

ETAP I (podział na ETAP I i ETAP II)

OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW W MARKOWEJ SKALA - 1:500

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Miejscowość : Markowa
Jednostka ewidencyjna: 181005_2 Markowa
Obręb ewidencyjny: 2 Markowa
Działka: 7406
Arkusze 7.124.33.01.3.3
Skala 1:500

Układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 2000/21
Układ wysokościowy: Kronsztadt '86

Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji: ---

Mapa aktualna stan na dzień 28-05-2018r.

Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie
gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji: nie badano

Niniejszy dokument opracowano na podstawie materiałów zasobu geodezyjno-kartograficznego
nr licencji GN-K.6642.1090.2018_1810_K05

.....
Nazwa i nazwisko wykonawcy
oraz podpis osoby reprezentującej wykonawcę

.....
imię i nazwisko, nr uprawnień i podpis
geodety uprawnionego, k tóry opracował mapę

LEGENDA:

1. Komora kraty - obiekt istniejący, przebudowa (Etap I)
2. Pompownia główna - obiekt projektowany (Etap I)
3. Budynek technologiczny I - obiekt projektowany (Etap I i Etap II)
4. Istniejący reaktor biologiczny - obiekt istniejący, przebudowa (Etap II)
 - 4.1. Zbiornik retencyjny
 - 4.2. Komory stabilizacji tlenowej osadu
 - 4.3. Zagęszczacz osadu
5. Reaktor biologiczny - obiekt projektowany (Etap I: konstrukcja i Etap II: wyposażenie)
 - 5.1. Komora rozdzielu I
 - 5.2. Ciąg technologiczny I
 - 5.3. Ciąg technologiczny II
6. Pompownia osadu z komorą rozdzielu II - obiekt projektowany (Etap II)
7. Osadniki wtórne (Etap II) :
 - 7.1. Osadnik wtórny - ciąg technologiczny I - obiekt projektowany
 - 7.2. Osadnik wtórny - ciąg technologiczny II - obiekt projektowany
8. Komora pomiarowa ilości ścieków oczyszczonych - obiekt projektowany (Etap II)
9. Wylot ścieków oczyszczonych do odbiornika - obiekt istniejący, bez zmian/poza terenem oczyszczalni/
10. Budynek technologiczny II - obiekt istniejący, przebudowa (Etap I i Etap II)
11. Stanowisko odbioru osadu - obiekt projektowany (Etap I)
12. Wiata na osad - obiekt projektowany (Etap II)
13. Punkt zlewny ścieków dowożonych - obiekt projektowany (Etap I)
14. Stacja chemicznego strącania fosforu - obiekt projektowany (Etap II)
15. Biofiltr - obiekt projektowany (Etap II)
16. Budynek administracyjno-socjalny - obiekt istniejący, przebudowa i rozbudowa (Etap II)
17. Agregat prądowocowy - obiekt projektowany (Etap II)
18. Wiata gospodarcza - obiekt projektowany (Etap II)
19. Stacja transformatorowa słupowa - obiekt istniejący (dostosowanie do rozbudowy oczyszczalni) (Etap I i Etap II)
20. Silos wapna - obiekt projektowany (Etap I)
21. Komora wodomierzowa - obiekt projektowany (Etap I)
 - 1r. Komora SR1 - obiekt do rozbiórki (Etap I)
 - 2r. Komora wylotowa - obiekt do rozbiórki (Etap I)
 - 3r. Wiata - obiekt do rozbiórki (Etap I)
 - 4r. Stanowisko zlewno ścieków dowożonych - obiekt do rozbiórki (Etap I)

Oznaczenia graniczne:

- GRANICA TERENU INWESTYCJI (A,B,...)
 - GRANICA OBSZARU ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI
 - istniejące ogrodzenie oczyszczalni (A-B-C-D-E-A) - do rozbiórki - Etap II
 - proj. ogrodzenie oczyszczalni (A-B-C-F-G-H-E-A) - Etap II

- Rurociągi (w kolorze na mapie oznaczono zakres ETAPU I):
- proj. rurociągi tłoczne ścieków
 - proj. rurociągi grawitacyjne ścieków (ścieki, odcieki, wody nadosadowe)
 - proj. rurociągi ścieków oczyszczonych - (tylko w Etapie II)
 - proj. rurociągi wody technologicznej - (tylko w Etapie II)
 - proj. rurociągi osadowe (osad nadmierny i recykulowany) - (tylko w Etapie II)
 - proj. rurociągi osadu pływającego - (tylko w Etapie II)
 - proj. rurociągi powietrza sprężonego - (tylko w Etapie II)
 - proj. rurociągi powietrza zanieczyszczonego
 - proj. kanalizacja wewnętrzna/studnie kanalizacji
 - proj. wodociąg (przyłącza główne i przyłącza obiektowe)
 - proj. rurociągi koagulantu PIX - (tylko w Etapie II)

- proj. utwardzenie nawierzchni terenu (tylko w Etapie II)

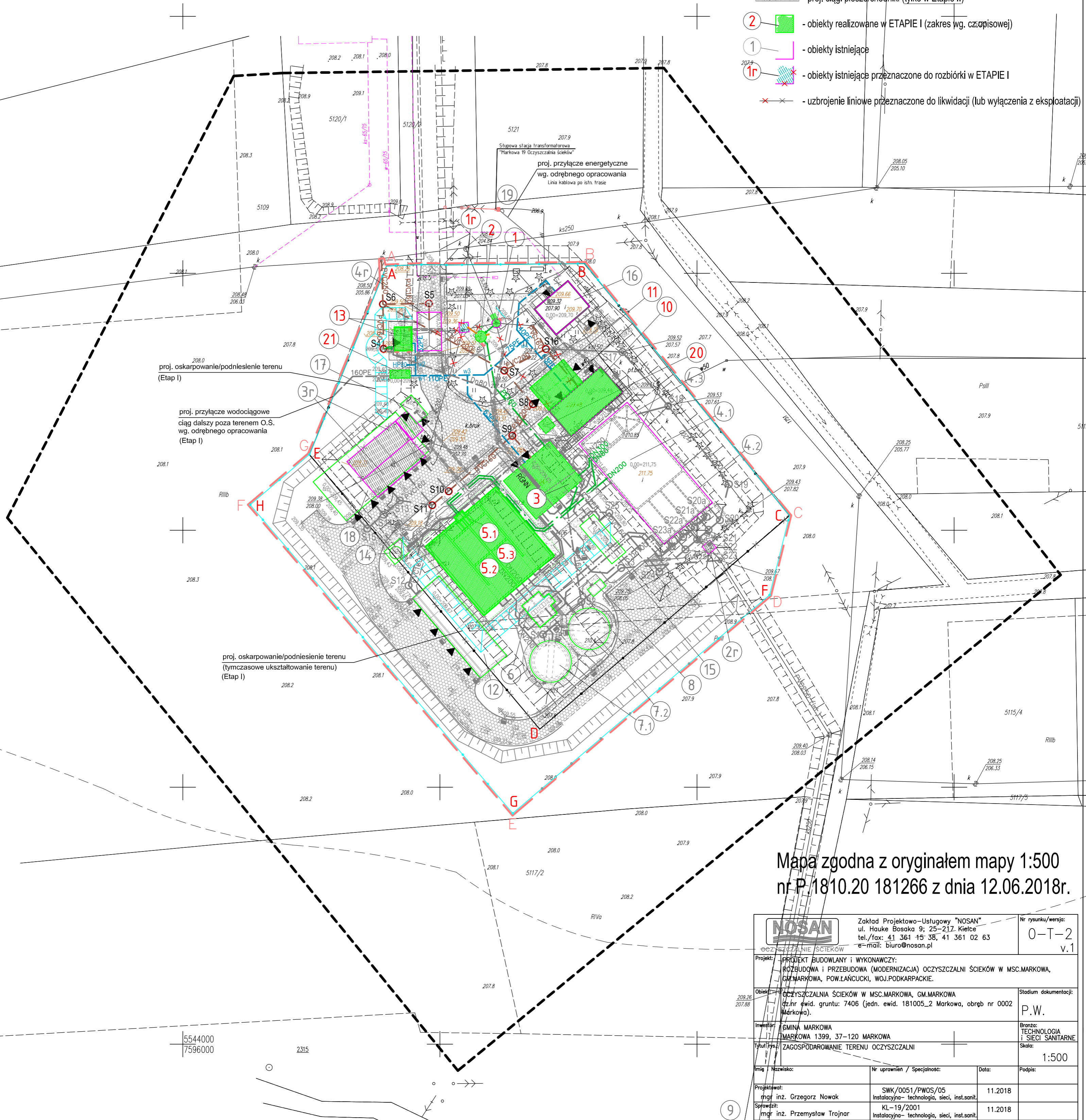
- proj. ciągi piesze/chodniki (tylko w Etapie II)

- 2 - obiekty realizowane w ETAPIE I (zakres wg. cz.opisowej)

- 1 - obiekty istniejące

- 1r - obiekty istniejące przeznaczone do rozbiórki w ETAPIE I

- uzbrojenie liniowe przeznaczone do likwidacji (lub wyłączenia z eksploatacji)



Mapa zgodna z oryginałem mapy 1:500
nr P.1810.20 181266 z dnia 12.06.2018r.

| | | |
|--|--|--|
| NOSAN Zakład Projektowo-Usługowy "NOSAN" ul. Hauke Bosaka 9; 25-217. Kielce tel./fax: 41 361 15 38, 41 361 02 63 e-mail: biuro@nosan.pl | | Nr rysunku/wersja: 0-T-2 v.1 |
| Projekt: PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY: ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA (MODERNIZACJA) OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W M.S.C.MARKOWA, GM.MARKOWA, POW.LAŃCUCKI, WOJ.PODKARPACKIE. | | |
| Branża: OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW W M.S.C.MARKOWA, GM.MARKOWA (cz.nr ewid. gruntu: 7406 (jedn. ewid. 181005_2 Markowa, obręb nr 0002 Markowa). | | Stadium dokumentacji: P.W. |
| Branża: EMINA MARKOWA MARKOWA 1398, 37-120 MARKOWA | | Branża: TECHNOLOGIA I SIECI SANITARNE |
| Tytuł: ZAGOSPODAROWANIE TERENU OCZYSZCZALNI | | |
| Skala: 1:500 | Imię i Nazwisko: _____ Nr uprawnień / Specjalność: _____ Data: _____ Podpis: _____ | |
| Projektował: mgr inż. Grzegorz Nowak | SWK/0051/PWOS/05 Instalacyjno- technologia, sieci, inst.sant. | 11.2018 |
| Sprawdził: mgr inż. Przemysław Trojnar | KL-19/2001 Instalacyjno- technologia, sieci, inst.sant. | 11.2018 |