

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.

Technical drawing of a two-story building facade, showing two sections: a side section (left) and a front section (right).

Side Section (Left):

- Top height: 135,71
- Side wall height: 135,12
- Base height: 131,38
- Base width: Ø1000 (inner), Ø1240 (outer)
- Section markers: 1, 9, 11, 12

Front Section (Right):


- Top height: 135,50
- Side wall height: 135,61
- Base height: 130,46
- Base width: Ø2000 (inner), Ø2300 (outer)
- Section markers: 2, 9, 10, 11, 12

- 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

Poziom porównawczy 129,00 m n.p.m.										
Rzędne	terenu istniejącego [m n.p.m.]	135,58		135,58				135,58		135,58
	terenu projektowanego [m n.p.m.]	135,61		135,62				135,59		135,71
	dna kanału [m n.p.m.]	130,91		130,93				130,95		130,99
Zagłębienie kanału [m]		4,70		4,69				4,64		4,72
Oznaczenie, materiał, średnica		istniejący kanał DN1000						kanał DN500 z tw. sztucznego		istniejący kanał DN1000
<div><div>Spadek [%]</div><div>Odległość [m]</div></div>		<div><div>i=11%</div><div>L=62,80 m</div></div>						<div><div>i=1%</div><div>L=1,00 m</div></div>		
Odległość [m]		0,50		1,50		0,00		1,80		2,10
Hektometraż		0+61,30						0+70		

0+00	0,00	istniejący kanał DN400-DN500	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
	9,54	kanal DN400-DN500 L=7,80 m i=9%	4,08	131,43	135,51	135,58
	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 rozbiórką i budową odcinka kanalizacji deszczowej DN400-DN500 stanowiącej własność Gminy Brzeg		Data: 06.2019 r.
	Faza: <p align="center">PW</p>		Skala: 1:50
Branża: <p align="center">INSTALACYJNO - INŻYNIERYJNA</p>	Treść: Konstrukcja komory i studzienki na sieci kanalizacji deszczowej DN1000 oraz rozbiórki i budowy 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/PKBk/18	
	Asystent projektanta:	mgr inż. Michał Lechwacki	