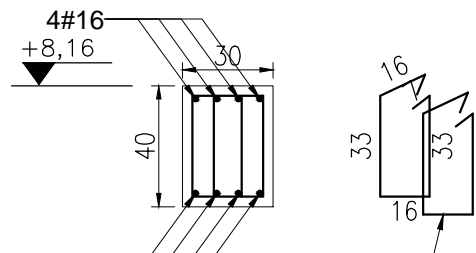
strzemię Ø8 L=132, rozstaw co 20cm

Nadproże N-7 skala 1:25
długość w świetle L=610 cm, sztuk 4
długość w świetle L=490 cm, sztuk 2
długość w świetle L=186 cm, sztuk 2



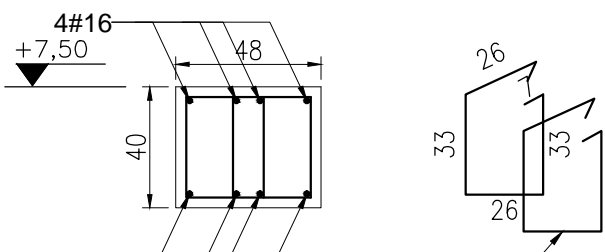
strzemię Ø8 L=122, rozstaw:
przy podporach na długości 220 cm co 15 cm
na pozostałym odcinku co 20 cm

Wieniec W-4 skala 1:25
długość całkowita L=7200 cm



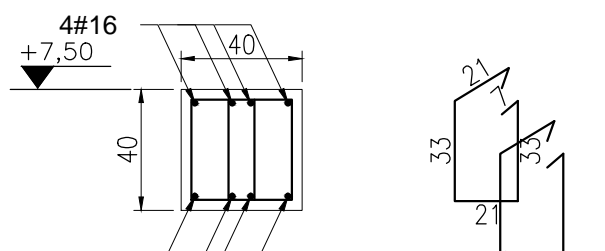
strzemię Ø8 L=112, co 20 cm

Wieniec W-3 skala 1:25
długość całkowita L=9040 cm



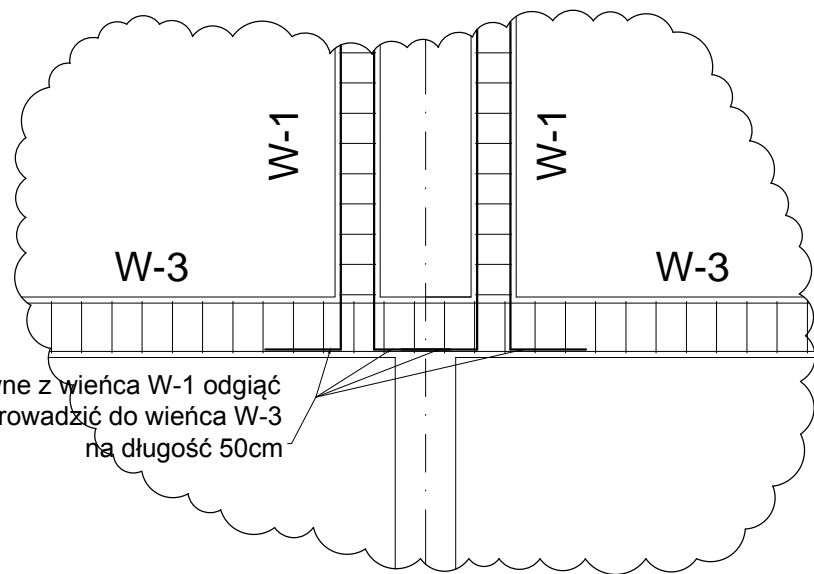
strzemię Ø8 L=132, co 20cm

Wieniec W-5 skala 1:25
długość L=3900 cm



strzemię Ø8 L=122 co 20 cm

Połączenie wieńców W-1 i W-3 w ścianie bocznej
skala 1:12,5



pręty główne z wieńca W-1 odgiąć
wprowadzić do wieńca W-3
na długość 50cm

wymiary w [cm]

Generálny projektant: mp project sp. z o.o. modern structure design & consultancy ul. Rakonice 13a, 31-100 Kraków tel. +48 12 610 12 34, fax +48 12 610 12 35 e-mail: biuro@mpproject.pl, biuro@mpproject.pl		Projektant adaptacji:	
Nazwa inwestycji: HALA WIDOWISKOWO - SPORTOWA 36,0 x 45,0			
Inwestor:			
Adres inwestycji:			
Branża: KONSTRUKCJE			
Faza: PROJEKT BUDOWLANY			
Projektant adaptacji:		Data adaptacji:	
Sprawdzający adaptacji:		Data projektu typowego:	
Autor projektu typowego:		Data projektu typowego:	
Weryfikator projektu typowego:		Data projektu typowego:	
Opis projektu typowego:		Data projektu typowego:	
Nazwa rysunku:		Skala:	
ZWIĘZNIENIE ŚCIAN NA POZ. +7.50 PLAN POZYCJI - BELKI		1:100	
		Numer rysunku:	
		K-05	