



**Uwaga:** W miejscach oznaczonych Brak danych branżowych i możliwości pomiaru. Próba wykrycia aparaturą nie dała rezultatu. Proszę uważać przy pracach ziemnych.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji, lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

**Uwaga:** Mapa d/c projektowych została wykonana bez ustalenia obciążenia służebnościami gruntowymi.

**TRVERSE**  
Maciej Maślanka  
97-300 Piotrków Tryb., ul. J. Słowackiego 172/7  
NIP 771-271-67-50 REGON 101749180  
Tel. 600-069-585 maciek.maslanka@op.pl

Podłącza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów parafianego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.  
Wykonujący zadania z zakresu administracji rządowej  
**Łódzki Ośrodek Geodezji**  
90-113 Łódź, ul. Traugotta 21/23  
Identyfikator ewidencyjny: E-106106-9-30-02  
- operatu technicznego  
- operatu technicznego  
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiału zasobu: 2018-07-06  
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej urząd: *Podum*

**PREZYDENT MIASTA ŁÓDZI**  
Edyta Kraśnicka-Padechowicz  
STARSZY GEODETA

**ZMIANY DO NUMERYCZNEJ MAPY ZASADNICZEJ WPROWADZIŁ PRACOWNIK ŁOG**  
Jacek Klepacz



| PZ    | X (geod.)  | Y (geod.)  | PZ       | X (geod.)  | Y (geod.)  | PZ            | X (geod.)  | Y (geod.)  |
|-------|------------|------------|----------|------------|------------|---------------|------------|------------|
| Wylot | 5738589,71 | 6607424,45 | S4       | 5738659,94 | 6607059,25 | PO2.9         | 5738543,96 | 6607867,99 |
| S1.0  | 5738588,75 | 6607431,38 | K5       | 5738660,57 | 6607055,05 | PO2.10        | 5738539,32 | 6607905,42 |
| SL.1  | 5738594,01 | 6607432,11 | PO1.9    | 5738667,38 | 6607007,16 | PO2.11        | 5738533,25 | 6607950,01 |
| OSW.1 | 5738598,41 | 6607432,71 | S2       | 5738587,47 | 6607440,74 | PO2.12        | 5738526,37 | 6607999,54 |
| S1    | 5738600,15 | 6607432,95 | SL.2     | 5738589,99 | 6607441,08 | PO2.13        | 5738519,58 | 6608048,51 |
| PO1.1 | 5738606,93 | 6607428,94 | OSW.2    | 5738593,04 | 6607441,50 | PO2.14        | 5738515,34 | 6608079,03 |
| PO1.2 | 5738613,75 | 6607381,47 | S2.1     | 5738596,05 | 6607441,91 | Wp1           | 5738603,53 | 6607440,46 |
| PO1.3 | 5738620,85 | 6607331,97 | PO2.1    | 5738604,90 | 6607443,13 | Wp2           | 5738609,94 | 6607440,22 |
| PO1.4 | 5738627,95 | 6607282,48 | PO2.2    | 5738599,10 | 6607483,58 | S2.1          | 5738596,03 | 6607441,91 |
| PO1.5 | 5738635,05 | 6607232,99 | PO2.3    | 5738592,00 | 6607533,08 | Wp3           | 5738618,71 | 6607378,60 |
| PO1.6 | 5738642,15 | 6607183,49 | PO2.4    | 5738585,04 | 6607581,56 | Wp4           | 5738618,75 | 6607330,08 |
| K1    | 5738642,84 | 6607178,79 | PO2.5    | 5738578,35 | 6607628,21 | Wp5           | 5738625,85 | 6607329,08 |
| S2    | 5738645,69 | 6607158,31 | PO2.6    | 5738571,96 | 6607672,76 | wylot burzowy | 5738614,09 | 6607280,49 |
| k2    | 5738647,45 | 6607146,62 | ZB-PO2.1 | 5738566,09 | 6607713,72 | Wp6           | 5738632,34 | 6607281,36 |
| k3    | 5738651,71 | 6607116,92 | ZB-PO2.2 | 5738558,98 | 6607763,22 | S5            | 5738652,70 | 6607180,20 |
| S3    | 5738652,81 | 6607108,75 | ZB-PO2.3 | 5738552,03 | 6607811,72 | Wp7           | 5738665,43 | 6607005,40 |
| k4    | 5738655,96 | 6607087,22 |          |            |            |               |            |            |

**LEGENDA:**

- działki objęte inwestycją
- projektowana kanalizacja deszczowa GRP SN10000
- projektowane studnie kanalizacyjne
- zakres inwestycji = zakres oddziaływania
- zakres zlewni kanału
- zlewnie cząstkowe kanału
- projektowany zbiornik podziemny GRP SN15000
- punkty wykonanych wiercen geologicznych
- projektowane wpusty deszczowe
- projektowana komora
- projektowany osadnik
- projektowany separator lamelowy

**Opisy punktów:**

- Rzędna terenu
- S2.1 - Nazwa węzła
- Zagłębienie projektowanej studni
- Rzędna dna projektowanej studni

Mapa zgodna z mapą do celów projektowych o nr P.1061069.2018.1036 przyjętą z zasobów dnia 06.07.2018

Dzięki objętej inwestycją: jedn. ew. 106106\_9.0044; 106106\_9.0017

Obręb W44 - dz. ew. 47/2; 21/1  
Obręb W17 - dz. ew. 1/4; 3/1

Zamawiający: **Miasto Łódź Urząd Miasta Łodzi**  
ul. Piotrkowska 104  
90-926 Łódź

Wykonawca: **AL-PROJEKT ADAM LACHOWSKI**  
ul. Grunwaldka 22, 05-152 Kazuń Nowy, tel. 501-827-031 al-projekt@o2.pl

Biuro: ul. Zakroczyńska 9 m.1, 00-225 Warszawa tel. 534-265-659

Inwestycja: Budowa kanału deszczowego w ul. Pomorskiej na odcinku od posesji nr 338 do rejonu posesji nr 398 w Łodzi

Nazwa i adres obiektu budowlanego: Budowa kanału deszczowego w ul. Pomorskiej na odcinku od posesji nr 338 do rejonu posesji nr 398 w Łodzi

Nazwa rysunku: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

| Funkcja      | Imię i nazwisko         | Specjalność         | Nr uprawnień     | Podpis |
|--------------|-------------------------|---------------------|------------------|--------|
| Projektant   | mgr inż. Piotr Matyja   | instal.-inżynierska | MAZ/0449/POOS/08 |        |
| Opracował    | Bartosz Romaniuk        |                     |                  |        |
| Sprawdzający | mgr inż. Adam Lachowski | instal.-inżynierska | MAZ/0054/PWOS/03 |        |

Nr umowy: 272.7.2018 z dnia 27.03.2018  
Data: 05.11.2018

Stadium: PW  
Branża: Sanitarna  
Skala: 1:500  
Nr rys.: 1.1  
Rewizja: 0  
Strona: 0

m. Łódź PRACE TERENOWE WYKONAŁ:  
Łódź-Widzew  
Obręb: W-44  
106106\_9.0044  
ul. Pomorska

**MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH**  
w skali 1:500  
Mapę niniejszą wykonano na podstawie numerycznej mapy zasadniczej m. Łodzi nr sekcji: 6.16.3.34.13.2.4, 6.16.3.34.13.2.2, 6.16.3.34.08.4.4, 6.16.3.34.09.1.3, 6.16.3.34.08.2.4  
1. Układ współrzędnych: „2000”  
2. Poziom odniesienia: lokalny m. Łodzi

**TRVERSE**  
Maciej Maślanka  
Jerzy Zimny  
Nr upr. 11088  
97-300 Piotrków Trybunalski  
ul. J. Słowackiego 172/7  
REGON 101749180  
NIP 771-271-67-50

ZMIANY DO NUMERYCZNEJ MAPY ZASADNICZEJ WPROWADZIŁ PRACOWNIK ŁOG  
Jacek Klepacz  
Łódź, dn. 01.06.2018  
Łódź, dn. 19.06.2018

MAPA 2 z 2