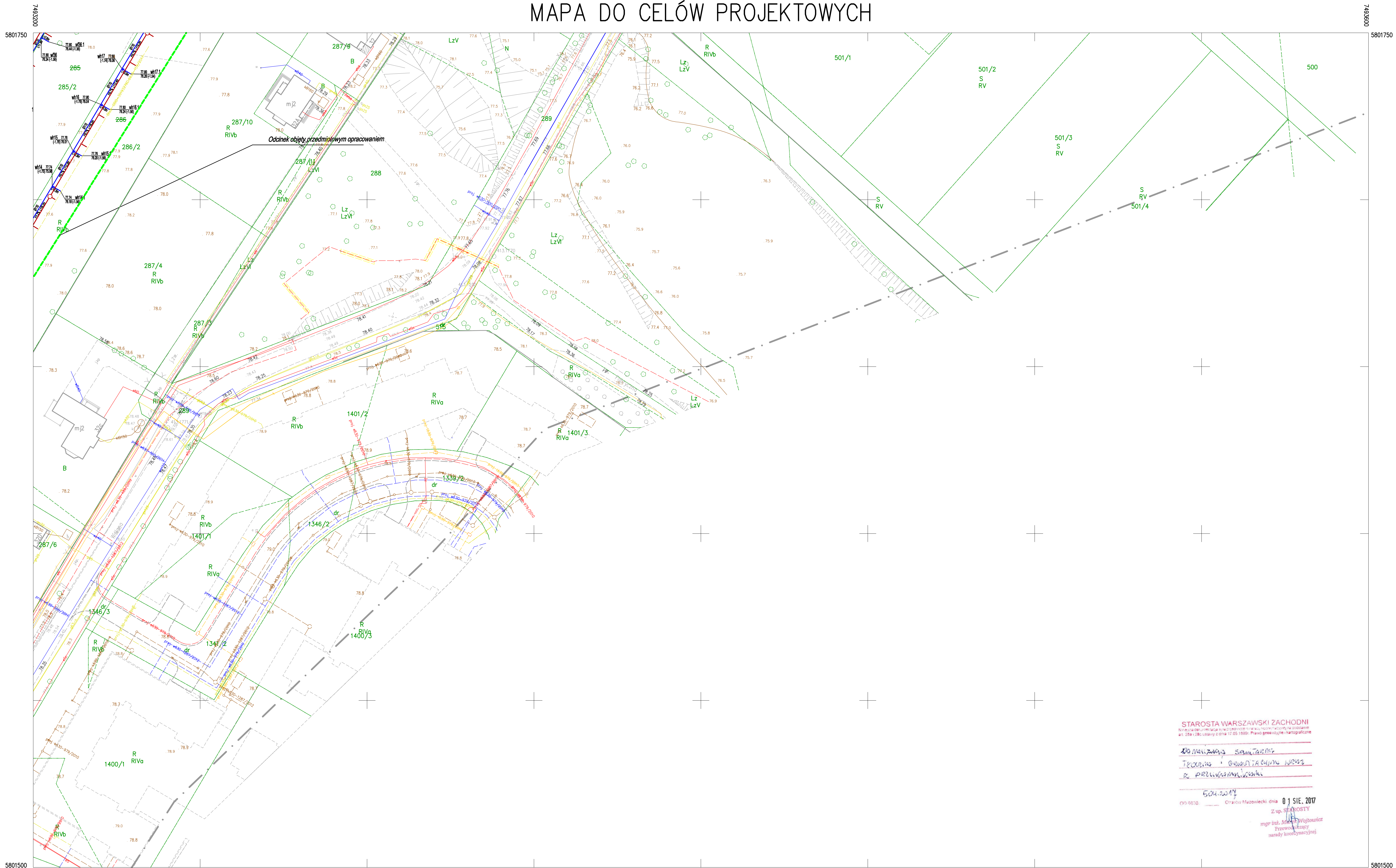


## MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH



7.176.20.16.2.4  
1:500  
OD.6640.1.2083.2017

GEOKART INTERNATIONAL RZESZÓW

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

Wykonano dnia 19.05.2017

[illegible]

Mapa do celów projektowych  
Jedn. rej: łomianki [143205\_4]  
Obręb: łomianki Doline [143205\_4.0022]  
Układ współrzędnych 2000/7  
Układ odniesienia Kronstadt 2006  
Mapę sporządzono na podst. mapy wektorowej  
oraz pomiaru bezpośredniego  
Mapa do celów projektowych została wykonana bez  
ustalenia obciążen, o których mowa w Dz.U. rok 2011  
nr 263 poz. 1572 parag. 80 ust.4

LEGENDA:

Elementy istniejące:

— Istniejąca sieć gazowa  
Istniejąca sieć kanalizacyjna

— Istniejąca sieć kanalizacyjna  
— Istniejąca sieć wodociągowa

— Istniejący kabel telefoniczny  
— Istniejący kabel elektryczny

— Istniejący kabel elektryczny

Elementy projektowane:

5.2 77.80  Proj. sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej.  
Proj. sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej

Proj. sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej  
Proj. sieć wodociągowa

**P-1**  Projektowana przepompownia ścieków sieciowych

Proj. hydrant na sieci wod.

Proj. zasada na sieci wod.

Projektowana rura ochronna PE, stal

 Projektowana rura ochronna dwudzielna

— • — Zakres opracowania

 <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>

----- Odcinek objęty przedmiotowym opracowaniem

[illegible]

UKŁAD ARKUSZY

Łomianki

18  
Ark. 7.176.20.16.4.1

19  
Ark. 7.176.20.16.4.3

21  
Ark. 7.176.20.21.2.1

Układ arkuszy objęty wnioskiem

Inwestor:	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 Długa, Włostwa ciekła I, drogi dopływowej do ul. Chopina, drogi dopływowej do ul. Kościelna Długa, Łętańskie, Foderwskiego, Einsteina, Kosińskiego, ul. Ł. Bogusłowskiego, Niemcew, Bociewicz, Moniuszki Władysław, Kilara w Łomiankach – część 2																																		
Lokalizacja:	ŁOMIANKI																																		
Wykonawca:	 <b>GEOKART - INTERNATIONAL</b> Spółka z o.o. 35-113 Rzeszów, ul. Włta Stowicza 44																																		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	<table border="0"> <tr> <td><b>FUNKCJA:</b></td> <td><b>NR UPRZ:</b></td> <td><b>Specjalizacja:</b></td> <td><b>PODPIS:</b></td> </tr> <tr> <td>Projektant: mgr inż. Ireneusz Rybak</td> <td>Upr. bud. Nr: P/02/10022/PJOS/04</td> <td>inżynier w zakresie skł. materiał. i projekt. czynnych, z wyłączeniem skł. wod.-energet. i skł. wod.-inżyn.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sprawdzający: mgr inż. Marcin Biał</td> <td>Upr. bud. Nr: P/02/10022/PJOS/04</td> <td>inżynier w zakresie skł. materiał. i projekt. czynnych, z wyłączeniem skł. wod.-energet. i skł. wod.-inżyn.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Opracowanie: mgr inż. Rafał Szewdo</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Opracowanie: mgr inż. Dominika Grunt</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Opracowanie: mgr inż. Urszula Chyłek</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Opracowanie: mgr inż. Magdalena Kamał</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Opracowanie: mgr inż. Katarzyna Uhl</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			<b>FUNKCJA:</b>	<b>NR UPRZ:</b>	<b>Specjalizacja:</b>	<b>PODPIS:</b>	Projektant: mgr inż. Ireneusz Rybak	Upr. bud. Nr: P/02/10022/PJOS/04	inżynier w zakresie skł. materiał. i projekt. czynnych, z wyłączeniem skł. wod.-energet. i skł. wod.-inżyn.		Sprawdzający: mgr inż. Marcin Biał	Upr. bud. Nr: P/02/10022/PJOS/04	inżynier w zakresie skł. materiał. i projekt. czynnych, z wyłączeniem skł. wod.-energet. i skł. wod.-inżyn.		Opracowanie: mgr inż. Rafał Szewdo				Opracowanie: mgr inż. Dominika Grunt				Opracowanie: mgr inż. Urszula Chyłek				Opracowanie: mgr inż. Magdalena Kamał				Opracowanie: mgr inż. Katarzyna Uhl			
<b>FUNKCJA:</b>	<b>NR UPRZ:</b>	<b>Specjalizacja:</b>	<b>PODPIS:</b>																																
Projektant: mgr inż. Ireneusz Rybak	Upr. bud. Nr: P/02/10022/PJOS/04	inżynier w zakresie skł. materiał. i projekt. czynnych, z wyłączeniem skł. wod.-energet. i skł. wod.-inżyn.																																	
Sprawdzający: mgr inż. Marcin Biał	Upr. bud. Nr: P/02/10022/PJOS/04	inżynier w zakresie skł. materiał. i projekt. czynnych, z wyłączeniem skł. wod.-energet. i skł. wod.-inżyn.																																	
Opracowanie: mgr inż. Rafał Szewdo																																			
Opracowanie: mgr inż. Dominika Grunt																																			
Opracowanie: mgr inż. Urszula Chyłek																																			
Opracowanie: mgr inż. Magdalena Kamał																																			
Opracowanie: mgr inż. Katarzyna Uhl																																			
Faza:	Data opracowania: 29.09.2017r.																																		
PROJEKT WYKONAWCZY	Skala rysunku: 1: 500																																		
Nazwa rysunku:	Nr oprac.: 7176.2016.41																																		
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Nr. rysunku: w9/17																																		
— SIĘĆ WODOCIĄGÓW —																																			