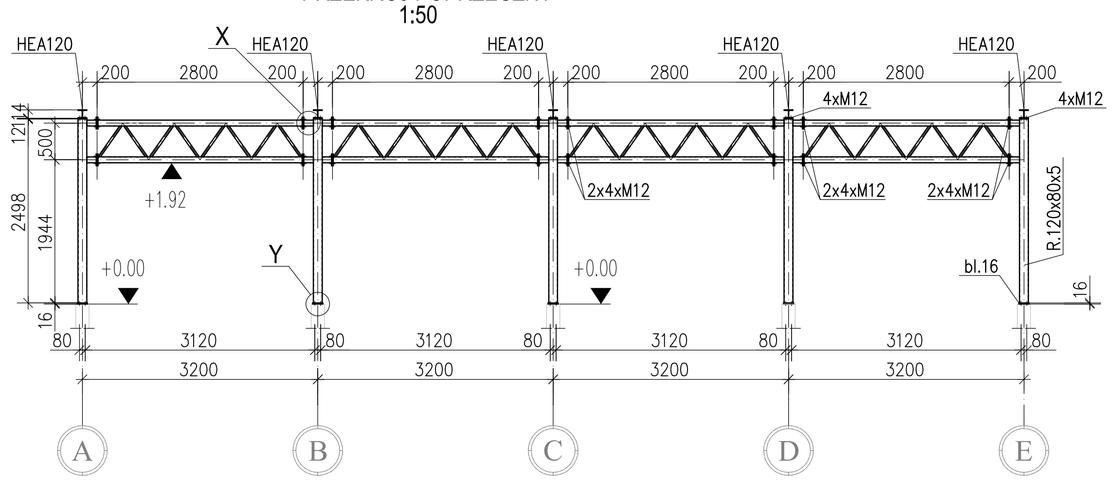
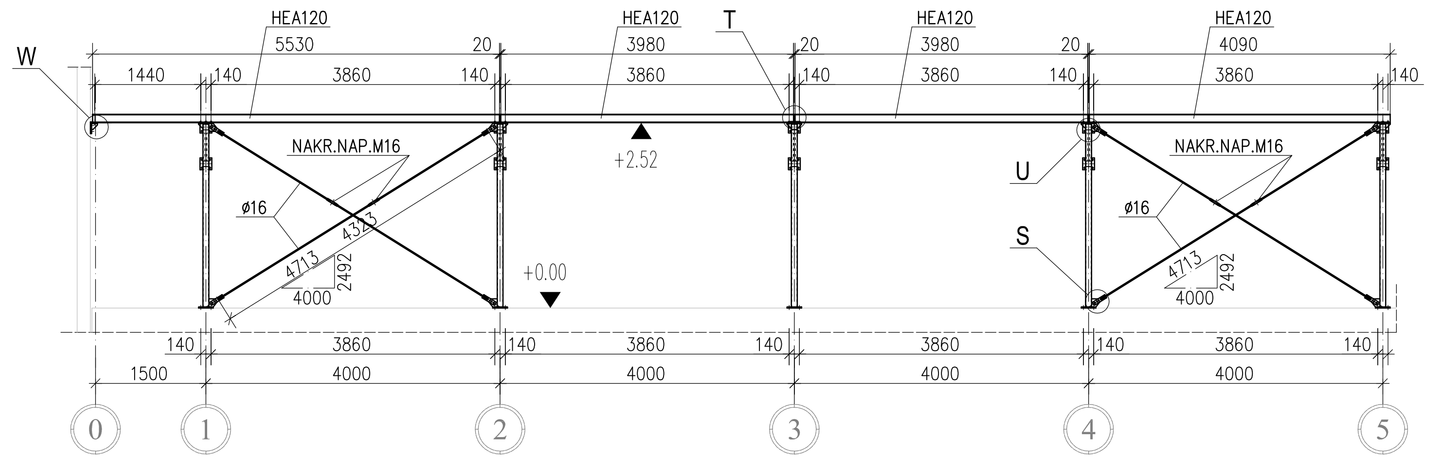
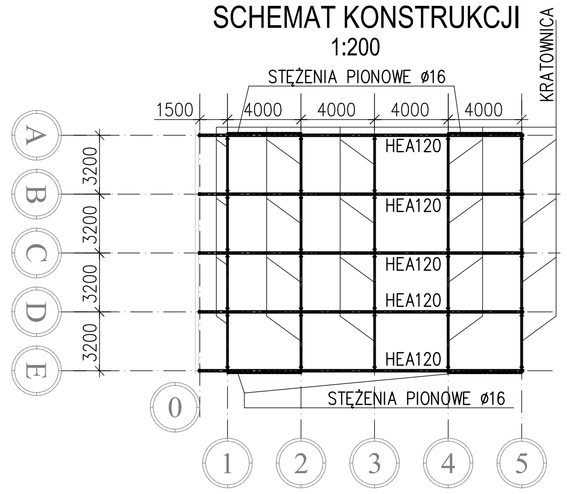
KONSTRUKCJA SZKLARNI
PRZEKRÓJ POPRZECZNY
1:50



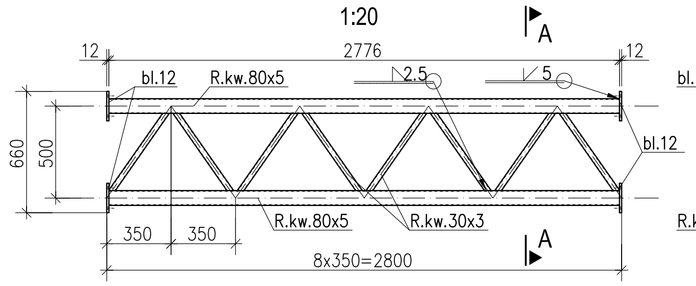
KONSTRUKCJA SZKLARNI
PRZEKRÓJ PODŁUŻNY
(STĘŻENIA PIONNOWE W OSIACH A I E)
1:50



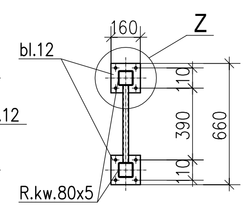
SCHEMAT KONSTRUKCJI
1:200



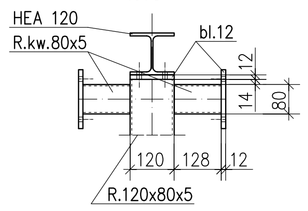
Kratownica
1:20



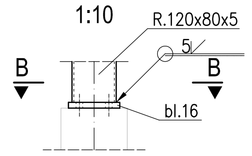
Przekrój A-A
1:20



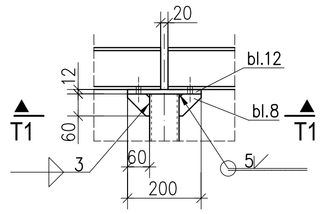
DETAL X
1:10



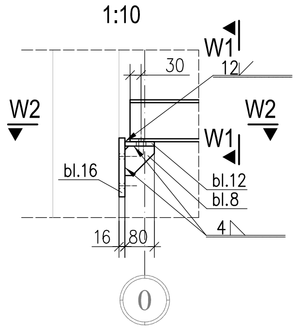
DETAL Y
1:10



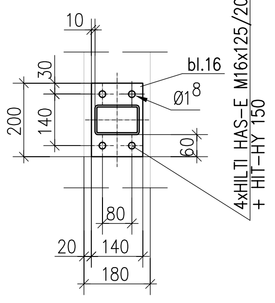
DETAL T
1:10



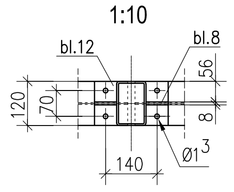
DETAL W
1:10



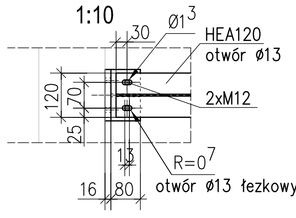
PRZEKRÓJ B-B
1:10



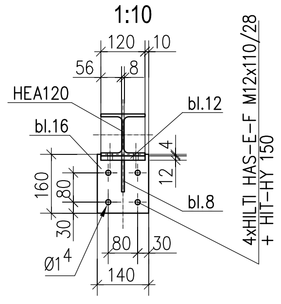
PRZEKRÓJ T1-T1
1:10



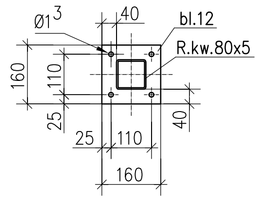
PRZEKRÓJ W2-W2
1:10



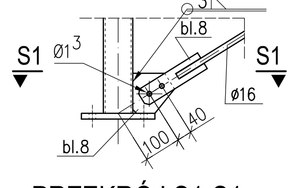
PRZEKRÓJ W1-W1
1:10



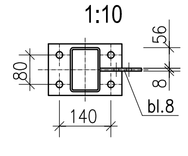
DETAL Z
1:10



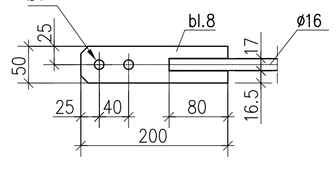
DETAL S
1:10



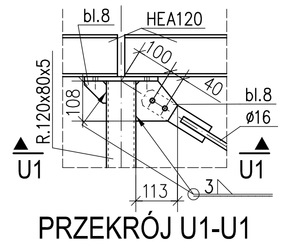
PRZEKRÓJ S1-S1
1:10



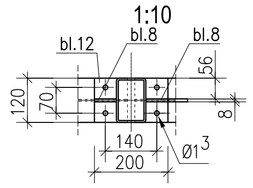
DETAL STĘŻEŃ
1:5



DETAL U
1:10



PRZEKRÓJ U1-U1
1:10



UWAGI:
1. STAL PROFILOWA - STAL St3S

Index:	Zmiana:	Data:	Wykonał:
a	Rysunek uaktualniono	2009.02.19	T.P.

ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ

Poz.	Stal	Element	Ilość [szt.]	Długość [m]	Ciężar jednostk. [kg/m]	Ciężar 1 sztuki [kg]	Ciężar całk. [kg]	Uwagi
1.	KONSTRUKCJA STALOWA SZKLARNI					Rysunek : K-713a		
1	St3S	Dwuteow. HEA 120	1	88.000	19.900	1751.200	1751.200	
2	St3S	Rura Pros.120x80x5.0	1	62.500	14.700	918.750	918.750	
3	St3S	Rura Kwad. 80x80x5.0	1	124.000	11.300	1401.200	1401.200	
4	St3S	Rura Kwad. 30x30x3.0	1	88.000	2.590	227.920	227.920	
5	St3S	Pręt ø16	1	35.000	1.578	55.237	55.237	
6	St3S	Blacha Bl gr.16 szer.180	25	0.200	22.608	4.522	113.040	
7	St3S	Blacha Bl gr.12 szer.160	160	0.160	15.072	2.412	385.843	
8	St3S	Blacha Bl gr.12 szer.120	25	0.200	11.304	2.261	56.520	
9	St3S	Blacha Bl gr.16 szer.140	5	0.160	17.584	2.813	14.067	
10	St3S	Blacha Bl gr.12 szer.80	5	0.120	7.536	0.904	4.522	
11	St3S	Blacha Bl gr.8 szer.80	5	0.080	5.024	0.402	2.010	
12	St3S	Blacha Bl gr.8 szer.60	28	0.060	3.768	0.226	6.330	
13	St3S	Blacha Bl gr.8 szer.50	16	0.200	3.140	0.628	10.048	
14	St3S	Blacha Bl gr.8 szer.108	16	0.113	6.782	0.766	12.263	
15	kl. 5.8	Nakrętka Nakr.nap.M16	8	---	---	0.047	0.377	
					Masa dla 1 sztuki :		4960	
		Łączna masa stali : 4960 kg						

STUDIO M
AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA
SIEDZIBA: 81-747 SOPOT UL. STEFANA OKRZEI 8A/3 | PRACOWNIA: 81-712 SOPOT, UL. WOSSA BUDZYSZA 4 TEL. 58 551 16 00 E-MAIL: PROJEKT@STUDIOEM.PL

WYDZIAŁ BIOLOGII
Uniwersytetu Gdańskiego
w Gdańsku przy ul. Jana Bażyńskiego
dz. nr : 219/5, 229/3, 239/6

Temat:

Uniwersytet Gdański, 80-952 Gdańsk ul. Jana Bażyńskiego 1A
Inwestor:

KONSTRUKCJA
Branża:

PROJEKT WYKONAWCZY
Faza:

mgr inż. PAWEŁ GĘBKA	55/93/UW	
Autor:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. TOMASZ PELCNER		
Opracowanie:		Podpis:
mgr inż. ANDRZEJ GESING	267/91/UW	
Sprawdzający:	Nr uprawnień:	Podpis:

KONSTRUKCJA STALOWA SZKLARNI
Temat rysunku:

07.2008	1:20, 1:50		K-713a
Data:	Skala:	Seria:	Nr rys.: