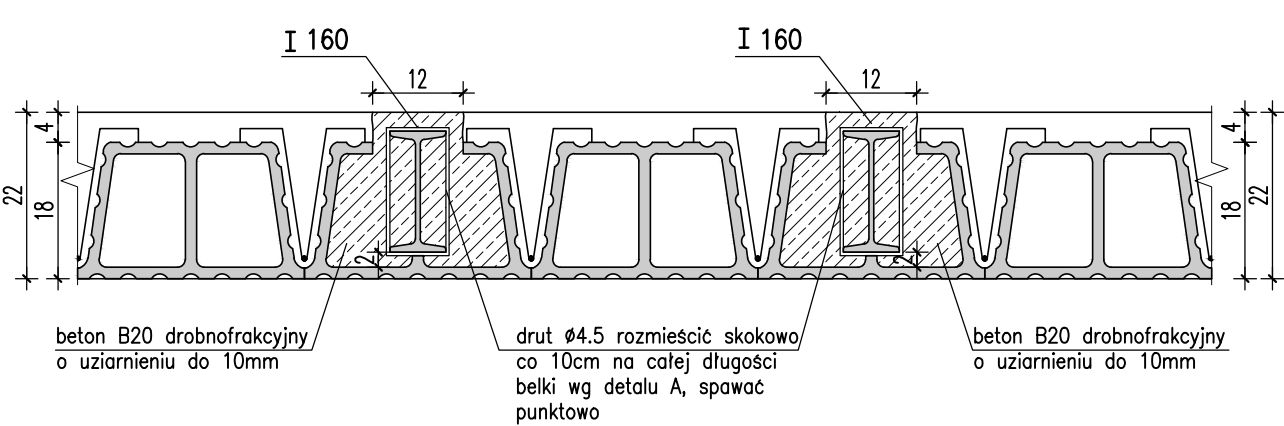
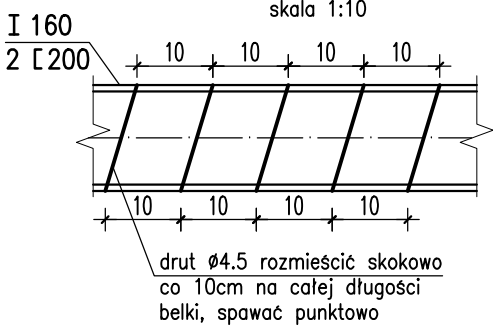


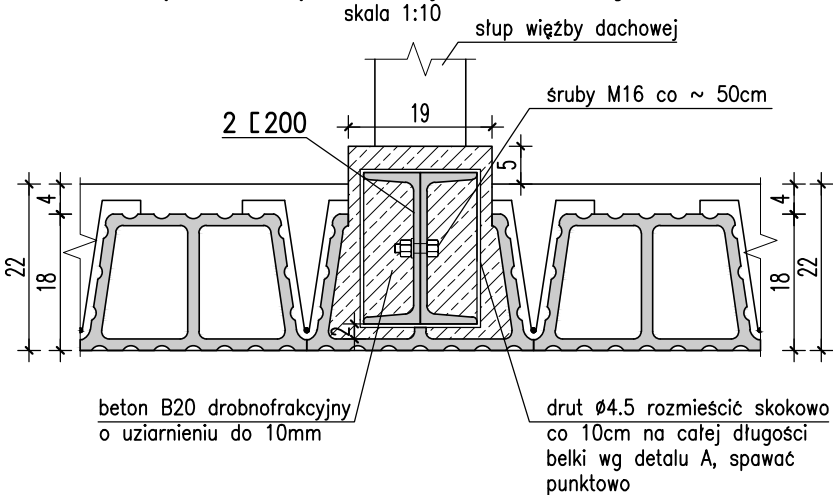
szczegół wzmocnienia stropu nad 1 piętrem



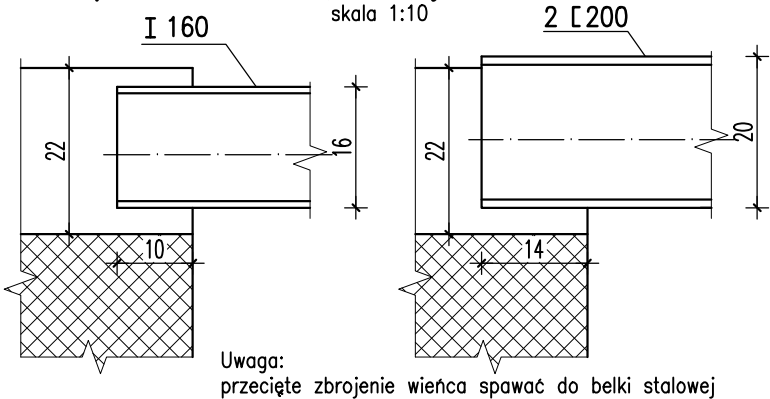
detal A



szczegół wzmocnienia stropu nad 1 piętrem  
pod słup więzby dachowej



oparcie belek stalowych na ścianie



ZESTAWIENIE STALI

NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]
01	I 160	6000	St3S	75	450.00	17.90	107.40	8055.00
02	L 200	6080	St3S	30	182.40	25.30	153.82	4614.72
OGÓŁEM								12669.72

UWAGI:

1. Wszelkie zmiany, które wykonawca zdecyduje się wprowadzić, również te, które służą jedynie zmianie technologii winny być przedstawione nadzorowi autorskiemu.

Stal profilowa: St3S

PRACOWNIA  
ARCHITEKTURY  
I URBANISTYKI  
RAFAŁ MAZUR

Ul. Radna 10/12  
00-341 Warszawa  
tel./fax (22)8289900  
pracownia@rafalmazur.pl

PROJEKT: Przebudowa przedszkola nr 46  
przy ul. Jordanowskiej 3 w Warszawie

INWESTOR: Miasto stołeczne Warszawa  
Dzielnica Praga-Południe  
ul. Grochowska 274  
03-841 Warszawa

Projektant:  
mgr inż. JACEK ZAWADZKI  
NR UPR. WA-188/90

Podpis:

Sprawdzający:  
mgr inż. SŁAWA CZAJKA  
NR UPR. MAZ/0001/P00K/09

Podpis:

PROJEKT BUDOWLANY

KONSTRUKCJA

Rysunek:  
WZMOCNIENIE ISTNIEJĄCEGO  
STROPU NAD PIĘTREM

Rewizja

—

Skala:

1:10

Rysunek nr:  
JO-PB-K-05

Data:

13.05.2015