

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1 : 500

Woj.: małopolskie

Powiat: nowosądecki

Gmina: Rytyro [121015_2]

Obręb: Rytyro [0002]

Dz. Ew:168/2, 169/4,170/2

Uwagi:

Przebieg granic wkreślony na podstawie mapy ewidencyjnej.

Nie badano słabejności gruntowych.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.

OZNACZENIA TERENÓW W MPZP

NO - tereny oczyszczalni ścieków

3.II.PPn - tereny działalności produkcyjnej

2.WS - tereny wód śródlądowych płynących

ZI - tereny zieleni izolacyjnej

3.LZ - tereny zadrzewione

18.KDd - tereny komunikacji, droga gminna klasy dojazdowej

LEGENDA:

Projektowany budynek techniczny oczyszczalni ścieków

(budynek 1 kondygnacja nadziemna - parter, ściany i pokrycie dachu w klasie NRO):

1. Proj. pomieszczenie pompowni ścieków surowych z kratą hakowo taśmową.
2. Proj. pomieszczenie sitopiaskownika.
3. Wiata na agregat prądotwórczy.

Projektowany budynek techniczny oczyszczalni ścieków

(budynek 1 kondygnacja nadziemna - parter, ściany i pokrycie dachu w klasie NRO):

4. Proj. pomieszczenia obsługi bioreaktorów.
5. Proj. higienizacji osadów
6. Proj. pomieszczenie na osad nadmierny.

Projektowane zbiorniki oczyszczalni ścieków:

7. Proj. komora BioP.
8. Proj. komora denitryfikacji.
9. Proj. reaktory biologiczne.
10. Proj. zbiornik filtracji.
11. Proj. zbiornik stabilizacji osadu (pod budynkiem technicznym).
12. Proj. zbiornik buforowo uśredniający (pod budynkiem technicznym).
13. Proj. schody techniczne.
14. Proj. studnia zbiorcza ścieków surowych.
15. Proj. taca najazdowa dla ciągu zlewczego ścieków dowożonych.
16. Proj. zbiornik wody technologicznej pojemność czynna około 30 m3.
17. Proj. rozbudowa i przebudowa układu komunikacyjnego.
18. Proj. 2 miejsca postojowe dla samochodów osobowych.
19. Proj. lokalizacja hydrantu zewnętrznego.

20. Istniejący kolektory ścieków surowych.
21. Istniejący kolektor ścieków oczyszczonych.
22. Istniejący wjazd na teren inwestycji.
23. Istniejący teren utwardzony (bez ingerencji)
24. Istniejący budynek socjalno techniczny (bez ingerencji)
25. Istniejący budynek techniczny - przeznaczony do rozbiórki.
26. Istniejące zbiorniki oczyszczalni ścieków - przeznaczone do rozbiórki.
27. Istniejący zestaw złączowo pomiarowy ZZP.

Należy również zaprojektować:

- przebudowę istniejących sieci i instalacji kolidujących z projektowaną oczyszczalnią ścieków,
- oświetlenie terenu wzdłuż projektowanej przebudowy ciągu pieszojezdnego lub na elewacji budynków,
- kanalizację deszczową wraz z separatorem substancji ropopochodnych,
- zasilanie obiektów oczyszczalni ścieków w energię elektryczną,
- instalacje technologiczne pomiędzy obiektami oczyszczalni ścieków,
- rozbiórki wszelkich instalacji i sieci nie będących użytkowanych po rozbiórce istniejącej oczyszczalni ścieków,
- instalację wodociagową
- instalację hydrantową (hydranty zewnętrzne)

----- zakres opracowania A-B-C-D-E

- proj. obiekty budowlane
- istniejące budynki
- istniejący budynek przeznaczony do rozbiórki
- projektowana zieleni biologicznie czynna niska trawisto krzewiasta
- projektowana i istn. nawierzchnia utwardzona do wymiany
- proj. główne wejścia do budynku
- Istniejący wjazd na teren inwestycji

BILANS TERENU

- powierzchnia terenu inwestycji = 3194,0 m2
- proj. powierzchnia zabudowy budynków ze zbiornikami reaktorów = 485,5 m2
- proj. powierzchnia układu komunikacyjnego, miejsc postojowych = 678,3 m2
- proj. powierzchnia innych obiektów utwardzonych (zbiornik wody techn., taca najazdowa itp.) = 62,3 m2
- proj. powierzchnia zieleni biologicznie czynnej zieleni trawisto krzewiasta = 1032,2 m2
- powierzchnia zabudowy budynku z wiatą przeznaczonego do rozbiórki = 150,0 m2
- powierzchnia zabudowy zbiorników przeznaczonych do rozbiórki = 79,5 m2

STUDIO MB

Nowy Sącz, ul. Lwowska 319, tel 606-439-735, e-mail: basiaga@studio-mb.pl

temat: ROGRAM FUNKCJONALNO UŻYTKOWY dla "Przebudowy, rozbudowy, budowy oczyszczalni ścieków w technologii MBR w miejscowości Rytyro"

adres: dz. nr ew. 168/2, 169/4, 170/2 obr. Rytyro [0002], gm. Rytyro [121015_2], pow. nowosądecki

inwestor: Gmina Rytyro
Rytyro 265, 33-343 Rytyro

nazwa rysunku: SYTUACJA

nr rysunku: 1A

mgr inż. arch. MARIUSZ BASIAGA

upr. bud. nr MPOIA/130/2008
w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

skala: 1:500 data: kwiecień 2022

nr str.