

Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	WGK.6640.1049.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Prezydent Miasta Torunia
Wykonawca prac geodezyjnych	Usługi Geodezyjne Janusz Janiak
Nr i data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozycyjnej weryfikacji	WGK.6640.1049.2023...16431 04.07.2023r
Inne nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych	Janusz Janiak upr. nr 11351

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500

Układ odniesienia: PL-ETRF89, układ wsp. płaskich: PL-2000 strefa 6 (18°), układ wys.: PL-EVRF2007-NH

WGK.6640.1049.2023 Toruń dnia 30.06.2023 r.

Validity unknown

UWAGA!

Służebności gruntowych nie badano.

Na terenie objętym pomiarem mogą znajdować się inne urządzenia podziemne, które nie zostały zainwentaryzowane geodezjnie lub nie odnaleziono ich podczas pomiaru.

Dokument podpisany przez Janusza Aleksandra Janiaka
Data: 2023.07.04 16:05:07 CEST

USŁUGI GEODEZYJNE

Janusz Janiak

87-100 Toruń, ul. Idzikowskiego 20/1

tel.: 784-034-203, e-mail: jhpmf@o2.pl

NIP 956-104-19-46

GEODETA UPRAWNIONY

nr świadectwa 11351

mgr inż. Janusz Janiak

Województwo: kujawsko-pomorskie

Powiat: m. Toruń

Jednostka ewidencyjna: 046301-1, Toruń

Obręb: 0012

Działka: 270, 313

Położenie: Pompoznia Rybaki

Oznaczenia:

- KR - komora rozdzielcza z przelewem burzowym - istniejąca
KSi - komora ścieków główna - istniejąca
KZZ - komora zasuw i zaworów zwrotnych - istniejąca
KP - komora pomiarowa - istniejąca
TR - trójnik redukcyjny DN 500/300 - istniejący
Z - zasuwa kołnierzyowa DN300 - istniejąca
BT - budynek technologiczny - istniejący do rozbiórki
P - podest (gzyms) - istniejący do rozbiórki
KSp - komora ścieków serwisowa - projektowana
KZP - komora zaworu zwrotnego i przepływomierza - projektowana
Si - studzienka DN 1200 z zasuwą DN 600 - istniejąca - studzienka do wymiany na nową, zasuwa do usunięcia
S1 - studzienka 1500x2000 mm zasuw i przelewu do KSp - projektowana
S2 - studzienka DN 1200 rewizyjna - projektowana
W - wiatra - projektowana
ST - stacja transformatorowa - istniejąca
Ht - hydrant techniczny
1 - kanał ogólnospławny DN 800 - istniejący
2 - kanał ogólnospławny DN 800 - istniejący
3 - kanał grawitacyjny sanitarny DN 600 - istniejący - przebudowa na nowy kam. DN 600
4 - kanalizacja grawitacyjna sanitarna DN 400 - istniejąca
5 - kanał grawitacyjny sanitarny DN 600 - istniejący - przebudowa na nowy kam. DN 600
6 - kanalizacja sanitarna tłoczna DN 300 - istniejąca
7 - kanalizacja sanitarna tłoczna DN500 - istniejąca
8 - kanał grawitacyjny sanitarny DN 500 - projektowany
9 - kanalizacja sanitarna tłoczna DN 300 - projektowana
NO - instalacja neutralizacji odorów - projektowana
AP - agregat prądowładczy 300 kVA w obudowie wyciszzonej np FDG 300 S - projektowany
12 - stopa żurawika mocowana do ścian, 2 szt. - projektowana
13 - stopa żurawika mocowana do podłoża, 1 szt. - projektowana
SZ - studzienka PVC Ø600 mm zbiorcza - odwadniająca komory (KZP, KP, KZZ) z odprowadzeniem do istniejącej komory ścieków KSi
14 - nawierzchnie drogowe - istniejące
15 - krawężnik istniejący do przebudowy na wtopiony 22x15x100
16 - krawężnik 22x15x100 wtopiony z oporem - projektowany
17 - krawężnik 30x15x100 (pod wiatą) - projektowany
18 - krawężnik 30x15x100
19 - murek oporowy z blozków betonowych (otynkowany) na ławie H=2,0 m, L= 7,0 m - projektowany
20 - murek oporowy "L" H=50; 80; 105 cm - projektowany
21 - trylinka gr 12 cm - projektowana
22 - kostka trylinka betonowa prasowana gr 8 cm- projektowana
23 - kostka kamienna - przełożenie
24 - barierka ochronna U12a białoczerwona odblaskowa - projektowana
25 - kable energetyczne i AKPIA - projektowane
26 - światłowód - projektowany
27 - kable energetyczne do przebudowy
28 - latarnia do przebudowy
29 - obiekty do likwidacji
30 - zasięg występowania wody powodziowej 1%

PRZECIWPÓŻAROWYCH

mgr inż. Leszek Boniacki Nr upr. 506/2009

Toruń, dnia 2024.06.26

Zgodność projektu z wymaganiami

ochrony przeciwpożarowej

stwierdzam

bez uwag z uwagami:

Zapoinowano pod względem zgodności z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymaganiami ergonomii:

- 1) bez zastrzeżeń
2) z zastrzeżeniami wymienionymi w załączonej opinii

Lp. opinii: 6

Data: 24.06/2024

mgr inż. Jarosław Brądkiewicz

Przełożenie do spraw

bezpieczeństwa i higieny pracy

nr uprawnień: 1114/2019

zam. 87-100 Toruń, Lotników 15c/17

tel. 695-645-224

Poświadczam zgodność kopii
mapy do celów projektowych
z oryginałem.
Toruń, dnia 23.04.2024 r.

PROJEKTANT

mgr inż. Radosław Wiśniewski
upr. bud. nr KUP/0156/POOS/09

Wykonawca:	Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Usługowo-Produkcyjne Melbud s.c. ul. Tramwajowa 12 87-100 Toruń		
Inwestor:	Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o. ul. Rybaki 31-35; 87-100 Toruń		
Przedsięwzięcie:	Modernizacja przepompowni ścieków sanitarnych PS-5 zlokalizowanej na terenie bazy TW Sp. z o.o. przy ul. Rybaki w Toruniu		
Treść rysunku:	Projekt zagospodarowania terenu		
projektant br. sanitarna: mgr inż. Radosław Wiśniewski	Specjalność: instalacyjna sanitarna KUP/0156/POOS/09	[Podpis]	
sprawdzający br. sanitarna: mgr inż. Marcin Grzelczyk	Specjalność: instalacyjna sanitarna KUP/0047/POOS/05	[Podpis]	
projektant br. konstrukcyjna: mgr inż. Marcin Grzelczyk	Specjalność: konstrukcyjno-budowlana ABIT-OT/7131/5/2001	[Podpis]	
projektant br. elektryczna: mgr inż. Roman Pietrzak	Specjalność: instalacyjno-inżynierska KUP/0047/POOS/05	[Podpis]	
Data: 25.06.2024r.	skala: 1:500	nr rysunku: 2.1	nr strony: 40