Włączenie do projektowanej zakładowej sieci fermy trzody chlewnej zgodnie z decyzją o pozwoleniu na budowę nr 485/2020 z dnia 28.12.2020

Włączenie do projektowanej zakładowej sieci fermy trzody chlewnej zgodnie z decyzją o pozwoleniu na budowę nr 485/2020 z dnia 28.12.2020

Włączenie do projektowanej zakładowej sieci fermy trzody chlewnej zgodnie z decyzją o pozwoleniu na budowę nr 485/2020 z dnia 28.12.2020

Zjazd według odrębnego opracowania

Włączenie do projektowanej zakładowej sieci fermy trzody chlewnej zgodnie z decyzją o pozwoleniu na budowę nr 485/2020 z dnia 28.12.2020

Słupy przyłącza elektroenergetycznego istniejącej fermy do rozbiórki

Słupy przyłącza elektroenergetycznego istniejącej fermy do rozbiórki

Komora 1

Komora 2

Komora 3

SIL

ZF1

ZF2

ZF3

ZF4

ZMSP

ZBO

ZBOS

ZBN

KBS

WAG

SMS

CHP1

CHP2

SUB

ST

RO

ZSS1

ZSS2

PBG

98/42 Br-RV

98/43 RV

98/44 Br-RVI

98/45 RVI

98/23 RV

98/22

98/34 Bi

1145/2 dr

103/2 RV

2140/7 Ls

2140/1 Ls

Wjazd

Wyjazd

Brama wjazdowa

Studzienka wodociągowa

Miejsce parkingowe (4 szt.)

Miejsce na przenośny zbiornik na gnojowicę

Miejsce na przenośny zbiornik na gnojowicę

Ul. Cyprian Kamil Norwid

LEGENDA - oznaczenia:

- obiekty projektowane
- drogi i place utwardzone betonem asfaltowym
- drogi i place utwardzone kruszywem
- drogi, place i chodniki utwardzone kostką brukową
- powierzchnia biologicznie czynna
- opaska żwirowa
- droga pożarowa
- strefy bezpieczeństwa
- zasięg hydrantów
- ogrodzenie
- linie rozgraniczające teren inwestycji zgodnie z WZ
- zakres inwestycji
- granice działek

LEGENDA - instalacje:

- Wodociąg - instalacja podziemna
- Wodociąg - instalacja nadziemna
- Kondensat
- Woda grzewcza zasilanie
- Woda grzewcza powrót
- Substrat / nawóz półfermentacyjny
- Kanalizacja sanitarna
- Kanalizacja ociekowa
- Hydrant pożarowy
- Hydrant ogrodowy
- Zbiornik na gnojowicę
- Zbiornik na biodiesel
- Zbiornik bezodpływowy na nieczystości
- Zbiornik na olejek
- Linia kablowa nN
- Linia kablowa automatyki
- Kabel do oświetlenia
- Instalacja uziomowania
- Wlaz włókninowy
- Lokalizacja kanału piorunowego
- Latarnia LED 30W
- Oświetlenie zewnętrzne na budynku

LEGENDA - obiekty:

Oznaczenie	Obiekt
CHP2	Jednostka kogeneracyjna
SUB	Budynek biogazowni
RO	Rozdzielnia niskiego napięcia
PBG	Płyta betonowa biogazu
FO	Fundamenty
KI	Kondensacyjny olejek
ZBN	Zbiornik na biodiesel
ST	Separator
SMS	Stacja transformatorowa
WAG	Wiata na kontenery
ZBO1	Zbiornik fermentacyjny 1 stopnia
ZF1	Zbiornik fermentacyjny 2 stopnia
ZF2	Zbiornik fermentacyjny 2 stopnia
ZF3	Zbiornik fermentacyjny 2 stopnia
ZF4	Zbiornik fermentacyjny 2 stopnia
ZMSP	Zbiornik magazynowy substratów płynnych
ZO1	Zasobnik substratów sypkich
ZO2	Zasobnik substratów sypkich

Biowatt S.A.
ul. Blacharska 2, 61-006 Poznań
tel/fax 061 850 30 90

biowatt

Zamawiający / Inwestor:	Agro Biegarów Sp. z o.o. Biegarów 1 89-108 Cyców
Lokalizacja:	nr ew. działki o nr ew. 98/23, 98/44 oraz 98/45, obręb 0002 Grzmaca, jednostka ewidencyjna 080501_5 Cyców – obszar wiejski , powiat sępoleński, województwo kujawsko-pomorskie
Autorzy:	IMIĘ I NAZWISKO, UPRAWNIENIA
Projektował: architektura	mgr inż. arch. Tomasz Sobieraj, upr. nr WP-OA/OKA/0148/KI/2009 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń
Sprawdził: architektura	mgr inż. arch. Alina Antonowicz, upr. nr WKP/0150 w specjalności architektonicznej
Projektował: instalacje sanitarne i gazowe	mgr inż. Marcin Jacek Jabłoński, upr. nr WKP/0132/PWOK/07 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Sprawdził: instalacje sanitarne i gazowe	mgr inż. Paweł Adam Lasek, upr. nr WKP/0148/PWOK/05 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Rysp/pracował: instalacje sanitarne	mgr inż. Jakub Hanrabi
Rysp/pracował: instalacje sanitarne	mgr inż. Adam Skrzętna
Projektował: instalacje elektryczne	mgr inż. Marek Prewski, upr. nr 160/88/Poz w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji elektrycznych
Sprawdził: inż. instalacje elektryczne	mgr inż. Marcin Prewski, upr. nr WKP/0107/POOK/07 w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji elektrycznych
Projektował: drogi	mgr inż. Łukasz Machlański upr. nr WKD/0029/PWOK/08 w specjalności inżynieryjnej drogowej bez ograniczeń

Obiekt:
Budowa biogazowni rolniczej Biegarów przy fermie z dwoma instalacjami odnawialnego źródła energii do wytwarzania energii w kogeneracji każda o mocy elektrycznej 1 MW

Tytuł:
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

		DATA	PODPIS
		09.2021	
		09.2021	
		09.2021	
		09.2021	
		09.2021	
		09.2021	
		09.2021	
		09.2021	

Faza: PROJEKT BUDOWLANY

Skala: 1:500 | Branża: PZT

Numer projektu: PB/BZ-53/2020 | Nr rys.: PB-PZT-01