

#### ELEMENTY STUDNI

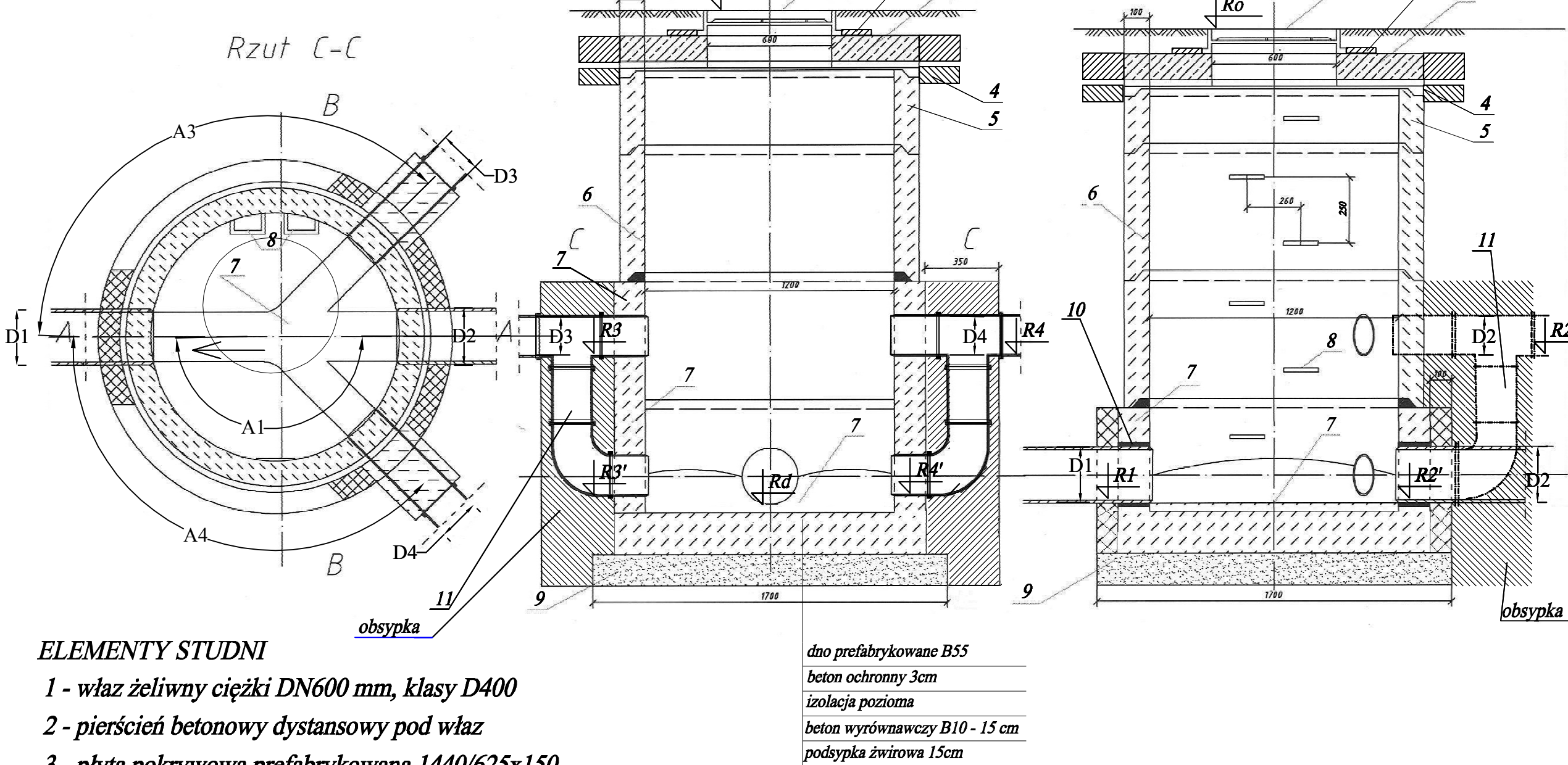
- 1 - właz żeliwny ciężki DN600 mm, klasy D400
- 2 - pierścień betonowy dystansowy pod właz
- 3 - płyta pokrywowa prefabrykowana 1990/625x150
- 4 - pierścień odciążający prefabrykowany na podbudowie bet. B15 gr. 15 cm
- 5 - krąg żelbetowy DN1200 H=500
- 6 - krąg żelbetowy DN1200 H=1000
- 7 - dennica studni DN1200 z betonu wibroprasowanego B55
- 8 - stopnie żłazowe żeliwne osadzone fabrycznie
- 9 - podsypka piaskowo-żwirowa, gr. 20 cm
- 10 - przeście szczelne osadzone fabrycznie

dno prefabrykowane B55  
beton ochronny 3cm  
izolacja pozioma  
beton wyrównawczy B10 - 15 cm  
podsypka żwirowa 15cm

#### UWAGI

1. studnia wg PN-EN 1917:2002
2. prefabrykowane elementy z betonu B55, wodoszczelnego W8, mrozoodpornego F=150, nasiąkliwość do 1,5%
3. elementy łączone na uszczelkę gumową
4. stopnie żłazowe - co 25 cm
5. od zewnętrznej studni pomalować środkiem gruntującym 2-krotnie Abizolem R+2P

<b>Instech</b> Zakład Techniki Sanitarnej				
Projekt	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI			
Adres obiektu	WOLA MAGNUSZEWSKA, GRZYBÓW, MAGNUSZEW, WÓŁKA TARNOWSKA, GM. MAGNUSZEW			
Rysunek	SCHEMAT MONTAŻU STUDNI BETONOWEJ DN1200			
Branda	SANITARNA		SKALA	
Planacja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	19
Projektant	mgr inż. PAWEŁ BOBROWSKI	MAZ0201/PO0807		
Projektant sprawdzający	mgr inż. PAWEŁ RĘDZIŃSKI	MAZ0428/PO0809		

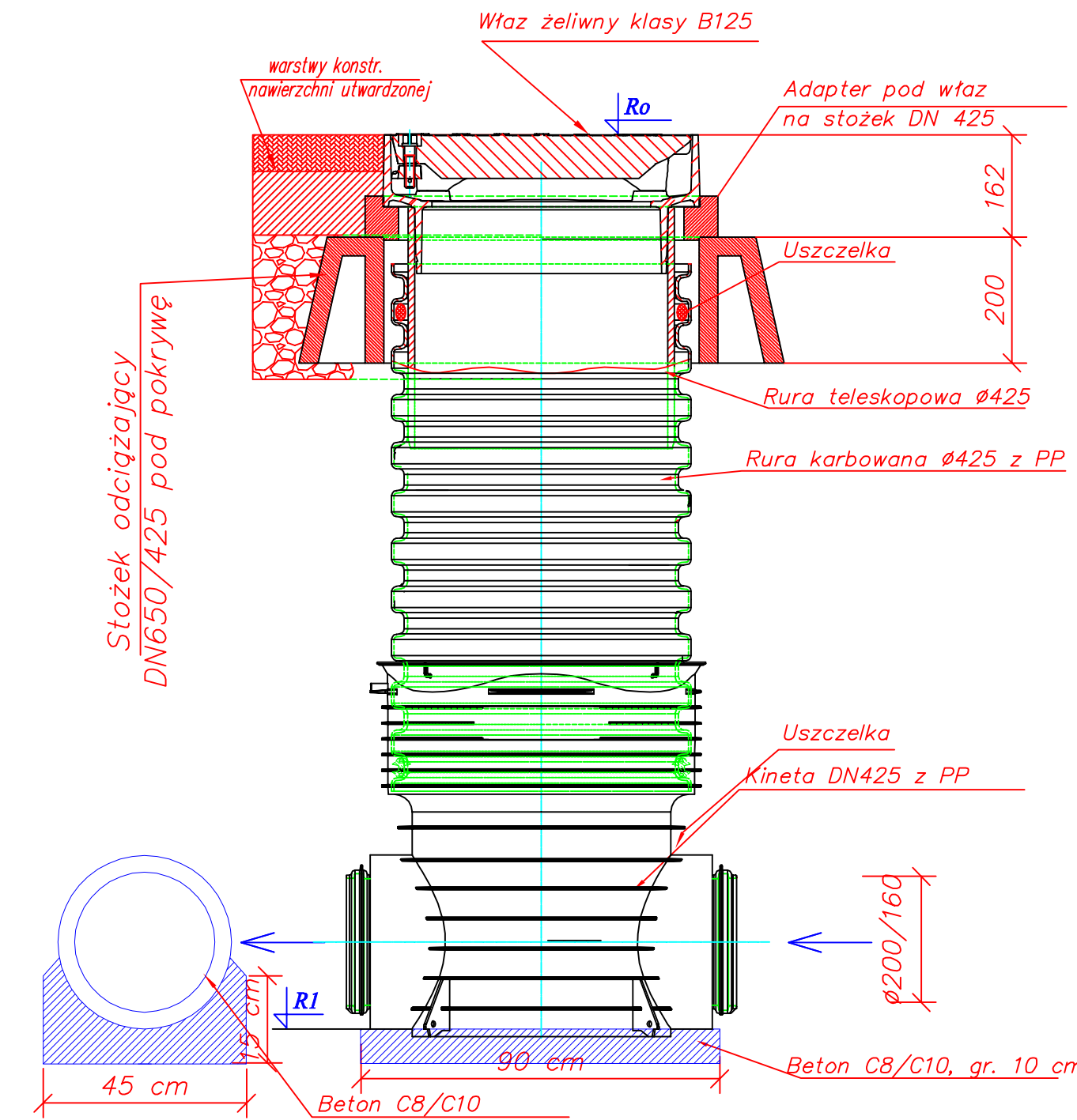


#### ELEMENTY STUDNI

- 1 - właz żeliwny ciężki DN600 mm, klasy D400
- 2 - pierścień betonowy dystansowy pod właz
- 3 - płyta pokrywowa prefabrykowana 1440/625x150
- 4 - pierścień odciążający prefabrykowany na podbudowie bet. B15 gr. 15 cm
- 5 - krąg żelbetowy DN1200 H=500
- 6 - krąg żelbetowy DN1200 H=1000
- 7 - dennica studni DN1200 z betonu wibroprasowanego B55
- 8 - stopnie żłazowe żeliwne osadzone fabrycznie
- 9 - podsypka piaskowo-żwirowa, gr. 20 cm
- 10 - przejście szczelne osadzone fabrycznie
- 11 - kaskada zewnętrzna z rur PP 160 w obrysie cementowo-piaskowej

dno prefabrykowane B55  
beton ochronny 3cm  
izolacja pozioma  
beton wyrównawczy B10 - 15 cm  
podsypka żwirowa 15cm

<b>Instech</b> Zakład Techniki Sanitarnej				
Projekt	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI			
Adres obiektu	WOLA MAGNUSZEWSKA, GRZYBÓW, MAGNUSZEW, WÓŁKA TARNOWSKA, GM. MAGNUSZEW			
Rysunek	SCHEMAT STUDNI BETONOWEJ DN1200 Z KASKADĄ ZEWNĘTRZNĄ			
Branda	SANITARNA		SKALA	
Planacja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	20
Projektant	mgr inż. PAWEŁ BOBROWSKI	MAZ0201/PO0807		
Projektant sprawdzający	mgr inż. PAWEŁ RĘDZIŃSKI	MAZ0428/PO0809		



<b>Instech</b> Zakład Techniki Sanitarnej				
Projekt	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI			
Adres obiektu	WOLA MAGNUSZEWSKA, GRZYBÓW, MAGNUSZEW, WÓŁKA TARNOWSKA, GM. MAGNUSZEW			
Rysunek	SCHEMAT MONTAŻU STUDNI DN425			
Branda	SANITARNA		SKALA	
Planacja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	21
Projektant	mgr inż. PAWEŁ BOBROWSKI	MAZ0201/PO0807		
Projektant sprawdzający	mgr inż. PAWEŁ RĘDZIŃSKI	MAZ0428/PO0809		