

**Geotechniczne warunki posadowienia dla projektowanej (opinia geotechniczna, dokumentacja badań podłoża gruntowego, projekt geotechniczny).**

**Celem dokumentacji jest rozpoznanie warunków gruntowo-wodnych dla projektowanej budowy i przebudowy sieci wodociągowej w Gminie Tarnowiec.**

Dokumentację należy wykonać w oparciu o:

- pomiary terenowe oraz polowe badania podłoża gruntowego,
- wykaz lokalizacji i głębokości wierceń zgodnie z wywiadem terenowym (Tab.1) i (rys. P-01...P-14),
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. (Dz. U. 2012 r. poz. 463) w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych,
- normy PN-EN 1997-1, PN-EN 1997-2,
- polskie normy branżowe i literaturę techniczną.

**Tab. 1** Zestawienie odwiertów, miejscowość Tarnowiec.

L.p.	Nr otworu	Głębokość wiercenia	Lokalizacja, nr działki
1.	O-1	3,0 m	119/2
2.	O-2	3,5 m	123/3
3.	O-3	2,5 m	114
4.	O-4	2,5 m	126/7
5.	O-5	3,5 m	111/1
6.	O-6	3,0 m	377/4
7.	O-7	3,0 m	380
8.	O-8	2,5 m	381/2
9.	O-9	3,0 m	347/4
10.	O-10	3,0 m	338
11.	O-11	2,5 m	353
12.	O-12	3,5 m	343/6
13.	O-13	2,5 m	369/11
14.	O-14	2,5 m	322
15.	O-15	2,5 m	317/6
16.	O-16	2,5 m	330/24
17.	O-17	2,5 m	254/1
18.	O-18	2,5 m	254/1
19.	O-19	2,5 m	1283
20.	O-20	2,5 m	281/7
21.	O-21	2,5 m	304
22.	O-22	2,5 m	260/2
23.	O-23	3,0 m	693
24.	O-24	5,0 m	686
25.	O-25	3,0 m	679
26.	O-26	3,0 m	666/4
27.	O-27	2,5 m	1111
28.	O-28	3,0 m	1122/7
29.	O-29	2,5 m	1124

30.	O-30	2,5 m	1100/3
31.	O-31	2,5 m	1159/3
32.	O-32	2,5 m	1156/3
33.	O-33	2,5 m	1134/2
34.	O-34	2,5 m	1166/2
35.	O-35	2,5 m	1181/1
36.	O-36	2,5 m	1182
37.	O-37	2,5 m	729/1
38.	O-38	2,5 m	724/1
39.	O-39	6,0 m	718/3
40.	O-40	3,0 m	710/1
41.	O-41	2,5 m	711
42.	O-42	3,0 m	737
43.	O-43	3,5 m	739/4
44.	O-44	3,0 m	741/7
45.	O-45	3,5 m	387/3
46.	O-46	3,0 m	386/6
47.	O-47	3,0 m	387/6
48.	O-48	3,0 m	389/3
49.	O-49	3,0 m	403
50.	O-50	3,0 m	403
51.	O-51	3,0 m	399/5
52.	O-52	2,5 m	398/5
53.	O-53	3,0 m	405/1
54.	O-54	3,0 m	415
55.	O-55	3,0 m	1320/8
56.	O-56	3,0 m	438/3
57.	O-57	3,0 m	446/13
58.	O-58	3,0 m	476
59.	O-59	2,5 m	484
60.	O-60	2,5 m	482/10
61.	O-61	2,5 m	483/4
62.	O-62	2,5 m	445/17
63.	O-63	2,5 m	367/7
64.	O-64	2,5 m	379
65.	O-65	2,5 m	360/6
66.	O-66	2,5 m	139/2
67.	O-67	2,5 m	448



OBJAŚNIENIA	
	PROJ. SIĘĆ WODOCIĄGOWA Z PRZYŁĄCZAMI
	PROJ. NUMER WĘZŁA SIĘCI WODOCIĄGOWEJ
	PROJ. ZASUWA
	PROJ. ZASUWA ZAMKNIĘTA
	PROJ. ZAWÓR ODPOWIEDZIĄCY + 2 ZASUWY ODCINAJĄCE W STUJENCE SIĘCI
	PROJ. HYDRANT PRZECIWPÓŻAROWY
	PROJ. ZEWNIĘTRZNA INSTALACJA WODY
	PROJ. STUJENKA ZAMKNIĘTA
	PROJ. RURA OCHRONNA
	PROJ. NUMER PRZEKROCZENIA DROGI POWIATOWEJ
	PROJ. NUMER PRZEKROCZENIA LINII KOLEJOWEJ
	ISTN. SIĘĆ WODOCIĄGOWA Z PRZYŁĄCZAMI DO LUKWACJI LUB UMIAŹNIENIA
WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA	
	PROJ. SIĘĆ WODOCIĄGOWA Z PRZYŁĄCZAMI
	PROJ. NUMER WĘZŁA SIĘCI WODOCIĄGOWEJ
	PROJ. ZASUWA
	PROJ. RURA OCHRONNA
	OTWÓR GEODEZICZNY (NUMER PORZĄDKOWY, GŁĘBOKOŚĆ ODWERTU)

 JEDNOSTKA PROJEKTOWA ADN INSTALACJE ul. Aleksandra Fredry 8/39 30-605 Kraków tel. 537 776 527 www.adninstalacje.pl	
INWESTOR Gmina Tamowice Tamowice 211, 38-204 Tamowice	
NAZWA INWESTYCJI Budowa i przebudowa sieci wodociągowej w Gminie Tamowice w miejscowości Tamowice	
PROJEKTOWAŁ mgr inż. Damian Niziołek upr. bud. w spec. scisłanej nr upr. MAP/031/PWB5/16	PODPIS
FAZA Projekt budowlany	Kategoria obiektu XXVI
TYTUŁ RYSUNKU Projekt zagospodarowania terenu, cz.1	
NR RYSUNKU P-01	SKALA 1:500
DATA sierpień 2023 r.	







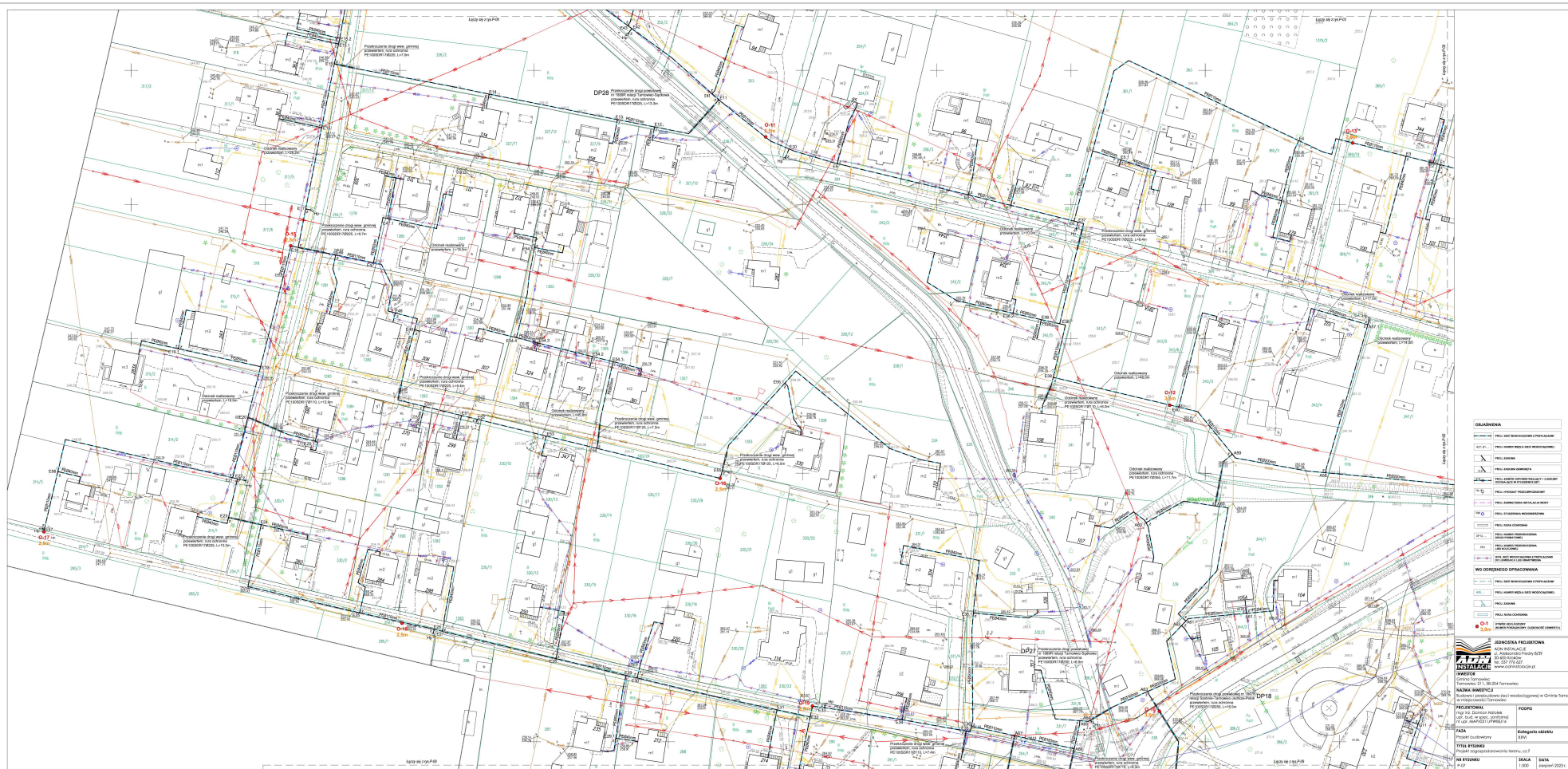
































LEGENDA	
	PROJEKT WODOWNY I FOTOWOZOWY
	PROJEKT KANALIZACJI WODNY I FOTOWOZOWY
	PROJEKT GAZOWY
	PROJEKT ELEKTROENERGETYCZNY
	PROJEKT TELEKOMUNIKACYJNY
	PROJEKT DRENARZOWY
	PROJEKT IRYGACyjNY
	PROJEKT OGRZEWANIA
	PROJEKT CHŁODZENIA
	PROJEKT WENTYLACyjNY
	PROJEKT OŚWIETLENIA
	PROJEKT OSTRZEGAWCZY
	PROJEKT GAŚNIENIA
	PROJEKT BEZPIECZNOŚCI
	PROJEKT INNY

<b>OPIS PROJEKTU</b>	
ADN-INSTALACJE	
INWESTOR	
KADWA INWESTYCJA	
PROJEKTOWAŁ	
Faza	
Tytuł projektu	
Miejscowość	

