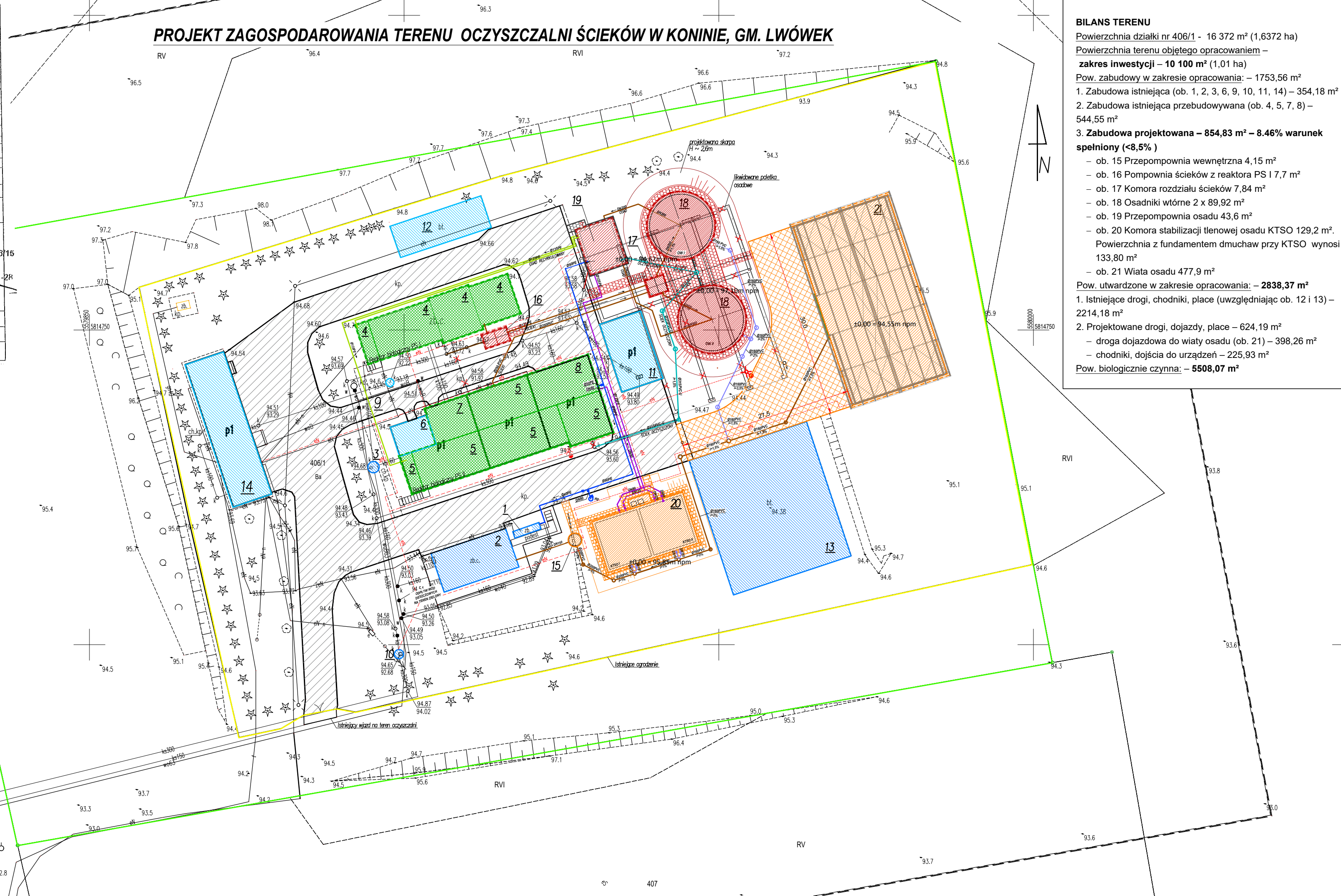


MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GK.6642.2637.2019
Nazwa miejscowości	Konin
Jednostka ewidencyjna	301502_5
Obszar ewidencyjny	Gmina Lwówek
Skala mapy	1:500
Arkusz ewidencyjny	6
Działka ewidencyjna	406/1
Powierzchnia działki ewidencyjnej	1.6310 ha
Numer księgi wieczystej	PO1N/00020612/1
Nazwa układu współrzędnych	prostopadłych płaskich układu wysokościowego
Arkusz mapy	Kronstadt 88
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	brak
Informacja o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	brak
Konkretyzacja gruntowa – który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencyjnych gruntów i budynków	brak
Granice działek, naniesiono według danych z ewidencji gruntów – stan na dzień opracowania mapy	27.11.2019
Data opracowania mapy	
USŁUGI GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE	
Maciej Górný	
62-045 Pniewy, ul. Strzelecka 20	
tel. 0-606-451-461	
64-300 Nowy Tomyśl, ul. Białogórska 26/15	
tel. (0-61) 44-24-841	
uprawnienia zawodowe nr 4573	
REGON 631553561 NIP 142-102-11-2R	
nazwa i imię i nazwisko wykonawcy	
Leszek Łuczak	
nr uprawnień i podpis geodety	
imię i nazwisko geodety uprawnionego, który opracował mapę	
*) Należy podać skróty opis służebności gruntowej wraz ze sposobem jej oznaczenia na mapie, a w przypadku kiedy nie wykonano ustalenia obciąża służebności – zamieścić słowną informację.	
Na mapie przedstawiono przebieg urządzeń podziemnych wykrytych w czasie wykonywania pomiaru. Nie wyklucza się istnienia innych niezidentyfikowanych urządzeń podziemnych, na które brak danych w instytucjonalnych branżowych.	
Kolorami czarnymi zaznaczono punkty osnowy geodezyjnej, które podlegają ochronie. Zgodnie z art. 48 pkt 3 ustawy z dnia 17.05.1999 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r., Nr 193, poz. 1287 ze zm.), kto (...) niszczy, uszkadza i przemieszcza znak geodezyjny (...) podlega karze grzywny, - brak -	

STAROSTA NOWOTOMYSKI	
P.3015.2020.	
(Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu – operatu technicznego)	
2020-02-14	
(Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)	
z up. STAROSTY	
inż. Małgorzata Nowaczyk	
STAROSTA GEODETA	
(imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ)	



BILANS TERENU

Powierzchnia działki nr 406/1 - 16 372 m² (1,6372 ha)

Powierzchnia terenu objętego opracowaniem –

zakres inwestycji – 10 100 m² (1,01 ha)

Pow. zabudowy w zakresie opracowania: – 1753,56 m²

1. Zabudowa istniejąca (ob. 1, 2, 3, 6, 9, 10, 11, 14) – 354,18 m²

2. Zabudowa istniejąca przebudowywana (ob. 4, 5, 7, 8) – 544,55 m²

3. **Zabudowa projektowana – 854,83 m² – 8.46% warunek spełniony (<8,5%)**

– ob. 15 Przepompownia wewnętrzna 4,15 m²

– ob. 16 Pompownia ścieków z reaktora PS I 7,7 m²

– ob. 17 Komora rozdziału ścieków 7,84 m²

– ob. 18 Osadniki wtórne 2 x 89,92 m²

– ob. 19 Przepompownia osadu 43,6 m²

– ob. 20 Komora stabilizacji tlenowej osadu KTSO 129,2 m².

Powierzchnia z fundamentem dmuchaw przy KTSO wynosi 133,80 m²

– ob. 21 Wiata osadu 477,9 m²

Pow. utwardzone w zakresie opracowania: – **2838,37 m²**

1. Istniejące drogi, chodniki, place (uwzględniając ob. 12 i 13) – 2214,18 m²

2. Projektowane drogi, dojazdy, place – 624,19 m²

– droga dojazdowa do wiaty osadu (ob. 21) – 398,26 m²

– chodniki, dojścia do urządzeń – 225,93 m²

Pow. biologicznie czynna: – **5508,07 m²**

- Legenda:**
- OBIEKTY PROJEKTOWANE - DO REALIZACJI W ETAPIE I
 - OBIEKTY PROJEKTOWANE - DO REALIZACJI W ETAPIE II
 - OBIEKTY PROJEKTOWANE - DO REALIZACJI W ETAPIE III
 - obiekty istniejące
 - istniejące drogi na terenie oczyszczalni
 - ZAKRES OPRACOWANIA - ogrodzenie OŚ
 - granice działki nr 406/1
 - proj. droga bet.
 - proj. dojścia do urządzeń technolog.
 - elementy do likwidacji
 - hydrant
 - kanalizacja technologiczna, kanalizacja sanitarna
 - recyrkulacja zewnętrzna osadu
 - ścieki oczyszczone
 - woda technologiczna
 - osad nadmierny
 - wody nadosadowe
 - sieci kablowe
 - Lampa uliczna LED80W diody w technologii HBLED na słupie 7m SO 7/3 z fundamentem bet.

Uwagi:

Na istniejących lampach ulicznych wymienić oprawy na takie same jak na projektowanych.

- Oznaczenia:**
- OBIEKTY ISTNIEJĄCE**
- Obiekty istniejące nie podlegające przebudowie:**
- 1 Słupiskownik
 - 2 Zbiornik retencyjno-wyrownawczy
 - 3 Komora pomiarowa ścieków
 - 4 Pomieszczenie techniczne
 - 5 Pompownia odcieków
 - 6 Komora pomiarowa ścieków oczyszczonych
 - 7 Wiata
 - 8 Plac składowania skratek i piasku
 - 9 Plac składowania odpadów biodegradowalnych
 - 10 Budynek dyżurki operatorskiej
- Obiekty istniejące poddane przebudowie**
- 4 Reaktor biologiczny PS I
 - 5 Reaktor biologiczny PS II
 - 7 Stacja dmuchaw SD
 - 8 Stacja odwadniania i higienizacji osadu SOO

- OBIEKTY PROJEKTOWANE:**
- 15 Przepompownia wewnętrzna
 - 16 Pompownia ścieków z reaktora PS I
 - 17 Komora rozdziału ścieków
 - 18 Osadniki wtórne
 - 19 Przepompownia osadu
 - 20 Komora stabilizacji tlenowej osadu KTSO
 - 21 Wiata osadu

PLANOWANE ETAPOWANIE INWESTYCJI		
OBIEKTY PRZEWIDZIANE DO REALIZACJI W ETAPIE 1 INWESTYCJI		
16 - PRZEPOMPOWNIA ŚCIEKÓW		
17 - KOMORA ROZDZIAŁU ŚCIEKÓW		
18.1 - OSADNIK WTORNY OW1		
18.2 - OSADNIK WTORNY OW2		
19 - PRZEPOMPOWNIA OSADU		
SIECI MIĘDZYOBIEKTOWE, ŚCIEŻKI KOMUNIKACYJNE NIEZBĘDNE DLA FUNKCJONOWANIA OBIEKTÓW		
OBIEKTY PRZEWIDZIANE DO REALIZACJI W ETAPIE 2 INWESTYCJI		
04 - BIOBLOK PS I (PRZEBUDOWA)		
05 - BIOBLOK PS II (PRZEBUDOWA)		
07 - STACJA DMUCHAW		
08 - STACJA ODWADNIANIA OSADU		
OBIEKTY PRZEWIDZIANE DO REALIZACJI W ETAPIE 3 INWESTYCJI		
15 - PRZEPOMPOWNIA WEWNĘTRZNA		
20 - KTSO		
21 - WIATA OSADU		
SIECI MIĘDZYOBIEKTOWE I ŚCIEŻKI KOMUNIKACYJNE NIEZBĘDNE DLA FUNKCJONOWANIA OBIEKTÓW		
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:		
Oczyszczalnia ścieków w Koninie, gm. Lwówek		
dz. nr 406/1 w m. Konin, gm. Lwówek		
INWESTOR:		
Zakład Gospodarki Komunalnej w Lwówku Sp. z o.o.		
Ul. Powstańców Wlkp. 40, 64-310 Lwówek		
ENVIROTECH – sp. z o.o.		NR PROJEKTU:
ul. J.Kochanowskiego 7		RPP/138/20
60-845 Poznań		
tel. 61/657-02-00		
IMIE, NAZWISKO		PODPIS:
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Małgorzata Sadowska	
B. ARCHITEKT.	7131/31/P/2003	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Monika Wojtczyk	
B. ARCHITEKT.	7131/33/P/2004	
PROJEKTANT	mgr inż. Marcin Gzielo	
B. KONSTRUKCYJNEJ	WKP/0181/PWOK/05	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Dariusz Siwczak	
B. KONSTRUKCYJNEJ	WKP/0015/POOK/16	
PROJEKTANT	mgr inż. Daria Glinkowska	
B. DROGOWEJ	310/79/Pw	
SPRAWDZAJĄCY	inż. Jerzy Jęchorek	
B. DROGOWEJ	308/89/Pw	
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Ratajczak	
B. SANITARNEJ	WKP/0404/PWOS/17	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Paulina Szpryngacz	
B. SANITARNEJ	WKP/0212/PWOS/15	
PROJEKTANT	mgr inż. Jakub Jeńc	
B. ELEKTRYCZNEJ	WKP/0385/POOE/13	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Ireneusz Jeńc	
B. ELEKTRYCZNEJ	GPB.I.7342-9/97	
TYTUŁ RYSUNKU:		
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W KONINIE, GM. LWÓWEK		
BRANŻA:	STADIUM:	DATA:
PZT	PB	10.2020
SKALA:	FORMAT:	NR RYSUNKU:
1:500	297x750	A/00