

Nazwa inwestycji:	Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej na przebudowę drogi na odcinku od ul. Konopnickiej do przedszkola samorządowego w Dziekanowie Leśnym	
Adres obiektu:	województwo mazowieckie powiat warszawski zachodni gmina Łomianki	
Inwestor:	Gmina Łomianki, reprezentowana przez Burmistrza Łomianek ul. Warszawska 115, 05-092 Łomianki	
Jednostka Projektowa:	RAWAY Rafał Piotrowski al. Stanów Zjednoczonych 51, 04-028 Warszawa	
Stadium:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	
TOM:	MATERIAŁY DO ZGŁOSZENIA ROBÓT BUDOWLANYCH NIEWYMAGAJĄCYCH POZWOLENIA NA BUDOWĘ	
Branża:	TELEKOMUNIKACYJNA	
KOB:	XXVI	
Lokalizacja:	Jednostka ewidencyjna: 143205_5 Obręb: 0004 Dziekanów Leśny Działki nr: 2/252, 13/276, 13/277, 13/280, 14/264	

Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant:	mgr inż. Mariusz Sitek	Telekomunikacyjna	1304/98/U	29.05.2020r.	
Sprawdzający:	mgr inż. Tomasz Szproch		DTT-TU/02297/02/U	29.05.2020r.	

Spis zawartości projektu:

strona 2

Opis techniczny:

strona 3

Orange Polska S.A.
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT
Dział Zarządzania Zasobami
Infrastruktury i Obsługi Klienta w Łodzi
św. Barbary 2 00-686 Warszawa

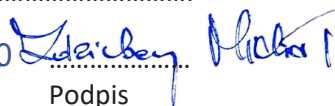
Projekt uzgodniono bez uwag

Nr. 25987/TTISILU/P/2020

01.07.2020

Data

Podpis



SPIS ZAWARTOŚCI:

OPIS TECHNICZNY.....	3
1. PRZEDMIOT INWESTYCJI	3
1.1 Lokalizacja inwestycji	3
1.2 Przedmiot opracowania	3
1.3 Podstawa opracowania	3
1.4 Rodzaj i skala przedsięwzięcia	4
1.5 Zakres rzeczowy.....	4
2. PRZEBUDOWA SIECI TELEKOMUNIKACYJNEJ	4
2.1 Stan istniejący.....	4
2.2 Stan projektowany.....	4
3. Uwagi końcowe.....	6
4. Przedmiar robót.....	8
5. Zestawienie materiałów podstawowych.....	8
 OŚWIADCZENIE	5
UPRAWNIENIA I IZBA.....	6
UZGODNIENIA.....	10
CZĘŚĆ RYSUNKOWA	



OPIS TECHNICZNY

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI

1.1 Lokalizacja inwestycji

Inwestycja położona jest wzdłuż drogi wewnętrznej na odcinku od ul. Konopnickiej do przedszkola samorządowego w miejscowości Dziekanów Leśny, w gminie Łomianki, powiat warszawski zachodni, województwo mazowieckie. Całkowita długość odcinka wynosi 220,0 m.

1.2 Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt przebudowy telekomunikacyjnej linii napowietrznej operatora Orange Polska S.A. kolidującej z projektem przebudowy drogi wewnętrznej od ul. Konopnickiej do przedszkola samorządowego w Dziekanowie Leśnym w ramach zadania inwestycyjnego nr 2019/05.

1.3 Podstawa opracowania

Podstawą opracowania niniejszych materiałów jest zlecenie od firmy RAWAY Rafał Piotrowski, ul. Słowicza 33, 02-170 Warszawa.

Materiały opracowano na podstawie następujących danych wyjściowych:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz.U. 2018 poz. 1202 ze zmianami);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane (Dz.U. z 2005 r. nr 219, poz. 1864),
- warunki techniczne wydane przez Orange Polska S.A. nr 12081/TTISILU/P/2020/BS z dnia 19 marca 2020r.
- mapa do celów projektowych sporządzona przez uprawnionego geodetę;
- normy zakładowe Orange Polska S.A.
- protokół z narady koordynacyjnej nr OD.6630.277.2020r.

1.4 Rodzaj i skala przedsięwzięcia

Przebudowa sieci telekomunikacyjnej kolidującej z budową drogi wewnętrznej przy ul. Konopnickiej w Dziekanowie Leśnym będzie polegała na:

- ustawieniu dziesięciu słupów typu SŻT 7;
- odtworzeniu sieci abonenckiej z wykorzystaniem telekomunikacyjnych kabli samonośnych typu XzTKMXpwn;
- usunięciu kolidujących słupów telekomunikacyjnych wraz z kablami.

1.5 Zakres rzeczowy.

L.p.	Czynność	zakres	jednostka
1	Rozbiórka słupów telekomunikacyjnych	8,0	szt.
2	Budowa słupów telekomunikacyjnych	10,0	szt.
5	Rozbiórka napowietrznej sieci telekomunikacyjnej	362,0	m.
7	Budowa napowietrznej sieci telekomunikacyjnej	362,0	m.

2. PRZEBUDOWA SIECI TELEKOMUNIKACYJNEJ

2.1 Stan istniejący

Droga wewnętrzna na odcinku od ul. Konopnickiej do przedszkola samorządowego znajduje się w miejscowości Dziekanów Leśny, w gminie Łomianki.

W obrębie przedmiotowej inwestycji w zakresie sieci telekomunikacyjnych przebiegają telekomunikacyjne kable napowietrzne na podbudowie słupowej i kanalizacja teletechniczna operatora telekomunikacyjnego Orange Polska S.A.

2.2 Stan projektowany

Trasę projektowanej sieci pokazano na projekcie zagospodarowania terenu, rysunkach nr 1-3 oraz na załączniku graficznym do protokołu z narady koordynacyjnej.

W celu usunięcia kolizji przebudowywanej drogi wewnętrznej z siecią telekomunikacyjną należy wybudować dziesięć słupów SZT 7 wraz z belkami ustojowymi. Słupy należy wyposażyć w osprzęt służący do podwieszania kabli telekomunikacyjnych. Na tak przygotowanych słupach zostanie odtworzona sieć abonencka.



Od słupa kablowego nr LM5A/30-34 do nowoprojektowanego słupa nr 2 zostanie wybudowany wieloparowy kabel abonencki typu XzTKMXpwn 9x2x0,6, który będzie zakończony w puszcze hermetycznej PK. Od projektowanej puszeki zostanie odtworzone przyłącze abonenckie kablem XzTKMXpwn 2x2x0,6.

Następnie od słupa nr 2 do słupa nr 5 będzie wybudowany wieloparowy kabel abonencki XzTKMXpwn 7x2x0,6 zakończony również w puszcze hermetycznej PK.

Od projektowanej puszeki zostanie odtworzone przyłącze kablem abonenckim XzTKMXpwn 2x2x0,6.

Od słupa nr 5 do słupa nr 8 zostanie wybudowany wieloparowy kabel abonencki XzTKMXpwn 5x2x0,6 zakończony w puszcze hermetycznej PK.

Od projektowanej puszeki będą odtworzone poszczególne przyłącza abonenckie kablami XzTKMXpwn 2x2x0,6 oraz XzTKMXpwn 3x2x0,6, przy czym ten ostatni zostanie zakończony na budynku puszką hermetyczną PK w miejscu łączenia z siecią wewnętrzną. Po wybudowaniu projektowanych elementów dokonać rozbiórki infrastruktury telekomunikacyjnej przeznaczonej do likwidacji. Po zdemontowaniu elementów sieci telekomunikacyjnej należy przekazać je do magazynu Orange Polska S.A, który zostanie wskazany przy zgłoszeniu rozpoczęcia prac. Dopuszcza się utylizację za zgodą przedstawiciela Orange Polska S.A.

Prace prowadzić zgodnie z warunkami zawartymi w protokołe z narady koordynacyjnej nr OD.6630.277.2020 z dnia 18.05.2020r.

Najgłębsze wykopy pod słupy telekomunikacyjne będą wykonywane powyżej poziomu wód gruntowych 2,30 – 3,50 m ppt i dlatego nie zachodzi konieczność odwodnienia wykopów budowlanych oraz odprowadzania wód z wykopów budowlanych oraz nie jest wymagane pozwolenie wodno-prawne.

Teren po zakończeniu prac należy uprzątnąć.

3. Uwagi końcowe.

- Przed przystąpieniem do robót Inwestor i Wykonawca zobowiązani są do zapoznania się z treścią wszystkich uzgodnień.
- Prace należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami prawa.
- W czasie prowadzenia prac należy bezwzględnie przestrzegać obowiązujące przepisy BHP.
- Roboty należy zorganizować w sposób wykluczający powstanie zagrożenia życia lub zdrowia.
- Wytyczenie trasy projektowanych przyłączy telekomunikacyjnych należy zlecić uprawnionemu geodecie.
- Przed zasypaniem przyłączy należy zainwentaryzować geodezyjnie.
- Teren po zakończeniu prac należy uprzątnąć.

Prace należy prowadzić zgodnie z poniższymi normami i zarządzeniami:

- Ustawa z dn. 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane
- Rozporządzenie z dn. 26 października 2005r. Ministra Infrastruktury w sprawie warunków jakim powinny odpowiadać obiekty telekomunikacyjne i ich usytuowanie
- Zarządzenie Ministra Łączności z dnia 02.09.1997 r. MP nr 59 poz. 567 w sprawie warunków, jakim powinny odpowiadać linie i urządzenia telekomunikacyjne oraz urządzenia do przesyłania płynów lub gazów w razie ich zbliżenia lub skrzyżowania;
- Zarządzenie Ministra Łączności z dnia 12 03 1992 r. MP nr 13 poz.95 w sprawie zasad i warunków budowy linii telekomunikacyjnych wzdłuż dróg publicznych, wodnych, kanałów oraz w pobliżu lotnisk i w miejscowościach, miejscowościach także ustalania warunków, jakim te linie powinny odpowiadać;
- Zarządzenie Nr 46/96 Prezesa Zarządu TP S.A. z dnia 16.12.1996 r. w sprawie wprowadzenia do stosowania zbioru Norm Zakładowych TP S.A. dotyczących kablowych linii światłowodowych i symetrycznych (z żyłami miedzianymi), sieci miejscowych w zakresie projektowania, budowy i odbiorów. – ZN 96/TP S.A.
- Przepisy BHP przy budowie, remoncie, konserwacji i obsłudze technicznej linii i urządzeń telekomunikacyjnych;

- ZN-OPL-004/15 Telekomunikacyjne linie kablowe. Zbliżenia i skrzyżowania z innymi obiektami budowlanymi. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-011/96 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Ogólne wymagania techniczne.
- ZN-OPL-012/15 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Kanalizacja pierwotna i rurociągi kablowe. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-013/15 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Kanalizacja wtórna. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-014/15 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Elementy kanalizacji. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-022/15 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Przywieszki identyfikacyjne. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-023/16 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Studnie kablowe. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-025/17 Telekomunikacyjne linie kablowe. Elementy do oznaczania podziemnej infrastruktury telekomunikacyjnej. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-033/17 Telekomunikacyjne sieci miejscowe. Obudowy zakończeń kablowych. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-036/15 Telekomunikacyjne sieci miejscowe. Urządzenia ochrony ludzi i sieci telekomunikacyjnej przed przepięciami i przetężeniami. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-037/10 Telekomunikacyjne sieci miejscowe. Systemy uziemiające telekomunikacyjnych obiektów budowlanych. Wymagania i badania.
- PN/T-01001 Słownictwo telekomunikacyjne. Pojęcia podstawowe.
- PN/T-01002 Słownictwo telekomunikacyjne. Teletransmisja przewodowa. Obowiązujące normy i przepisy branżowe. Nazwy i określenia.
- PN/T-01003 Słownictwo telekomunikacyjne. Pojęcia podstawowe.

4. Przedmiar robót.

L.p.	Czynność	ilość	jednostka
1	PRZEBUDOWA SIECI TELEKOMUNIKACYJNYCH		
1.1	Rozbiórka słupa telekomunikacyjnego SZT - 7	8,0	szt.
1.2	Budowa słupa telekomunikacyjnego SZT - 7	10,0	szt.
1.3	Budowa kabla telekomunikacyjnego XzTKMXpwn 9x2x0,6	55,0	m.
1.4	Budowa kabla telekomunikacyjnego XzTKMXpwn 7x2x0,6	78,0	m.
1.5	Budowa kabla telekomunikacyjnego XzTKMXpwn 5x2x0,6	71,0	m.
1.6	Budowa kabla telekomunikacyjnego XzTKMXpwn 3x2x0,6	77,0	m.
1.7	Budowa kabla telekomunikacyjnego XzTKMXpwn 2x2x0,6	81,0	m.
1.8	Montaż puszkii hermetycznej PK	4,0	szt.
1.9	Rozbiórka sieci abonenckiej	362,0	m.

5. Zestawienie materiałów podstawowych.

L.p.	Materiał	ilość	jednostka	Uwagi
1	Słup telekomunikacyjny SZT - 7	10,0	szt.	
2	Puszka hermetyczna PK	4,0	szt.	
3	Kabel XzTKMXpwn 9x2x0,6	60,0	m.	
4	Kabel XzTKMXpwn 7x2x0,6	85,0	m.	
5	Kabel XzTKMXpwn 5x2x0,6	80,0	m.	
6	Kabel XzTKMXpwn 3x2x0,6	90,0	m.	
7	Kabel XzTKMXpwn 2x2x0,6	95,0	m.	



Pruszków 29.05.2020r

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z umową oraz treścią art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. 2019 r. poz. 1186 ze zm.), o ś w i a d c z a m, że Projekt Budowlany pn.: „Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej na przebudowę drogi na odcinku od ul. Konopnickiej do przedszkola samorządowego w Dziekanowie Leśnym”

w zakresie

PRZEBUDOWY SIECI TELEKOMUNIKACYJNYCH

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej oraz jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant:	mgr inż. Mariusz Sitek	Sprawdzający:	1304/98/U	29.05.2020r.	
Sprawdzający:	mgr inż. Tomasz Szproch		DTT-TU/02297/02/U	29.05.2020r.	

UPRAWNIENIA I IZBA



P R E Z E S
URZĘDU REGULACJI TELEKOMUNIKACJI

DECYZJA Nr DTT-TU/02297/02/U

z dnia 26 marca 2002 r.

Na podstawie art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071) oraz § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym (Dz.U. z 1995 r. Nr 120, poz. 581 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Tomasza Szprocha z dnia 30.01.2001 r., w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji

Nadaję Panu
uradzonemu

mgr inż. Tomaszowi Szprochowi
24.06.1971 r. w Jędrzejowie

uprawnienia budowlane w telekomunikacji

do

Projektowania
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą

bez ograniczeń

UZASADNIENIE

Na podstawie złożonych dokumentów, przez ubiegającego się o uprawnienia budowlane w telekomunikacji Komisja Egzaminacyjna w postępowaniu kwalifikacyjnym stwierdziła, że spełni on warunki w zakresie przygotowania zawodowego niezbędnego do uzyskania uprawnień w wnioskowanym zakresie. Jednocześnie ubiegający się uzyskał uznanie przed Komisją Egzaminacyjną z powyższych wyników. Wobec powyższego udeklama oświe jak na wstępie.

Decyzja jest ostateczna w administracyjnym toku postępowania.

Pouczenie

Sprawa niedowolności z decyzji dotyczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy (art. 127 § 1 i 129 § 2 K.p.a.) do Prezesa Urzędu Regulacji Telekomunikacji, ul. Skarpetna 18/20 01-211 Warszawa.
Po wydaniu decyzji na stronie internetowej, a także w nowym art. 127 § 2 K.p.a., można przystąpić do odwołania od tej decyzji do Naczelnego Sądu Administracyjnego w Warszawie, w terminie 14 dni od dnia doręczenia tej decyzji na podstawie art. 15 ust. 1 w związku z art. 14 ust. 1 ustawy z dnia 11 maja 1998 r. o Naczelnym Sądzie Administracyjnym - Dz.U. z 1998 r. Nr 71, poz. 684 z późn. zm.)

Odpis

Warszawa, dnia 27.10.1998 r.

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczтовая
Główny Inspektor**

L.dz.GI/DBL/ 4318/98

DECYZJA Nr 1304/98/U

Pan **mgr inż. Mariusz Sitek**
urodzony dnia **11.07.1969 r. w Nasielsku**

Na podstawie art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r.- kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst - Dz. U. z 1980r. Nr 9, poz. 26 i Nr 27, poz. 111 z późniejszymi zmianami) w związku z § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995r., w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym po rozpatrzeniu wniosku, z dnia **31.07.1998 r.**, w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji oraz przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i egzaminu

**nadaje Panu
uprawnienia budowlane w telekomunikacji**

do **projektowania
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą**
w zakresie **linii, instalacji i urządzeń liniowych**

Pouczenie

Odt niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Łączności za pośrednictwem Głównego Inspektora PITP, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art.127-§1 i 2, art.129-§1 i 2 Kpa)

[Podpis Głównego Inspektora]
GŁÓWNY INSPEKTOR
PITP



Notariusz w Kancelarii Notarialnej w Bydgoszczy przy ul. Młodzińskiego 14, poświadczam zgodność kserokopii z okazanym dokumentem

Notariusz poabrał na podst. § 13 rozp. MIn. Spraw. z dnia 12 kwietnia 1991 r. (Dz. U. Nr 33, poz. 146)

kwota 5,- złotych

Repertorium „A” Nr 1719/2000

Bydgoszcz dnia 12 kwietnia 2000.

[Podpis Notariusza]
Dariusz Wandruk
NOTARIUSZ



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym

MAZ-4TU-EHB-BUN *

Pan TOMASZ SZPROCH o numerze ewidencyjnym MAZ/BT/0140/14

adres zamieszkania [REDACTED]

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-02-01 do 2021-01-31.

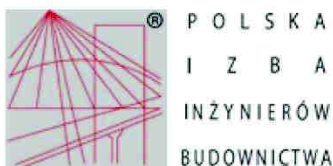
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-01-08 roku przez:

Roman Łulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 138 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pibb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-UZ1-G8B-1HN *

Pan MARIUSZ SITEK o numerze ewidencyjnym KUP/BT/2247/01

adres zamieszkania [REDACTED]

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-10-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-10-22 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



UZGODNIENIA

OD.6630.277.2020

Starosta Warszawski Zachodni

Ożarów Mazowiecki, dn. 18.05.2020 r.

Znak sprawy: OD.6630.277.2020

ODPIS

PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ

przeprowadzonej w dniach od 12.05.2020 r. do 18.05.2020 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Na podstawie art. 7d pkt 2, 28b, 28c, 28d i 28e ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2019 r. poz. 725 z późn. zm.)

Przedmiot narady:	sieć energetyczna, sieć telekomunikacyjna
Lokalizacja:	Łomianki - obszar wiejski, obr. Dziekanów Leśny, dz.: 2/252, 2/263, 2/274, 13/276, 13/280, 13/284
Wnioskodawca:	RAWAY RAFAŁ PIOTROWSKI ul. SŁOWICZA 33, 02-170 Warszawa
Inwestor:	BURMISTRZ ŁOMIAŃ ul. WARSZAWSKA 115, 05-092 Łomianki
Przewodniczący:	Marcin Rąbek
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	05.05.2020 r.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa Instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	Przewodniczący Narady elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Marcin Rąbek
2	KPN 05-080 Izabelin ul. Tetmajera 3B elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
3	ORANGE Polska S.A. elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
4	PGE Dystrybucja S.A. RE Legionowo elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
5	Przedstawiciel Miasta i Gminy Łomianki elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
6	PSG Sp. z o.o. elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Kable energetyczne krzyżujące się z przewodami gazowymi układać w tunelach ochronnych zgodnie z PN-91/M-34501. W miejscu skrzyżowań z siecią gazową i w jej pobliżu prace prowadzić łącznie w porozumieniu i pod nadzorem Polska Spółka Gazownictwa oddz. w Warszawie, 02-235 Warszawa ul. Równoległa 4a.	Mateusz Lamentowicz
7	Regionalne Centrum Informatyki Warszawa elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Ewa Kaczmarek

Dokument wygenerował: Marcin Rąbek, dn. 19-05-2020 09:02:02

Jakoś dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem, np. na stronie internetowej www.welnotatnik.pl

Strona 1 z 2

OP.6630.277.2020

8	Wydz. Arch. i Bud. elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
9	Wydz. Ochr. Środow. elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
10	ZWIŁ Łomianki elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Na obszarze uzgodnienia znajdują się następujące punkty osnowy geodezyjnej: 717619.1.1225.

Przewodniczący Zespołu Urządzania
Dokumentacji Projektowej

2 up. STAROSTY

mgr inż. Marcin Rabeł
Przewodniczący
Rady Koordynacyjnej

Podpis przewodniczącego rady

POUCZENIE:

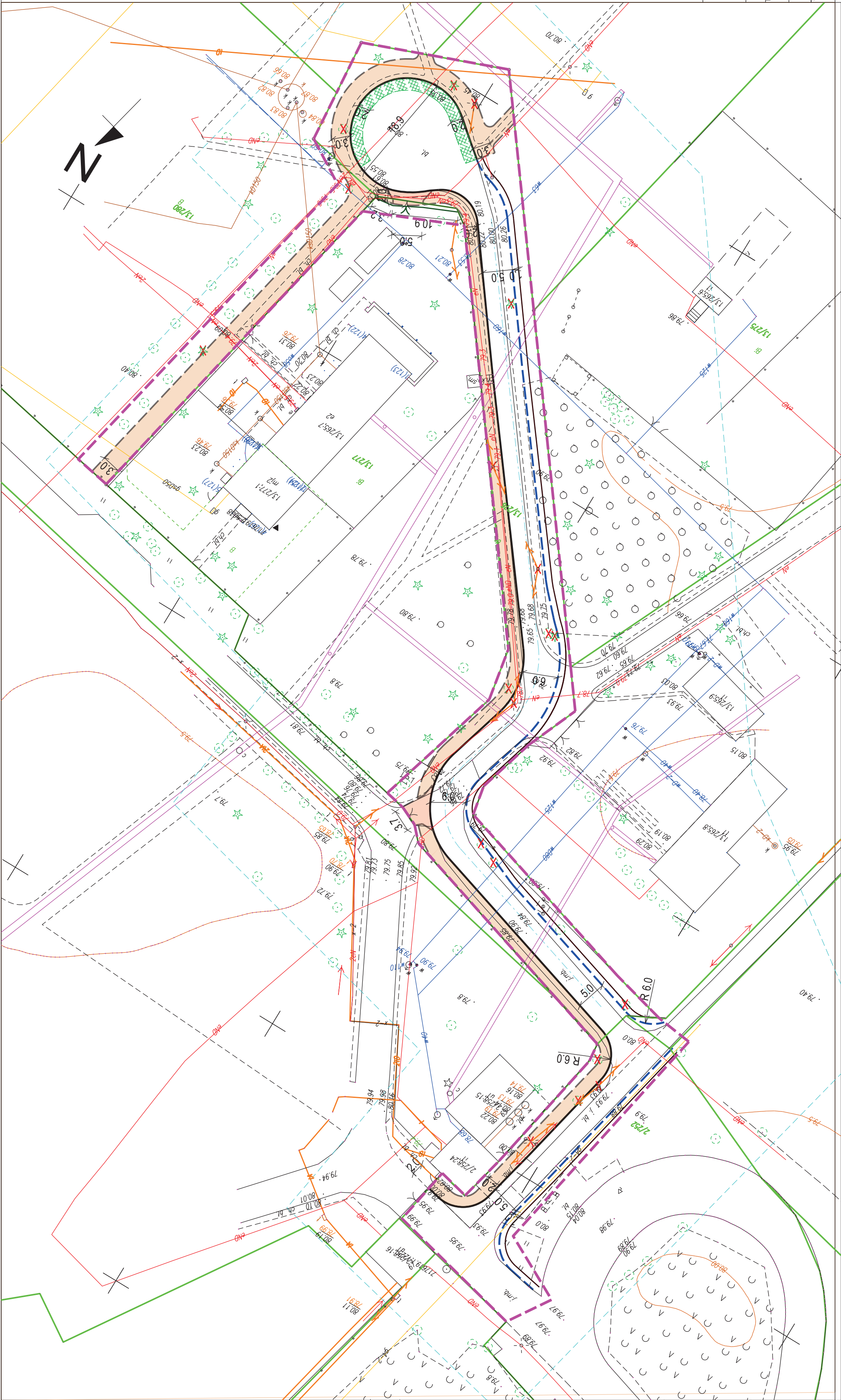
1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2019 r. poz. 725 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również 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 2019 r. poz. 725 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 2019 r. poz. 725 z późn. zm.).

Dokument wygenerował: Marcin Rabeł, dn. 19-05-2020 09:02:02

Jeżeli dokument jest wystawiany elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem, np. na stronie internetowej www.ebnotarius.pl

Strona 2 z 2



LEGENDA

Elementy projektowane

- krawężń drogi
- krawężnik betonowy wystający
- obrzeże betonowe
- pobocze chłonne
- elementy do usunięcia
- powierzchnia chłonna z płyt eko
- chodnik
- kolidujące słupy teletechniczne do przebudowy

POZOSTAŁE ELEMENTY

- linie rozgraniczające
- granice działek
- nr działek

JEDNOSTKA PROJEKTOWA RAWAY R.P. 04-028 Warszawa al. Stanów Zjednoczonych 51	Inwestor: Miastrz Łomianki ul. Warszawska 115 05-092 Łomianki	Nazwa rys.	
		Przebudowa ulicy wewnętrznej	
		PZT	
Projektant: mgr inż. Rafal Piotrowski	Nr upr.: L00/2098/P000/13	Podpis:	
Skala: 1:1000	Data: 20.10.19r.	Nr rys.: 1	

