

MAPA  
SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA  
do celów projektowych

Skala 1:500

Woj. kujawsko-pomorskie  
Powiat brodnicki  
Gmina Brodnica  
Obręb SZCZUKA

Nr działki : 194/1 pow.:0,2119 ha  
KW 37 486

Właściciel: GMINA BRODNICA

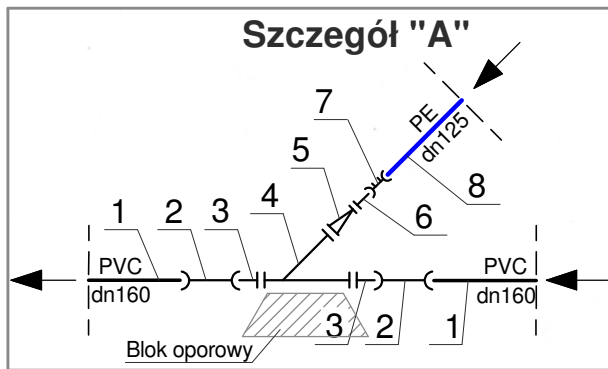
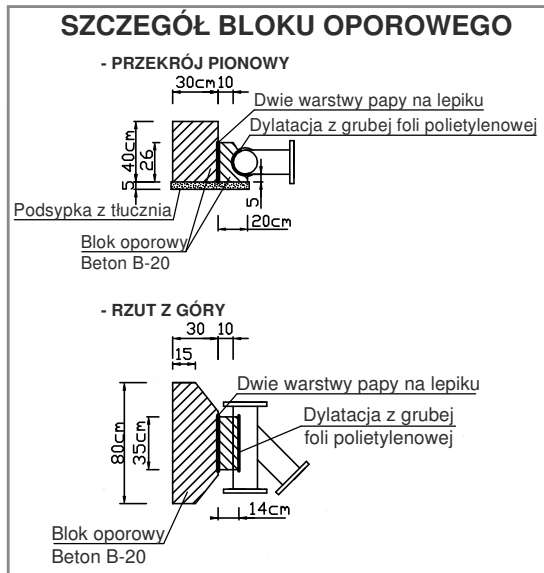
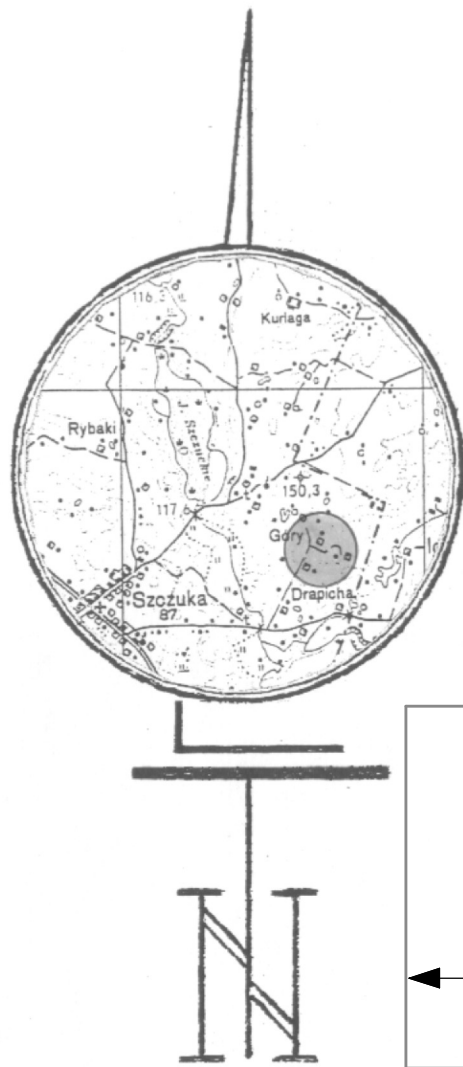
Ark. m. zasad.: 346.343.212  
KERG : 2235-31 /2011

ks. rob. 246/2011

Brodnica, dn. 27.06.2011 r.

Sporządził

GEODETA  
inż. Stanisław Winiarski  
Świadczenia nr 13014

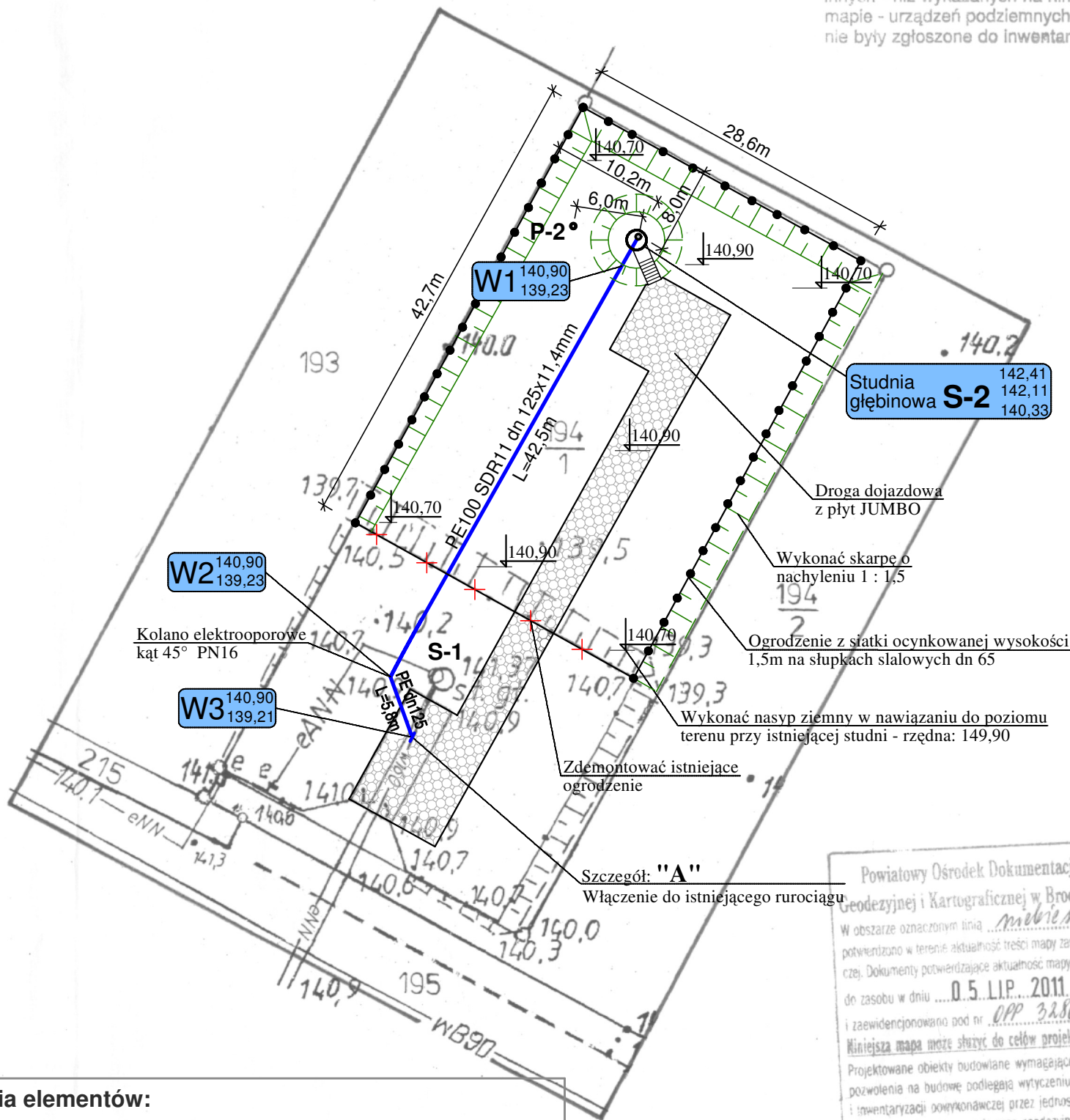


Oznaczenia elementów:

- Istniejący wodociąg PVC dn 160
- Projektowana nasuwka do rur PVC dn 160 PN10
- Króciec żeliwny jednokolnierzowy F-KS PN16 dn 150
- Trójnik kolnierzowy kąt 45° FFC PN16 dn 150
- Zwężka żeliwna dwukolnierzowa FFR PN16 dn 150/100
- Tuleja kolnierzowa do grzewania elektrooporowego PE100 SDR11 dn 125
- Mufa elektrooporowa PE100 SDR11 dn 125mm
- Projektowany rurociąg tłoczny PE100 SDR11 dn 125x11,4mm

Zgodnie z art. 18 ustawy z dnia 17 maja 1989 - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287 z późn. zm.) rozpowszechnianie, rozprowadzanie oraz reprodukcję mapy wymaga zezwolenia Starosty Brodnickiego.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych - niż wykazanych na niniejszej mapie - urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.



Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Brodnicy  
W obszarze opracowywania znajdują się: *mapa sytuacyjno-wysokościowa*  
dokumenty powiatowego urzędu geodezyjnego  
dn. 05.11.2011  
Projektowane obiekty budowlane wymagają pozwolenia na budowę podlegającego wytyczeniu i zarysowaniu terenów budowlanych przez geodęznych Brodnica, dn. 05.11.2011  
mgr inż. STAROSTA  
mgr inż. Tadeusz Marzec

Oznaczenia techniczne:

- projektowana sieć wodociągowa
- istniejąca sieć wodociągowa
- k — istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej
- kd — istniejąca sieć kanalizacji deszczowej
- tA — istniejące przewody telekomunikacyjne
- o — istniejące napowietrzne przewody energetyczne
- eN — istniejące przewody energetyczne

S.W.  
X  
Y  
Z

S - numer studzienki: S-1 - studnia istniejąca  
S-2 - studnia projektowana  
P-2 - otwór pilotowy

X - rzędna wjazdu  
Y - rzędna terenu  
Z - rzędna osi rurociągu

W - węzeł sieci wodociągowej:  
Y - rzędna terenu  
Z - rzędna osi rurociągu

Usługi Inwestycyjno-Projektowe w Brodnicy ul. Wyspiańskiego 7/71			
Obiekt:	Studnia głębinowa z włączeniem do istniejącego wodociągu w Szczuku oraz modernizacja hydroform w Szymbarku		
Przedmiot:	Projekt zagospodarowania terenu ujęcia głębinowego		
Adres:	Szczuka gmina Brodnica		
Inwestor:	Gmina Brodnica ul. Zamkowa 13A		
Branża:	sanitarna	Skala:	1 : 500
Projektant:	inż. Tadeusz Marzec	Podpis:	Data:
Nr upr. bud.:	SLK/0338/PWOS/03		10/2011
Asystent projektanta:	mgr inż. Grzegorz Zasina	Podpis:	Nr rys. 1