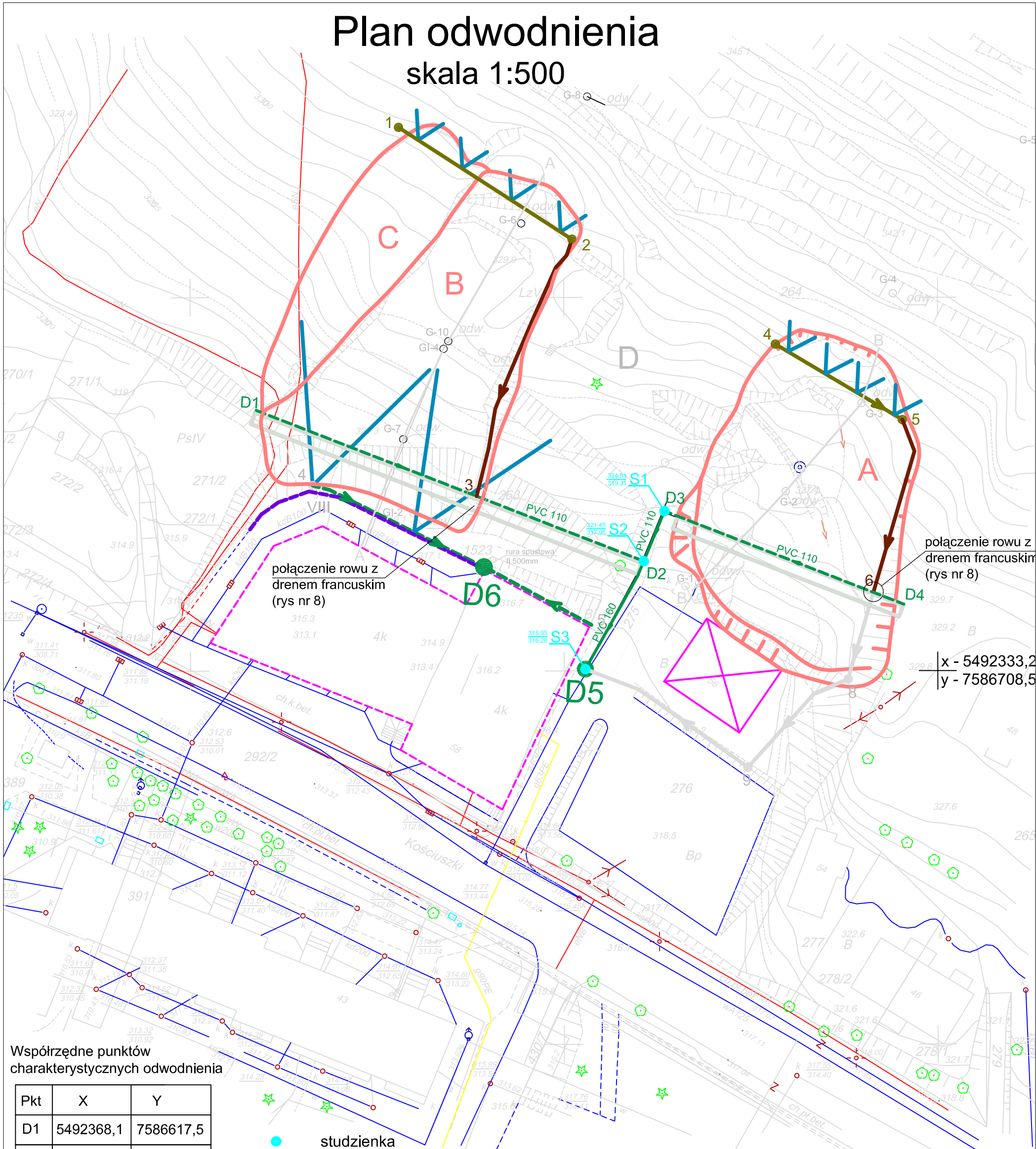


Plan odwodnienia  
skala 1:500



Współrzędne punktów  
charakterystycznych odwodnienia

Pkt	X	Y
D1	5492368,1	7586617,5
D2	5492347,8	7586669,4
D3	5492354,6	7586672,1
D4	5492342,1	7586704,2
D5	5492331	7586660
1	5492406,0	7586636,5
2	5492391,0	7586659,8
3	5492356,6	7586647,0
4	5492376,9	7586687,0
5	5492366,8	7586704,0
6	5492343,7	7586700,1

- studzienka
- istniejący budynek
- istniejąca ścianka berlińska
- rów odwadniający z matą drenażową
- odwodnienie korytkami
- zasięg osuwiska
- osuwisko
- dren francuski
- rura PVC pełna
- dreny wiercone

Współrzędne punktów  
odprowadzenia wody do  
istniejących kanalizacji deszczowej

Pkt	X	Y
D5	5492331	7586660
D6	5492347	7586647,5

połączenie rowu z  
drenem francuskim  
(rys nr 8)

x - 5492333,2  
y - 7586708,5

**ZAKŁAD SPECJALISTYCZNYCH ROBÓT WIERTNICZYCH**  
**Jacek Bosak**  
ul. Sucharskiego 17c/2, 81-157 Gdynia

TEMAT: Zabezpieczenie osuwiska usytuowanego na zboczu Góry Parkowej w Sanoku na działce mienia komunalnego nr 263, 264, obręb Śródmieście.  
gm. Sanok, pow. sanocki, woj. podkarpackie

INWESOR:

Gmina Miasta Sanok  
Rynek 1  
38 - 500 Sanok

BRANŻA:

KONSTRUKCYJNA

STADIUM:

Projekt  
Wykonawczy

NAZWA RYSUNKU:

Plan odwodnienia

Nr rys. :

1

	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Data	Podpis	Skala:
Projektant:	inż. Stanisław Tomaszewski		241/87/Op	07.2012		1:500
Opracowanie:	mgr inż. Jacek Bosak			07.2012		
	mgr inż. Piotr Trzciński			07.2012		
	mgr inż. Michał Górski			07.2012		
	mgr inż. Mateusz Matuszak			07.2012		
Sprawdzający:	mgr inż. Barbara Świątała			07.2012		
	mgr inż. Rafał Zarzycki		156/DOŚ/05	07.2012		