



MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

64- 100 Leszno, ul. Lipowa 76A • www.mpwik-leszno.pl • e-mail: sekretariat@mpwik-leszno.pl

Leszno, dnia 18 marca 2015r.

ZR - R / 124 / 2015

Pracownia Projektowa „ARCHIDROG”

Witold Orczyński

ul. Grunwaldzka 21

60-783 Poznań

Dotyczy: wydania warunków technicznych na budowę sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz przebudowę istniejącej sieci wodociągowej w związku z przebudową istniejącej nawierzchni ul. Wilkowickiej w Lesznie oraz budową nowej drogi łączącej ul. Wilkowicką i wieś Maryszewice z drogą S5.

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Lesznie uprzejmie informujemy, że w związku z planowaną przez UM Leszna przebudową nawierzchni ul. Wilkowickiej w Lesznie (na odcinku od torów kolejowych relacji Poznań – Wrocław do miejscowości Wilkowice i granic miasta Leszna), oraz budową nowej drogi łączącej ul. Wilkowicką i wieś Maryszewice z drogą S5, konieczne jest pobudowanie niżej opisanej infrastruktury.

W ul. Wilkowickiej - na odcinku drogi od torów kolejowych relacji Poznań – Wrocław, w kierunku zachodnim, do istniejącego rowu melioracyjnego SW - w celu odwodnienia nowoprojektowanej nawierzchni ul. Wilkowickiej wymagane jest pobudowanie sieci kanalizacji deszczowej wraz z wpustami ulicznymi. Nowoprojektowaną sieć kanalizacji deszczowej w ul. Wilkowickiej należy włączyć do istniejącego rowu melioracyjnego SW (zgodnie z „Programem zagospodarowania wód opadowych i rozwoju kanalizacji deszczowej dla miasta Leszna”, załącznik nr 5). Jeżeli jednak rzędne terenu oraz istniejącego uzbrojenia podziemnego nie pozwolą na takie rozwiązanie, wówczas część wód opadowych z nowoprojektowanej nawierzchni omawianej ulicy można odprowadzić do istniejącej w ul. Spółdzielczej sieci kanalizacji deszczowej DN 800 mm (bet.). Zaznaczamy również, że przy wyznaczaniu trasy i zagłębienia sieci kanalizacji deszczowej w ww. ul. Wilkowickiej, należy nawiązać do projektu drogowego wiaduktu nad istniejącym przejazdem kolejowym, w którym zaprojektowano już odcinek sieć kanalizacji deszczowej PVC DN 400 (załącznik nr 3). Nadmieniamy także, że do nowoprojektowanej sieci kanalizacji deszczowej należy przejąć istniejące do posesji usytuowanych wzdłuż ul. Wilkowickiej,

konto: Bank Zachodni WBK SA o/LESZNO 47 1090 1245 0000 0000 2400 9725

Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Wysokość Kapitału Zakładowego 73 740 320,00 zł

KRS 0000016985 • NIP 697 001 16 97 • REGON 410021476

SEKRETARIAT 65 529 83 11
POGOTOWIE 994
WOD-KAN

FAKS 65 529 83 71
OBSŁUGA 65 529 83 44
KLIENTA

LABORATORIUM 65 529 83 39
ROZWÓJ I 65 529 83 15
INWESTYCJE

przyłącza kanalizacji deszczowej (obecnie wpięte do istniejącego rowu przydrożnego), oraz dreny odwadniające pola, znajdujące się po północnej stronie ww. drogi.

Natomiast, w celu odprowadzenia ścieków sanitarnych z posesji usytuowanych wzdłuż ul. Wilkowickiej, na omawianym odcinku drogi wymagane jest również pobudowanie sieci kanalizacji sanitarnej. Nowoprojektowaną sieć kanalizacji sanitarnej należy włączyć do istniejącej w ul. Spółdzielczej sieci kanalizacji sanitarnej DN 500 (bet.). Informujemy również, że MPWiK w Lesznie posiada opracowaną dokumentację projektową sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Ludowej (uzgodnioną pod nr 111, załącznik nr 2). Ponadto, w ramach projektu drogowego wiaduktu nad istniejącymi torami kolejowymi, zaprojektowano również odcinek sieć kanalizacji sanitarnej PVC DN 315 (załącznik nr 3). Zaznaczamy, że przy wyznaczaniu trasy i zagłębienia sieci kanalizacji sanitarnej na w ww. odcinku ulicy Wilkowickiej, należy uwzględnić trasy i zagłębienie zaprojektowanych już ww. sieci kanalizacyjnych.

Nadmieniamy także, że do nowoprojektowanej sieci kanalizacji sanitarnej należy przepiąć istniejące do posesji nr 18 przyłącze kanalizacji sanitarnej PVC Ø 160 mm.

Informujemy również, że w przypadku wystąpienia kolizji istniejącej w ul. Wilkowickiej jak i ul. Spółdzielczej sieci wodociągowej PVC Ø 280 mm z nowoprojektowaną nawierzchnią jezdni na skrzyżowaniu ulic: Wilkowickiej i Spółdzielczej, wymagane będzie ich przełożenie w obrębie skrzyżowania, poza nowoprojektowane pasy jezdni.

W ul. Wilkowickiej – na odcinku drogi prowadzącej do miejscowości Wilkowice i granic miasta Leszna – w celu odwodnienia modernizowanej nawierzchni omawianej części ulicy, wymagane jest pobudowanie sieci kanalizacji deszczowej wraz z wpustami ulicznymi. Nowoprojektowaną sieć kanalizacji deszczowej należy zaprojektować od granicy m. Leszna, dalej sieć poprowadzić wzdłuż omawianej ulicy w kierunku południowym, aż do włączenia do istniejącego rowu melioracyjnego SW.

Ponadto, na skrzyżowaniu drogi prowadzącej do Maryszewic z ul. Wilkowicką tj. drogą biegnącą do wsi Wilkowice i granic m. Leszna, poza nowoprojektowane pasy jezdni należy przełożyć istniejącą sieć wodociągową PVC Ø 160 mm.

Na odcinku drogi, łączącej drogę prowadzącą do Maryszewic z drogą S5 – w celu odwodnienia nowoprojektowanej nawierzchni omawianej drogi, wymagane jest pobudowanie sieci kanalizacji deszczowej wraz z wpustami ulicznymi. Wody deszczowe z omawianej części drogi należy odprowadzić do istniejącego na terenie m. Leszna rowu melioracyjnego SW. Jednocześnie informujemy, że oprócz wód opadowych spływających z przedmiotowej nawierzchni, do nowoprojektowanej sieci kanalizacji deszczowej należy podłączyć również dreny odwadniające pola, znajdujące się po północnej stronie ww. drogi. Zaznaczamy także, że ilość odprowadzonych wód z omawianego terenu może wymusić budowę zbiornika retencyjnego, dla którego należy wyznaczyć teren pod jego budowę.

Ponadto, wzdłuż projektowanej drogi należy zarezerwować pas terenu pod przyszłą budowę sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej.

Sieci kanalizacji deszczowej oraz wpusty deszczowe należy zaprojektować i wykonać zgodnie z niżej podanymi warunkami technicznymi:

- sieć kanalizacji deszczowej do średnicy DN 400 wykonać z rur z PVC o ścianie z litego materiału i sztywności obwodowej 8 kN/m² lub rur kamionkowych dwustronnie glazurowanych łączonych kielichowo na uszczelkę wargową,
- sieci kanalizacji deszczowej o średnicach powyżej DN 400 wykonać z rur PEHD z rur betonowych kielichowych typu Wipro-Betras,

K.W.

- na sieci zamontować studnie kanalizacyjne lub komory o średnicy min. 1000 mm wykonane z materiałów zapewniających ich całkowitą szczelność (beton B45, tworzywo sztuczne),
- studnie przykryć włazami żeliwnymi typu ciężkiego z wypełnieniem betonowym,
- na skrzyżowaniu projektowanej sieci kanalizacji deszczowej z wytyczonymi drogami w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego (załącznik nr 4), należy zaprojektować studnie kanalizacyjne, umożliwiające przyszłe podłączenie sieci w planowanych drogach.
- wpusty deszczowe podłączone do sieci kanalizacji deszczowej należy wykonać w wersji betonowej lub z tworzywa sztucznego z częścią osadnikową,
- podłączenia wpustów ulicznych do sieci należy realizować w miarę możliwości poprzez studnie kanalizacyjne,
- do podłączenia wpustów deszczowych stosować rury PVC o średnicy minimum \varnothing 160 mm (ścianka pełna, sztywność obwodowa 8 kN/m²),
- gospodarkę wodami deszczowymi dla obszaru miasta Leszna należy prowadzić zgodnie z „Programem zagospodarowania wód opadowych i rozwoju kanalizacji deszczowej dla miasta Leszna”.

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

- sieci kanalizacji sanitarnej należy zaprojektować z rur PVC o średnicy min. \varnothing 315 mm, ściance z litego materiału i sztywności obwodowej 8 kN/m²,
- na sieci zamontować studnie kanalizacyjne wykonane z materiałów zapewniających ich całkowitą szczelność (beton B45, tworzywo sztuczne),
- studnie przykryć włazami żeliwnymi typu ciężkiego z wypełnieniem betonowym,
- na skrzyżowaniu projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej z wytyczonymi drogami w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego (załącznik nr 4), należy zaprojektować studnie kanalizacyjne, umożliwiające przyszłe podłączenie sieci w planowanych drogach.

Przebudowę sieci wodociągowych należy zaprojektować i wykonać zgodnie z niżej podanymi warunkami technicznymi:

- kolidujące odcinki sieci wodociągowych należy zaprojektować po nowych trasach, sytuując je poza pasami jezdni projektowanych nawierzchni,
- sieć wodociągową na skrzyżowaniu ul. Wilkowickiej i ul. Spółdzielczej wykonać z rur PVC PN 10 DN 280,
- sieć wodociągową na skrzyżowaniu drogi prowadzącej do Maryszewic z ul. Wilkowicką (drogą biegnącą do wsi Wilkowice i granic m. Leszna) należy zaprojektować z rur PE lub PVC PN 10 DN 160 mm,
- na skrzyżowaniu ulic: Wilkowickiej i Spółdzielczej z drogą A-17KDL (zgodnie z planem zagospodarowania przestrzennego) należy pozostawić odejście \varnothing 160 mm wraz z zasuwą odcinającą, pozwalającą na późniejszą rozbudowę sieci
- na trasie przebudowywanej sieci należy zamontować hydranty p.poż z zasuwami odcinającymi, łącząc je z siecią za pomocą trójników (jeżeli ich budowa będzie wymagana),
- dokładną lokalizację zasuw odcinających oraz hydrantów p.poż. na przekładanych sieciach należy

K.W. ustalić w MPWiK w Lesznie.

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

Przy projektowaniu i wykonywaniu sieci kanalizacji sanitarnej, deszczowej wraz z podłączeniami wpustów deszczowych, oraz przebudowy sieci wodociągowych, 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 – zakładka Usługi dokumenty.

Powyższe warunki są ważne do 18.03.2017r.

Uszczegółowienie warunków technicznych nastąpi na spotkaniach z projektantem w Dziale Rozwoju i Inwestycji MPWiK. Zaznaczamy również, że projekt budowlany sieci wodociągowej i kanalizacyjnych oraz wpustów deszczowych należy przedłożyć do uzgodnienia w w/w Dziale Rozwoju i 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

KIEROWNIK
Działu Rozwoju i Inwestycji

Lidia Michalczak

Załączniki:

1. Szkic geodezyjny powykonawczy sieci wodociągowej Ø 280 mm w ul. Wilkowickiej w Lesznie.
2. Kserokopia planu sytuacyjnego i profilu podłużnego zaprojektowanej sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Ludowej w Lesznie.
3. Kserokopia planu sytuacyjnego i profilu podłużnych zaprojektowanych sieci: kanalizacji sanitarnej i deszczowej w ramach projektu drogowego wiaduktu nad istniejącymi torami kolejowymi relacji Poznań-Wrocław w ul. Wilkowickiej w Lesznie.
4. Kserokopia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenów położonych przy ul. Wilkowickiej w Lesznie.
5. Kserokopia planu układu kanalizacji deszczowej wg. „Programu zagospodarowania wód opadowych i rozwoju kanalizacji deszczowej dla miasta Leszna”.

K.W.

Leszno, dnia 05.05.2016 r.

GD.6630. 131 .2016
(Oznaczenie kancelaryjne sprawy)

PROTOKÓŁ

z narady koordynacyjnej

Na podstawie art. 7d pkt 2 oraz art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r., poz. 520) w dniu **05.05.2016 r.** w Wydziale Geodezji, Kartografii i Katastru Urzędu Miasta Leszna, Aleje Jana Pawła II 21 przeprowadzono naradę koordynacyjną w formie spotkania wnioskodawców, upoważnionych przedstawicieli podmiotów zarządzających sieciami uzbrojenia terenu, upoważnionych przedstawicieli Prezydenta Miasta Leszna oraz innych podmiotów, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzających terenami zamkniętymi w przypadku usytuowania części tych sieci na tych terenach.

Naradzie koordynacyjnej przewodniczył:

Elżbieta Wójcik

Inspektor

(Imię i nazwisko przewodniczącego narady)

(Stanowisko służbowe przewodniczącego narady)

działający z upoważnienia Nr **OR-K.0052.209.2014** wydanego przez

Prezydent Miasta Leszna

(Nazwa organu wydającego upoważnienie)

I. Przedmiot narady koordynacyjnej:

Oznaczenie kancelaryjne wniosku o uzgodnienie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu	GD.6630.131.2016
Rodzaj projektowanej sieci uzbrojenia terenu	Sieci : energetyczna SN i nn, oświetleniowa ze słupami oświetlenia ulicznego, kanał technologiczny ze studniami kablowymi, gazowa, Wodociągowa, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej z przyłączami do kratek ściekowych
Położenie projektowanej sieci uzbrojenia terenu	Leszno, ul. Wilkowicka od wiaduktu nad linią kolejową Poznań – Wrocław do granicy miasta; Obręb Gronowo, arkusze ewidencyjne 100, 102, 117, 116
Imię i nazwisko oraz inne dane identyfikujące wnioskodawcę	ARCHIDROG Pracownia Projektowa Witold Orczyński 60-783 Poznań, ul. Grunwaldzka 21

URZĄD MIASTA LESZNA

Wydział Geodezji,
Kartografii i Katastru
64-100 Leszno, Aleje Jana Pawła II 21
tel. 65 529 82 01

**Za zgodność
z oryginałem**
11 MAJ 2016

INSPEKTOR
Wójcik
Elżbieta Wójcik

II. Uczestnicy narady koordynacyjnej oraz ich stanowiska:

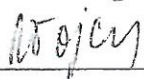

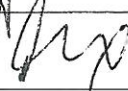
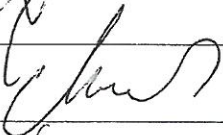
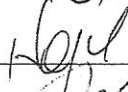
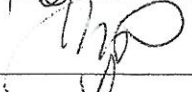

Imię i nazwisko uczestnika	Oznaczenie reprezentowanych podmiotów lub informacja o przyczynach uczestnictwa w naradzie	Stanowiska uczestników narady / Uwagi i zalecenia
Grzegorz Piotrowiak	ENEA Operator Sp. z o.o. Rejon Dystrybucji Leszno ul. Grunwaldzka 128 64-100 Leszno	Uzgodniam z uwagami : Skrzyżowanie z siecią energetyczną SN i nn. Zachować normatywne odległości od istniejących urządzeń energetycznych. Przed rozpoczęciem robót wystąpić pisemnie do RD Leszno o wyłączenie kabli spod napięcia. Wszystkie miejsca kolizji zgłosić do odbioru przed zasypaniem do RD Leszno. <i>Zgodnie z zaleceniami pisma MU/13045/2015</i>
Małgorzata Potocka	Urząd Miasta Leszna Wydział Architektury, Planowania Przestrzennego i Budownictwa	<i>Zgodnie z planem i zaleceniami</i> <i>Uzgodniam z uwagami: projekt bud. sieci wod-kan. san. i deszcz. wraz z odczynkami</i> <i>wprowadzić branżowo i MPTK - domnie.</i> <i>Skonfigurowanie proj. kabla oświetleniowego</i> <i>telekomunikacyjnego, nie paragraf</i> <i>z it. i proj. newami wod-kan.</i>
Katarzyna Wojciechowska	Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. 64-100 Leszno, ul. Lipowa 76	<i>1-04-1</i>

Imię i nazwisko uczestnika	Oznaczenie reprezentowanych podmiotów lub informacja o przyczynach uczestnictwa w naradzie	Stanowiska uczestników narady / Uwagi i zalecenia
Grzegorz Wawrzyniak	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział w Poznaniu ul. Grobla 15 61-859 Poznań	Uzasadnienie z uwagi Uzasadnienie przedłożone w PDS- oddział w Poznaniu, z uwagi na należy w PDS- oddział
Paweł Maćkowiak	Urząd Miasta Leszna Miejski Zarząd Dróg	Uzasadnienie bez uwagi Claus
Paweł Żukow	Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. 64-100 Leszno, ul. Spółdzielcza 12	Uzasadnienie bez uwagi A

III. W naradzie koordynacyjnej, pomimo zawiadomienia, nie stawili się:

Oznaczenie podmiotu którego przedstawiciele nie stawili się na naradzie	Imię i nazwisko przedstawiciela , informacje o przyczynach nieuczestniczenia w naradzie
INEA Spółka Akcyjna	Podmiot nie delegował przedstawiciela
ORANGE Polska SA	Podmiot nie delegował przedstawiciela
TK TELEKOM Sp. z o.o.	Podmiot nie delegował przedstawiciela
GAZ – SYSTEM SA	Podmiot nie delegował przedstawiciela
PKP SA	Podmiot nie delegował przedstawiciela
Witold Orczyński	wnioskodawca

IV. Podpisy osób uczestniczących w naradzie koordynacyjnej:

Imię i nazwisko uczestnika	Podpis
Elżbieta Wójcik	
Grzegorz Piotrowiak	
Grzegorz Wawrzyniak	
Paweł Maćkowiak	
Katarzyna Wojciechowska	
Małgorzata Potocka	
Paweł Żukow	

ZUDP

Od: Wolniak Roman <Roman.Wolniak@tktelekom.pl>
Wysłano: środa, 4 maja 2016 14:43
Do: ZUDP
DW: ewojcik@leszno.pl
Temat: LBPSj-508-0237-16--RE: Narada koordynacyjna w dniu 05.05.2016 r. - część I

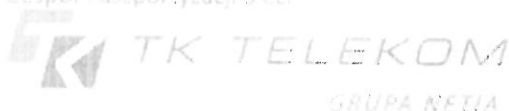
Dzień dobry.

TK Telekom spółka z o.o. w odpowiedzi na pismo (wykaz spraw), przesłane drogą elektroniczną (e-mail), będących przedmiotem Narady Koordynacyjnej w dniu 05.05.2016 uzgadnia z uwagami. Na obszarze przedstawionym we wniosku nr GD.6630.131.2016 przebiega infrastruktura TK Telekom spółka z o.o. - kabel OTK i rurociąg kablowy. Wnioski nr GD.6630.125,132.2016 uzgadnia się bez uwag. Wykonywanie robót ziemnych w odległości do 20 m od granicy obszaru kolejowego powinny być każdorazowo uzgadniane z zarządcą infrastruktury.

Pozdrawiam.

Roman Wolniak

Specjalista ds. wprowadzania i weryfikacji danych
Biuro Inwestycji
Zespół Paszportyzacji Sieci



Tel.:
T +48 616337558
F +48 616337150
e: Roman.Wolniak@tktelekom.pl
www.tktelekom.pl

TK Telekom spółka z o.o.
03-743 Warszawa, ul. Kijowska 10/12A
Wysokość kapitału zakładowego 384 900 500,00 złotych,
Sąd Rejonowy dla miasta st. Warszawa w Warszawie,
XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego,
Numer KRS: 0000024788, NIP: 526-25-48-753

Uwaga:

Wiadomość jest przeznaczona tylko dla jej adresata. Dostęp osób trzecich do tej wiadomości jest zabroniony. Jeśli nie jest Pan/i adresatem niniejszej wiadomości, informujemy, że jej rozpowszechnianie, kopiowanie, rozprowadzanie jest zabronione i może być nielegalne. Prosimy o poinformowanie nadawcy oraz usunięcie wiadomości bez otwierania załączników.



Czy musisz drukować tę wiadomość? Pomyśl o środowisku.

From: ZUDP [<mailto:zudp@leszno.pl>]

Sent: Wednesday, May 04, 2016 12:30 PM

To: Andrzej Wojciechowski; Grzegorz Piotrowski; Grzegorz Stanek; Grzegorz Wawrzyniak; Janusz Wesołowski; Karolina Adamska; Katarzyna Wojciechowska; Marcin Olejniczak; Marek Kościółek; Paweł Maćkowiak; Paweł Żukow;

PREZIDENT MIASTA LESZNA

Zgodnie z art. 28c ustawy z dnia 17 maja 1994 r.
- Prawo geodezyjne i Kartograficzne (Dz.U. z 2015r.
poz. 520 z późn. zm.) poświadczam, że niniejsza
dokumentacja projektowa w niżej wymienionym
zakresie była przedmiotem narady koordynacyjnej
przeprowadzonej w Urzędzie Miasta Leszna, Aleje
Jana Pawła II 21 w dniu

05 MAJ 2016

(Data)

sieci wod. kan., gaz., energet., telekom.

(Wyszczególnienie przedmiotu uzgodnienia)

GD 6630. **13.1. 2016**

(Znak sprawy)

Leszno, dnia **11 MAJ 2016**

(Data)

Z up. Prezydenta Miasta Leszna

INSPEKTOR

Elżbieta Wojcik

Podpis przebiegającego narady koordynacyjnej

Leszno, dn. 16.05.2016 r.

STAROSTA LESZCZYŃSKI

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
W SPRAWIE NR GN.III.6630.337.2016

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 elektroenergetyczna, gazowa, kanalizacji deszczowej i telekomunikacyjna (zadanie: budowa nowej drogi łączącej S5 węzeł Święciechowa z wiaduktem drogowym w ciągu ulicy Wilkowieckiej w Lesznie)
Lokalizacja:	Lipno Wilkowice, dz.: 137, 142/3, 144, 145, 146, 148, 160, 170, 193/1, 516/1, 524/2, 542, 832, 833/14, 833/18, 833/26, 833/27, 833/28, 834/1, 835/1, 836/1, 836/4, 836/5, 836/6, 837, Święciechowa Święciechowa, dz.: 1054, 1084, 1144
Wnioskodawca:	ARCHIDROG PRACOWNIA PROJEKTOWA WITOLD ORCZYŃSKI 60-783 Poznań ul. Grunwaldzka 21
Inwestor:	MIASTO LESZNO 64-100 Leszno ul. Karasia 15
Przewodniczący:	EWA SZYSZKA
Miejsce narady:	Starostwo Powiatowe w Lesznie Wydz. GKKiGN
Oплата nr:	337/16/0
Sposób przeprowadz.:	stacjonarny
Data wpływu:	02.05.2016
Data narady:	16.05.2016

Stanowisko Przewodniczącego narady koordynacyjnej:

Uzgodniono pozytywnie z uwagami.

Lista uczestników narady koordynacyjnej

Lp	Nazwa instytucji	Przedstawiciel	Podpis
1	ENEA Operator Sp. z o.o. ZDE RD Kościan	-przedstawiciel nie brał udziału	
2	ENEA Operator Sp. z o.o. ZDE RD Leszno	-Pan Grzegorz Piotrowiak	
3	MPWiK Sp. z o.o. w Lesznie	-Pani Katarzyna Wojciechowska	
4	PSG Sp. z o.o. Oddział w Poznaniu RDG Leszno	-Pan Grzegorz Wawrzyniak	

5	Wójt Gminy Lipno	-Pani Teresa Molenda	
6	Wójt Gminy Święciechowa	-Pan Włodzimierz Turek	
7	Zakład Usług Wodnych we Wschowie Sp. z o.o.	-Pan Tadeusz Kulas	
8	Orange Polska S.A.	-przedstawiciel nie brał udziału	

UWAGA: Brak podpisu jest jednoznaczny z nieobecnością uczestnika powiadomionego o naradzie koordynacyjnej

Stanowiska uczestników narady koordynacyjnej

Lp	Nazwa instytucji	Uwagi
1	ENEA Operator Sp. z o.o. ZDE RD Kościan	- brak.
2	ENEA Operator Sp. z o.o. ZDE RD Leszno	- zgodnie z zaleceniami - warunki likwidacji kolizji nr MU/13045/2015 - uzgodniono z uwagami - kolizja z siecią NN/SN, - zachować normatywne odległości od istniejących nadziemnych i podziemnych urządzeń energetycznych. W miejscu skrzyżowania lub zbliżenia do kabla energetycznego wykopy prowadzić ręcznie, - w miejscach kolizyjnych, przed przystąpieniem do robót, wystąpić pisemnie do RD Leszno o wyłączenie kabli spod napięcia. Wszystkie miejsca kolizji zgłosić do odbioru przed zasypaniem w RD Leszno.
3	MPWiK Sp. z o.o. w Lesznie	- projekt bud. sieci wod.- kanalizacji deszczowej uzgodnić branżowo w MPWiK Sp. z o.o. w Lesznie, - skrzyżowania proj. kabla telekomunikacyjnego, energetycznego i i sieci gazowej z istniejącymi i projektowanymi sieciami WOD-KAN, istniejącymi przyłączami WOD-KAN. SANIT., nie zinwentaryzowanymi instalacjami wodociągowymi do działki o nr ewid. 833/14 i 836/1, - na etapie budowy przesunąć projektowany kabel energetyczny, omijając studnię kanalizacyjną o rzędnej dna 97.44m n.p.m. - przy proj. rondzie po północnej stronie.
4	PSG Sp. z o.o. Oddział w Poznaniu RDG Leszno	- projekt techniczny sieci gazowej należy uzgodnić branżowo w Polskiej Spółce Gazownictwa Oddział w Poznaniu, - szczegółowy przebieg gazociągu należy ustalić w terenie na podstawie próbnych przekopów, - w pobliżu gazociągów wykopy wykonywać ręcznie, - na czas wykonywania robót, przy wykopach większych niż 0,6 m gazociąg zabezpieczyć przed obsunięciem, - o terminie rozpoczęcia robót powiadomić Rejon Dystrybucji Gazu w Lesznie.
5	Wójt Gminy Lipno	- uzgodnić z zarządcą dróg gminnych.

6	Wójt Gminy Święciechowa	- uzgodniono bez uwag.
7	Zakład Usług Wodnych we Wschowie Sp. z o.o.	- uzgodniono bez uwag.
8	Orange Polska S.A.	- brak.

Przewodniczący Narady Koordynacyjnej

Z up. Starosty Leszczyńskiego

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

Stadium	Projekt budowlany	Temat opracowania			
		Roboty drogowe			
Zadanie	Rozbudowa ulicy Wilkowieckiej na odcinku od skrzyżowania z nowo projektowaną drogą do skrzyżowania z ulicą Graniczną włącznie				
Tytuł rysunku	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU				
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr. uprawnień	Podpis	Skala	Nr rys.
Projektant branży drogowej	mgr inż. Dariusz Rusnak	Nr 12/96/ZG do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej		1:500	2
Sprawdzający branży drogowej	mgr inż. Marek Langer	Nr 65/2005/ZG do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej			
Projektant branży instalacyjnej	mgr inż. Halina Łukaszewska	Nr 3/98/JG do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej			
Sprawdzający branży instalacyjnej	mgr inż. Anna Wolska	Nr 113/00/S/07 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej			
Projektant branży elektrycznej	mgr inż. Paweł Rzeczycki	Nr 9/98/JG do projektowania bez ograniczeń w specjalności elektroenergetycznej			
Sprawdzający branży elektrycznej	inż. Jan Józefiak	Nr 1238/89/Lo do projektowania w spec. instalacyjno-inżynierskiej w zakr. sieci i instal. elektrycznych			
Projektant br. teletechnicznej	mgr inż. Jarosław Jackowski	Nr 237/98/U w specjalności instalacji i sieci telekomunik.		Umowa nr MZD-BPU.272.1.2015 z dnia 07.01.2015r.	Data opracowania MARZEC 2016
Sprawdzający br. teletechnicznej	mgr inż. Mariusz Okulski	Nr 236/96/U w specjalności instalacji i sieci telekomunik.			



**MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ**

64- 100 Leszno, ul. Lipowa 76A • www.mpwik-leszno.pl • e-mail: sekretariat@mpwik-leszno.pl

Leszno, dnia 14 czerwca 2016r.

Nr pisma: ZR - R / 206 / 2016

Nr uzgodnienia: ZR – R – UZ / 123 / 2016

**Miasto Leszno
ul. Karasia 15
64-100 Leszno**

Dotyczy: uzgodnienia projektu wykonawczego budowy sieci kanalizacji deszczowej wraz z odwodnieniem projektowanej nawierzchni ul. Wilkowickiej w Lesznie oraz budową nowej drogi łączącej ul. Wilkowicką i wieś Maryszewice z drogą S5.

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Lesznie uprzejmie informuje, że przesyła w załączeniu uzgodniony nr ZR-R-UZ/123/2016 projekt wykonawczy budowy sieci kanalizacji deszczowej wraz z odwodnieniem projektowanej nawierzchni ul. Wilkowickiej w Lesznie oraz budową nowej drogi łączącej ul. Wilkowicką i wieś Maryszewice z drogą S5, wnosząc jednocześnie uwagi dotyczące późniejszej realizacji zadania:

- o przystąpieniu do prac wykonawczych należy powiadomić Dział Sieci MPWiK w Lesznie,
- z Działem Sieci należy uzgodnić miejsce i sposób odprowadzenia wód z ewentualnych odwodnień wykopów,
- wykonaną sieć kanalizacji deszczowej wraz z podłączeniami wpustów deszczowych w stanie odkrytym należy zgłosić do Działu Sieci MPWiK w celu dokonania odbioru technicznego, załączając egzemplarz dokumentacji projektowej oraz powykonawczą dokumentację geodezyjną (szkice, mapa powykonawcza oraz współrzędne),
- przy wykonywaniu sieci kanalizacji deszczowej wraz z podłączeniami wpustów deszczowych 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 – zakładka Usługi i dokumenty.

Z poważaniem

Z-ca Kierownika
Działu Rozwoju i Inwestycji
Katarzyna Wojciechowska

K.W.

konto: Bank Zachodni WBK SA o/LESZNO 47 1090 1245 0000 0000 2400 9725

Sąd Rejonowy Poznań - Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Wysokość Kapitału Zakładowego 75 496 160,00 zł

KRS 0000016985 • NIP 697 001 16 97 • REGON 410021476

SEKRETARIAT 65 529 83 11
POGOTOWIE 994
WOD-KAN

FAKS 65 529 83 71
OBSŁUGA 65 529 83 44
KLIENTA

LABORATORIUM 65 529 83 39
ROZWÓJ I 65 529 83 15
INWESTYCJE

RZSW/ 02/41/ 2015

**Pracownia Projektowa
ARCHIDROG
Witold Orczyński
ul. Grunwaldzka 21
60-783 Poznań**

dotyczy: opracowania " Dokumentacji projektowej na budowę nowej drogi łączącej drogę S5 węzeł Świeciechowa z wiaduktem drogowym w ciągu ulicy Wilkowickiej w Lesznie nad linią kolejową Poznań – Wrocław i dalej z Rondem Gronowo."

Rejonowy Związek Spółek Wodnych w Lesznie działając w imieniu zrzeszonych w nim spółek wodnych wyraża zgodę na odprowadzenie wód deszczowych z planowanej nowej drogi łączącej drogę S5 – węzeł Świeciechowa z ulicą Wilkowicką w Lesznie. Przy wydawaniu decyzji na odprowadzenie wód opadowych do rowów melioracji wodnych szczegółowych należy zobowiązać administratora drogi do partycypacji w kosztach konserwacji n/w rowów w wysokości 50% kosztów ponoszonych każdorazowo przez Rejonowy Związek Spółek Wodnych w Lesznie.

Rów SW Dz.nr 834/1 obręb Lipno na odcinku 530mb w km 1+450 – 1+770 i 1+870-2+080
Rów SW3 dz nr137 obręb Lipno na odcinku 800mb od wprowadzenia wód z drogi tj. w km 0+800 do 0+000

Rów SW 3a dz. Nr 876 obręb Lipno na odcinku 100m od wprowadzenia wód opadowych z drogi tj km 0+320 do 0+220

Rów SW4 działka nr 524/2 i 832 obręb Lipno na odcinku 470 mb od pasa drogi do ujścia do rowu SW3 w km 0+000 do 0+470

W związku ze zwiększoną ilością wód opadowych i roztopowych spływającą z powierzchni utwardzonego pasa drogowego do rowów drogowych i dalej do odbiorników należy wykonać obliczenia hydrologiczne aby określić średnicę przepustów planowanych do przebudowy.

Załączamy Państwu dodatkowo kserokopię szkicu roboczego sieci drenarskiej na działkach nr 31/1;31/2; 30;27; obręb Leszno i dz. Nr 836/2 obręb Wilkowice - rejon hydroforni.

W związku z licznymi kolizjami sieci drenarskiej z trasą drogi proponujemy wykonanie częściowej przebudowy sieci drenażu. W miarę możliwości należy wykluczyć przejścia rurociągami drenarskimi pod pasem drogowym- wyloty rurociągów drenarskich włączyć do rowów przydrożnych lub kanalizacji deszczowej.

Na odcinku drogi na który nie posiadamy planów sieci drenarskiej należy przebudowę kolizji wykonywać w trakcie robót ziemnych. Przerwane rurociągi należy oczyścić i połączyć z zachowaniem średnicy i spadku rurociągu tak aby zachować ich funkcję.

Projekt rozwiązań kolizji melioracyjnych z drogą prosimy przedstawić RZSW w Lesznie.

Należy zlecić RZSW w Lesznie nadzór nad przebudową sieci drenażu rolniczego. Inwestor złoży do RZSW w Lesznie naniesione zmiany sieci drenarskiej i przebudowane przepusty na szkicach geodezyjnych i planach sytuacyjnych z dokumentacji budowlanej, z określeniem średnicy rurociągów i głębokości ich posadowienia.

Z poważaniem

KIEROWNIK
RZSW
Elżbieta Adamczak
Elżbieta Adamczak

Załączniki:

mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500,
mapa z wrysowaną siecią drenażu na projektowanej trasie drogi,
szkic roboczy drenażu dz.31/1;31/2;30;27;26 obręb Leszno
plan drenażu dz.836/2 obręb Wilkowice
F-ra nr 20/2015 (podstawa prawna Uchwała Zarządu RZSW nr1/2015)

RZSW/U/06/41/2016

**Pracownia Projektowa
Archidrog
Witold Orczyński
ul. Grunwaldzka 21
60 – 783 Poznań**

dotyczy: Dokumentacja projektowa na budowę nowej drogi łączącej drogę S5 węzeł Święciechowa z wiaduktem drogowym w ciągu ulicy Wilkowickiej w Lesznie nad linią kolejową Poznań – Wrocław i dalej z Rondem Gronowo.

Rejonowy Związek Spółek Wodnych w Lesznie, reprezentujący Spółkę Drenarską Leszno - Gronowo i Spółkę Drenarską Wilkowice działające na terenie objętym budową nowej drogi łączącej drogę S5 węzeł Święciechowa z wiaduktem drogowym w ciągu ulicy Wilkowickiej w Lesznie uzgadnia przedłożone rozwiązania:

1/ wykonanie wymiany rurociągów drenarskich Ø100-180mm, krzyżujących się z drogą na rurociągi PVC DN 200mm.

Na projektowanym odcinku drogi napotkane rurociągi drenarskie należy w trakcie robót ziemnych przebudować aby prace nie miały negatywnego wpływu na działanie systemu drenarskiego. Inwestorzy winni zlecić nadzór nad naprawą uszkodzonego systemu drenarskiego RZSW w Lesznie.

2/ na wykonanie przepustów drogowych na rowach melioracji wodnych szczegółowych
przepust nr 1 – rów SW3 w km 0+800 (km rowu),
przepust nr 2 – rów SW3a w km 0+320 (km rowu),
przepust nr 3 – rów SW4 w km 0+467 (km rowu),
przepust nr 4 - rów SW w km 2+360 (km rowu),

3/ na wykonanie wylotów rowów przyrożnych do rowów:
SW3 – wylot nr 1 i wylot nr 2,
SW3a - wylot nr 3 i wylot nr 4,
SW4 - wylot nr 5,

4/ na likwidację rowów melioracyjno – drogowych:
SW 11 i wykonanie drenażu francuskiego 452m,
SW 11-1 i wykonanie drenażu francuskiego 170m,
SW 4a i wykonanie drenażu francuskiego 120m,

W związku ze zwiększoną ilością odprowadzanych wód deszczowych i roztopowych do rowów SW; SW3; SW3a; SW4 w kosztach inwestycji należy uwzględnić jednorazowe odmulenie rowów na odcinkach poniżej projektowanych wylotów:

rów SW = 530m,
rów SW3= 800m,
rów SW3a=100m,
rów SW4 = 470m

O w/w odmulenie wnioskowaliśmy wyrażając zgodę na odprowadzanie wód deszczowych z planowanej drogi – pismo RZSW/04/41/2014 z 30.07.2014r. (w załączeniu).

W następnych latach proponujemy partycypację w kosztach konserwacji wymienionych wyżej odcinków rowów w wysokości 50% kosztów ponoszonych każdorazowo przez RZSW w Lesznie.

Załącznik: 1 egz operatu wodnoprawnego

**KIEROWNIK
RZSW**
Adamczyk
Edyta Adamczak