LEGENDA DLA UL. RĄBIEŃSKIEJ

- linia rozgraniczająca teren inwestycji
- zajęcie czasowe - teren niezbędny dla przebudowy i budowy zjazdów
- zajęcie czasowe - teren niezbędny do budowy i przebudowy sieci uzbrojenia terenu
- zajęcie czasowe - teren niezbędny dla budowy i przebudowy urządzeń wodnych
- granica działek ewidencyjnych
- 205/2 numery działek ewidencyjnych

BRANŻA DROGOWA

- proj. jezdnia z nawierzchni bitumicznej
- proj. zjazd z nawierzchni bitumicznej
- proj. zjazd z kostki betonowej 20x10 cm szarej
- proj. droga rowerowa z betonu asfaltowego
- proj. droga dla pieszych z płytki betonowej 25x25 cm
- proj. droga pieszo-rowerowa z betonu asfaltowego
- proj. nawierzchnia peronu autobusowego z płytki betonowej 30x30x8 cm bezfazowej (kolor grafitowy)
- proj. nawierzchnia bitumiczna wyniesionego skrzyżowania
- proj. pas separujący z kostki granitowej łupanej 9x11 cm
- proj. utwardzone pobocze z kruszywa łamanego
- proj. nawierzchnia betonowa C30/37 (zatoka autobusowa, miejsce postojowe dla autobusów)
- proj. pas z kostki kamiennej łupanej 9x11 cm o szerokości 20 cm
- proj. płytka polimerobetonowa żółta guzkowa 30x30x8 cm
- proj. płytka polimerobetonowa biała ryflowana 30x30x8 cm
- proj. płytka kontrastowa grafitowa bezfazowa 30x30x8 cm
- proj. krawężnik betonowy 20x30 cm wyniesiony na +12 cm względem jezdni, +4 cm na zjazdach, +0,5 cm na przejściach dla pieszych
- proj. krawężnik systemowy peronowy 43,5x33 cm wyniesiony na +18 cm względem nawierzchni jezdni
- proj. obrzeża betonowe 8x30 cm
- proj. opornik betonowy 12x25 cm wtopiony
- proj. opornik granitowy 15x30 cm wtopiony
- krawędź utwardzonego pobocza
- pas zieleni

SIEĆ GAZOWA

- proj. przebudowa gazu niskiego ciśnienia
- proj. przebudowa gazu średniego ciśnienia
- proj. przebudowa przyłącza gazu niskiego ciśnienia
- proj. przebudowa przyłącza gazu średniego ciśnienia
- istn. sieć gazowa do likwidacji

ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY

- proj. wiata przystankowa jednostronna, systemowa 4 modułowa wym. 6,0 m x 2,0 m (rozkład słupków 6,0 x 1,0 m)
- proj. tablica informacji pasażerskiej
- proj. ławka z oparciem i podłokietnikami
- proj. kosza na odpady

BUDOWA KANAŁU TECHNOLOGICZNEGO

- proj. kanał technologiczny typu KTp1
- proj. studnia kanału technologicznego
- proj. zabezpieczenie kanału technologicznego

PRZEBUDOWA I ZABEZPIECZENIE SIECI TELEKOMUNIKACYJNEJ

- proj. przebudowa sieci teletechnicznej
- likwidacja istn. sieci teletechnicznej
- proj. studnia telekomunikacyjna
- proj. kabel zasilający TIP
- proj. zabezpieczenie sieci teletechnicznej
- proj. słup teletechniczny

PPRZEBUDOWA I ZABEZPIECZENIE SIECI ELEKTROENERGETYCZNYCH

- proj. zabezpieczenie sieci

OŚWIETLENIE

- proj. oprawa LED

BRANŻA SANITARNA

- proj. kanalizacja deszczowa
- proj. studnia kan. deszczowej
- likwidacja istn. sieci wodociągowej
- proj. zbiornik retencyjno-chłonny otwarty
- proj. podłączenia wpustów deszczowych
- proj. podłączenia wpustów krawężnikowo-jezdniowych
- proj. podłączenia wpustów krawężnikowe
- proj. przebudowa kanalizacji sanitarnej
- istn. kanalizacja sanitarna do likwidacji

OBIEKT INŻYNIERSKI

- proj. bariera energochłonna
- proj. przebudowywany przepust
- korekta nachylenia istniejących skarp

Poświadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany i wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	ZDT.ZOPG.4134.6499.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	PREZYDENT MIASTA ŁODZI Łódzki Ośrodek Geodezji
Wykonawca prac geodezyjnych	"GEODROG" Pracownia Geodezyjna Renata Grzybowska
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	PROTOKÓŁ NR 2 P.106104_9.2025.433 11.06.2025
Imię, nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	RENATA GRZYBOWSKA UPRAWNIENIA NR 17784

GEODETA UPRAWNIONY Nr upr. 17784 RENATA GRZYBOWSKA Łódź, ul. Czajkowskiego 2 m. 24 tel. 509 030 512

Niniejsza mapa stanowi wyplot numerycznej mapy do celów projektowych zaewidencjonwanej w Łódzkim Ośrodku Geodezji i Kartografi w dniu 11.06.2025 r. pod PROTOKÓŁ NR 2 P.106104_9.2025.433

za zgodność:

....

Generalny Wykonawca :
Trakcja S.A.
Al. Jerozolimskie 100 IIp.
00-807-Warszawa

Biuro projektowe:
MODUS Biuro Projektowo-Wykonawcze Sp. z o.o.
ul. Piotrkowska 249/251/C21,
90-456 Łódź
modusbpw@gmail.com

Inwestor:	Prezydent Miasta Łodzi , ul. Piotrkowska 104, 90-926 Łódź		
Nazwa zadania:	"Rozbudowa i przebudowa ul. Rąbieńskiej na odc. od rej. ul. Czwartaków do ul. Traktorowej i Szeregowej wraz ze skrzyżowaniem i odcinkami tych dróg oraz rozbudowa ul. Wykowej na odc. od ul. Rąbieńskiej do ul. Kotarbińskiego" **PODETAP B:** "na odcinku od rej. ul. Czwartaków do projektowanej ul. Kaczeńcowej wraz z ul. Wykową"		
Adres obiektu:	Województwo: łódzkie	Powiat: łódzki	Gmina: Łódź

Rysunek: Projekt zagospodarowania terenu *ul. Rąbieńska*

ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
Funkcja	Imię i nazwisko / Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
Projektant:	mgr inż. Kamil Jóźwiak upr. nr: LOD/2547/PWOD/15	drogowa	
Sprawdzający:	mgr inż. Dawid Szydlarek upr. nr: LOD/4823/PWBD/22	drogowa	
Projektant:	mgr inż. Tomasz Zakrzewski upr. nr: LOD/2530/PWOM/14	mostowa	
Projektant:	mgr inż. Zdzisław Zakrzewski upr. nr: ŁOD/BO/2371/02	mostowa	
Projektant:	mgr inż. Mariusz Dutkiewicz upr. nr: 69/02/WŁ	inst. sanit.	
Sprawdzający:	mgr inż. Agnieszka Marchwicka upr. nr: LOD/0062/POOS/03	inst. sanit.	
Projektant:	mgr inż. Bartłomiej Barański upr. nr: LOD/2803/PBS/16	inst. gazowe	
Sprawdzający:	mgr inż. Dominik Cieplucha upr. nr: LOD/5018/PWBS/23	inst. gazowe	
Projektant:	mgr inż. Mateusz Klekowski upr. nr: LOD/4859/PWBE/22	elektryczna	
Sprawdzający:	mgr inż. Michał Wach upr. nr: LOD/4934/PWBE/22	elektryczna	
Projektant:	mgr inż. Wojciech Gręda upr. nr: 1786/99/U	teletechniczna	
Sprawdzający:	mgr inż. Dariusz Struginski upr. nr: LOD/2796/PWBT/16/15	teletechniczna	
Opracowujący:	inż. Bartłomiej Kozera	drogowa	

Branża:	Stadium:	Data:	Skala:	Nr rysunku:
drogowa	PZT	05.2025	1:500	2.3