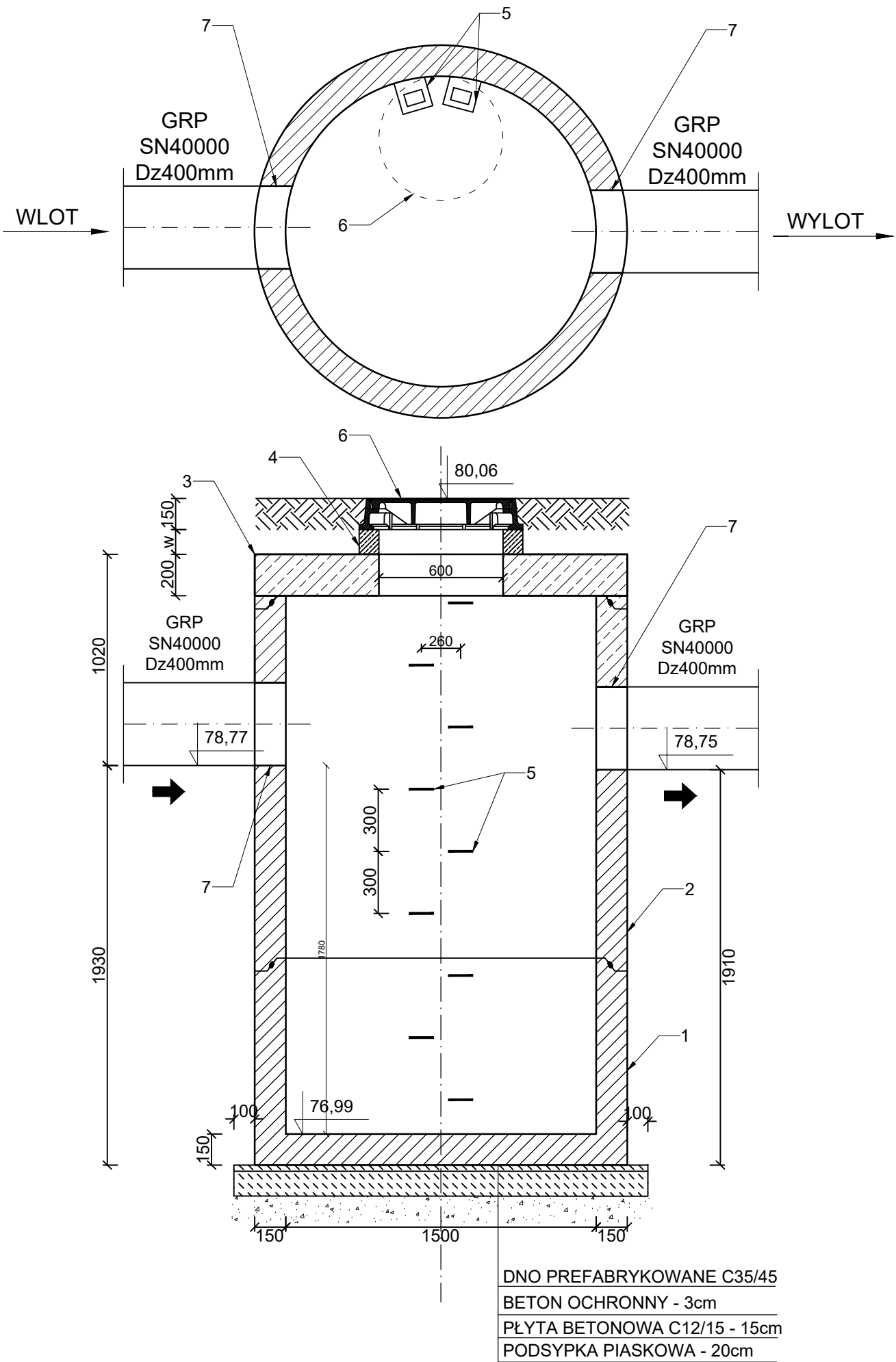


STUDNIA S5 Ø1500



PARAMETRY TECHNICZNE BETONU DLA KLASY EKSPOZYCJI MIN. XA3:

- BETON C35/45
- ZAWARTOŚĆ WODY W BETONIE  $\leq 0,45$
- WODOSZCZELNOŚĆ W12
- NASIĄKLIWOŚCI DO 5%
- MROZOODPORNOŚĆ F-150

1. PODSTAWA STUDNI Ø1500
2. KRAĞ ŻELBETOWY Ø1500 H=250 LUB H=500 LUB H=750 LUB H=1000
3. PŁYTA POKRYWOWA 1500x600x200
4. PREFABRYKOWANE PIERŚCIEŃ DYSTANSOWE BETONOWE LUB WYLEWKA BETONOWA O PARAMETRACH JAK KRĘGI
5. STOPNIE ZŁAZOWE wg PN-EN 13101:2005 POKRYTYCH TWORZYWEM ANTYPOŚLIZGOWYM
6. WŁAZ ŻELIWNY SAMOPOZIOMUJĄCY (PŁYWAJĄCY), D400 Ø600 WYKONANY Z ŻELIWA SZAREGO wg PN EN 124
7. PRZEJŚCIE SZCZELNE: ŁAŃCUCH USZCZELNIAJĄCY STAL AISI316L, EPDM

- UWAGI:
- ELEMENTY STUDNI ŁĄCZONE NA USZCZELKI (wg. producenta studni)
  - PRZED POŁĄCZENIEM ZE SOBĄ ELEMENTÓW BETONOWYCH, USZCZELKI NALEŻY POSMAROWAĆ PASTĄ POŚLIZGOWĄ ODPORNĄ NA DZIAŁANIE ŚCIEKÓW, DOŁĄCZONĄ PRZEZ PRODUCENTA DO ELEMENTÓW BETONOWYCH

|                                |                                                                                                                                                                                                  |           |              |                                                                                       |                  |        |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|
| Inwestor:                      | Przedsiębiorstwo Wodociągowo - Kanalizacyjne<br>„Legionowo” Sp. z o.o.<br>ul. T. Kościuszki 16 A<br>05-120 Legionowo                                                                             |           |              |  |                  |        |
| Biuro Projektowe:              | EUROTECH Maciej Taff<br>Stanisławów Drugi,<br>ul. Łąkowa 2b<br>05-119 Legionowo<br>biuro@eurotech.waw.pl                                                                                         |           |              |  |                  |        |
| Zadanie inwestycyjne:          | Kompleksowa modernizacja Punktu Zlewnego Ścieków Z-1 przy ul. gen. Władysława Sikorskiego 8 w Legionowie                                                                                         |           |              |                                                                                       |                  |        |
| Nazwa zamierzenia budowlanego: | Budowa, przebudowa, rozbudowa oraz rozbiórka obiektów budowlanych wraz z instalacjami i zagospodarowaniem terenu Punktu Zlewnego Ścieków Z-1 przy ul. gen. Władysława Sikorskiego 8 w Legionowie |           |              |                                                                                       |                  |        |
| Adres inwestycji:              | ul. gen. Władysława Sikorskiego 8 w Legionowie<br>działka nr ew. 4, obręb 70, województwo mazowieckie (14), powiat legionowski (1408),<br>gmina Legionowo,<br>jedn. ewidencyjna 140801_1         |           |              |                                                                                       |                  |        |
| Nazwa rysunku:                 | S5 - Studnia osadnikowa DN1500                                                                                                                                                                   |           |              |                                                                                       |                  |        |
| Funkcja                        | Imię i nazwisko                                                                                                                                                                                  |           | Specjalność  |                                                                                       | Nr uprawnień     | Podpis |
| Projektant                     | mgr inż. Maciej Taff                                                                                                                                                                             |           | instalacyjna |                                                                                       | Wa-401/01        |        |
| Sprawdzający                   | mgr inż. Aldona Łukasik-Wilga                                                                                                                                                                    |           | instalacyjna |                                                                                       | MAZ/0063/PWBS/21 |        |
| Data:                          | Stadium:                                                                                                                                                                                         | Branża:   | Skala:       | Rewizja:                                                                              | Nr rysunku       |        |
| 02.02.2026                     | Projekt techniczny                                                                                                                                                                               | Sanitarna | 1:25         | 0                                                                                     | S_3.2.1          |        |