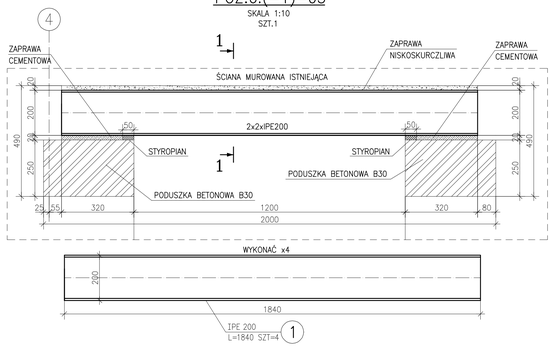
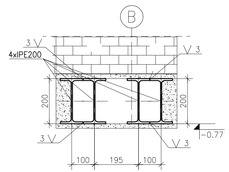
POZ.6.(-1)-03

SKALA 1:10
SZT.1



PRZEKRÓJ 1-1

SKALA 1:10

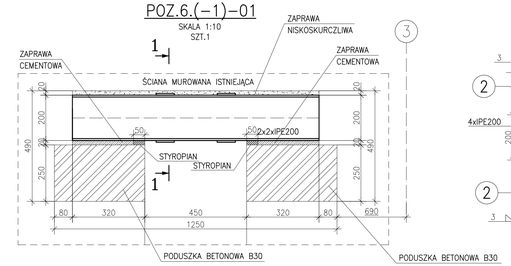


ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
.	1	IPE 200	1840	S235	4	7.36	22.40	41.22	164.86
OGÓŁEM									164.86
WYKONAĆ: x 1									164.86

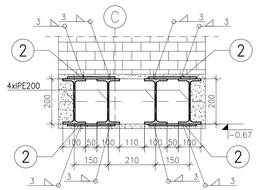
POZ.6.(-1)-01

SKALA 1:10
SZT.1



PRZEKRÓJ 1-1

SKALA 1:10

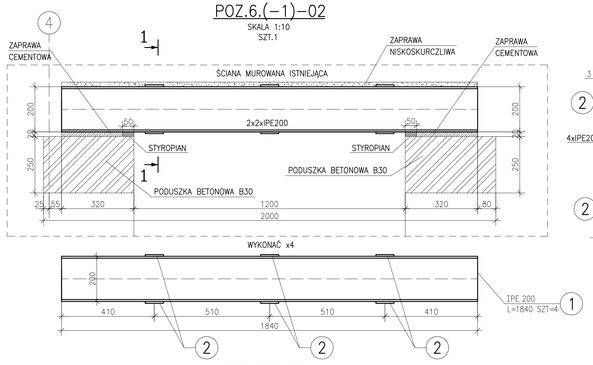


ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
.	1	IPE 200	1090	S235	4	4.36	22.40	24.42	97.66
.	2	ø 8x80	210	S235	8	1.68	5.02	1.06	8.44
OGÓŁEM									106.1
WYKONAĆ: x 1									106.1

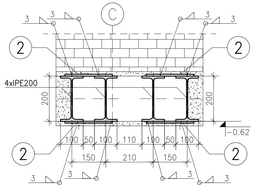
POZ.6.(-1)-02

SKALA 1:10
SZT.1



PRZEKRÓJ 1-1

SKALA 1:10

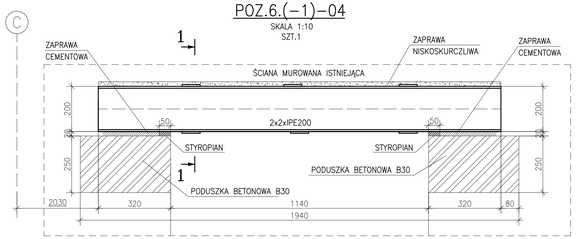


ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
.	1	IPE 200	1840	S235	4	7.36	22.40	41.22	164.86
.	2	ø 8x80	210	S235	12	2.52	5.02	1.06	12.66
OGÓŁEM									177.52
WYKONAĆ: x 1									177.52

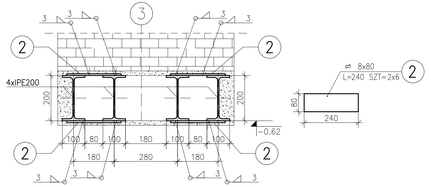
POZ.6.(-1)-04

SKALA 1:10
SZT.1



PRZEKRÓJ 1-1

SKALA 1:10

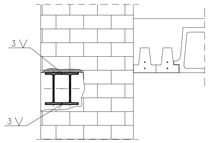


ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
.	1	IPE 200	1840	S235	4	7.36	22.40	41.22	164.86
.	2	ø 8x80	240	S235	12	2.88	5.02	1.21	14.47
OGÓŁEM									179.33
WYKONAĆ: x 1									179.33

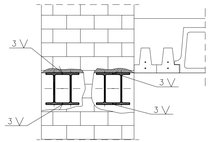
ETAPY OSADZANIA NADPROŻY

ETAP 1



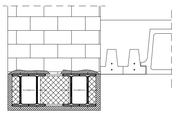
1. WYKONAĆ JEDNOSTRONNĄ BRUZDĘ W ŚCIANIE NA GŁĘBOKOŚĆ POZWALAJĄCĄ OSADZIĆ PARĘ BELEK.
2. POD OPARCIE NADPROŻA WYKONAĆ PODUSZKĘ BETONOWĄ Z BETONU KLASY B30
3. PARĘ BELEK SPAWANĄ ODCINKOWO OSADZIĆ W PRZYGOTOWANEJ BRUZDZIE.
4. PRZESTRZEŃ PONAD BELKAMI ŚCIŚLE WYPEŁNIĆ ZAPRAWĄ.

ETAP 2



1. WYKONAĆ W ANALOGICZNY SPOSÓB BRUZDĘ PO DRUGIEJ STRONIE MURU I OSADZIĆ DRUGĄ PARĘ BELEK.

ETAP 3



1. USUNĄĆ MUR POD OSADZONYMI BELKAMI W ZAKRESIE PROJEKTOWANEGO OTWORU.
2. PRZESTRZEŃ POMIĘDZY PARAMI BELEK WYPEŁNIĆ CEGŁĄ.
3. NADPROŻE WYSZPALOWAĆ, OSIATKOWAĆ I OTYNKOWAĆ.

ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYS. ARCHITEKTONICZNYMI, BRANŻOWYMI ORAZ CAŁARYTOWYMI I ZBROJENIOWYMI PRZYLEGŁYCH ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH.

WSZELKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE I DOPASOWAĆ DO ISTNIEJĄCYCH.

ZAMÓWIENIA ELEMENTÓW STALOWYCH DOKONAĆ PO WERYFIKACJI GABARYTÓW NA BUDOWIE.

POZIOM PORÓWNAWCZY: ±0.00=+65.17m n.p.m.

STAL S235

SZKIC SYTUACYJNY:

nazwa inwestycji:

PROJEKT PRZEBUDOWY I ZMIANY SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO NA BUDYNEK EDUKACJI ARTYSTYCZNEJ.
KATEGORIA BUDYNKU: IX - BUDYNEK KULTURY, NAUKI I OŚWIATY

opracowanie:
Uniwersytet Artystyczny w Poznaniu
al. Marcinkowskiego 29
60-967 Poznań

główny projektant: mgr inż. Katarzyna STARZECKA — nr uprawnień: 59/88/Pw; 111/Pw/92
sprawdzający: mgr inż. Olgierd RUTNICKI — WKP/0215/POOK/04 — podpis
opracowanie: mgr inż. Mateusz Luther, mgr inż. Anna Konieczka

adres:
AL. K. MARCINKOWSKIEGO 28, działka geod. 3/2, ark. mapy 19, obręb POZNAŃ

inwestor:
UNIWERSYTET ARTYSTYCZNY W POZNANIU
AL. MARCINKOWSKIEGO 29
60-967 POZNAŃ

faza projektu: PROJEKT WYKONAWCZY — branża: KONSTRUKCJA

nazwa rysunku:
POZ.6.(-1)-01;-02;-03;-04 NADPROŻA STALOWE

data: 04.2018 — skala: 1:10

faza projektu:	branża:	poziom:	część budynku:	nr rysunku:	rewizja:
PW	KZ	U1	K	06-01	00

Kopiowanie i rozpowszechnianie tego rysunku bez zgody autorów projektu jest zabronione.