

**Legenda**

- punkt osnowy szczegółowej XXI z oznaczeniem
- ▼ punkt osnowy szczegółowej II
- punkt z funkcją i liczbą kondygnacji (funkcje: mieszkalna, gospodarcza, firma)
- ▬ wiatrak
- ⊙ studnia
- ⊠ latarnia
- ⊠ wieża meteorologiczna
- ⊠ słup, maszt
- ⊠ pomnik
- ⊠ pkteta z wysokością
- ⊠ siatka kwadratów
- ▬ warstwice
- ▬ skarpa nieumocniona
- ▬ skały, zwal kamieni
- ▬ symbol i obris przepustu
- ▬ zbiornik wodny
- ▬ rzeka i strumień z kierunkiem nurtu
- ▬ woda niska - 26.03.2015 godz. 6:00 UTC
- ▬ woda wysoka - 22.03.2015 godz. 12:00 UTC

- ▬ armatura specjalna - zbiornik benzynowy
- ▬ przewód benzynowy
- ▬ armatura elektroenergetyczna
- ▬ przewód elektroenergetyczny niskiego napięcia
- ▬ armatura kanalizacji lokalnej
- ▬ przewód i kanał kanalizacji lokalnej
- ▬ przewód telekomunikacyjny miejscowy
- ▬ przewód wodociągowy lokalny
- ▬ mieszanik
- ▬ schody
- ▬ rampa
- ▬ taras odkryty
- ▬ nawierzchnia betonowa
- ▬ chodnik betonowy

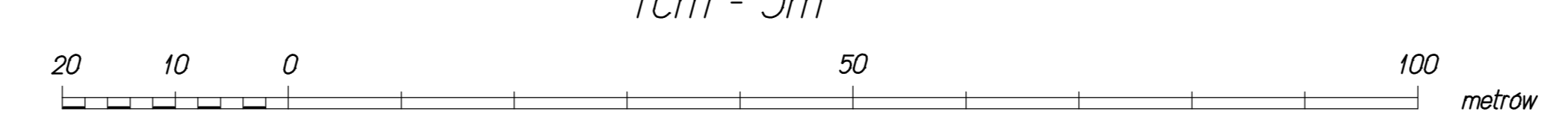
- ▬ zasięg wody niskiej z datą i godziną rejestracji
- ▬ zasięg wody wysokiej z datą i godziną rejestracji

Układ odniesienia: ITRF2008 (epoca 2015.2)  
 Elipsoida odniesienia: GRS80  
 Odzworowanie: Universal Transverse Mercator (strefa 21, południk osiowy 57° W)  
 Układ odniesienia wysokości: średni poziom morza w Zatoce Admiralicji w latach 1998-1999  
 Cięcie warstwicowe: 0,5 m (powyżej wysokości 5 m n.p.m. cięcie 1,0 m)  
 Metody pomiaru: pomiar bezpośredni (technika Real Time Kinematic GNSS, tachimetria)  
 Data pomiaru: 13.03-31.03.2015 r.

**Polska Stacja Antarktyczna im. Henryka Arctowskiego**

**1:500**

1cm - 5m




 Finasowanie:  
 Instytut Biochemii i Biofizyki  
 Polska Akademia Nauk


 Wykonawstwo i druk:  
 Wydział Geodezji i Kartografii  
 Politechnika Warszawska

Autorzy: Mariusz Pasik, Maria Elżbieta Kowalska, Stawomir Łapiński, Marcin Rajner  
 Warszawa 2015