

ZDW.RDW3. T12.5360.5252.7.2019

Tuchola, dnia 20.08.2019 r.

**Urząd Miejski
w Więcborku
ul. Mickiewicza 22
89 – 410 Więcbork**

Zgodnie z ustawą z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 2068 z późn. zm.) Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy, Rejon Dróg Wojewódzkich w Tucholi uzgadnia projekt zagospodarowania dla inwestycji polegającej budowie drogi – ul. Runowskiej w m. Witunia na terenie działki nr ewid. 298 oraz 281, obręb Witunia, gmina Więcbork przy zachowaniu następujących warunków:

- zapewnić prawidłowe odprowadzenie wód opadowych i roztopowych – zakaz odprowadzanie wód w kierunku pasa drogowego drogi wojewódzkiej w obrębie włączenia,
- w przypadku naruszenia konstrukcji istniejącego włączenia ul. Runowskiej do drogi wojewódzkiej odtworzenie należy wykonać z nowych materiałów.

Otrzymują:

1. adresat
2. aa

KIEROWNIK
Rejonu Dróg Wojewódzkich
w Tucholi
mgr Janusz Dąbka

Sprawę prowadzi:
Starszy Specjalista mgr M. Oelberg
tel. 52 3361220
email: m.oelberg@zdw-bydgoszcz.pl



Województwo
Kujawsko-Pomorskie

ul. Przemysłowa 4
89-500 Tuchola
tel. 52-336-12-20
fax 52-336-12-19

Voessing Polska Sp. z o.o.
Oddział Bydgoszcz
ul. Kościuszki 53
85-079 Bydgoszcz

Tel.: +48 52 365-50-10
Fax: +48 52 365-50-20
E-Mail: bydgoszcz@voessing.pl
Web: www.voessing.pl

Voessing Polska Sp. z o.o. • Kościuszki 53 • 85-079 Bydgoszcz

Pan Michał Bąk
Urząd Miasta i Gminy Więcbork
Ul. Mickiewicza 22
89-410 Więcbork

Osoba do kontaktu:
Barbara Antosiewicz
+ 48 12 292 05 53
+48 664 459 139

Nr pisma

VP/BYD/6292/2019/08/063/BA

Państwa nr pisma
SB 671.19.2018

Data

20.08.2019

Temat: „Opracowanie projektu wykonawczego dla 3 części: Część nr 1 – dla zadania pn: Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 189 Jastrowie - Więcbork od km 33+255 do km 50+151.”

Dotyczy: uzgodnienia przebudowy ul. Runowskiej

Szanowni Państwo,

Opiniujemy pozytywnie przedłożone przez Państwa opracowanie pn.: „Budowa drogi – ul. Runowskiej we wsi Witunia, gm. Więcbork – dz. nr ew. 298, 281” w miejscu dowiązania do drogi wojewódzkiej nr 189.

Z poważaniem

Marcin Maślerz

Załączniki:

1. 1 egz. Planu zagospodarowania terenu

Odbiorca:

1. Adresat
2. a/a.

Siedziba
Voessing Polska Sp. z o.o.
ul. Grobla 17/5
61-859 Poznań

Tel.: +48 61 858 36 60
Fax: +48 61 851 77 21

E-Mail: info@voessing.pl
Internet: www.voessing.pl

Prezes Zarządu:
Krystian Fryszkowski

Prokurent:
Michał Niemiec

KRS: 0000323628

NIP: 778 14 60 940
REGON: 301031275

Bank
Santander Bank Polska S.A.
Nr: PL 59 1500 1054 1210 5007 8325 0000
Swift Code: WBKPPLPP

Kapitał zakładowy
50.000 PLN

Oddział Kraków
Voessing Polska Sp. z o.o.
ul. Wielicka 50
30-552 Kraków

Tel.: +48 12 292-05-53
Fax: +48 12 292-05-54

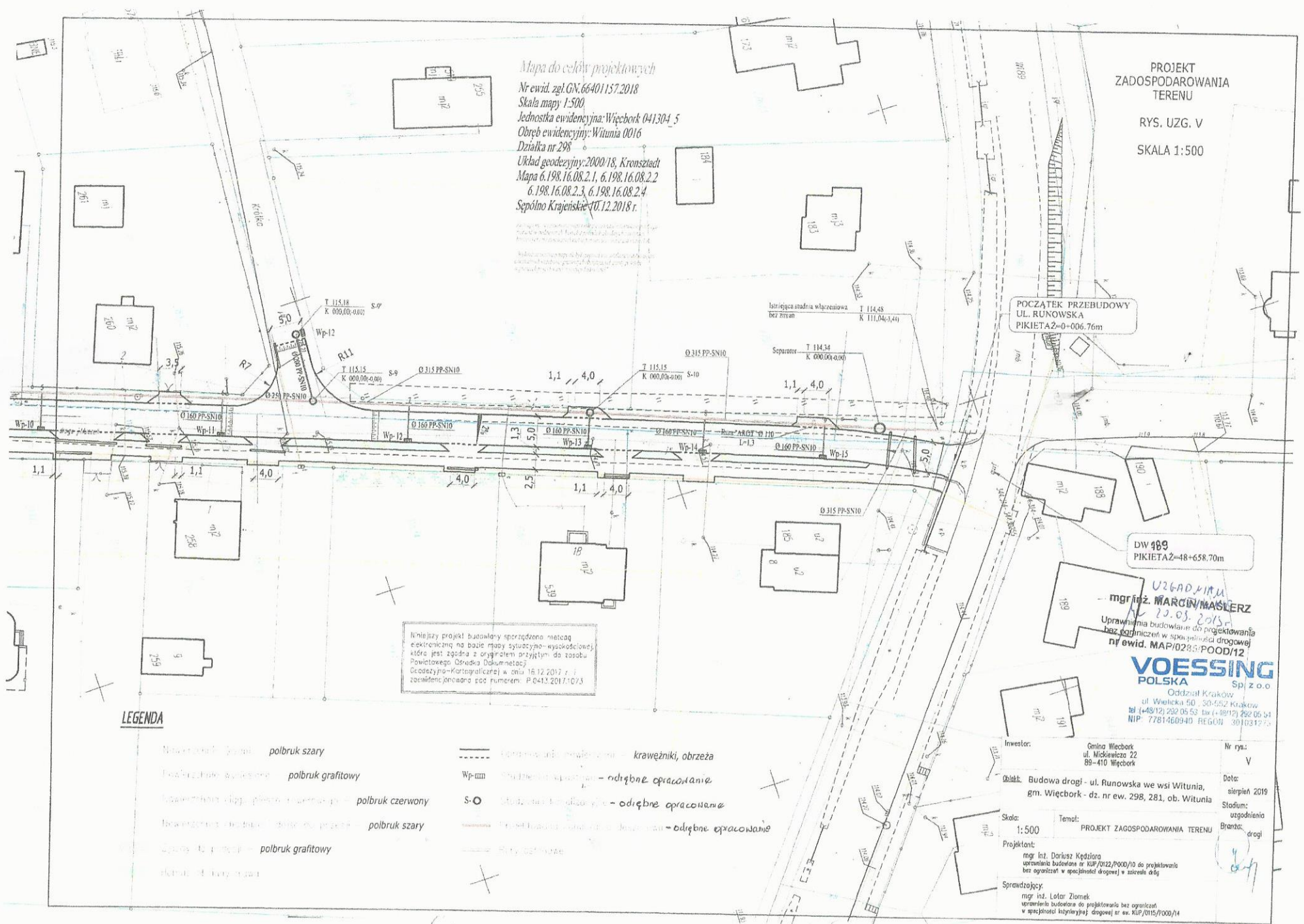
E-Mail: krakow@voessing.pl
Internet: www.voessing.pl

Mapa do celów projektowych
 Nr ewid. zgl. GN.66401157.2018
 Skala mapy 1:500
 Jednostka ewidencyjna: Węcbork 041304_5
 Obręb ewidencyjny: Witunia 0016
 Działka nr 298
 Układ geodezyjny: 2000/18, Kronstadt
 Mapa 6.198.16.08.2.1, 6.198.16.08.2.2
 6.198.16.08.2.3, 6.198.16.08.2.4
 Sepólno Krajejskie 10.12.2018 r.

PROJEKT
 ZADOSPODAROWANIA
 TERENU

RYS. UZG. V

SKALA 1:500



Niniejszy projekt budowlany sporządzono na podstawie projektu sytuacyjno-wysokościowego, który jest zgodny z oryginałem przechowanym w zasobie Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjno-Kartograficznej w dniu 16.12.2017 r. i zweryfikowano pod numerem P.0413.2017.1073

LEGENDA

- | | | | |
|-------------------------------------|-------------------|--------|---|
| Nawierzchnia ziarna | polbruk szary | ----- | Krawężniki, obrzeża |
| Nawierzchnia asfaltowa | polbruk grafitowy | Wp-xxx | Studzienki, kłopoty - odrębne opracowanie |
| Nawierzchnia chodnikowa (betonowa) | polbruk czerwony | S-O | Studzienki, kłopoty - odrębne opracowanie |
| Nawierzchnia chodnikowa (asfaltowa) | polbruk szary | ----- | Przebieg linii technicznych - odrębne opracowanie |
| Sporyt dla pieszych | polbruk grafitowy | ----- | Linie techniczne |
| Podbitki, obrzeża | | ----- | |

POCZĄTEK PRZEBUDOWY
 UL. RUNOWSKA
 PIKIETAŻ=0+006.76m

DW 489
 PIKIETAŻ=48+658.70m

mgr inż. MARGIN MASLERZ
 20.03.2018
 Uprawnienia budowlane do projektowania
 bez ograniczeń w specjności drogowej
 nr ewid. MAP/0285/POOD/12

VOESSING
 POLSKA Sp. z o.o.
 Oddział Kraków
 ul. Wełka 50, 30-552 Kraków
 tel (+48)12 292 05 53 fax (+48)12 292 05 51
 NIP 7781460940 REGON 301031273

Investor: Gmina Węcbork
 ul. Mickiewicza 22
 88-410 Węcbork

Objekt: Budowa drogi - ul. Runowska we wsi Witunia,
 gm. Węcbork - dz. nr ew. 298, 281, ob. Witunia

Skala: 1:500

Temat: PROJEKT ZADOSPODAROWANIA TERENU

Projektant: mgr inż. Dorota Kędziara
 uprawnień budowlanych nr KUP/0122/POOD/10 do projektowania
 bez ograniczeń w specjności drogowej w zakresie dróg

Sprawdzający: mgr inż. Lator Ziomek
 uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń
 w specjności inżynierskiej drogowej nr ex. KUP/0115/POOD/14

Nr rys: V

Data: sierpień 2019

Stadium: uzgodnienia

Brano: drogi

Dariusz Kedziora
Ul. Szkolna 3/10
89-400 Sępólno Krajeńskie

Nakło nad Notecią 08-04-2019
MU/AS/L.dz. PEO19P063660

Uzgodnienie

dotyczy: Projekt zagospodarowania terenu dla inwestycji polegającej na przebudowie ulicy Runowskiej w Wituni.

Odpowiadając na pismo z dnia 18.03.2019r. (data wpływu do RD Nakło 20.03.2019r.) przesyłamy uzgodniony 1 egzemplarz projektu mapy sytuacyjnej z naniesioną siecią elektroenergetyczną.

W przypadku kolizji urządzeń elektroenergetycznych z w/w inwestycją należy wystąpić do RD Nakło z wnioskiem o określenie warunków na ich przebudowę.

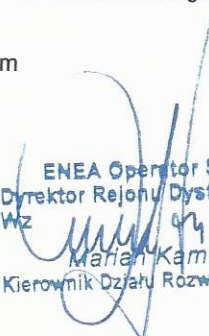
Uwagi:

- 1) W miejscu skrzyżowań istniejącej elektroenergetycznej linii kablowej nN z projektowaną nawierzchnią drogi należy zaprojektować na kablu rury osłonowe dwudzielne,

Przedłożenie mapy syt. uzgadnia się na następujących warunkach:

1. Istniejąca sieć elektroenergetyczna własność ENEA Operator Sp. z o.o. zaznaczono i opisano na mapie sytuacyjnej.
2. Ustala się 5 metrową strefę ochronną z każdej strony kabli i podziemnych urządzeń elektroenergetycznych w której prace ziemne należy prowadzić sposobem ręcznym.
3. Szczegółowego ustalenia trasy kabli elektroenergetycznych dokonać na podstawie przekopów poprzecznych.
4. Zastrzegamy możliwość wystąpienia na terenie urządzeń i kabli niezainwentaryzowanych, wyłączonych z eksploatacji. Powyższy fakt należy niezwłocznie zgłosić do RD Nakło.
5. Wykonawca z 14 – dniowym wyprzedzeniem pisemnie powiadomi o rozpoczęciu prac RD Nakło i sprawdzi aktualność naniesień.
6. Przy prowadzeniu prac w razie odkrycia urządzeń elektroenergetycznych należy niezwłocznie powiadomić RD Nakło i po wyłączeniu urządzeń spod napięcia i pod nadzorem zabezpieczyć przed uszkodzeniem i osiadaniami ziemi poprzez nałożenie na odkryte kable na całej szerokości wykopu rur osłonowych dwudzielnych typu Arot.
7. Skrzyżowania i zbliżenia wykonać zgodnie z obowiązującymi normami a przed zasypaniem zgłosić do odbioru.
8. ENEA Operator Sp. z o.o. informuje że nie będzie ponosiła kosztów przebudowy i poziomowania swoich urządzeń w przypadku zmiany rzędnych wysokości terenu w wyniku realizacji projektu.
9. Zobowiązuje się Inwestora i Wykonawcę robót do przeprowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość powstania awarii sieci elektroenergetycznej na skutek prowadzenia tych prac.
10. Uzgodnienie jest ważne przez 6 miesięcy od daty wydania.
11. Niniejsze uzgodnienie jest niezbędnym załącznikiem do projektu.
12. W przypadku kolizji istniejącej sieci elektroenergetycznej z planowanymi robotami budowlanymi lub remontowymi w szczególności w przypadku zbliżenia się do urządzeń znajdujących się pod napięciem, przed przystąpieniem do pracy należy wystąpić do RD Nakło o wyłączenie w uzgodnionym terminie urządzeń elektroenergetycznych spod napięcia.

Z poważaniem

ENEA Operator Sp. z o.o.
Dyrektor Rejonu Dystrybucji Nakło
Wz

Marian Kamrowski
Kierownik Działu Rozwoju i Inwestycji

Załączniki:

- 1) Mapa sytuacyjna 1-egz.
- 2) Zasady przetwarzania informacji 1-egz.

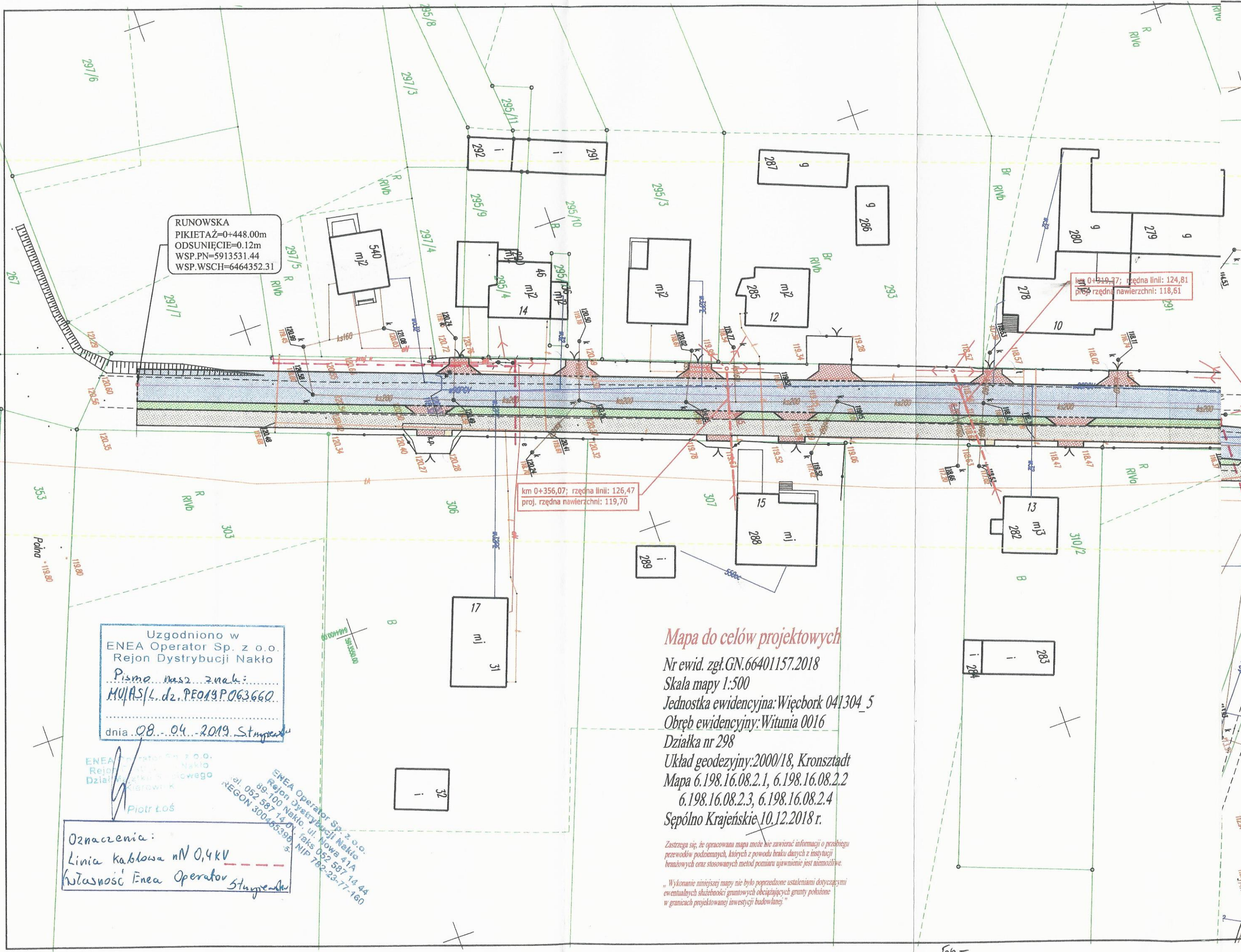
k/o
MU-a/a

Centrala

ENEA Operator Sp. z o.o. tel. +48 / 61 850 41 10
60-479 Poznań, ul. Strzeszyńska 58 faks +48 / 61 850 44 47

NIP 782 237 71 60
REGON 300455398

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



RUNOWSKA
 PIKIETAŻ=0+448,00m
 ODSUNIĘCIE=0,12m
 WSP.PN=5913531,44
 WSP.WSCH=6464352,31

km 0+319,37; rzędna linii: 124,81
 proj. rzędna nawierzchni: 118,61

km 0+356,07; rzędna linii: 126,47
 proj. rzędna nawierzchni: 119,70

Uzgodniono w
 ENEA Operator Sp. z o.o.
 Rejon Dystrybucji Nakło
 Pismo nasz. znak:
 MUIAS/L.d.2.PE019.P.063.660.
 dnia 08.04.2019. Stupieński

Oznaczenia:
 Linia kablowa nV 0,4kV
 Własność Enea Operator Stupieński

ENE A Operator Sp. z o.o.
 Rejon Dystrybucji Nakło
 ul. Kłosa 41A
 69-100 Nakło, tel. 052 587 14 00, fax 052 587 14 44
 REGON 300453398, NIP 782-23-77-160

Mapa do celów projektowych

Nr ewid. zgł.GN.66401157.2018
 Skala mapy 1:500
 Jednostka ewidencyjna: Więcbork 041304_5
 Obręb ewidencyjny: Witunia 0016
 Działka nr 298
 Układ geodezyjny: 2000/18, Kronsztadt
 Mapa 6.198.16.08.2.1, 6.198.16.08.2.2
 6.198.16.08.2.3, 6.198.16.08.2.4
 Sępólno Krajeńskie 10.12.2018 r.

Zastrzeżenie: Zastrzeżenie, że opracowana mapa może nie zawierać informacji o przebiegu przewodów podziemnych, których z powodu braku danych z instytucji branżowych oraz stosowanych metod pomiaru ujawnienie jest niemożliwe.

„Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej.”



Netia S.A.
02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13
Adres do korespondencji:
Netia SA
Dział Utrzymania
Infrastruktury Sietciowej
Okręg Północ
ul. Grunwaldzka 229
85-438 Bydgoszcz
tel. +48 22 352 66 76
fax +48 22 352 66 66

Bydgoszcz 08.04.2019

Dariusz Kędziora
Ul. Szkolna 3/10
89-400 Sępólno Krajeńskie

Nasz znak: **NTFB-508-0628/19**

Wasze pismo z dnia: 18.03.2019

UZGODNIENIE

Dotyczy: Uzgodnienie zagospodarowania terenu pn „Przebudowa ulicy Runowskiej w Wituni”.

W odpowiedzi na Państwa pismo otrzymane w dniu 22.03.2019 Dział Utrzymania Infrastruktury Sietciowej Netia S.A. informuje, iż w obszarze zagospodarowania terenu tj. w ul. Runowskiej w Wituni nie posiada własnej infrastruktury teletechnicznej i **uzgadnia projekt – bez uwag.**

Z poważaniem

Przedstawiciel Netia S.A.

Andrzej Grycmacher

Załączniki :

Projekt zagospodarowania terenu – Rys. nr II - 1 egz.

PROJEKT
ZADOSPODAROWANIA
TERENU

RYS. UZG. II

SKALA 1:500

Netia S.A.

ul. Poleczki 13, 02-822 Warszawa

Załącznik do pisma

Nr NTFB-508-9628/19

z dnia 2019 KWI. 08

Przedstawiciel Netia S.A.

Andrzej Grymacher

RUNOWSKA
PIKIETAŻ=0+006.76m
ODSUNIĘCIE=0.04m
WSP.PN=5913943.94
WSP.WSCH=6464508.65

LEGENDA

-  Nawierzchnia jezdni – polbruk szary
-  Powierzchnie wyniesiona – polbruk grafitowy
-  Nawierzchnia ciągu pieszo-rowerowego – beton asfaltowy
-  Nawierzchnia chodnika i dojść do posesji – polbruk szary
-  Zjazdy do posesji – polbruk grafitowy
-  Humus obsiany trawą
-  Obramowania nawierzchni – krawężniki, obrzeża
-  Studzienka wpustowa

Inwestor:	Gmina Więcbork ul. Mickiewicza 22 89-410 Więcbork	Nr rys.:	II
Objekt:	Przebudowa ul. Runowskiej w m. Witunia na odc. od km 0+006,76 do km 0+448,00 wraz z budową urządzenia odwadniającego oraz odprowadzającego wodę – kanalizacji deszczowej	Data:	marzec 2019
Skala:	1:500	Temat:	RYSUNEK UZGODNIENIOWY Branża Telekomunikacyjna – NETIA
Projektant:	mgr inż. Łotar Ziomek uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej: drogowej nr ew. KUP/0115/POOD/14	Studium:	uzgodnienie
		Branża:	Drogi



Orange Polska S.A.
Domena Hurt
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT
Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury
i Obsługi Klienta w Olsztynie
Adres do korespondencji:
ul. Chodkiewicza 61, 85-667 Bydgoszcz

Dariusz Kędziora
ul. Szkolna 3/10
89 - 400 Sępólno Krajeńskie

Bydgoszcz, dnia 16 kwiecień 2019r.

Numer pisma: 18869/TTISIOU/P/2019

Temat: projekt przebudowy drogi na działach nr 298 i 281 w ul. Runowskiej w m. Witunia - o długości 442m.

Szanowny Panie,

informujemy, że uzgadniamy przedstawiony projekt przebudowy drogi na działach nr 298 i 281 w ul. Runowskiej w m. Witunia pod warunkiem zabezpieczenia kabli telefonicznych w miejscach skrzyżowań z projektowanymi nawierzchniami osłonami rurowymi dzielonymi typ A110PS – końce rur uszczelnić pianką poliuretanową.

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 prac oraz wystąpienia o nadzór właścicielski dostępne są na stronie: www.orange.pl/wniosekonaadzor. Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia i nadzoru właścicielskiego jest naruszeniem własności ORANGE POLSKA S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania. Zgłoszenie/Wniosek o nadzór właścicielski można przesłać ze strony www.orange.pl/wniosekonaadzor lub kierować na adres:

ORANGE POLSKA S.A.
Obsługa Techniczna Klienta w Olsztynie
Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury
ul. Chodkiewicza 61
85 – 667 Bydgoszcz

Powiadomienie powinno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy.

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. Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta w Bydgoszczy;
3. Informujemy, że w obszarze działów inwestycyjnych mogą znajdować się elementy infrastruktury telekomunikacyjnej (kable szafy, puszk) będące pod **napięciem niebezpiecznym**. Elementy te oznaczone są przywieszkami koloru czerwonego, zawierającymi informację o występowaniu napięcia niebezpiecznego. W

-57-

dokumentacji projektowej należy umieścić Informację o możliwości występowania na trasie/w relacji projektowanego zasobu, elementów infrastruktury z napięciami niebezpiecznymi i konieczności zachowania szczególnych środków ostrożności podczas pracy na/w zbliżeniu z nimi.

Osoby przystępujące do wykonywania prac na tak oznakowanych elementach infrastruktury w których występują napięcia niebezpieczne, powinny posiadać aktualne uprawnienia SEP (E) oraz zobowiązane są do przestrzegania Instrukcji BHP.

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 na koszt inwestora i powiadomić przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta w Bydgoszczy oraz inspektora nadzoru;
Ustala się 2-metrową strefę ochronną z każdej strony naszych urządzeń. W strefie ochronnej prace należy prowadzić ręcznie;
5. W strefie projektowanych wykopów kanalizację telefoniczną zabezpieczyć przed uszkodzeniem zgodnie z przedstawionym rozwiązaniem technicznym. Dodatkowe szczegóły zabezpieczenia ustalić na roboczo z naszym przedstawicielem. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący;
6. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy wyregulować poziom ram studni do projektowanej niwelety. Zachować normatywne przykrycie uzbrojenia teletechnicznego. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący;
7. Miejsca zbliżeń i skrzyżowań oraz elementy zanikowe sieci telekomunikacyjnej przed ich zasypaniem podlegają obowiązkowi zgłoszenia pracownikowi sprawującemu w imieniu Orange Polska nadzór nad realizowanymi pracami.
8. 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.
9. W przypadku uszkodzenia lub kradzieży infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, ORANGE POLSKA S.A., obciąży sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez ORANGE POLSKA S.A. umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi.
Łączna wysokość roszczeń ORANGE POLSKA S.A w stosunku do sprawcy uszkodzenia może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich;
10. Niniejsze uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty jego wydania.
Za powyższe uzgodnienie zostanie pobrana opłata wg aktualnego cennika. Należność należy uregulować w terminie określonym na fakturze VAT, która zostanie przesłana odrębną korespondencją.
ORANGE POLSKA S.A. Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Olsztynie otrzymał do celów służbowych 2 komplety planu z przedmiotowego uzgodnienia.

Z poważaniem

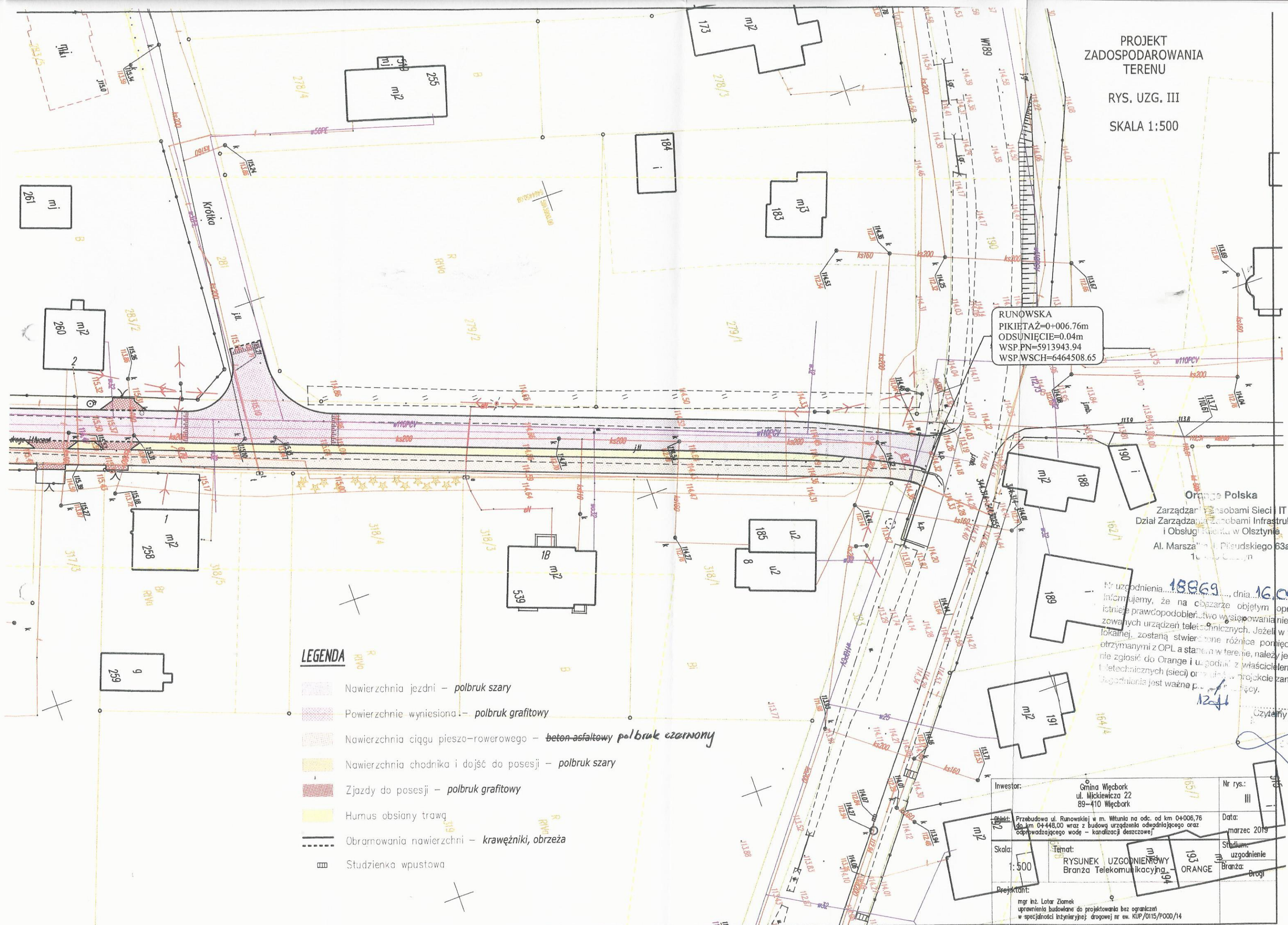
Mirosław Szymczak


Starszy Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury

Załącznik

1.Plan – 1 szt.

PROJEKT
ZADOSPODAROWANIA
TERENU
RYS. UZG. III
SKALA 1:500



RUNOWSKA
POKIĘTAŻ=0+006.76m
ODSUNIĘCIE=0.04m
WSP.PN=5913943.94
WSP.WSCH=6464508.65

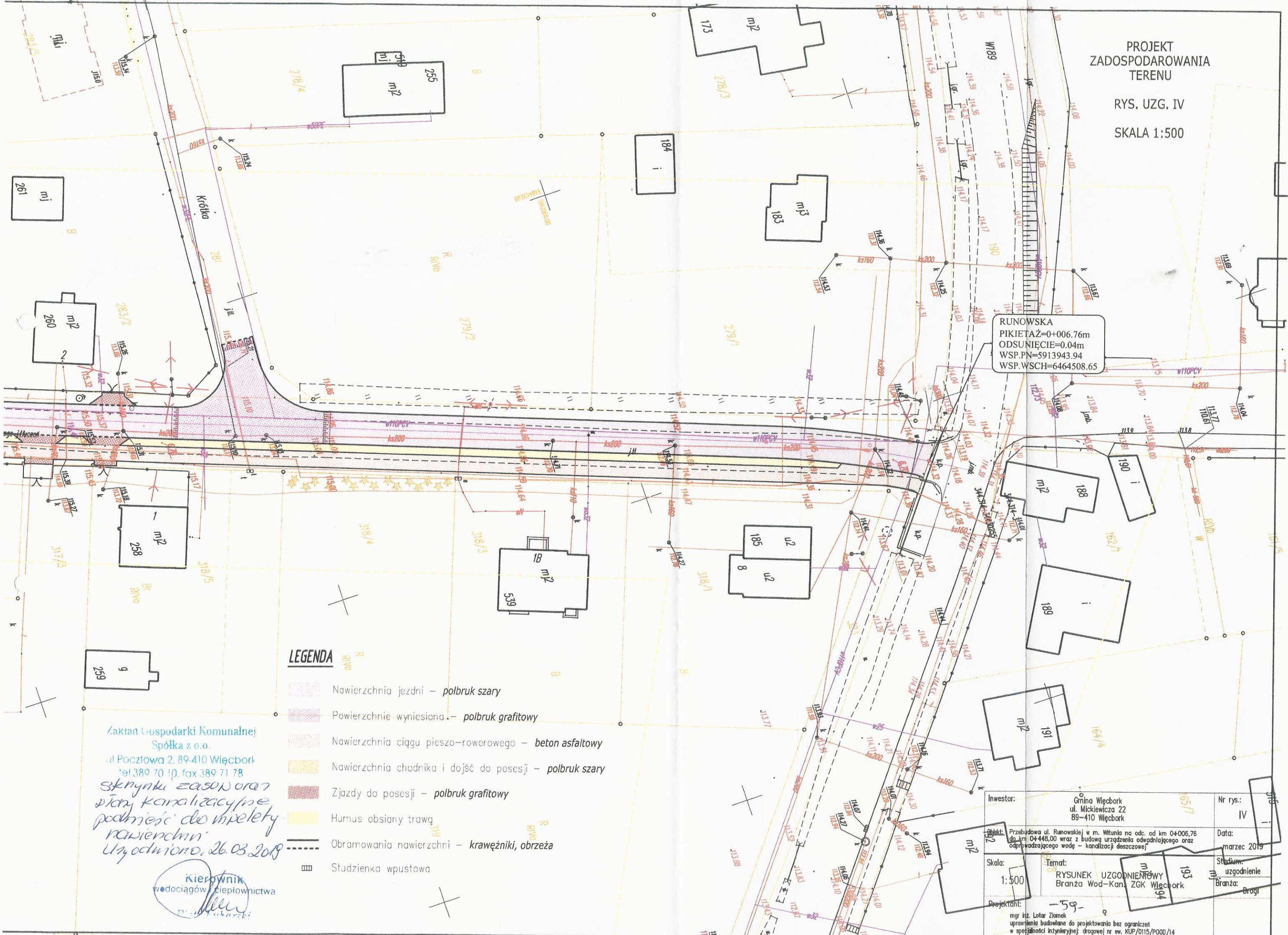
Orange Polska
Zarządca Osobami Sieci IT
Dział Zarządzania zasobami Infrastruktury
i Obsługi Klienta w Olsztynie
Al. Marszałka J. Piłsudskiego 63a
10-000 Olsztyn

W uzgodnieniu... dnia 16.04.2019r.
informujemy, że na obszarze objętym opracowaniem
istnieje prawdopodobieństwo wystąpienia niezwinnych
związanych urządzeń telekomunikacyjnych. Jeżeli w trakcie wizji
lokalnej, zostaną stwierdzone różnice pomiędzy danymi
otrzymanymi z OPL a stanem w terenie, należy je niezwłocznie
zgłosić do Orange i uzgodnić z właścicielem urządzeń
telekomunikacyjnych (sieci) oraz w projekcie zamierzenia
uzgodnienia jest ważne p...
12.04

- LEGENDA**
- Nawierzchnia jezdni – polbruk szary
 - Powierzchnie wyniesiona – polbruk grafitowy
 - Nawierzchnia ciągu pieszo-rowerowego – beton asfaltowy polbruk czarnony
 - Nawierzchnia chodnika i dojeżdż do posesji – polbruk szary
 - Zjazdy do posesji – polbruk grafitowy
 - Humus obsiany trawą
 - Obramowania nawierzchni – krawężniki, obrzeża
 - Studzienka wpustowa

Investor:	Gmina Węcbork ul. Mickiewicza 22 89-410 Węcbork	Nr rys.:	III
Opis:	Przebudowa ul. Runowskiej w m. Wtunia na odc. od km 0+006,76 do km 0+448,00 wraz z budową urządzenia odwadniającego oraz odprowadzającego wodę – kanalizacji deszczowej	Data:	marzec 2019
Skala:	1:500	Temat:	RYSUNEK UZGODNIENIOWY Branża Telekomunikacyjna - ORANGE
Projektant:	mgr inż. Lota Ziomek uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej drogowej nr ew. KUP/0115/P000/14	Stadium:	uzgodnienie
		Branża:	Drogi

PROJEKT
ZADOSPODAROWANIA
TERENU
RYS. UZG. IV
SKALA 1:500



RUNOWSKA
PIKIETAŻ=0+006.76m
ODSUNIĘCIE=0.04m
WSP.PN=5913943.94
WSP.WSCH=6464508.65

LEGENDA

- Nawierzchnia jezdni – polbruk szary
- Powierzchnie wyniesiona – polbruk grafitowy
- Nawierzchnia ciągu pieszo-rowerowego – beton asfaltowy
- Nawierzchnia chodnika i dojście do posesji – polbruk szary
- Zjazdy do posesji – polbruk grafitowy
- Humus obsiany trawą
- Obramowania nawierzchni – krawężniki, obrzeża
- Studzienka wpustowa

Zakład Gospodarki Komunalnej
Spółka z o.o.
ul. Pocztowa 2, 89-410 Węcbork
tel. 389 70 10, fax 389 71 78
*Skrynki zasop oraz
dłony kanalizacyjne
podmieść do miastety
nawierchni
Użytkownik, 26.03.2018*

Kierownik
wodociągów ciepłownictwa
[Signature]

Investor:	Gmina Węcbork ul. Mickiewicza 22 89-410 Węcbork	Nr rys.:	IV
Opis:	Przebudowa ul. Runowskiej w m. Wtunia na odc. od km 0+006,76 do km 0+448,00 wraz z budową urządzenia odwadniającego oraz odprowadzającego wodę – kanalizacji deszczowej	Data:	marzec 2018
Skala:	1:500	Temat:	RYSUNEK UZGODNIENIOWY Branża Wod-Kan. ZGK Węcbork
Projektant:	-59-	Stadium:	uzgodnienie
	mgr inż. Łotar Ziomek uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej drogowej nr ew. KUP/0115/P000/14	Branża:	Brogi