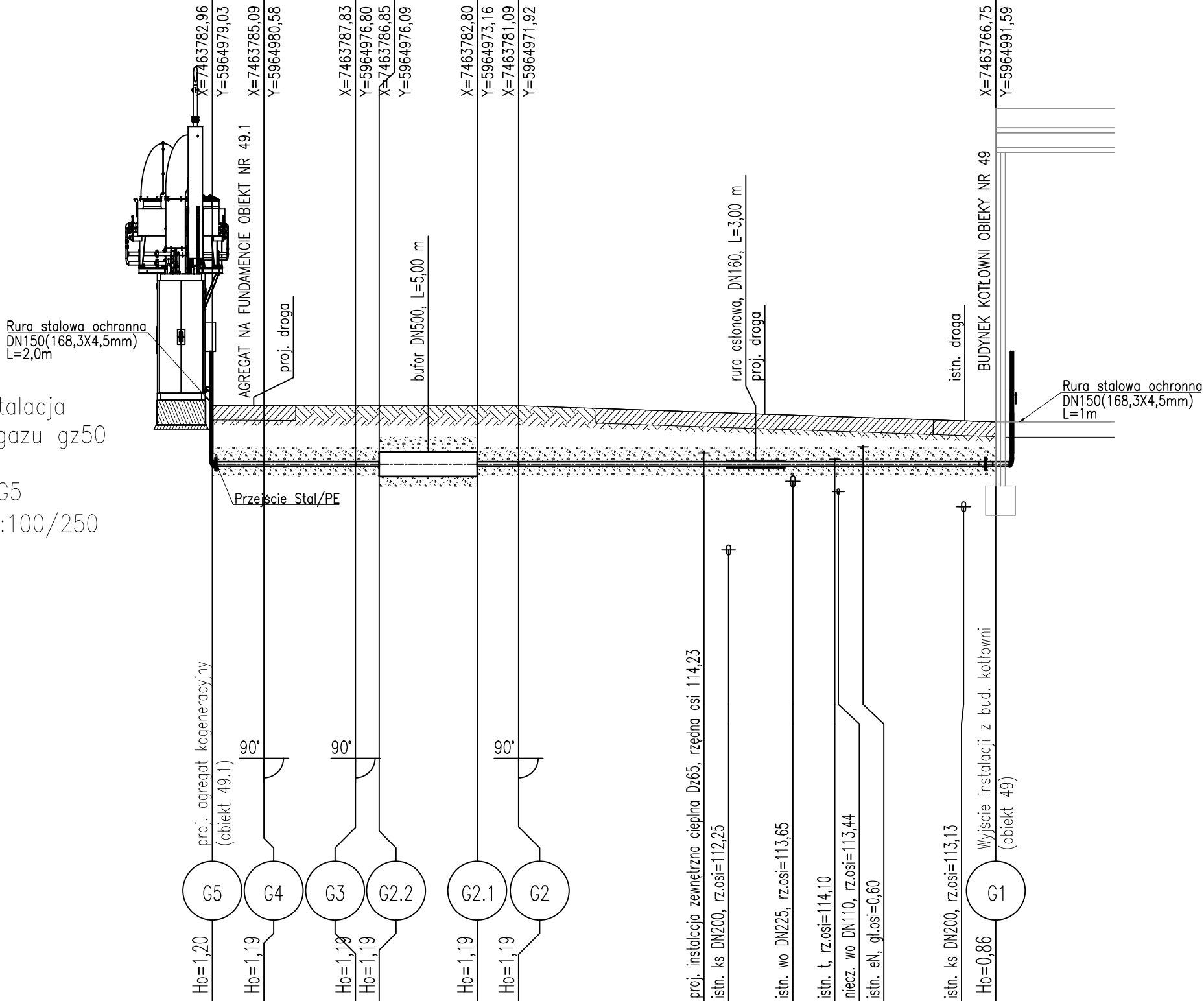


Opis powierzchni terenu

proj. droga

istn. droga





P.p.=103,00

| | | | | | | | | | |
|------------------------------------|----------------------|--------|----------------------|--------|----------------------|--------|--------|--------|--------|
| Rzędna istniejącego terenu | 115,20 | 115,19 | 115,19 | 115,19 | 115,19 | 115,19 | 115,06 | 115,03 | 114,86 |
| Rzędna osi proj. rurociągu | 114,00 | 114,00 | 114,00 | 114,00 | 114,00 | 114,00 | 114,00 | 114,00 | 114,00 |
| Długość odcinka | 2,63 | 4,67 | 1,2 | 5,00 | 2,11 | 9,45 | 2,64 | 12,25 | |
| Proj. spadek rurociągu, odległość | L=39,97 i=0,0 ‰ | | | | | | | | |
| Proj. średnica nominalna, materiał | PE100 SDR11 110x10,0 | | PE100 SDR11 500x45.5 | | PE100 SDR11 110x10,0 | | | | |
| Hektometr i odległości | 2,63 | 7,30 | 8,51 | 13,51 | 15,62 | 25,07 | 26,33 | 27,71 | 29,61 |

- Legenda:
- proj. instalacja zewnętrzna gazu gz50
 - G1 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:
- 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.
 - 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.
 - 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.
 - Wszystkie napotkane drenáže, 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 drenáže, należy je odbudować w sposób zapewniający ich dalszą eksploatację.
 - 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 | | |
| BPKB 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: | mgr inż. Katarzyna Rudnicka | DOŚ/0383/PBS/17 | 05.2024 | |
| Specjalność: | instalacyjna | | | |
| Asystent: | mgr inż. Paulina Leśniak | - | 05.2024 | |
| Specjalność: | instalacyjna | | | |
| Sprawdzający: | mgr inż. Monika Czajkowska-Korgul | DOŚ/0190/PWBS/19 | 05.2024 | |
| Specjalność: | instalacyjna | | | |
| Tytuł rysunku: | | | | |
| Profil instalacji zewnętrznej gazu gz50 | | | | |
| Nr rej.: | Format: | Skala: | Nr rysunku: | |
| S126-3/2023 | A3 | 1:100/250 | PT-IS-03 | |