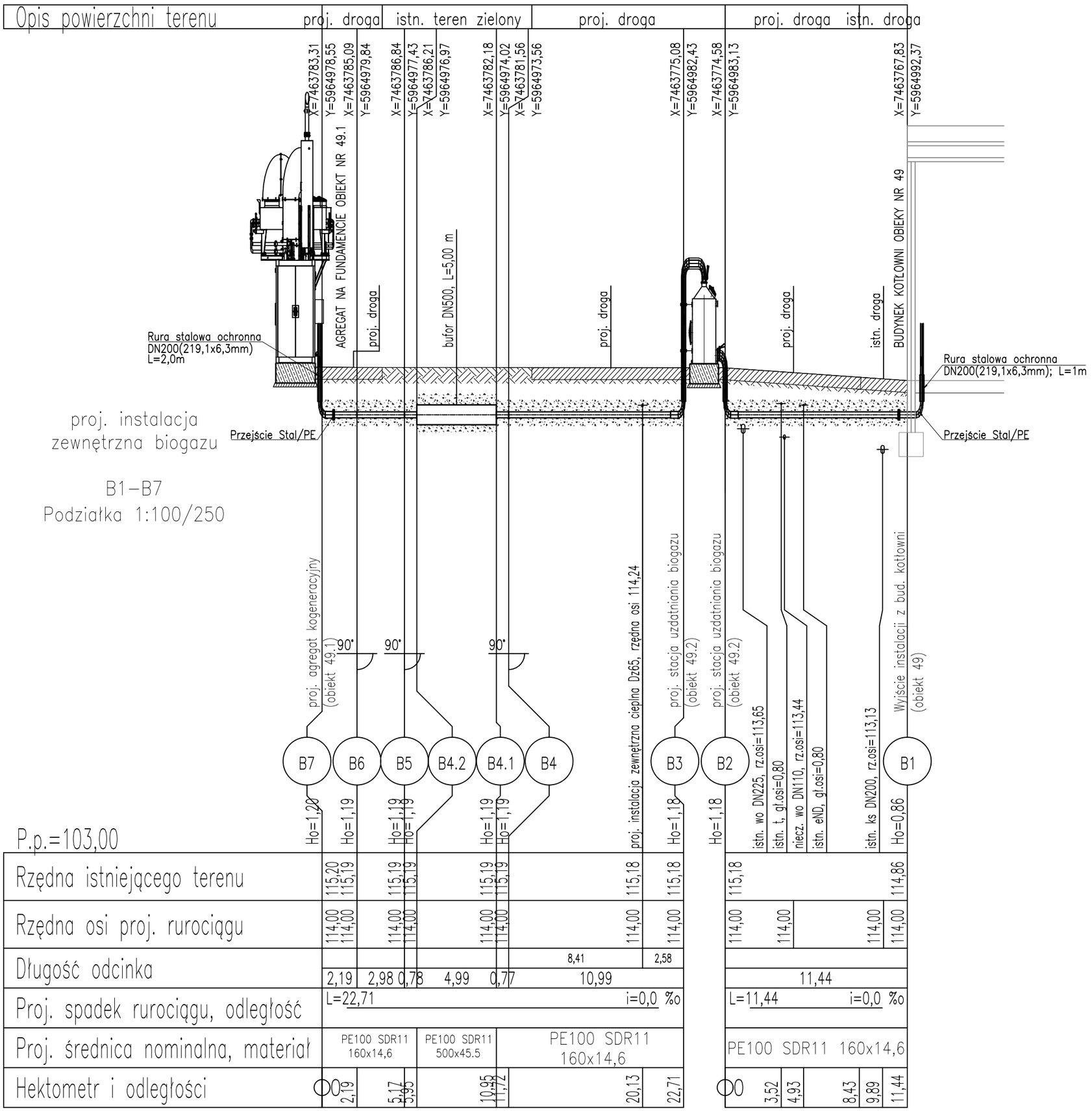


Leganda:

proj. instalacja zewnętrzna biogazu

B1 — nazwa węzła na rurociągu

Ho=1.62 — zagłębienie osi projektowanego rurociągu w węźle

Uwaga:

- Wartość rzędnej oraz głębokość osi istniejącej instalacji (np. eNN, gł.osi=0,80) podano w przybliżeniu.
- Lokalizację węzłów podano w układzie współrzędnych matematycznych.

UWAGA:

1. Podczas wykonywania odkrywki w miejscach gdzie krzyżują się istniejące sieci oraz kable z projektowanymi sieciami, należy zachować szczególną ostrożność oraz podjąć odpowiednie działania zabezpieczające przed bezpośrednim stykiem i uszkodzeniem, a wykopy wykonywać ręcznie z zachowaniem przepisów BHP.
2. Do ochrony istniejących kabli elektrycznych, elektroenergetycznych, teletechnicznych i światłowodowych w miejscach gdzie krzyżują się z proj. sieciami należy zastosować rury dwudzielne osłonowe. Długość rur osłonowych dopasować w trakcie realizacji.
3. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na mapach do celów projektowych urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji, lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.
4. Wszystkie napotkane drenaże, przewody drenarskie, krzyżujące się lub biegnące równolegle z wykopem należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem, a w razie potrzeby podwiesić w sposób zapewniający ich prawidłową eksploatację. W przypadku uszkodzenia drenaży, należy je odbudować w sposób zapewniający ich dalszą eksploatację.
5. Na etapie budowy należy zweryfikować rzędną istniejącej sieci wodociągowej. W przypadku stwierdzenia rozbieżności z dokumentacją należy poinformować Projektanta w celu ustalenia nowego rozwiązania prowadzenia instalacji.

| Rew. | Data | Opis zmian | Opracował | Sprawdził |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

Inwestor:

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
ul. Oficerska 16a, 10-218 Olsztyn

BPBK we Wrocławiu Sp.z o.o.
52-010 Wrocław, ul.Opolska 11-19 lok.1

Nazwa inwestycji: Budowa kogeneracyjnego agregatu prądotwórczego zasilanego biogazem z możliwością przełączenia zasilenia na gaz sieciowy, wraz z infrastrukturą towarzyszącą na terenie oczyszczalni ścieków ŁYNA w Olsztynie oraz integracji ww. agregatu z infrastrukturą istniejącą na obiekcie.

Adres inwestycji: Oczyszczalnia ścieków "Łyna" w Olsztynie
Gmina Olsztyn, powiat olsztyński

Stadium: PROJEKT TECHNICZNY

Branża: INSTALACJE SANITARNE

| Opracował zespół: | | Nr uprawnień | Data | Podpis |
|---|---|---|---|---|
| Projektant: Specjalność: | mgr inż. Katarzyna Rudnicka instalacyjna | DOŚ/0383/PBS/17 | 05.2024 | |
| Asystent: Specjalność: | mgr inż. Paulina Leśniak instalacyjna | - | 05.2024 | |
| Sprawdzający: Specjalność: | mgr inż. Monika Czajkowska-Korgul instalacyjna | DOŚ/0190/PWBS/19 | 05.2024 | |

Tytuł rysunku: Profil instalacji zewnętrznej biogazu

| Nr rej.: | Format: | Skala: | Nr rysunku: |
|---|---|---|---|
| S126-3/2023 | A3 | 1:100/250 | PT-IS-02 |