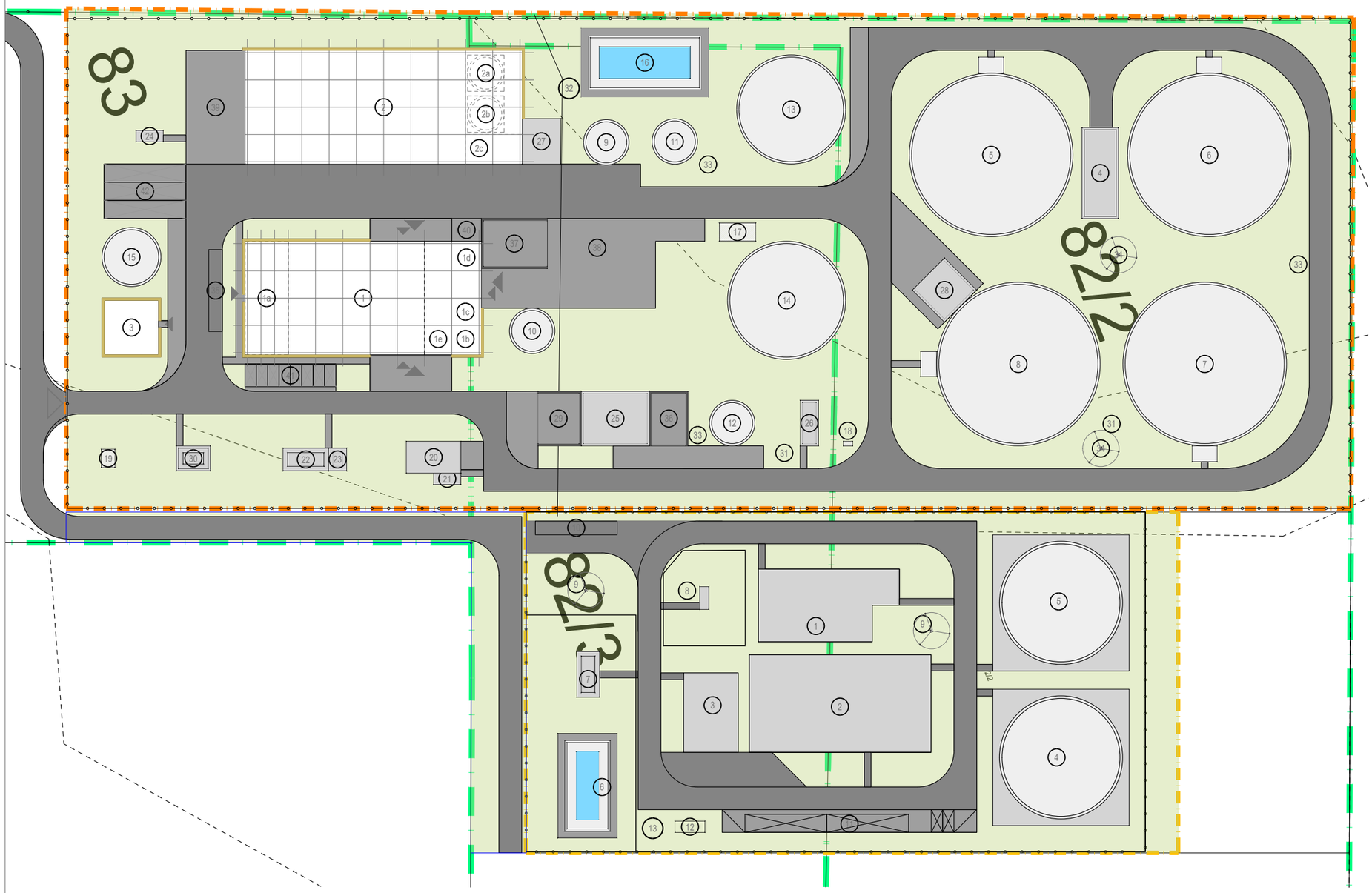

LEGENDA:

- GRANICA TERENU INWESTORA
- GRANICA OGRODZENIA
- GRANICA OPRACOWANIA BIOGAZOWNI
- GRANICA OPRACOWANIA INSTALACJI BIOLNG
- GAZOCIĄG DN 300
- STREFA KONTROLNA GAZOCIĄCIĄGU DN 300, 25m OD OSI GAZOCIĄGU
- KIERUNEK WJAZDU NA TEREN INWESTYCJI
- WEJŚCIA I WYJŚCIA Z BUDYNKÓW
- MIEJSCA POSTOJOWE DLA SAMOCHODÓW
- BUDYNKI I OBIEKTY
- DROGI– KOMUNIKACJA GŁÓWNA
- PLACE, PARKINGI, CHODNIKI
- OPASKA ŻWIROWA WOKÓŁ BUDYNKU
- ZIELEŃ
- ZBIORNIK RETENCYJNY

ETAP 1 BIOGAZOWNIA

1 BUDYNEK TECHNICZNY Z ZAPLECZEM SOCJALNYM
- 1A STREFA OBSŁUGI BIOGAZOWNI (STREFA SOCJALNA)
- 1B WĘZEŁ CIEPŁA
- 1C ROZDZIELNIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ
- 1D WIRÓWKA
- 1E AWARYJNY KOCIOŁ GRZEWCZY

2 WIATA MAGAZYNOWA
- 2A ZBIORNIK ŁADOWANIA SUBSTRATÓW 1
- 2B ZBIORNIK ŁADOWANIA SUBSTRATÓW 2
- 2C PODAJNIK SUBSTRATÓW

3 POMPOWNIA POŻAROWA
4 KONTENER TECHNICZNY - POMPOWNIA TECHNOLOGICZNA
5 ZBIORNIK FERMENTACYJNY 1
6 ZBIORNIK FERMENTACYJNY 2
7 ZBIORNIK POFERMENTACYJNY 1
8 ZBIORNIK POFERMENTACYJNY 2
9 ZBIORNIK WSTĘPNY 1
10 ZBIORNIK POŚREDNI 1
11 ZBIORNIK POŚREDNI 2
12 ZBIORNIK POŚREDNI 3
13 ZBIORNIK WSTĘPNY 2
14 ZBIORNIK MAGAZYNOWY
15 ZBIORNIK WODY POŻAROWEJ
16 ZBIORNIK RETENCYJNY
17 ZBIORNIK PODZIEMNY 1
18 ZBIORNIK PODZIEMNY 2
19 ZBIORNIK NA NIECZYSTOŚCI CIEKŁE

20 KONTENER TECHNICZNY-KOGENERATOR 1
21 KONTENER TECHNICZNY -WYMIENNIK CIEPŁA
22 STACJA TRANSFORMATOROWA
23 AWARYJNY AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
24 KONTENER TECHNICZNY
25 KONTENERY TECHNICZNE
-INSTALACJA OCZYSZCZANIA FRAKCJI CIEKŁEJ POFERMENTU

26 STACJA UZDATNIANIA BIOGAZU
27 STACJA PREMIX
28 WĘZEŁ SEPARACJI POFERMENTU 1
29 WĘZEŁ SEPARACJI POFERMENTU 2
30 AWARYJNA POCHODNIA BIOGAZU
31 STUDNIA KONDENSATU
32 SEPARATOR SUBSTANCJI ROPOPOCHODNYCH
33 HYDRANTY ZEWNĘTRZNE
34 MASZTY ODGROMOWE
35 WAGA
36 PLAC TECHNICZNY 1
37 PLAC TECHNICZNY 2
38 PLAC TECHNICZNY 3
39 PLAC TECHNICZNY 4
40 UTWARDZONE MIEJSCE GROMADZENIA ODPADÓW STAŁYCH
41 MIEJSCA POSTOJOWE 1
42 MIEJSCA POSTOJOWE 2

ETAP 2 BIO LNG

1 CZĘŚĆ OCZYSZCZAJĄCA
2 CZĘŚĆ SKRAPLAJĄCA
3 CZEŚĆ MAGAZYNUJĄCA ORAZ TANKOWANIE
4 ZBIORNIK BUFOROWY 1
5 ZBIORNIK BUFOROWY 2
6 ZBIORNIK RETENCYJNY
7 STACJA TRANSORMATOROWA
8 FLARA
9 MASZTY ODGROMOWE
10 WAGA NAJAZDOWA
11 MIEJSCA POSTOJOWE
12 ZBIORNIK PODZIEMNY NA ŚCIEKI
13 SEPARATOR SUBSTANCJI ROPOPOCHODNYCH

RAPORT O ODDZIAŁYWANIU NA ŚRODOWISKO
- KONCEPCJA ZABUDOWY (CAŁOŚĆ)

NAZWA INWESTYCJI:
BUDOWA BIOGAZOWNI ROLNICZEJ I INSTALACJI WYTWARZANIA BIO LNG WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ W MIEJSCOWOŚCI NOWA CHEŁMŻA

ADRES INWESTYCJI:
WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO-POMORSKIE, POWIAT TORUŃSKI, GMINA CHEŁMŻA

NAZWA INWESTORA:
WESTWIND ENERGY Polska Sp. z o.o.
ORLEN S.A.

NAZWA I ADRES JEDNOSTKI PROJEKTOWEJ:
WestWind Biogaz Sp. z o.o.
ul. Gdańska 4a, 87-100 Toruń
ODDZIAŁ:
ul. Włościańska 2b, 30-138 Kraków

ARCHITEKTURA
OPRACOWAŁ
mgr inż. arch. Ireneusz Krawiec
mgr inż. arch. Monika Dziekciarz
mgr inż. arch. Agnieszka Bucka

OBIEKT:
BIOGAZOWNIA ROLNICZA I INSTALACJA BIO LNG

NAZWA RYSUNKU:
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

NR PROJEKTU:	BRANŻA:	FAZA:	INDEKS:	OBIEKT:	REWIZJA:	RYS NR:	SKALA:	1:1000
9_01_	ARC_	KO_	01_	_	_	04	DATA:	23.06.2023

Niniejsze opracowanie stanowi dzieło autorskie firmy WestWind Biogaz Sp. z o.o. podlega ochronie zgodnie z ustawą z dnia 04.02.1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych

ARKUSZ: 420x297
STRONA: