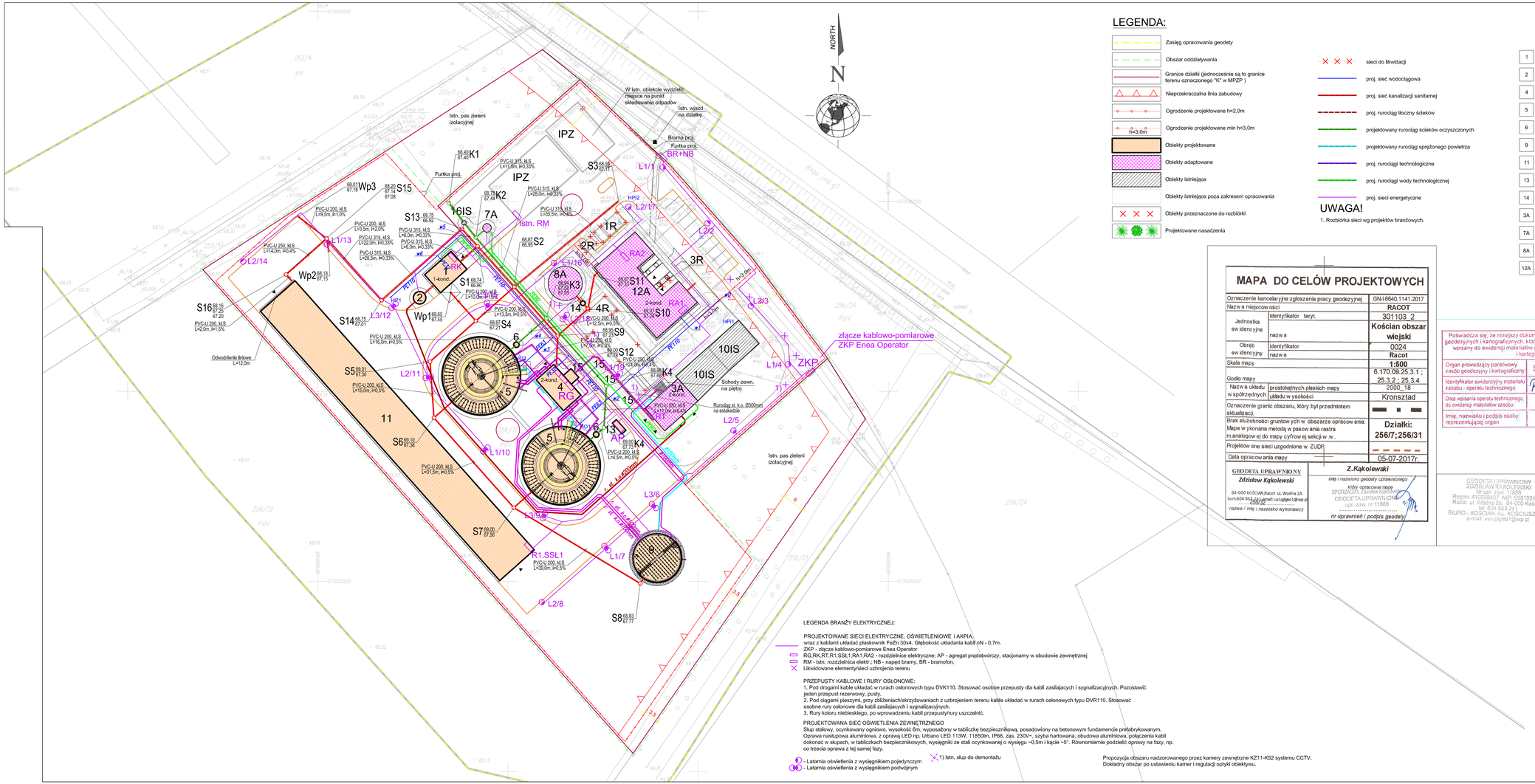

LEGENDA:

- Zasięg opracowania geodety
- Obszar oddziaływania
- Granice działki (jednocześnie są to granice terenu oznaczonego "K" w MPZP)
- Nieprzekraczalna linia zabudowy
- Ogrodzenie projektowane h=2,0m
- Ogrodzenie projektowane min h=3,0m
- Obiekty projektowane
- Obiekty adaptowane
- Obiekty istniejące
- Obiekty istniejące poza zakresem opracowania
- Obiekty przeznaczone do rozbiórki
- Projektowane nasadzenia

- sieci do likwidacji
- proj. sieć wodociągowa
- proj. sieć kanalizacji sanitarnej
- proj. rurociąg tłoczny ścieków
- projektowany rurociąg ścieków oczyszczonych
- projektowany rurociąg sprężonego powietrza
- proj. rurociągi technologiczne
- proj. rurociągi wody technologicznej
- proj. sieci energetyczne

UWAGA!

1. Rozbiórka sieci wg projektów branżowych.

ppp - poziom posadzki parteru
pkz - poziom korony zbiornika
pdz - poziom dna zbiornika
pgpf - poziom góry płyty fund.

1	ppp=68,80m n.p.m.
2	pkz=69,19m n.p.m.
4	ppp=69,10m n.p.m.
5	pkz=70,10m n.p.m.
6	ppp=69,10m n.p.m.
9	ppp=69,95m n.p.m.
11	ppp=69,27m n.p.m.
13	pgpf=69,15m n.p.m.
14	pkz=69,22m n.p.m.
3A	ppp=69,23m n.p.m. (istn.)
7A	pkz=69,81m n.p.m. (istn.)
8A	pkz=70,31m n.p.m. (istn.)
12A	ppp=69,17m n.p.m. (istn.)

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej		GN-I.6640.1141.2017
Nazwa miejscowości		RACOT
Jednostka ewidencyjna	identyfikator teryt.	301103_2
	nazwa	Kościan obszar wiejski
Obręb ewidencyjny	identyfikator	0024
	nazwa	Racot
Skala mapy		1:500
Godło mapy		6.170.09.25.3.1 ; 25.3.2 ; 25.3.4
Układ współrzędnych	prostokątnych płaskich mapy	2000_18
	układu wysokości	Kronsztad
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Brak służebności gruntowych w obszarze opracowania. Mapa w wykonana metodą w pasowania rastra mapy analogowej do mapy cyfrowej w.w.		Działki: 256/7;256/31
Projektowane sieci uzgodnione w ZUDP		
Data opracowania mapy		05-07-2017r.

GEODETA UPRAWNIONY
Zdzisław Kąkolewski
64-600 KOŚCIAN,Racot ul. Wiosna 2A
kom.604 843 241 e-mail: us1ug6eo1@wp.pl
nazwa / imię i nazwisko wykonawcy

Z. Kąkolewski
imię i nazwisko geodety uprawnionego
który opracował mapę
SPORZĄDZIŁ Zdzisław Kąkolewski
GEODETA UPRAWNIONY
upr. zaw. nr 11868
nr uprawnień / podpis geodety

Poświadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA KOŚCIAŃSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	P.3011.2017-119.2
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	17.07.2017
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Z-ca STAROSTY

Z up. Członek INSPEKTORAT WOJEWÓDZKI GEODEZJI, KARTOGRAFII KATASTRU I GOSPODARKI NIERUCHOMOŚCIAMI

GEODETA UPRAWNIONY
ZDZISŁAW KĄKOLEWSKI
Nr upr. zaw. 11868
Regon: 410239407 NIP: 6981031031
Racot ul. Wiosna 2a, 64-000 Kościan
tel. 604 843 241
BIURO - KOŚCIAN, AL. KOŚCIUSZKI 15
e-mail: us1ug6eo1@wp.pl

OBIEKTY PROJEKTOWANE

1	Budynek kraty wstępnej zblokowany ze stacją zlewczą ścieków
2	Przepompownia ścieków surowych
4	Budynek recyrkulacyjny ze stacją dmuchaw zblokowany z komorą rozdziału
5	Reaktor biologicznego oczyszczania ścieków RB1 i RB2 (2 szt.) 2x336,54m2=
6	Komora pomiarowa RB1 i RB2 (2szt.) 2x1,70m2=
9	Komora stabilizacji osadu nadmiernego
11	Suszarnia słoneczna osadu
13	Fundament pod agregat prądotwórczy
14	Komora zasuw
15	Konstrukcje wsporcze pod rurociąg

OBIEKTY ADAPTOWANE

3A	Budynek techniczny
7A	Zbiornik wody technologicznej
8A	Zbiornik retencyjny
12A	Budynek administracyjno-socjalny

OBIEKTY ISTNIEJĄCE

10IS	Wiaty technologiczne
16IS	Komora pomiarowa

OBIEKTY ISTNIEJĄCE DO ROZBIÓRKI

1R	Przepompownia ścieków
2R	Punkt zlewny ścieków dowożonych
3R	Fundament pod agregat prądotwórczy
4R	Reaktor biologiczny

OBIEKTY ISTNIEJĄCE poza zakresem opr.

IPZ	Budynki, wiaty itp.	417,46m2

LEGENDA BRANŻY ELEKTRYCZNEJ:

PROJEKTOWANE SIECI ELEKTRYCZNE, OŚWIETLENIOWE i AKPiA.
wraz z kablami układać piaskownik FeZn 30x4. Głębokość układania kabli nN - 0,7m.
ZKP - złącze kablowo-pomiarowe Enea Operator
RG,RK,RT,R1.SSt.1,RA1,RA2 - rozdzielnice elektryczne; AP - agregat prądotwórczy, stacjonarny w obudowie zewnętrznej
RM - istn. rozdzielnica elektr.; NB - napęd bramy, BR - bramofon.
Likwidowane elementy/sieci uzbrojenia terenu

PRZEPUSTY KABLOWE I RURY OSŁONOWE:
1. Pod drogami kable układać w rurach osłonowych typu DVK110. Stosować osobne przepusty dla kabli zasilających i sygnalizacyjnych. Pozostawić jeden przepust rezerwowy, pusty.
2. Pod ciągami pieszymi, przy zbliżeniach/skrzyżowaniach z uzbrojeniem terenu kable układać w rurach osłonowych typu DVR110. Stosować osobne rury osłonowe dla kabli zasilających i sygnalizacyjnych.
3. Rury koloru niebieskiego, po wprowadzeniu kabli przepusty/rury uszczelnić.

PROJEKTOWANA SIEĆ OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNEGO
Słup stalowy, ocynkowany ogniowo, wysokość 6m, wyposażony w tabliczkę bezpiecznikową, posadowiony na betonowym fundamencie prefabrykowanym.
Oprawa nastawowa aluminiowa, z oprawą LED np. Urbano LED 113W, 11850lm, IP66, zas. 230V~, szyba hartowana, obudowa aluminiowa, połączenia kabli dokonać w słupach, w tabliczkach bezpiecznikowych, wysięgniki ze stali ocynkowanej o wysięgu ~0,5m i kącie ~5°. Równomiernie podzielić oprawy na fazy, np. co trzecia oprawa z tej samej fazy.

- Latarnia oświetlenia z wysięgnikiem pojedynczym
- Latarnia oświetlenia z wysięgnikiem podwójnym

1) Istn. słup do demontażu

Propozycja obszaru nadzorowanego przez kamery zewnętrzne KZ11-K52 systemu CCTV.
Dokładny obszar po ustawieniu kamer i regulacji optyki obiektywu.

ECO TREATMENT	ECO TREATMENT ul. E. Orzeszkowej 29B/1 62-200 Gniezno, www.ecotreatment.pl	Inwestor: Gmina Kościan 64-600 Kościan; ul. Młyńska 15			Obręb: 0024 Racot; Jednostka ewidencyjna: 301103_2 Kościan_o.w.
Funkcja	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Data	Specjalność	Podpis
Projektował	mgr inż. arch. P.Pietrzak	64/2009	08.2017	Architekt.	
Kreślił					
Sprawdził	mgr inż. arch. M.Manczak	233/88/Pw	08.2017	Architekt.	
Obiekt: Rozbudowa oczyszczalni ścieków w Racocie wraz z solarną suszarnią osadów. Dz.nr 256/7; 256/31 gm.Kościan; woj.wielkopolskie		Nazwa rysunku: Plansza zbiorcza sieci.			Faza: P.B-W. Branża: Architektura Nr. arch.: 211/PR/17 Skala: 1:500 Nr rys.: 2 Nr str.: 33

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE v Ustawa z dnia 04.02.1994r. (Dz.U. 1994 Nr 24 poz 83) Powielanie we wszelkiej postaci bez pisemnej zg.zody Autora zabronione.