



**ARKUSZ NR 1**  
 pow. łódzki wschodni  
 gm. RZGÓW  
 obr. dz. KALINKO  
 d.r. dz. 331/1, 331/2

**MAPA SYTUACYJNO WYSOKOŚCIOWA w skali 1:500**  
 do celów projektowych

Mapę niniejszą wykonano na podstawie mapy zasadniczej: 122.243.124, 133, 134, 182 oraz własnego pomiaru u użytkownika.

**GEODETA UPRAWNIANY**  
**ANTONI JAKUBOWSKI**  
 KŁOŹ, ul. Legionów 24/16

Łódź, 22. 04. 2009 r. L.k.s. rob. 7211 / 2 / 09

**POWIATOWY OŚRODEK BUDOWNICTWA I KANALIZACJI W ŁODZI**  
 ul. 3 Maja 100, 91-402 Łódź, tel. 42 638 40 00  
 Wzrost: 1,70 m, Ciężar ciała: 70 kg, Ciężar serca: 300 g, Ciężar płuc: 100 g, Ciężar wątroby: 1,5 kg, Ciężar nerek: 100 g, Ciężar pęcherzyka żółciowego: 100 g, Ciężar trzustki: 70 g, Ciężar śledziony: 150 g, Ciężar wątroby: 1,5 kg, Ciężar nerek: 100 g, Ciężar pęcherzyka żółciowego: 100 g, Ciężar trzustki: 70 g, Ciężar śledziony: 150 g

**LEGENDA:**  
 — Projektowana sieć wodociągowa  
 — Rura przelotowa - osłonowa

**LEGENDA:**  
 — Projektowana sieć wodociągowa  
 — Rura przelotowa - osłonowa

**LEGENDA:**  
 — Projektowana sieć wodociągowa  
 — Rura przelotowa - osłonowa

**LEGENDA:**  
 — Projektowana sieć wodociągowa  
 — Rura przelotowa - osłonowa

**LEGENDA:**  
 — Projektowana sieć wodociągowa  
 — Rura przelotowa - osłonowa

**LEGENDA:**  
 — Projektowana sieć wodociągowa  
 — Rura przelotowa - osłonowa

NAZWA OBIEKTU	Przebudowa wodociągu PE160 z adaptacją przyłączy	SKALA	1:500
ADRES	m. Kalinko, gm. RZGÓW	PROJEKTANT	inż. Roman Kosiya
PRZEDMIOT RYSUNKU	Projekt zagospodarowania - CZ. I	PROJEKTANT W SP. J. UNIA WSKR. S. 087 / UMW/30/09/11	DATA CZERWIEC 2010
PROJEKTANT	inż. Roman Kosiya	PROJEKTANT	inż. Paweł Groberek
ASISTENT		PROJEKTANT	
PROJEKTANTA		PROJEKTANTA	

NAZWA OBIEKTU	Przebudowa wodociągu PE160 z adaptacją przyłączy	SKALA	1:500
ADRES	m. Kalinko, gm. RZGÓW	PROJEKTANT	inż. Roman Kosiya
PRZEDMIOT RYSUNKU	Projekt zagospodarowania - CZ. I	PROJEKTANT W SP. J. UNIA WSKR. S. 087 / UMW/30/09/11	DATA CZERWIEC 2010
PROJEKTANT	inż. Roman Kosiya	PROJEKTANT	inż. Paweł Groberek
ASISTENT		PROJEKTANT	
PROJEKTANTA		PROJEKTANTA	

NAZWA OBIEKTU	Przebudowa wodociągu PE160 z adaptacją przyłączy	SKALA	1:500
ADRES	m. Kalinko, gm. RZGÓW	PROJEKTANT	inż. Roman Kosiya
PRZEDMIOT RYSUNKU	Projekt zagospodarowania - CZ. I	PROJEKTANT W SP. J. UNIA WSKR. S. 087 / UMW/30/09/11	DATA CZERWIEC 2010
PROJEKTANT	inż. Roman Kosiya	PROJEKTANT	inż. Paweł Groberek
ASISTENT		PROJEKTANT	
PROJEKTANTA		PROJEKTANTA	

NAZWA OBIEKTU	Przebudowa wodociągu PE160 z adaptacją przyłączy	SKALA	1:500
ADRES	m. Kalinko, gm. RZGÓW	PROJEKTANT	inż. Roman Kosiya
PRZEDMIOT RYSUNKU	Projekt zagospodarowania - CZ. I	PROJEKTANT W SP. J. UNIA WSKR. S. 087 / UMW/30/09/11	DATA CZERWIEC 2010
PROJEKTANT	inż. Roman Kosiya	PROJEKTANT	inż. Paweł Groberek
ASISTENT		PROJEKTANT	
PROJEKTANTA		PROJEKTANTA	

NAZWA OBIEKTU	Przebudowa wodociągu PE160 z adaptacją przyłączy	SKALA	1:500
ADRES	m. Kalinko, gm. RZGÓW	PROJEKTANT	inż. Roman Kosiya
PRZEDMIOT RYSUNKU	Projekt zagospodarowania - CZ. I	PROJEKTANT W SP. J. UNIA WSKR. S. 087 / UMW/30/09/11	DATA CZERWIEC 2010
PROJEKTANT	inż. Roman Kosiya	PROJEKTANT	inż. Paweł Groberek
ASISTENT		PROJEKTANT	
PROJEKTANTA		PROJEKTANTA	