


Technical drawing of a building section showing a staircase and a large hall. The drawing includes dimensions for heights, widths, and depths. Key features include a staircase with a width of 3000 and a depth of 3450, a large hall with a width of 2300 and a depth of 2000, and a staircase with a width of 2000 and a depth of 2300. The drawing is labeled with numbers 1 through 10 and includes a scale of 1:50.

- 1 - istniejący kanał DN1000
- 2 - odcinek kanału DN1000 z tworzywa sztucznego
- 3 - komora EHD-NWL 100/1000 - zintegrowanego separatora zawiesziny mineralnej i substancji ropopochodnych z zastawką kanałową na wylocie
- 4 - zastawka kanałowa naścienna TZN1000
- 5 - sekcja osadnika
- 6 - sekcja separatora
- 7 - monoblok z betonu C20/25 - połączenie istniejącego kanału ze ścianami zewnętrznymi komory i studzienki DW2000
- 8- studzienka rewizyjna DW2000
- 9 - kanał odprowadzający wody opadowe lub roztopowe z terenu Zamku Piastów Śląskich
- 10 - podbudowa z betonu C20/25
- 11 - istniejąca studzienka rewizyjna DW1000 na trasie odwodnienia Zamku Piastów Śląskich

- 1 - do studzienki rewizyjnej DW2000 wpiąć odwodnienie Zamku Piastów Śląskich zachowując średnicę kanału i w miarę możliwości spadek podłużny oraz rzędną wylotu w ww. studzience
- 2 - połączenie komory EHD-NWL 100/1000 oraz studzienki rewizyjnej DW2000 z istniejącym kanałem DN1000 na zasadzie dopasowania rzędnych dna kanałów i otoczenie zewnętrznej powierzchni elementu i kanału betonem C20/25 tworzącym szczelny monoblok
- 3 - montaż elementów konstrukcyjnych komory według wytycznych producenta
- 4 - montaż wyposażenia komory, w tym układu oczyszczającego i zastawki według wytycznych producenta
- 5 - rzędne posadowienia studzienki rewizyjnej DW1000 oraz rzędne kanału odwodniającego zamek należy zweryfikować przy wykonaniu nowego połączenia ze studzienką DW2000

| | | | | | | | | |
|------|------|----------|----------------------|--|------|--------|--------|--------|
| 0+00 | 0,00 | | | | 3,46 | 131,66 | 135,12 | 135,12 |
| | 0,50 | | | | 3,47 | 131,65 | 135,12 | 135,12 |
| | 1,74 | | | | 3,49 | 131,63 | 135,12 | 135,12 |
| | | L=7,80 m | kanal DN400-DN500 | | 4,08 | 131,43 | 135,51 | 135,58 |
| | | | i=9% | | | | | |
| | 1,84 | | | | - | - | 135,54 | 135,58 |
| | 2,34 | | | | - | - | 135,57 | 135,58 |

| | | | |
|---|--|--|--|
|  | | <p align="center">Biuro Inżynierskie AXIS dr inż. Tomasz Abel ul. Wambierzycka 16/9, 50-537 Wrocław</p> | |
| Inwestor: Gmina Brzeg ul. Robotnicza 12 49-300 Brzeg | Adres inwestycji: działka ewidencyjna nr 84/7 obręb Centrum, gm. Brzeg | | Nr rys: <p align="center">3.2</p> |
| | Budowa elementów kanalizacji deszczowej DN1000 - monolitycznej prefabrykowanej komory żelbetowej o wymiarach 9,00 x 3,96 m, zintegrowanej z separatorem i zastawką kanałową oraz prefabrykowanej studzienki betonowej DN2300 wraz z przebudową odcinka kanalizacji deszczowej DN400-DN500 stanowiącej własność Gminy Brzeg | | Data: 04.2019 r. |
| Faza: <p align="center">PB</p> | | | Skala: 1:50 |
| Branża: <p align="center">INSTALACYJNO - INŻYNIERYJNA</p> | Treść: Konstrukcja komory i studzienki na sieci kanalizacji deszczowej DN1000 oraz przebudowy odcinka kanalizacji deszczowej DN400-DN500 stanowiącej własność Gminy Brzeg - profile A-A i B-B | | |
| | Projektant: | mgr inż. Jacek Moskała, nr upr. DOŚ/IS/3116/01 | |
| | Projektant: | dr inż. Tomasz Abel, nr upr. DOŚ/0001/PBkb/18 | |
| | Asystent projektanta: | mgr inż. Michał Lechwacki | |