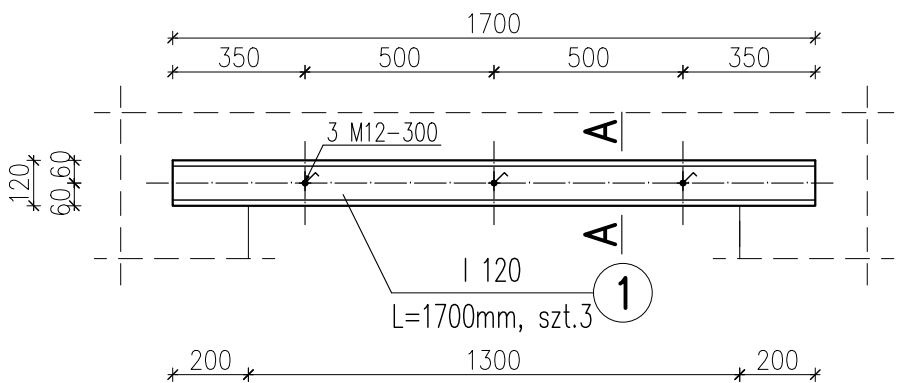


NADPROŻA STALOWE Ns1–Ns3,
BELKA Bst1
skala 1:20

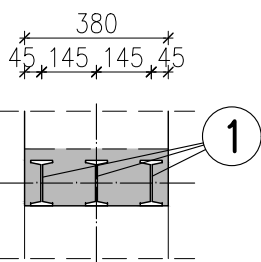
Nadproże Ns1

L=1.70m, szt.2
1:20



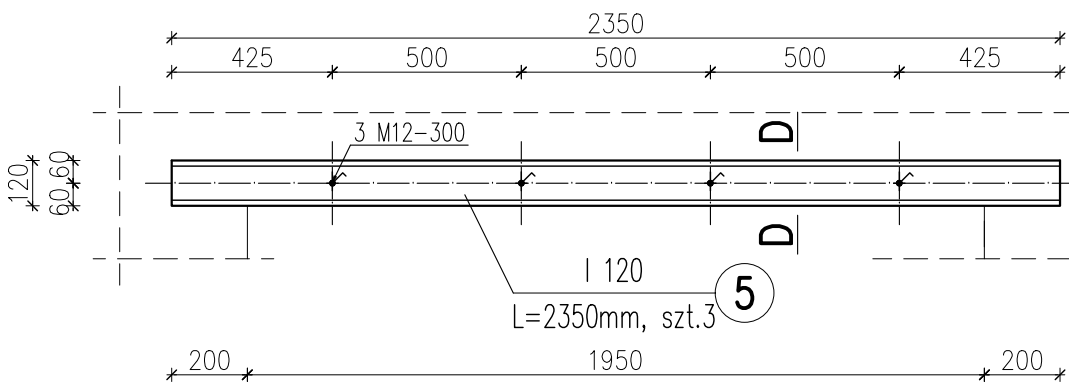
A—A

1:20



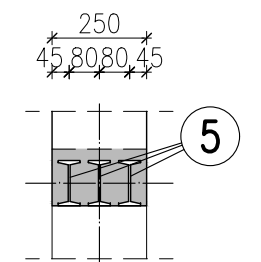
Belka Bst1

L=1.40m, szt.2
1:20

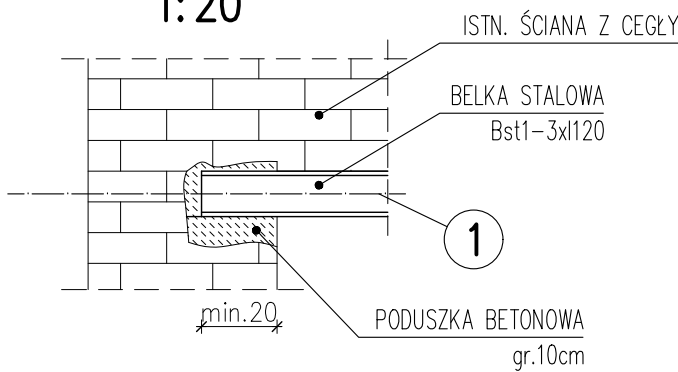


D—D

1:20



Sposób oparcia belki
na istniejącej ścianie
1:20

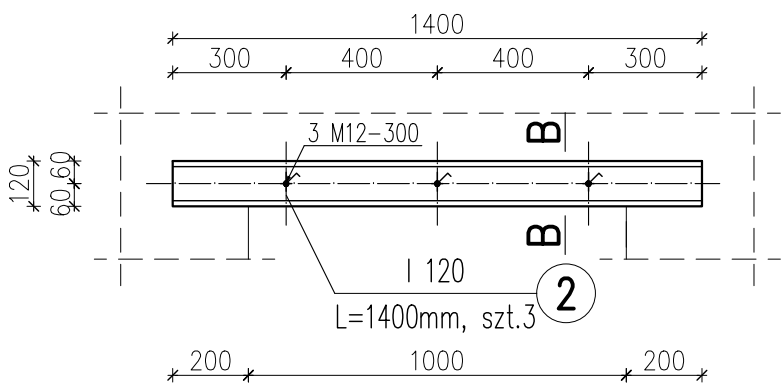


STAL S235

- UWAGI (SPOSÓB WYKONANIA BELEK STALOWYCH I NADPROŻY):**
- PRZYGOTOWAĆ BELKI STALOWE O DŁUGOŚCI ZGODNIE Z RYSUNKIEM SZCZEGÓŁOWYM
 - W BELKACH WYMIERCIĆ OTWORY $\varnothing 13$ CO OK. 0.50m DLA UMOŻLIWIENIA SKRĘCENIA BELEK
 - NA CZAS MONTAŻU BELEK STALOWYCH NALEŻY PODSTEMPOWAĆ STROP W MIEJSCU PROWADZONYCH PRAC BUDOWLANYCH
 - WYKUCĆ BRUZDĘ POZIOMĄ O DŁUGOŚCI UMOŻLIWIAJĄCEJ PRAWIDŁOWE ZAKOTWIENIE BELKI NA ŚCIANACH, WYSOKOŚCI WIĘKSZEJ OD WYSOKOŚCI BELKI, ABY UMOŻLIWIĆ WYPEŁNIENIE BRUZDY ZAPRAWĄ I O GŁĘBOKOŚCI RÓWNEJ SZEROKOŚCI STOPKI DWUTEOWNIKA
 - BRUZDĘ NALEŻY OCZYŚCIĆ Z GRUZU I PYŁU ORAZ PRZEMYĆ MLEKIEM CEMENTOWYM
 - WSTAWIĆ W BRUZDĘ BELKĘ STALOWĄ: WYPOZIOMOWAĆ, PODKLINOWAĆ A PRZESTRZEŃ WOKÓŁ KOŃCÓW BELKI WYPEŁNIĆ TWARDOPLASTYCZNĄ SZYBKOWIĄŻĄCĄ ZAPRAWĄ CEMENTOWĄ (W PRZYPADKU ZASTOSOWANIA WIĘKSZEJ LICZBY BELEK, NALEŻY MONTOWAĆ JE PO DWIE, POŁĄCZONE WCZEŚNIEJ, Z KAŻDEJ STRONY),
 - PRZESTRZEŃ MIĘDZY BELKĄ, A WZMACNIANĄ BELKĄ ŻELBETOWĄ WYPEŁNIĆ DOKŁADNIE ZAPRAWĄ CEMENTOWĄ, DOKŁADNIE UBITĄ
 - W ANALOGICZNY SPOSÓB OSADZIĆ POZOSTAŁE BELKI
 - PO ZAMOCOWANIU BELEK NALEŻY JE SKRĘCIĆ ŚRUBAMI M12
 - NALEŻY ZWRÓCIĆ UWAGĘ ABY DOKŁADNIE WYPEŁNIĆ ZAPRAWĄ GNIAZDA PODPOROWE
 - PO WYKUCIU OTWORU ZESPAWAĆ DOLNE STOPKI BELEK, OWIĄCZĄC BELKI SIATKĄ I OBRZUCIĆ ZAPRAWĄ CEMENTOWĄ
 - STALOWE ELEMENTY KONSTRUKCYJNE ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE.

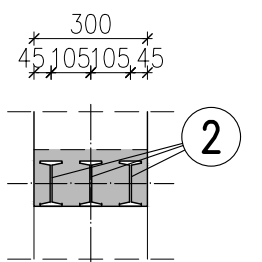
Nadproże Ns2

L=1.40m, szt.2
1:20



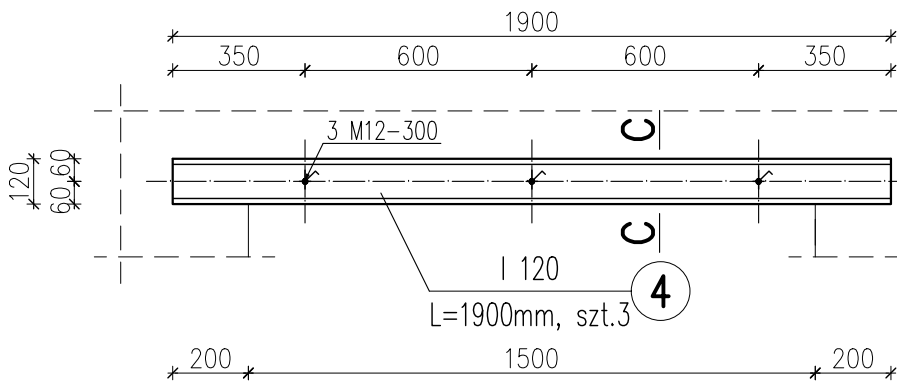
B—B

1:20



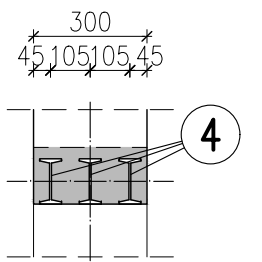
Nadproże Ns3

L=1.40m, szt.1
1:20



C—C

1:20



			TEMAT PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY BUDYNKU USŁUGOWEGO W MYCZKOWIE			
INWESTOR GMINA SOLINA ul. WIEJSKA 2, 38-610 POLAŃCZYK			ADRES GM. SOLINA, MYCZKÓW, DZ. NR 285 J. EWID.: 182105_2 OSOLINA, OBRĘB: 0009 MYCZKÓW			
OPRACOWAŁ: mgr inż. Łukasz Orlef	upr. nr/spec. PDK/0240/POOK/11 KONSTR. - BUD.	podpis	TYTUŁ NADPROŻA STALOWE Ns1-Ns3, BELKA Bst1			
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Andrzej Palonek	upr. nr/spec. 338/2002 KONSTR. - BUD.	podpis	FAZA PB	DATA 09.2016r.	SKALA 1:20	NR ARK. K-05