

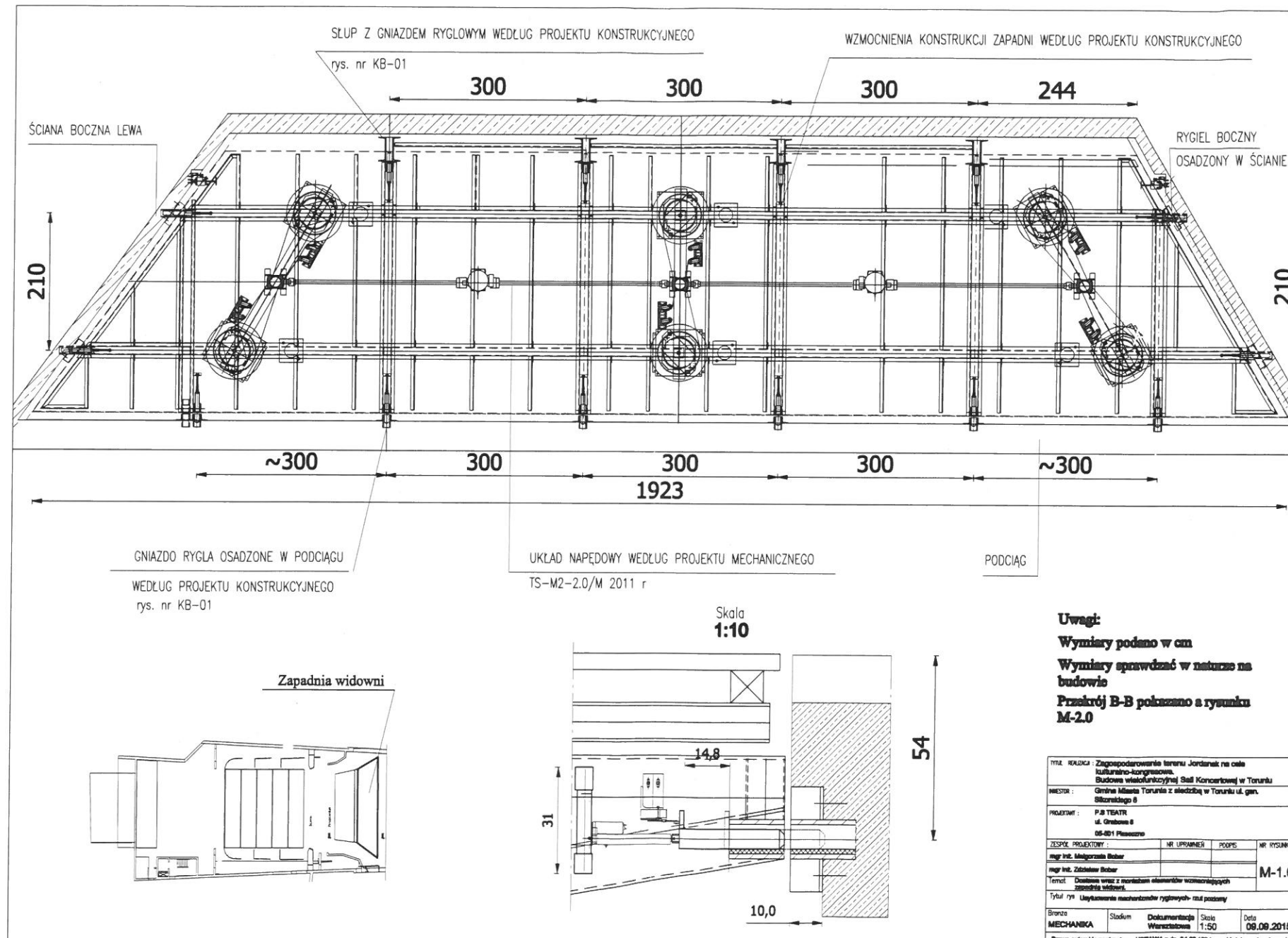
Spis rysunków;

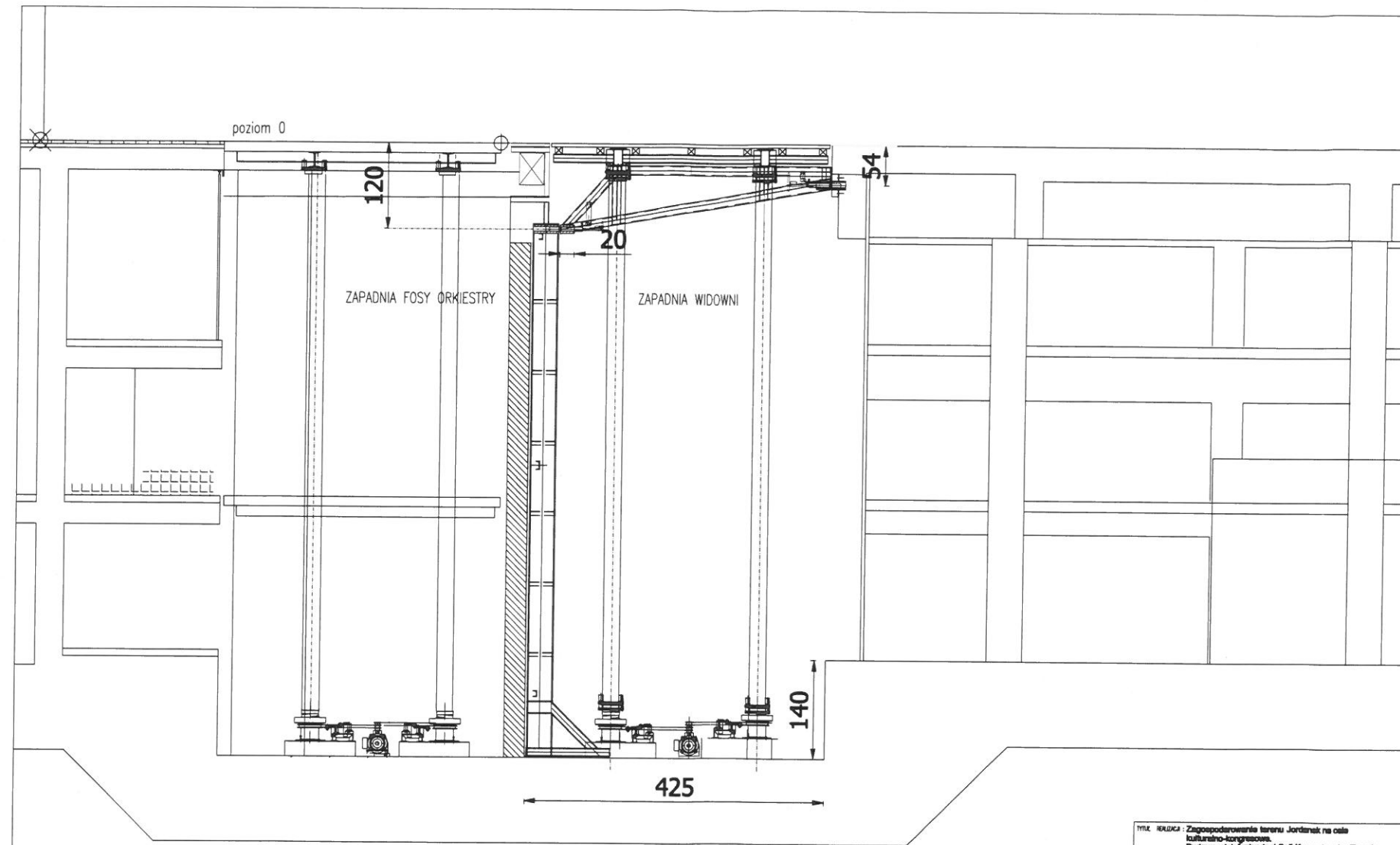
Część konstrukcyjna

1	Usytuowanie słupów	KB-01
2	Układ słupów do rygli	KB-02
3	Detale słupów	KB-03
4	Stężenia St-1, St-2, St-3, St-4, St-5	KB-04
5	Rygiel Rg-1	KB-05
6	Rygiel Rg-2, rygiel Rg-3	KB-06
7	Wykaz stali	WS-1
8	Wykaz stali	WS-2
9	Wykaz stali	WS-3
10	Wykaz stali	WS-4

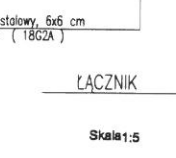
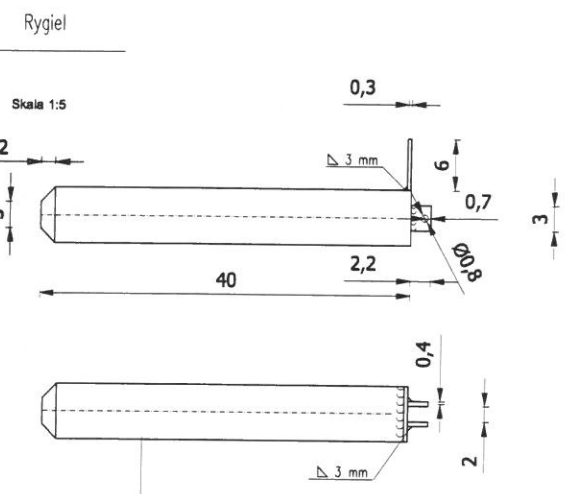
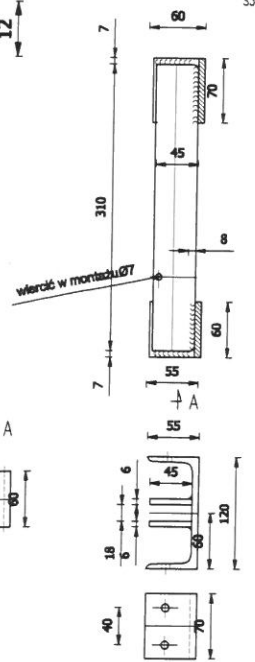
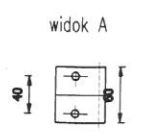
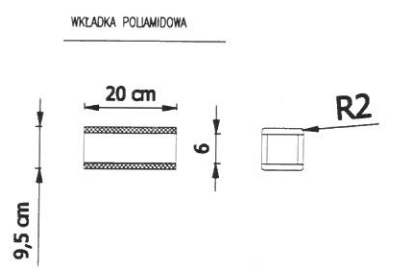
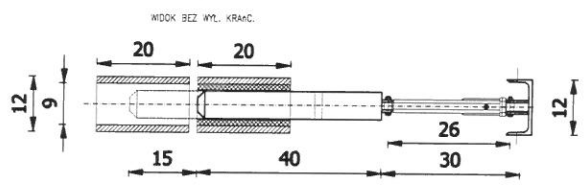
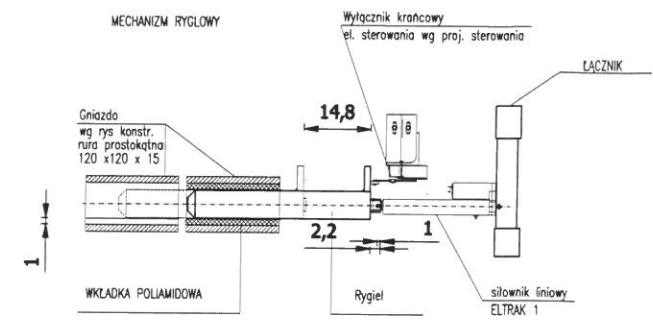
Część mechaniczna

1.	Usytuowanie mechanizmów ryglowych-rzut poziomy	M-1.0
2.	Usytuowanie mechanizmów ryglowych- przekrój poprzeczny	M-2.0
3.	Mechanizm ryglowy	m-3.0





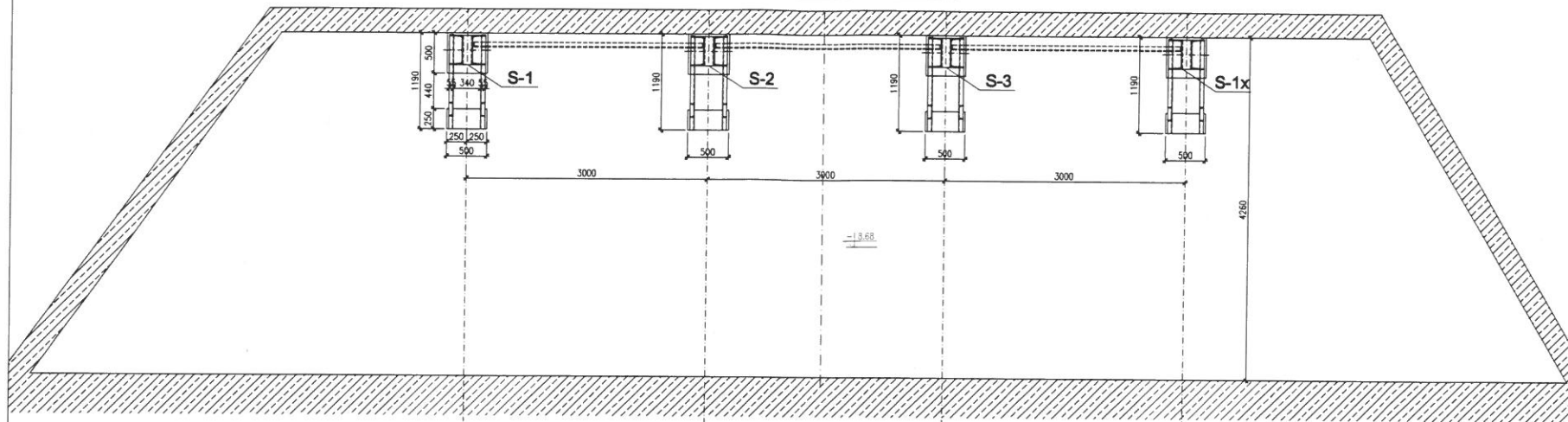
TYTUŁ: REALIZACJA: Zagospodarowanie terenu Jordanki na cele kulturalno-kongresowe, Budowa wielofunkcyjnej Salii Koncertowej w Toruniu			
MIEJSCA: Główna Miasto Toruń z siedzibą w Toruniu ul. gen. Sikorskiego 8			
PROJEKTANT: P.B. TEATR ul. Głęboka 8 08-401 Pleszewo			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	NR UPRAWNIEN:	PODS:	NR RYSUNKU:
mgr inż. Małgorzata Babiar			M-2.0
Temat: Dostawa sprzętu z montażem elementów wewnętrznych scenicznej scenerii			
Tytuł rys.: Układzenie mechanizmów ryglowych-przebieg poprzeczny B-B			
Skala: MECHANIKA	Stadium: Dokumentacja Wzrostowa	Skala: 1:50	Data: 08.08.2015
Pismo: arial 10, czarna, USTAWA z dn. 04.02.1994, z późniejszymi zmianami			



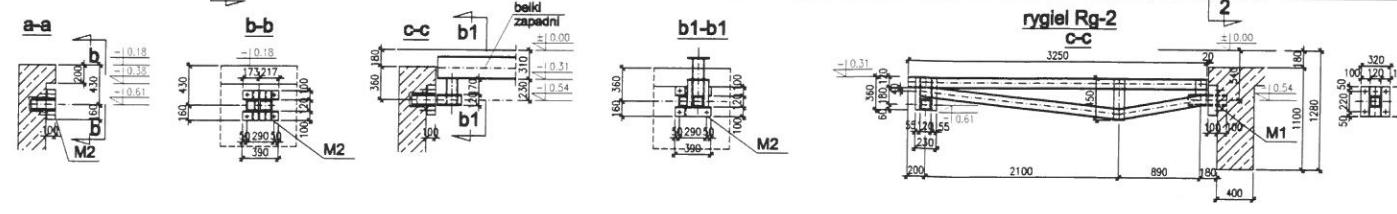
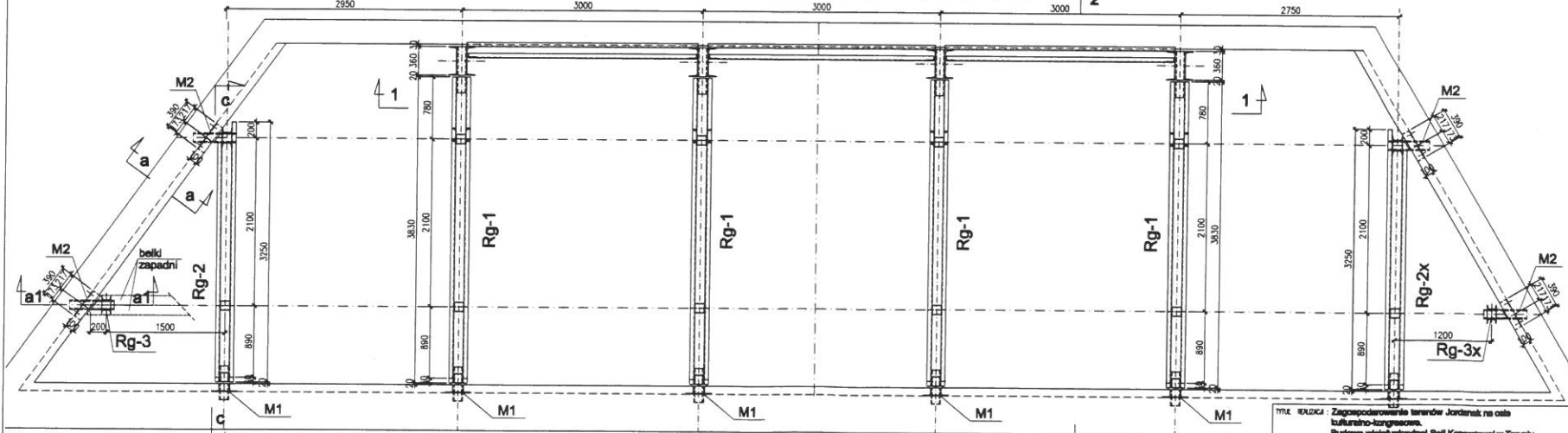
Uwagi:  
 Wymiary podano w cm  
 Wymiary sprawdzać w naturze na budowie  
 Ilość mechanizmów ryglowych:  
 14 kompletów

TYTUŁ: REALIZACJA: Zagospodarowanie terenu Jordanki na cele kulturalno-kongresowe. Budowa wielokulturowej Salii Koncertowej w Toruniu			
MIEJSCA: Główna Miasta Torunia z siedzibą w Toruniu ul. gen. Sikorskiego 8			
PROJEKTANT: P.B. TEATR ul. Grabosa 8 05-801 Pleszewo			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	NR UPRAWNIENI:	PODS:	NR RYSUNKU:
mgr inż. Mięgorzalski Dobos			M-3.0
Temat: Dostawa wraz z montażem elementów wykonawczych zawieszki widelcowej.			
Tytuł rys: Mechanizm ryglowy			
Skala:	Stadium:	Data:	
MECHANIKA	Wzrostowa	09.08.2016	
Prawo autorskie zastrzeżone. LISTAWA z dn. 04.02.1994r. z późniejszymi zmianami			

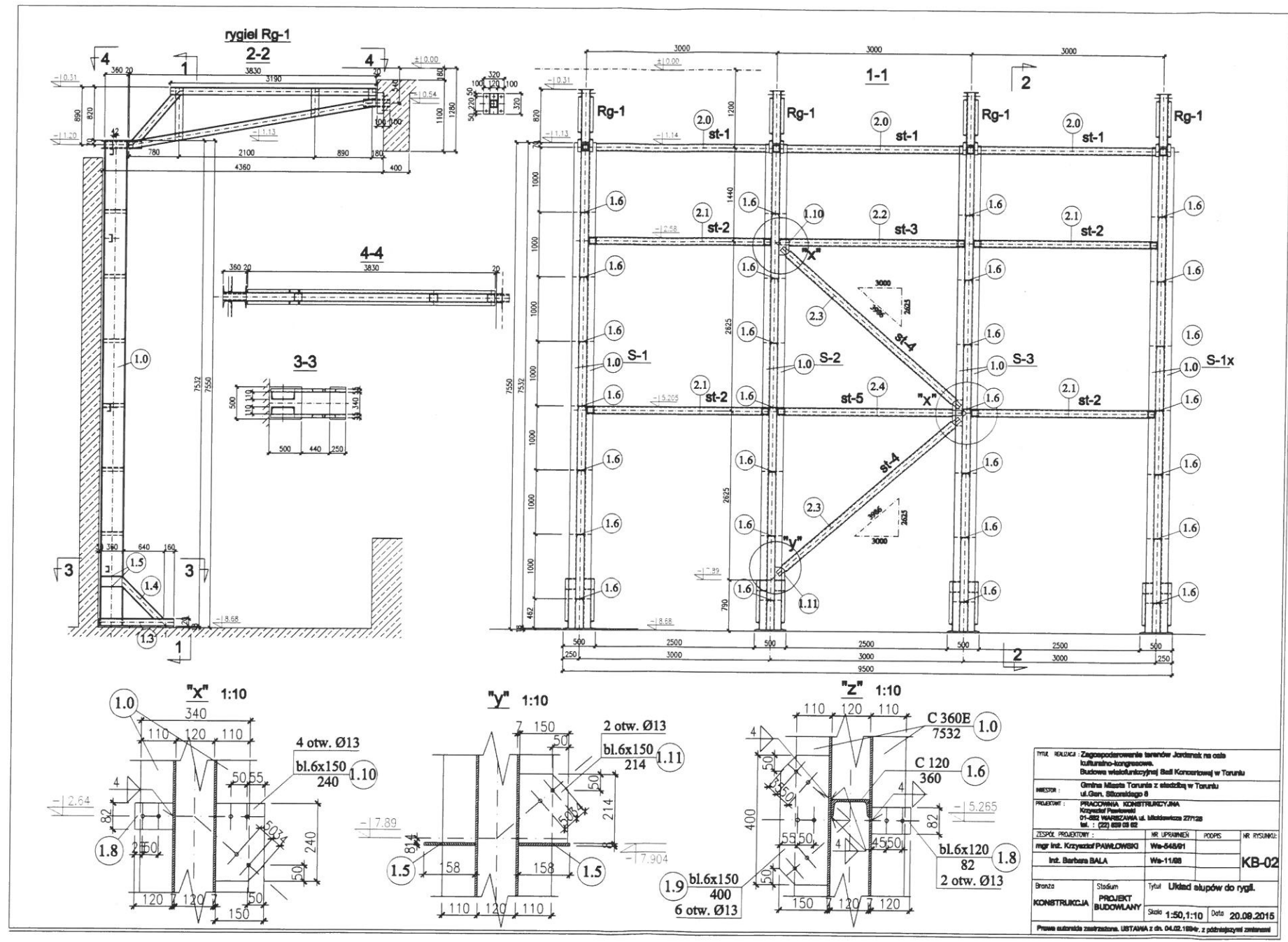
**USYTUOWANIE SŁUPÓW**



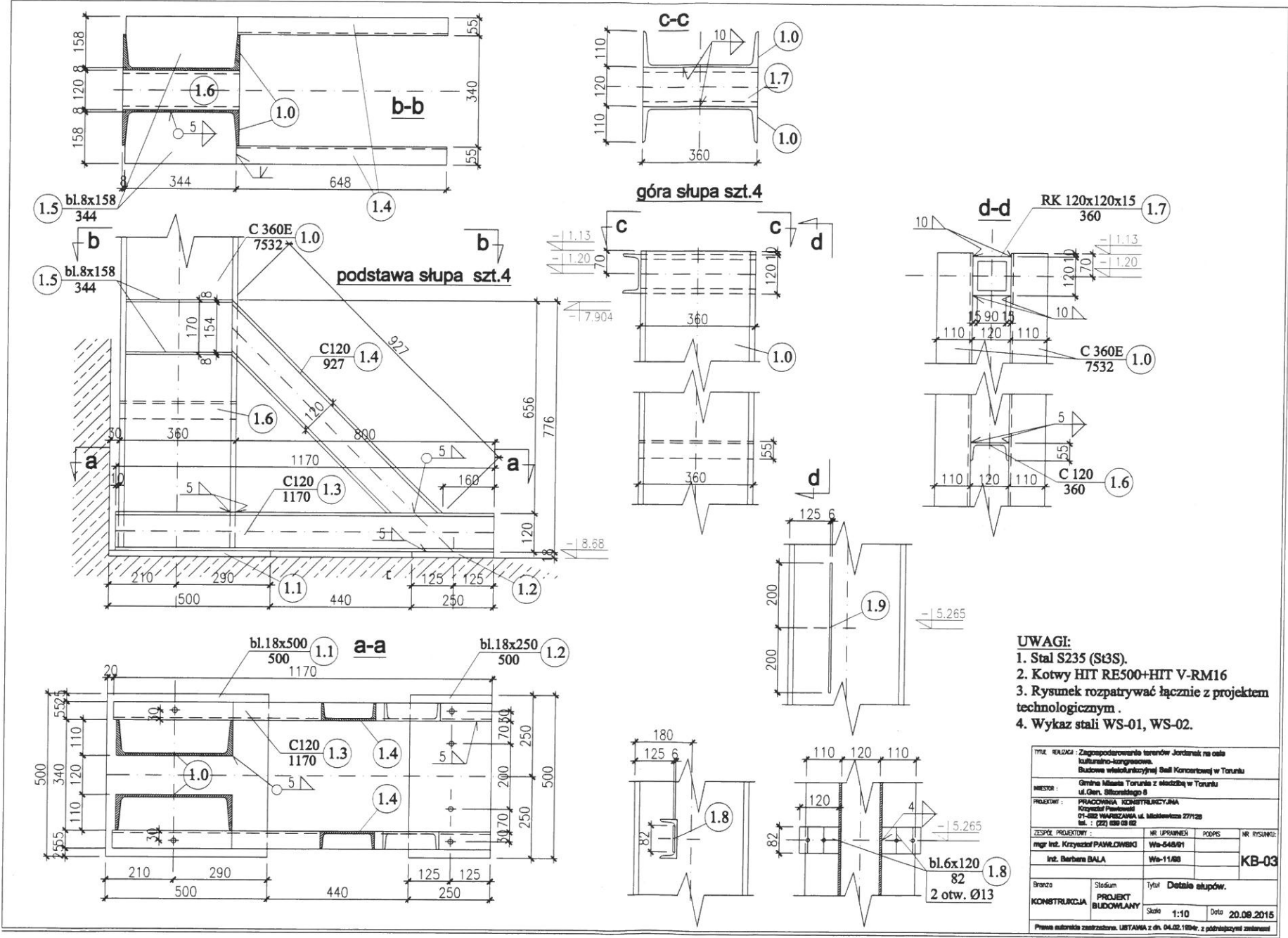
**USYTUOWANIE RYGLI I PODKONSTRUKCJI**



Tytuł zadania: Zagospodarowanie terenów Jordanek na cele budowlano-konstrukcyjne. Budownictwo wielokondygncyjne Szkl. Koncertowej w Toruniu			
Miejsce: Główny Miasto Toruń z siedzibą w Toruniu ul. Gen. Szymanowskiego 8			
Projekt: PRACOWNIA KONSTRUKCYJNA Korpacz i Partnerzy ul. Mickiewicza 27/28 tel.: (52) 828 09 82			
Zespół projektowy:	nr uprawnień:	POPS	nr rysunku:
mgr inż. Krzysztof PAWŁOWSKI	We-546/01		KB-01
inż. Barbara BALA	We-11/05		
branża:	Stadium:	Tytuł: Usytuowanie słupów. Usytuowanie rygli.	
KONSTRUKCJA	PROJEKT BUDOWLANY	Skala: 1:50, 1:10	Data: 30.09.2016
Praca wykonana zastrzeżona. USTAWA z dn. 04.02.1994r. z późniejszymi zmianami			

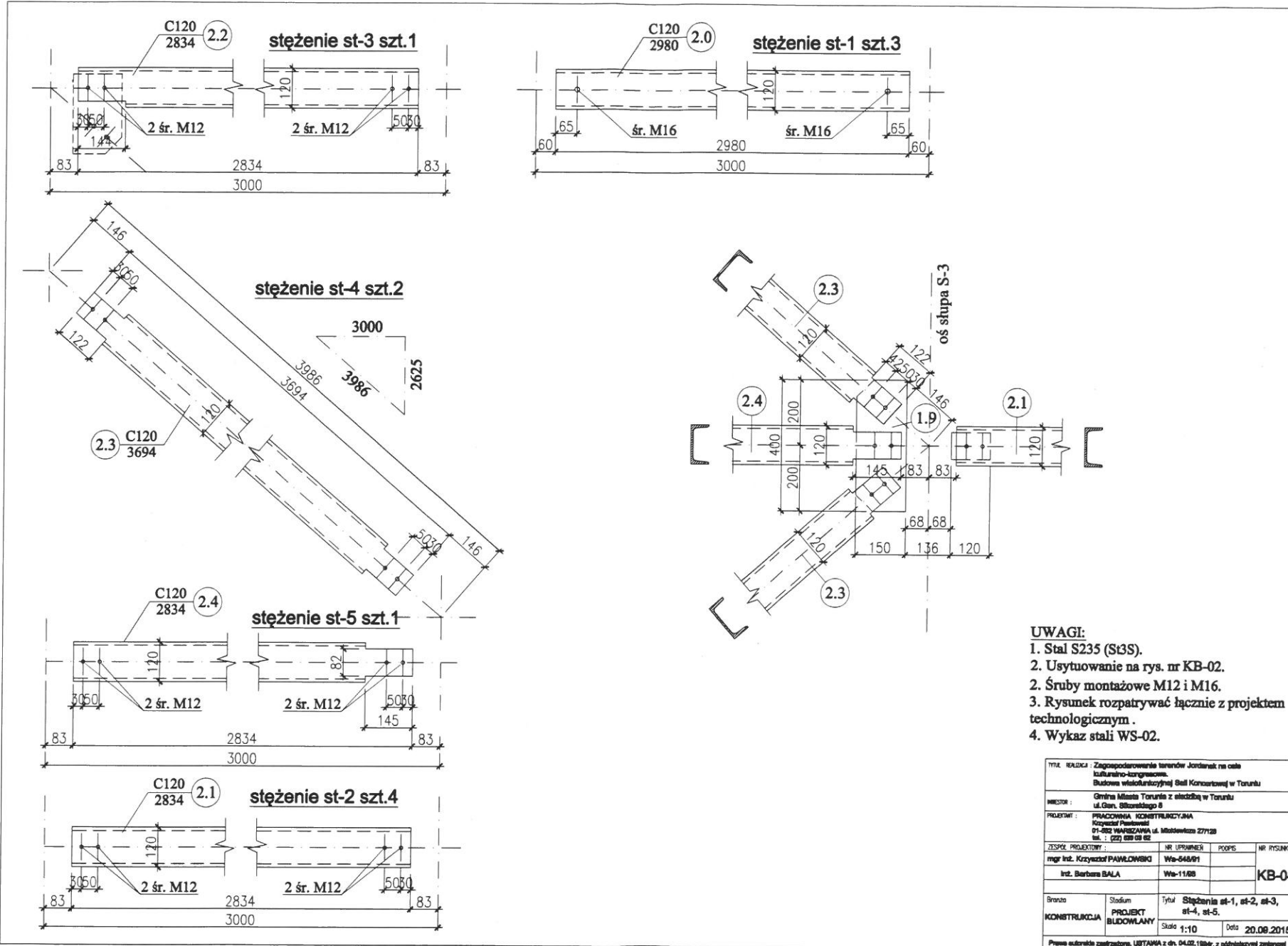


TYTUŁ: REALIZACJA Zagospodarowanie terenów Jordanki na cele kulturalno-sportowe. Budowa wielofunkcyjnej Hali Koncertowej w Toruniu			
MIEJSCA: Gmina Miasto Toruń z siedzibą w Toruniu ul. Gen. Błkowskiego 8			
PROJEKTOWA: PRACOWNIA INŻYNIERSKA Krzysztof Pawłowski 01-652 WARSZAWA ul. Miłobędzka 27/28 tel.: (22) 899 08 02			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	NR. IPOSUMEN:	PODPS:	NR. RYSUNKU:
mgr inż. Krzysztof PAWŁOWSKI	Wp-545/01		
inż. Barbara BAŁA	Wp-11/02		KB-02
Strona:	Stadium:	Tytuł: Układ słupów do rygl.	
KONSTRUKCJA	PROJEKT BUDOWLANY	Skala 1:50, 1:10	Data 20.08.2015
Prace wykonane za pomocą: LISTAWA z dn. 04.02.1994r. z podzielnymi złączkami			



- UWAGI:**
1. Stal S235 (St3S).
  2. Kotwy HIT RE500+HIT V-RM16
  3. Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem technologicznym.
  4. Wykaz stali WS-01, WS-02.

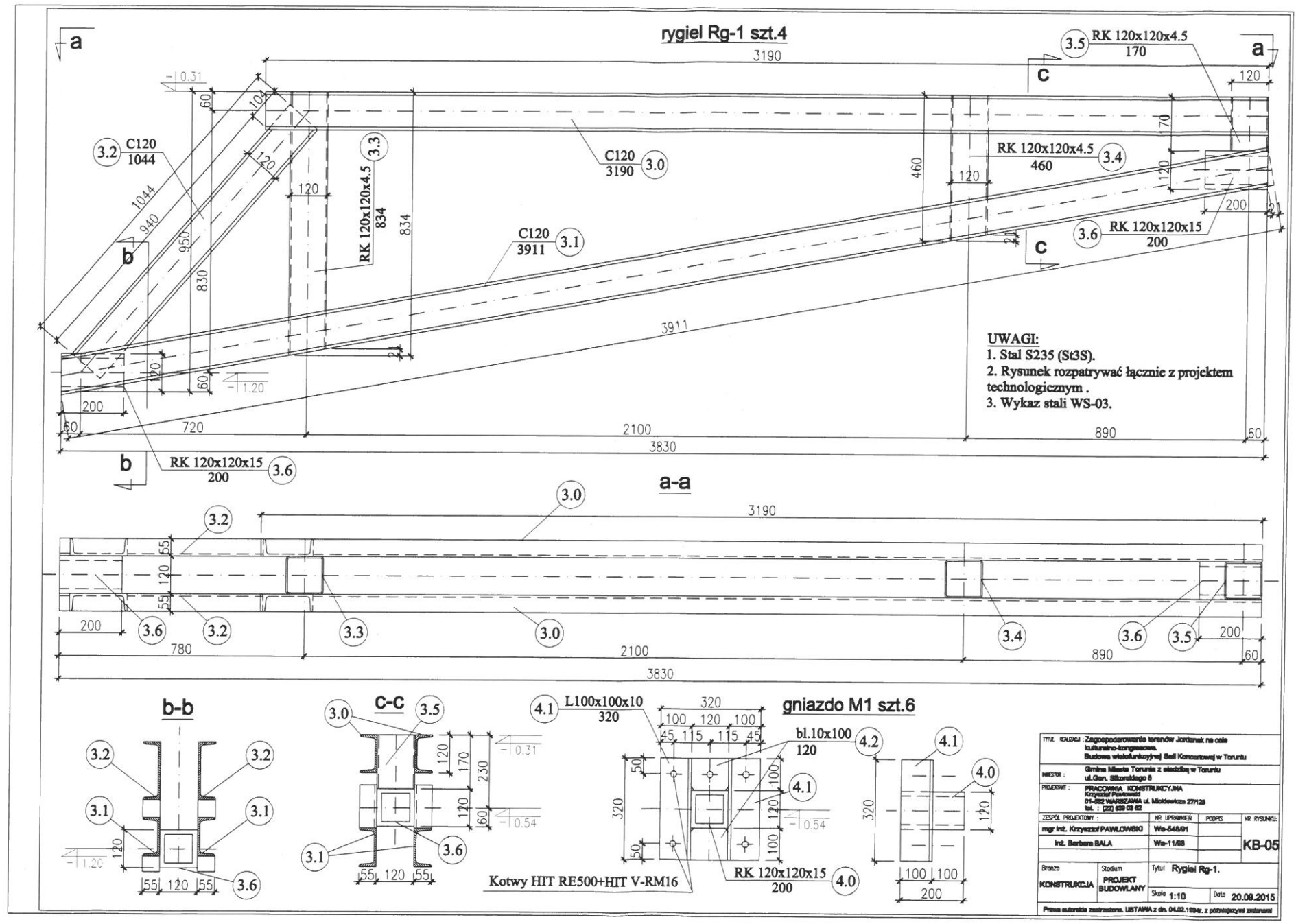
Tytuł: Kancelaria Zagospodarowania terenów Jordanki na cele kulturalno-kongresowe. Budowa wielokondygncyjnej Hali Kongresowej w Toruniu			
Inwestor: Gmina Miasto Toruń z siedzibą w Toruniu ul. Gen. Bliźnińskiego 8			
Projektant: PRACOWNIA INŻYNIERSKA Kancelaria Projektowa 01-882 WARSZAWA ul. Miastowicza 27/128 tel.: 22 628 08 02			
Zespół projektowy:	nr uprawnień:	podpis:	nr rysunku:
inż. Krzysztof PAWLICZAK	Wp-548/01		
inż. Barbara BAŁA	Wp-11/00		KB-03
branża:	Stadium:	Tytuł: Detale słupów.	
KONSTRUKCJA	PROJEKT BUDOWLANY	Skala:	Data: 20.08.2015
		1:10	
Praca wykonana za pomocą programu AUTOCAD z dn. 04.02.1994r. z późniejszymi zmianami			



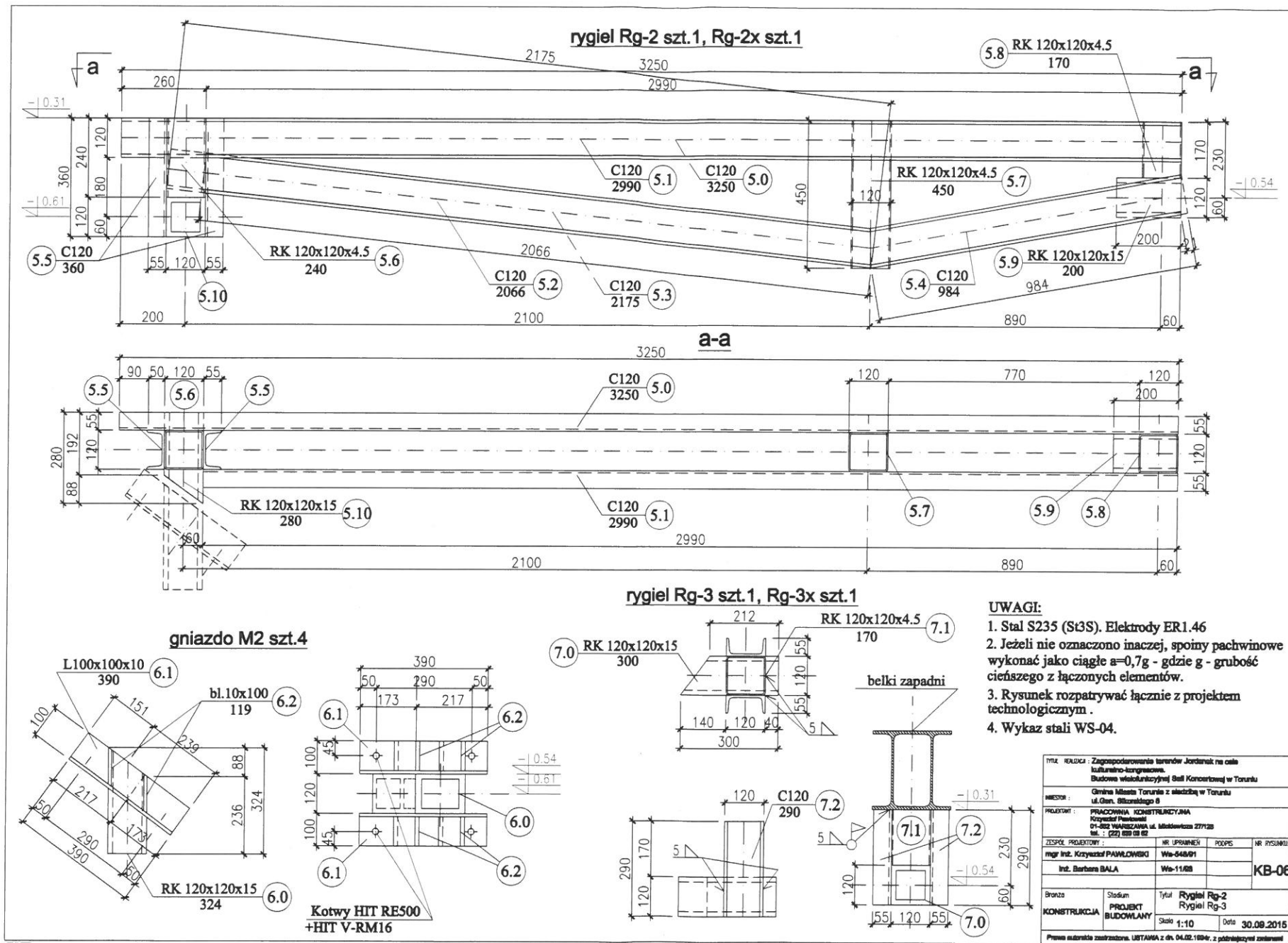
- UWAGI:**
1. Stal S235 (St3S).
  2. Usytuowanie na rys. nr KB-02.
  3. Śruby montażowe M12 i M16.
  4. Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem technologicznym.
  5. Wykaz stali WS-02.

TYTUŁ REALIZACJI: Zagospodarowanie terenów Jordanek na cele kulturalno-sportowe. Budownictwo wielokondygncyjne Stal Koncertowej w Toruniu			
INWESTOR: Gmina Miasto Toruń z siedzibą w Toruniu ul. Gen. Sikorskiego 8			
PROJEKTANT: PRACOWNIA KONSTRUKCYJNA Rozprawy Państwowej ul. Warszawa 14, Międzyzdroje 77128 tel.: 022 889 08 82			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	NR LIPNIENIA:	ROZPIS:	NR RYSUNKU:
mgr inż. Krzysztof PAWŁOWSKI	We-045/01		KB-04
inż. Barbara BALA	We-11/08		
Brand:	Stadium	Tytuł: Stężenia st-1, st-2, st-3, st-4, st-5.	
KONSTRUKCJA	PROJEKT BUDOWLANY	Skala: 1:10	Data: 20.09.2015
Praca autorstwa inżyniera. USTAWA z dn. 04.02.1984r. z późniejszymi zmianami			





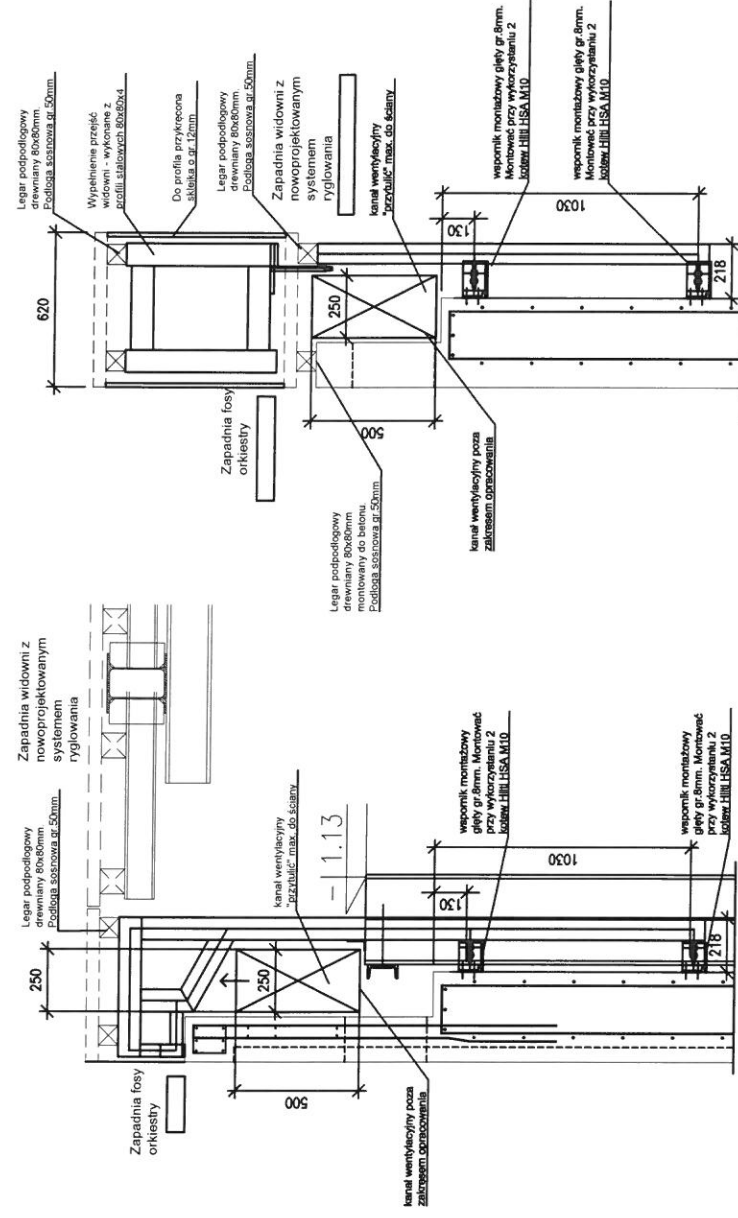
Tytuł: Kuchnia, Zagospodarowanie terenów Jordanek na cele kulturowo-sportowe, Budowa wielofunkcyjnej Halli Koncertowej w Toruniu ul. Gen. Sikorskiego 6			
Miejscowość: Główna Miasto Toruń z siedzibą w Toruniu ul. Gen. Sikorskiego 6			
Projektant: PRACOWNIA KONSTRUKCYJNA Koncepcyjny Projekt 01-002 WARSZAWA ul. Mostowska 27/28 tel.: 022 699 09 82			
Zespół Projektowy:	nr uprawnień:	podpis:	nr rysunku:
mgr inż. Krzysztof PAŃCOWSKI	Wi-648/01		
inż. Barbara BAŁA	Wi-11/08		<b>KB-05</b>
branża:	Stadium:	Tytuł: Rygiel Rg-1.	
KONSTRUKCJA	PROJEKT BUDOWLANY	Skala: 1:10	Data: 20.09.2015
Prosimy o wyrażenie zastrzeżeń, LISTAWA z dn. 04.02.1994r. z późniejszymi zmianami			





A-A

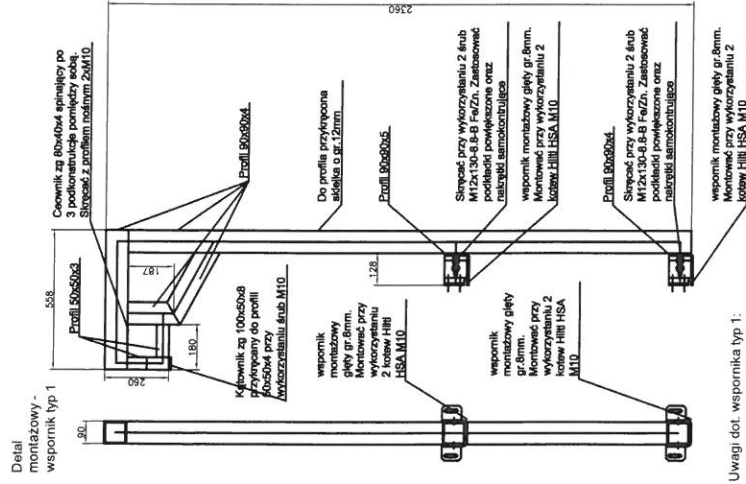
B-B



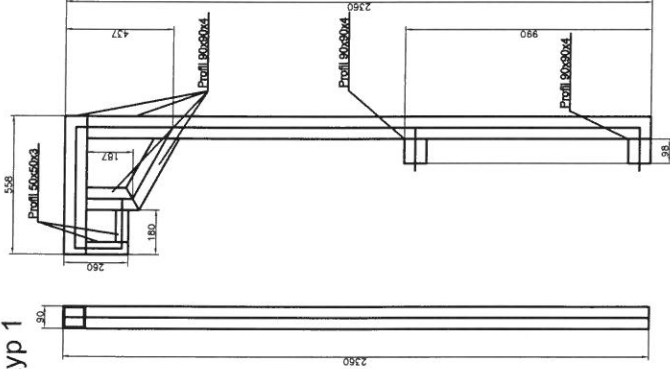
Uwagi:  
 1. Wszystkie konstrukcje zabezpieczone malowaniem - kolor czarny mat.

Sprawdził	mgr inż. K. Pawłowski	09.2015 r.	Tytuł	Wsporniki podłogi - przejście pomiędzy zapadniami - detale i przekroje
Projektował	mgr inż. M. Pałgan	09.2015 r.	Data	
Podziałka/Akcesja	Nazwisko		Obiekt	CKK Jordanki
1-30/AA			Nr rysunku:	KB - 07
2/3				

A-A

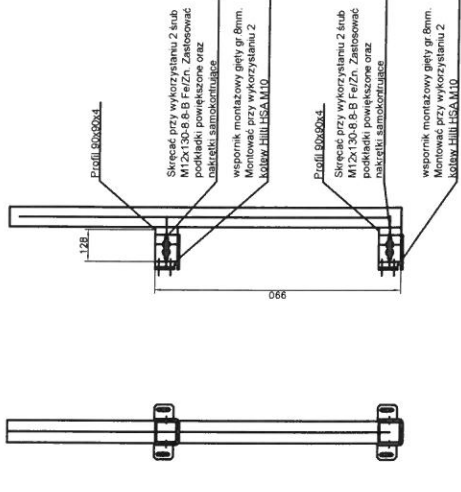


Detail wspornika typ 1

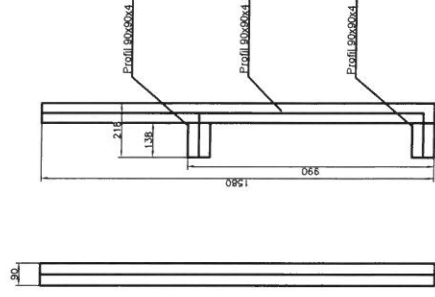


B-B

Detail montażowy - wspornik typ 2



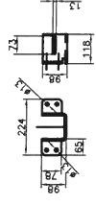
Detail wspornika typ 2



Uwagi dot. wspornika typ 1:

- wszystkie nieoznaczone spoiny wykonać, jako pachwinowe ciągle o grubości a równiej 0,7 grubości cieńszej ze spawanych blach;

Detail blachy montażowej



Sprawił	mgr inż. K. Pawłowski	Tytuł	Wsporniki podłogi - przejście pomiędzy zapadniami - detale i przekroje
Projektował	mgr inż. M. Pałjan	Data	09.2015 r.
Podrządził		Nazwisko	Obiekt
1:30/A4			CKK Jordanki
3/3			Nr rysunku: KB - 07