

PROJKOM

USŁUGI PROJEKTOWE I KOMINIARSKIE PAWEŁ
ANGERMAN

98-220 Zduńska Wola, ul. Ogrodowa 6/14, Nip 829-137-37-89, Regon 731659641, Tel. 660831006,
e-mail: angerman@poczta.onet.pl

Stadium dokumentacji	Branża
Projekt budowlany	Sanitarna

Temat	PROJEKT ORGANIZACJI RUCHU NA CZAS BUDOWY SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z ODCINKAMI DO GRANIC POSESJI W ULICY LEŚNEJ W ZDUŃSKIEJ WOLI - ETAP I
Adres inwestycji	Zduńska Wola, ul. Leśna, dz. nr ew. 172/17, 171/34, 168/12, 165/18, 164/18, 161/8, 160/18, 159/17, 158/1, 155/1, 151/20, 149/15, 147/25, 147/23, 146, 145/15, 144/15, 143/15, 142/15, 141/15, 140/26, 138/15, 136/15, 135/5, obręb 16
Inwestor	MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W ZDUŃSKIEJ WOLI SP. Z O.O. ul. Królewska 15, 98-220 Zduńska Wola

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Niniejsza dokumentacja jest wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami, zasadami wiedzy technicznej oraz jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć (Art. 20 ust. 4 PB)

Funkcja	Imię i Nazwisko	Uprawnienia	Pieczętka i podpis
Projektant	mgr inż. Paweł Angerman	LOD/0390/PWOS/05	mgr inż. Paweł Angerman Upr. bud. nr LOD/0390/PWOS/05 do projektowania kierowania rob. bud. bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłotnych, wentylacyjnych, gazowych i wod-kan. 98-220 Zduńska Wola, ul. Ogrodowa 6/14, tel. 660 831 006

styczeń, 2022 r.

UZGODNIENIA

Urząd Miasta
Zduńska Wola
ul. Stefana Żółtackiego 12
93-220 Zduńska Wola

Opinia zarządcy dróg gminnych
pozytywna/negatywna

2022. 04. 04
data

Z up. PREZYDENTA MIASTA
Edyta Mironiak
DYREKTOR
INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ

ZATWIERDZAM / ~~NIE ZATWIERDZAM~~
projekt organizacji ruchu CZASOWEJ / ~~DOCELOWEJ~~
Oznakowanie prawidłowe.
Uwagi: _____
Wpisano do ewidencji pod pozycją nr: 88 / 2022
Z upoważnienia Starosty Zduńskowolskiego
data i podpis 06.04.2022

Z up. STAROSTY
Magdalena Lewińska
NACZELNIK WYDZIAŁU
KOMUNIKACJI I TRANSPORTU

OPIS TECHNICZNY

1. Przedmiot opracowania

Projekt organizacji ruchu drogowego na czas budowy sieci kanalizacji sanitarnej.

2. Cel opracowania

Zapewnienie bezpiecznych warunków dla użytkowników ruchu drogowego w związku z utrudnieniami wynikającymi z wykonywania robót w pasie drogowym.

3. Charakterystyka drogi:

Ulica Leśna położona jest w obszarze zabudowanym. Droga posiada nawierzchnię nieutwardzoną z nieutwardzonymi pobocznymi. Roboty wykonywane będą w jezdni i poboczu ulicy. Ulica charakteryzuje się małym natężeniem ruchu.

4. Podstawa opracowania

- projekt budowlany i zlecenie inwestora.
- obowiązujące przepisy :
 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (t.j. Dz. U z 2017 r. poz. 784) ,
 - Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (t.j. Dz. U. z 2019 r. , poz. 2310 ze zmianami),
 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach. (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2311 ze zmianami).

OPIS ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH

1. Organizacja czasowa

Ze względu na usytuowanie wykopu oraz jego głębokość niemożliwym jest, ze względu na bezpieczeństwo, utrzymanie ruchu na ulicy Leśnej.

Budowa kanalizacji rozpoczęta zostanie na wysokości działki 172/16 (Leśna 53). Za pomocą zapór U-20b ze znakiem B-1 i tabliczką zezwalającą na wjazd pojazdów zaangażowanych w budowę, należy wyłączyć możliwość wjazdu na ul. Leśną od strony ul. Borowej (zapórę należy ustawić przed miejscem rozpoczęcia robót). Za pomocą takiego oznakowania należy wyłączyć możliwość wjazdu na tę ulicę z ulic Kalinowej i Orzechowej. Na ulicy Leśnej i pozostałych ulicach należy zastosować oznakowanie znakami ostrzegawczymi A-14 (roboty na drodze)

O braku możliwości przejazdu przez ul. Leśną z ulic Borowej, Kalinowej i Orzechowej należy za pomocą znaków informacyjnych D-4 poinformować kierujących na skrzyżowaniach zgodnie z **rysunkiem 4**.

Oznakowania należy dokonać zgodnie z załącznikami graficznymi:

Rysunek nr 1 – ulica Leśna od strony ul. Borowej,
Rysunek nr 2 – skrzyżowanie ulic Leśnej i Kalinowej,
Rysunek nr 3 – skrzyżowanie ulic Leśnej i Orzechowej.

Na podstawie niniejszej dokumentacji wykonawca ustali dokładny termin rozpoczęcia robót i uzyska zgodę na zajęcie pasa drogowego u zarządcy drogi.

2. WARUNKI TECHNICZNE :

- Dla oznakowania pionowego należy stosować znaki odblaskowe (II generacji), grupa wielkości duże.
- W przypadku wykonywania robót w warunkach niedostatecznej widoczności w celu ostrzeżenia kierujących pojazdami o występującej przeszkodzie nie drodze należy stosować światła ostrzegawcze – koloru żółtego, pulsujące o częstotliwości 90 ± 30 cykli na minutę o podziale cyklu 1 : 1. Światła należy zamocować odpowiedni na tablicach U-20b i U-3d.
- Roboty należy prowadzić w taki sposób, aby zapewnić bezpieczny ruchu pojazdów i pieszych w ich obrębie.
- Miejsce robót oznakować i zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP .
- Ewentualne wcześniej przygotowanie oznakowanie winno być do czasu rozpoczęcia robót zasłonięte, a po ich zakończeniu niezwłocznie zdemontowane.
- Jednostka prowadząca roboty w pasie drogowym zobowiązana jest do bieżącego utrzymania w należyłym stanie elementów technicznych do oznakowania i zabezpieczenia robót, a stwierdzone nieprawidłowości niezwłocznie likwidować.
- Osoby wykonujące czynności związane z robotami obowiązane być ubrane w odzież ostrzegawczą o barwie pomarańczowej lub żółtej wyposażoną w elementy odblaskowe, ułatwiające ich spostrzeganie przez kierujących.
- Pojazdy wykonujące czynności związane z robotami obowiązane są do wysyłania żółtych sygnałów błyskowych i być oznakowane.
- Po zakończeniu robót przywrócić pierwotną organizację ruchu drogowego.
- Wykonawca jest zobowiązany na 7 dni przed rozpoczęciem robót do powiadomienia właściwych służb o przewidywanych utrudnieniach w ruchu spowodowanych wykonywanymi robotami.

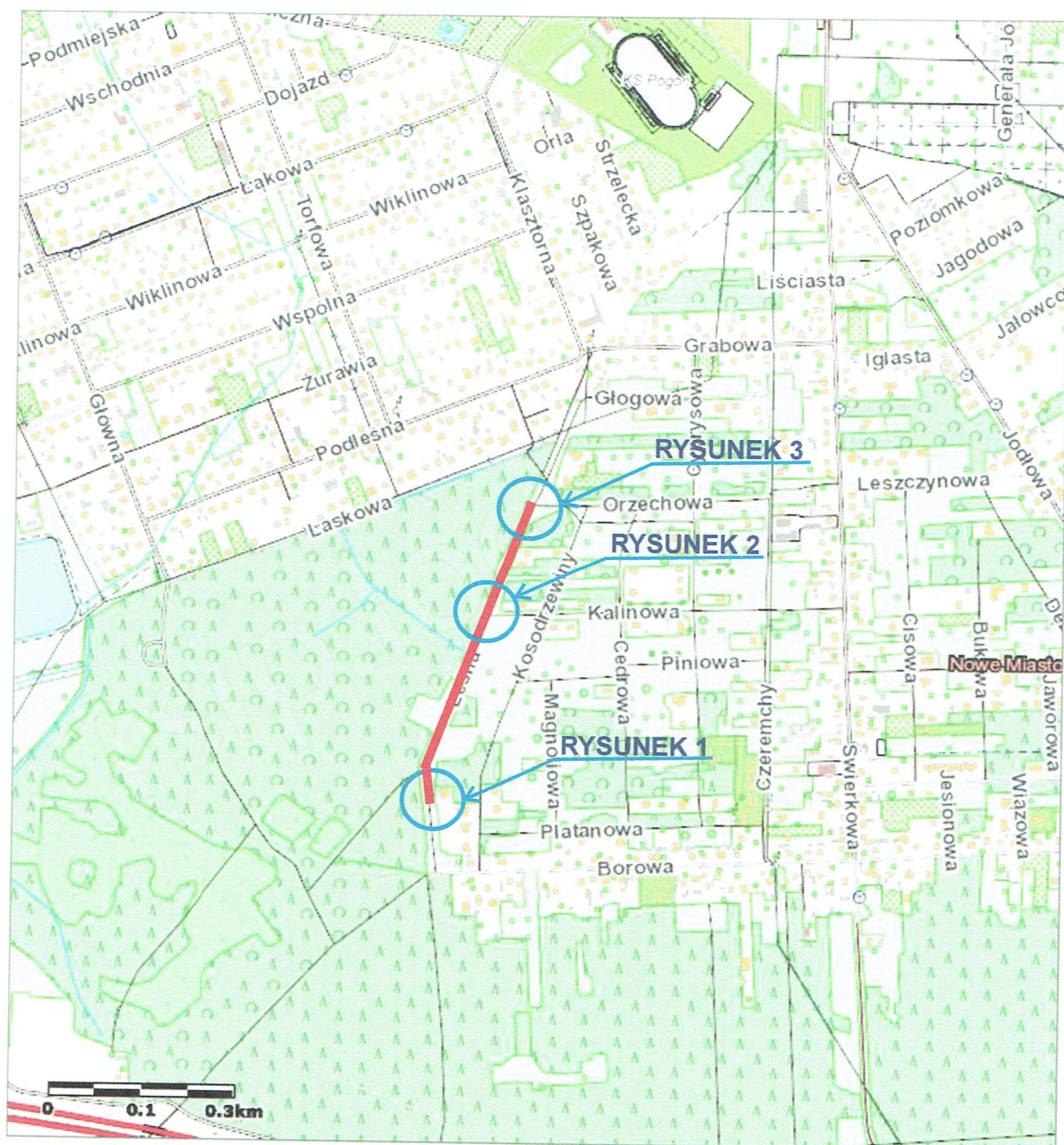
mgr inż. Paweł Angerman

Upr. bud. nr LOD/0390/PW08/05 do projektowania i kierowania rob. bud. bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych i wod-kan
98-220 Zd-Wola, ul. Ogrodowa 811; tel. 660 831 333

Mapa:

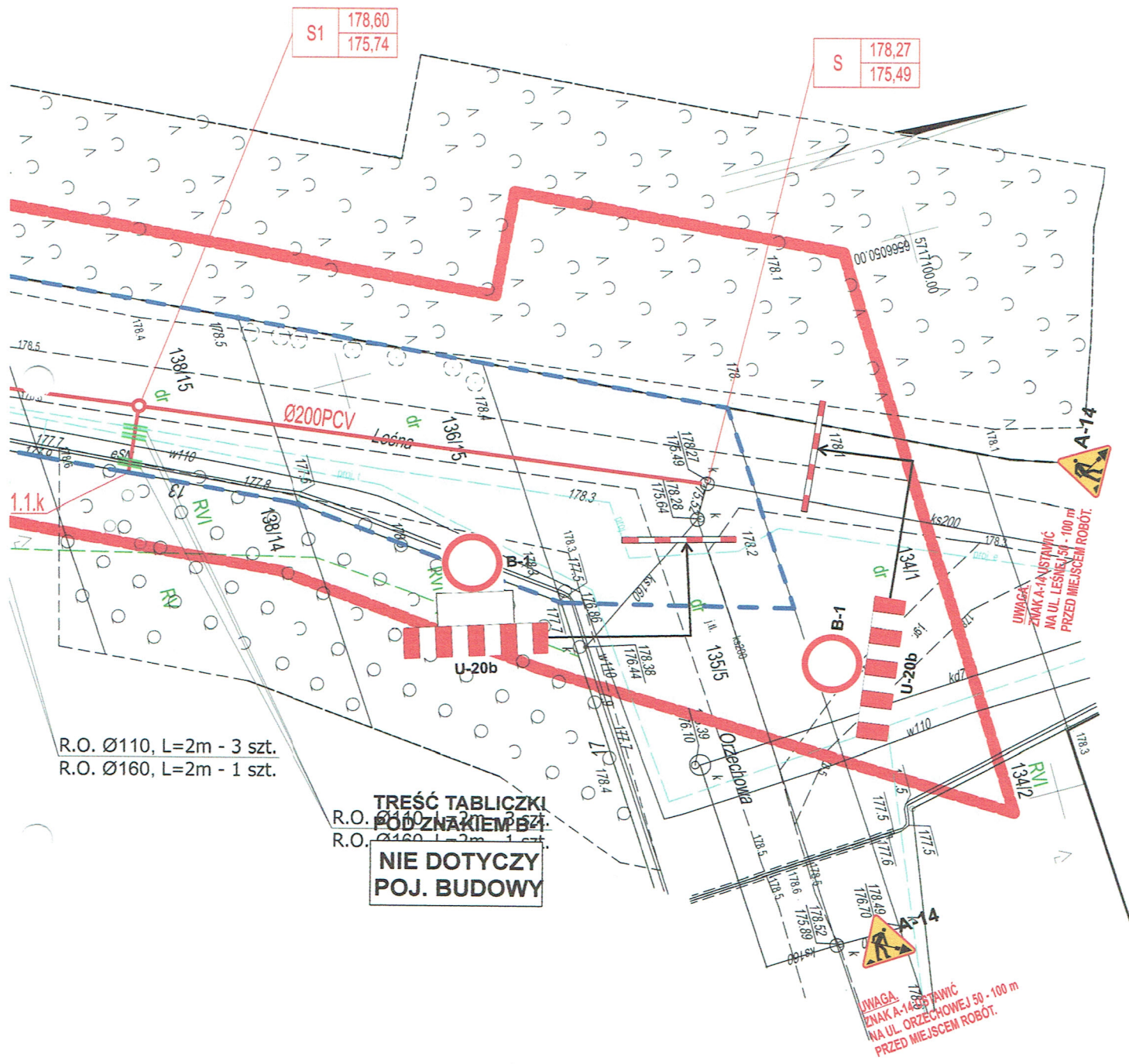
Portal województwa

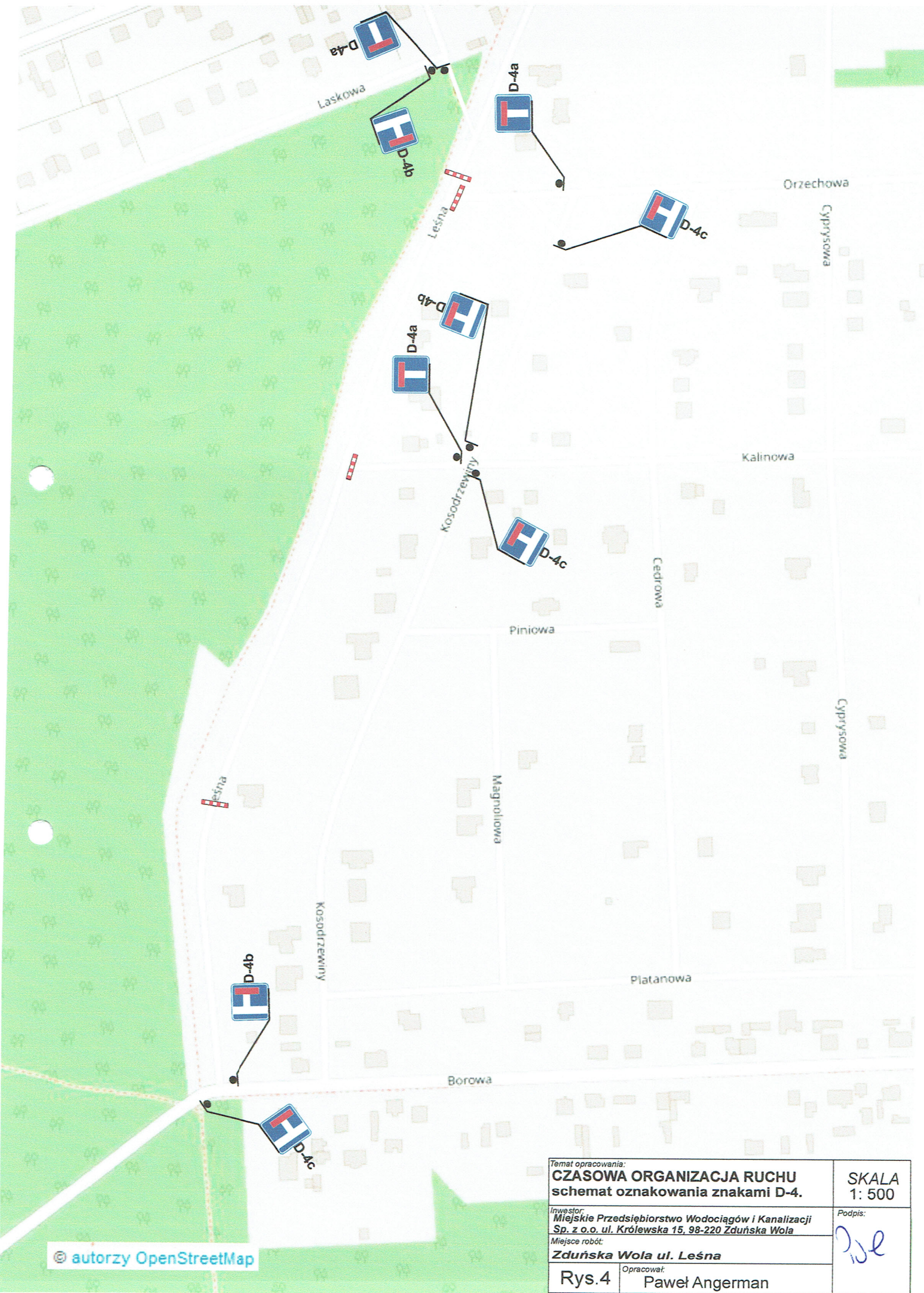
PLAN ORIENTACYJNY MIEJSCA BUDOWY SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ.




Uwaga: Ten wydruk ma charakter wyłącznie poglądowy i w żadnym razie nie może być traktowany jako dokument oficjalny.

© 2015 GISPartner, Wszystkie prawa zastrzeżone.





Temat opracowania: CZASOWA ORGANIZACJA RUCHU schemat oznakowania znakami D-4.		SKALA 1: 500
Inwestor: Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Królewska 15, 98-220 Zduńska Wola		Podpis: 
Miejsce robót: Zduńska Wola ul. Leśna		
Rys.4	Opracował: Paweł Angerman	