

STAROSTA LESZCZYŃSKI

Leszno, dn. 18.03.2019 r.

Znak sprawy: GN.III.6630.183.2019

## ODPIS

### PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ

**z dnia 18.03.2019 r. w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu**

Na podstawie art. 28b, 28c, 28d i 28e ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2101 z późn. zm.) Na podstawie art. 7d pkt 2 oraz art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (j.t. Dz.U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287 ze zm.)

Przedmiot narady:	Sieć kanalizacji sanitarnej i sieć wodociągowa.
Lokalizacja:	Święciechowa Święciechowa, ul. Produkcyjna i ul. Składowa, dz.: 331/3, 331/14, 1217/2, 1217/8, 1217/17, 1217/26, 1217/32, 1217/33, 1220/5, 1220/13, 1220/17, 1220/23, 1225/3
Wnioskodawca:	KOLEKTOR SERWIS SP. J. K. JANIĄK, M. JANIĄK, Ł. JANIĄK ul. Kmicica 69, 64-100 Leszno
Inwestor:	MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIAGÓW I KANALIZACJI SP Z O.O. ul. Lipowa 76A, 64-100 Leszno
Przewodniczący:	EWA SZYSZKA
Miejsce narady:	Starostwo Powiatowe w Lesznie Wydz. GKKiGN
Sposób przeprowadzenia narady:	stacjonarny
Data wpływu:	08.03.2019 r.

### PODSUMOWNIE NARADY

Projekt przedłożony na naradę koordynacyjną został uzgodniony pozytywnie z uwagami przez jej uczestników.

#### Stanowisko Przewodniczącego:

Projektowana linia energetyczna kablowa (uzgodnienie nr GN.III.6630.66.2017) - zrealizowana.

Na obszarze uzgodnienia znajdują się następujące punkty osnowy geodezyjnej: 6.165.08-43.

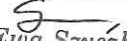
### Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	ENEA Operator Sp. z o.o. ZDE RD Leszno	- uzgodniono z uwagami - skrzyżowanie z siecią energetyczną nN, - zachować normatywne odległości od istniejących nadziemnych i podziemnych urządzeń energetycznych. W miejscu skrzyżowania lub zbliżenia do kabla energetycznego wykopy prowadzić ręcznie.	-Pan Grzegorz Piotrowiak
2	MPWiK Sp. z o.o. w Lesznie	- projekt bud. sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej uzgodnić branżowo w MPWiK Sp. z o.o. w Lesznie.	-Pani Katarzyna Wojciechowska
3	PSG Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu - Gazownia w Lesznie	- istniejący gazociąg ś/c Dz 250 PE, - szczegółową lokalizację (przebieg i głębokość) sieci gazowej należy ustalić w terenie na podstawie ręcznych przekopów próbnych, w terminie 14 dni przed rozpoczęciem robót. Wykonawca zobowiązany	-Pan Grzegorz Wawrzyniak

		<p>jest zgłosić się do PSG OZG w Poznaniu Gazownia w Lesznie, w celu weryfikacji aktualnego przebiegu sieci gazowej,</p> <p>- w miejscach zbliżeń/skrzyżowań do sieci gazowej zachować odległości zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. z 2013 poz. 640),</p> <p>- w strefie kontrolowanej nie należy podejmować działań mogących spowodować uszkodzenie sieci gazowej, wykopy w strefie kontrolowanej wykonywać ręcznie,</p> <p>- w przypadku wystąpienia kolizji z gazociągami, projekt przebudowy należy uzgodnić w Polskiej Spółce Gazownictwa Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu,</p> <p>- o terminie rozpoczęcia robót powiadomić pisemnie Gazownię w Lesznie.</p>	
4	Wójt Gminy Świąciechowa	- uzgodniono bez uwag.	-Pan Włodzimierz Turek
5	Orange Polska S.A.	- brak.	-przedstawiciel nie brał udziału
Wnioskodawca			KOLEKTOR SERWIS SP. J. K. JANIĄK, M. JANIĄK, Ł. JANIĄK

## Przewodniczący Narady Koordynacyjnej

Z up. Starosty Leszczyńskiego

  
 Ewa Szyska

 Główny Specjalista  
 w Wydziale Geodezji, Kartografii, Katastru  
 i Gospodarki Nieruchomościami

Podpis przewodniczącego narady


## POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2101 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2101 z późn. zm.) lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2101 z późn. zm.).



LEGENDA

- — — — — PROJEKTOWANA KANALIZACJA SANITARNA PVC Dn200mm
- — — — — PROJEKTOWANA SIEĆ WODOCIĄGOWA PE PN10 Dn110-160mm
- — — — — — NUMER EWIDENCYJNY DZIAŁKI OBJĘTEJ OPRACOWANIEM

 <p><b>KOLEKTOR SERWIS</b> 64-100 LESZNO ul. Kmiecia 69 tel/fax 65 526 77 00</p>		ZAMAWIĄCY INWESTOR	
		<p>MPWIK Sp. z o.o. ul. Lipowa 76A 64-100 Leszno</p>	
BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ W REJONIE UL. SKŁADOWEJ-PRODUKCYJNEJ W ŚWIECIECHOWIE		OBJEKT I TREŚĆ RYSUNKU	
PROJEKTANT		SKALA	NUMER RYSUNKU
<p>ZESPÓŁ PROJEKTOWY</p> <p>mgr inż. T. RZEŹNIK uprawnienia projektowe nr WKP/0273/POCS/14 specjalność instalacyjna - instalacyjno</p>		1 : 500	02.01.00
<p>mgr inż. K. JANIAK</p>			



STAROSTWO POWIATOWE  
w Lesznie

TAROSTA LESZCZYŃSKI

godnie z art. 28c ustawy z dnia 17 maja 1989 r.  
prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2010 r.  
193, poz. 1287 ze zm.) posiada się, że  
niejsza dokumentacja projektowa dotycząca

sieć wod. i kan. s.

(Wyszczególnienie przedmiotu uzgodnienia)

la przebiegiem narady koordynacyjnej  
zproawdzonej w Starostwie Powiatowym  
Leszno, Al. Jana Pawła II 23 w dniu

18.03.2019

(Data)

GN.III.6630. 183.2019

(Znak sprawy)

Leszno, dnia 18.03.2019

(Miejscowość i data)

Z up. Starosty Leszczyńskiego

(Podpis przewodniczącego narady koordynacyjnej)

Główny Specjalista

w Wydziale Geodezji, Kartografii, Katastru  
i Gospodarki Nieruchomości

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Tomasz Rzeźnik  
uprawnienia budowlane do projektowania  
budowlanych i inżynierskich  
Instalacji sanitarnych, wodociągów, kanalizacji  
gazowych i ciepłowniczych i kanalizacji  
nr 12200/14

OWANA KANALIZACJA SANITARNA PVC Dn200mm

OWANYA SIEĆ WODOCIĄGOWA PE PN10 Dn110-160mm

WIDENCYJNY DZIAŁKI OBJĘTEJ OPRACOWANIEM

KOLEKTOR SERWIS 100 LESZNO ul. Kmicica 69 tel/fax 65 526 77 00	ZAMAWIAJĄCY INWESTOR		
	MPWiK Sp. z o.o. ul. Lipowa 76A 64-100 Leszno		
WYKONAWCA I KANALIZACJI KLADOWEJ-PRODUKCYJNEJ UCHOWIE	OBIEKT I TREŚĆ RYSUNKU		
	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Y	PODPIS	SKALA	NUMER RYSUNKU
ŻEŹNIK OWO S/14 ylny - Inżynier	DD	1 : 500	02 02 00



# GMINA ŚWIĘCIECHOWA

## URZĄD GMINY W ŚWIĘCIECHOWIE

ul. Ułańska 4, 64-115 Święciechowa

Tel. 65 5333510, Fax 65 5299548, e-mail: [urządgminy@swieciechowa.pl](mailto:urządgminy@swieciechowa.pl)

[www.swieciechowa.pl](http://www.swieciechowa.pl), [www.bip.swieciechowa.pl](http://www.bip.swieciechowa.pl)

STAROSTWO POWIATOWE  
w Lesznie

ZP.7230.45.2019

Święciechowa, 12.03.2019 r.

### KOLEKTOR - SERWIS

ul. Kmicica 69

64-100 Leszno

Odpowiadając na wniosek z dnia 8.03.2019 r. w sprawie lokalizacji projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w obr. Święciechowa, Urząd Gminy w Święciechowie wyraża zgodę (uzgadnia pozytywnie) na wykonanie prac w zakresie drogi publicznej ul. Produkcyjnej (dz. nr ewid. 331/3, 331/14), drogi wewnętrznej – ul. Składowej (dz. nr ewid. 1220/5) oraz dróg wewnętrznych należących do tut. organu (dz. nr ewid. 1220/13, 1220/17, 1220/23, 1225/3, 1217/2, 1217/8 i 1217/33 w obr. Święciechowa, będących własnością gminy, zgodnie z załączonym do niniejszego uzgodnienia projektem zagospodarowania terenu.

Jednocześnie **zobowiązuję** inwestora do złożenia pisemnej informacji o planowanym terminie przystąpienia do robót, z podaniem danych kontaktowych kierownika robót.

Teren budowy należy bezwzględnie przywrócić do stanu pierwotnego. O zakończeniu budowy należy powiadomić tutejszy urząd, celem dokonania niezbędnych przeglądów stanu technicznego dróg, (osoba do kontaktu – Pan Włodzimierz Urban tel. 65 5333 517).

Jako właściciel ww. nieruchomości, Gmina Święciechowa wyraża zgodę Inwestorowi tj. MPWiK Sp. z o.o. w Lesznie, do dysponowania ww. nieruchomościami na cele budowlane. Niniejsza zgoda stanowi podstawę do ubiegania się o uzyskanie pozwolenia na budowę sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej.

Pozytywnego uzgodnienia dokonuje się na rzecz Inwestora tj.: MPWiK Sp. z o.o. w Lesznie

Załącznik 1:

1. Projekt zagospodarowania terenu – 1 egz.



WÓJT  
mgr inż. Marek Dorych

GMINA ŚWIĘCIECHOWA  
64-115 ŚWIĘCIECHOWA  
ul. Ulańska 4

inż. Przemysław Kołodziej  
inspektor

LEGENDA

- PROJEKTOWANA KANALIZACJA SANITARNA PVC Dn200mm
- PROJEKTOWANA SIEĆ WODOCIAGOWA PE PN10 Dn110-160mm
- NUMER EWIDENCYJNY DZIAŁKI OBJĘTEJ OPRACOWANIEM

 <b>KOLEKTOR SERWIS</b> 64-100 LESZNO ul. Kmicica 69 tel/fax 65 526 77 00		ZAMAWIAJĄCY INWESTOR	
		MPWiK Sp. z o.o. ul. Lipowa 76A 64-100 Leszno	
BUDOWA SIECI WODOCIAGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ W REJONIE UL. SKŁADOWEJ-PRODUKCYJNEJ W ŚWIĘCIECHOWIE		PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	PODPIS	SKALA	NUMER RYSUNKU
mgr inż. T. RZEŹNIK uprawnienia projektowe nr WKP/0273/POOS/14 specjalność instalacyjno - inżynierska członek WOIIB w Poznaniu		1 : 500	02.01.00
mgr inż. K. JANIĄK uprawnienia spr. nr 43/W/94/Ls specjalność instalacyjno - inżynierska		DATA OPRACOWANIA	BRANŻA STADIUM NR OBIEKTU
		11.02.2019	PB I



GMINA ŚWIECIECHOWA  
64-115 ŚWIECIECHOWA  
ul. Ułańska 4

inż. Przemysław Kołodziej  
inspektor

LEGENDA

- PROJEKTOWANA KANALIZACJA SANITARNA PVC Dn200mm
- PROJEKTOWANA SIEĆ WODOCIĄGOWA PE PN10 Dn110-160mm
- NUMER EWIDENCYJNY DZIAŁKI OBJĘTEJ OPRACOWANIEM

		<b>KOLEKTOR SERWIS</b> 64-100 LESZNO ul. Kmicica 69 tel/fax 65 526 77 00				
		ZAMAWIAJĄCY INWESTOR MPWiK Sp. z o.o. ul. Lipowa 76A 64-100 Leszno				
		OBIEKT I TREŚĆ RYSUNKU				
BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ W REJONIE UL. SKŁADOWEJ-PRODUKCYJNEJ W ŚWIECIECHOWIE		PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU				
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		PODPIS	SKALA	NUMER RYSUNKU		
PROJEKTANT	mgr inż. T. RZEŹNIK uprawnienia projektowe nr WKP/0273/POOS/14 specjalność instalacyjno – inżynierska członek WOHŚ w Poznaniu		1 : 500	02.02.00		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. K. JANIĄK uprawnienia spr. nr 43/w/94/Lo specjalność instalacyjno – inżynierska		DATA OPRACOWANIA	BRANŻA	STADIUM	NR OBIEKTU
			11.02.2019		PB	I

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków  
w Poznaniu  
Delegatura w Lesznie  
Pl. Komeńskiego 6, 64-100 Leszno  
Le-wa.5152.958. 2.2019

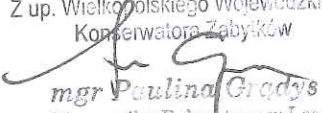
Leszno dnia 11 marca 2019r.

Miejskie Przedsiębiorstwo  
Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o.  
Ul. Lipowa 76A, 64-100 Leszno  
Pełnomocnik  
Łukasz Janiak  
KOLEKTOR - SERWIS  
Ul. Kmicica 69  
64-100 Leszno

W odpowiedzi na pismo z dnia 20.02.2019 roku, tut. Urząd uzgadnia zamierzenie inwestycyjne polegające na budowie sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w miejscowości Święciechowa w rejonie ulic Składowej i Produkcyjnej.

Projektowana inwestycja, zlokalizowana jest w strefie „W” ochrony archeologicznej określonej w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego.

W związku z powyższym w trakcie prac ziemnych związanych z realizacją inwestycji powinny być prowadzone badania archeologiczne. Zgodnie z art. 36ust.1 pkt 5. ( ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, tj. Dz. U. 2018r. poz. 2067t.j. ) na prowadzenie badań archeologicznych należy uzyskać pozwolenie konserwatora zabytków.

Z up. Wielkopolskiego Wojewódzkiego  
Konserwatora Zabytków  
  
mgr Paulina Grądyś  
p.o. Kierownika Delegatury w Lesznie

Załączniki:

1. Informacja o prywatności
2. Plan zagospodarowania terenu - 1 egz.

a/a

Sprawę prowadzi Jacek Nowakowski tel. 65 5299383/18

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Wielkopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków. Dalsze informacje dotyczące ochrony Pani/Pana danych osobowych znajdują się na stronie WWW pod adresem: <http://poznan.wuoz.gov.pl/ochrona-danych-osobowych-0>



Wojewódzki Urząd  
Ochrony Zabytków w Poznaniu  
Delegatura w Lesznie  
Pl. Komeńskiego 5, 64-100 Leszno  
Tel. 65-529-93-83, tel./fax 65-529-73-73  
NIP 778-10-33-758 REGON 004847816

Załącznik do pozwolenia na budowę/pisma  
k-1A nr 218.22  
11-03.2019

# LEGENDA

- PROJEKTOWANA KANALIZACJA SANITARNA PVC Dn200mm
- PROJEKTOWANY WODOCIĄG PE PN10 Dn110-Dn160mm
- NUMER EWIDENCYJNY DZIAŁKI OBJĘTEJ OPRACOWANIEM

 <p><b>KOLEKTOR SERWIS</b> 64-100 LESZNO ul. Kmicica 69 tel/fax 65 526 77 00</p>		<p>ZAMAWIAJĄCY INWESTOR MPWiK Sp. z o.o. ul. Lipowa 76A 64-100 Leszno OBJEKT I TREŚĆ RYSUNKU</p>	
<p>BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ W REJONIE UL. SKŁADOWEJ-PRODUKCYJNEJ W ŚWIECIECHOWIE</p>		<p>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</p>	
<p>ZESPÓŁ PROJEKTOWY</p>		PODPIS	SKALA
<p>mgr inż. T. RZEŹNIK uprawnienia projektowe nr WKP/0273/POOS/14 specjalność instalacyjno - inżynierska członek WOIIB w Poznaniu</p>			1 : 1000
<p>mgr inż. K. JANIĄK uprawnienia spr. nr 43/w/94/La specjalność instalacyjno - inżynierska</p>			
<p>SPRAWDZAJĄCY</p>		DATA OPRACOWANIA	BRANŻA
		20.02.2019	PB
		STADIUM	NR OBIEKTU
			I





Leszno, dnia 11 lutego 2019 r.

INW - R / 150 / 2019

**KOLEKTOR-SERWIS sp. J.K. Janiak, M. Janiak,**

**Ł. Janiak**

**ul. Kmicica 69**

**64-100 Leszno**

Dotyczy: wydania warunków technicznych na budowę sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w drogach o nr ewid. 1225/3, 1217/8, 1217/33, 1217/32, 1217/26, 1220/23, 1220/17, 1217/17, 1220/13, w rejonie ul. Składowej – Produkcyjnej w Świąciechowie.

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Lesznie uprzejmie informuje, że w celu doprowadzenia wody i odprowadzenia ścieków sanitarnych do/z działek budowlanych usytuowanych wzdłuż dróg o nr ewid. 1225/3, 1217/8, 1217/33, 1217/32, 1217/26, 1220/23, 1220/17, 1217/17, 1220/13, w rejonie ul. Składowej – Produkcyjnej w Świąciechowie, wymagane jest pobudowanie sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ww. drogach.

Sieć wodociągową o średnicy DN 160 należy zaprojektować od istniejącej w ul. Składowej, końcówki sieci wodociągowej PE DN 160 mm (na wysokości działki o nr ewid. 1219/19), następnie sieć poprowadzić w drogach o nr ewid. 1225/3, 1217/8, 1217/33, 1217/32, 1217/26, 1220/23, aż do spięcia z istniejącą w ul. Produkcyjnej siecią wodociągową PE DN 110 mm.

Sieć wodociągową o średnicy DN 110 należy zaprojektować od istniejącej w ul. Składowej sieci wodociągowej PE DN 160 mm (na wysokości działki o nr ewid. 1220/1), następnie sieć poprowadzić w drogach o nr ewid. 1220/13, 1217/17, 1220/17, 1217/32 (wzdłuż działek o nr ewid. 1217/18-1217/24) oraz w drodze o nr ewid. 1220/23 (wzdłuż działek o nr ewid. 1220/20-1220/22).

Sieci kanalizacji sanitarnej w przedmiotowych drogach należy zaprojektować tak, aby spływy ścieków sprowadzić do istniejącej w ul. Produkcyjnej sieci kanalizacji sanitarnej PVC Ø 200 mm.

Sieci wodociągowe należy zaprojektować i wykonać zgodnie z niżej podanymi warunkami technicznymi:

- sieć wodociągową należy zaprojektować z rur PVC lub PE, PN 10 o średnicy Ø 160 i 110 mm,
- nowoprojektowaną sieć wodociągową DN 160 w drodze o nr ewid. 1225/3 i 1217/8, należy włączyć do istniejącego już na końcu sieci (w ul. Składowej, na wysokości działki o nr ewid. 1219/9) trójnika DN 150/150 (zgodnie ze szkicem nr 1),
- nowoprojektowaną sieć wodociągową DN 160 w drodze o nr ewid. 1220/23 należy włączyć do istniejącego już na sieci (w ul. Produkcyjnej, na wysokości granicy działek o nr ewid. 331/38 i 331/12) trójnika DN 100/100 wraz z zasuwą odcinającą DN 100 (zgodnie ze szkicem nr 2),
- węzeł wodociągowy na skrzyżowaniu ul. Składowej i drogi o nr ewid. 1225/3, należy przygotować pod rozbudowę sieci wodociągowej w kierunku zachodnim,

sekretariat 65 529 83 11  
faks 65 529 83 71

obsługa klienta 65 529 83 44  
inwestycje 65 529 83 15

laboratorium 65 529 83 39  
pogotowie wod-kan 994

www.mpwik-leszno.pl  
www.ebok.mpwik-leszno.pl

- węzeł wodociągowy na skrzyżowaniu dróg o nr ewid. 1217/8, 1217/33 i 1217/35, należy przygotować pod rozbudowę sieci wodociągowej o średnicy DN 160 w kierunku wschodnim,
- węzeł wodociągowy na skrzyżowaniu dróg o nr ewid. 1217/32, 1217/23 i 1217/30, należy przygotować pod rozbudowę sieci wodociągowej o średnicy DN 110 w kierunku wschodnim,
- przy projektowaniu przedmiotowych sieci wodociągowych należy zachować układ pierścieniowy,
- w węzłach połączeniowych, na nowoprojektowanych sieciach wodociągowych, należy zamontować zasuwę odcinającą,
- na trasie projektowanych sieci wodociągowych, należy zamontować hydranty p.poż z zasuwami odcinającymi, łącząc je z sieciami za pomocą trójników,
- dokładną lokalizację zasuw i hydrantów p.poż. należy ustalić w MPWiK w Lesznie,
- skrzynki uliczne zasuw i hydrantów (w przypadku hydrantów podziemnych) zabezpieczyć pierścieniami zabezpieczającymi prefabrykowanymi betonowymi,
- w węzłach sieci zaprojektować połączenia kołnierzowe oraz stosować armaturę klasy Hawle, AVK, Jafar (schematy węzłów zamieścić w projekcie).

Sieci kanalizacji sanitarnej należy zaprojektować i wykonać zgodnie z niżej podanymi warunkami technicznymi:

- sieci kanalizacji sanitarnej wykonać z rur z PVC o średnicy min.  $\varnothing$  200 mm, ściance litej i sztywności 8 kN/m<sup>2</sup>,
- nowoprojektowaną sieć kanalizacji sanitarnej należy włączyć do istniejącej na sieci (w ul. Produkcyjnej) studni kanalizacyjnej o rzędnej dna 93,86 m n.p.m., której kinetę należy przygotować pod włączenie nowoprojektowanej sieci o średnicy DN 200 mm,
- kinetę studni kanalizacyjnej na skrzyżowaniu dróg o nr ewid. 1217/8, 1217/33 i 1217/35, należy przygotować pod rozbudowę sieci o średnicy DN 200 w kierunku wschodnim,
- kinetę studni kanalizacyjnej na skrzyżowaniu dróg o nr ewid. 1217/32, 1217/23 i 1217/30, należy przygotować pod rozbudowę sieci o średnicy DN 200 w kierunku wschodnim,
- kinety projektowanych studni kanalizacyjnych, należy przygotować pod włączenie przyłączy kanalizacyjnych z działek usytuowanych wzdłuż nowoprojektowanych odcinków sieci,
- na sieciach zamontować studnie kanalizacyjne o średnicy min.  $\varnothing$  1000 mm wykonane z materiałów zapewniających ich całkowitą szczelność (beton B45, tworzywo sztuczne),
- studnie kanalizacyjne usytuowane w jezdni należy zwieńczyć żelbetową płytą pokrywową z osadzonym centralnie włazem kanałowym, zapobiegającą jego osiadaniu w nawierzchni jezdni,
- studnie przykryć włazem żeliwnym typu ciężkiego z wypełnieniem betonowym oraz zabezpieczyć pierścieniem zabezpieczającym prefabrykowanym betonowym.

***Nadmieniamy również, że ze względu na zaniżenie terenu wzdłuż działek o nr ewid. 1217/14 – 1217/11, wymagane będzie jego wyniesienie do poziomu zapewniającego min. przykrycie projektowanej sieci kan.san., wynoszące min. 1,2 m p.p.t.***

**Projekt budowlany sieci wodociągowych należy uzgodnić z rzeczoznawcą do spraw p.poż.**

W projekcie budowlanym należy zamieścić opis sposobu przeprowadzenia próby szczelności, dezynfekcji i płukania nowobudowanych odcinków sieci wodociągowych, z przedstawieniem rodzaju kształtek zastosowanych K.W. do w/w czynności.



Przy projektowaniu i wykonywaniu sieci wodociągowych i kanalizacji sanitarnej należy uwzględnić również zapisy zawarte w opracowaniu pt. „Wytyczne projektowania i realizacji sieci, przyłączy i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych” MPWiK w Lesznie, zamieszczonym na stronie internetowej naszego Przedsiębiorstwa: [www.mpwik-leszno.pl](http://www.mpwik-leszno.pl) - Strefa Klienta - załatwianie sprawy.

Powyższe warunki są ważne do 11.02.2021r.

Uszczegółowienie warunków technicznych nastąpi na spotkaniach z projektantem w Dziale Inwestycji MPWiK. Zaznaczamy również, że projekt budowlany sieci wodociągowych i kanalizacji sanitarnej należy przedłożyć do uzgodnienia w w/w Dziale Inwestycji. Po uzgodnieniu jeden egzemplarz dokumentacji projektowej pozostaje w naszym Przedsiębiorstwie. Do dokumentacji należy dołączyć protokół z narady koordynacyjnej (dawniej ZUDP), bądź też uzgodnienia z poszczególnymi branżami.

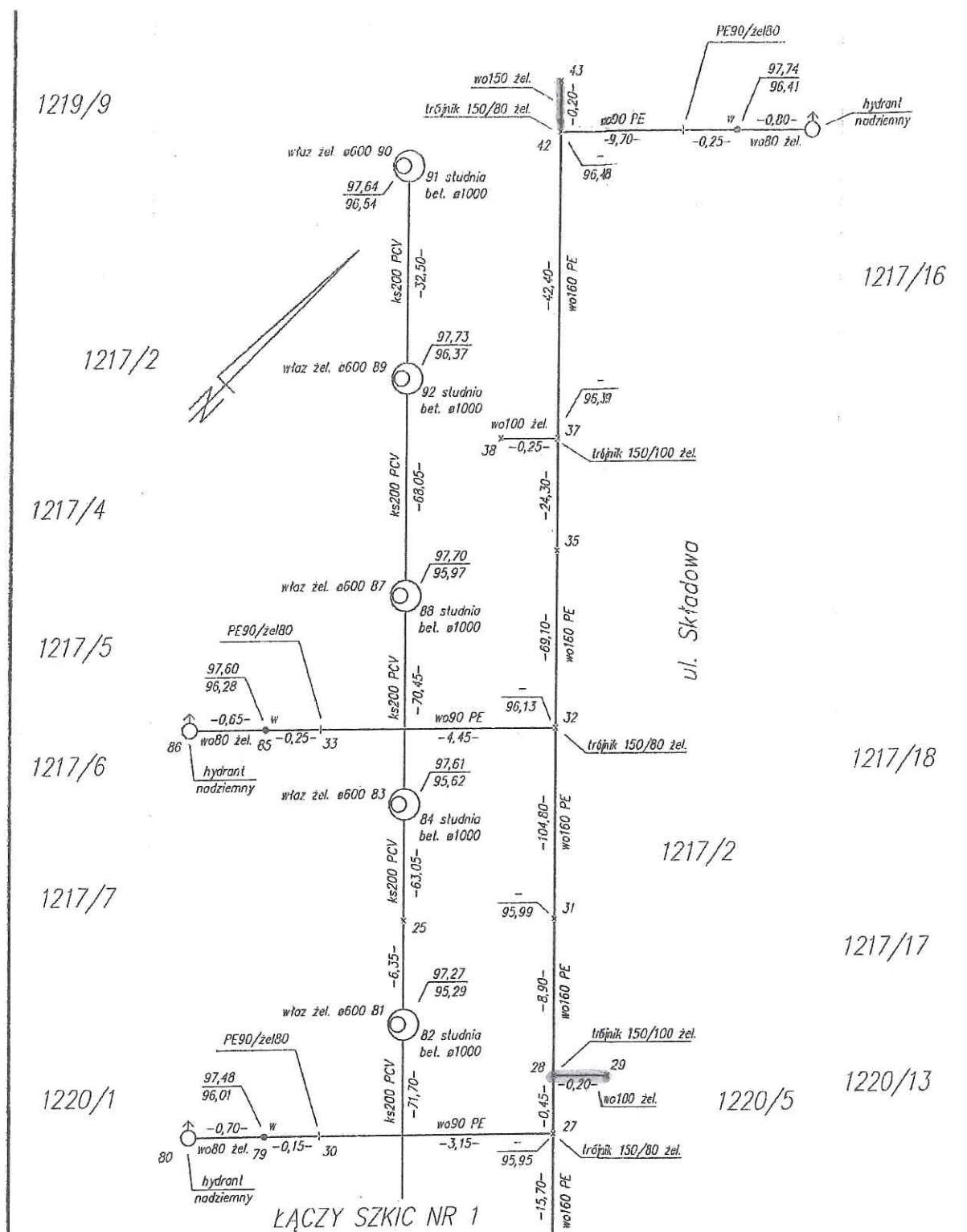
Z poważaniem

Z-ca KIEROWNIK  
Działu Inwestycji  
*40je*  
Katarzyna Wojciechowska

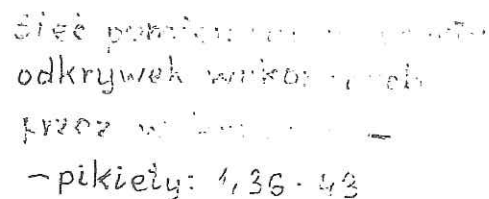
Załączniki:

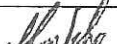
1. Kserokopia szkicu geodezyjnego powykonawczego sieci wodociągowej w ul. Składowej w Świąciechowie.
2. Kserokopia szkicu geodezyjnego powykonawczego sieci wodociągowej w ul. Produkcyjnej w Świąciechowie.
3. Kserokopia szkicu geodezyjnego powykonawczego sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Produkcyjnej w Świąciechowie.
4. Zdjęcie kinety istniejącej studni kanalizacyjnej w ul. Produkcyjnej w Świąciechowie.

K.W.

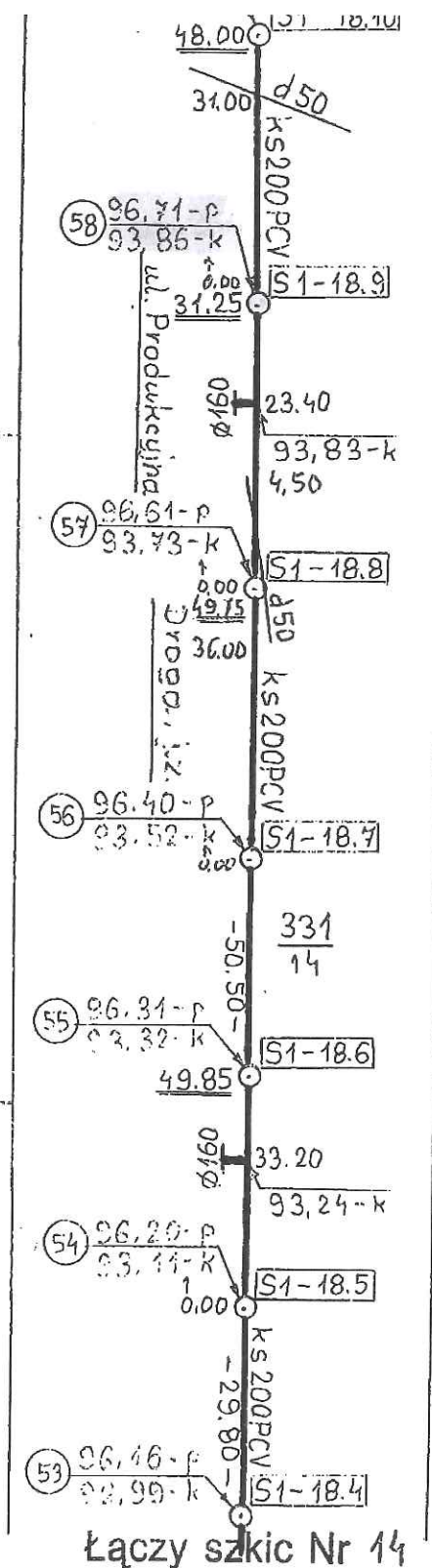


Nazwa lub symbol obiektu: Święciechowa, ul. Składowa				Cel pracy: inw. sieci wod-kan.
	Data	Imię i nazwisko (podpis)	ID: GN.VII.6640.2863.2017	USŁUGI GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE „GEOBUD” Sp. J. ul. 17 Stycznia 97 64-100 Leszno
Pomierzył	09.2017		Woj.: wielkopolskie	
Skartował			Gmina: Święciechowa	
Wykreślił			Obręb: Święciechowa	Szkic połowy nr: 2
Sprawdził			Ar.: 7 Dz.:	Pierworys:



Nazwa lub symbol obiektu : ul. Produkcyjna - dz. 331/14				Rodzaj roboty: inwentaryzacja sieci wodociągowej	
	Data	Imię i nazwisko (podpis)	Dz. zam.: KERG:	USŁUGI GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE I KONSULTINGOWE <b>„GEOBUD” Sp. C.</b> ul. 17 Stycznia 109 64-100 Leszno	
Pomierzył:	26.04.2011		Woj.: wielkopolskie		
Skartował:		<b>MAŁECKI JAN</b>	Miasto/Powiat: Leszno		
Wykreślił:		geodeta uprawniony uprawn. MGPIB nr 9122	Gmina: Świeciechowa		
Sprawdził:		56-203 SIOŁCINY Wronów nr 30	Obręb: Świeciechowa		
				Szkieł polowy nr:	5
				Pierworys nr:	



331  
12331  
26

## Legenda!

S - studnie betonowe Ø1000  
 p - rzędna pokrywy studni  
 k - rzędna kineły rury kanal.

Łączy szkic Nr 14

Nazwa lub symbol obiektu <u>Rejon ul. Leszczyńskiej</u> <u>ul. Produkcyjna - dz. 331/14</u>				Rodzaj roboty <u>inwentaryzacja</u> <u>sieci kanalizacyjnej</u>
	Data	Imię i nazwisko (podpis)	Dz. zam.: ...../20 KERG: ...../20	USŁUGI GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE I KONSULTINGOWE
Pomierzył:	2005.04.14	<i>Małach</i>	Woj.: WIELKOPOLSKIE	<b>Geobud</b> Spółka Cywilna Krzysztof Wójcik i Renigiusz Domagała 64-100 LESZNO, ul. 17 Stycznia 109 tel. 0-65/ 5267 268, fax 0-65/ 5266 550 NIP 697222 65 80, REGON 390772176
Skartował:		MAŁECKI JAN	Gmina: <u>Świeciechowa</u>	Szkic polowy nr: <u>15</u>
Wykreślił:		podpisa uprawniony uprawn. MGPIB nr 9122	Obręb: <u>Świeciechowa</u>	Pierworys nr: .....
Sprawdził:		56.203 SIOŁNY Wronów nr 30	Arkusze: ..... Zarys: .....	

