

## Oznaczenia techniczne:

- projektowana sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej
- projektowana sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej
- w — istniejąca sieć wodociągowa
- TA — istniejące przewody telekomunikacyjne
- — istniejące napowietrzne przewody energetyczne
- oNN — istniejące przewody energetyczne niskiego napięcia
- g — istniejąca magistrala gazowa

S i

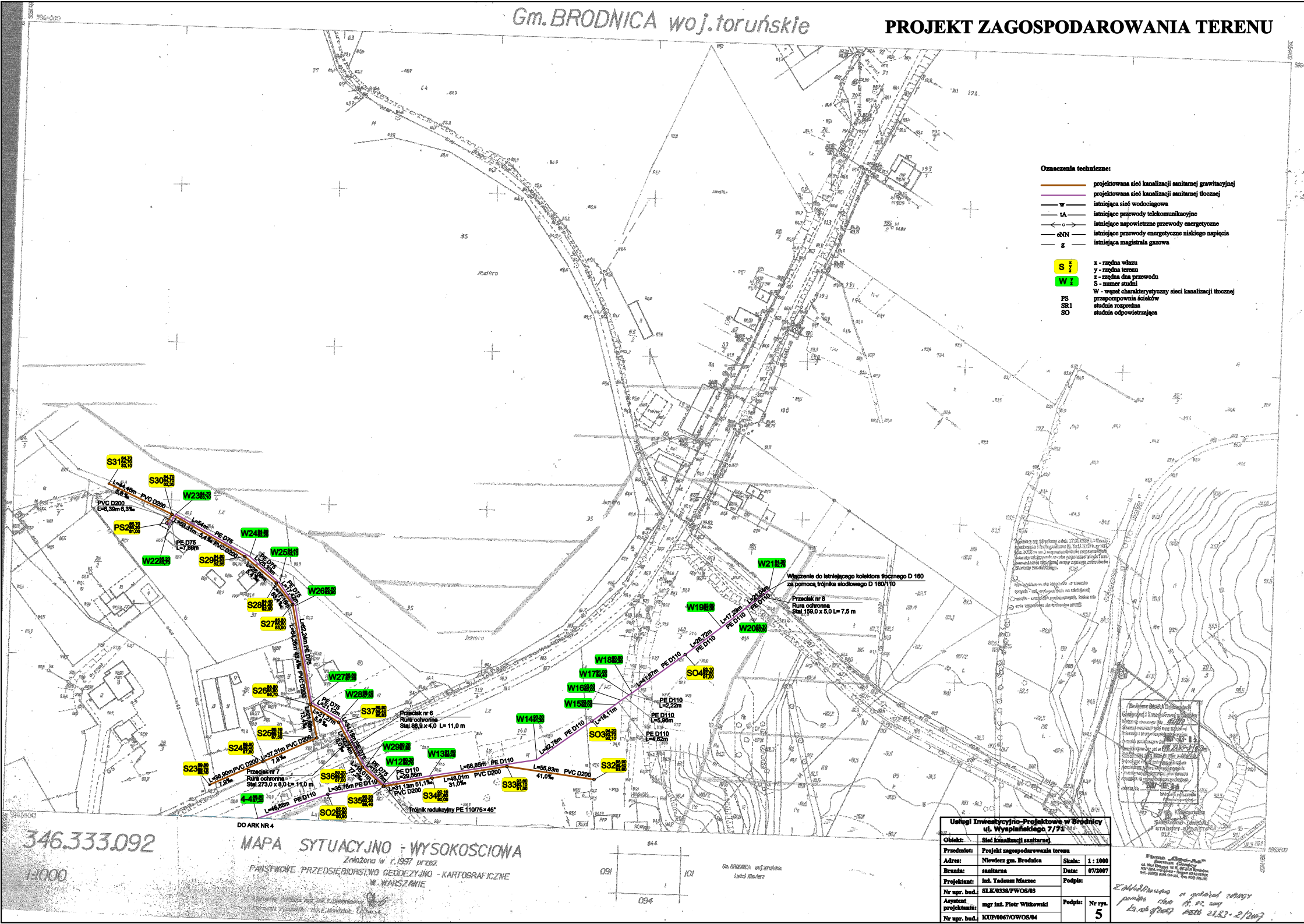
W i

PS

SR1

SO

- x - rzędna wzn
- y - rzędna terenu
- s - rzędna dna przewodu
- S - numer studnia
- W - węzeł charakterystyczny sieci kanalizacji tłocznej
- PP - przepompownia ścieków
- SR1 - studnia rozprężna
- SO - studnia odpowietrzająca



346.333.092

1:1000

## MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA

Założona w r. 1937 przez  
PAŃSTWOWE PRZEDSIĘBIORSTWO GÓDZICZYJNO - KARTOGRAFICZNE  
W WARSZAWIE

Usługi Inżyniersko-Projektowe w Brodnicy ul. Wyspiańskiego 7/78			
Obiekt:	Sieć kanalizacji sanitarnej		
Przedmiot:	Projekt zagospodarowania terenu		
Adres:	Niewiersz gm. Brodnica	Skala:	1:1000
Branda:	sanitarna	Data:	07/2007
Projektant:	Ind. Tadeusz Marzec	Podpis:	
Nr upr. bud.:	SLK/0338/PW06/03		
Asystent projektanta:	mgr Ind. Piotr Wilkowiak	Podpis:	
Nr upr. bud.:	KUP/0067/OW06/04		
		Nr rpn.	5

Przebieg nr 7  
Przebieg nr 8  
Trojnik redukcyjny PE 110/75=45  
Trojnik redukcyjny PE 160/110