

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH



STAROSTA WARSZAWSKI ZACHODNI  
Wykonano na podstawie danych geodezyjnych i kartograficznych  
art. 28a i 28b ustawy z dnia 17.05.1999r. Prawo geodezyjne i kartograficzne

Adam Szwed  
Inżynier Geodazja Budowlana  
z Prawem Podpisu

504.2017  
01 SIE. 2017  
mgr inż. Marek Wojtowicz  
Przewodniczący  
miejscowej komisji

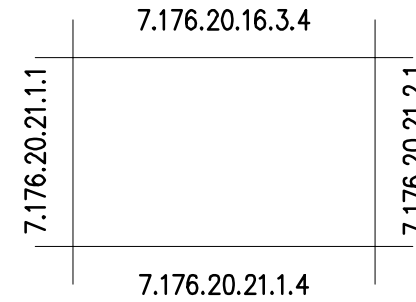
GEOKART INTERNATIONAL RZESZÓW

Spółka z o. o.  
Ul. Wita Stwosza 44  
35-113 Rzeszów  
Wykonano dnia 19.05.2017



Powielacza się, że niniejszy dokument został opracowany  
w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których  
rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji  
materiałów państwowego zasobu geodezyjnego  
i kartograficznego  
STAROSTA WARSZAWSKI ZACHODNI  
P. 1432 2017 3466  
06.11.2017  
mgr inż. Marek Wojtowicz  
Przewodniczący  
miejscowej komisji

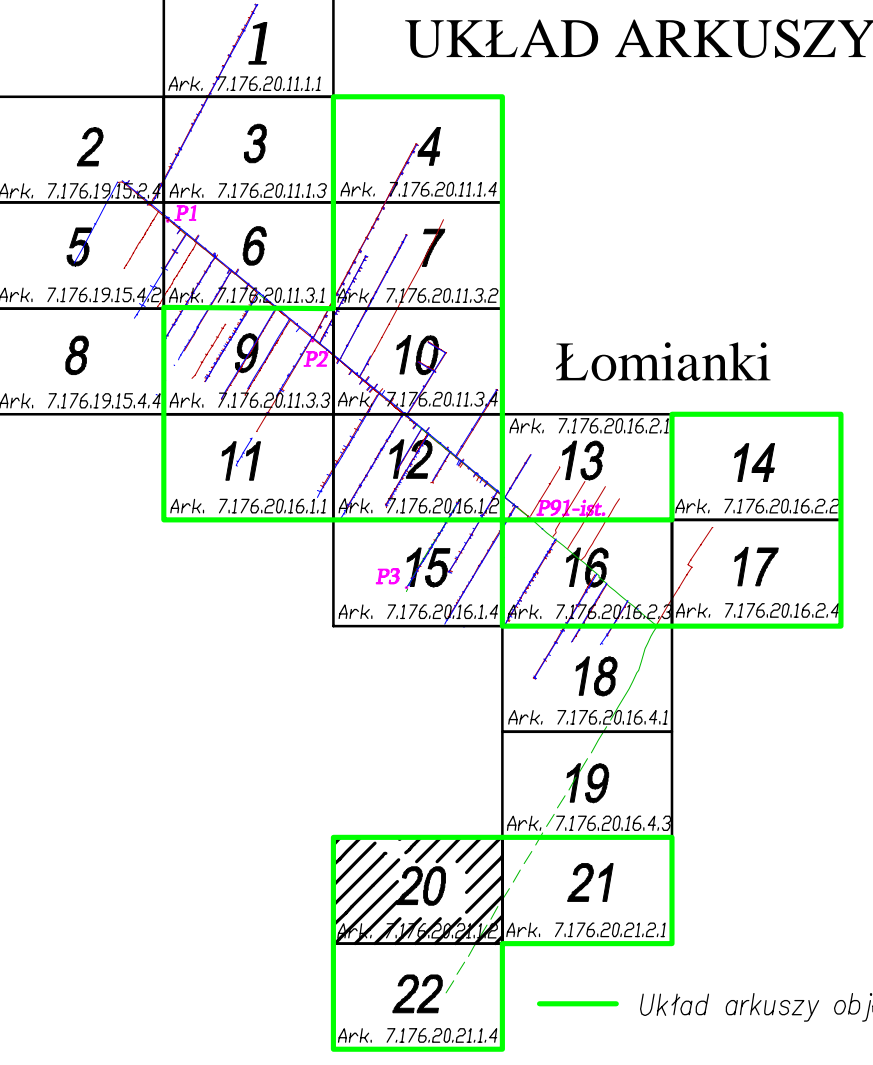
7.176.20.21.1.2  
1:500  
OD.6640.1.2083.2017



Mapa do celów projektowych  
Jedn. rej. Łomianki [143205\_4]  
Obręb: Łomianki Dolne [143205\_4.0022]  
Układ współrzędnych 2000/77  
Układ odniesienia Kronsztad 2006  
Mapa sporządzona na podstawie mapy wektorowej  
oraz pomiaru bezpośredniego  
Mapa do celów projektowych została wykonana bez  
ustalenia obciążeń, o których mowa w Dz.U. rok 2011  
nr 263 poz. 1572 paragraf 80 ust.4

- Elementy istniejące:
- Istniejąca sieć gazowa
  - Istniejąca sieć kanalizacyjna
  - Istniejąca sieć wodociągowa
  - Istniejący kabel telefoniczny
  - Istniejący kabel elektryczny
- Elementy projektowane:
- Proj. sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej
  - Proj. sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej
  - Proj. sieć wodociągowa
  - Projektowana przepompownia ścieków sieciowa
  - Proj. hydrant na sieci wod.
  - Proj. zasawa na sieci wod.
  - Projektowana rura ochronna PE, stal
  - Projektowana rura ochronna dwudzielną
  - Zakres opracowania
  - Odcinek objęty przedmiotowym opracowaniem

UKŁAD ARKUSZY



Investor:	ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W ŁOMIANKACH Sp. z o.o.		
Adres:	ul. Rolnicza 244, 05-092 ŁOMIANKI		
Projekt:	Budowa sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej w ulicach: Kościelna Droga, Włosa część I, drogi dojazdowej do ul. Chopina, drogi dojazdowej do ul. Kościelna Droga, Łutostawskiego, Podereńskiego, Elanera, Komitńskiego cz. I, Bogusławskiego, Niemna, Baczewski, Montuski, Władysława, Kłosa w Łomiankach – część 2		
Lokalizacja:	ŁOMIANKI		
Wykonawca:	 <b>GEOKART - INTERNATIONAL</b> Spółka z o.o. 35-113 Rzeszów, ul. Wita Stwosza 44		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:			
FUNKCJA:	NR UPR:	Specjalność:	PODPIS:
Projektant:	mgr inż. Ireneusz Rybak PWK/0082/PWOS/05	Projektant i nadzór nad budową: mgr inż. – Rafał Szewko mgr inż. – Urszula Chylek mgr inż. – Magda Kamal	
Sprawozdawca:	mgr inż. Marek Łobaj PWK/0025/PWOS/09		
Opracowanie:	mgr inż. Rafał Szewko		
Opracowanie:	mgr inż. Dominika Grunt		
Opracowanie:	mgr inż. Urszula Chylek		
Opracowanie:	mgr inż. Magda Kamal		
Opracowanie:	mgr inż. Katarzyna Ułtad		
Faza:			
PROJEKT WYKONAWCZY		Data opracowania:	29.09.2017r.
Nazwa rysunku:		Skala rysunku:	1: 500
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU – SIEĆ KANALIZACYJNA		Nr arkusza:	7.176.20.16.4.1
Nr arkusza:		Nr rysunku:	K10(20)