

LEGENDA:
A-B-C-D-E-F-G-H-I-J-K-A teren oczyszczalni ścieków po rozbudowie
C-D-E-F-G-H-I-J projektowane ogrodzenie

obiekty istniejące do adaptacji i przebudowy.
obiekty istniejące likwidacji i wyburzenia.
drogi istniejące
drogi projektowane
droga pożarowa

OZNACZENIA GRAFICZNE FUNKCJONALNOŚCI CZĘŚCI PROJEKTOWANEJ:

ściek surowy
magazynowanie ścieku po oczyszczeniu mechanicznym i odcieków z prasy
oczyszczanie mechaniczne
oczyszczanie biologiczne
mikrofiltracja membranowa
zaplecze technologiczne: filtracja, napowietrzanie, sterowanie, zasilanie, zasilanie awaryjne
gospodarka osadowa
zaplecze socjalno - administracyjne
nawierzchnie szczelne: zabezpieczenie przecieków na punktach zlewnych
retencjonowanie filtratu - projektowany wolnostojący zbiornik wody uzdatnionej
garażowanie pojazdów technicznych i magazynowanie sprzętu.
rezerwa terenu pod budowę 3 ciągu bioreaktora

KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA TERENU OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W GRABOWNICY STARZEŃSKIEJ

ZESTAWIENIE PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW OŚ:

- 1 Pomieszczenie kraty z pompownią ścieków surowych
- 2 Zbiornik buforowy
- 3 Pomieszczenie mechanicznego oczyszczania
- 4a/b Komora beztenlowa
- 5a/b Komora niedotleniona
- 6a/b Reaktor biologiczny
- 7a-d Komora membran
- 8 Pomieszczenie filtracji
- 9 Pomieszczenie szaf sterowniczych
- 10 Pomieszczenie odwadniania osadu
- 11 Wiata na kontener na osad
- 12 Wiata na agregat prądowłczy
- 13 Pomieszczenia socjalne
- 14 Zbiornik stabilizacji osadupod pom. 8-13
- 15 Taca najazdowa
- 16 Hala hydrotermalnej karbonizacji osadu
- 17 Pompownia wody technologicznej
- 18 Zbiornik retencyjny filtratu z punktem czerpalym do celów p-poż. i użytkowych
- 19 Hala garażowa - magazynowa

INWESTOR GMINA BRZÓZÓW
ul. Armii Krajowej 1
36-200 BRZÓZÓW

INWESTYCJA PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W GRABOWNICY STARZEŃSKIEJ
w ramach realizacji zadania inwestycyjnego:
"Budowa oczyszczalni ścieków dla Aglomeracji Brzozów oraz Grabownica Starzeńska"
Województwo podkarpackie, Powiat brzozowski, gmina Brzozów
dz. ewid. nr 2592/1, 2592/2 z obrębu ewidencyjnego Grabownica Starzeńska
Jednostka ewidencyjna 180201.5 gmina Brzozów - Gmina

TREŚĆ KONCEPCJA ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANA
PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

funkcja	nazwisko projektanta	podpis	nr projektu	04-2023
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Paweł Wróblewski		branza	ARCHITEKTURA
OPRACOWAŁ	mgr inż. arch. Paweł Wróblewski		Nr rys.	PZT-01
SPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Kamila Stajno		data	10-01-2024
WSPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Kamila Stajno		skala	1:500
str. nr				

LEGENDA:
A-B-C-D-E-F-G-H-I-J-K-A
teren oczyszczalni ścieków po rozbudowie
C-D-E-F-G-H-I-J
projektowane ogrodzenie

obiekty istniejące do adaptacji i przebudowy.
obiekty istniejące likwidacji i wyburzenia.
drogi istniejące
drogi projektowane
droga pożarowa

OZNACZENIA GRAFICZNE FUNKCJONALNOŚCI CZĘŚCI PROJEKTOWANEJ:

ściek surowy
magazynowanie ścieku po oczyszczeniu mechanicznym i odcieków z prasy
oczyszczanie mechaniczne
oczyszczanie biologiczne
mikrofiltracja membranowa
zaplecze technologiczne: filtracja, napowietrzanie, sterowanie, zasilanie, zasilanie awaryjne
gospodarka osadowa
zaplecze socjalno - administracyjne
nawierzchnie szczelne: zabezpieczenie przecieków na punktach zlewnych
retencjonowanie filtratu - projektowany wolnostojący zbiornik wody uzdatnionej
garażowanie pojazdów technicznych i magazynowanie sprzętu.
rezerwa terenu pod budowę 3 ciągu bioreaktora

KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA TERENU OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W GRABOWNICY STARZEŃSKIEJ

ZESTAWIENIE PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW OŚ:

1	Pomieszczenie kraty z pompownią ścieków surowych
2	Zbiornik buforowy
3	Pomieszczenie mechanicznego oczyszczania
4a/b	Komora beztlenowa
5a/b	Komora niedotleniona
6a/b	Reaktor biologiczny
7a-d	Komora membran
8	Pomieszczenie filtracji
9	Pomieszczenie szaf sterowniczych
10	Pomieszczenie odwadniania osadu
11	Wiata na kontener na osad
12	Wiata na agregat prądowłczy
13	Pomieszczenia socjalne
14	Zbiornik stabilizacji osadupod pom. 8-13
15	Taca najazdowa
16	Hala hydrotermalnej karbonizacji osadu
17	Pompownia wody technologicznej
18	Zbiornik retencyjny filtratu z punktem czerpalym do celów p-poż. i użytkowych
19	Hala garażowa - magazynowa

INWESTOR GMINA BRZÓZÓW
ul. Armii Krajowej 1
36-200 BRZÓZÓW

INWESTYCJA PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W GRABOWNICY STARZEŃSKIEJ
w ramach realizacji zadania inwestycyjnego:
"Budowa oczyszczalni ścieków dla Aglomeracji Brzozów oraz Grabownica Starzeńska"
Województwo podkarpackie, Powiat brzozowski, gmina Brzozów
dz. ewid. nr 2592/1, 2592/2 z obrębu ewidencyjnego Grabownica Starzeńska
Jednostka ewidencyjna 180201.5 gmina Brzozów - Gmina

TREŚĆ KONCEPCJA ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANA
PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

funkcja	nazwisko projektanta	podpis	nr projektu	04-2023
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Paweł Wróblewski		branża	ARCHITEKTURA
OPRACOWAŁ	mgr inż. arch. Paweł Wróblewski		Nr rys.	PZT-01
SPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Kamila Stajno		data	10-01-2024
WSPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Kamila Stajno		skala	1:500
			str.	nr