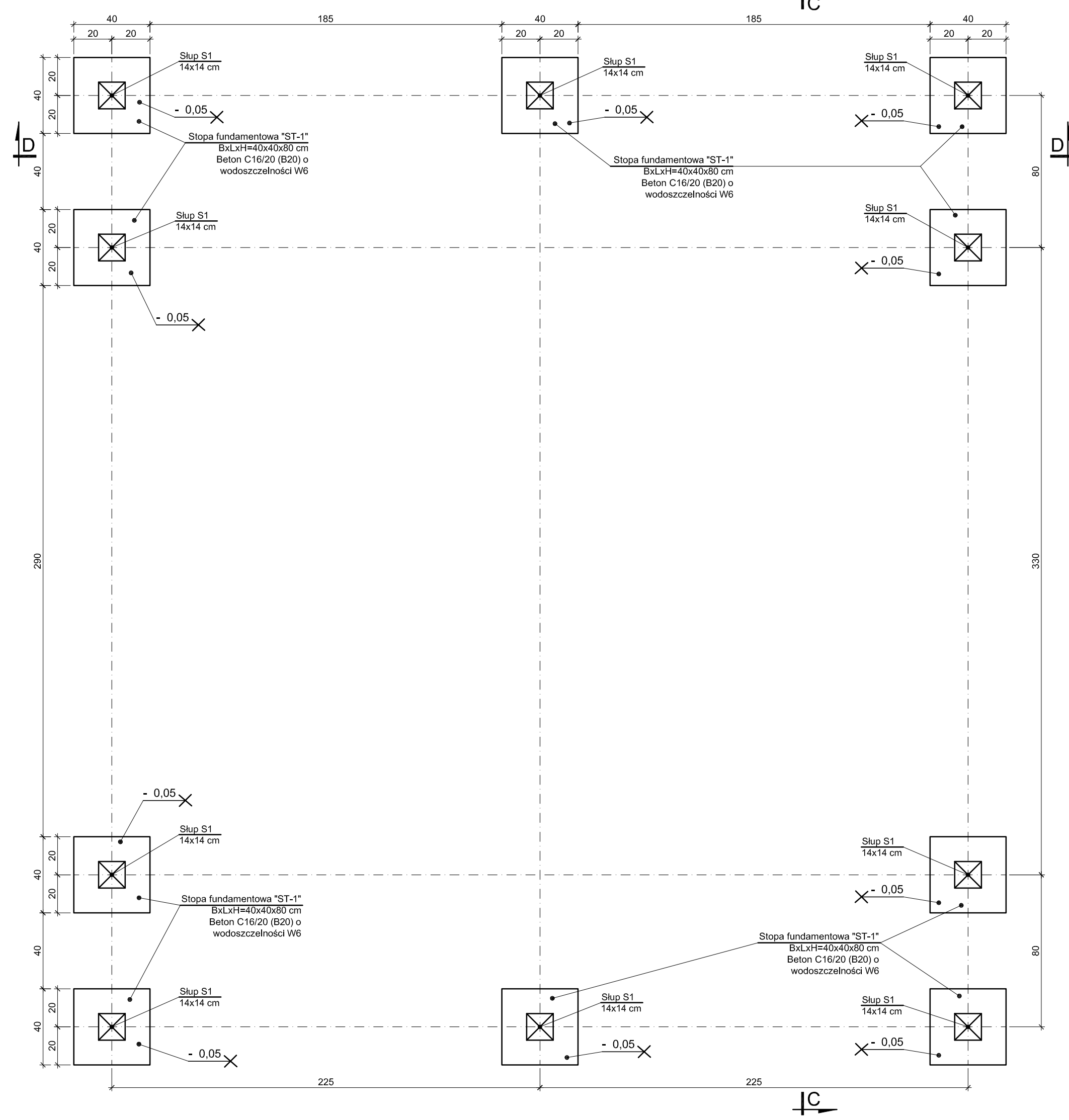


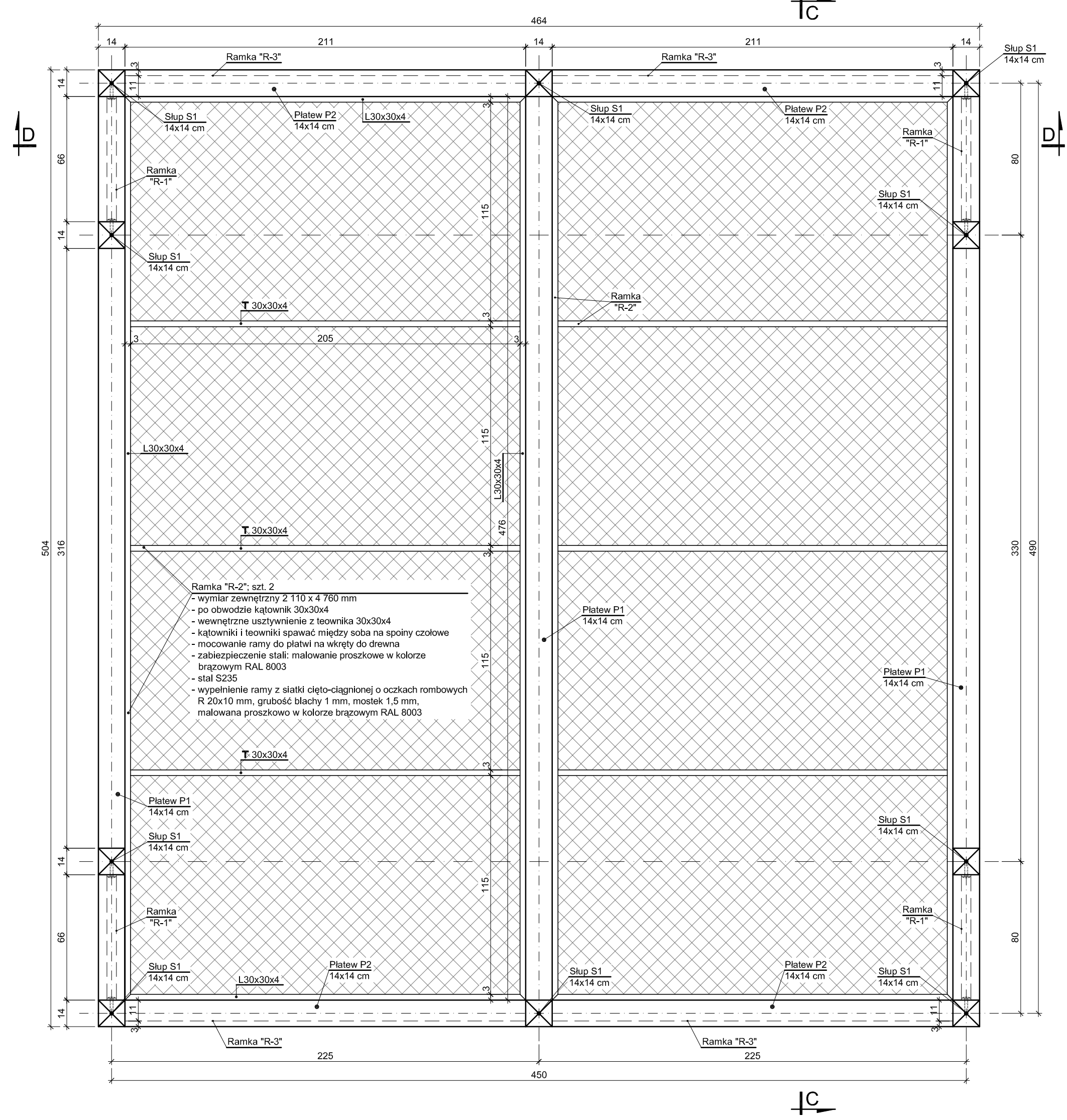
Widok A - A

RZUT FUNDAMENTÓW

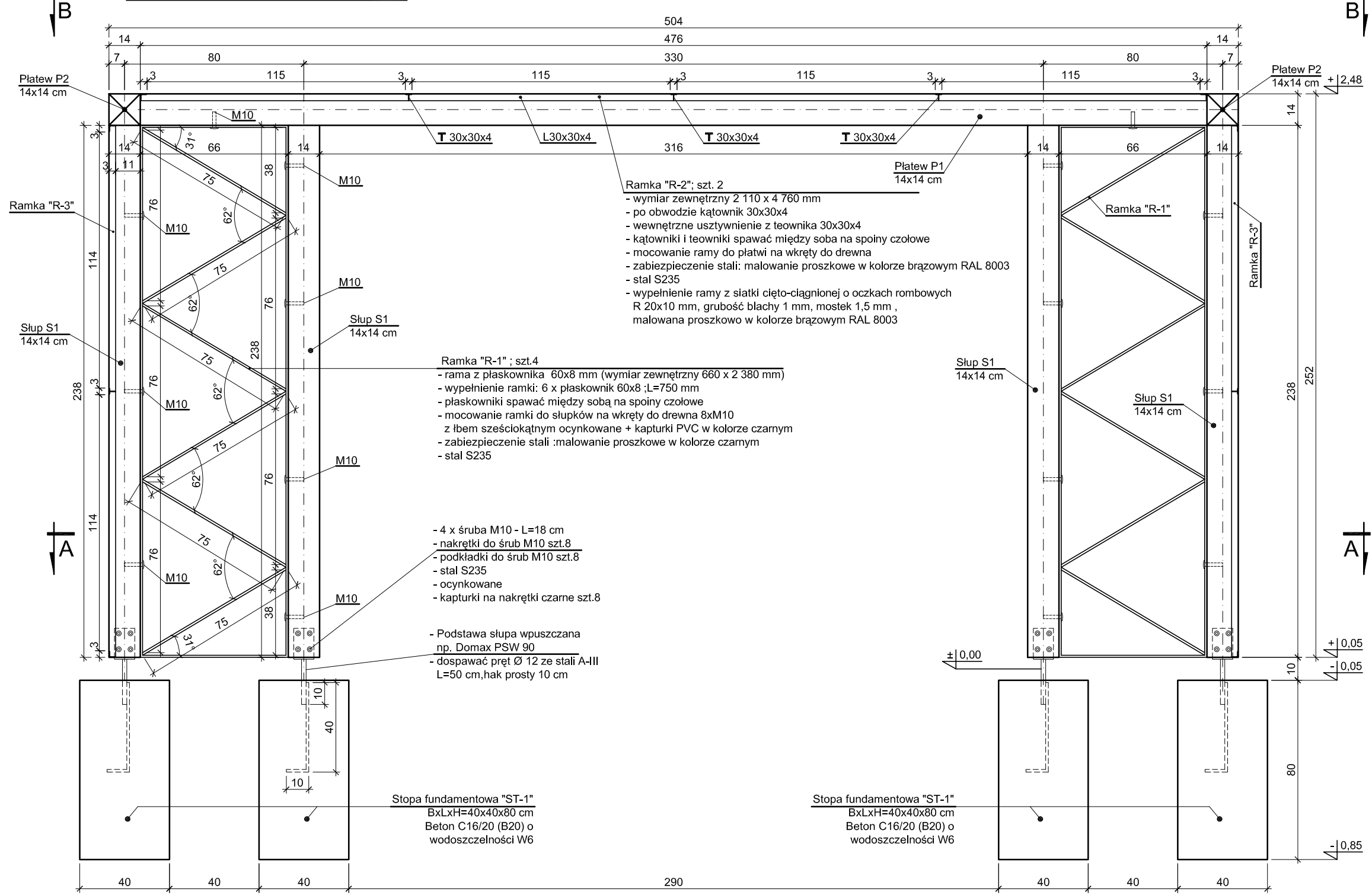


Widok B - B

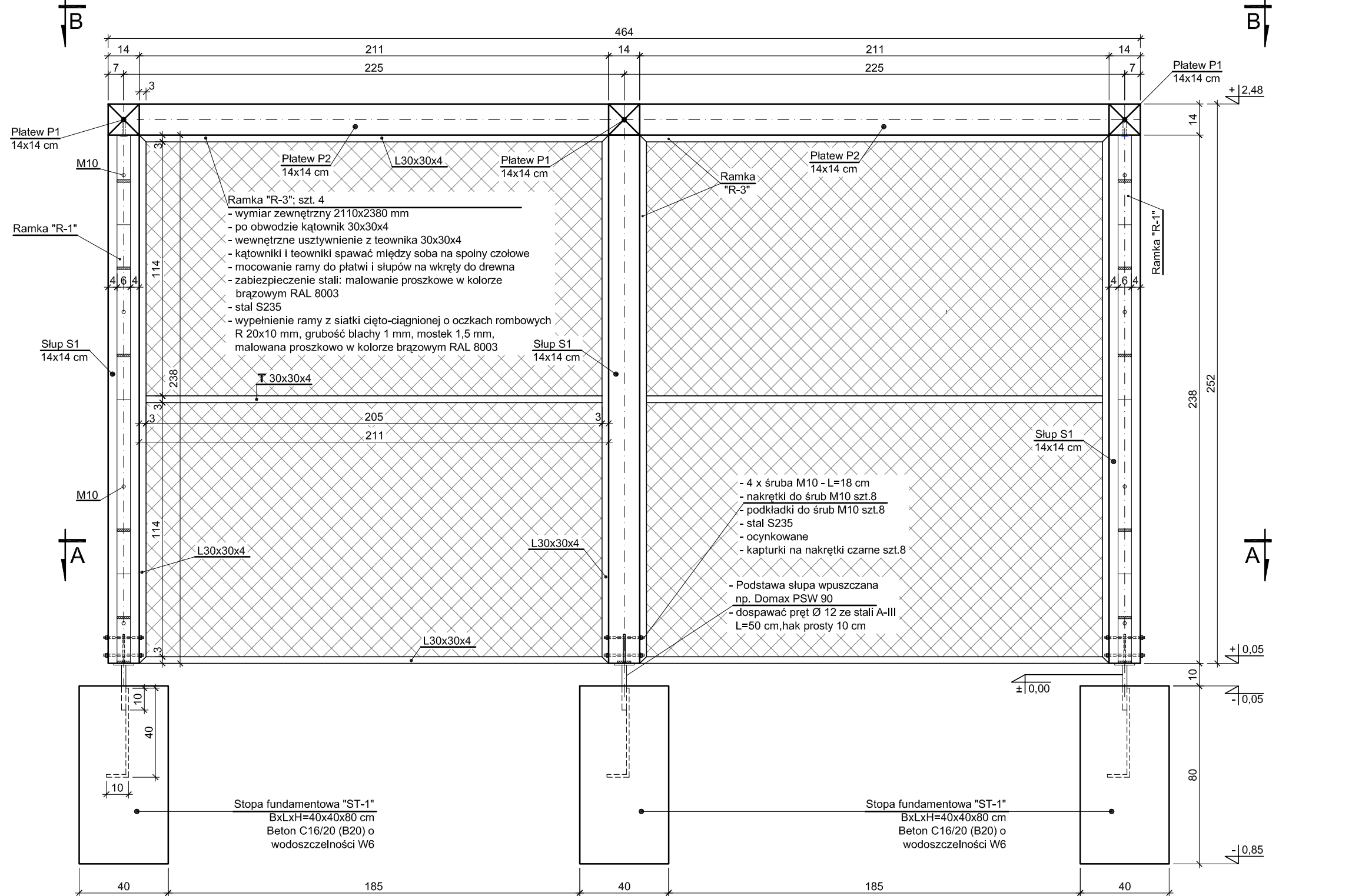
RZUT KONSTRUKCYJNY Z GÓRY



PRZEKRÓJ C - C



PRZEKRÓJ D - D



UWAGI:

- Pergola "P1": szt.1
- Beton: C16/20 (B20) o wodoszczelności W6
- Stal: stalowa A-III (A50S)
- Drewno: dąb klejony klasy I
- Stal: S235
- Elementy drewniane łączące się ze sobą za pomocą typowych połączeń dociskanych i łączników stalowych typu BMF (niewzmacnionych), oraz wkręty do drewna.
- Wszystkie elementy drewniane zabezpieczyć przed biokorozją oraz warunkami atmosferycznymi w tym promieniowaniem UV lakierującą warstwą w kolorze "tk" typu Atlas Woskowy w kolorze "tk".
- Zabezpieczenie antykorozyjnie stal - malowanie proszkowe w kolorze czarnym i brązowym
- Wykonawca przed przyjęciem danego elementu do realizacji winien zapoznać się i sprawdzić zestawienie materiałów.
- Zestawienie drewna wykonano wg. normy PN-42 B-02001 "Ocena drewna. Ocena drewna" przyjmując wartość charakterystyczną gęstości objętościowego 700 kg/m³ dla dębu w stanie powietrzo-suchym.
- Wszystkie wymiary podano w cm.
- Lokalizacja pergoli P1 wg. planu zagospodarowania terenu.
- Stalowe elementy wypełnienia pergoli między słupkami i płytami wg. rysunku.
- Przebieg obliczeniowy:
 - poz. "1"
 - poz. "2" i "3"
 - poz. "4"
 - poz. "5"

ZESTAWIENIE DREWNA DLA PERGOLI P1

Nazwa elementu	Wymiar [cm]	Długość [cm]	Ilość elementów [szt.]	Objętość jednego elementu [m ³]	Objętość razem [m ³]	Masa jednego elementu [kg]	Masa razem [kg]	Rodzaj materiału
Słup S1	14x14x290	10	0,051	0,510	35,7	35,7	35,7	dąb klejony kl. I
Płatek P1	14x14x50	3	0,312	1,27	218,1	218,1	218,1	dąb klejony kl. I
Płatek P2	14x14x290	4	0,051	0,204	35,7	142,7	142,7	dąb klejony kl. I
całkowita objętość drewna wszystkich elementów				1,925				
masa drewna dla wszystkich elementów							717,6	

Uwagi:
Długość wszystkich elementów drewnianych podano z ok. 20 cm nadmiarem.
Ostateczną długość elementów ustalić na placu budowy.
Wykonawca przed przyjęciem danego elementu do realizacji winien zapoznać się i sprawdzić zestawienie materiałów.

arkusz nr 13

ESBUD Elżbieta Kowalczyk - Sebastian Dubicki Sp. z o.o.		adres: ul. Lipowa 12 63-500 RAWICZ	
projekt: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA CENTRUM PĘPOWA		rysunek nr: 2/A	
przedmiot rysunku: Drewniana pergola P1		skala: 1:20 data: 04.04.2012.	
adres obiektu: Gmina Pępowa		dz.ewid. nr 192 i 193, obręb Pępowa	
inwestor: ul. St. Nadstawek 6, 63-840 Pępowa		mgr inż. Tomasz Kiełbas	
projektował: KONSTR.BUD. WKP/002/P00K09		mgr inż. Sebastian Dubicki	
sprawdził: KONSTR.BUD. WKP/0219/P00K08			