

PROJEKTOWANE WYCIĘCIE BELKI PODPIERAJĄCEJ SŁUP WIĄZARA DACHU W OSI 3 SKALA 1 : 50 ; 1:20

TARCICA SOSNOWA C30

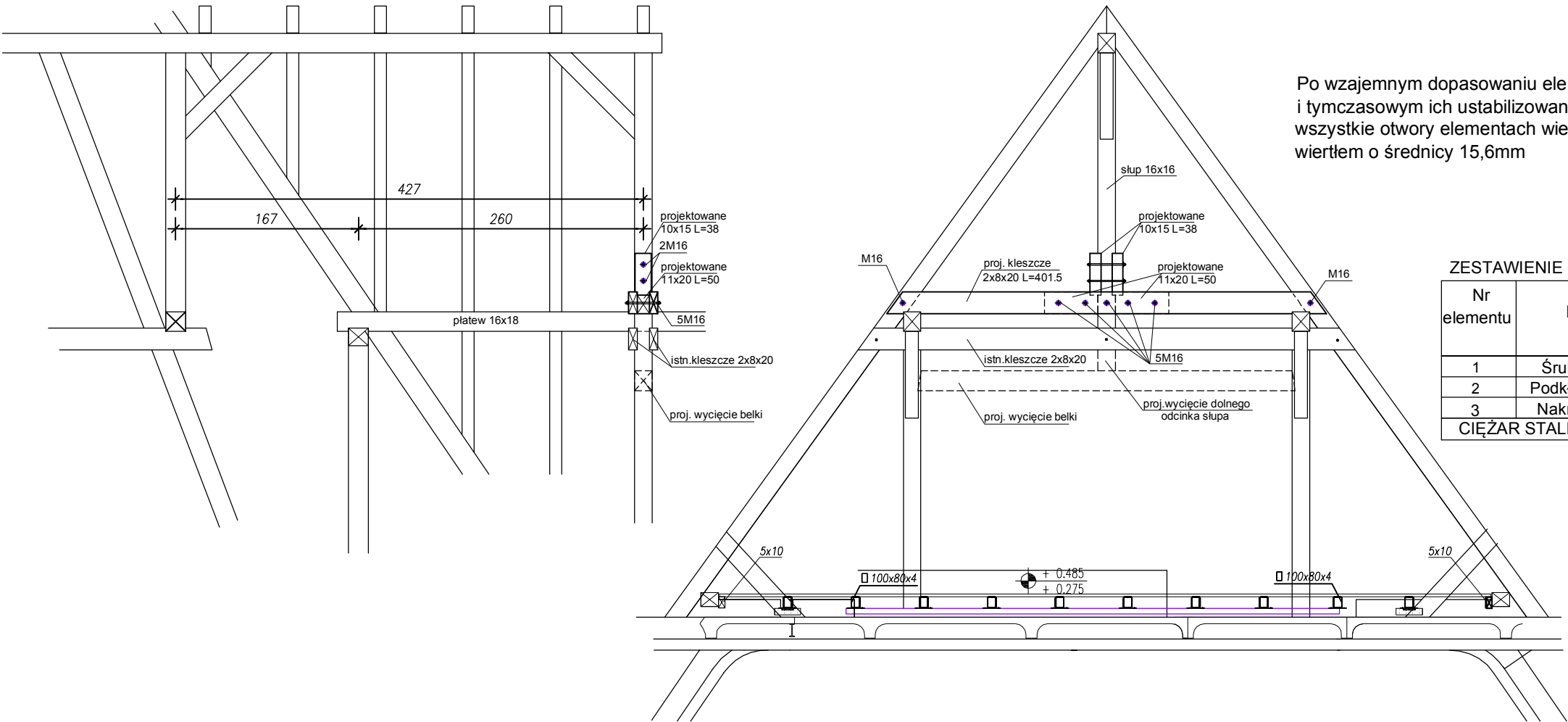
Poz.	Element	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Długość [m]	Ilość [szt.]	Długość razem [m]	Objętość razem [m³]
1	Kleszcze	80	200	4200	2	8.40	0.13
2	Przewiązki	110	200	500	2	1.00	0,02
3	Klocki oporowe	100	150	380	2	0.76	0,01
						RAZEM	0.16 m³

Po wzajemnym dopasowaniu elementów i tymczasowym ich ustabilizowaniu, należy wszystkie otwory elementach wiercić na przelot wiertłem o średnicy 15,6mm

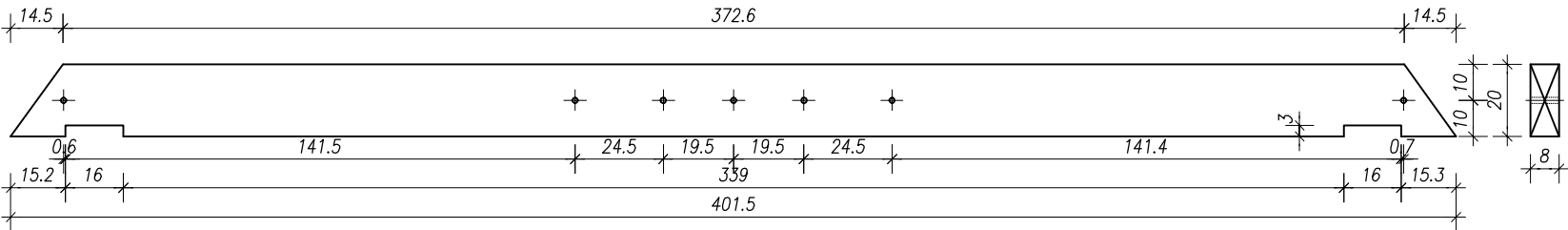
DREWNO SOSNOWE C30 o wilgotności 15% impregnowane powierzchniowo preparatem zabezpieczającym przed ogniem, owadem i korozją biologiczną wg zaleceń producenta.

ZESTAWIENIE STALI

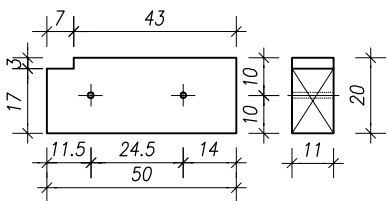
Nr elementu	Profil mm	Długość elementu mm	Ilość szt	Ciężar jednostk. kg/m	Ciężar całkowity kg	Gatunek stali
1	Śruby M16	350	9	1.58	5.0	St0S
2	Podkładki Dz=48		18	0.04	0.7	
3	Nakrętki M16		18	0.03	0.6	
CIĘŻAR STALI					6.3 kg	



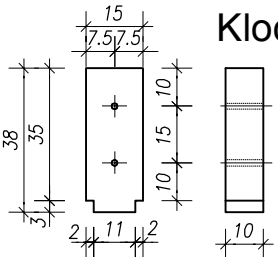
Kleszcze - 2szt.



Przewiązki - 2szt.



Klocki oporowe - 2 szt.



UWAGA:  
WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE !

temat:

Przebudowa poddaszy w bloku "B" i "C" Gmachu Głównego Politechniki Gdańskiej na laboratoria dydaktyczne Wydziału Architektury PG.

inwestor:

Politechnika Gdańska  
ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk

faza projektowa:

PROJEKT WYKONAWCZY

branża:

KONSTRUKCJA

jednostka projektowa:

Wydział Architektury Politechniki Gdańskiej  
ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk

zespół projektowy:

mgr inż. Janusz Matyskiewicz  
upr.1241/Gd/84    czł. POM/BO/3092/01

sprawdzający:

dr inż. Ryszard Wojdak  
upr.6280/Gd/94    czł. POM/BO/5361/01

nazwa rysunku:

PROJEKTOWANE WYCIĘCIE BELKI  
PODPIERAJĄCEJ SŁUP WIĄZARA DACHU W OSI 3

skala:

1:50 ; 1:20

data:

wrzesień 2013

nr rysunku:

WK-B-07