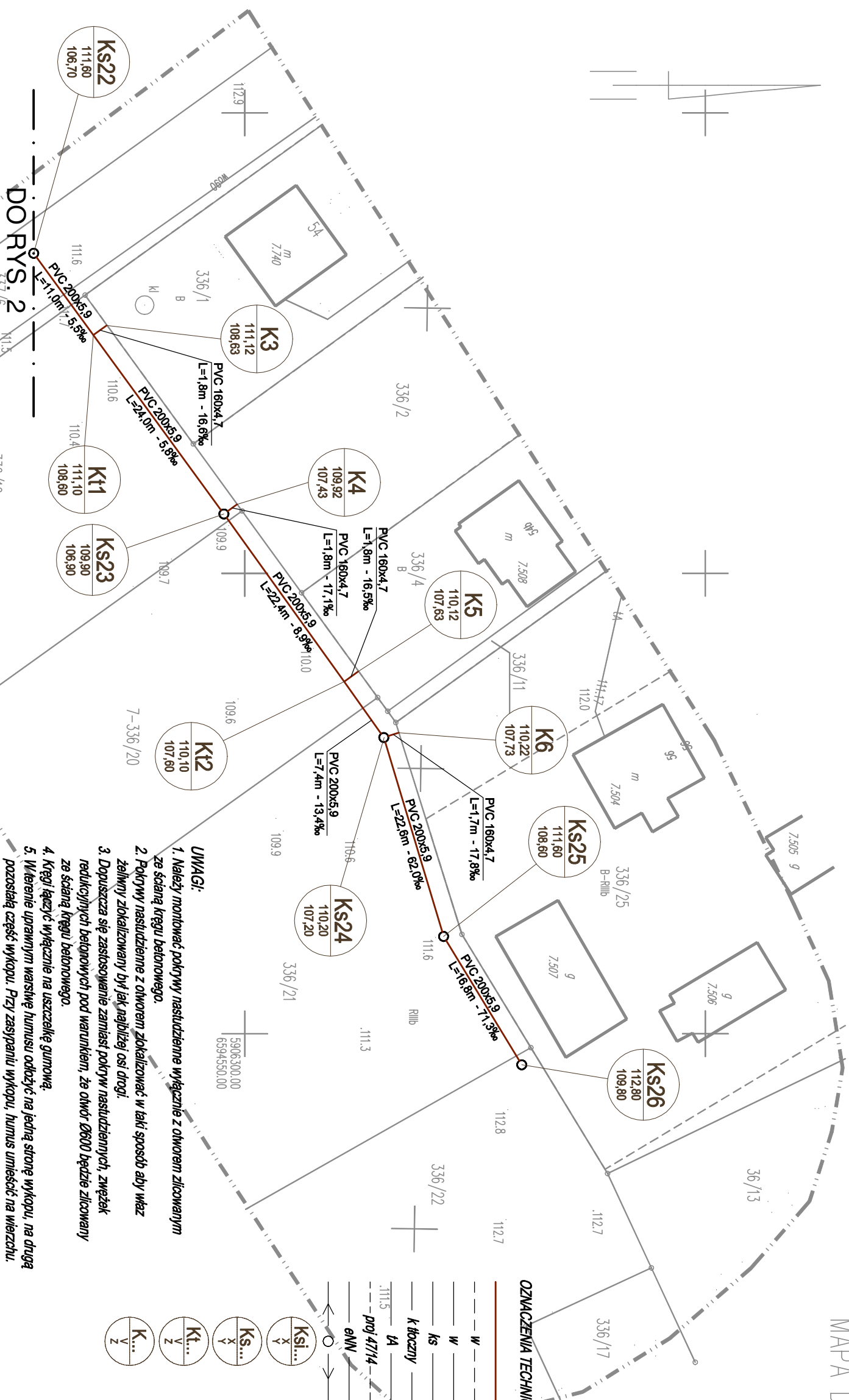


# PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
SKALA 1:500

woj.: kujawsko – pomorskie	
Powiat: brodnicki	
Gmina: Brodnica	040203_2
Obręb: KARBOWO	0007
<hr/>	
dz. 337/6 i inne	

ork. mapy zos.: 346,352,094  
KREG: G6,66401,1428,2014  
Układ współrzędnych płaskich: 2000/18, wysokościowy: Kransztadt  
ks. rob. 408/2014  
Brodnicza dn. 17.09.2014 r. Sporządził:



## OZNACZENIA TECHNICZNE

**projektowana sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej**

## istniejąca sieć wodociągowa

**istniejąca sieć wodociągowa**

**istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej**

**istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej**

**istniejące przewody telefoniczne**

**istniejące przewody energetyczne niskiego napięcia**

**istniejące przewody energetyczne niskiego napięcia**

**istniejące napowietrzne przewody energetyczne**

**Ksi...** - numer istniejącej studni kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

*Ks... - numer projektowanej studni kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej*

**Kt...** - numer trójnika kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej


*K...* - numer zakończenia przewodu kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

**X - rzędna wlotu studni kanalizacyjnej**

*Y - rzędna dna studni kanalizacyjnej*

**Z - Izjedna dna przewodu kanalizacji sanitarniej**

*V - rzędna istniejącego terenu*

<b>Investor</b> <b>Gmina Brodnica</b> <b>ul. Zamkowa 13A, 87-300 Brodnica</b>		<b>Burmistrz</b> <b>Usługi Inżynieryjne "NOVUMINŻ"</b> <b>Piotr Witkowski</b> <b>87-300 Brodnica ul. Wiejska 11A</b> <b>tel./fax (56)649-83-04    tel. 509-165-181</b> <b>e-mail: novuminz@vp.pl</b>	
<b>Adres obiektu</b> <b>ul. Rumińskiego, Karbowo, gm. Brodnica</b> <b>dz. nr 336/22, 336/21, 336/20, 336/19, 337/6, 336/24,</b> <b>339/56, 339/54, 339/52, 339/46, 339/38, 337/8</b>			
<b>Brzoza</b> <b>Sanitarna</b>		<b>Data oprac.</b> <b>11/2014</b>	
<b>Projektant</b> <b>mgr inż. Piotr Witkowski KUP/0056/POOS/09</b> <b>specjalność: instalacje sanitarne bez ograniczeń</b>		<b>Podpis</b> <b>Projekt budowlany</b>	
<b>Ayasant projektanta</b> <b>mgr inż. Marcin Łapkiewicz</b>		<b>Podpis</b>	
<b>Obiekt</b> <b>Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej</b>		<b>Tytuł rysunku</b> <b>Projekt zagospodarowania terenu</b>	
<b>Skala</b> <b>1:500</b>		<b>Wzrost</b> <b>1,500</b>	
<b>Nr rysunku</b> <b>3</b>		<b>Wzrost</b> <b>1,500</b>	