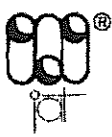


ZESTAWIENIE WYDAWNICZE OPRACOWANIA

Inwestor:	Gmina Miejska Starogard Gdański 83-200 Starogard Gdański ul. Gdańska 6
Inwestycja:	ZAKŁAD UTYLIZACJI ODPADÓW STARY LAS wraz z infrastrukturą towarzyszącą
Wykonawca dokumentacji:	Konsorcjum Biur Projektowych  Przedsiębiorstwo J. A. T. Sp. z o.o. 80-365 Gdańsk, ul. Czarny Dwór 8 A tel./ fax. (058) 553 – 02 - 15 NORD • INVESTMENTS • S.A. 80-747 Gdańsk ul. Toruńska 12 tel. (058) 305-69-38,39 fax 305-69-40
	

Lp.	Wyszczególnienie	Nr projektu i kosztorysów
	PROJEKT WYKONAWCZY	
1.	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	2017 / 05-A
Obiekt nr 1 - PORTIERNIA		
2	P.W. Architektoniczny	2018 / 05 – A
3	P.W. Konstrukcyjny	2018 / 05 – K
4	P.W. Sanitarny	2018 / 05 – S
5	P.W. Elektryczny	2018 / 05 – E
6	P.W. Teletechniczny	2018 / 05 – TT
Obiekt nr 2a i 2b – WAGA SAMOCHODOWA		
7	P.W. Konstrukcyjny	2019 / 05 – K
Obiekt nr 3 – MYJNIA MECHANICZNA DO KÓŁ		
8	P.W. Konstrukcyjny	2020 / 05 – K
Obiekt nr 4 – SORTOWNIA ODPADÓW		
9	P.W. Architektoniczny	2021 / 05 – A
10	P.W. Konstrukcyjny	2021 / 05 – K
11	P.W. Sanitarny	2021 / 05 – S
12	P.W. Elektryczny	2021 / 05 – E
Obiekt nr 4a – OBIEKT SOCJALNY		
13	P.W. Architektoniczny	2022 / 05 – A
14	P.W. Konstrukcyjny	2022 / 05 – K
15	P.W. Sanitarny	2022 / 05 – S
16	P.W. Elektryczny	2022 / 05 – E
17	P.W. Teletechniczny (łącznie z Obiektem 1)	2018 / 05 – TT
Obiekt nr 5 i 6/1 – WIATA PRZYJĘCIA ODPADÓW ORG. I KONTENERÓW		
18	P.W. Architektoniczny	2023 / 05 – A
19	P.W. Konstrukcyjny	2023 / 05 – K
20	P.W. Elektryczny	2023 / 05 – E
21	P.W. odcieków technologicznych	2023 / 05 – S

Obiekt nr 6/2; 8; 8a; 9; 10/1 – ZESPÓŁ WIAT, PLACÓW I BOKSY		
22	P.W. Architektoniczny	2024 / 05 – A
23	P.W. Konstrukcyjny	2024 / 05 – K
24	P.W. Elektryczny	2024 / 05 – E
25	P.W. odcieków technologicznych	2024 / 05 – S
Obiekt nr 11 – WIATA NA ODPADY Z AZBESTEM		
26	P.W. Architektoniczny	2029 / 05 – A
27	P.W. Konstrukcyjny	2029 / 05 – K
28	P.W. Elektryczny	2029 / 05 – E
Obiekt nr 10/2; 12 – BOKSY I MAGAZYN ODPADÓW NIEBEZPIECZNYCH		
29	P.W. Architektoniczny	2030 / 05 – A
30	P.W. Konstrukcyjny	2030 / 05 – K
31	P.W. Elektryczny	2030 / 05 – E
Obiekt nr 13 – OBIEKT SOCJALNY dla pracowników fizycznych		
32	P.W. Architektoniczny	2031 / 05 – A
33	P.W. Konstrukcyjny	2031 / 05 – K
34	P.W. Sanitarny	2031 / 05 – S
35	P.W. Elektryczny	2031 / 05 – E
36	P.W. Teletechniczny (łącznie z Obiektem 1)	2018 / 05 – TT
Obiekt nr 14 – WIATA GARAŻOWA Z WARSZTATEM		
37	P.W. Architektoniczny	2032 / 05 – A
38	P.W. Konstrukcyjny	2032 / 05 – K
39	P.W. Sanitarny	2032 / 05 – S
40	P.W. Elektryczny	2032 / 05 – E
Obiekt nr 15 – MYJNIA PŁYTOWA		
41	P.W. Architektoniczny	2033 / 05 – A
42	P.W. Konstrukcyjny	2033 / 05 – K
Obiekt nr 20 – PUNKT PRZERÓBK I ODPADÓW WIELKOGABARYT.		
43	P.W. Architektoniczny	2034 / 05 – A
44	P.W. Konstrukcyjny	2034 / 05 – K
45	P.W. Sanitarny	2034 / 05 – S
46	P.W. Elektryczny	2034 / 05 – E
47	P.W. Teletechniczny (łącznie z Obiektem 1)	2018 / 05 – TT
Obiekt nr 21 – OBIEKT ADMINISTRACYJNY		
48	P.W. Architektoniczny	2035 / 05 – A
49	P.W. Konstrukcyjny	2035 / 05 – K
50	P.W. Sanitarny	2035 / 05 – S
51	P.W. Elektryczny	2035 / 05 – E
52	P.W. Teletechniczny (łącznie z Obiektem 1)	2018 / 05 – TT
Obiekt – DROGI, PLACE I PARKING (Ob. 22)		
53	P.W. Makroniwelacji	2036 / 05 – D
54	P.W. Dróg i placów wewnętrznych	2037 / 05 – D
Obiekt - SIECI ZEWNĘTRZNE		
55	P.W. Sieci sanitarnych: wod.-kan.; deszczow.; co,	2038 / 05 – S
56	P.W. Sieć rozdzielcza 0,4 kV i oświetlenie zewnętrzne	2038 / 05 – E
57	P.W. Sieci teletechnicznych	2038 / 05 – TT

Obiekt - OGRODZENIE		
58	P.W. Ogrózenia zewnętrznego	2039 / 05 - A
Obiekt - INFRASTRUKTURA ZEWNĘTRZNA		
59	P.W. Linii energetycznej 15 kV	2040 / 05 – E
60	P.W. Wodociągu z m. Rokocin	2040 / 05 - S
	Obiekt nr 26 – STACJA TRANSFORMATOROWA	
61	P.B-W stacji transformatorowej (wykonany)	1978/2004 t.X

spis treści

1.0. DANE IDENTYFIKACYJNE INWESTYCJI	2
2.0. FAZA WYKONYWANEJ DOKUMENTACJI	2
3.0. PODSTAWA OPRACOWANIA	2
4.0. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA	2
5.0. ROZWIĄZANIE PROJEKTOWE	3
5.1. Wykonanie	3
5.2. Materiał	3
6.0. UWAGI KOŃCOWE	3

Spis rysunków

A-O Plan sytuacyjny obiektu z naniesionym odwodnieniem powierzchniowym posadzki	skala 1:500
S-1 Rzut przyziemia	skala 1:200
S-2 Profil przykanalików do sieci technologicznej	skala 1:100

Infrastrukturę zewnętrzną stanowią: linia energetyczna zasilająca 15 kV, wodociąg zaopatrujący Zakład w wodę z istniejącej sieci wodociągowej w miejscowości Rokocin.

Dojazd do Zakładu od drogi krajowej „22” zapewni nowa droga, projektowana osobnym trybem na warunkach przygotowywanej decyzji administracyjnej.

Przedmiotem niniejszego opracowania są instalacje odciekowe dla obiektu nr 6/1 i 5 (wiata przyjęcia odpadów organicznych i kontenerów).

5.0. ROZWIĄZANIE PROJEKTOWE

Rozwiązanie projektowe polega na :

- a) odprowadzeniu odcieków technologicznych z posadzki obiektu nr 5 oraz z boksów na terenie tego obiektu do kanalizacji technologicznej poprzez odwodnienie liniowe typu ECO DRAIN.
- b) ścieki procesowe z obiektu nr 6/1 odprowadzane będą do studzienki zbiorczej skąd odpłyną grawitacyjnie do zbiornika wód procesowych (ob. nr 6a).

5.1. Wykonanie

ad.a) W obiekcie nr 5 w posadzce osadzić dwa korytka typu ECO DRAIN podłączone do sieci zewnętrznej technologicznej przewodem żeliwnym $\varnothing$ 0,15 m poprzez skrzynkę przyłączeniową. Połączenie do sieci nastąpi w studzience kanalizacyjnej, na zewnątrz obiektu, na głębokości jak na profilu podłużnym.

ad.b) W obiekcie nr 6/1 odcieki technologiczne będą odbierane ze studni zbiorczej z kręgów żelbetowych $\varnothing$ 1000, osadzonej w posadzce skąd odpłyną siecią technologiczną do zbiornika wód procesowych (ob. 6a).

5.2. Materiał

ad.a) Dla obiektu nr 5 korytka ECO DRAIN z polimerobetonu typ E 150 k o klasie obciążenia E 600, z rusztem żeliwnym o spadku wewnętrznym i długości $L_1 = 13$ m (z posadzki placu manewrowego dla hakowca), $L_2 = 18$ m (z boksów) dla obiektu nr 5.

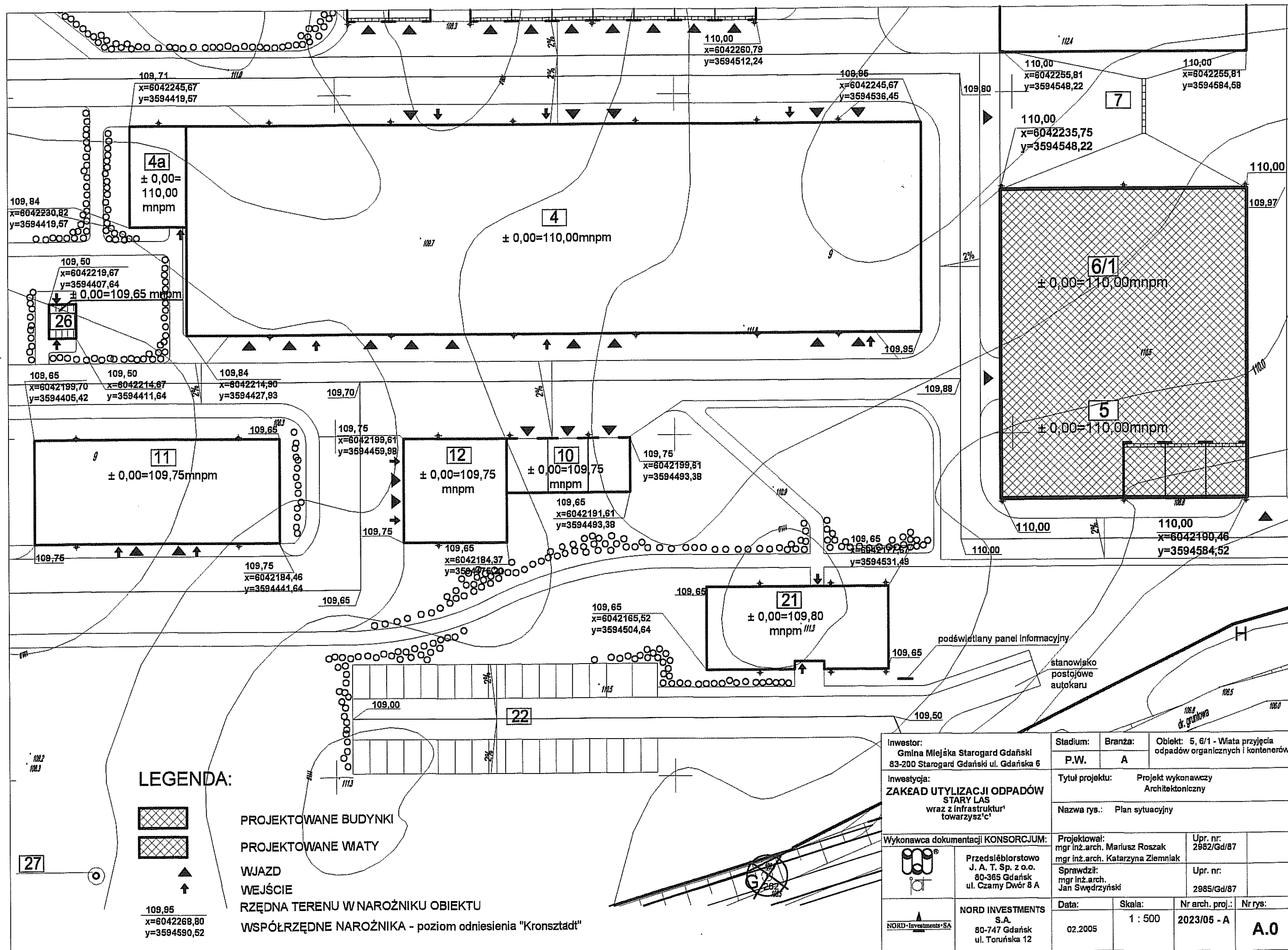
ad.b) Studnie zbiorcze w obiekcie 6/1 projektuje się z kręgów żelbetowych $\varnothing$ 1000 z włazem żeliwnym $\varnothing$ 600 zlicowanym z posadzką. Głębokość posadowienia studni 0,7 m.

6.0. UWAGI KOŃCOWE

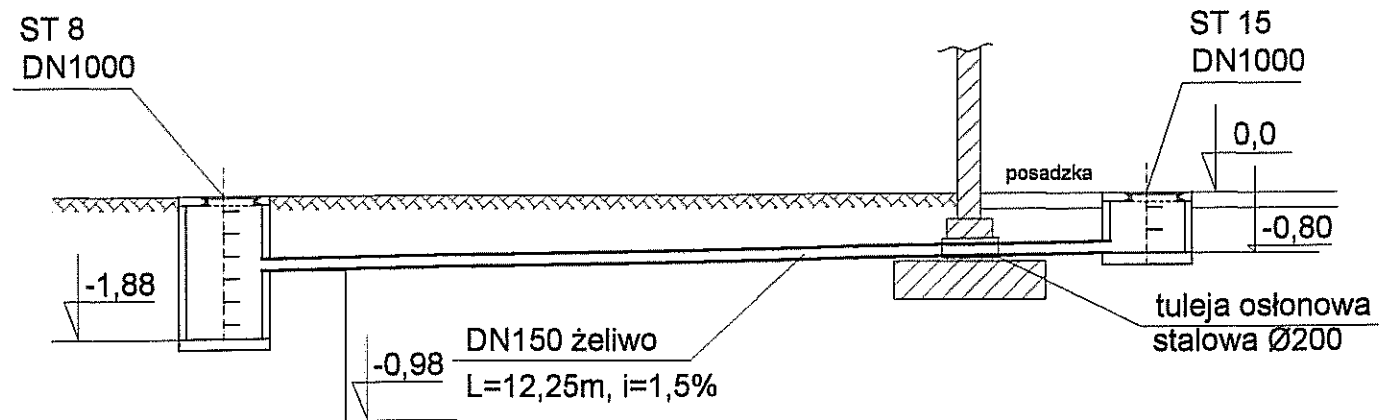
Całość wykonać zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano - Montażowych cz. II Instalacje Sanitarne i Przemysłowe oraz Specyfikacją Techniczną Wykonania.

opracował:
inż. J. Rzeźnik

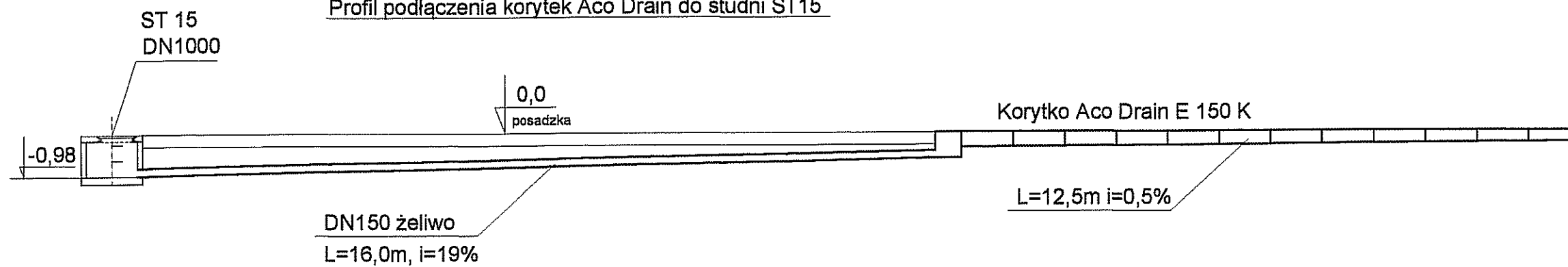
KONSORCJUM:	Przedsiębiorstwo J.A.T. NORD Investments	PROJEKT WYKONAWCZY Instalacji odciekowej technologicznej	3
-------------	---	---	---



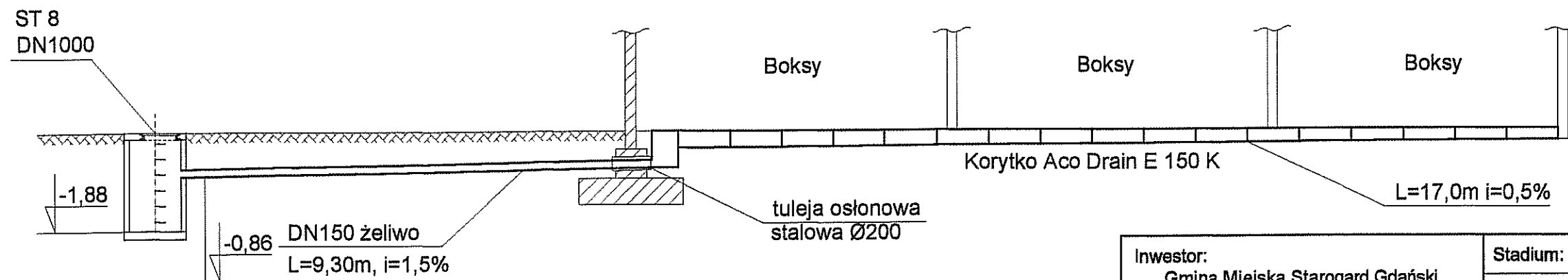
Profil podłączenia studni ST15 do studni ST8



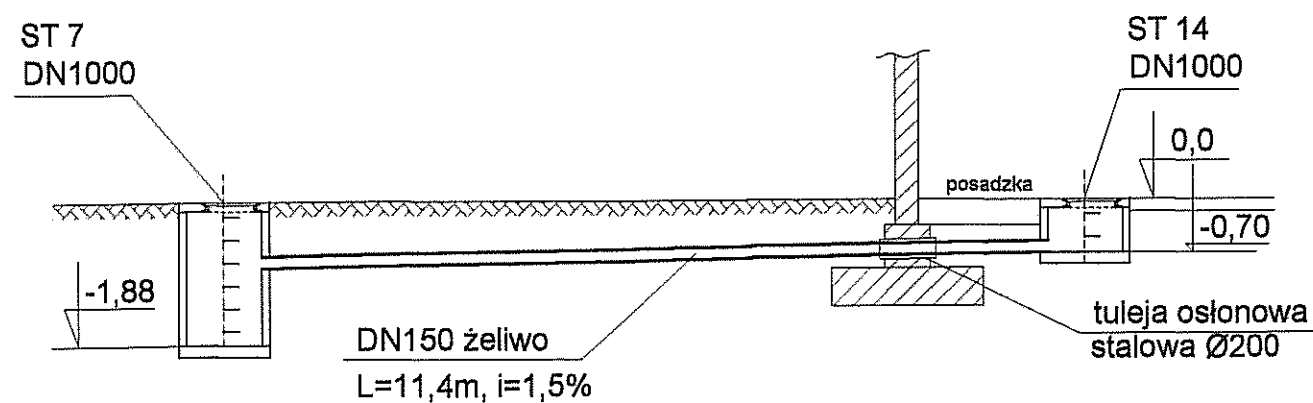
Profil podłączenia korytek Aco Drain do studni ST15

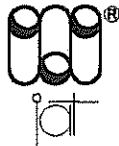


Profil podłączenia korytek Aco Drain do studni ST8



Profil podłączenia studni ST14 do studni ST7



Inwestor: Gmina Miejska Starogard Gdański 83-200 Starogard Gdański ul. Gdańska 6		Stadium: P.W.	Branża: S	Obiekt: 5,6 Wiaty przyjęcia odpadów organiczn. Wiaty dla kontenerów kompostowych	
Inwestycja: ZAKŁAD UTYLIZACJI ODPADÓW Stary Las wraz z infrastruktura towarzysząca		Tytuł projektu: P.W. Odcieków technologicznych			
		Nazwa rys.: Profil przykanalików do sieci technologicznej			
Wykonawca dokumentacji KONSORCJUM:					
		Przedsiębiorstwo J. A. T. Sp. z o.o. 80-365 Gdańsk ul. Czarny Dwór 8 A		Projektował: mgr inż. Wojciech Damps inż. Jan Rzeznik	Upr. nr: 725/Gd/82
				Sprawdził: mgr inż. Grzegorz Zych	Upr. nr: 4130/Gd/89
		NORD INVESTMENTS S.A. 80-747 Gdańsk ul. Toruńska 12		Data: 15.02.2005	Skala: 1 : 100
				Nr arch. proj.: 2023/05-S	Nr rys.: S-2