

Wykonawca:

Usługi Projektowe i Nadzory
w Zakresie Budowy Dróg i Ulic
Maciej Trajgis
ul. Tarninowa 7 Promienko
62-007 Biskupice
tel. 728 804 442
e-mail: mtrajgis@wp.pl

Nazwa i adres Inwestora:

Gmina Skoki
ul. Ciastowicza 11; 62-085 Skoki

Nazwa obiektu budowlanego:

**Przebudowa dróg pomiędzy ulicą Zamkową a Wągrowiecką w Skokach
działki nr ewid.: 319/28, 319/9, 319/30, 319/31, 319/27, 319/3, 322/1, 320/1, 193
obręb Skoki**

Kategoria obiektu budowlanego: XXV

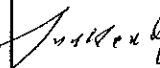

Adres obiektu budowlanego:

Województwo: Wielkopolskie
Powiat : wągrowiecki
Gmina: Skoki
ulice: łączniki ulic Zamkowej i Wągrowieckiej

Stadium: Projekt budowlano - wykonawczy

Branża: Drogowa - TOM I

Egz nr : 4/4

STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	SPECJALNOŚĆ	DATA	PODPIS
Projektant	Marek Nowakowski	103/83/PW	Drogowa bez ograniczeń	08.2017	
Opracowujący	mgr inż. Maciej Trajgis	WKP/OWOD/0082/08	Drogowa bez ograniczeń	08.2017	

Poznań, sierpień 2017

Spis załączników

Do projektu przebudowy dróg pomiędzy ulicą Zamkową a Wągrowiecką w Skokach

I. Część formalno – prawna

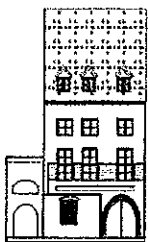
1. Kopia uprawnień projektanta Nowakowski Marek str.4
2. Kopia zaświadczenia z Wielkopolskiej Izby Inżyn. Bud. Nowakowski Marek str. 5
3. Kopia uprawnień Maciej Trajgis str. 6-8
4. Kopia zaświadczenia z Wielkopolskiej Izby Inż. Bud. Maciej Trajgis str. 9
5. Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego str. 10-13
6. Pismo Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Poznaniu z dnia 18 lipca 2017 r nr. Dot.RIGP.6733.11.3017 str. 14
7. Wypis z wykazu władających i podmiotów ewidencyjnych str. 15-17
8. Pismo Starosty Wągrowieckiego z dnia 27 lipca 2017 r. nr. GN.6852.17.2017.GN2 w sprawie wyrażenia zgody na dysponowanie nieruchomością str. 18
9. Uzgodnienie sieci wod.- kan. z Zakładem Wod. i Kanalizacji w Skokach str. 19-22
10. Uzgodnienie z Orange Polska Domena Hurt Poznań nrTTIDWPU-PZ2110-258/4358/ /MW z dnia 07 lipca 2017 r. str. 23-26
11. Uzgodnienie ENEA Operator Sp. z.o.o Rejon Gniezno nr. 30/K/2017 z dnia. 17-07-2017 r. str. 27-30
12. Uzgodnienie z Powiatowym Zarządem Dróg w Wągrowcu nr. PZD-DM/060/67/2017 z dnia 11.07.2017 r. str. 31-35
13. Uzgodnienie INEA S.A. Wysogotowo Wierzbowa 84, 62-081 Przeźmierowo WTINEA – 672 z dnia 17.07.2017 r. str. 36-39
14. Uzgodnienie Polska Spółka Gazownictwa sp. z.o.o. Oddział w Poznaniu Za Groblą 8 Nr. PSGW300/DT/ZMS/SEMU-5000-108380/17 z dnia 19-07-2017 str. 40-43

II. Część opisowa

1. Oświadczenie projektanta str. 44
2. Warunki techniczne str. 45
3. Opis techniczny str. 46-51
4. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia str. 52-55
5. Przedmiar robót str. 56-61
6. Tabela robót ziemnych na dz. 319/28 str. 62
7. Tabela robót ziemnych na dz. 319/27 str. 63

III. Część rysunkowa

1. Plan orientacyjny rys nr. 1 str. 64



WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW
w Poznaniu

WIELKOPOLSKI
WOJEWÓDZKI KONSERWATOR ZABYTKÓW

61-834 Poznań
ul. Gołębia 2
tel. 0618528003.
0618528004
fax. 0618528002
<http://poznan.wuoz.gov.pl>
e-mail: wuoz@poznan.wuoz.gov.pl

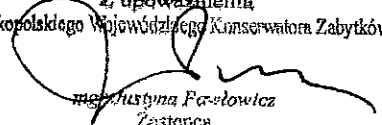
Poznań, 18 lipca 2017 r.

Po-WN.5151.4519.2.2017

Dot. RIGP.6733.11.2017

**Burmistrz Miasta
i Gminy Skoki
ul. Ciastowicza 11
62-085 Skoki**

Odpowiadając na pismo RIGP.6733.11.2017 z dnia 28 czerwca 2017 r. (data wpływu: 29 czerwca 2017 r.) o wszczęciu postępowania w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego dla działek nr ewid. 319/28, 319/9, 319/30, 319/31, 319/27, 319/3, 322/1, 320/1 i 193 położonej w Skokach dla inwestycji polegającej na przebudowie dróg pomiędzy ul. Zamkową i ul. Wągrowiecką Wielkopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków – Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Poznaniu informuje, iż nie wnosi uwag do przedmiotowej sprawy. Na terenie inwestycji nie zlokalizowano obiektów zabytkowych, ani zewidencjonowanych stanowisk archeologicznych, ujętych w wojewódzkiej ewidencji zabytków. Przedmiotowa inwestycja nie zagraża zabytkom archeologicznym.

Z upoważnienia
Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków

Magdalena Paśkiewicz
Zastępca
Wielkopolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków

Otrzymują:

1. adresat
2. aa Z.Z.
3. aa M.B.

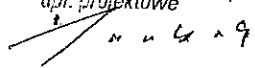
Do wiadomości:

④ Pan Marek Nowakowski, ul. Piasta 7, 62-025 Kostrzyn

Sprawę prowadzi: st. inspektor ds. ochrony zabytków nieruchomości M. Bruch 0-61 852-80-03 wew. 107

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Marek Nowakowski
upr. wykonawcze
upr. projektowe 103/83/PW



**STAROSTA
WĄGROWIECKI**

GN.6852.17.2017.GN2

Wągrowiec, dnia 27 lipca 2017 r.

Urząd Miasta i Gminy

ul. Ciastowicza 11

62-085 Skoki

URZĄD MIASTA I GMINY W SKOKACH Sekretariat	
Wpł. dnia	31. 07. 2017
Nr	88359/UMG.0017
Liczba załączników	1

Odpowiadając na wniosek z dnia 26 lipca 2017 r. w sprawie wyrażenia zgody na udostępnienie na cele budowlane nieruchomości stanowiących własność Skarbu Państwa, oznaczonych nr działek 319/3 i 322/1 położonych w Skokach, stanowiących fragmenty dróg publicznych, na czas wykonania przebudowy dróg pomiędzy ul. Zamkową i Wągrowiecką w Skokach informuje, iż wyrażam zgodę na czasowe zajęcie przedmiotowych nieruchomości.

Zezwolenie zostaje udzielone na czas niezbędny do wykonania planowanej inwestycji.

Jednocześnie informujemy, iż w przypadku zaistnienia szkód będących następstwem działań inwestora, Skarbowi Państwa będzie przysługiwało odszkodowanie odpowiadające wysokości poniesionych szkód a jeśli na skutek tych zdarzeń zmniejszy się wartość nieruchomości odszkodowanie powiększone zostanie o kwotę odpowiadającą temu zmniejszeniu.

Niniejsze zezwolenie stanowi jednocześnie zgodę na dysponowanie nieruchomościami na cele budowlane.

a/a

STAROSTA
Thomasz Kranc
Thomasz Kranc

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Marek Nowakowski
upr. wykonawcze
upr. projektowe 103/83/PW

Marek Nowakowski

**Usługi Projektowe i Nadzory
w Zakresie Budowy Dróg i Ulic**
Maciej Trajgis
ul. Tarninowa 7 Promienko
62-007 Biskupice
tel. 728 804 442
dane do faktury vat:
Gmina Skoki
ul. Ciastowicza 11
62-085 Skoki
NIP 766-19-68-104

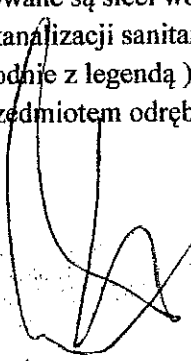
Promienko dn. 04.07.2017r

Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Skokach
ul. Jana Pawła II 43a
62-085 Skoki

Dot.: Uzgodnienie dokumentacji projektowej pt: Przebudowa dróg pomiędzy ulicą Zamkową a Wągrowiecką w Skokach - branża drogowa

Zwracam się z prośbą o uzgodnienie dokumentacji projektowej j.w. Na działkach nr ewid. 319/28, 27,9,30,31,3; 193; 320/1; 322/1 obręb Skoki zostaną wykonane jezdnie wraz z chodnikami o nawierzchniach z kostki betonowej. Szczegóły konstrukcji oraz rozwiązań wysokościowych przedstawiono na zał. rysunkach.

W rejonach inwestycji zlokalizowane są sieci wodociągowe zasilające przyległe posesje prywatne oraz przyłącza do nich a także sieci kanalizacji sanitarnej. Ich przebiegi oznaczono odpowiednio kolorem niebieskim oraz brązowym (zgodnie z legendą) na załączonych planach sytuacyjnych. Oznaczone na planach wpusty uliczne będą przedmiotem odrębnej dokumentacji branżowej.


4.07.2017

Z poważaniem

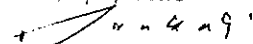
USŁUGI PROJEKTOWE I NADZORY
W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG I ULIC
Maciej Trajgis
62-007 Biskupice, Promienko ul. Tarninowa 7
NIP 599-372-91-83

W załączeniu:

- dokumentacja projektowa "Przebudowa dróg pomiędzy ulicą Zamkową a Wągrowiecką w Skokach" w zakresie :
- plan orientacyjny - 1 egz.
- plan sytuacyjny (rys. 2.1; 2.2 oraz 3) - 2 egz.
- przekroje normalne (rys. 4 i 5) - 1 egz.
- profil podłużny (rys. nr 7 i 8) - 1 egz.

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Marek Nowakowski
upr. wykonawcze 103/83/PW
upr. projektowe





Orange Polska
Domena Hurt
Ewidencja i Standardy Infrastruktury
Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Poznań
ul. Głogowska 19, 60-702 Poznań
tel.: 61 861 60 39, fax.: 61 862 93 65

Gmina Skoki

ul. Ciastowicza 11
62-085 Skoki

Poznań, 07 lipca 2017

Numer pisma: TTIDWPU-PZ.2110-258/43581/MW

Temat: uzgodnienie przebudowy dróg pomiędzy ulicą Zamkową a Wągrowiecką w Skokach, gm. Wągrowiec.

Szanowni Państwo,

informujemy, że uzgadniamy projekt jak w temacie. Przy realizacji procesu budowy wymagane jest spełnienie następujących uwarunkowań, które są integralną częścią uzgodnienia:

1. Wykonawca jest zobowiązany zgłosić do Orange Polska S.A. prace w strefie sieci telekomunikacyjnej min. na 14 dni przed przystąpieniem do robót, powołując się na numer przedmiotowego pisma. Tryb i zasady zgłoszenia dostępne są na stronie: www.orange.pl/wniosek nadzor. Wykonywanie prac na sieci Orange Polska S.A. bez zgłoszenia jest naruszeniem własności Orange Polska i będzie zgłaszane organom ścigania. Powiadomienie powinno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy. Pismo należy kierować na adres:
Orange Polska
Dostarczanie i Serwis Usług
Obsługa Techniczna Klienta we Wrocławiu
Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury 2-Poznań
ul. Głogowska 19
60-702 Poznań
tel. 61 886 86 30; fax. 61 886 86 31
2. Roboty budowlano – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela Orange Polska S.A. Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury 2-Poznań;
3. W miejscu przejścia przez drogę kable doziemne OPL zabezpieczyć rurą dwudzielną typu AROT, końce rur wyprowadzić poza krawędź drogi na odległość 0,5m- końcówki rury uszczelnić.
4. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych w terenie należy potwierdzić za pomocą przekopów kontrolnych, a w przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych urządzeń nienaniesionych na planie należy je zabezpieczyć i powiadomić użytkownika oraz inspektora nadzoru;
5. W strefie projektowanych wykopów kanalizację telefoniczną zabezpieczyć przed uszkodzeniem. Dodatkowe szczegóły zabezpieczenia ustalić na roboczo z naszym przedstawicielem. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący;

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Marek Nowakowski
upr. wykonawcze
upr. projektowe 103/83/PW

[Signature]

6. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy wyregulować poziom ram studni do projektowanej niwelety. Zachować normatywne przykrycie kanalizacji teletechnicznej;
7. Miejsca zblżeń i skrzyżowań oraz elementy zanikowe sieci telekomunikacyjnej przed ich zasypianiem podlegają obowiązkowi zgłoszenia użytkownikowi, tj. Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury 2-Poznań w Poznaniu ul. Głogowska 19 tel. 61 886 86 30;
8. W przypadku uszkodzenia sieci telefonicznej, wobec przedsiębiorstwa prowadzącego roboty, egzekwowane będzie wyrównanie szkody na podstawie kalkulacji powykonawczej oraz strat tytułem braku transmisji, sporządzonej przez Orange Polska S.A.;
9. W przypadku konieczności przebudowy lub przemieszczenia urządzeń telekomunikacyjnych, inwestor opracuje dokumentację projektowo – kosztorysową, która powinna być uzgodniona i zatwierdzona przez nasz Dział, oraz zleci wykonanie robót na własny koszt.
10. Po zakończeniu prac inwestor jest zobowiązany do pisemnego zgłoszenia z 14-dniowym wyprzedzeniem – na adres podany w punkcie 1 niniejszego pisma – wykonane zadanie do odbioru technicznego w zakresie miejsc kolizyjnych z sieciami teletechnicznymi oraz otrzymania pisemnej akceptacji w formie protokołu odbioru lub notatki służbowej.
11. Niniejsze uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty jego wydania.

Orange Polska S.A. Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze otrzymał do celów służbowych 1 kpl. planów z przedmiotowego uzgodnienia.

Z poważaniem

Marek Wichtacz

Dział Ewidencji i Zarządzania
Danymi o Infrastrukturze Poznań

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Marek Nowakowski
upr. wykonawcze
upr. projektowe 103/83/PW

[Signature]



Rejon Dystrybucji Gniezno
Enea Operator Sp. z o.o.
Oddział Dystrybucji Poznań
Rejon Dystrybucji Gniezno
62-200 Gniezno, ul. Wschodnia 49/51

tel. +48 / 61 423 90 00
faks +48 / 61 423 90 05

Gniezno dn. 17-07-2017 r.

Znak:

**Usługi Projektowe i Nadzory
w Zakresie Budowy Dróg i Ulic
Maciej Trajgis
u. Tarninowa 7
Promienko
62-007 Biskupice**

NIP: 599-272-91-83

**Uzgodnienie kolizji z urządzeniami elektroenergetycznymi
nr 30/K/2017**

**Dotyczy: uzgodnienia trasy projektowanej przebudowy drogi gminnej pomiędzy ulicami:
Zamkową a Wągrowiecką w m. Skoki.**

W odpowiedzi na pismo z dnia 03-07-2017r. w w/w sprawie przesyłamy plany i uzgadniamy z następującymi uwagami:

1. Trasa projektowanej przebudowy drogi krzyżuje się oraz jest w zbliżeniu z istniejącymi kablami nn 0,4 kV oraz SN-15 kV.
2. Prace przy skrzyżowaniach i zbliżeniach prowadzić ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego.
3. W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z urządzeniami elektroenergetycznymi należy zachować normatywną odległość i stosować odpowiednie zabezpieczenia przed ich uszkodzeniem mechanicznym (zgodnie z PN-76/E-05125), np. osłony dzielone PS typu „AROT” na kable.
4. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na załączonym planie urządzeń energetycznych podziemnych, które nie były zgłoszone do ewidencji geodezyjnej oraz ENEA Operator Sp. z o.o. RD Gniezno.
5. Szczegółowe ustalenia na załączonym planie geodezyjnym projektowanej przebudowy ulicy.
6. Przed rozpoczęciem prac w pobliżu podziemnych i naziemnych urządzeń elektroenergetycznych należy bezzwłocznie powiadomić PE Murowana Goślina ul. Polna 28.
7. Ważność niniejszego uzgodnienia ustala się na okres 2 lat z tym, że każdorazowo w terminie 14 dni przed przystąpieniem do prac ziemnych należy uaktualnić je w ENEA Operator Sp. z o.o. RD Gniezno.

W razie konieczności należy wystąpić z wnioskiem o wydanie warunków na usunięcie kolizji.

Załączniki: plan - 3 ark.

k/o

1. adresat;
2. a/a;

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Marek Nowakowski
upr. wykonawcze 103/83/PW
upr. projektowe

Z poważaniem

Enea Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Gniezno
Dział Rozwoju i Inwestycji
Kierownik
Marian Rejdukowski

Centrala
Enea Operator Sp. z o.o.
60-479 Poznań, ul. Strzeszyńska 58

tel. +48 / 61 850 41 10
faks +48 / 61 850 44 47

NIP 782 237 71 60
REGON 300455398

kontakt@operator.enea.pl
www.operator.enea.pl



Powiatowy Zarząd Dróg w Wągrowcu

ul. Gnieźnieńska 53 tel / fax REGON: 570798203
62-100 Wągrowiec (67) 26 85 480 NIP: 766-16-40-504
www.pzdwagrowiec.pl e-mail: biuro@pzdwagrowiec.pl



**POWIATOWY ZARZĄD DRÓG
W WĄGROWCU**

62-100 Wągrowiec (67) 26 85 480
Tel./Fax/modem/ 67 26 85 480
REG. 570798203, NIP 766 16 40 504

Wągrowiec, dnia 11.07.2017 r.

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 20 ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290 z późn. zm.), w nawiązaniu do art. 25 ust. 2 ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r. (Dz. U z 2016 r. poz. 1440 ze zm.) oraz art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego, po rozpatrzeniu wniosku: Urzędu Miasta i Gminy w Skokach ul. Ciastowicza 11, 62-085 Skoki, reprezentowanej przez pełnomocnika: Pana Macieja Trajgis, przedstawiciela firmy: Usługi Projektowe i Nadzory w Zakresie Budowy Dróg i Ulic, Maciej Trajgis, 62-007 Biskupice, Promienko ul. Tarninowa 7, który wpłynął dnia 05.07.2017 r.

uzgadnia się

projekt: „Przebudowa dróg pomiędzy ulicą Zamkową, a Wągrowiecką w Skokach” - skrzyżowanie z drogą powiatową nr 1677 P.

WARUNKI UZGODNIENIA

1. Niniejsze uzgodnienie jest równoznaczne z przekazaniem prawa do dysponowania nieruchomością (działka nr 320/1, obręb Skoki; jedn. ewidencyjna: gmina miejska Skoki) na cele budowlane związane z przebudową dróg pomiędzy ulicą Zamkową, a Wągrowiecką” – skrzyżowanie z drogą powiatową nr 1677 P.
2. W granicy pasa drogowego podłoże gruntowe zagaścić do wskaźnika zagęszczenia $I_s > 0,98$.
3. Należy zaplanować remont skrzyżowania z drogą powiatową nr 1677 P polegający na sfrezowaniu istniejącej warstwy bitumicznej i ułożeniu nowej.
4. Należy uzgodnić projekt zmiany organizacji ruchu na czas prowadzenia robót.
5. Strona przed rozpoczęciem prac budowlanych winna dokonać czynności wymaganych przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane
6. Należy uzgodnić projekt stałej organizacji ruchu na skrzyżowaniu – oraz oznakować przedmiotowe skrzyżowanie po przebudowie.
7. Uzgodnienie powyższe nie jest równoznaczne z zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym.

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Marek Nowakowski
upr. wykonawcze
upr. projektowe 103/83/PW

7 2 2 2 9

UZASADNIENIE

Na podstawie art. 20 ust. 1 pkt 2 ustawy Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290 z późn. zm.), projektant musi uzyskać wymagane opinie, uzgodnienia i sprawdzenia rozwiązań projektowych w zakresie wynikającym z przepisów.

POUCZENIE

Od niniejszego postanowienia służy stronie zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Pile za pośrednictwem organu wydającego postanowienie, w terminie 7 dni od dnia otrzymania niniejszego postanowienia.

Otrzymują:

1. Usługi Projektowe i Nadzory w Zakresie Budowy Dróg i Ulic, Maciej Trajgis,
62-007 Biskupice, Promienko ul. Tarninowa 7
2. a/a

Do wiadomości:

1. MiG Skoki, ul. Ciastowicza 11, 62-085 Skoki

Załączniki:

1. Wyciąg z projektu

DYREKTOR
inż. Robert Torz

Sprawę prowadzi:

Powiatowy Zarząd Dróg w Wągrowcu

Michał Piaskiewicz – specjalista ds. dróg i mostów

Tel. (67) 26 85 480

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**
Marek Nowakowski
upr. wykonawcze
upr. projektowe 103/83/PW
u u u u u



WTINEA – 672

Wysogotowo, 17.07.2017 r.

**Usługi Projektowe i Nadzory
w Zakresie Budowy Dróg i Ulic**
Maciej Trajgis
ul. Tarninowa 7 Promienko
62-007 Biskupice

Dotyczy: *Uzgodnienie dokumentacji projektowej pt.: Przebudowa dróg pomiędzy ulicą
Zamkową a Wągrowiecką w Skokach – branża drogowa.*

**INEA S.A. Wysogotowo,
Wierzbowa 84, 62-081 Przeźmierowo**

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Marek Nowakowski
upr. wykonawcze 103/83/PW
upr. projektowe " " " " " "

w odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 02.07.2017, wskazuje na mapach przebieg posiadanej sieci oraz określa następujące warunki jakie należy spełnić podczas robót na infrastrukturze INEA S.A.:

1. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych należy potwierdzić w terenie za pomocą przekopów próbnych.
2. Inwestor/Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia przed uszkodzeniem infrastruktury INEA S.A. w sposób umożliwiający dalszą eksploatację, konserwację, modernizację czy naprawę.
3. Termin prac należy zgłosić, z co najmniej 3-tygodniowym wyprzedzeniem, do Network Operations Center, tel. 48 61-222 22 11 oraz noc@inea.com.pl.
4. Zobowiązuje się Inwestora i Wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość powstania awarii sieci lub urządzeń INEA S.A. W przypadku uszkodzenia w trakcie prowadzenia robót, infrastruktury INEA S.A. należy ją zabezpieczyć i bezwzględnie powiadomić INEA S.A. (tel. 61 222 22 11, fax 61 222 11 11). Inwestor ponosi odpowiedzialność materialną i karną wynikającą z Kodeksu Cywilnego za spowodowanie uszkodzeń infrastruktury INEA S.A. w czasie wykonywania robót oraz za szkody, które mogłyby powstać w przyszłości na skutek przeprowadzonych robót w tym strat tytułem braku transmisji, tj. w szczególności strat powstałych w związku z karami wynikającymi z łączących INEA z abonentami Service-Level Agreement.
5. Wszelkie prace wykonywane w pobliżu infrastruktury INEA S.A. (skrzyżowania lub zbliżenia) czy też prace związane z przebudową infrastruktury należy wykonać ręcznie zgodnie z obowiązującymi przepisami, z należytą ostrożnością, zachowując normatywne odległości, pod nadzorem osoby wskazanej przez jej właściciela (INEA S.A.). Koszt płatnego nadzoru wynosi 200 zł netto + VAT za jedną roboczogodzinę. Zabezpieczyć dwudzielnymi rurami grubościennymi na koszt Inwestora. Przed zasypaniem miejsca zabezpieczeń podlegają odbiorowi przez służby techniczne INEA S.A.
6. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia INEA S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić INEA S.A. (tel. 61 222 22 11, fax 61 222 11 11) w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.
7. Wszystkie koszty związane z ewentualnymi przełączeniami, zmianami przebiegu kabli światłowodowych, zmianami przebiegu kanalizacji teletechnicznej pokryje Inwestor.
8. W przypadku konieczności przebudowy lub przemieszczenia urządzeń telekomunikacyjnych INEA S.A., Inwestor opracuje dokumentację projektowo-kosztorysową zgodnie z normą ZN-15/OPL-004, która





- musi być uzgodniona i zaakceptowana przez przedstawiciela INEA S.A. oraz zleci wykonanie robót firmie specjalistycznej na własny koszt. W przypadku konieczności poniesienia kosztów przez INEA S.A., inwestor przedstawi ich skosztorysowaną wartość do akceptacji przez INEA S.A.
9. Ewentualne przebudowy kabli światłowodowych należy dokonać w godzinach nocnych (od 24⁰⁰ do 6⁰⁰).
 10. Ewentualne prace związane z przebudową infrastruktury zostaną protokolarnie odebrane przez osobę wskazaną przez właściciela infrastruktury (INEA S.A.).
 11. W miejscach gdzie przebieg jezdni pokrywa się z przebiegiem kanalizacji teletechnicznej INEA S.A., należy taką kanalizację przeprojektować oraz przebudować poza pas jezdni.
 12. Ramy i pokrywy studni zlokalizowanych w zjazdach należy wymienić na typ ciężki.
 13. W przypadku konieczności przebudowy sieci, po zakończeniu prac inwestor jest zobowiązany do przekazania dokumentacji powykonawczej przebudowanej sieci która jest warunkiem odbioru prac.
 14. Zmiany posadowienia istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej należy powykonawczo nanieść na mapy i dostarczyć do INEA S.A. w formie inwentaryzacji geodezyjnej w terminie 3 miesięcy od zakończenia prac.
 15. W przypadku gdy w wyniku przebudowy infrastruktura INEA S.A. zostanie zlokalizowana na terenie innych nieruchomości (działek) inwestor zobowiązany jest we własnym zakresie na własny koszt zawrzeć umowę z uprawnionym podmiotem na mocy, której INEA S.A. nabędzie prawo do trwałego pozostawiania swojej infrastruktury na tej nieruchomości.
 16. Roboty budowlano – montażowe należy zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w budownictwie telekomunikacyjnym. Jednocześnie do wykonania prac budowlanych branży telekomunikacyjnej rekomendujemy firmę HFC SYSTEMS Sp. z o.o. (Wysogotowo, ul. Wierzbowa 84, 62-081 Przeźmierowo, e-mail: maciej.krzyzostaniak@hfcsystems.pl, tel. 600 091 046), która kompleksowo konserwuje infrastrukturę telekomunikacyjną stanowiącą własność INEA S.A., posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz posiada duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.
 17. Warunki wystawiane są na okres 6 miesięcy licząc od dnia wystawienia warunków.

Odpowiadając na powyższe pismo proszę o odniesienie się do sygnatury naszego dokumentu.

Z poważaniem,

Górka Dominik

INEA (46)
Spółka Akcyjna
60-211 Poznań, ul. Klaudyń Potockiej 25
tel. 61 222 11 00, fax 61 222 11 11
NIP 779-10-02-518

Sprawę prowadzi:

Koordynator ds. uzgodnień:

Dominik Górka

e-mail: uzgodnienia@inea.com.pl

tel. 61-222-11-89

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Marek Nowakowski
upr. wykonawcze 103/83/PW
upr. projektowe

[Signature]



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu
Za Groblą 8, 61-860 Poznań
tel. (61) 8545-100, fax (61) 8545-519

Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień
Grobla 15, 61-859 Poznań
tel. 61 85-45-270, faks 61 85-45-508
dts@wsgaz.pl

**USŁUGI PROJEKTOWE I NADZORY
W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG I ULIC
MACIEJ TRAJGIS
Tarninowa 7
62-007 Promienko**

W/ znak: _____
N/ znak: PSGW300/DT/ZMS/SEMU-5000-108380/17

z dnia 2-07-2017
z dnia 19-07-2017

Uzgodnienie lokalizacji obiektów w rejonie gazociągów średniego i niskiego ciśnienia

NR PSGW300/DT/ZMS/SEMU-5000-108380/17

Dotyczy: **przebudowy dróg**

Lokalizacja przedsięwzięcia:

Województwa: **wielkopolskie**

Gminy: **Skoki**

Miejscowości: **Skoki**

Ulice: **Wągrowiecka, Zamkowa**

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

upr. wykonawcze 103/83/PW
upr. projektowe

W odpowiedzi na pismo z dnia 2-07-2017 r. przesyłamy jeden egzemplarz planu sytuacyjnego z wskreślona siecią przewodów gazowych w przedmiotowym rejonie, z następującymi uwagami:

1. Wszelkie prace w obrębie strefy kontrolowanej sieci gazowej należy wykonać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego.
2. Nie wyrażamy zgody na obniżenie rzędnej terenu w miejscu zlokalizowanej sieci gazowej.
Informujemy, że zgodnie z Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 26.04.2013 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. poz. 640) odległość pionowa mierzona od górnej zewnętrznej ścianki gazociągu lub górnej zewnętrznej ścianki rury osłonowej powinna wynosić nie mniej niż 1,0m do powierzchni jezdni, przy czym nie mniej niż 0,5m od spodu konstrukcji nawierzchni.
- 2a. Celem ustalenia rzeczywistego posadowienia gazociągu należy wykonać próbne przekopy.
W przypadku niezachowania minimalnego przykrycia należy wystąpić o wydanie warunków na przebudowę sieci gazowej.
- 2b. W miejscach zbliżeń z gazociągami należy zachować normatywną odległość zgodnie z Dz. U. poz. 640 stosując odpowiednie zabezpieczenia przed jej uszkodzeniem.
- 3a. Należy zwrócić uwagę na armaturę gazową, która nie może być zaasfaltowana lub przykryta płytkami, kostką itp. Krawężnik, wpusty oraz studnie kanalizacji deszczowej należy zlokalizować w odległości min. 0,5m od sieci gazowej.
- 3b. Wkreślone geodezyjnie przyłącza mogą nie przedstawiać wszystkich czynnych przyłączy gazu.
W przypadku poszerzenia pasa drogowego w miejscu lokalizacji przyłączy gazu z szafkami w granicy działki, należy wystąpić o warunki przebudowy przyłącza gazowego.

4. W terminie **14 dni** przed rozpoczęciem robót w obrębie strefy kontrolowanej sieci gazowej w celu uniknięcia ewentualnej kolizji wykonawca musi powiadomić PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu - Gazownia w Chodzieży, ul. Kościuszki 35, tel. 67 2828948, fax 67 2553525.

5. Ważność uzgodnienia wynosi 2 lata.

Do wiadomości:

- Gazownia w Chodzieży

Załączniki:

- Komplet map

KIEROWNIK
Seksja Ewidencji Majątku i Uzgodnień

Szymon Flieger

Sprawę prowadzi: Paweł Cieślak, tel.: (61) 8 545 343

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Marek Nowakowski
upr. wykonawcze 103/83/PW
upr. projektowe



BURMISTRZ MIASTA I GMINY SKOKI

Skoki dn. 28.06.2017r

RIGP.7013.10.1.2017

Usługi Projektowe i Nadzory
w Zakresie Budowy Dróg i Ulic
Maciej Trajgis
Promienko ul. Tarminowa 7
62-007 Biskupice

WARUNKI TECHNICZNE

Dot.: Przebudowa dróg pomiędzy ulicą Zamkową a Wągrowiecką w Skokach - część drogowa

1. Droga usytuowana pomiędzy ul. Wągrowiecką a Zamkową na działkach o numerach ewid. 319/3, 319/27, 193

- droga klasy D - dojazdowa, kategoria ruchu KR-2
- jezdnia o szerokości 5,0m o nawierzchni z kostki betonowej gr. 8cm (kolor szary - kostka typu "BEHATON") ograniczona krawężnikiem najazdowym 15x22x100 na ławach betonowych z oporem C12/15. Konstrukcja nawierzchni wykonana na podbudowie z chudego betonu 6-9 MPa gr. 20cm.
- wzdłuż posesji należy zaprojektować chodnik o szerokości 1,5-2,0m z kostki betonowej gr. 6cm koloru czerwonego (kostka typu "CEGŁA") wraz ze zjazdami indywidualnymi na posesje. Chodnik należy wykonać stosując konstrukcję wzmocnioną w celu dopuszczenia do równoległego parkowania samochodów osobowych.
- na końcu ulicy zaprojektować chodnik szer. 1,5m w kierunku budynku przedszkola oraz plac manewrowy dający możliwość zawracania.
- chodnik ograniczony obrzeżem betonowym 8x30x100 na ławach betonowych z oporem C12/15.
- zjazdy o szerokości dostosowanej do istniejących, należy wykonać z kostki betonowej gr. 8cm koloru grafitowego (kostka typu "CEGŁA").
- zaprojektować nowe oznakowanie pionowe - znaki małe, folia odblaskowa II generacji
- na istniejącym rowie wzdłuż ulicy Wągrowieckiej należy zaprojektować nowy przepust rurowy z rur PP ϕ 30 SN 8 wraz z prefabrykowanymi, betonowymi ściankami czołowymi. Na przepustach montaż barier stalowych typu U-12a.
- wody odprowadzane powierzchniowo poprzez spadki poprzeczne i podłużne do ścieków przykrawężnikowych z kostki betonowej (ściek 2 rzędowy) i dalej do studzienek wpustowych (klasy D-400).

**Zgodność
z oryginałem**

Ciastowicza 11 62-085 Skoki, www.gmina-skoki.pl; sekretariat@gmina-skoki.pl
tel. 618925800 fax. 618925803 NIP 784-19-45-228 Regon 000529580

Marek Nowakowski
upr. wykonawcze 103/83/PW
pr. projektowe



BURMISTRZ MIASTA I GMINY SKOKI

2. Droga usytuowana pomiędzy ul. Wągrowiecką a Zamkową na działce o numerze ewid. 319/328

- jezdnia o szerokości 5,50m o nawierzchni z kostki betonowej gr. 8cm (kolor szary - kostka typu "BEHATON") ograniczona krawężnikiem najazdowym 15x22x100 na ławach betonowych z oporem C12/15. Konstrukcja nawierzchni wykonana na podbudowie z chudego betonu 6-9 MPa gr. 20cm.
- wzdłuż posesji należy zaprojektować chodnik o szerokości 2,0m z kostki betonowej gr. 6cm koloru czerwonego (kostka typu "CEGŁA") wraz ze zjazdami indywidualnymi na posesje. Chodnik należy wykonać stosując konstrukcję wzmocnioną w celu dopuszczenia do równoległego parkowania samochodów osobowych.
- projektowany chodnik po stronie prawej należy połączyć z istniejącym peronem przejścia dla pieszych zlokalizowanym przy ul. Wągrowieckiej.
- chodnik ograniczony obrzeżem betonowym 8x30x100 na ławach betonowych z oporem C12/15.
- pomiędzy chodnikiem a cokołami ogrodzeń pozostaje pas zieleni zmiennej szerokości
- zjazdy o szerokości dostosowanej do istniejących, należy wykonać z kostki betonowej gr. 8cm koloru grafitowego (kostka typu "CEGŁA").
- na istniejącym rowie wzdłuż ulicy Wągrowieckiej należy dostosować istniejący przepust z rur PP ϕ 30 z ewentualną wymianą ścianek czołowych na prefabrykaty betonowe. Na przepuście montaż barier stalowych typu U-12a.
- wody odprowadzane powierzchniowo poprzez spadki poprzeczne i podłużne do ścieków przykrawężnikowych z kostki betonowej (ściek 2 rzędowy) i dalej do studzienek wpustowych (klasy D-400).
- zaprojektować nowe oznakowanie pionowe - znaki małe, folia odblaskowa II generacji

BURMISTRZ

Thadeusz Kłos

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Marek Nowakowski

upr. wykonawcze

upr. projektowe 103/83/PW

Sprawę prowadzi :
Adam Zdanowski
Tel. 61/89-25-820,

Ciastowicza 11 62-085 Skoki, www.gmina-skoki.pl; sekretariat@gmina-skoki.pl
tel. 618925800 fax. 618925803 NIP 784-19-45-228 Regon 000529580