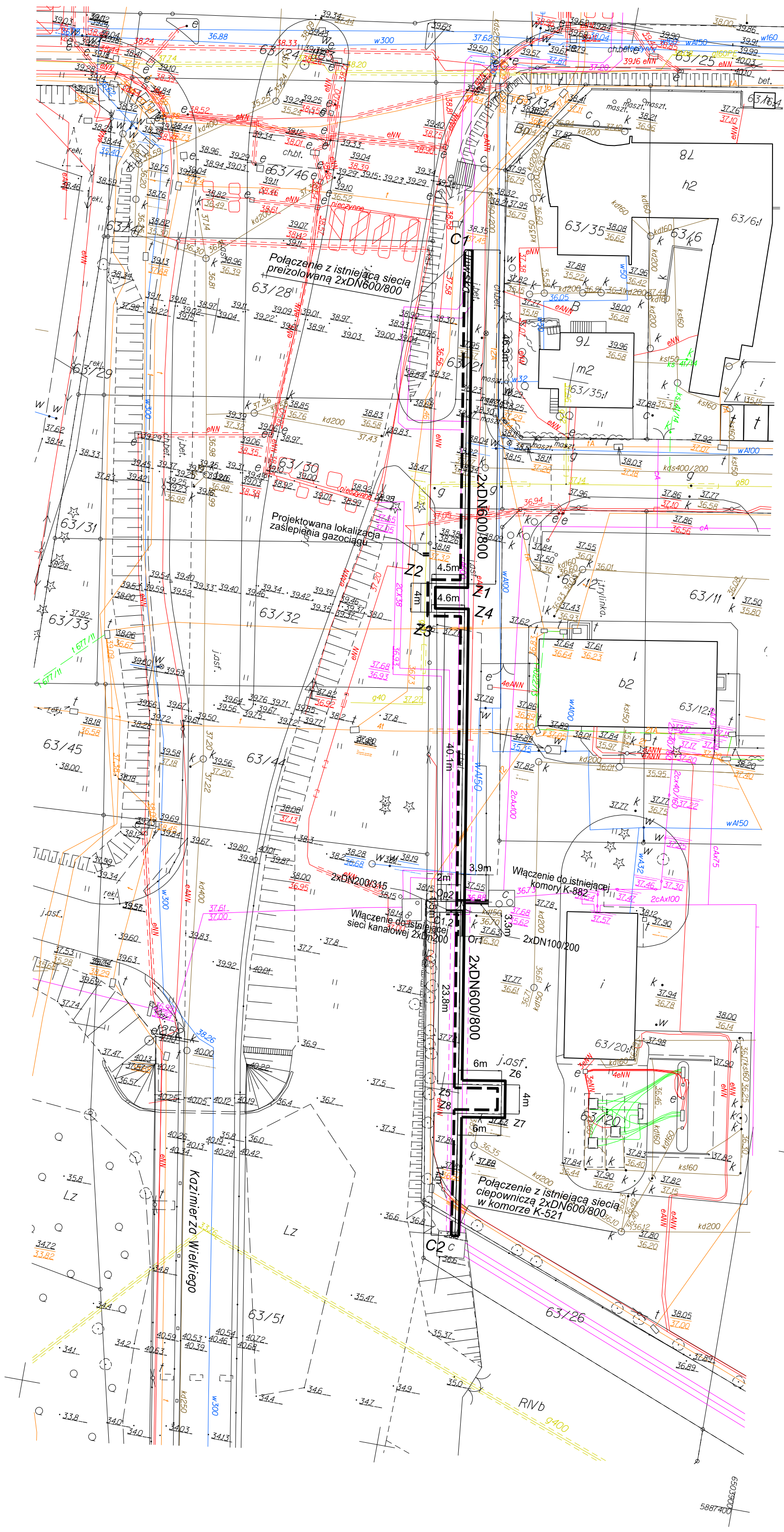


Mapa do celów projektowych

skala 1:500

NINIEJSZA MAPA JEST ZGODNA
Z ORYGINAŁEM MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Bydgoszcz - ul. Iławska

jedn. ew.: m. Bydgoszcz (046101_1)
obręb: 209
ark. mapy: 6193.21.13.1.4; 3.2
PUWG: 2000 strefa 6
ukł. wys.: Amsterdam
MPGD.422.2926.2016
Bydgoszcz, dnia 05.10.2016r.
Data pomiaru: 09.2016r.

NIE WYKONANO USTALEŃ OBCIĄŻEŃ SŁUŻEBNOŚCIAMI GRUNTOWYMI.

Poświadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograf.
MIEJSKA PRACOWNIA GEODEZYJNA w BYDGOSZCZY
Grodzki Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Bydgoszczy
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego: P.0461.
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu ..... r.
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ.

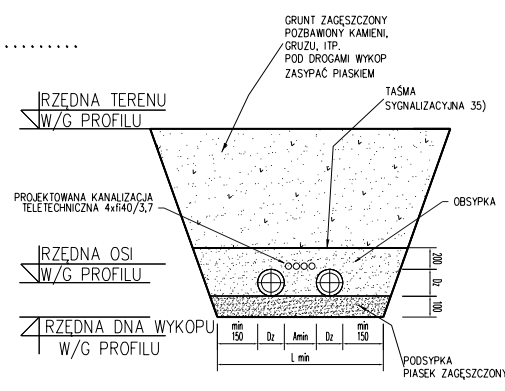
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Bydgoszczy
~~Aktualne projektowane sieci uzgodnione w ZUDP~~
~~Brak projektowanych sieci w ZUDP~~
Stan na dzień 26.08.2016r.

Nie wyklucza się, istnienia w terenie również urządzeń podziemnych ułożonych, a nie zgłoszonych do inwentaryzacji geodezyjnej.

.....
(PODPIS PROJEKTANTA)

GEOPIL Usługi Geodezyjno-Kartograficzne
Anna Brenk
ul. Karpacka 43b/17
85-164 Bydgoszcz
tel.: 690-994-540
NIP: 764-243-75-87 REGON: 301963837

PRZEKRÓJ PRZEZ WYKOP



DN [mm]	Dz [mm]	A min [mm]	L min [mm]
25	90	150	630
32	110	150	670
65	140	150	730
100	200	250	950
250	400	250	1350
300	450	250	1450
450	560	250	1670
500	630	250	1810
600	800	250	2150

LEGENDA

- projektowana sieć ciepłownicza
- projektowana kanalizacja teletechniczna 4x40/3,7
- Op2 projektowany trónik prostopadły
- Or1 projektowany trónik równoległy
- Z1-Z8 projektowane kolano prałzolowane
- C1-C2 projektowane włączenie do sieci ciepłowniczej
- projektowana lokalizacja zasłepienia gazociągu
- rura ochronna dwudzielna PVC lub PE, L=3m Ø160
- rura ochronna dwudzielna PVC lub PE, L=3m Ø120
- rura ochronna dwudzielna PVC lub PE, L=3m Ø110

energoekspert sp. z o.o.
energia i ekologia
40-145 Katowice, ul. Karłowicza 11A
tel.: 32 351 90 70, fax: 32 351 90 75
e-mail: biuro@energoekspert.com.pl
www.energoekspert.com.pl

KPEC
KOMUNALNE PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI CIEPLNEJ SP. Z O.O.
86-315 Bydgoszcz, al. Ks. Józefa Sobiera 5
tel. (52) 50 45 247, fax (52) 50 45 470
e-mail: sekretariat@kpec.bydgoszcz.pl
www.kpec.bydgoszcz.pl

Tytuł opracowania
Część 5. Przebudowa sieci ciepłowniczej 2xDN600 od komory K-521 w kierunku ulicy Iławskiej w Bydgoszczy

Tytuł rysunku
Projekt zagospodarowania terenu

Projektował	Sprawdził	Opracował	Data
mgr inż. Andrzej Brzenk specjalność instalacyjno-inżynieryjna w zakresie sieci sanitarnych upr. bud. nr ewiden. 327/80 i 864/93	mgr inż. Janusz Banik specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych upr. bud. nr ewiden. 793/01	mgr inż. Rafał Sandecki	01.2017r.
Podpis	Podpis	Podpis	Nr rysunku SC.01
			Skala 1:500