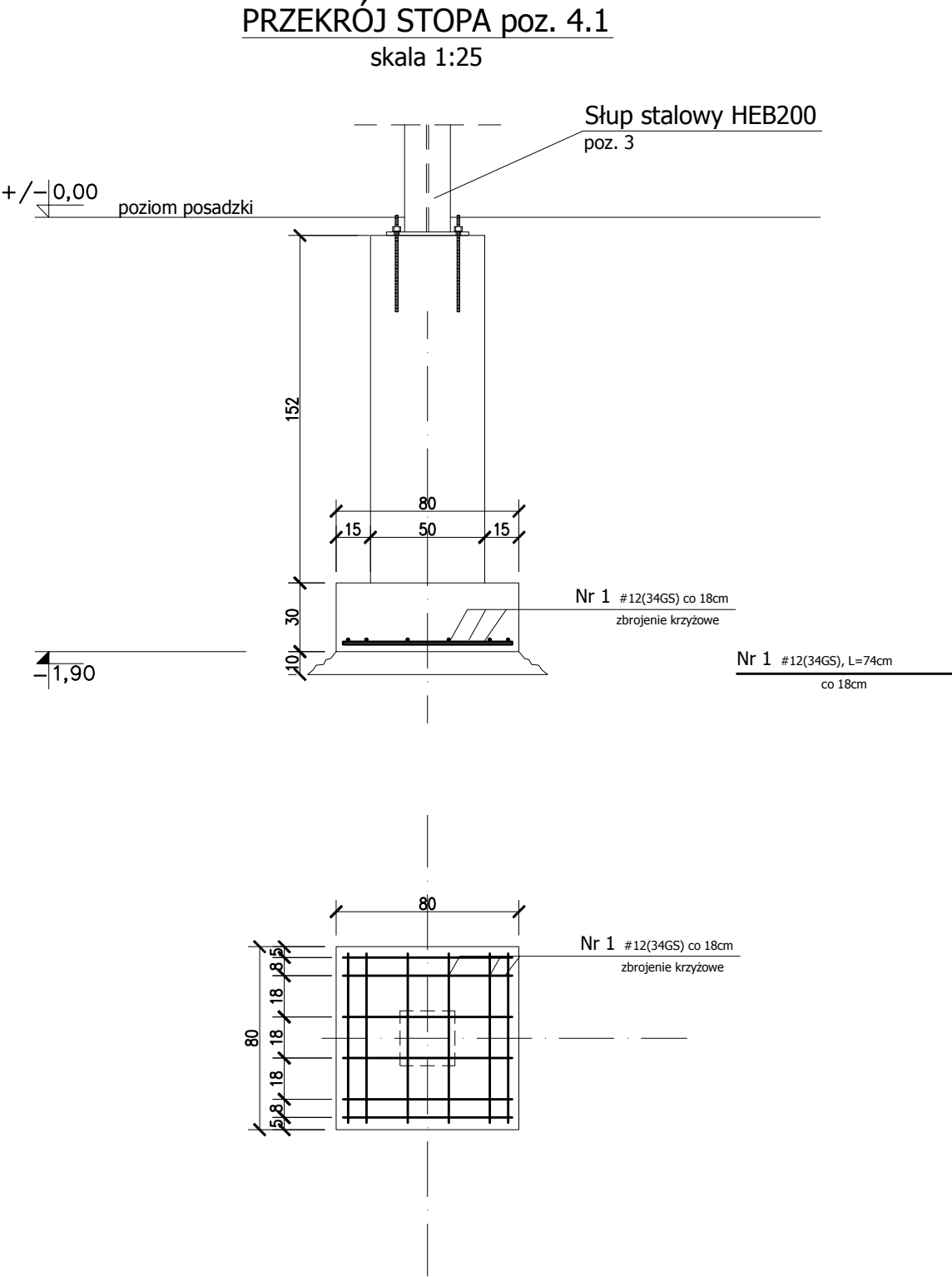


STOPA FUNDAMENTOWA poz. 4.1


skala 1:25

szt. 8



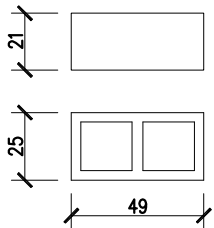
BETON B-15
Pręty - STAL 34GS
Strzemiona - STAL St0S
Otulina 2,5cm

- UWAGI:**
1. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami elementów sąsiednich
 2. Uwagi wykonawcze w obliczeniach
 3. Beton wyrównawczy B-10 h=10cm

<div><div>pracownia</div><div></div></div> <div>FIRMA USŁUGOWO - PROJEKTOWA DW WANDA ŁAGUNA</div>		<div>81- 747 Sopot ul. Okrzei 13/4 tel. 058 5511651</div>			
PROJEKT	REKONSTRUKCJA GRODZISKA ŚREDNIOWIECZNEGO wraz z TURYSTYCZNĄ INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ w OWIDZU				
LOKALIZACJA	OWIDZ DZIAŁKI nr: 171, oraz części 174, 175, 188/4				
ZLECENIODAWCA	GMINA STAROGARD GDAŃSKI				
STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY				
BRANŻA	ARCHITEKTURA				
OBIEKT	05 AMFITEATR Z WIDOWNIĄ				
TYTUŁ RYSUNKU	PRZEKRÓJ STOPY SŁUPA				
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Mirosław Zaremba 4416/Gd/90 POM/BO/5551/01				
WSPÓŁPRACA	----- ----- -----				
OPRACOWAŁ	mgr inż. Grzegorz Wasylczyszyn				
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Maciej Wiśniewski 4090/Gd/89 POM/BO/5299/01				
DATA	10.2009	SKALA	1:25	NR RYS.	05.K.06

ŚCIANA KRAWĘDZIOWA poz. 4.2
skala 1:25
~90mb

PUSTAK WYPEŁNIANY BETONEM
skala 1:25



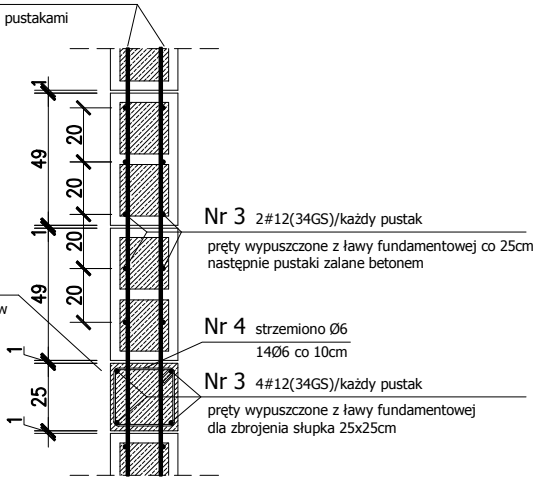
PRZEKRÓJ 1-1
skala 1:25

Zbrojenie muru

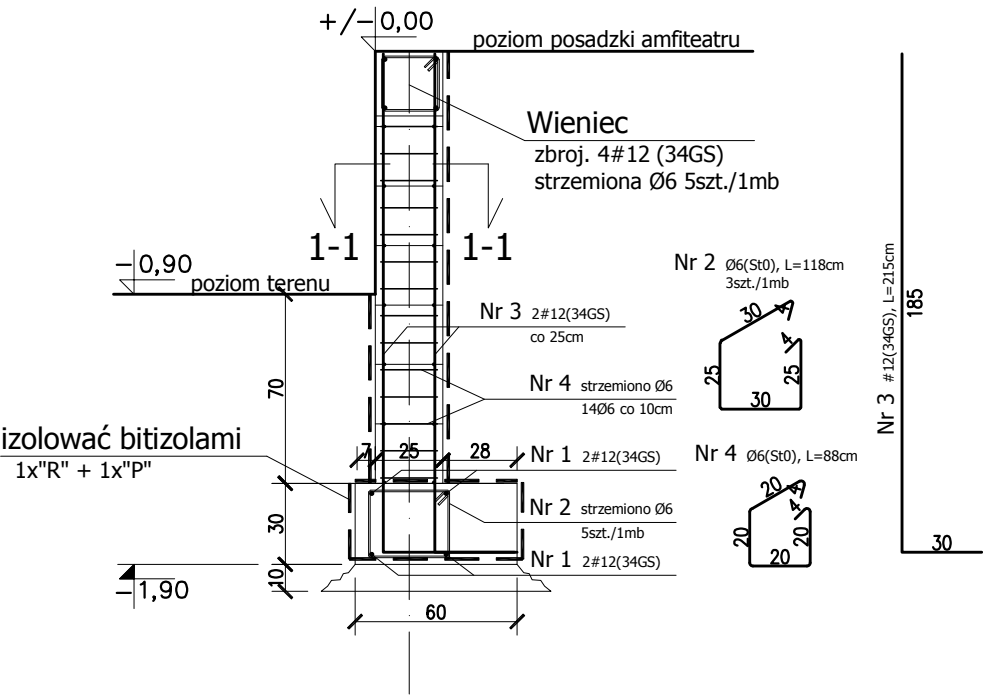
2Ø6(St0S) w spoinach między pustakami

Słup żelbetowy

rozstaw jak na rzucie fundamentów




PRZEKRÓJ ŚCIANY KRAWĘDZIOWEJ poz. 4.2
skala 1:25



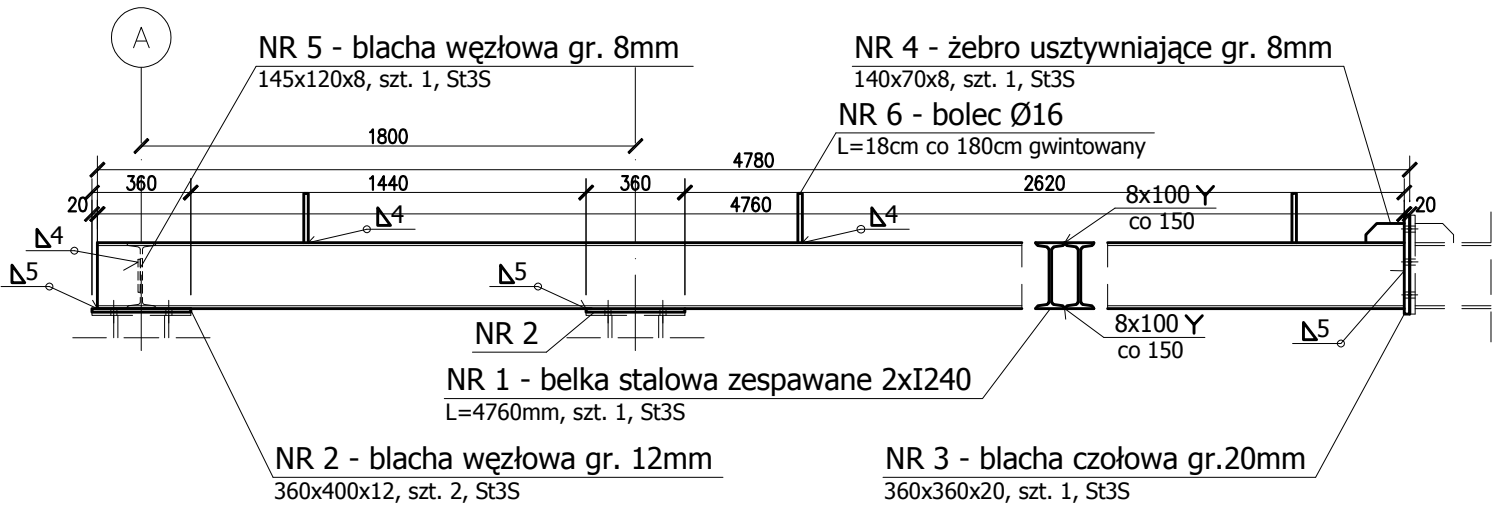
BETON B-15
Pręty - STAL 34GS
Strzemiona - STAL St0S
Otulina 2,5cm

UWAGI:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami elementów sąsiednich
2. Uwagi wykonawcze w obliczeniach
3. Beton wyrównawczy B-10 h=10cm

<div>pracownia</div> <div></div> <div>FIRMA USŁUGOWO - PROJEKTOWA DW WANDA ŁAGUNA</div>		<div>81- 747 Sopot</div> <div>ul. Okrzei 13/4</div> <div>tel. 058 5511651</div>	
PROJEKT		REKONSTRUKCJA GRODZISKA ŚREDNIOWIECZNEGO wraz z TURYSTYCZNĄ INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ w OWIDZU	
LOKALIZACJA		OWIDZ DZIAŁKI nr: 171, oraz części 174, 175, 188/4	
ZLECENIODAWCA		GMINA STAROGARD GDAŃSKI	
STADIUM		PROJEKT BUDOWLANY	
BRANŻA		ARCHITEKTURA	
OBIEKT		05 AMFITEATR Z WIDOWNIĄ	
TYTUŁ RYSUNKU		ŁAWA ŻELBETOWA 40cm	
PROJEKTOWAŁ		mgr inż. Mirosław Zaremba 4416/Gd/90 POM/BO/5551/01	
WSPÓŁPRACA		----- ----- -----	
OPRACOWAŁ		mgr inż. Grzegorz Wasylczyszyn	
SPRAWDZIŁ		mgr inż. Maciej Wiśniewski 4090/Gd/89 POM/BO/5299/01	
DATA 10.2009		SKALA 1:25	NR RYS. 05.K.07

NR 1A - BELKA STALOWA 2xI240
poz. 2
skala 1:25
szt.1

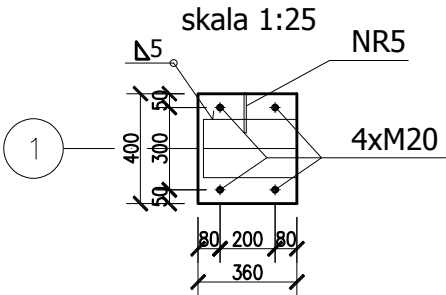


STAL St3S

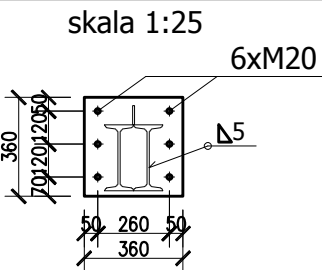
UWAGI:

- 1. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami elementów sąsiednich
- 2. Uwagi wykonawcze w obliczeniach
- 3. Dokonać próbnego montażu elementów łączonych w warsztacie.

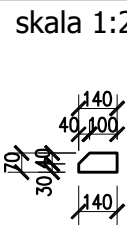
NR 2 - Blacha węzłowa gr. 12mm



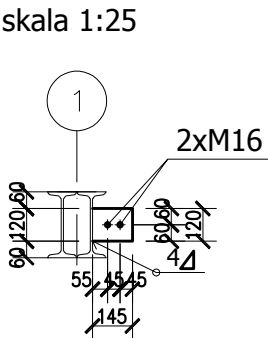
NR 3 - Blacha czołowa gr. 20mm




NR 4 - Żebro gr. 8mm



NR 5 - Blacha węzłowa gr. 8mm



<div>pracownia</div> <div></div> <div>FIRMA USŁUGOWO - PROJEKTOWA DW WANDA ŁAGUNA</div>		<div>81- 747 Sopot</div> <div>ul. Okrzei 13/4</div> <div>tel. 058 5511651</div>	
PROJEKT		REKONSTRUKCJA GRODZISKA ŚREDNIOWIECZNEGO wraz z TURYSTYCZNĄ INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ w OWIDZU	
LOKALIZACJA		OWIDZ DZIAŁKI nr: 171, oraz części 174, 175, 188/4	
ZLECENIODAWCA		GMINA STAROGARD GDAŃSKI	
STADIUM		PROJEKT BUDOWLANY	
BRANŻA		ARCHITEKTURA	
OBIEKT		05 AMFITEATR Z WIDOWNIĄ	
TYTUŁ RYSUNKU		1A BELKA STALOWA 2xI240	
PROJEKTOWAŁ		mgr inż. Mirosław Zaremba 4416/Gd/90 POM/BO/5551/01	
WSPÓŁPRACA		----- ----- -----	
OPRACOWAŁ		mgr inż. Grzegorz Wasylczyszyn	
SPRAWDZIŁ		mgr inż. Maciej Wiśniewski 4090/Gd/89 POM/BO/5299/01	
DATA 10.2009		SKALA 1:25	
NR RYS.		05.K.08	

poz. 2
skala 1:25
szt.1




1. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami elementów sąsiednich
2. Uwagi wykonawcze w obliczeniach
3. Dokonać próbnego montażu elementów łączonych w warsztacie.

Technical drawing of a square plate with the following dimensions and annotations:

- Overall width: 360
- Overall height: 400
- Inner square dimensions: 300 (width) x 300 (height)
- Top edge offset: 50
- Bottom edge offset: 50
- Left edge offset: 80
- Right edge offset: 80
- Central horizontal slot width: 200
- Central vertical slot width: 80
- Annotations: 4xM20 (top left), 1 (circled, left), Δ5 (top left, pointing to a corner), NR5 (left, pointing to a corner)

Technical drawing of a trapezoidal part. The top width is 140, the bottom width is 100, and the height is 40. There is a hole with a width of 30 and a height of 40.

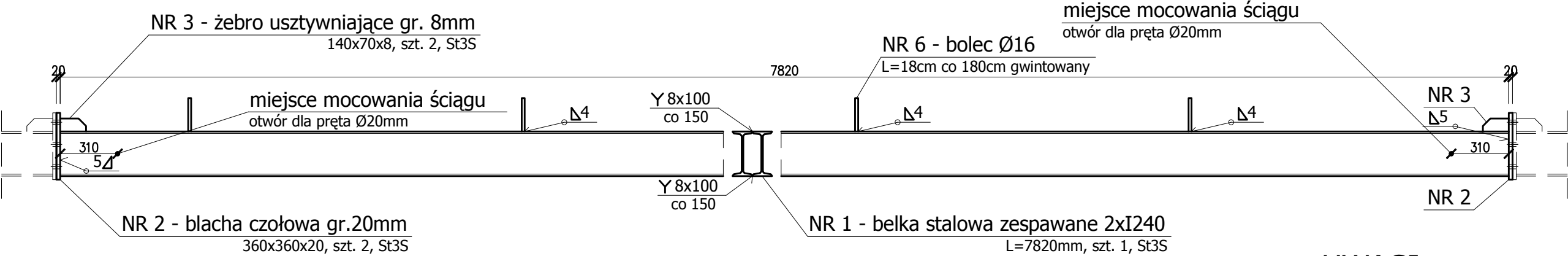
pracownia 		81- 747 Sopot ul. Okrzei 13/4 tel. 058 5511651	
FIRMA USŁUGOWO - PROJEKTOWA DW WANDA ŁAGUNA			
PROJEKT		REKONSTRUKCJA GRODZIŚKA ŚREDNIOWIECZNEGO wraz z TURYSTYCZNĄ INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ w OWIDZU	
LOKALIZACJA		OWIDZ DZIAŁKI nr. 171, oraz części 174, 175, 188/4	
ZLECIENIODAWCA		GINIA STAROGARD GDAŃSKI	
STADIUM		PROJEKT BUDOWLANY	
BRANŻA		ARCHITEKTURA	
OBIEKT		05 AMFITEATR Z WIDOWNIĄ	
TYTUŁ RYSUNKU		1B BELKA STAŁOWA 2x1240	
PROJEKTOWAŁ		mgr inż. Mirosław Zaremba 4416/Gd/90 POM/BO/5551/01	
WSPÓŁPRAC A		----- ----- -----	
OPRACOWAŁ		mgr inż. Grzegorz Wasylczyszyn	
SPRAWDZIŁ		mgr inż. Maciej Wiśniewski 4090/Gd/89 POM/BO/5299/01	
DATA	10.2009	SKALA	1:25
		NR RYS.	05.K.09

NR 1C - BELKA STALOWA 2xI240

poz. 2

skala 1:25

szt.1

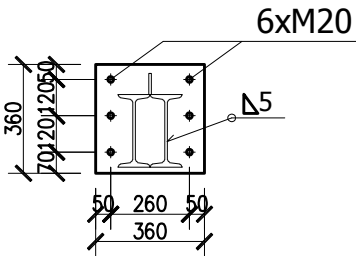


STAL St3S

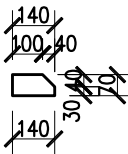
UWAGI:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami elementów sąsiednich
2. Uwagi wykonawcze w obliczeniach
3. Dokonać próbnego montażu elementów łączonych w warsztacie.

NR 2 - Blacha czołowa gr. 20mm
skala 1:25



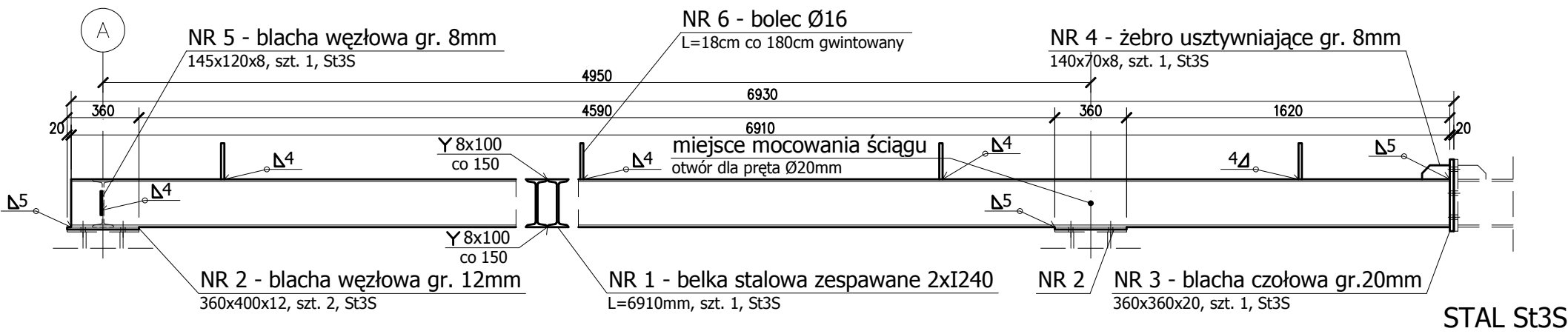
NR 3 - Żebro gr. 8mm
skala 1:25



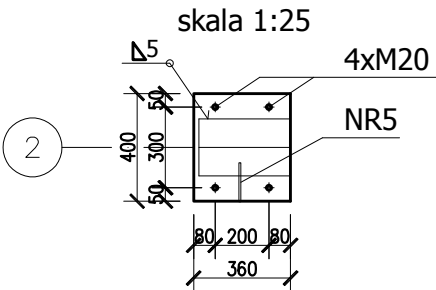
pracownia <i>dw</i>		81- 747 Sopot ul. Okrzei 13/4 tel. 058 5511651	
FIRMA USŁUGOWO - PROJEKTOWA DW WANDA ŁAGUNA			
PROJEKT	REKONSTRUKCJA GRODZISKA ŚREDNIOWIECZNEGO wraz z TURYSTYCZNĄ INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ w OWIDZU		
LOKALIZACJA	OWIDZ DZIAŁKI nr: 171, oraz części 174, 175, 188/4		
ZLECENIODAWCA	GMINA STAROGARD GDAŃSKI		
STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY		
BRANŻA	ARCHITEKTURA		
OBIEKT	05 AMFITEATR Z WIDOWNIĄ		
TYTUŁ RYSUNKU	1C BELKA STALOWA 2xI240		
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Mirosław Zaremba 4416/Gd/90 POM/BO/5551/01		
WSPÓŁPRACA	----- ----- -----		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Grzegorz Wasylczyszyn		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Maciej Wiśniewski 4090/Gd/89 POM/BO/5299/01		
DATA	10.2009	SKALA	1:25
		NR RYS.	05.K.10

NR 2A - BELKA STALOWA 2xI240

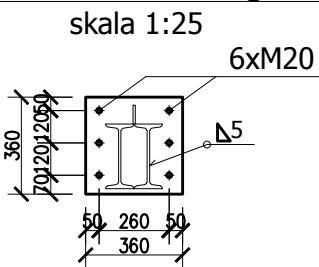
poz. 2
skala 1:25
szt.1



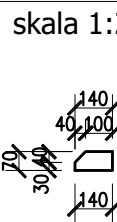
NR 2 - Blacha węzłowa gr. 12mm



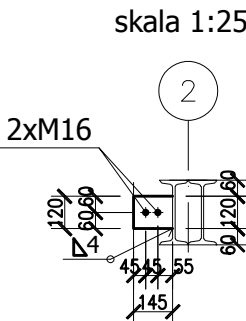
NR 3 - Blacha czołowa gr. 20mm




NR 4 - Żebro gr. 8mm

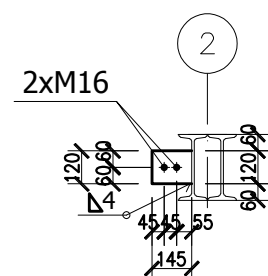


NR 5 - Blacha węzłowa gr. 8mm



- UWAGI:**
- 1. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami elementów sąsiednich
 - 2. Uwagi wykonawcze w obliczeniach
 - 3. Dokonać próbnego montażu elementów łączonych w warsztacie.

<div>pracownia</div> <div></div> <div>FIRMA USŁUGOWO - PROJEKTOWA DW WANDA ŁAGUNA</div>		<div>81- 747 Sopot</div> <div>ul. Okrzei 13/4</div> <div>tel. 058 5511651</div>	
PROJEKT		REKONSTRUKCJA GRODZISKA ŚREDNIOWIECZNEGO wraz z TURYSTYCZNĄ INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ w OWIDZU	
LOKALIZACJA		OWIDZ DZIAŁKI nr: 171, oraz części 174, 175, 188/4	
ZLECENIODAWCA		GMINA STAROGARD GDAŃSKI	
STADIUM		PROJEKT BUDOWLANY	
BRANŻA		ARCHITEKTURA	
OBIEKT		05 AMFITEATR Z WIDOWNIĄ	
TYTUŁ RYSUNKU		2A BELKA STALOWA 2xI240	
PROJEKTOWAŁ		mgr inż. Mirosław Zaremba 4416/Gd/90 POM/BO/5551/01	
WSPÓŁPRACA		----- ----- -----	
OPRACOWAŁ		mgr inż. Grzegorz Wasylczyszyn	
SPRAWDZIŁ		mgr inż. Maciej Wiśniewski 4090/Gd/89 POM/BO/5299/01	
DATA 10.2009		SKALA 1:25	NR RYS. 05.K.11

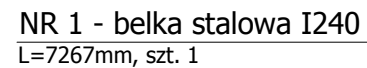


1. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami elementów sąsiednich
2. Uwagi wykonawcze w obliczeniach
3. Dokonać próbnego montażu elementów łączonych w warsztacie.

Data wydruku: 17/11/2009
AutoCAD2007 17.0s (LMS Tech)

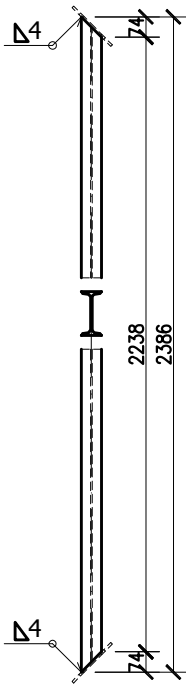
STAL St3S

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami elementów sąsiednich
2. Uwagi wykonawcze w obliczeniach
3. Dokonać próbnego montażu elementów łączonych w warsztacie.

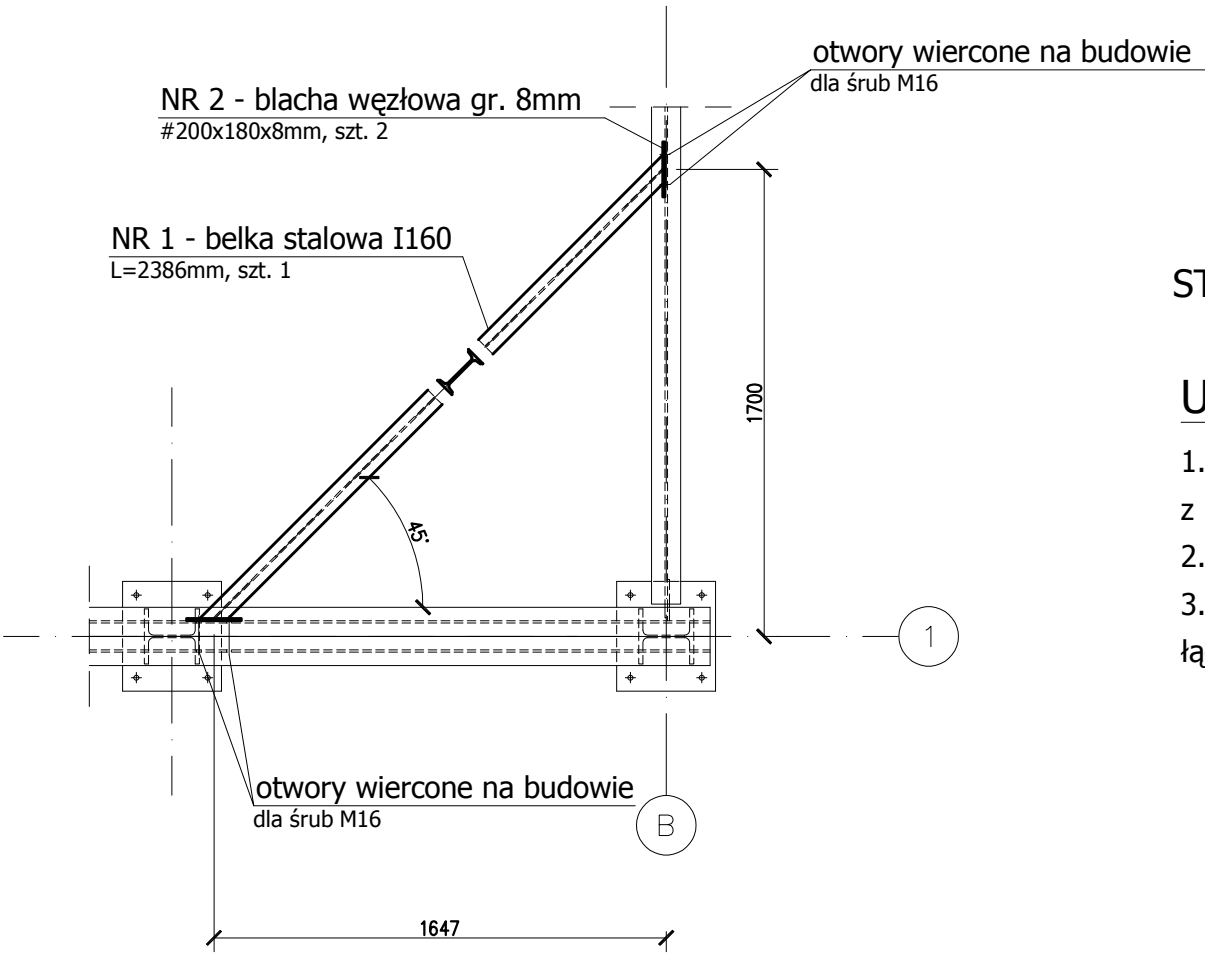


pracownia <i>dw</i> FIRMA USŁUGOWO - PROJEKTOWA DW WANDA ŁAGUNA		81- 747 Sopot ul. Okrzei 13/4 tel. 058 5511651	
PROJEKT		REKONSTRUKCJA GRODZISKA ŚREDNIOWIECZNEGO wraz z TURYSTYCZNĄ INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ w OWIDZU	
LOKALIZACJA		OWIDZ DZIAŁKI nr: 171, oraz części 174, 175, 188/4	
ZLECENIODAWCA		GINIA STAROGARD GDAŃSKI	
STADIUM		PROJEKT BUDOWLANY	
BRANŻA		ARCHITEKTURA	
OBIEKT		05 AMFITEATR Z WIDOWNIĄ	
TYTUŁ RYSUNKU		3 BELKA STALOWA I240	
PROJEKTOWAŁ		mgr inż. Mirosław Zaremba 4416/Gd/90 POM/BO/5551/01	
WSPÓŁPRAC A		----- ----- -----	
OPRACOWAŁ		mgr inż. Grzegorz Wasylczyszyn	
SPRAWDZIŁ		mgr inż. Maciej Wiśniewski 4090/Gd/89 POM/BO/5299/01	
DATA	10.2009	SKALA	1:25
		NR RYS.	05.K.13

NR 1 - Belka stalowa I160
skala 1:25 [widok z góry]



SYTUACJA - FRAGMENT RZUTU
skala 1:25



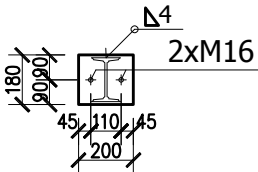
NR 4 - ZASTRZAŁ-MIECZ I160
poz. 2
skala 1:25
szt.4


STAL St3S

UWAGI:

- 1. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami elementów sąsiednich
- 2. Uwagi wykonawcze w obliczeniach
- 3. Dokonać próbnego montażu elementów łączonych w warsztacie.

NR 2 - Blacha węzłowa gr. 8mm
skala 1:25



<div>pracownia</div> <div></div> <div>FIRMA USŁUGOWO - PROJEKTOWA DW WANDA ŁAGUNA</div>		<div>81- 747 Sopot</div> <div>ul. Okrzei 13/4</div> <div>tel. 058 5511651</div>	
PROJEKT		REKONSTRUKCJA GRODZISKA ŚREDNIOWIECZNEGO wraz z TURYSTYCZNĄ INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ w OWIDZU	
LOKALIZACJA		OWIDZ DZIAŁKI nr: 171, oraz części 174, 175, 188/4	
ZLECENIODAWCA		GMINA STAROGARD GDAŃSKI	
STADIUM		PROJEKT BUDOWLANY	
BRANŻA		ARCHITEKTURA	
OBIEKT		05 AMFITEATR Z WIDOWNIĄ	
TYTUŁ RYSUNKU		ZASTRZAŁ I 160	
PROJEKTOWAŁ		mgr inż. Mirosław Zaremba 4416/Gd/90 POM/BO/5551/01	
WSPÓŁPRACA		----- ----- -----	
OPRACOWAŁ		mgr inż. Grzegorz Wasylczyszyn	
SPRAWDZIŁ		mgr inż. Maciej Wiśniewski 4090/Gd/89 POM/BO/5299/01	
DATA 10.2009		SKALA 1:25	
NR RYS.		05.K.14	

NR 5 - ŚCІĄG STALOWY Ø20/M20

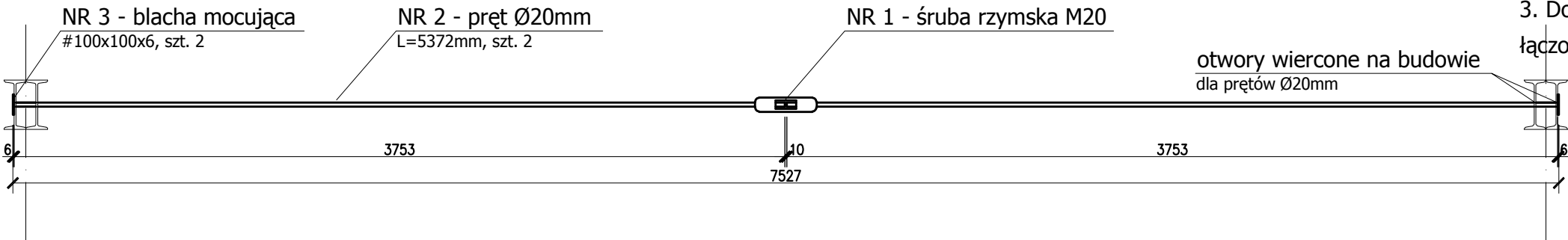
poz. 2

skala 1:25

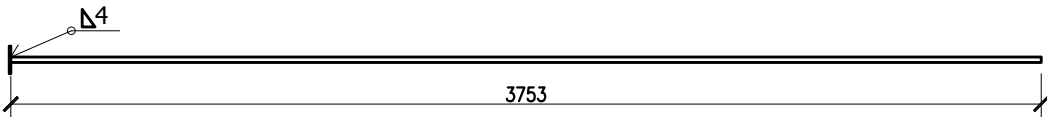
szt.2

UWAGI:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami elementów sąsiednich
2. Uwagi wykonawcze w obliczeniach
3. Dokonać próbnego montażu elementów łączonych w warsztacie.



Nr2 - Pręt Ø20
skala 1:25

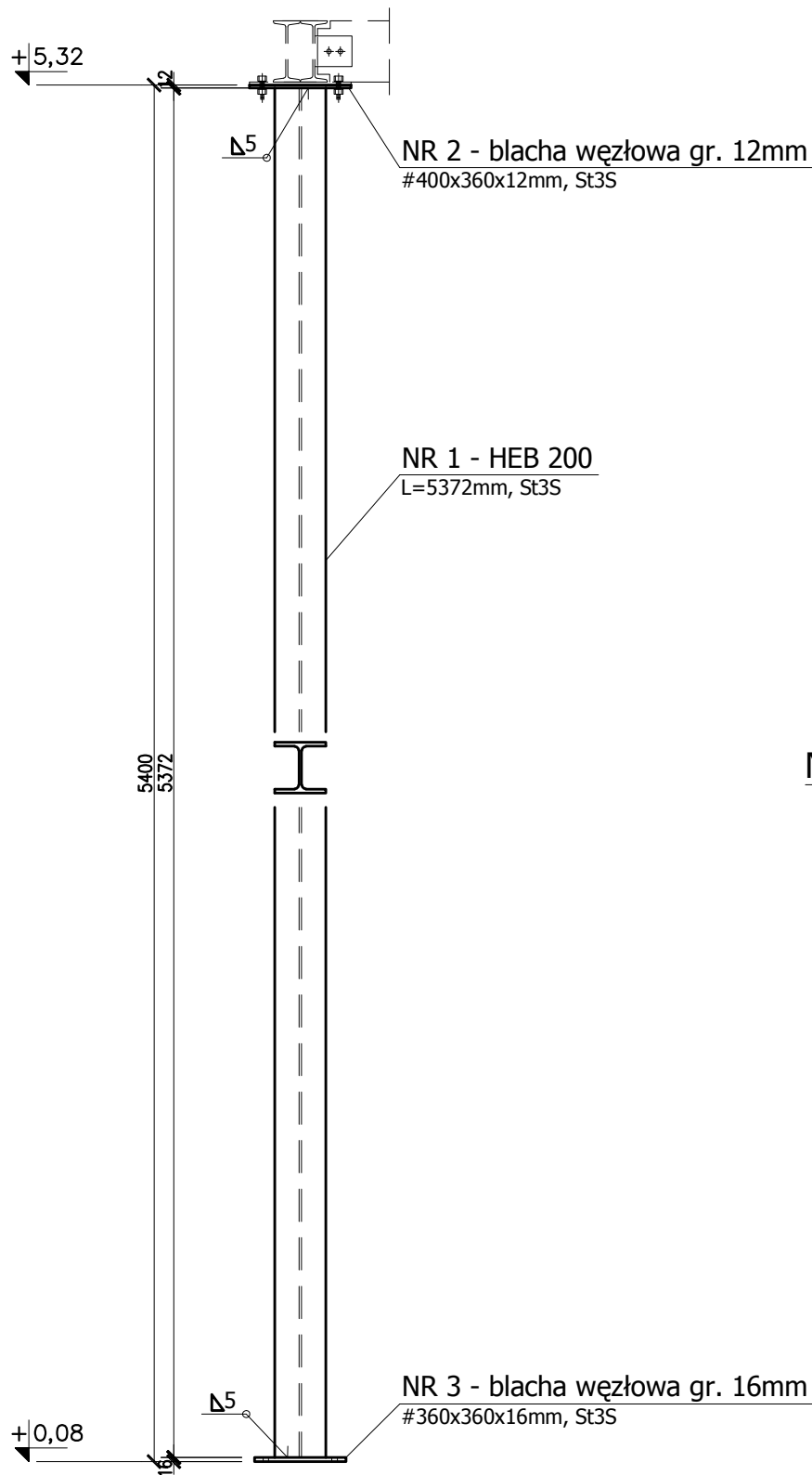


Nr3 - Blacha mocująca gr. 6mm
skala 1:25

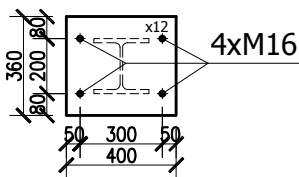


<div><div>pracownia</div><div></div><div>FIRMA USŁUGOWO - PROJEKTOWA DW WANDA ŁAGUNA</div></div>		81- 747 Sopot ul. Okrzei 13/4 tel. 058 5511651	
PROJEKT		REKONSTRUKCJA GRODZISKA ŚREDNIOWIECZNEGO wraz z TURYSTYCZNĄ INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ w OWIDZU	
LOKALIZACJA		OWIDZ DZIAŁKI nr: 171, oraz części 174, 175, 188/4	
ZLECENIODAWCA		GMINA STAROGARD GDAŃSKI	
STADIUM		PROJEKT BUDOWLANY	
BRANŻA		ARCHITEKTURA	
OBIEKT		05 AMFITEATR Z WIDOWNIĄ	
TYTUŁ RYSUNKU		ŚCІĄG STALOWY	
PROJEKTOWAŁ		mgr inż. Mirosław Zaremba 4416/Gd/90 POM/BO/5551/01	
WSPÓŁPRACA		----- ----- -----	
OPRACOWAŁ		mgr inż. Grzegorz Wasylczyszyn	
SPRAWDZIŁ		mgr inż. Maciej Wiśniewski 4090/Gd/89 POM/BO/5299/01	
DATA 10.2009		SKALA 1:25	NR RYS. 05.K.15

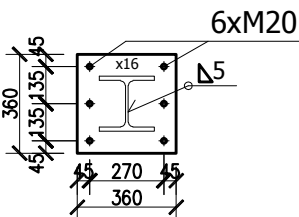
Nr 6 - SŁUP STALOWY HEB200
poz. 3
skala 1:25
szt.8



Nr 2 - BLACHA WĘZŁOWA GŁOWICY
skala 1:25




Nr 3 - BLACHA WĘZŁOWA PODSTAWY
skala 1:25



STAL St3S

UWAGI:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami elementów sąsiednich
2. Uwagi wykonawcze w obliczeniach
3. Dokonać próbnego montażu elementów łączonych w warsztacie.

<div>pracownia</div> <div></div> <div>FIRMA USŁUGOWO - PROJEKTOWA DW WANDA ŁAGUNA</div>		<div>81- 747 Sopot</div> <div>ul. Okrzei 13/4</div> <div>tel. 058 5511651</div>			
PROJEKT	REKONSTRUKCJA GRODZISKA ŚREDNIOWIECZNEGO wraz z TURYSTYCZNĄ INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ w OWIDZU				
LOKALIZACJA	OWIDZ DZIAŁKI nr: 171, oraz części 174, 175, 188/4				
ZLECENIODAWCA	GMINA STAROGARD GDAŃSKI				
STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY				
BRANŻA	ARCHITEKTURA				
OBIEKT	05 AMFITEATR Z WIDOWNIĄ				
TYTUŁ RYSUNKU	SŁUP HEB200				
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Mirosław Zaremba 4416/Gd/90 POM/BO/5551/01				
WSPÓŁPRACA	----- ----- -----				
OPRACOWAŁ	mgr inż. Grzegorz Wasylczyszyn				
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Maciej Wiśniewski 4090/Gd/89 POM/BO/5299/01				
DATA	10.2009	SKALA	1:25	NR RYS.	05.K.16