



Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Siedlcach

08-110 Siedlce, ul. Leśna 8 tel. sekr. /25/ 640-28-00 fax. /25/ 643-65-93

www.pwik.siedlce.pl

e-mail: sekretariat@pwik.siedlce.pl

Całodobowy telefon alarmowy 994

Obsługa klienta /25/ 640-27-97, /25/ 640-27-98

**Przedsiębiorstwo Wodociągów
i Kanalizacji Sp. z o.o. w Siedlcach**
ul. Leśna 8; 08 – 110 Siedlce

Nasz znak
IT-2210 -47/21- *A326* /2021

Data wydania
5.07.2021

Zgodnie z planem rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacji sanitarnych na lata 2021 – 2024, poz. 7, Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Siedlcach podaje warunki techniczne do projektowania sieci wodociągowej w ul. Brzeskiej, na odcinku od ul. Brzeskiej 126 do ul. Ujrzanowskiej, w Siedlcach.

1. Zaprojektować sieć wodociągową DN160mm z PE100 RC w ul. Brzeskiej w Siedlcach.
2. Włączenie projektowanej sieci wykonać do:
 - projektowanej sieci wodociągowej DN160mm w ul. Brzeskiej w rejonie działki o nr geod. 116-4 poprzez projektowaną zasuwę DN150 (pkt. W1),
 - sieci wodociągowej DN100mm żeliwo w ul. Ujrzanowskiej poprzez montaż trójnika DN150 i kompletem zasuw odcinających DN150 (pkt. W2),
za pomocą żeliwnych kształtek kołnierzowych (zgodnie ze schematami).
3. Zaprojektować przełączenia istniejących sieci przy zachowaniu ich średnic, w węzłach:
 - sieci wodociągowej DN100mm żeliwo w ul. Brzeska 126 (pkt. A) poprzez zastosowanie trójnika żeliwnego kołnierzowego DN150/100 z zasuwą odcinającą DN100 na odgałęzieniu;
 - sieci wodociągowej DN160mm PE w ul. Berdyczowska (pkt. B) poprzez zastosowanie trójnika żeliwnego kołnierzowego DN150 z kompletem zasuw odcinających DN150;
za pomocą żeliwnych kształtek kołnierzowych (zgodnie ze schematami).
4. Jako uzbrojenie sieci wodociągowej zamontować nadziemne hydranty p.poż. DN80 i żeliwne zasuwy odcinające DN80 z zamknięciem klinem gumowym.
5. Do zasuw zaprojektować obudowy teleskopowe oraz duże skrzynki żeliwne.
6. Zaprojektować przełączenie istniejących przyłączy wodociągowych do nowej sieci wodociągowej przy zastosowaniu opasek do nawiercania, trójników PE elektrooporowych bądź trójników żeliwnych w zależności od średnicy przyłącza, wraz z zasuwkami na odgałęzieniach w granicy pasa drogowego.
7. Zastosowane materiały do wykonania sieci wodociągowej muszą posiadać dopuszczenie do stosowania dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi i posiadać dopuszczenie do stosowania w budownictwie zgodnie z obowiązującymi przepisami.
8. Przed uzgodnieniem projektu na naradzie koordynacyjnej uzgodnić koncepcję planowanych sieci i rozwiązań węzłów w PWiK Sp. z o.o. w Siedlcach.
9. Projekt po opracowaniu uzgodnić w PWiK Sp. z o.o. w Siedlcach.
10. Warunki techniczne ważne są dwa lata od dnia ich wydania.

Do projektowania w rejonie włączenia projektowanej sieci wodociągowej należy przyjąć ciśnienie hydrostatyczne 4,2atm i hydrodynamiczne 2,7atm przy wydajności nominalnej 10,0 dm³/s.

Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Chmielewska
tel. 25 640 27 90

Kierownik
Wydziału rozwoju i inwestycji
mgr inż. Małgorzata Hojnik



Spółka zarejestrowana w Sądzie Rejonowym Lublin - Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku,

VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego Nr KRS 0000080539

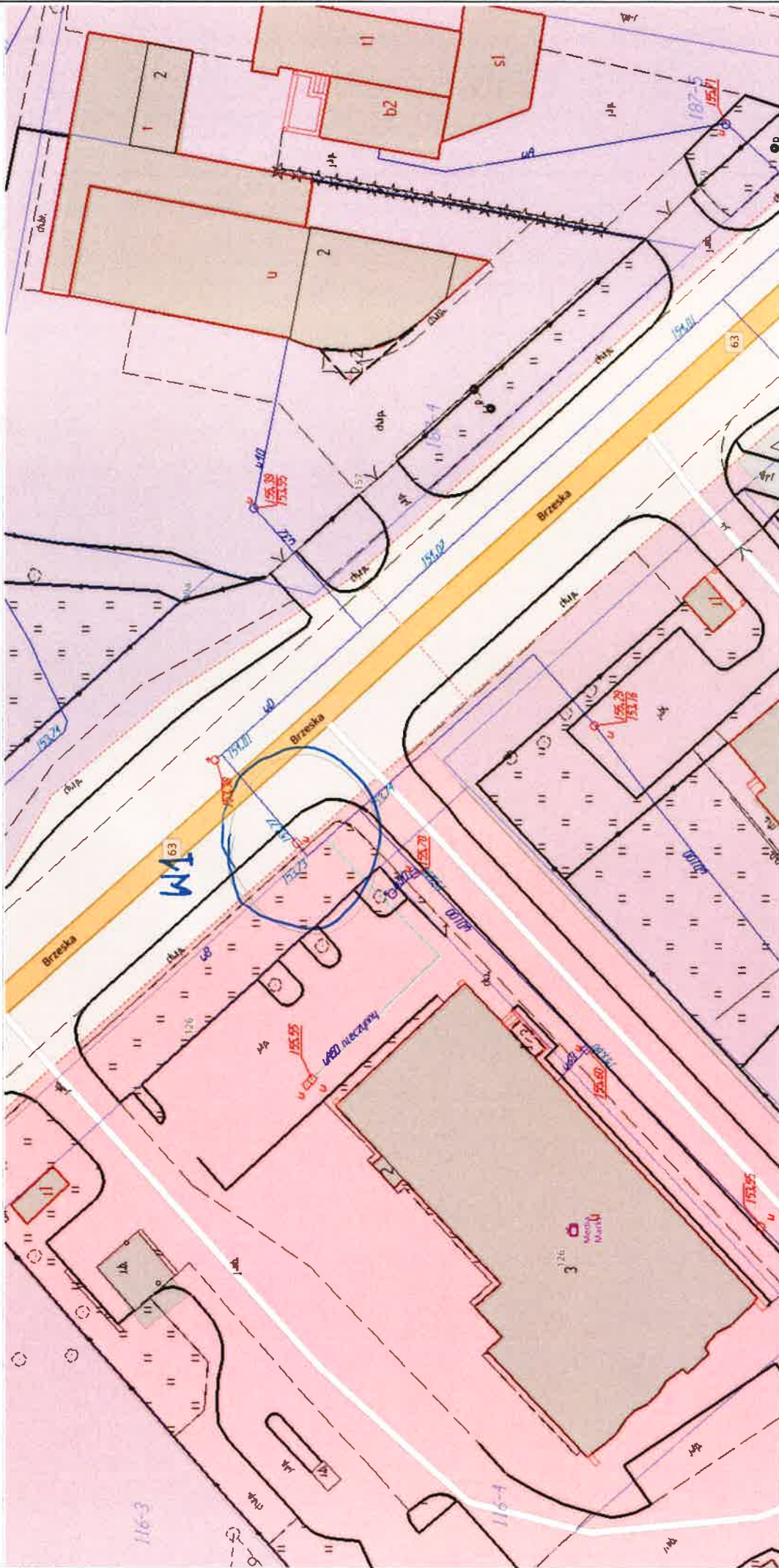
Santander Bank Polska S.A. 83 1500 1663 1216 6000 0705 0000

PKO Bank Polski S.A. 73 1440 1101 0000 0000 1524 4593

Kapitał zakładowy 161 434 000 zł NIP 821-000-76-04 REGON 710008012

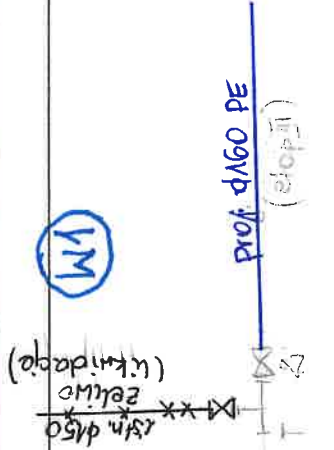


Mapa



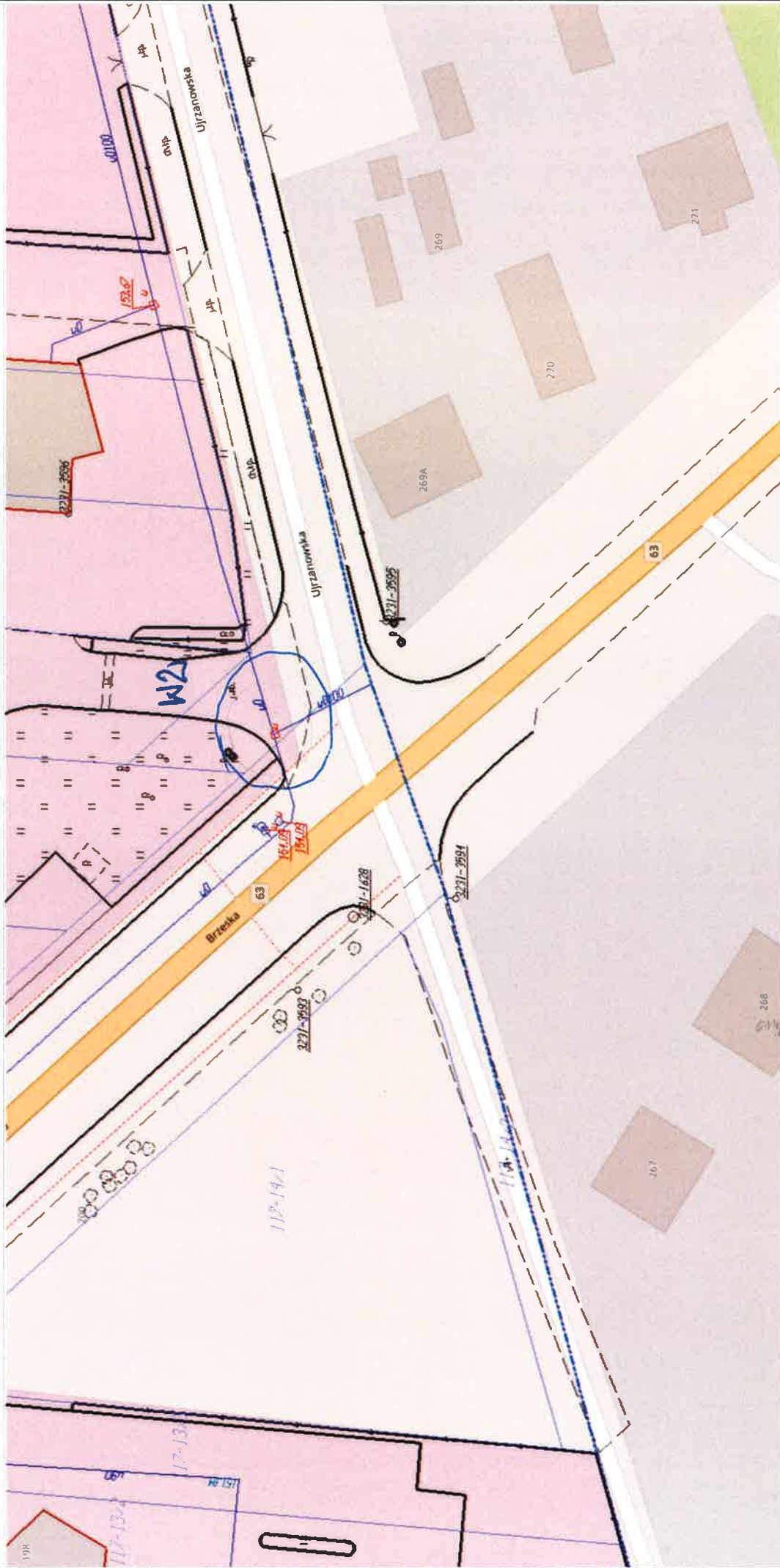
Sporządzono dnia: 5.7.2021 r.
 Wydruk ma charakter poglądowy i nie jest dokumentem

T- bieżnik 150
 Z- ścieżnik 150



PWiK Spółka z o.o.
 08-110 SIEDLCE, ul. Leśna 8
DZIAŁ TECHNICZNO-INWESTYCYJNY
 Załącznik do warunków technicznych
 Nr 47 / 2021
 z dn. 5.07.2021

Mapa



Sporządzono dnia: 6.7.2021 r.
Wydruk ma charakter poglądowy i nie jest dokumentem

K - kołowo 90° DN150
Z - zosknie DN150
T - trójnik DN150
ZA - zosknie DN150

sch. dno PVC

W2

proj. PE φ160

PWiK Spółka z o.o.

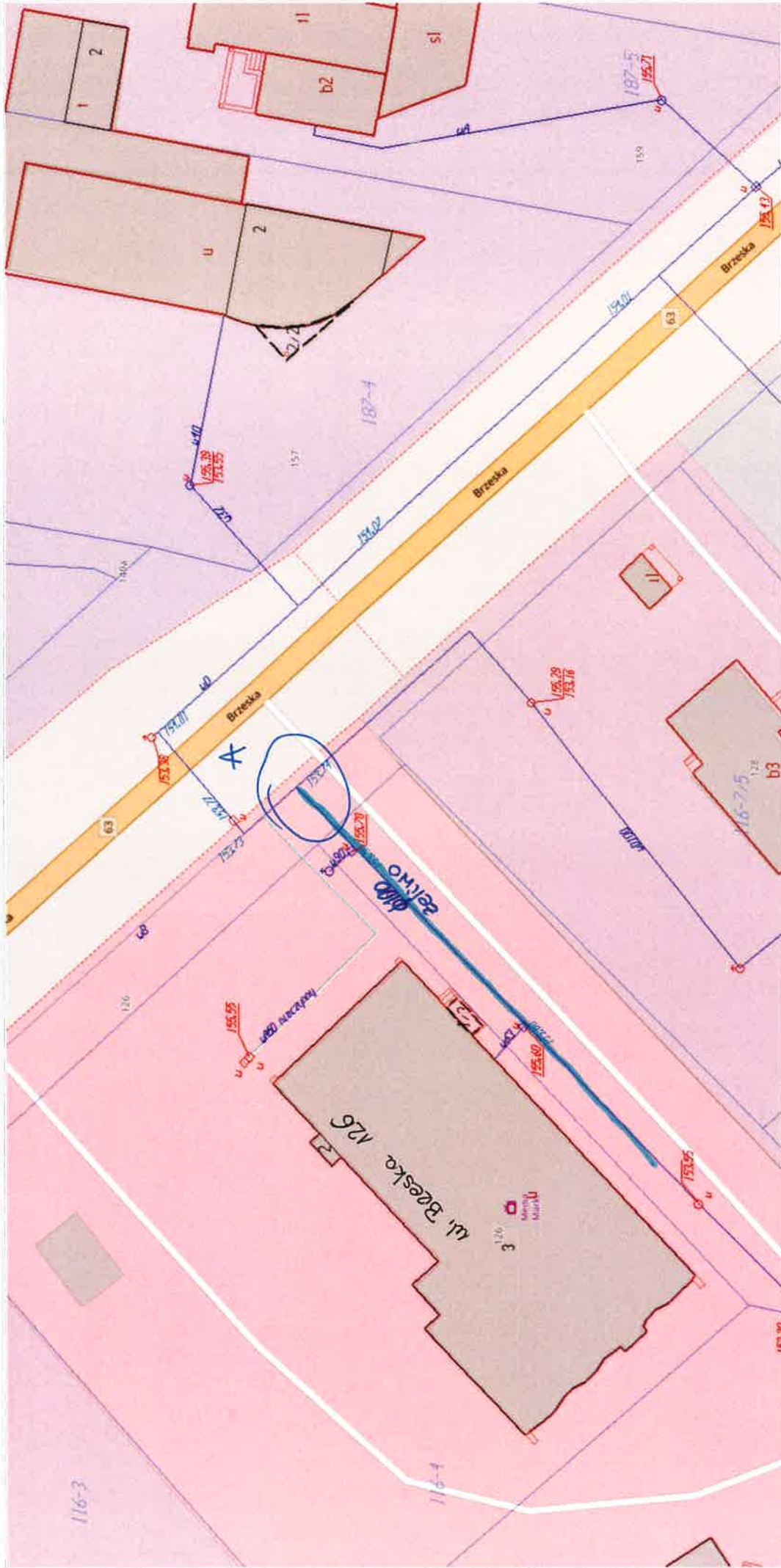
08-110 SIEDLCE, ul. Leśna 8

DZIAŁ TECHNICZNO-INWESTYCYJNY
Załącznik do warunków technicznych

Nr 41/2021

z dn. 5.04.2021

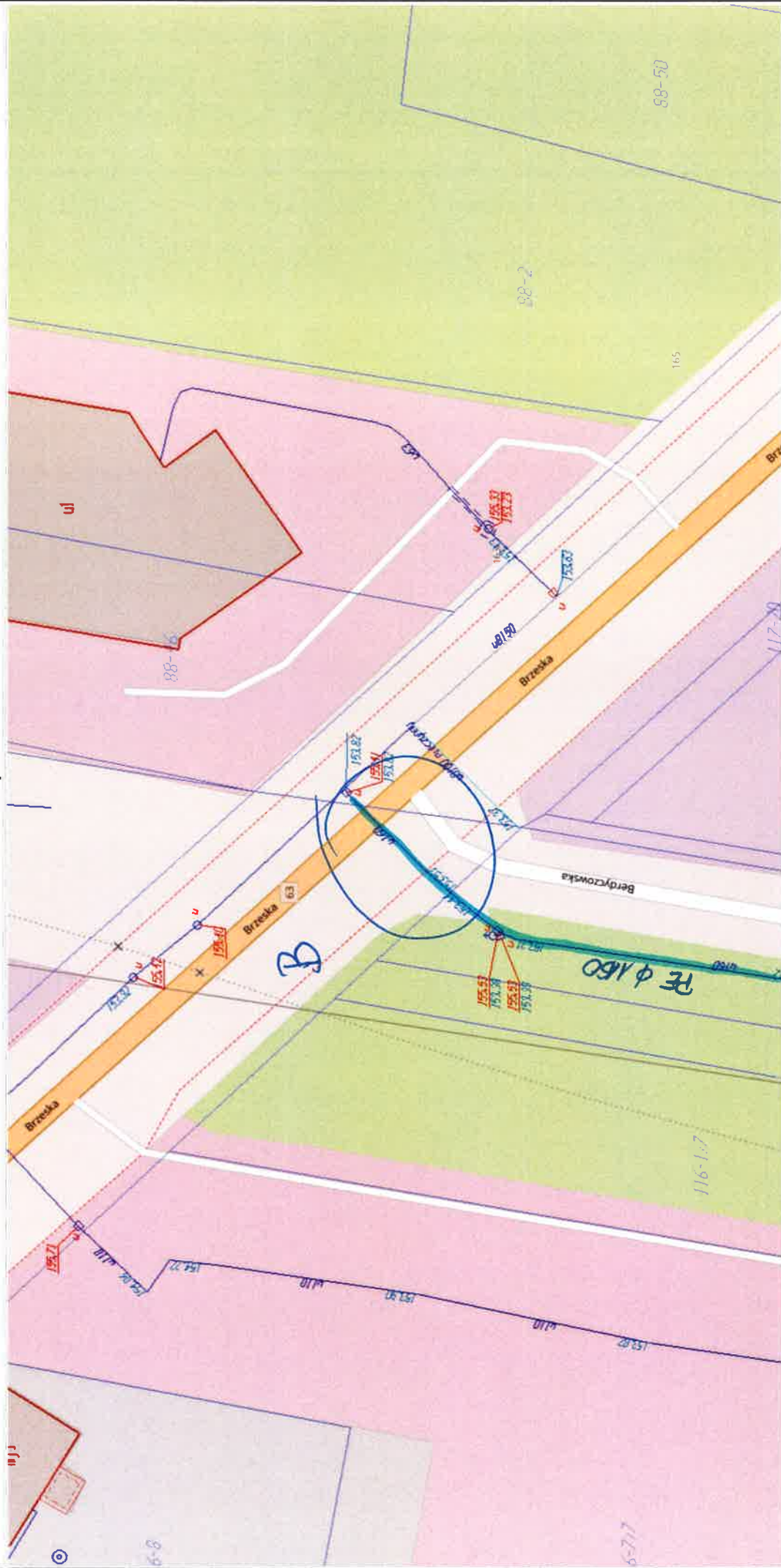
Mapa



Sporządzono dnia: 6.7.2021 r.
Wydruk ma charakter poglądowy i nie jest dokumentem

PWiK Spółka z o.o.
08-110 SIEDLCE, ul. Leśna 8
DZIAŁ TECHNICZNO-INWESTYCYJNY
Załącznik do warunków technicznych
Nr. 47 / 2021
dn. 6.07.2021

Mapa



Sporządzono dnia: 6.7.2021 r.
Wydruk ma charakter poglądowy i nie jest dokumentem

PWIK Spółka z o.o.

08-110 SIEDLCE, ul. Leśna 8

DZIAŁ TECHNICZNO-INWESTYCYJNY

Załącznik do warunków technicznych

nr 47/2021

z dnia 5.07.2021