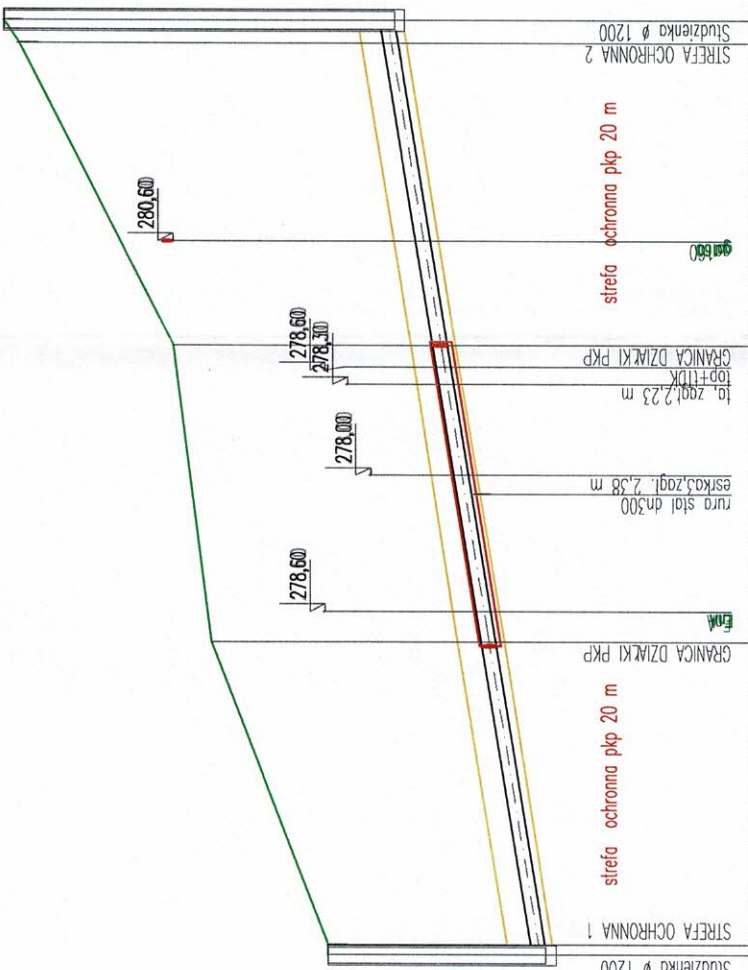
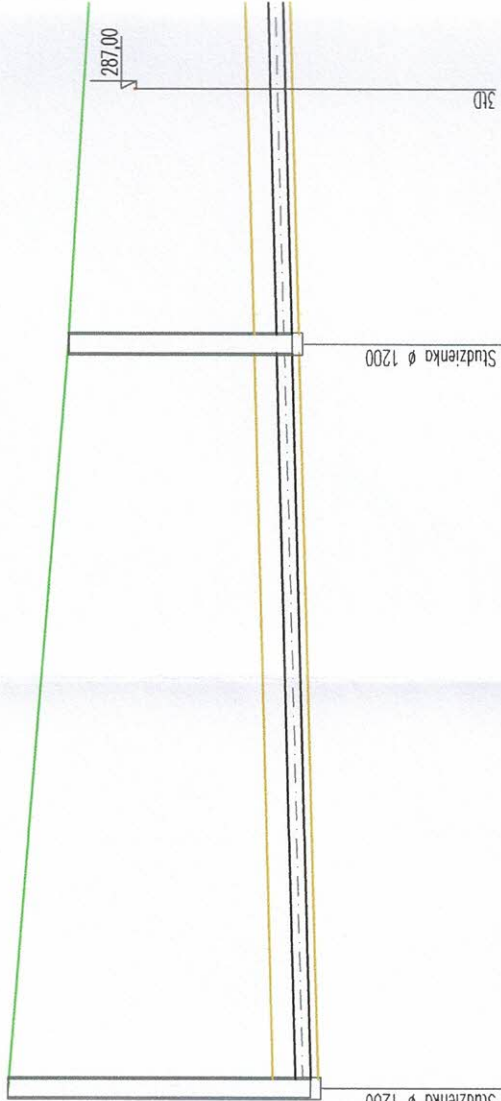
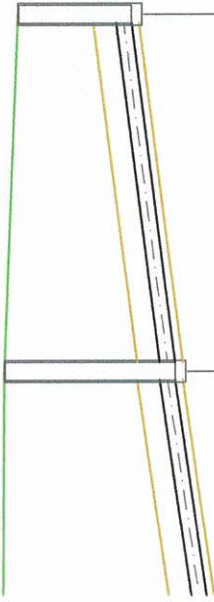


284
-283
-282
-281
-280
-279
-278
-277
-276
-275
-274



poziom por.273,00 m n.p.m.	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G2	G1	G
----------------------------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---

297
296
295
294
293
292
291
290
289
288
287
286
285
284
283



poziomi por 282,00 m n.p.m.

Wzrost	Sk15	Sk16	Sk24	Sk25
Rzędna terenu [m n.p.m.]	288.70	287.90	296.90	296.70
Rzędna dna rury [m n.p.m.]	284.70	284.95	294.65	295.20
Zagłębienie [m]	4.00	2.95	2.25	1.50
Materiał, Średnica/Spadek [%]	PVC200x5,9	PVC200x5,9	PVC200x5,9	PVC200x5,9
Długość [m]	49,31	0,51	2,75	2,33
Odległość [m]	425,41	474,72	869,19	902,82
Dno wykopu [m n.p.m.]	284.60	284.85	294.55	295.10
Objętość wykopu [m ³]		97,51		31,28
Kąt zalamania [°]				
Opis terenu				
Wierzch obсыпки [m n.p.m.]	285.20	285.45	295.15	295.70

Hektometr

Skala Y: 1:100

Skala X: 1:500

+0.89

SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
GRAWITACYJNEJ DN 200
UL. POLNA ZĄBKOWICE ŚLĄSKIE

PGE Energetyka Kolejowa Obsługa Sp. z o.o.
ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa
Obszar Serwisowy Zachodni
ul. Paczkowska 26, 50-503 Wrocław,
NIP: 7010504340, REGON: 364121434

Uległomono

Młodszy Specjalista
Piotr Tetling

Wartość rzędnej oraz głębokość osi istniejącej instalacji
(np. E11 1NN, rz.osi=125.81) podano w przybliżeniu.

82°

zalamanie w planie

UWAGA:

Przed wykonaniem ROBÓT wykonać przekopy kontrolne
aby zlokalizować kolizje z istniejącymi sieciami.

Skala 1:100/500

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO PROJEKTOWE
I KOMPLETACJI DOSIAW
50-550 WROCLAW ul. SZCZEPANOWSKA 33 B
proekobud@wp.pl teresamarys@proekobud.pl 601751026, 71 3229787

proekobud

PROJEKTANT: Teresa WĄDRY	SPECJALNOŚĆ/NUMER UPRAWNIENIA INSTALACJO-INGINIERUNIA SIECI I INSTALACJI SANITARNYCH	428 UW/89	BRANŻA SANITARNA	PODPIS
PROJEKTANT: mgr inż. Magdalena KORS	SPECJALNOŚĆ/NUMER UPRAWNIENIA W ZAKRESIE INSTALACJI I URZĄDZEŃ CIEPŁYCH, WENTYLACYJNYCH, GAZOWYCH WODOCIECZNYCH I KANALIZACYJNYCH	74/005/05	BRANŻA SANITARNA	PODPIS

INWESTOR:
PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI "DEFIN" UL. RZECZNA 2, ZĄBKOWICE ŚL.
ADRES INWESTYCJI: ZĄBKOWICE ŚLĄSKIE UL. POLNA
NR ENW. DZIEŁ: DZ. 30R, 12/2, AM-1, OBRĘB 0003 SĄDLINO

KATEGORIA OBIEKTU:
STADIUM DOKUMENTACJI: ARCHYTEKTONICZNO-BUDOWLANY

TEMAT UPRAWNIENIA:
SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ – PROFILE

DATA: SERPIEŃ 2023 ROK
BRANŻA: SANITARNA

Skala: 1 : 100/500
Nr projektu: 6

strona 1

Strona Nr 28

MAPA SYTUACYJNO – WYSOKOŚCIOWA
do celów projektowych

linia 137 Katowice - Legnica

szlak Kamieniec Ząbkowicki - Ząbkowice Śląskie

KM: 184.940 - 185.130 DER: KNWr2a.6321.183.2022

Skala 1:1000

Układ współrzędnych 1965, poziom odniesienia Amsterdam PKP

ARKUSZ 1(1)

Uwaga:

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

POE Energetyka Kolejowa Obsługa Sp. z o.o.

ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa

Obszar Serwisowy Zachodni

ul. Paczkowska 26, 50-503 Wrocław,

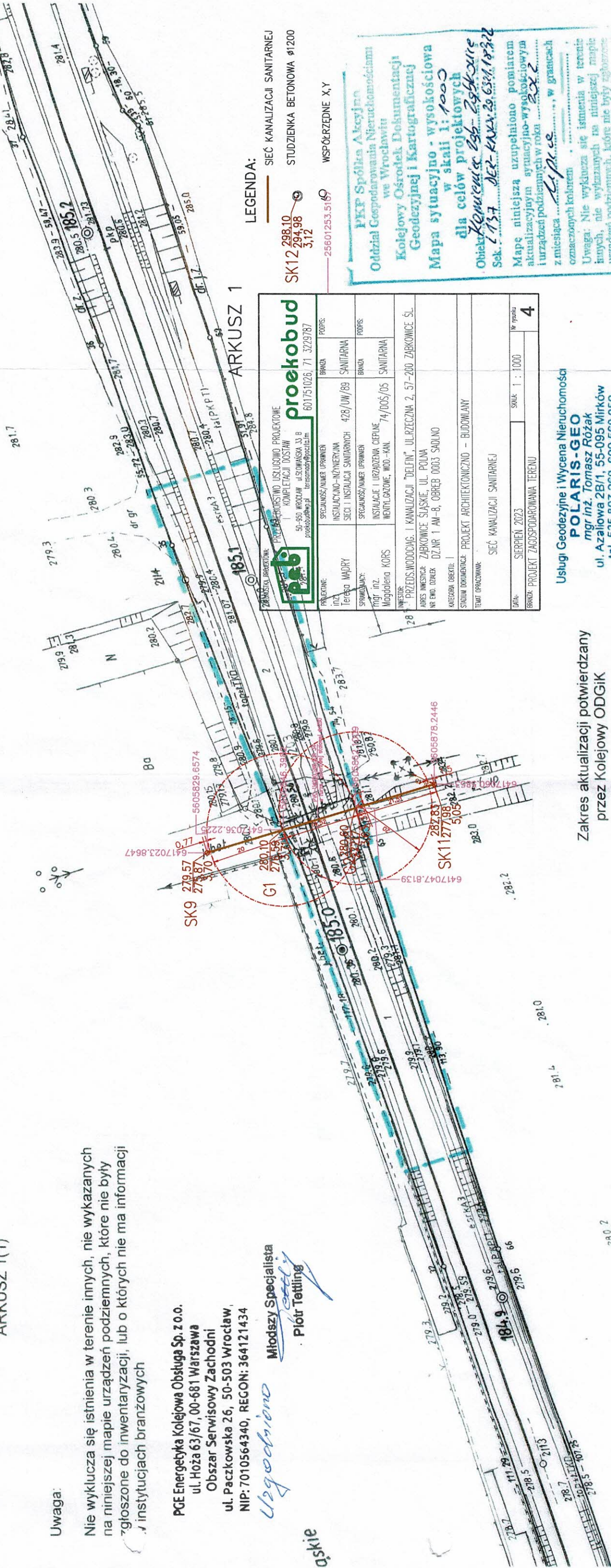
NIP: 7010564340, REGON: 364121434

Młodszy Specjalista

Piotr Tetling

Uzgodniono

gskie



LEGENDA:

— SEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ

STUDZIENKA BETONOWA Ø1200

WSPÓŁRZĘDNE X,Y

SK12 298.10
294.98
3.12

25601253.5169

PKP Spółka Akcyjna
Oddział Gospodarstwa Nieruchomości
we Wrocławiu
Kolejowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej
Mapa sytuacyjno - wysokościowa
w skali 1:1000
dla celów projektowych
Obiekt: Kamieniec Ząbkowicki - Ząbkowice
Szk. 1:137 DER: KNWr2a.6321.183.2022

Mapę niniejszą uzupełniono pomiarem aktualizacyjnym sytuacyjno-wysokościowym i urządzeń podziemnych w roku 2022 z miasta Lipie, w granicach oznaczonych kolorem. Uwaga: Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których nie ma informacji w instytucjach branżowych.

Wrocław dn. 19.08.2022

STARSZY SPECJALISTA

Magdalena Madura

Usługi Geodezyjne i Wycena Nieruchomości

POLARIS-GEO

mgr inż. Tomasz Różak

ul. Azaliowa 28/1, 55-095 Mirków

tel. 535 807 269, 609 569 059

NIP: 792-112-91-52 Reg. 021734668

GEODETA UPRAWNIONY

mgr inż. Tomasz Różak

uprawnienia zawodowe nr 19250

w Rejestrze Głównego Geodety Kraju

Zakres aktualizacji potwierdzany
przez Kolejowy ODGIK

Stan aktualności na lipiec 2022r.

W oznaczonym zakresie
aktualizację wykonał:

Ząbkowice Śląskie

Cukrowni

obwód Sadlno

Grunty

Strona Nr27

PGE Energetyka Kolejowa Obsługa Sp. z o.o.
ul. Hoża 63/67, 00-681 Warszawa
Obszar Serwisowy Zachodni
ul. Paczkowska 26, 50-503 Wrocław,
NIP: 7010564340, REGON: 364121434

Uzgodniono
Młodszy Specjalista
Piotr Tetling

Pośrednicząca jednostka
z wyłączeniem uwagi
na jej papierze i elektronicznie
inż. Teresa MADRY
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez
ograniczeń w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych,
wentylacyjnych i chłodniczych
Nr ewid. 12222/2019/OW

LEGENDA:

SK12 298.10
294.98
3.12
— 6417738.8198 WSPÓRZĘDNE X,Y
— 6417738.8198 WSPÓRZĘDNE X,Y

— SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ
● STUDZIENKA BETONOWA Ø1200

ARKUSZ 2

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: pebi PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO-PROJEKTOWE I KOMPLETACJI DOSTAW 50-950 WROCŁAW ul. SZOŃSKA 33 B proekobud@wp.pl terasamady@poczta.fm 601751026, 71 3229787	
PROJEKTANT: inż. Teresa MADRY	SPECJALNOŚĆ/NUMER UPRAWNIEN INSTALACyjNO-INŻYNIERYJNA SIECI I INSTALACJI SANITARNYCH 428/UW/89 BRANŻA SANITARNA PODPIS: [Podpis]
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Magdalena KORS	SPECJALNOŚĆ/NUMER UPRAWNIEN INSTALACJE I URZĄDZENIA Ciepłotne WENTYLACYjNE, WOD.-KAN. 74/DOŚ/05 BRANŻA SANITARNA PODPIS: [Podpis]
INWESTOR: PRZEDS. WODOCIĄG. I KANALIZACJI "DELETA", UL. RZECZNA 2, 57-200 ZĄBKOWICE ŚL. ADRES INWESTYCJI: ZĄBKOWICE ŚLĄSKIE, UL. POLNA NR. ENW. OZNAK: DZ.NR 3 AM-9/DZ.NR 2,1 AM-8, OBRĘB 0003 SĄDLINO	
KATEGORIA OBRĘDU: I	
STADIUM DOKUMENTACJI: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY	
TEMAT OPRACOWANIA: SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ	
DATA: SIERPIEŃ 2023	SKALA: 1 : 500
BRANŻA: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Nr rysunku: 2