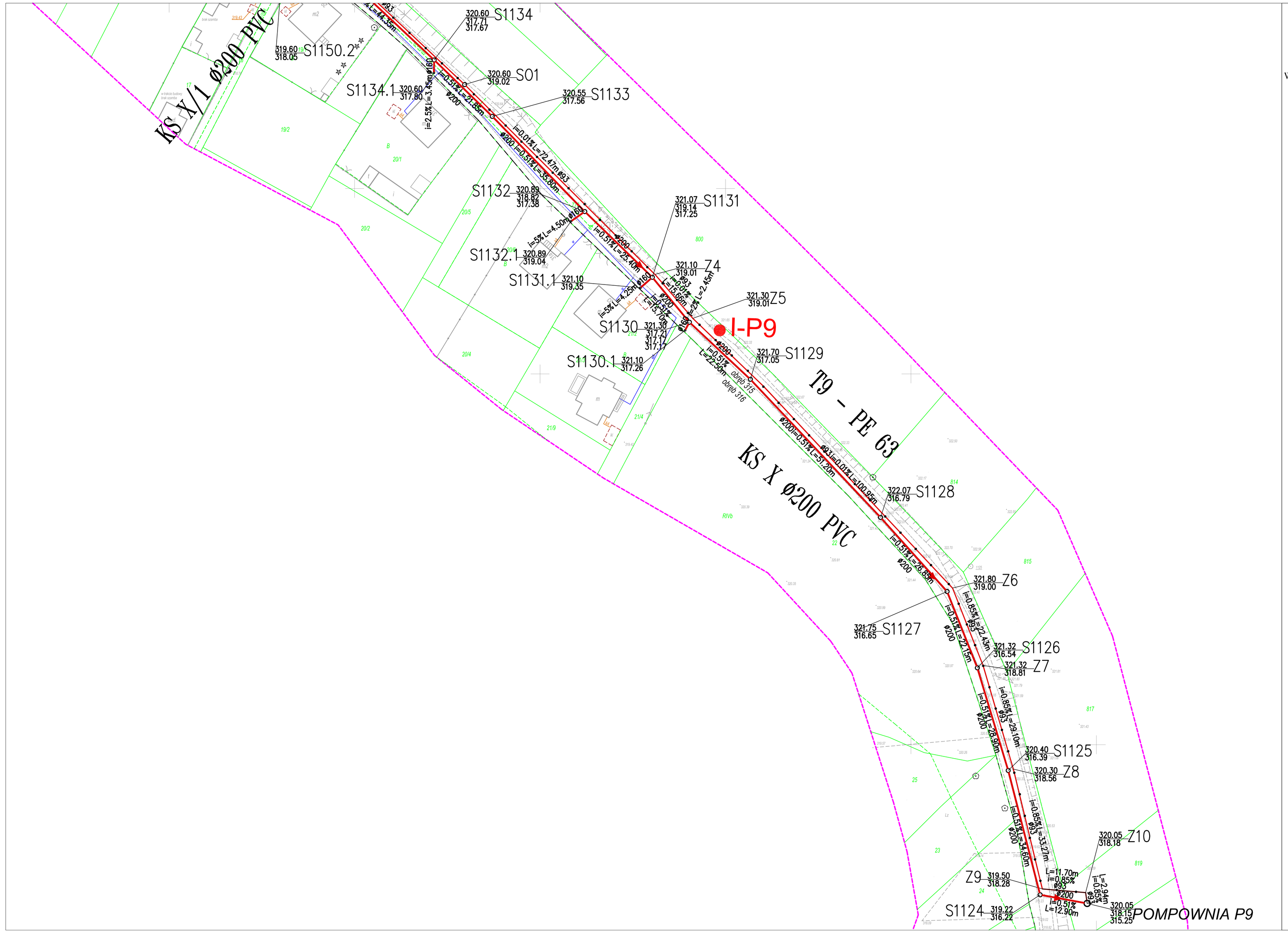
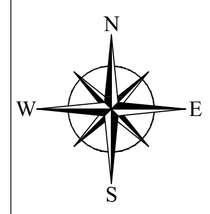
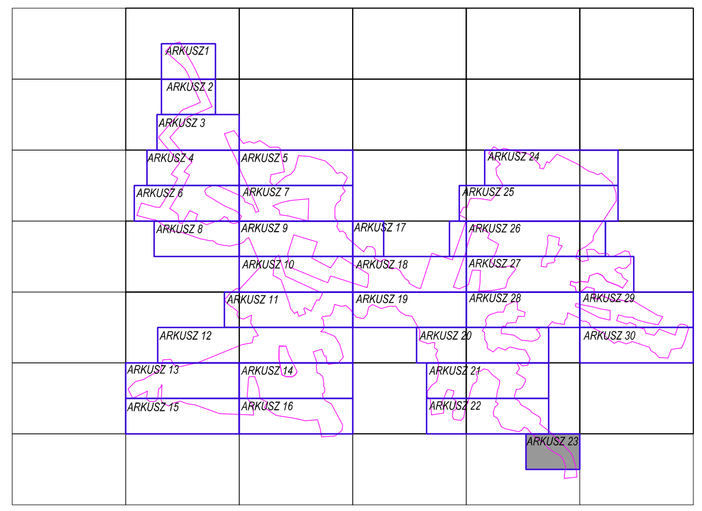



ORIENTACJA ARKUSZY MAPY




Inżynierskie Biuro Geodezyjno-Kartograficzne
siedziba: ul. Zegadłowicza 25, 43-600 Jaworzno
filia: ul Grunwaldzka 275, 43-600 Jaworzno
tel. 607 628 154
e-mail: ibgk@ibgk.pl

# MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

w treści: D+PK+UHE

Mapa zasadnicza aktualna w oznaczonym obszarze aktualizacji zgodnie z KERG 3285-42/2008 - kolor folietwy na dzień 01.06.2008 r.

Skala opracowania: 1:500

ARKUSZ NR 23

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| woj.: | śląskie | obręb: | Cięćkowice | pomiar terenowy: | Grzegorz Matusik, Bartosz Wiśniak, Cyprian Luzarowski, Damian Wolasik |
| miasto: | Jaworzno | arkusz wg.: | 1965/1 | | |
| obręb ewidencyjny: | wg mapy | arkusz wg.: | Kronsztad 86 | opracowanie graficzne: | Katarzyna Gosko, Rafał Sierko |
| sekcja mapy zasadniczej: | | 162.233.123, 162.233.171 | | sprawdził: | Marcin Kwarciak |

LEGENDA MAPY PROJEKTOWEJ:

- granica opracowania - KERG 3285-42/2008
- granice obrębów ewidencyjnych
- granice działek ewidencyjnych
- podziemna sieć energetyczna
- podziemna sieć wodociągowa
- podziemna sieć kanalizacyjna
- podziemna sieć gazowa
- podziemna sieć ciepłownicza
- podziemna sieć telekomunikacyjna
- pikiety wysokościowe
- projekty uzgodnione przez ZUDP przewidziane do realizacji

Nie wykluczа się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie uzbrojeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w przeprowadzonych uzgodnieniach branżowych.

Niniejsza mapa powstała z pomiaru bezpośredniego oraz wektoryzacji mapy zasadniczej w skali 1:500 oraz poprzez wektoryzację nakładek ZUDP.

Granice działek zostały wkreślone graficznie na podstawie mapy ewidencji gruntów. Do celów prawnych wymagają ustalenia w terenie.

Wykonał: Sylwia Kowalska, Jakub Jaskowski

## Oznaczenia:

- KS XII/3 Ø200 PVC — 304.00 S461, 301.92, 301.88 — projektowane kanały sanitarne
- T9 - PE 63 — projektowane rurociągi tłoczne
- POMPOWNIA P9 — projektowane pompownie ścieków
- zakres opracowania geodezyjnego
- I-13 — otwory geologiczne
- rury ochronne

BPBK KATOWICE

BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
40-082 KATOWICE, ul. SOBIESKIEGO 2
tel.: 032 2589021-26 fax: 032 2597869 www.bpbk-katowice.com bpbk@bpbk-katowice.com

| | |
|---|---|
| PRACOWNIA: | G2 |
| KIER. PRACOWNI: | mgr inż. Paweł Marzec |
| DATA: | 02.2009 r. |
| SKALA: | 1:500 |
| ZAMAWIAJĄCY: | Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Św. Wojciecha 34, 43-600 JAWORZNO |
| INWESTYCJA: | **"Budowa kanalizacji sanitarnej dla osiedla Ciężkowice w Jaworznie"** – fragment programu: "Modernizacja i rozbudowa systemu kanalizacyjnego miasta Jaworzna – uporządkowanie gospdarki ściekowej w zlewniach rzek: Biała Przemsza i Przemsza" |
| OBIEKT: | Kanalizacja sanitarna wraz z pompowniami i przewodami tłocznymi |
| TYTUŁ RYSUNKU: | USYTUOWANIE PROJEKTOWANEJ KANALIZACJI SANITARNEJ ARKUSZ NR 23 |

| PROJEKTANT | UPRAWNIENIA | PODPIS | SPRAWDZAJĄCY | UPRAWNIENIA | PODPIS | OPRACOWAŁ | PODPIS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| mgr inż. Zofia Matulka | OS – IV –7210/ R–15/77 | | inż. Stanisław KORLA | Nr upr. 135/87 | | mgr inż. Małgorzata Wacławczyk | |
| inż. Adam Rybicki | Uprawnienia nr 43/1996 Izba Budowlana nr 196/76 | | | | | | |

| ZNAK OPRACOWANIA | SKRÓT PROJEKTU | NR OBIEKTU | BRANŻA | SYMBOL DOK. | NR RYSUNKU | NR REWIZJI |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 5491 | PW | 00 | K | R | 23 | 00 |

WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE. KOPIOWANIE W JAKIMKOLWIEK SPOSOBIE BEZ ZGODY BPBK SP. Z O.O. KATOWICE ZABRONIONE