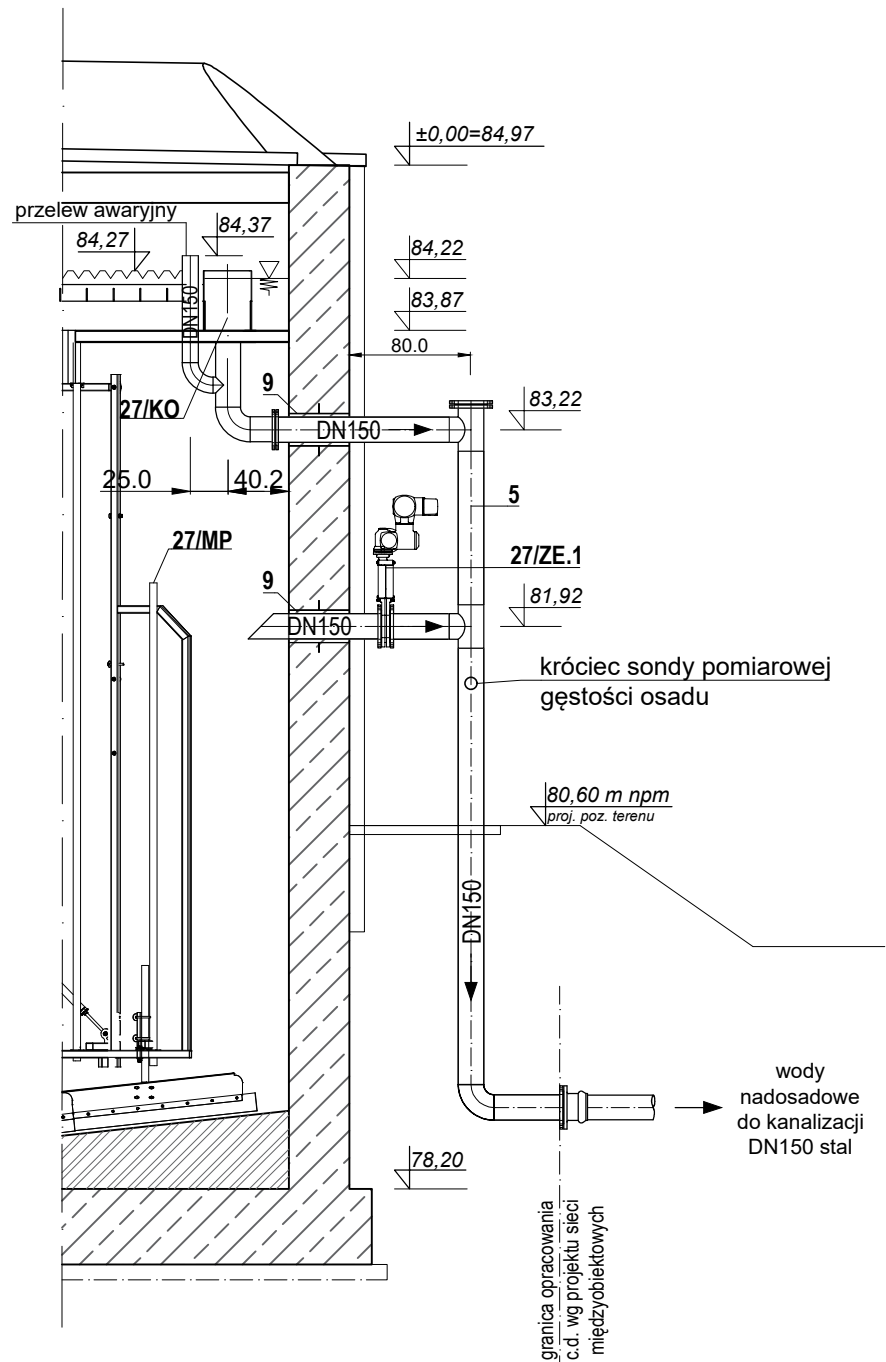


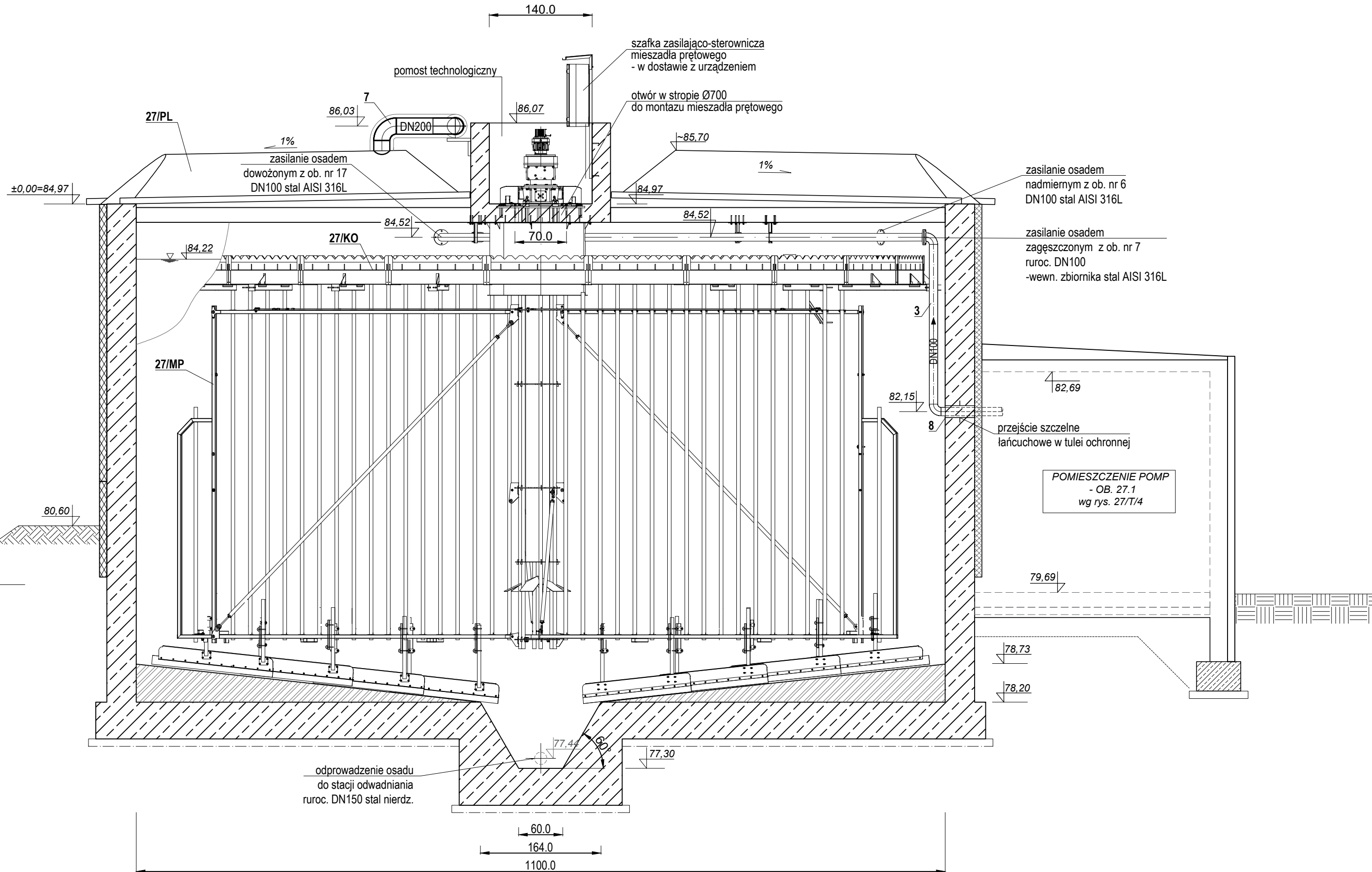
B - B



wody
nadosadowe
do kanalizacji
DN150 stal

granica opracowania
c.d. wg projektu sieci
międzyobjektowych

A - A



odprowadzenie osadu
do stacji odwadniania
ruroc. DN150 stal nierdz.

Uwagi:

- Rurociągi osadu oraz powietrza złownego prowadzone nad terenem wykonać z rur stalowych, stal 1.4301.
- Rurociągi powietrza złownego prowadzone w gruncie poniżej głębokości przemarzania wykonać z rur tworzywowych PE HD 100.
- Rurociągi prowadzone napowietrznie zaizolować termicznie wełną mineralną gr. 8cm w osłonie z blachy stalowej nierdzewnej.
- Montaż koryt odpływowych do ścian zbiornika na kołki wklejane.
- Wszystkie przejścia rurociągów przez ściany obiektu wykonać jako szczelne przy zastosowaniu łańcuchów uszczelniających.
- Montaż urządzeń według dokumentacji techniczno-ruchowej oraz wytycznych producenta.
- Mocowanie rurociągów wykonać przy pomocy systemowych elementów mocujących. Podparcia rurociągów przy pomocy kształtowników ze stali nierdzewnej.
- Dobór napędów elektrycznych według branży AKPiA. Zasilanie i sterowanie urządzeń według projektów branży elektrycznej i AKPiA.
- Dno, ściany, pomost roboczy oraz belki HEA pod przykryciem zbiornika zabezpieczyć przed korozją siarczanową poprzez zastosowanie odpowiednich powłok ochronnych. Szczegóły rozwiązania według branży architektoniczno- konstrukcyjnej.
- Przed przystąpieniem do robót Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się z dokumentacjami branżowymi i budowlanymi. Roboty powinny być prowadzone w koordynacji z pozostałymi branżami.
- W sprawach nieokreślonych dokumentacją obowiązującą:
 - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej),
 - normy Polskiego Komitetu Normalizacji (P.K.N.),
 - instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano-instalacyjnych,
 - przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót.

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Komunalna oczyszczalnia ścieków w Nowym Świecie
Nowy Świat 16, gm. Sulechów
dz. ewid. nr 117/10, 117/37 obręb Nowy Świat

INWESTOR:

SuPeKom Sp. z o.o.
ul. Poznańska 18, 66-100 Sulechów

ENVIROTECH-sp.z o.o.
ul. J.Kochanowskiego 7
60-845 Poznań
tel. 61/657-02-00

NR PROJEKTU:

RPP/145/24

IMIĘ, NAZWISKO

PODPIS:

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Izabela Daniel
WKP/0330/PWOS/21

OPRACOWAŁ:

SPRAWDZIŁ: mgr inż. Piotr Ratajczak
WKP/0404/PWOS/17

TYTUŁ RYSUNKU:

Zagęszczacz grawitacyjny osadu nr 2 -obiekt nr 27
Przekrój A-A.

BRANŻA:
TECHNOLOGICZNA

STADIUM:
PT

DATA:
02.2024

SKALA:
1:50

FORMAT:
297x700

NR RYSUNKU:
27/T/03