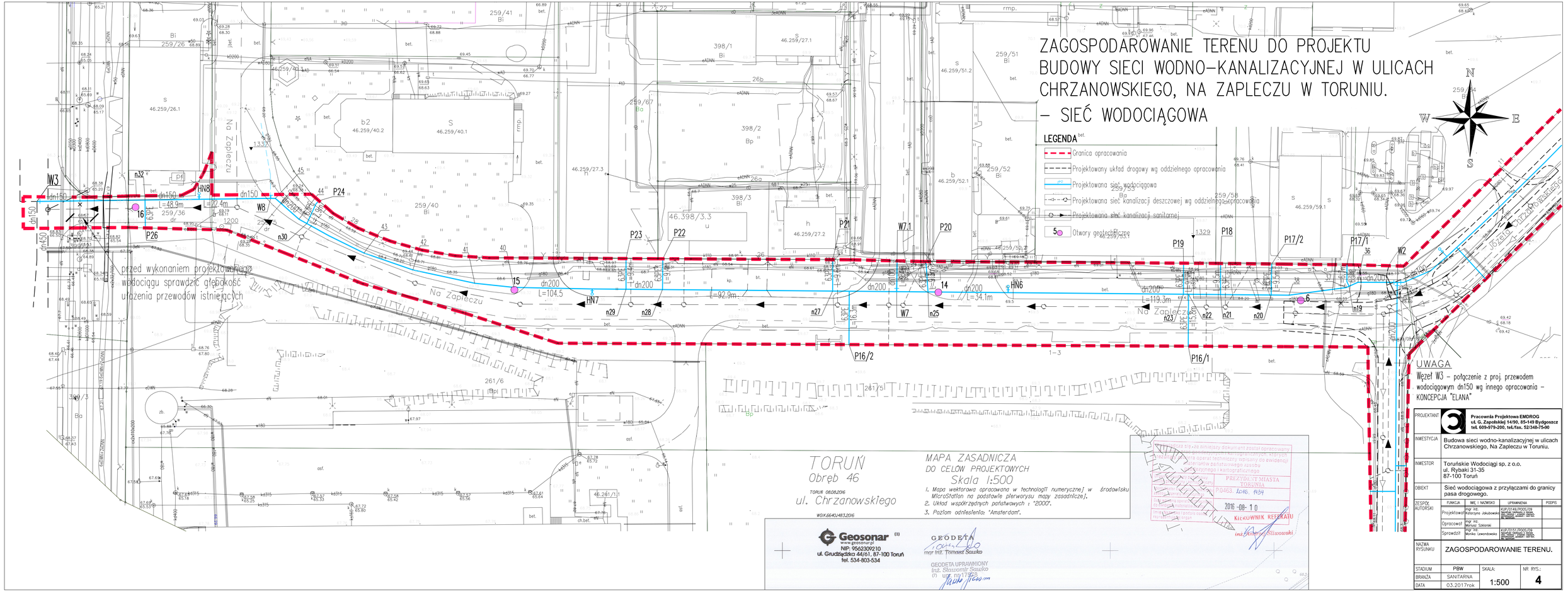
ZAGOSPODAROWANIE TERENU DO PROJEKTU BUDOWY SIECI WODNO-KANALIZACYJNEJ W ULICACH CHRZANOWSKIEGO, NA ZAPLECZU W TORUNIU.
– SIEĆ WODOCIĄGOWA
LEGENDA
Granica opracowania
Projektowany układ drogowy wg oddzielnego opracowania
Projektowana sieć wodociągowa
Projektowana sieć kanalizacji deszczowej wg oddzielnego opracowania
Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej
Otwory geotechniczne
przed wykonaniem projektowanego wodociągu sprawdzić głębokość ułożenia przewodów istniejących
Na Zapleczu
ul. Chrzanowskiego
UWAGA
Węzeł W3 – połączenie z proj. przewodem wodociągowym dn150 wg innego opracowania – KONCEPCJA "ELANA"
TORUŃ
Obręb 46
MAPA ZASADNICZA
DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Skala 1:500
1. Mapa wektorowa opracowana w technologii numerycznej w środowisku MicroStation na podstawie pierworysu mapy zasadniczej.
2. Układ współrzędnych państwowych : "2000".
3. Poziom odniesienia: "Amsterdam".
Geosonar (1)
www.geosonar.pl
NIP: 9562309210
ul. Grudziądzka 44/61, 87-100 Toruń
tel. 534-803-534
GEODETA
mgr inż. Tomasz Szałko
GEODETA UPRAWNIONY
inż. Sławomir Szałko
PREZYDENT MIASTA TORUNIA
2016 -08- 10
KIEROWNIK REFERATU
Pracownia Projektowa EMDROG
ul. G. Zapolskiej 14/90, 85-149 Bydgoszcz
tel. 609-979-200, tel./fax. 52/348-75-90
PROJEKTANT
INWESTYCJA
Budowa sieci wodno-kanalizacyjnej w ulicach Chrzanowskiego, Na Zapleczu w Toruniu.
INWESTOR
Toruńskie Wodociągi sp. z o.o.
ul. Rybaki 31-35
87-100 Toruń
OBIEKT
Sieć wodociągowa z przyłączami do granicy pasa drogowego.
ZESPÓŁ AUTORSKI
FUNKCJA
IMIĘ I NAZWISKO
UPRAWNIENIA
PODPIS
Projektował
mgr inż. Katarzyna Jakubowska
Opracował
mgr inż. Mariusz Szkolski
Sprawdził
mgr inż. Monika Lewandowska
NAZWA RYSUNKU
ZAGOSPODAROWANIE TERENU.
STADIUM
PBW
BRANŻA
SANITARNA
DATA
03.2017rok
SKALA:
1:500
NR RYS.:
4