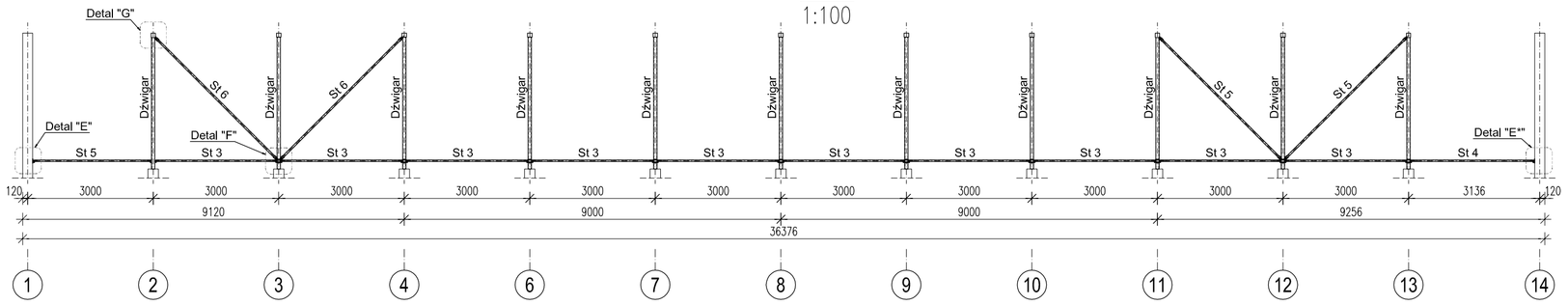
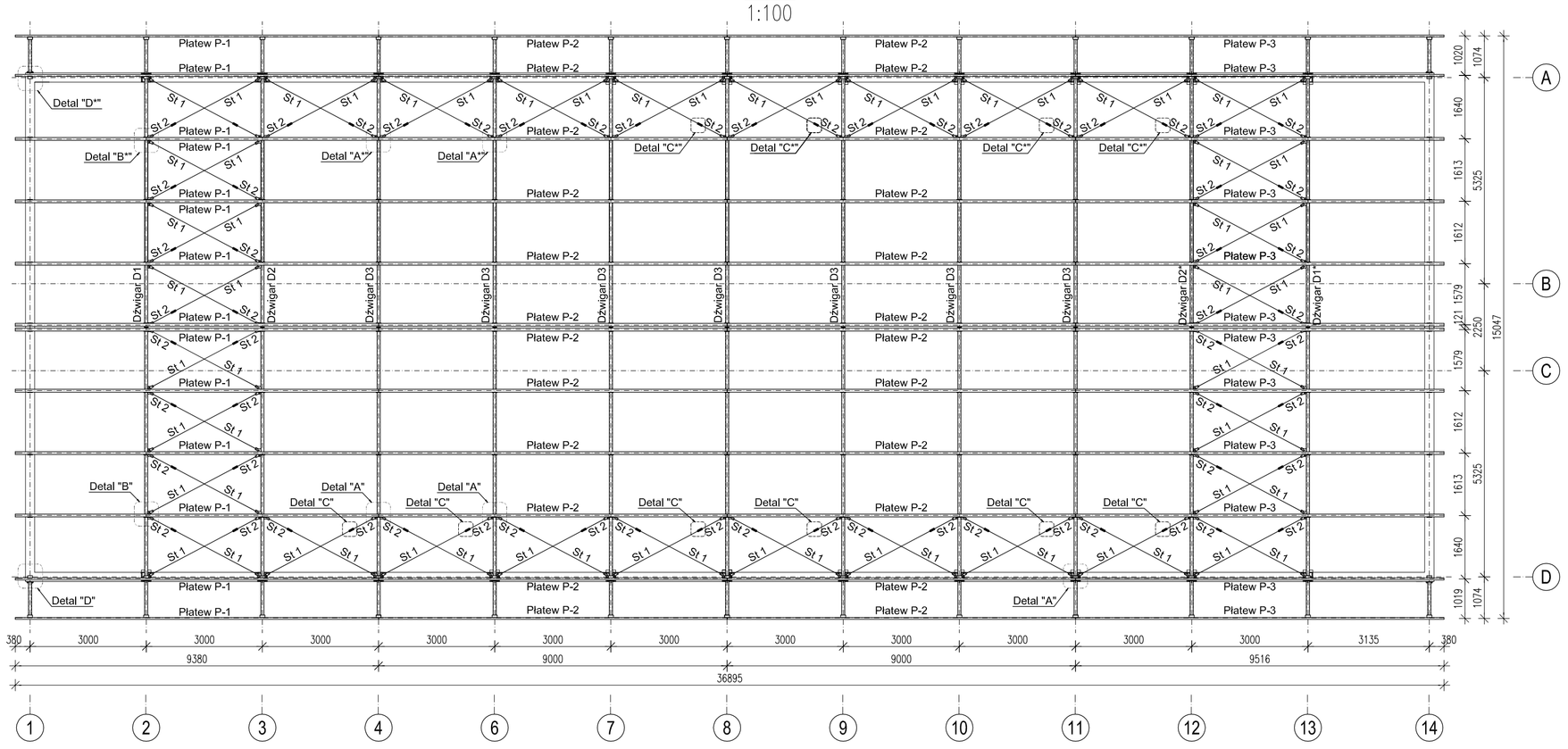
STĘŻENIA POŁACIOWE PIONOWE

1:100

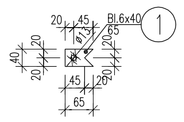


SCHEMAT DACHU - WIDOK PASA GÓRNEGO (STĘŻENIA POŁACIOWE POZIOME)

1:100

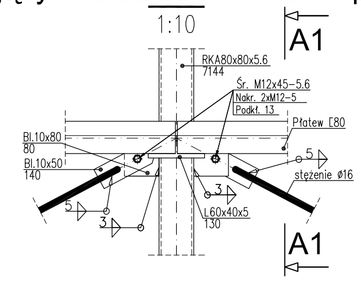


Nr pozycji	Liczba [szt]	Przedmiot	Długość [mm]	Masa [kg] 1 szt.	Masa [kg] całkowita	Powierzchnia malowania [m²]	Gatunek materiału	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Element:		BLACHA DO ZAMOCOWANIA STĘŻEŃ PIONOWYCH POŁACIOWYCH						
1	1	Bl.6x40	65	0.12	0.12	0.01	St3S	
Suma dla:		1 szt.			0.12 kg	0.01 m²		
Wykonać:		8 szt.			0.96 kg	0.08 m²		
Masa Sumaryczna dla Rysunku								1 kg
Dodatek do Masy Sumarycznej – 1.8 %								0 kg
Masa Całkowita dla Rysunku								1 kg
Powierzchnia Malowania dla Rysunku								0.1 m²



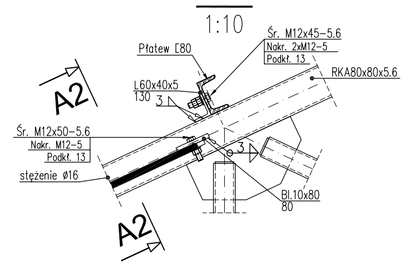
Detal "A" połączenia prętów stężających oraz zamocowanie płatwi

1:10



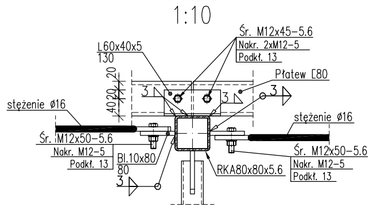
Detal "A" A1-A1

1:10



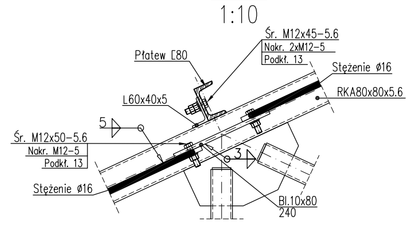
Detal "A" A2-A2

1:10



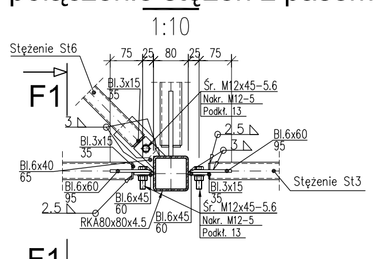
Detal "B" - połączenie prętów stężających

1:10



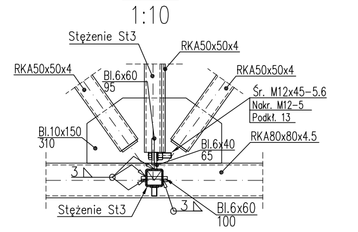
Detal "F" - połączenie stężeń z pasem dolnym

1:10



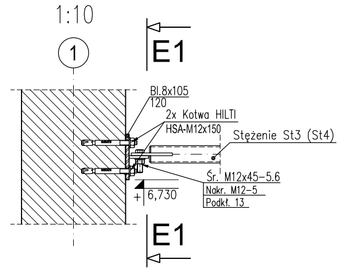
F1-F1

1:10



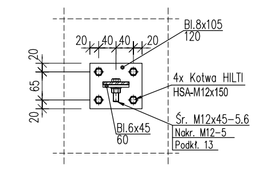
Detal "E" - połączenie stężenia dolnego ze ścianą

1:10



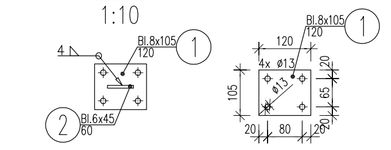
E1-E1

1:10



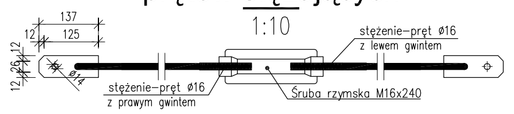
Wspornik pod stężenie dolne

1:10



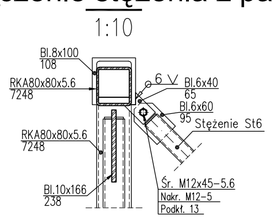
Detal "C" połączenie prętów stężających

1:10



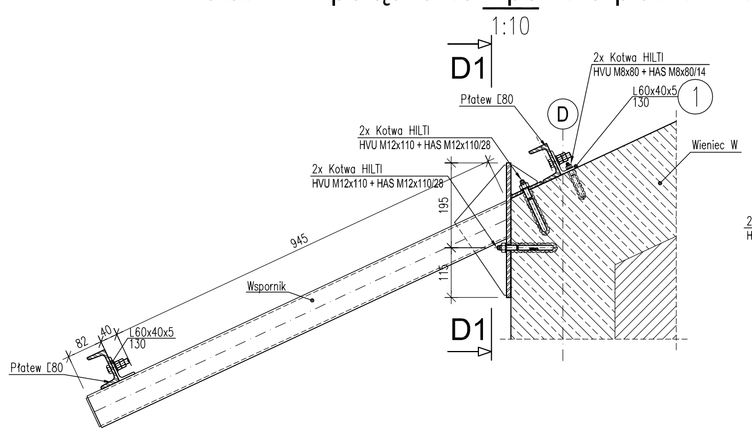
Detal "G" - połączenie stężenia z pasem górnym

1:10



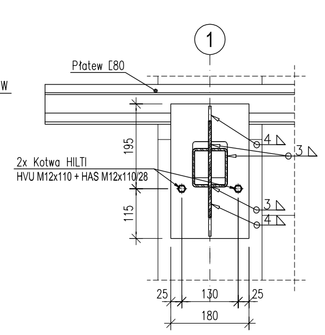
Detal "D" - połączenie wspornika płatwi z wieńcem

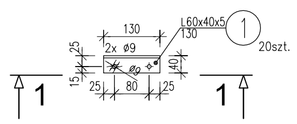
1:10



D1-D1

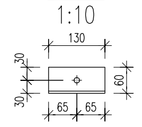
1:10





1-1

1:10



Nr pozycji	Liczba [szt]	Przedmiot	Długość [mm]	Masa [kg] 1 szt.	Masa [kg] całkowita	Powierzchnia malowania [m²]	Gatunek materiału	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Element:								
1	1	L60x40x5	130	0.49	0.49	0.03	St3S	
Suma dla:		1 szt.			0.49 kg	0.03 m²		
Wykonać:		20 szt.			9.8 kg	0.6 m²		
Masa Sumaryczna dla Rysunku								10 kg
Dodatek do Masy Sumarycznej – 1.8 %								0 kg
Masa Całkowita dla Rysunku								10 kg
Powierzchnia Malowania dla Rysunku								0.6 m²

Nr pozycji	Liczba [szt]	Przedmiot	Długość [mm]	Masa [kg] 1 szt.	Masa [kg] całkowita	Powierzchnia malowania [m²]	Gatunek materiału	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Element:		WSPORNIK POD STĘŻENIE DOLNE						
1	1	Bl.8x105	120	0.79	0.79	0.03	St3S	
2	1	Bl.6x45	60	0.13	0.13	0.01	St3S	
Suma dla:		1 szt.			0.92 kg	0.04 m²		
Wykonać:		2 szt.			1.84 kg	0.08 m²		
Masa Sumaryczna dla Rysunku								2 kg
Dodatek do Masy Sumarycznej – 1.8 %								0 kg
Masa Całkowita dla Rysunku								2 kg
Powierzchnia Malowania dla Rysunku								0.1 m²

Stal 18G2AV
Elektrody EB160

UWAGA:
1. Wymiary podano w mm.
2. Ewentualne rozbieżności należy wyjaśnić z autorskim biurem projektowym.
3. Detale oznaczone gwiazdką wykonać analogicznie jak bez gwiazdki.
4. Przy podnoszeniu dźwigara nie uszkodzić powłoki malarskiej. Podnosić za pomocą pasów przypiętych do pasa dźwigara.

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW

Lp	Element	Oznaczenie	Liczba [szt.]
1	2	3	4
1	DŹWIGAR	D1	2
2	DŹWIGAR	D2	2
2	DŹWIGAR	D3	7
3	PŁATEW	P-1	12
4	PŁATEW	P-2	24
5	PŁATEW	P-3	12

REWIZJA	DATA	ZMIANY I UWAGI	OPRACOWAŁ
A	2009.10.20	PIERWSZA EDYCJA	Sławomir Słowiński

INWESTOR

GMINA MIASTA BISKUPIEC
11-300 Biskupiec
al. Niepodległości 2
Tel.: +48 (089) 715 01 10
Fax: +48 (089) 715 24 37
www.bip.biskupiec.pl

ZLECENIODAWCA

GMINA MIASTA BISKUPIEC
11-300 Biskupiec
al. Niepodległości 2
Tel.: +48 (089) 715 01 10
Fax: +48 (089) 715 24 37
www.bip.biskupiec.pl

NAZWA I ADRES INWESTYCJI
BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ Z ZAPLECZEM W GIMNAZJUM W CZERWONCE

BIURO PROJEKTOWE

inwestproj
PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO - USŁUGOWE
o. Toruń
87-100 Toruń,
ul. Szosa Chełmińska 156c
o. Bydgoszcz
85-737 Bydgoszcz,
ul. Łęczycka 53
mgr inż. Wojciech Osak
Al. Jana Pawła II 4
87-152 Łubianka
tel. +48 505 138 150
www.inwestproj.pl
e-mail: inwestproj@inwestproj.pl

PROJEKTANT:
mgr inż. Wojciech Osak
Nr upr. KUP/0171/PWOK/08

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Dawid Jankowski
Nr upr. KUP/0031/PWOK/09

OBIEKT
SALA GIMNASTYCZNA W CZERWONCE

TEMAT RYSUNKU
SCHEMAT DACHU

1:50
1:20

KOD OBIEKTU	BRANŻA	ETAP	NR PROJEKTU	NR RYSUNKU	REWIZJA
CZH	STR	EXE	1129	005	A

FORMAT: A1