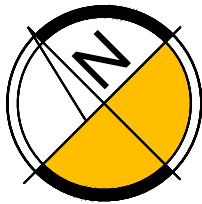


# OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW DLA GMINY PSARY



## LEGENDA



### PROJEKTOWANE OBIEKTY TECHNOLOGICZNE

- BUDYNEK TECHNICZNY
- WEZŁ OCZYSZCZANIA MECHANICZNEGO
- INSTALACJA WODY TECHNOLOGICZNEJ
- WEZŁ ODWADNIANIA OSADÓW
- POMIESZCZENIE MIESZARKI OSADU Z WAPNEM
- STACJA DMUCHAW
- ROZDZIELNIA
- FUNDAMENT POD SIŁOS WAPNA
- PUNKT ZLEWNY
- ZBIORNIK Z POMPOWNIĄ ŚCIEKÓW DOWOŻONYCH
- POMPOWNIA GŁÓWNA
- BLOK OCZYSZCZANIA BIOLOGICZNEGO
  - KOMORA DEFOSFATACJI 1
  - KOMORA DENITRYFIKACJI 1
  - KOMORA NITRYFIKACJI 1
  - KOMORA DEFOSFATACJI 2
  - KOMORA DENITRYFIKACJI 2
  - KOMORA NITRYFIKACJI 2
  - KOMORA TLENOWEJ STABILIZACJI OSADU 1
  - KOMORA TLENOWEJ STABILIZACJI OSADU 2
- OSADNIK WTORNY 1
- OSADNIK WTORNY 2
- KOMORA ROZDZIAŁU
- POMPOWNIA WODY TECHNOLOGICZNEJ
- STACJA PIX-U
- POMPOWNIA OSADU WTORNEGO
  - ZAGĘSZCZACZ OSADU 1
- ZAGĘSZCZACZ OSADU 2
- KOMORA ZASUW
- MAGAZYN OSADU
- BIOFILTR
- POMPOWNIA ŚCIEKÓW WŁASNYCH
- BUDYNEK ADMINISTRACYJNY
- AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
- STACJA TRAFÓ

### OZNACZENIA

- OBIEKTY PROJEKTOWANE
- DROGI I PLACE PROJEKTOWANE
- CHODNIKI PROJEKTOWANE
- ZJAZD Z DROGI PUBLICZNEJ PROJEKTOWANY
- OGRODZENIE
- BRAMA WJAZDOWA
- ZAKRES PRZEDSIĘWZIĘCIA/OBSZAR ODDZIAŁYWANIA
- NUMER DZIAŁKI OBSZARU ODDZIAŁYWANIA
- WEJŚCIA DO OBIEKTÓW
- RZĘDNE OBIEKTOWE PROJEKTOWANE
- HYDRANT WODY CZYSTEJ /P.POŻ/
- OTWORY WIERCIEŃ GEOLOGICZNYCH
- PROJEKTOWANE DRZEWIA
- PROJEKTOWANE KRZEWY
- PROJEKTOWANE GRUPY KRZEWÓW

### PROJEKTOWANE UZBROJENIE TERENU

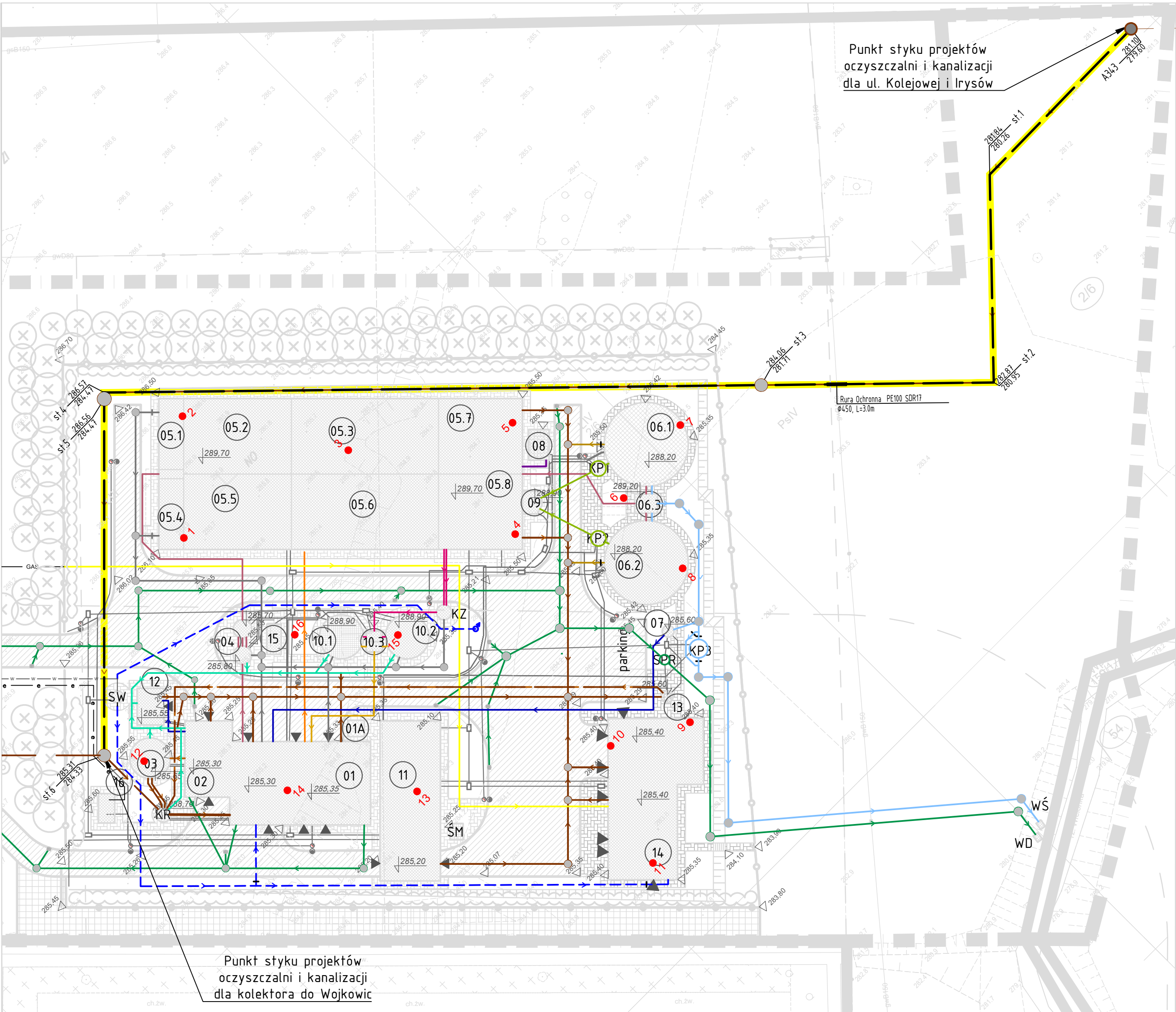
- PRZEWODY TŁOCZNE ŚCIEKÓW SUROWYCH - do wykonania w ramach KNA
- PRZEWODY GRAWITACYJNE ŚCIEKÓW SUROWYCH
- ŚCIEKI PODCZYSZCZONE
- ŚCIEKI OCZYSZCZONE
- KANALIZACJA SANITARNA WEWNĘTRZNA
- KANALIZACJA DESZCZOWA
- OSAD WTORNY
- OSAD RECYKULOWANY
- OSAD NADMIERNY
- OSAD USTABILIZOWANY
- OSAD DO ODWADNIANIA
- OSAD PŁYWAJĄCY
- ODCIEKI
- WODA WODCIĄGOWA
- WODA TECHNOLOGICZNA
- SPRĘŻONE POWIETRZE
- POWIETRZE DO DEZODORYZACJI
- GAZ
- PIX
- KABLE ELEKTRYCZNE
- KANALIZACJA TELETECHNICZNA
- PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE GAZOWE - według projektu przyłącza
- PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE - według projektu przyłącza
- PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE - metoda bezwykopowa
- PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE ELEKTROENERGETYCZNE

### PROJEKTOWANE OBIEKTY POMOCNICZE

- SW STUDNIA WODOMIERZOWA
- KR KOMORA ROZPRĘŻNA
- KP KOMORA POMIAROWA
- KZ KOMORA ZASUW
- SPR SEPARATOR PIASKU I ROPOPOCHODNYCH
- WŚ WYLOT ŚCIEKÓW OCZYSZCZONYCH
- WD WYLOT WÓD OPADOWYCH
- SM ŚMIETNIK

st.1 - 250.00  
sg.1 - 250.00

st.1 - 250.00  
sg.1 - 250.00



#### PRZENACZENIE TERENU OBJĘTEGO MIEJSCOWYM PLANEM ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO:

- linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu lub zagospodarowaniu
- oczyszczalnia ścieków
- tereny zabudowy usługowej
- tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej
- tereny zieleni izolacyjnej
- tereny zieleni przydomowej - sady i ogrody
- tereny rolnicze
- gazownictwo
- tereny wód powierzchniowych płynących
- teren cmentarza
- tereny dróg wewnętrznych
- strefy sanitarne od terenu cmentarza

#### UWAGA:

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 branżowych. Brak obciążeń gruntowych w granicach projektowanej inwestycji. Wykazane na niniejszej mapie do celów projektowych granice nieruchomości nie zostały określone z wymaganą dokładnością. Niniejsza mapa może służyć do projektowania budynków sytuowanych w odległości powyżej 4m od granic nieruchomości.

#### Legenda:

- zob. 634101000 - zakres pomiaru
- Δ - punkt osnowy podlegający ochronie
- - krzew

wykonat: GEOGRAV P. Rzeszutek Sp. J.  
40-872 Katowice ul. Zawiszy Czarnego 4/126  
tel. 604-503-505, 502-506-616  
geograv@geograv.pl, www.geograv.pl

**GEOgrav**

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  
Skala opracowania 1:500  
Układ współrzędnych płaskich: 2000-6.18  
Układ współrzędnych wysokościowych - Kronsztadt 86  
Sektora (układ 2000): 6.132.30.13.2.4, 6.132.30.13.4.2, 6.132.30.13.4.4, 6.132.30.14.3.1, 6.132.30.14.3.3  
działka: 2/6 km<sup>2</sup>  
mapa powstała na podstawie wektorowej mapy zasadniczej oraz pomiaru uzupełniającego **WOIGN.6640.1426.2016**

woj: śląskie  
powiat: będziński  
jedn. ewid.: 240106\_2 Gmina Psary  
obręb: 0008 Psary  
ulica: Graniczna

#### ZA ZGODNOŚĆ MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH Z ORYGINAŁEM

**mgr inż. Dawid KOŚCIAŃSKI**  
Uprawnienia budowlane, bez ograniczeń do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności: instalacji w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych, chłodniczych  
Nr ewid. 409/02, SLK/1185/OWOS/06  
SLK/IS/7908/02

Przedmiot rysunku: PZT - plansza szczegółowa dla rurociągu tłoczego ścieków surowych - załącznik nr 2 do KNA 1/06/2023					
Nr rysunku: D2-717-T-OPT-101-B	Skala: 1:500	Data: 06.2023	Opracował: J.JEZIOROWSKA	Uprawnienia: SLK/9618/PWBS/21	Podpis: [Signature]
Instytucja: OPACOWANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ WRAZ Z PROWADZENIEM NADZORU AUTORSKIEGO DLA ZADANIA PN: „BUDOWA GMINNEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W PSARACH”					
Zadanie: BUDOWA GMINNEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W PSARACH	Skala: 1:500	Data: 02.2020	Nazwisko: D. KOŚCIAŃSKI	Uprawnienia: 409/02	Podpis: [Signature]
Przedmiot rysunku: PZT - PLANSZA SZCZEGÓŁOWA Rurociąg grawitacyjny ścieków surowych, Rurociąg tłoczny ścieków surowych.	Skala: 1:500	Data: 02.2020	Nazwisko: K.KLOS	Uprawnienia: SLK/0047 P00S/04	Podpis: [Signature]
Stadium: Zamawiający: GMINA PSARY UL. KALINOWICKA 4, 42-512 PSARY					
Branża: PRZEWODY TECHNOLOGICZNE		Nr rysunku: D2-717-T-OPT-101-A	Nr umowy: 717/18		
<b>HYDROSAN</b> BIURO PROJEKTÓW GOSPODARSTWA WODNO-ŚCIEKOWEJ sp. z o.o. 44-101 GLIWICE, UL. SIENKIEWICZA 10, TEL. (032) 231 00 81					