



Mapa sytuacyjno-wysokościowa wraz z zagospodarowaniem terenu
w skali 1: 1000

Wykonawca:
Geosfera S.C. K. Okruta D. Niemczyński
ul. Grudziądzka 99/6, Wrocław



Zestawienie odwadnianych powierzchni:

Nr Zlewni	F [m ²]	F [m ²]	ψ	q [mm/h]	ψ	Średni opad w roku [mm]	Q [dm ³ /s]	Q [m ³ /s]	Q [m ³ /s]	Q [m ³ /s]	Q [m ³ /s]
1	10250	1.025	0.9	131.0	0.022	800	176.63	0.1766	8052.0	8.05	
2	1817	0.18	0.9	131.0	1	800	21.41	0.0214	991.2	0.99	
3	1596	0.16	0.9	131.0	1	800	18.61	0.0186	861.8	0.86	
4	1270	0.13	0.9	131.0	1	800	14.67	0.0147	685.8	0.69	
5	521.1	0.06	0.9	131.0	1	800	10.86	0.0109	497.4	0.50	
6	211.3	0.02	0.9	131.0	1	800	2.49	0.0025	114.1	0.11	
7	260.2	0.03	0.9	131.0	1	800	3.07	0.0031	140.5	0.14	
8	667.9	0.07	0.9	131.0	1	800	7.87	0.0079	360.7	0.36	
9	2216	0.22	0.9	131.0	1	800	26.12	0.0261	1196.6	1.20	
10	1772	0.18	0.9	131.0	1	800	20.86	0.0209	959.9	0.96	
11	3368	0.34	0.9	131.0	1	800	39.55	0.0396	1812.2	1.81	
12	2539	0.26	0.9	131.0	1	800	29.02	0.0290	1371.1	1.37	
13	1656	0.17	0.9	131.0	1	800	19.52	0.0195	894.2	0.89	
14	2019	0.20	0.9	131.0	1	800	24.30	0.0243	1121.4	1.12	
BUM	37442.5	3.74					429.4	0.4294	19530.0	19.54	

- Wyloty wód opadowych i roztopowych
- Odcinek budowanego muru oporowego [projektowane]
- Odcinek remontowanego muru oporowego [projektowane]
- Budowa rowu przydrożnego [projektowane]
- Budowane przepusty [projektowane]
- Przebudowa rowów przydrożnych [projektowane]
- Likwidowane przepusty [projektowane]
- Likwidowane rowy przydrożne [projektowane]
- Zasięg oddziaływania zlewni
- Zasięg oddziaływania urządzeń wodnych pow= 3,0 m2