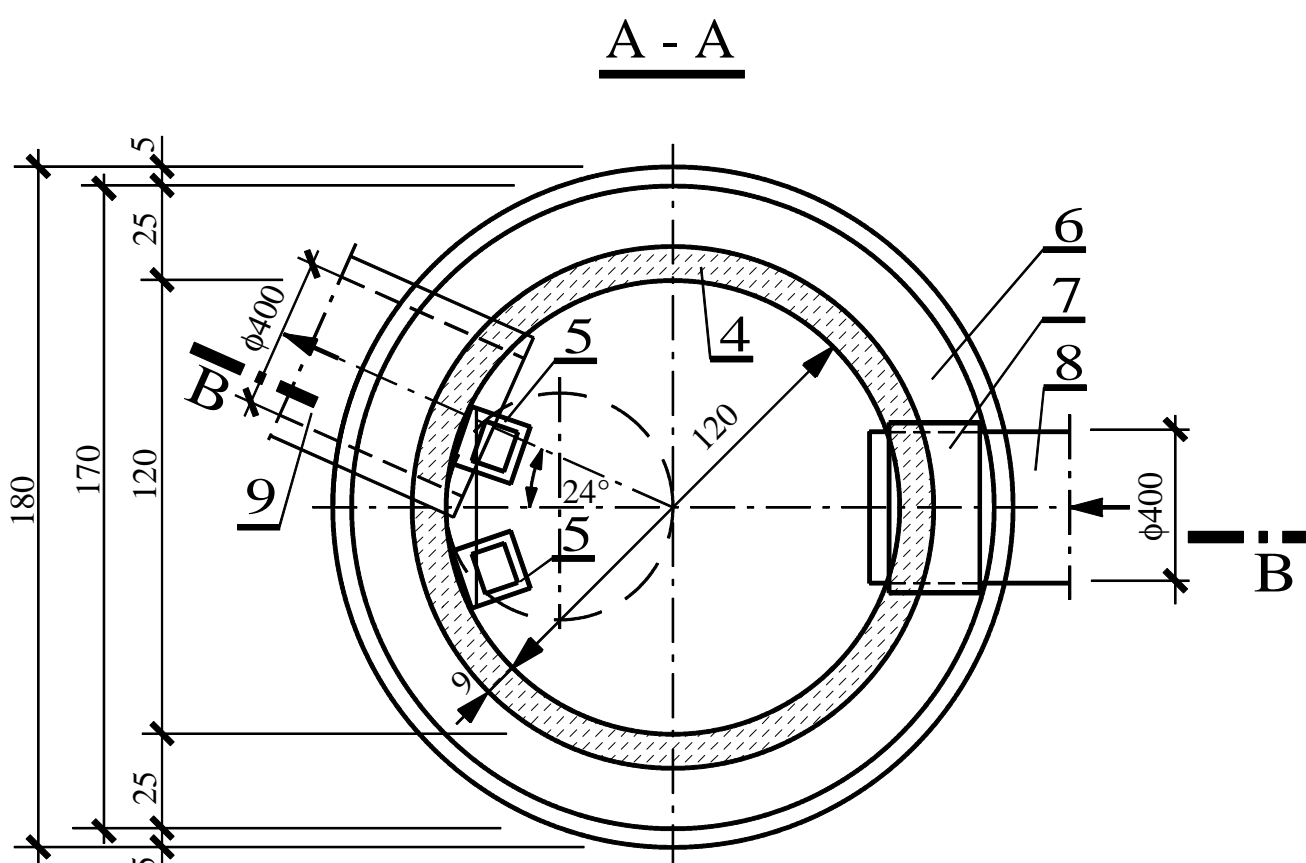
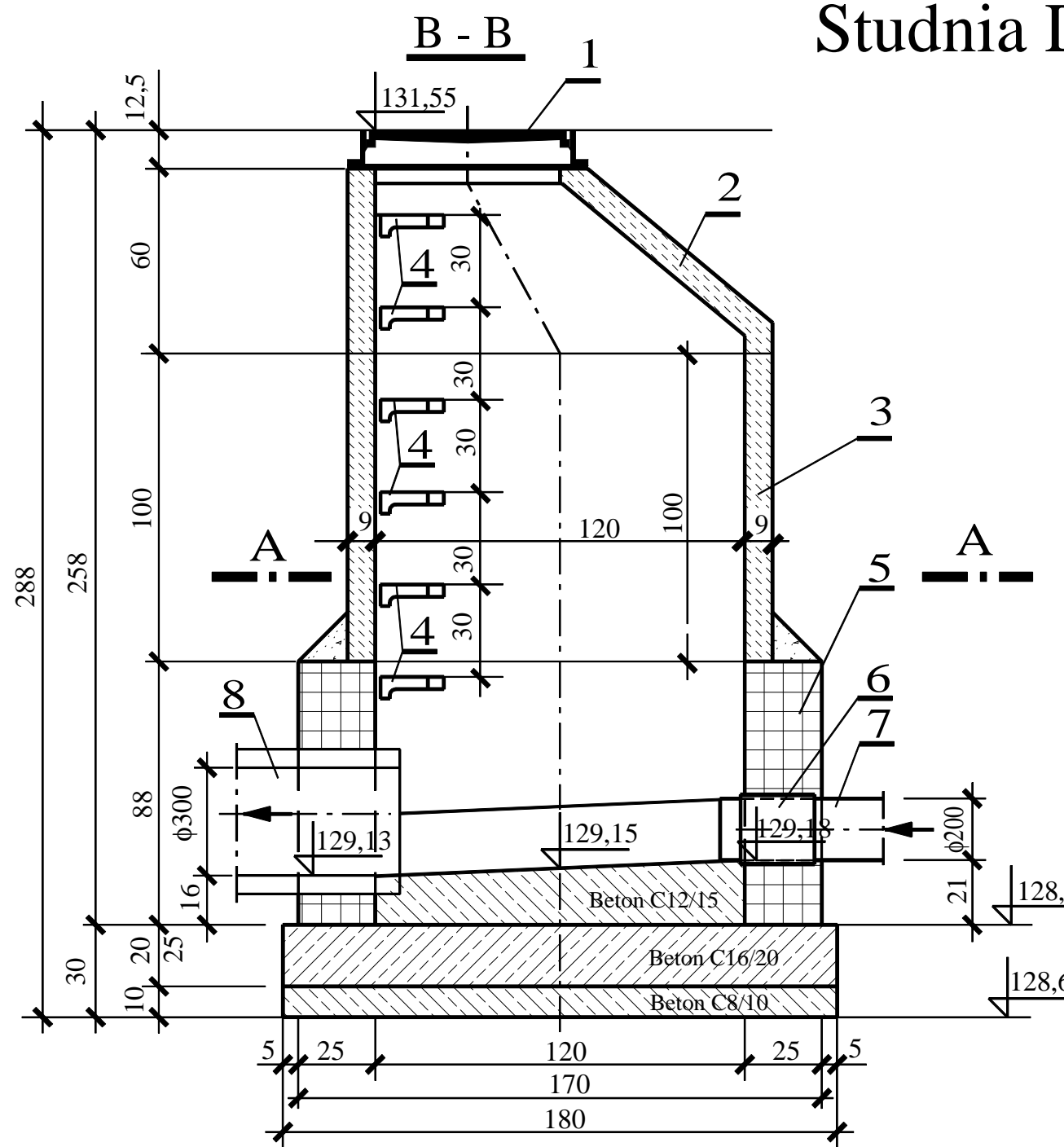


Studnia D1

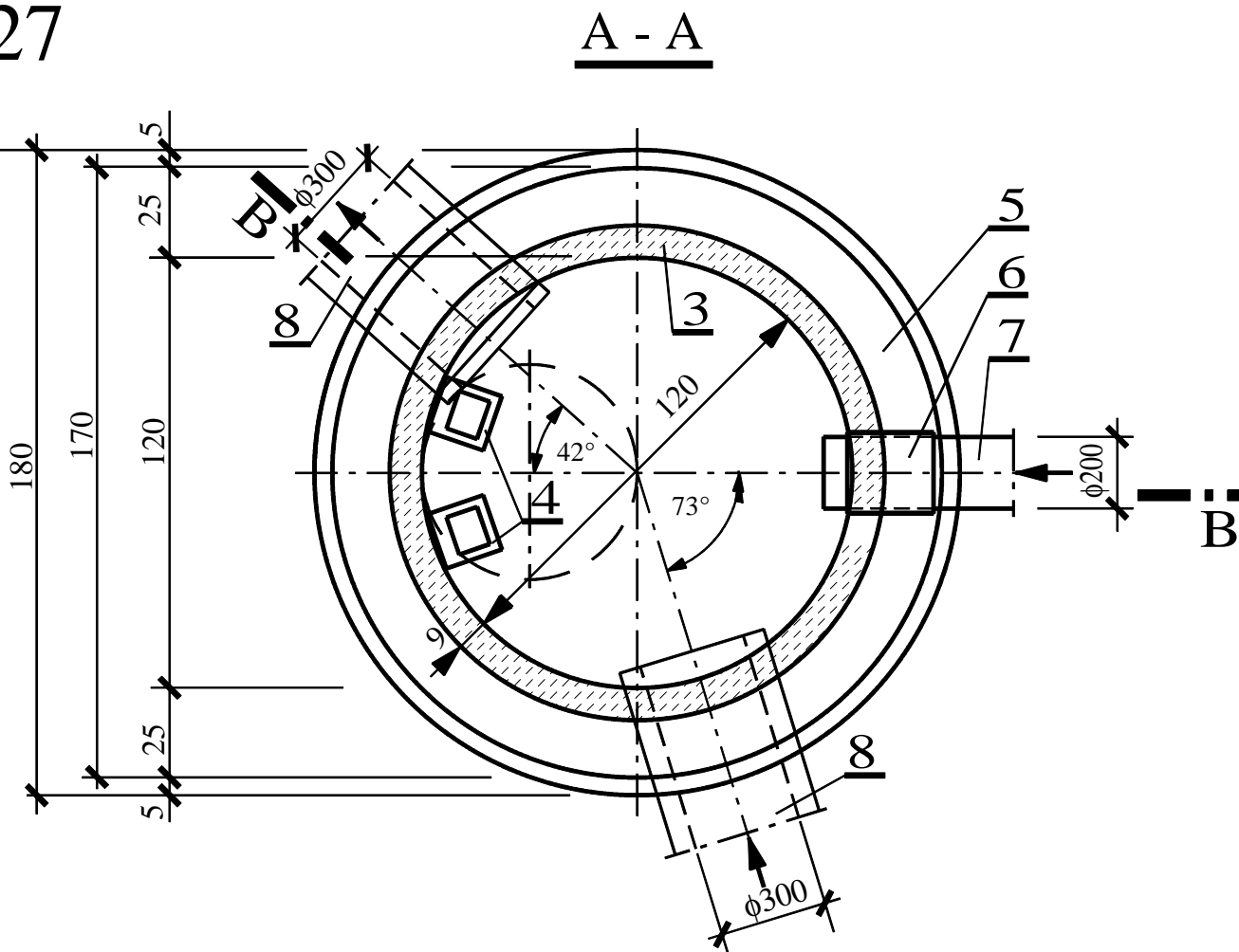


### OZNACZENIA:

- Właz kanałowy okrągły o prześwicie 600 mm, klasy C250, wys. 115 mm żeliwny, z pokrywą wypełnioną betonem - 1 szt
- Zwężka betonowa do zwężenia studni łączonych na zaprawę o średnicy Dn 120 cm, wysokość H=60 cm, ścianka grubości S=9 cm - 1 szt
- Krąg betonowy do studni łączonych na zaprawę o średnicy Dn 120 cm, wysokość H=30 cm, ścianka grubości S=9 cm - 1 szt
- Krąg betonowy do studni łączonych na zaprawę o średnicy Dn 120 cm, wysokość H=50 cm, ścianka grubości S=9 cm - 1 szt
- Stopnie kanałowe żeliwne przykręcane o wymiarach:  
Długość L=164 mm, szerokość B=181 mm, wysokość H=70 mm - 5 szt
- Mur z cegły kanalizacyjnej klasy 20 grub. 25 cm na zaprawie cementowej marki M15
- Tuleja ochronna PS (przejście szczelne przez ścianę studni) o średnicy Dn 400 mm, Dz 448 mm, długość L=240 mm - 1 szt
- Projektowany kanał z rur PVC-U SN8 o średnicy 400 x 11,7 mm
- Istniejący kanał betonowy o średnicy Dn 400 mm



Studnia D27

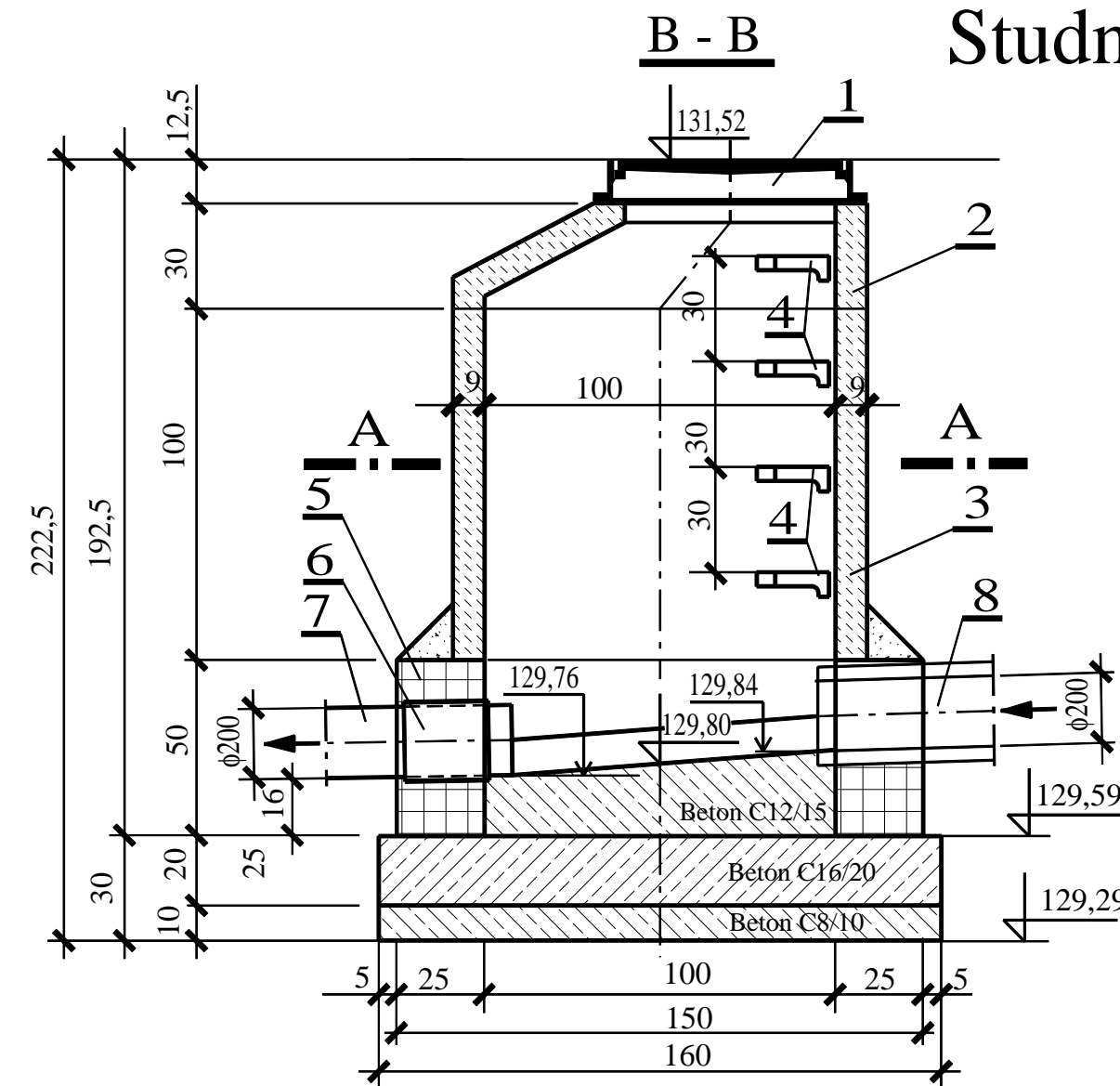


### OZNACZENIA:

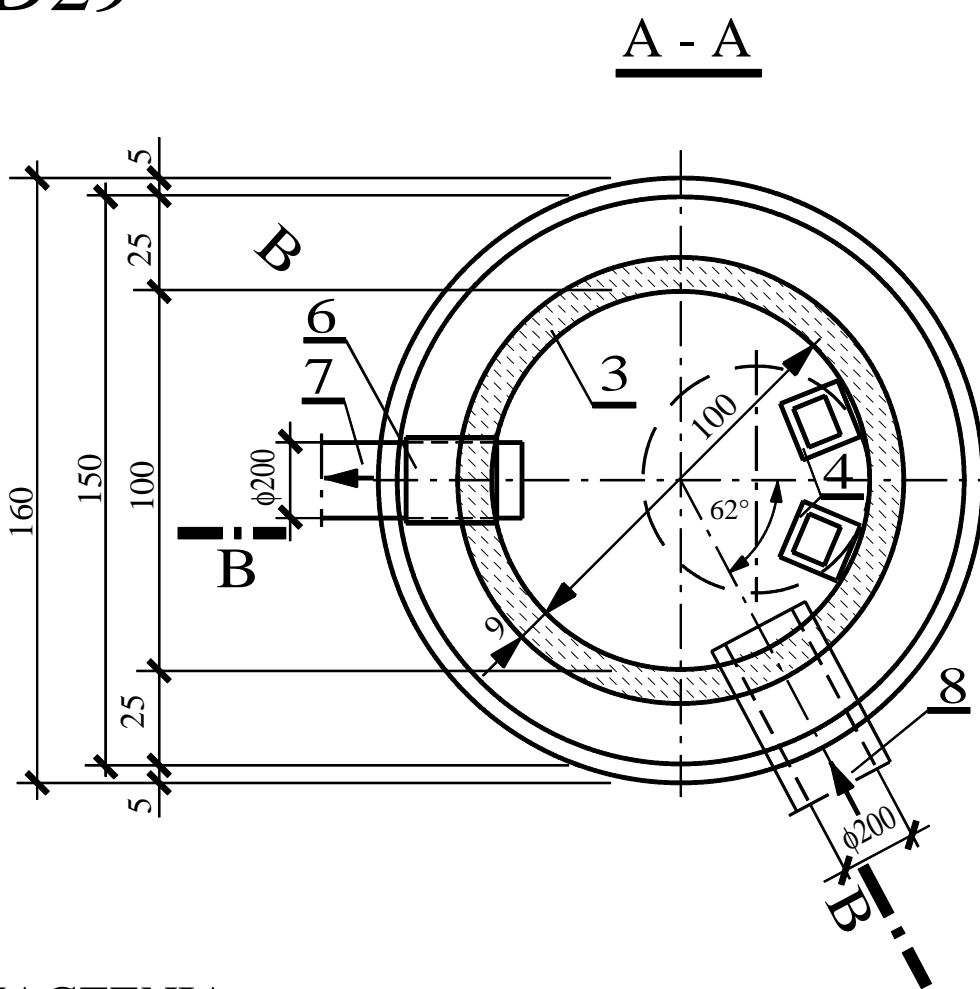
- Właz kanałowy okrągły o prześwicie 600 mm, klasy C250, wys. 115 mm żeliwny, z pokrywą wypełnioną betonem - 1 szt
- Zwężka betonowa do zwężenia studni łączonych na zaprawę o średnicy Dn 120 cm, wysokość H=60 cm, ścianka grubości S=9 cm - 1 szt
- Krąg betonowy do studni łączonych na zaprawę o średnicy Dn 120 cm, wysokość H=100 cm, ścianka grubości S=9 cm - 1szt
- Stopnie kanałowe żeliwne przykręcane o wymiarach:  
Długość L=164 mm, szerokość B=181 mm, wysokość H=70 mm - 6 szt
- Mur z cegły kanalizacyjnej klasy 20 grub. 25 cm na zaprawie cementowej marki M15
- Tuleja ochronna PS (przejście szczelne przez ścianę studni) o średnicy Dn 200 mm, Dz 226 mm, długość L=240 mm - 1 szt
- Projektowany kanał z rur PVC-U SN8 o średnicy 200 x 5,9 mm
- Istniejące kanały betonowe o średnicy Dn 300 mm

### UWAGA:

W trakcie wykonywania studni D27 należy zwrócić szczególną uwagę na biegnący wewnątrz światłowód.



Studnia D29



### OZNACZENIA:

- Właz kanałowy okrągły o prześwicie 600 mm, klasy C250, wys. 115 mm żeliwny, z pokrywą wypełnioną betonem - 1 szt
- Zwężka betonowa do zwężenia studni łączonych na zaprawę o średnicy Dn 100 cm, wysokość H=30 cm, ścianka grubości S=9 cm - 1 szt
- Krąg betonowy do studni łączonych na zaprawę o średnicy Dn 100 cm, wysokość H=100 cm, ścianka grubości S=9 cm - 1 szt
- Stopnie kanałowe żeliwne przykręcane o wymiarach:  
długość L=164 mm, szerokość B=181 mm, wysokość H=70 mm - 4 szt
- Mur z cegły kanalizacyjnej klasy 20 grub. 25 cm na zaprawie cementowej marki M15
- Tuleja ochronna PS (przejście szczelne przez ścianę studni) o średnicy Dn 200 mm, Dz 226 mm, długość L=240 mm - 1 szt
- Projektowany kanał z rur PVC-U SN8 o średnicy 200 x 5,9 mm
- Istniejący kanał betonowy o średnicy Dn 200 mm

Nazwa i adres obiektu budowlanego:	Budowa boisk wielofunkcyjnych wraz z zagospodarowaniem terenu przy Szkole Podstawowej nr 6 w Puławach, Dz. nr: 427/3, 427/6, 3221/2, ul. Niemcewicza 4, 24-100 PUŁAWY		
Inwestor:	Gmina Miasto Puławy ul. Lubelska 5, 24-100 Puławy		
Tytuł rysunku:	P.B.W. DOZIEMNE INSTALACJE KAN. DESZCZ. I WODOC. STUDNIE DO NABUDOWANIA: D1, D27, D29		
Projektował:	inż. W. Paluch	1262/Lb/80	Skala:
Opracował:	inż. T. Kozłowski	- - -	Data:
Opracował:	inż. E. Bachan-Urbaneł	- - -	09.2017 r.
Sprawił:	mgr inż. M. Wójcik	505/Lb/01	Rys. nr:
			6/12.