

Spis treści

1. Część ogólna.	3
1.1. Inwestor.....	3
1.2. Wykonawca.	3
1.3. Przedmiot opracowania.....	3
1.4. Podstawa opracowania.	3
1.5. Zakres rzeczowy robót.....	3
1.6. Dokumentacja związana.	4
2. Część techniczna.	4
3. Zestawienie ważniejszych materiałów.	7
4. Załączniki.	8
4.1. Warunki techniczne ORANGE POLSKA S.A.	8
4.2. Warunki techniczne EXATEL S.A.	11
4.3. Warunki techniczne MULTIMEDIA POLSKA S.A.....	13
4.4. Protokół z narady koordynacyjnej.....	15
4.5. Uzgodnienie EXATEL.	18
4.6. Uzgodnienie MULTIMEDIA POLSKA.....	19
4.7. Uprawnienia projektanta.....	20
4.8. Uprawnienia sprawdzającego.....	22
5. Rysunki	
Mapa pogładowa	
Rys. 1÷3	Przebieg trasowy projektowanych urządzeń.

1. Część ogólna.

1.1. Inwestor.

Inwestorem przedsięwzięcia jest Burmistrz Miasta Wysokie Mazowieckie 18-200 Wysokie Mazowieckie, ul. Ludowa 15.

1.2. Wykonawca.

Wykonawcą projektu jest DROGOWSKAZ s.c., M.Gwiazdowski, A.Sosnowski, M.Grzybowska, ul. Elewatorska 13/22, 15-620 Białystok.

1.3. Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest przebudowa infrastruktury telekomunikacyjnej **ORANGE, EXATEL i MULTIMEDIA POLSKA S.A, w rejonie szafy WM0018A**, w związku z rozbudową ulicy 06KZ w Wysokiem Mazowieckiem (od ul. 1-go Maja do ul. Ludowej).

1.4. Podstawa opracowania.

- Warunki Techniczne;
- zlecenia Inwestora;
- dane inwentaryzacyjne zebrane w terenie;
- dane inwentaryzacyjne i paszportyzacyjne istniejących urządzeń;
- normy PN i ZN.

1.5. Zakres rzeczowy robót.

ORANGE POLSKA S.A.:

		Dł. trasowa
- budowa kanalizacji kablowej 2-otw.	kmr	0,132
	kmo	- 0,264
- budowa kanalizacji kablowej 1-otw.	kmr	0,093
	kmo	- 0,093
- budowa kabli rozdzielczych w kanalizacji	km kab	0,908
	kmp	- 38,880
- budowa studni kablowych SK6	szt.	- 1
- budowa studni kablowych SK2	szt.	- 7
- budowa przepustów z rur HDPE140/8,0	m	- 22
- budowa przepustów z rur HDPE110/6,3	m	- 12

EXATEL:

		Dł. trasowa
- wyciąganie kabla światłowodowego z kanalizacji kablowej	m	- 675
- wciąganie kabla światłowodowego do kanalizacji kablowej	m	- 672
- wprowadzenie kabla światłowodowego do złącza	szt.	- 1
- spawanie włókien kabla światłowodowego 24J	szt.	- 24

MULTIMEDIA POLSKA S.A.:

		Dł. trasowa
- wyciąganie kabla światłowodowego z kanalizacji kablowej	m	- 598
- wyciąganie kabla koncentrycznego QR540 COMMSCOPE z kanalizacji kablowej	m	- 243

- wciąganie kabla światłowodowego do kanalizacji kablowej	m	-	592
- wciąganie kabla koncentrycznego QR540 COMMSCOPE do kanalizacji kablowej	m	-	240
- wypięcie kabla światłowodowego ze złącza	szt.	-	1
- wypięcie kabla koncentrycznego QR540 COMMSCOPE z szafy	szt.	-	1
- wpięcie kabla światłowodowego do złącza – spawanie włókien 24J	szt.	-	24
- wpięcie kabla koncentrycznego QR540 COMMSCOPE do szafy	szt.	-	1

1.6. Dokumentacja związana.

Uzgodnienia formalno-prawne oraz trasy projektowanych urządzeń teletechnicznych zawarte są w drogowym projekcie budowlanym pt. „Rozbudowa ulicy 06KZ w Wysokiem Mazowieckiem (od ul. 1-go Maja do ul. Ludowej) wraz z budową i przebudową: sieci kanalizacji deszczowej z przykanalikami, sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i ciśnieniowej, sieci wodociągowej, sieci gazowej, kanalizacji telekomunikacyjnej, doziemnej kablowej linii telekomunikacyjnej, studni telekomunikacyjnych, elektroenergetycznych kablowych linii: nN, sN i oświetleniowej oraz słupów napowietrznej linii elektroenergetycznej sN.”

2. Część techniczna.

2.1. Stan istniejący i ogólna charakterystyka inwestycji.

W rejonie projektowanej budowy drogi gminnej 06KZ (od ul. 1-go Maja do ul. Ludowej) w Wysokiem Mazowieckiem istnieje infrastruktura telekomunikacyjna w postaci kanalizacji kablowej należąca do ORANGE POLSKA S.A. W kanalizacji kablowej umieszczone są kable telekomunikacyjne miedziane ORANGE, kabel światłowodowy EXATEL oraz kabel światłowodowy i koncentryczny Multimedia Polska S.A. innych operatorów

Istniejące urządzenia telekomunikacyjne kolidują z planowaną inwestycją drogową, konieczna jest ich przebudowa. Przebieg istniejących i projektowanych kabli oraz sposób prowadzenia prac pokazano na rysunkach projektu wykonawczego.

2.2. Przebudowa urządzeń ORANGE POLSKA S.A.

Wzdłuż ul. Ludowej w Wysokiem Mazowieckiem należy przebudować odcinek kanalizacji kablowej. W pierwszej kolejności należy posadzić studnie kablowe w ziemi. Przed umieszczeniem studni w ziemi należy wykonać niwelację dna wykopu, wykonać podsypkę grubości 10cm z piasku grubego, a następnie po zagęszczeniu dna wykopu można przystąpić do posadowienia studni oraz całego osprzętu z nimi związanego. Dno wykopu powinno być równe, pozbawione kamieni i grud. Dla studni kablowych zlokalizowanych w ciągach pieszych i kołowych należy zastosować ramy z pokrywą typu ciężkiego.

Zwieńczenie studni powinny posiadać otwór do kontroli ewentualnej obecności gazu palnego w studni. Na pokrywie studni powinno być umieszczone trwale logo Inwestora.

Każdą studnię kablową należy dodatkowo zabezpieczyć przed dostępem osób nieuprawnionych poprzez zastosowanie pokrywy z zamkiem ryglowym. Pokrywy wyposażać w zamek niestandardowy z wkładką patentową (kodowanie klucza unikalne dla Inwestora).

Wprowadzenie rur kanalizacji teletechnicznej do studni kablowych należy uszczelnić zapewniając ochronę wnętrza przed zamulaniem.

Podczas wykonywania prac ziemnych związanych z posadowieniem studni w miejscu jej pracy należy przestrzegać przepisów BHP dotyczących przemieszczania ładunku przy pomocy urządzeń dźwigowych i przepisów dotyczących prac ziemnych.

Do budowy odcinków rur kanalizacji teletechnicznej należy zastosować rury wykonane z polietylenu HDPE o wymiarach 110/6,3mm (śr. zewn./gr. ścianki). Rury kanalizacji teletechnicznej powinny być łączone za pomocą zgrzewania lub złączkami zewnętrznymi, odpornymi na zamulanie i przedostawanie się wody do wnętrza rury.

Spadek ciągów rur powinien być w kierunku jednej studni w terenie poziomym, natomiast w terenie pochyłym spadek wynika z naturalnego ukształtowania terenu, z zachowaniem spadku w kierunku jednej ze studni.

Uwaga. Należy dokonać korekty wysokościowej istniejących zwieńczeń studni kablowych. Zwieńczenia studni dostosować do rzędnych projektowanych nawierzchni. Projektowaną kanalizację kablową w miejscu skrzyżowań z istn. i proj. gazociągiem zabezpieczyć dodatkowo rurami HDPE140/8,0, końce rur uszczelnić przed wnikaniem gazu.

Po wybudowanie kanalizacji kablowej należy przebudować istniejące kable telekomunikacyjne. Przełączenia na nowe kable należy zrealizować w sposób bezprzerwowy. W tym celu wykonać złącza równoległe na istniejących kablach. Przełączenia na projektowane kable należy zrealizować w sposób bezprzerwowy. W tym celu wykonać złącza równoległe na istniejących kablach. Po wykonaniu połączeń równoległych odłączyć kable istniejące, następnie zamontować osłony złączy. Złącza wykonać w studniach kablowych. Po przełączeniu kabli zdemontować fizycznie kablem przeznaczone do likwidacji.

Do budowy stosować kable typu XzTKMXpw o średnicy żył 0,8 i 0,5mm. Do montażu kabli używać równoległe łączniki żył oraz osłony złączy typu XAGA.

Przy budowie kierować się obowiązującymi normami zakładowymi oraz Polskimi Normami. Wszelkie prace w obrębie infrastruktury telekomunikacyjnej prowadzić ręcznie

2.3. Przebudowa kabla światłowodowego EXATEL S.A.

Istniejący kabel światłowodowy DDC-CO/24J WTROI/000180000000331/MP należy wypiąć ze złącza w studni nr: WYS.MAZ/CD1/G/022 przy skrzyżowaniu ul. Ludowej i ul. 1-go Maja, wyciągnąć z kanalizacji przeznaczonej do likwidacji i ponownie zaciągnąć do projektowanej kanalizacji kablowej. Zaciągany kabel nie może być poddany nadmiernym siłom rozciągającym i zgięciom o zbyt małym promieniu. Dopuszczalny promień gięcia jest określony przez producenta kabla. Kabel należy ponownie wprowadzić do złącza oraz wykonać spawy zgodnie ze stanem istniejącym. Mufę ponownie uszczelnić.

Po całkowitym zmontowaniu odcinków kabli światłowodowych, dla uzyskania wykresów reflektometrycznych, należy wykonać na wszystkich włóknach pomiary reflektometryczne dla fali 1310 nm i 1550 nm, pomiary transmisyjne tłumienności wynikowej z obydwu stron odcinka.

2.4. Przebudowa kabli telekomunikacyjnych MULTIMEDIA POLSKA S.A.

Na odcinku przebudowywanej kanalizacji kablowi Orange należy przebudować kabel światłowodowy typu Z-XOTKtsdD/24J. W tym celu należy wypiąć kabel ze złącza zlokalizowanego w szafie przy ul. Ludowej 72, wyciągnąć z kanalizacji przeznaczonej do likwidacji i ponownie zaciągnąć do projektowanej kanalizacji kablowej. Zaciągany kabel nie może być poddany nadmiernym siłom rozciągającym i zgięciom o zbyt małym promieniu. Dopuszczalny promień gięcia jest określony przez producenta kabla. Kabel należy ponownie wprowadzić do złącza oraz wykonać spawy zgodnie ze stanem istniejącym. Mufę ponownie uszczelnić. Po całkowitym zmontowaniu odcinków kabli światłowodowych, dla uzyskania wykresów reflektometrycznych, należy wykonać na wszystkich włóknach pomiary reflektometryczne dla fali 1310 nm i 1550 nm, pomiary transmisyjne tłumienności wynikowej z obydwu stron odcinka

Należy również przebudować kabel koncentryczny typu QR540 COMMSCOPE. W tym celu należy wypiąć kabel z szafy zlokalizowanej przy ul. Ludowej 98, wyciągnąć z kanalizacji przeznaczonej do likwidacji i ponownie zaciągnąć do projektowanej kanalizacji kablowej.

Uwaga. Prace przy przebudowie kabli MMP, z wyłączeniem usług wykonać wyłącznie w oknie serwisowym w godz. 0:01÷06:00.

2.5. Uwagi końcowe.

Projektowane prace związane z budową kabli telekomunikacyjnych należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami zakładowymi oraz Polskimi Normami.

Przy wykonywaniu prac związanych z budową urządzeń teletechnicznych należy przestrzegać przepisów BHP oraz przepisów bezpieczeństwa w ruchu kołowym na ulicach i drogach publicznych.

Przed przystąpieniem do robót, Inwestor zobowiązany jest powiadomić właścicieli przebudowywanych urządzeń z podaniem terminu rozpoczęcia prac na infrastrukturze:

- zgłoszenie zamiaru prowadzenia prac na sieci Orange realizowane jest poprzez wysłanie wniosku o nadzór (www.orange.pl/wniosek nadzor), tel.: 22 518 32 00 z co najmniej 14-dniowym wyprzedzeniem;
- Biuro Eksploatacji **Exatel SA** z co najmniej 21 dniowym wyprzedzeniem. Zgłoszenie należy dokonać w formie elektronicznej na e-mail: janusz.osowski@exatel.pl. Tel. 601 989 240 lub 22-340 68 26;
- zgłoszenie zamiaru prowadzenia prac na sieci Multimedia Polska S.A. należy zgłosić z co najmniej 7-dniowym wyprzedzeniem do przedstawiciela MMP. Wszelkie prace wykonać w uzgodnieniu i pod nadzorem przedstawiciela MMP - Andrzej Nazarko tel.: 691 767 240.

Po zakończeniu robót należy dokonać ich komisyjnego odbioru. Komisji odbioru należy przedstawić aktualną dokumentację powykonawczą wraz z wynikami pomiarów kabli.

Wszystkie naruszone nawierzchnie doprowadzić do stanu sprzed rozpoczęcia robót.

3. Zestawienie ważniejszych materiałów.

Lp	Nazwa materiału	Jm	Ilość
ORANGE POLSKA S.A.			
1	Kabel XzTKMXpw 35x4x0,5	m	105
2	Kabel XzTKMXpw 25x4x0,8	m	195
3	Kabel XzTKMXpw 25x4x0,5	m	250
4	Kabel XzTKMXpw 15x4x0,5	m	470
5	Studnia kablowa SK-2 B125	szt.	7
6	Rama do studni SK-2 wzmocniona	szt.	7
7	Pokrywa podwójna z wietrznikiem do studni SK2, ryglowana	szt.	7
8	Studnia kablowa SK-6	szt.	1
9	Rama do studni SK-6 wzmocniona	szt.	1
10	Pokrywa podwójna z wietrznikiem do studni SK6, ryglowana	szt.	1
11	Rury wsporcze	szt.	16
12	Uchwyty 2-kablowe	szt.	16
13	Rura HDPE110/6,3	m	369
14	Złączka do rury fi110	szt.	62
15	Rura HDPE140/8	szt.	22
16	Ostona złącza XAGA 500-55/15-300-PO	szt.	11
17	Pojedynczy łącznik żył równoległy	szt.	690
18	Taśma ostrzegawcza pomarańczowa	m	225
19	Łącznik ciągłości ekranów V-250-KS	szt.	11
EXATEL S.A.			
1	Uszczelnienie portu osłony złączy optotelekomunikacyjnych	szt.	1
2	Ostlonka spawów światłowodowych	szt.	24
MULITIMEDIA POLSKA S.A.			
1	Uszczelnienie portu osłony złączy optotelekomunikacyjnych	szt.	1
2	Ostlonka spawów światłowodowych	szt.	24

Sporządził:

4. Załączniki.

4.1. Warunki techniczne ORANGE POLSKA S.A.



Orange Polska S.A.
Domena Hurt
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT, Ewidencja i Standardy Infrastruktury
Wydział Ewidencji i Zarządzania Danyimi o Infrastrukturze
ul. Brzeska 24, 03-737 Warszawa
tel.: 85 747 28 10 fax.: 85 747 28 38

DROGOWSKAZ s.c.
M. Gwiazdowski, A. Sosnowski, M. Grzybowska
ul. Elewatorska 13/22
15-620 Białystok

Białystok, 25 maja 2017 r.

Numer oisma: TTIDRA-32865-092/17/AR

Temat: Przebudowa infrastruktury telekomunikacyjnej kolidującej z projektowaną budową ulicy 06 KZ od ul. Ludowej do ulicy 1-go Maja w Wysokiem Mazowieckiem

Szanowni Państwo,

w odpowiedzi na pismo z 19 maja 2017 r. dotyczące warunków przebudowy infrastruktury telekomunikacyjnej kolidującej z projektowaną budową ulicy 06 KZ (od ul. Ludowej do ul. 1-go Maja) w Wysokiem Mazowieckiem informujemy, że projektowana inwestycja koliduje z istniejącą doziemną siecią teletechniczną eksploatowaną przez ORANGE POLSKA S.A. (zwana dalej: „OPL”). W związku z tym należy, na koszt naruszającego stan istniejący, opracować projekt i wykonać przebudowę istniejących urządzeń telekomunikacyjnych wchodzących w kolizję z projektowaną inwestycją, zwracając szczególną uwagę na normatywne odległości w zakresie zbliżeń i skrzyżowań elementów uzbrojenia terenu.

Usunięcie kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. W obrębie projektowanego ronda w ulicy Ludowej przebudować kanalizację kablową 2-otworową.
2. W przebudowanej kanalizacji przebudować kable rozdzielcze: XzTKMXpw 25x4x0,5, XzTKMXpw 25x4x0,8 oraz kabel światłowodowy operatora Multimedia Polska S.A.
3. Wykonać przebudowę kabli doziemnych XzTKMXpw 35x4x0,5, XzTKMXpw 5x4x0,5 oraz XzTKMXpw 15x4x0,5 zasilających ulicę Nową i ulicę Leśną.
4. Na wlocie projektowanej drogi w ulicę 1-go Maja wykonać przebudowę kanalizacji kablowej 2-otworowej.
5. W przebudowanej kanalizacji przebudować kable rozdzielcze: XzTKMXpw 25x4x0,8, XzTKMXpw 15x4x0,8, 10x4x0,5 oraz kable światłowodowe operatorów Multimedia Polska S.A. i Exatel S.A.
6. Przebudowa oraz zabezpieczenie wszystkich elementów infrastruktury telekomunikacyjnej musi być realizowane zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie (Dz.U. z 2005r, nr 219, poz.1864 z późn. zmianami);
7. Ponadto informujemy, że na obszarze objętym przedmiotowym zadaniem inwestycyjnym istnieje prawdopodobieństwo występowania niezainwentaryzowanych urządzeń teletechnicznych. Jeżeli w trakcie wizji lokalnej, dokonywanej przez projektanta, zostaną stwierdzone różnice pomiędzy danymi otrzymanymi z OPL a stanem w terenie, należy je niezwłocznie zgłosić do OPL, uzgodnić z właścicielem urządzeń teletechnicznych (sieci) oraz ująć w projekcie przebudowy;

8. Realizacja powyższych prac może odbywać się na podstawie uzgodnionej i zaakceptowanej podczas Narady Koordynacyjnej dokumentacji projektowej, oraz na podstawie zatwierdzonego przez OPL projektu wykonawczego i kopii projektu budowlanego w części telekomunikacyjnej, zawierającego potwierdzenie zgodności z oryginałem. Projekt wykonawczy (w 2 egzemplarzach + płyta CD) i budowlany (w 1 egzemplarzu + płyta CD) proszę składać do zatwierdzenia do Wydziału Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Warszawa w lokalizacji w Białymstoku, ul. Cieszyńska 3, pok. 2F, zaś w zakresie kabli światłowodowych w Wydziale Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze w lokalizacji w Warszawie, ul. Brzeska 24 bud. C, pok. 2 (sprawę prowadzi Michał Frączkiewicz, tel. 22 666 06 77).
9. Dokumentacja projektowa, będzie mogła być opiniowana tylko po przekazaniu wraz z przedmiotową dokumentacją, pisemnego Oświadczenia Inwestora określającego warunki realizacji zadania przebudowy istniejącej infrastruktury OPL - rozwiązanie kolizji; którego wzór stanowi załącznik do niniejszych Warunków Technicznych;
10. Dane techniczne potrzebne do opracowania projektu przebudowy kanalizacji, kabli miedzianych, linii światłowodowych oraz kabli należących do innych operatorów zostaną udzielone w Wydziale Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Warszawa w lokalizacji w Białymstoku, ul. Cieszyńska 3, pok. 2F (sprawę prowadzi Andrzej Rybicki, tel. 85 747 28 10). Przekazane dane nie zwalniają projektanta od dokonania wizji lokalnej w terenie.
11. 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:
- Firma Partnerska ELMO S.A. (ul. Akacyjna 1, Żelków Kolonia, 08-110 Siedlce, tel. 25 643 60 75), która kompleksowo konserwuje infrastrukturę telekomunikacyjną stanowiącą własność ORANGE, posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.
 - Firma Partnerska TP Teltech Sp. z o.o. (ul. Bartłomieja 2 02 – 683 Warszawa, tel. 22 549 01 11), która prowadzi zadania inwestycyjne na rzecz OPL, posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.
 - Firma Partnerska ATEM – Polska Sp. z o.o. (ul. Łużycka 2, 81–537 Gdynia, tel. 58 662 29 12), która prowadzi zadania inwestycyjne na rzecz OPL, posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.
- Informujemy, że prace związane z przełączeniem czynnych kabli miedzianych i światłowodowych, mających bezpośredni wpływ na jakość dostarczanych przez OPL usług, może zrealizować wyłącznie któraś z wskazanych powyżej firm.
- OPL zastrzega sobie prawo do odmowy wydania zgody na prowadzenie prac związanych z budową lub przebudową sieci, gdy jako wykonawca wskazany będzie podmiot, który w okresie ostatnich 24 miesięcy wyrządził dla OPL szkodę poprzez niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy dotyczącej sieci OPL lub z którym w tym okresie OPL rozwiązała taką umowę lub odstąpiła od niej z winy tego wykonawcy;
12. W przypadku uszkodzenia 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;
13. Zgłoszenie zamiaru prowadzenia prac realizowane jest poprzez wysłanie wniosku o nadzór właścicielski. Zasady wykonywania nadzoru właścicielskiego i wzór wniosku o nadzór właścicielski wskazano na stronie www.orange.pl/wniosek nadzor. Jeżeli wniosek dotyczy rozpoczęcia prac na sieci miedzianej (Cu) i zasobów wspólnych (Cu i optotelekomunikacyjnej) należy kierować go na adres:
Orange Polska S.A.
Obsługa Techniczna Klienta w Warszawie
Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury lub Wydział Monitorowania i Interwencji Operacyjnych
ul. Brzeska 24 , 03-737 Warszawa
tel. +48 22 518 32 00, fax +48 22 818 50 10
e-mail : DISU.RC_WUUII_BIAL@orange.com

14. Dla robót realizowanych na infrastrukturze telekomunikacyjnej będącej w użytkowaniu OPL należy spełnić wymóg znakowania miejsca prowadzenia prac tablicą informacyjną zawierającą dane Inwestora i kontakt, nazwę firmy realizującej przebudowę i kontakt, numer zgłoszenia nadany przez OPL. Przekazanie takiej tablicy następuje na zasadach określonych w Dodatkowych Wymaganiach stanowiących Załącznik do Warunków Technicznych.
15. Przed rozpoczęciem prac należy spisać w obecności przedstawiciela OPL protokół przekazania placu budowy, po zakończeniu prac należy spisać protokół odbioru w obecności przedstawiciela OPL.
16. Zakończone prace związane z przebudową infrastruktury OPL należy zgłosić do odbioru komórkom wskazanym w punkcie 13 co najmniej 3 dni przed planowanym odbiorem;
17. Inwestor zobowiązany jest przekazać komplet dokumentacji powykonawczej do WEIZDoI/DEIZDoI – na 5 dni roboczych przed planowanym odbiorem prac, przekazując ją na adres wskazany w punkcie 13. Do dokumentacji powykonawczej obligatoryjnie musi być załączona kopia decyzji o zajęciu pasa drogowego (dotyczy Decyzji na czasowe zajęcie pasa drogowego na czas robót i/lub Decyzji na umieszczenie urządzeń infrastruktury w pasie drogowym) wraz z poniższymi danymi:
 - 1) Informacja o urządzeniu i jego lokalizacji
 - a. Miejscowość
 - b. Ulica/nazwa drogi
 - c. Rodzaj urządzenia
 - 2) Powierzchnia rzutu poziomego urządzenia
 - 3) Ogólny plan orientacyjny w skali 1:10000 lub 1:25000
 - 4) Szczegółowy plan sytuacyjny w skali 1:1000 lub 1:500
 - 5) Inne w zależności od Zarządcy drogi np.: wypis z KRS.

Opcjonalnie możliwe jest przekazanie kopii Wniosku o wydanie czasowej decyzji zajęcia pasa drogowego wraz z załącznikiem graficznym, co jest jednoznaczne ze spełnieniem powyższych pięciu punktów.

Przepisanie czasowej decyzji na zajęcie pasa drogowego na OPL zostanie wykonane po pozytywnym odbiorze technicznym i podpisaniu protokołu odbioru wykonanych prac.

18. Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres 12 miesięcy od dnia ich wydania. W przypadku zamiaru kontynuowania prac projektowych po wygaśnięciu ważności warunków, należy wystąpić do OPL o ich przedłużenie bądź wystawienie nowych.

Integralną część Warunków Technicznych stanowią Dodatkowe Wymagania OPL stanowiące załącznik do Warunków Technicznych. Podmiot występujący z wnioskiem o wydanie powyższych Warunków Technicznych zobowiązany jest do zapoznania się i stosowania Wymagań w trakcie realizacji inwestycji dla której Warunki Techniczne zostały wydane.

Dodatkowe Wymagania OPL dostępne są również na stronie www.orange.pl/wniosekondzior.

Z poważaniem



Andrzej Rybicki

Starszy Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury

Załącznik:

1. Oświadczenie inwestora
2. Dodatkowe wymagania Orange Polska

4.2. Warunki techniczne EXATEL S.A.



KW_01649_18

Warszawa, dnia 29 marca 2017 r.

TITL TELEKOM s.c.
ul. Zwycięstwa 8 lok. 109
15-703 Białystok

Dotyczy: wydanie warunków technicznych na przebudowę sieci teletechnicznej – własność Exatel S.A. - w ul. Ludowej w miejscowości Wysokie Mazowieckie.

W nawiązaniu do e-maila z dnia 28 marca 2018 r., Dział Utrzymania Infrastruktury Exatel SA (DUI) informuje:

1. W ul. Ludowej przez studnie OPL o nr CD1/G/031 – CD1/G/038 przebiega kabel światłowodowy 24J WTROI/000180000000331/MP.
2. Kolizja naszej linii światłowodowej zachodzi na w/w odcinku.
3. Ponadto na skrzyżowaniu ul. Ludowej i 1 Maja w studni CD1/G/022 znajduje się złącze rozgałęźne do którego dochodzą kable światłowodowe :
 - 24J TRRUIUAS/193/TM/2015 z KPP ul. Ludowa 13,
 - 24J w relacji studnia CD1/G/022 – węzeł SSPW ul. Białostocka.
4. Exatel S.A. wyraża zgodę na przebudowę/zabezpieczenie w/w linii światłowodowych przy zachowaniu następujących warunków:
 - a) koszt zabezpieczenia/przebudowy kabla światłowodowego nie będzie obciążał Exatel SA
 - b) na przebudowę i zabezpieczenie linii światłowodowych zostanie wykonany projekt techniczny zgodny z normami ZN-96 TP SA – 002 oraz ZN-96 TP SA – 004, który należy uzgodnić w Dziale Utrzymania Infrastruktury Exatel SA oraz u właściciela kanalizacji pierwotnej Orange.
5. Dla przebudowy kabla 24J WTROI/000180000000331/MP proponujemy:
 - rozpięcie kabla ze złącza w studni CD1/G/022,

EXATEL S.A.
ul. Perkuna 47, tel.: +48 22 340 60 50 infolinia: 22 340 00 00
04-164 Warszawa fax: +48 22 340 60 22 e-mail: info@exatel.pl
Spółka wpisana do rejestru przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym dla m. st. Warszawy
XIII Wydział Gospodarczy, KRS 000044577
Kapitał zakładowy: 576 854 559 PLN, kapitał opłacony w całości, NIP: 527-010-45-68





EXATEL

people behind technology

- wyciągnięcie kabla poza obszar przebudowy i powtórne zaciągnięcie poprzez nowo wybudowany odcinek kanalizacji kablowej i zespawanie włókien w złączu.

Dla pozostałych linii oczekujemy na wskazanie odcinków kolizyjnych.

6. Wszelkie prace związane ze spawaniem złączy i wykonanie pomiarów sprawdzających dla przedmiotowych linii światłowodowych należy zlecić odpłatnie firmie Energo-Tel SA z siedzibą w Warszawie ul. Murmańska 25 tel. 22 340 64 67, fax. 22 340 64 66.
7. Po zakończeniu prac należy przekazać do Exatel SA dokumentację powykonawczą przeprowadzonych zmian.
8. O terminie prac Dział Utrzymania Infrastruktury Exatel SA zostanie powiadomiony przynajmniej na trzy tygodnie przed planowanym rozpoczęciem robót.
9. Niniejsze warunki zachowują ważność do 31.12.2018 r.

Wszelkie zapytania w powyższych sprawach należy kierować na adres e-mail: janusz.osowski@exatel.pl tel. 22 340 68 26, 601 989 240.

Z poważaniem,
GŁÓWNY SPECJALISTA

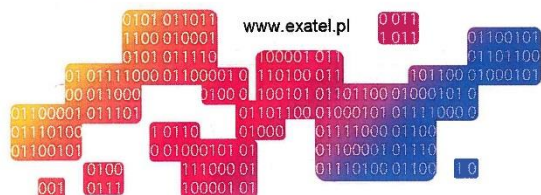
Janusz Osowski

Do wiadomości:
Energo-Tel S.A.

EXATEL S.A.

ul. Perkuna 47, tel.: +48 22 340 60 50 infolinia: 22 340 00 00
04-164 Warszawa fax: +48 22 340 60 22 e-mail: info@exatel.pl

Spółka wpisana do rejestru przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym dla m. st. Warszawy
XIII Wydział Gospodarczy, KRS 0000044577
Kapitał zakładowy: 576 854 559 PLN, kapitał opłacony w całości, NIP: 527-010-45-68



4.3. Warunki techniczne MULTIMEDIA POLSKA S.A.



Elk, 9.04.2018 r.

TILT TELEKOM s.c.
B.Grygoruk, T.Tymiński, T.Waśko
Zwycięstwa 8 lok. 109
15-703 Białystok

dot. uzgodnienie projektu na przebudowę infrastruktury w związku z przebudową ul. Ludowej w Wysokiem Mazowieckiem

W imieniu Multimedia Polska S.A., zwanej dalej „Spółka”, w odpowiedzi na Państwa e-mail z dnia 8 kwietnia 2018 r. informuję, że Spółka posiada linie telekomunikacyjne znajdujące się w kanalizacji teletechnicznej Orange Polska S.A., które zostały zaznaczone na przekazanej dokumentacji projektowej. Uzgadniam załączony projekt pod następującymi warunkami:

1. Przebudować kable telekomunikacyjne Multimedia Polska S.A., znajdujące się w kanalizacji teletechnicznej Orange w następujący sposób:
 - a. Kabel optyczny 24J WTOI/106936/2016/KD w relacji Ludowa 72 – Ludowa 122 (Mlekwita) rozłączyć w mufie znajdującej się w szafie przy ul. Ludowej 72 i wyciągnąć poza obszar przebudowy, a następnie zaciągnąć poprzez nowo wybudowany odcinek kanalizacji i przywrócić połączenia włókien w mufie Ludowa 72.
 - b. Kabel koncentryczny QR 540 KK.1218.066680 w relacji Ludowa 98 - Nowa 10 rozłączyć w budynku ul. Nowa 10 (piwnica I klatka) lub Ludowa 98 (szafa na budynku), wyciągnąć poza obszar przebudowy, a następnie zaciągnąć poprzez nowo wybudowany odcinek kanalizacji i przywrócić połączenie.
2. Prace przy przebudowie infrastruktury muszą być wykonywane w sposób zapewniający ciągłość w dostarczaniu usług dla Klientów Spółki. Ewentualne przerwy dopuszczalne są wyłącznie w oknie serwisowym tj. w godz. 0:01 do 6:00.
3. O terminie wykonywania prac dotyczących przebudowy kabli Spółki poinformować lokalną eksploatację co najmniej 7 dni roboczych przed planowanym terminem wykonania prac.
4. Wszelkie prace wykonać w uzgodnieniu czasowym oraz pod nadzorem przedstawiciela MMP – Andrzej Nazarko , tel. 691 767 240.
5. **Realizacja powyższych prac może odbywać się tylko i wyłącznie na podstawie uzgodnionej i zaakceptowanej dokumentacji projektowej, oraz zatwierdzonego przez Multimedia Polska SA projektu wykonawczego przebudowy infrastruktury. Projekt wykonawczy (w 1 egz. + płyta CD) i budowlany (1 egz. + płyta CD) proszę przesłać na adres: MMP S.A. 19-300 Elk, ul. Armii Krajowej 9.**

Multimedia Polska SA ul. Tadeusza Wandy 7/9, 81-341 Gdwinia, t: +48 58 666 03 00, f: +48 58 666 03 09 multimedia.pl

NIP: 586-10-44-881 REGON: 190007345 Organ rejestrowy: Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ, VIII Wydział Gospodarczy KRS KRS: 0000238931
Kapitał zakładowy i łączna suma uiszczonych wkładów: 91764808 PLN Konto: Raiffeisen Bank Polska S.A. 86 1750 0009 0000 0000 2171 2191

6. Dokumentacja projektowa powinna być sporządzona i sprawdzona przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do projektowania infrastruktury telekomunikacyjnej, zgodnie z wymaganiami przepisów Prawo Budowlane.
7. Roboty budowlano-montażowe należy zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w budownictwie telekomunikacyjnym.
8. Po przełożeniu kabli należących do Spółki należy dokonać ich pomiaru. Wyniki pomiarów udostępnić lokalnej eksploatacji – p. Andrzej Nazarko, tel. 691 767 240.
9. W przypadku uszkodzenia kabli wykonawca zostanie obciążony kosztami ich naprawy oraz sumą odszkodowań wypłaconym klientom z tytułu niedostępności usług dostarczanych przez Spółkę.
10. Po zakończeniu zadania inwestycyjnego dostarczyć 1 egzemplarz inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej na adres:
Multimedia Polska S.A.
ul. Armii Krajowej 9
19-300 Ełk.
11. Koszt wszelkich prac związanych z przebudową infrastruktury telekomunikacyjnej MMP ponosi wyłącznie inwestor planowanej przebudowy.
12. Niniejsze warunki ważne są przez okres 12 m-cy od daty wydania.

Z poważaniem,

MULTIMEDIA POLSKA S.A.
Koordynator ds. Eksploatacji

Ryszard Syrowiec

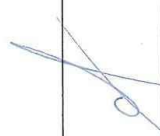


4.4. Protokół z narady koordynacyjnej.

ODPIS

1

Protokół z Narady Koordynacyjnej

Sposób przeprowadzenia narady	Zebranie zainteresowanych podmiotów
Termin przeprowadzenia narady	21.03.2018
Miejsce przeprowadzenia narady	Starostwo Powiatowe w Wysokiem Mazowieckiem, ul. Ludowa 15 A, 18-200 Wysokie Mazowieckie
Znak sprawy	GN.6630.15.2018
Opis przedmiotu narady	Sieć energetyczna, wodociągowa, kanalizacji sanitarnej i deszczowej w mieście Wysokie Mazowieckie na działkach oznaczonych numerem ewidencyjnym: 717/1, 718/1, 719/1, 720/1, 721/1.
Imię i nazwisko oraz inne dane identyfikujące wnioskodawcę	Drogowskaz s.c. M. Gwiazdowski, A. Sosnowski, M. Grzybowska ul. Elewatorska 13/22 15-620 Białystok
Imię i Nazwisko oraz stanowisko służbowe przewodniczącego	Teresa Łapińska, Inspektor w Wydziale Geodezji, Kartografii, Katastru i Nieruchomości

Lp.	Imię i nazwisko uczestnika	Oznaczenie podmiotów, które te osoby reprezentują/ Informacja o przyczynach uczestnictwa danej osoby w naradzie	Stanowiska uczestników narady	Podpisy uczestników narady
1	Adam Suchowierski	Starosta Powiatu w Wys. Maz.	B. U.	
2	Janusz Szycha	PGU Wodny Polskie 22-solechów pod. NII. - Wys. Maz.	Wystąpił uzupełnia meteo-raport. Dotyczy możliwości kolizji. Projekt ujednolici z AGU Budy Półki	
3	Zbysław Kamula	Zaw. ECR 200. w wys. Maz.	Bez wng.	
4				
5				
6				
7				
8				

9					
10					
11					
12					
13					
14					

Informacja o podmiotach wezwanych na naradę, których przedstawiciele nie uczestniczyli w niej:

1. Burmistrz Miasta Wysokie Mazowieckie
2. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Wysokiem Mazowieckiem
3. PGE Dystrybucja S.A., Oddział Białystok, Rejon Energetyczny Bielsk Podlaski
4. Drogowskaz s.c., M. Gwiazdowski, A. Sosnkowski, M. Grzybowska

Uszkodzone punkty osnowy geodezyjnej należy otworzyć zlecając podmiotom uprawnionym.

Z up. STAROSTY
mgr Teresa Dąbka Łączyńska

Przewodniczący komisji koordynacyjnej

4.5. Uzgodnienie EXATEL.



KW_01881_18

Warszawa, dnia 11 kwietnia 2018 r.

TITL TELEKOM s.c.
ul. Zwycięstwa 8 lok. 109
15-703 Białystok

Dotyczy: uzgodnienie projektu na przebudowę sieci teletechnicznej – własność Exatel S.A. - w ul. Ludowej w miejscowości Wysokie Mazowieckie.

W nawiązaniu do nadesłanego w dniu 11 kwietnia br. drogą elektroniczną w/w projektu, Dział Utrzymania Infrastruktury Exatel SA (DUI) informuje, że uzgadnia przedmiotowy projekt. Jednocześnie przypominamy o konieczności przestrzegania zapisów zawartych w piśmie KW-01649-18 z dnia 29 marca 2018 r w tym pkt.4a, 6, 7 i 8.

Niniejsze uzgodnienie zachowuje swoją ważność do dnia 30.04.2019 r.

Wszelkie zapytania w powyższych sprawach należy kierować na adres e-mail: janusz.osowski@exatel.pl tel. 22 340 68 26, 601 989 240.

Z poważaniem,
GŁÓWNY SPECJALISTA
Janusz Osowski

Do wiadomości:
Energ-Tel S.A.

EXATEL S.A.
ul. Perkuna 47, tel.: +48 22 340 60 50 infolinia: 22 340 00 00
04-164 Warszawa fax: +48 22 340 60 22 e-mail: info@exatel.pl
Spółka wpisana do rejestru przedsiębiorców w Sądzie Rejonowym dla m. st. Warszawy
XIII Wydział Gospodarczy, KRS 0000044577
Kapitał zakładowy: 576 854 559 PLN, kapitał opłacony w całości, NIP: 527-010-45-68



4.6. Uzgodnienie MULTIMEDIA POLSKA.



Blk, 12.04.2018 r.

TILT TELEKOM s.c.
B.Grygoruk, T.Tymiński, T.Waśko
Zwycięstwa 8 lok. 109
15-703 Białystok

Dot.: uzgodnienie projektu wykonawczego przebudowy i zabezpieczenia infrastruktury: ORANGE, EXATEL i MULTIMEDIA POLSKA S.A. Rejon szafy W/M0018A w związku z przebudową ul. Ludowej w Wysokiem Mazowieckiem

W imieniu Multimedia Polska S.A zwaną dalej Spółką uzgadniam przesłaną w dniu 11.04.2018 dokumentację projektową na przebudowę infrastruktury w związku z przebudową ul. Ludowej w Wysokiem Mazowieckiem.

Niniejsze uzgodnienie traci ważność po upływie 12 miesięcy od daty wystawienia i nie rodzi zobowiązań wobec Spółki.

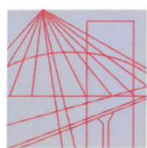
Z poważaniem,

MULTIMEDIA POLSKA S.A.
Koordynator ds. Eksploatacji
Ryszard Syrowiec

Multimedia Polska SA ul. Tadeusza Wendy 7/9, 81-341 Gdynia, t: +48 58 666 03 00, f: +48 58 666 03 09 multimedia.pl

NIP: 586-10-44-881 REGON: 190007345 Organ rejestrowy: Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ, VIII Wydział Gospodarczy KRS KRS: 0000238931
Kapitał zakładowy i łączna suma uiszczonych wkładów: 91764808 PLN Konto: Raiffeisen Bank Polska S.A. 86 1750 0009 0000 0000 2171 2191

4.7. Uprawnienia projektanta.



PODLASKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Białystok, dnia 14 grudnia 2016 r.

POIIB.KK. 7131-7132/028/16

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 1725), art. 12 ust. 2, 3 i 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 290, z późniejszymi zmianami) oraz § 14 ust. 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, Komisja Kwalifikacyjna Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, iż:

Pan TOMASZ TYMIŃSKI
inżynier elektroniki i telekomunikacji
urodzony dnia 11 maja 1979 r. w Białymstoku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny PDL/0136/PWOT/16

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w ograniczonym zakresie
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
telekomunikacyjnych**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. 2016 r. poz. 23, z późniejszymi zmianami), odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień wskazano na odwrocie decyzji.

POUCZENIE

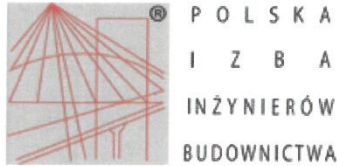
Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, za pośrednictwem Komisji Kwalifikacyjnej Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

1. Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
dr inż. Mikołaj Malesza
2. Wiceprzewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Waldemar Mieczysław Paprocki
3. Wiceprzewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Wojciech Rębacz
4. Sekretarz Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Jarosław Werbel
5. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. architekt Jerzy Andrejczuk
6. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Marek Gwiazdowski
7. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Wiktor Ostasiewicz

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Tymiński
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Rada Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
4. aa.





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDL-4IV-IJQ-A46 *

Pan Tomasz Tymiński o numerze ewidencyjnym PDL/BT/0036/17
adres zamieszkania ul. Piaskowa 72 A, 18-106 Niewodnica Korycka
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-02-01 do 2019-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-01-02 roku przez:

Waldemar Jasielczuk, Zastępca Przewodniczącego Rady Podlaskiej 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.



4.8. Uprawnienia sprawdzającego.



PODLASKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

POIIB.KK. 7131-7132/027/16

Białystok, dnia 14 grudnia 2016 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 1725), art. 12 ust. 2, 3 i 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 290, z późniejszymi zmianami) oraz § 14 ust. 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, Komisja Kwalifikacyjna Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, iż:

Pan TOMASZ WAŚKO
inżynier elektroniki i telekomunikacji
urodzony dnia 25 czerwca 1981 r. w Białymstoku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny PDL/0137/PWOT/16

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w ograniczonym zakresie w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. 2016 r. poz. 23, z późniejszymi zmianami), odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień wskazano na odwrocie decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, za pośrednictwem Komisji Kwalifikacyjnej Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

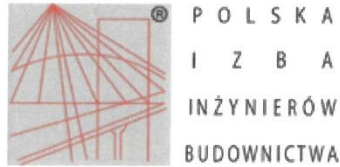
1. Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
dr inż. Mikołaj Malesza
2. Wiceprzewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Waldemar Mieczysław Paprocki
3. Wiceprzewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Wojciech Rębacz
4. Sekretarz Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Jarosław Werbel
5. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. architekt Jerzy Andrejczuk
6. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Marek Gwiazdowski
7. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Wiktor Ostasiewicz

Utrzymują:

1. Pan Tomasz Waśko
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Rada Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
4. aa.



Malesza
Paprocki
Rębacz
Werbel
Andrejczuk
Gwiazdowski
Ostasiewicz



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDL-7EQ-P3U-5FE *

Pan Tomasz Waśko o numerze ewidencyjnym PDL/BT/0034/17
adres zamieszkania ul. Michała Pietkiewicza 4 D m. 65, 15-689 Białystok
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-02-01 do 2019-01-31.

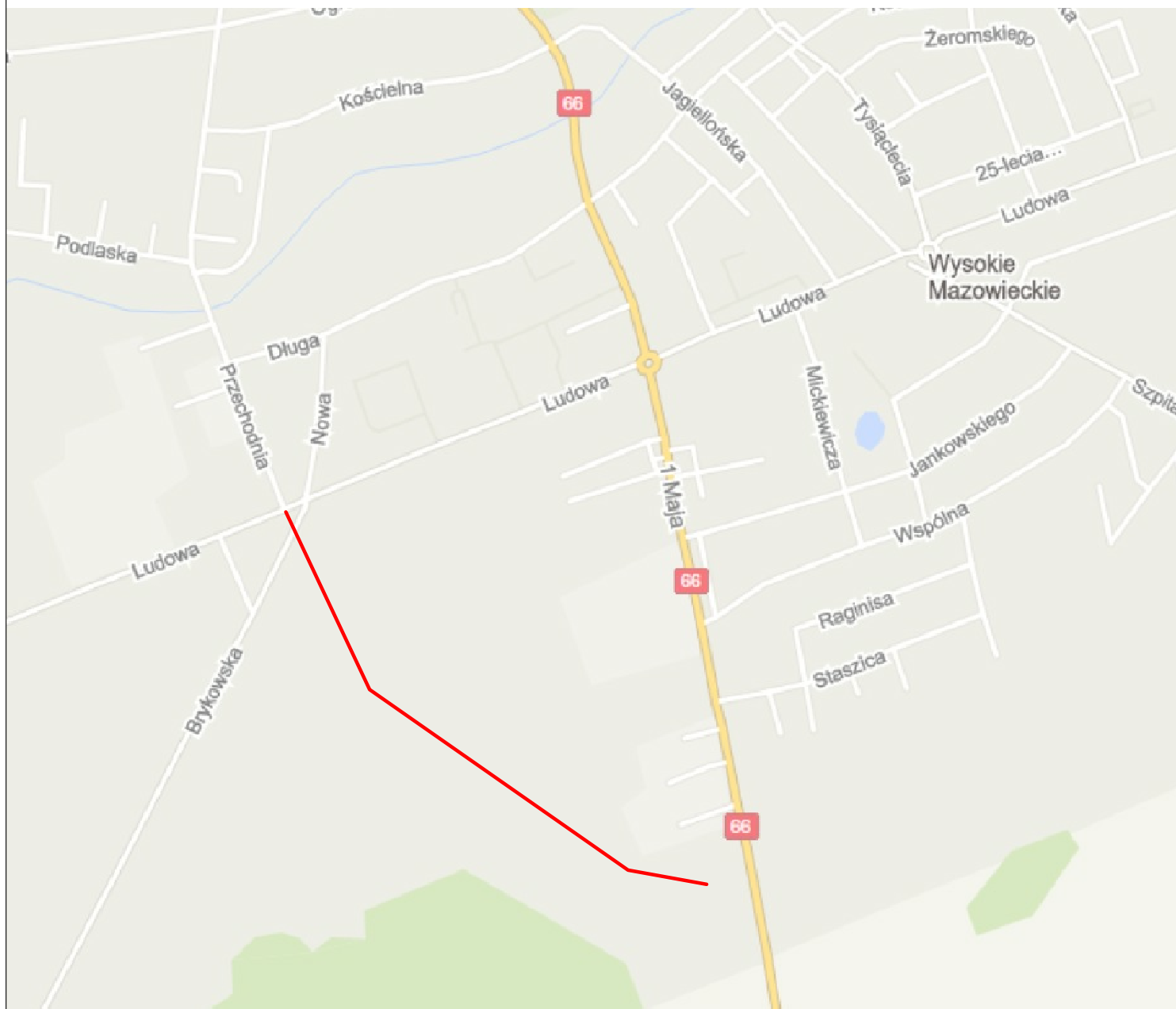
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-01-02 roku przez:

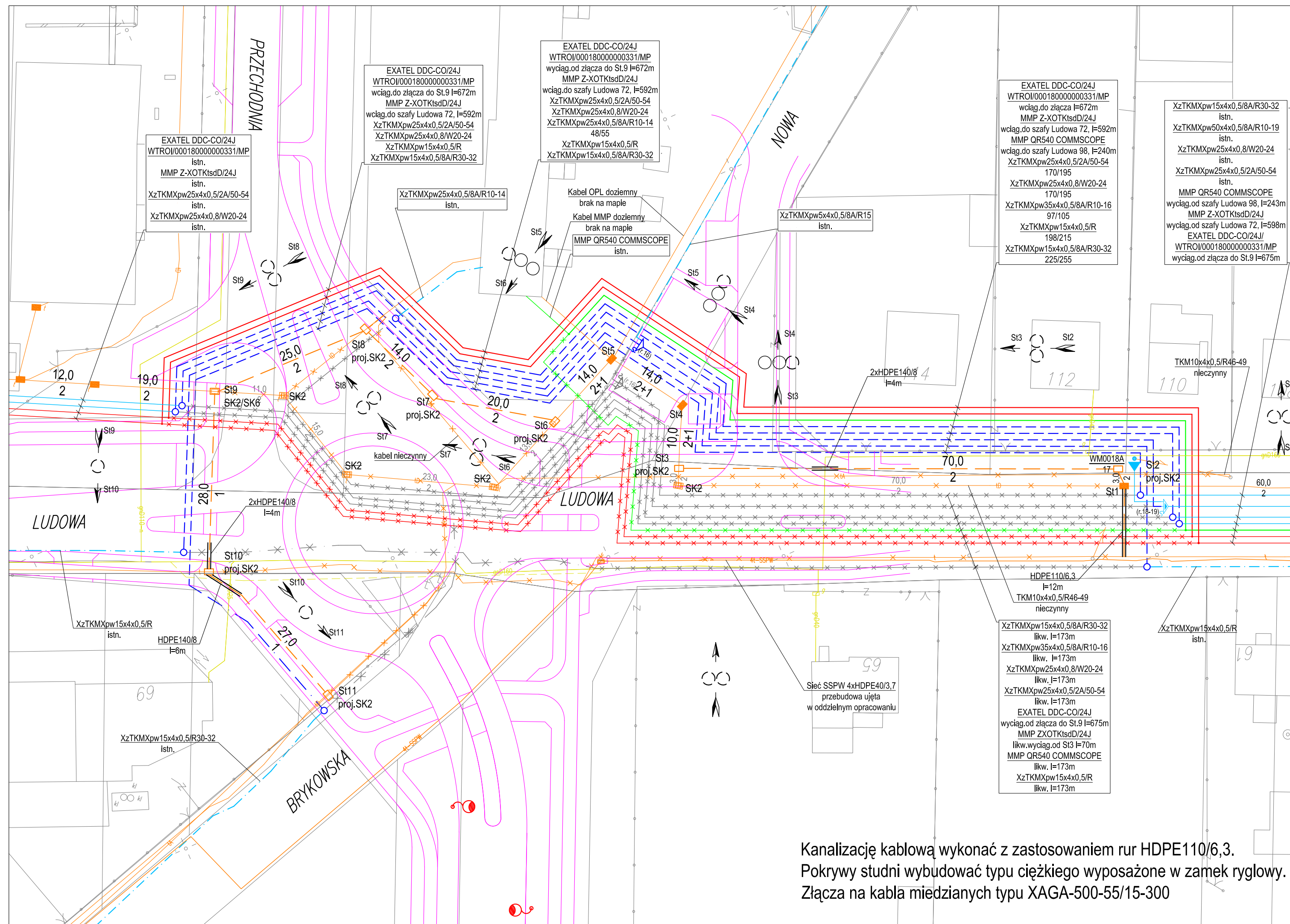
Waldemar Jasielczuk, Zastępca Przewodniczącego Rady Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

MAPA POGLĄDOWA PRZEBIEGU
proj. ulicy 06KZ w Wysokim Mazowieckiem
od ul. 1-go Maja do ul. Ludowej

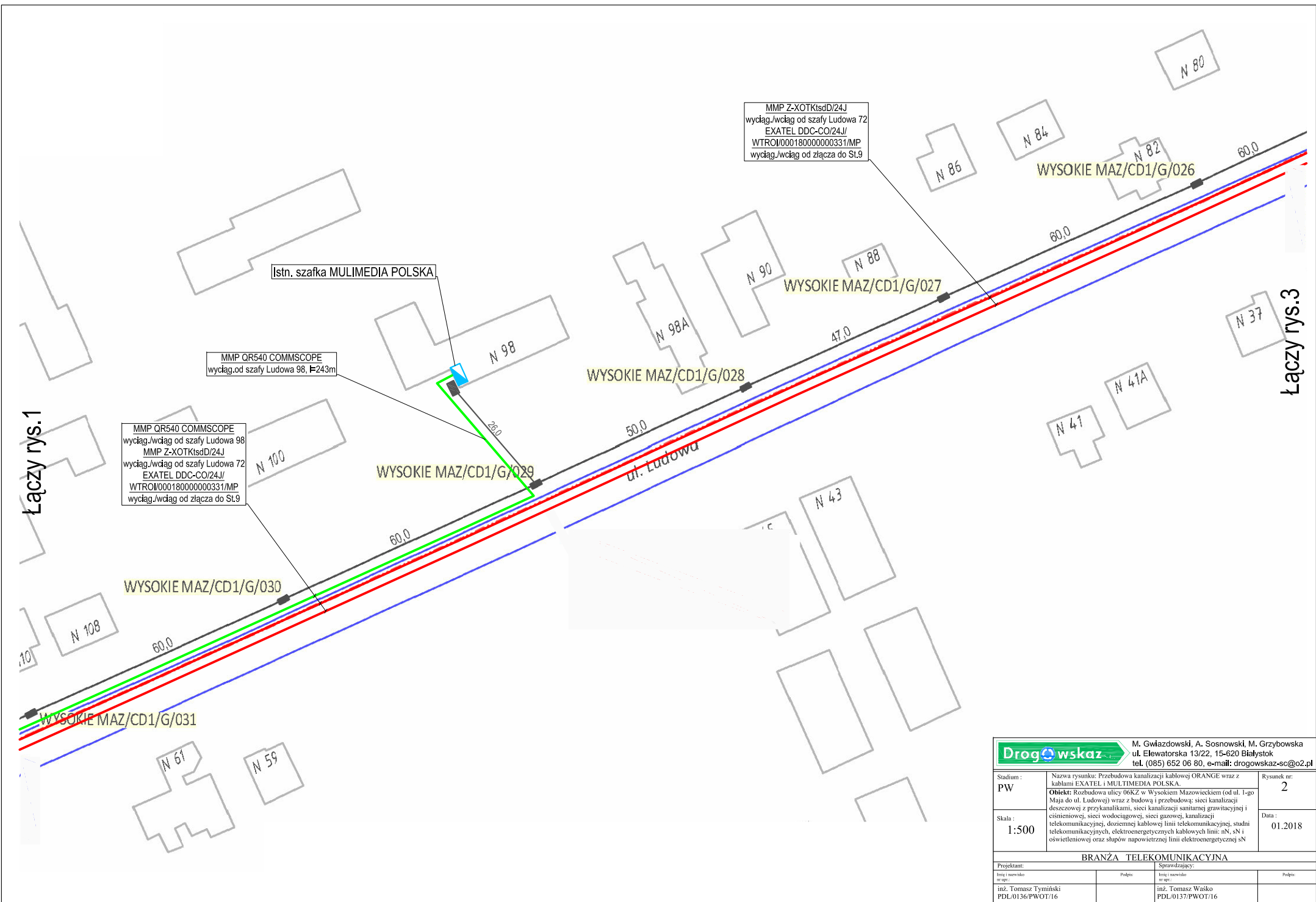




- LEGENDA:**
- proj. trasa doziemna
 - proj. kanalizacja kablowa/dł.przelotu/ilość rur
 - proj. studnia kablowa/nr studni/typ studni
 - proj. profil kanalizacji kablowej
 - proj. kabel doziemny
 - istn. kabel doziemny
 - likw. kabel doziemny
 - proj. kabel ORANGE w kanalizacji
 - proj. kabel światłowodowy OA w kanalizacji
 - proj. kabel koncentryczny MMP w kanalizacji
 - istn. kabel w kanalizacji
 - likw. kabel w kanalizacji
 - proj. złącza kablowe odgałęźne/przelotowe
 - istn. złącza kablowe odgałęźne
 - istn. złącza kablowe otwierane
 - likwidowe złącza kablowe
 - istn. słup kablowy SZT

Kanalizację kablową wykonać z zastosowaniem rur HDPE110/6,3.
Pokrywy studni wybudować typu ciężkiego wyposażone w zamek ryglowy.
Złącza na kabla miedzianych typu XAGA-500-55/15-300

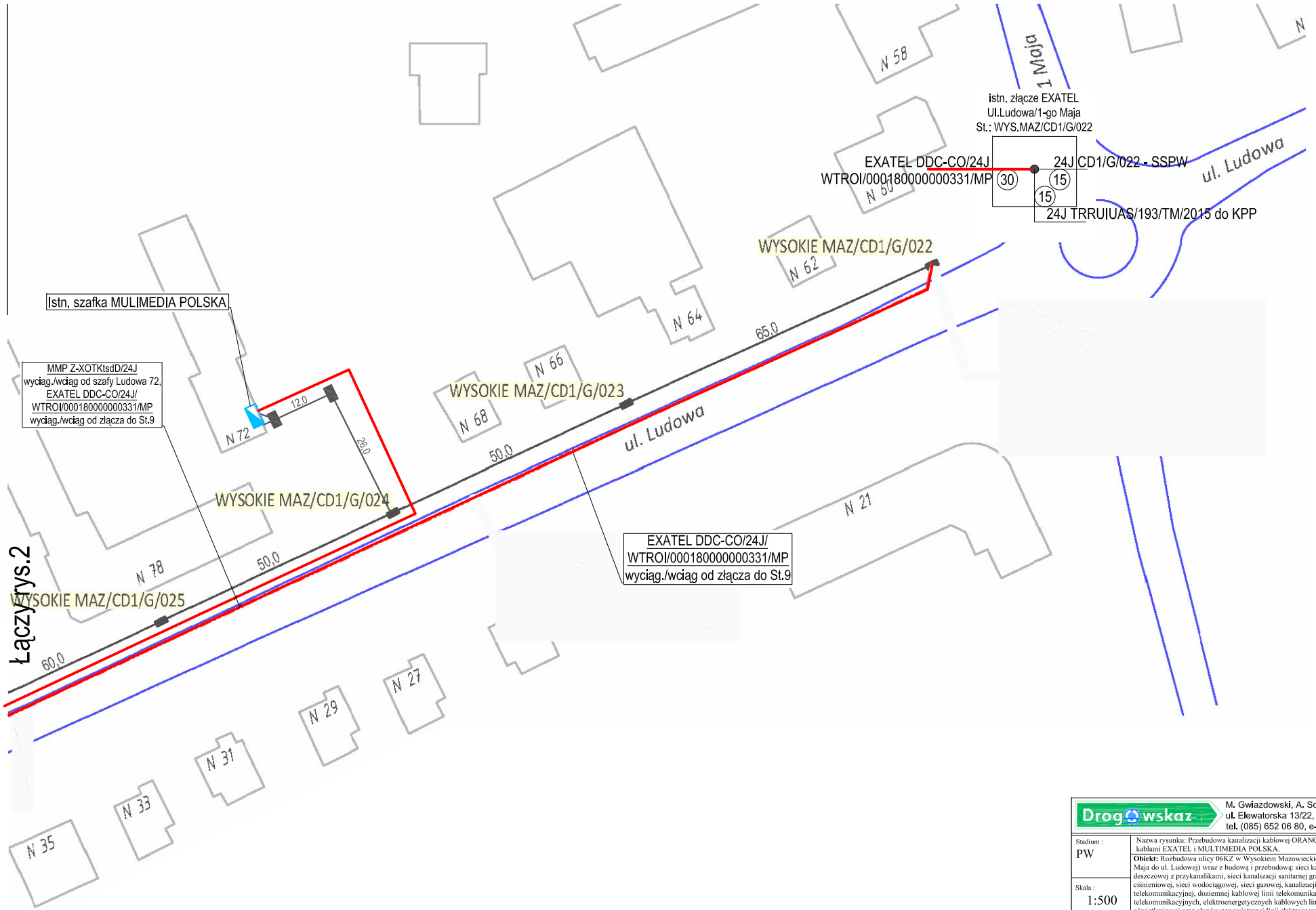
Drogowskaz S.C.		M. Gwiazdowski, A. Sosnowski, M. Grzybowska ul. Elewatorska 13/22, 15-620 Białystok tel. (085) 652 06 80, e-mail: drogowskaz-sc@o2.pl	
Stadium : PW	Nazwa rysunku: Przebudowa kanalizacji kablowej ORANGE wraz z kablami EXATEL i MULTIMEDIA POLSKA.	Rysunek nr: 1	
Skala : 1:500	Objekt: Rozbudowa ulicy 06KZ w Wysokim Mazowieckiem (od ul. 1-go Maja do ul. Ludowej) wraz z budową i przebudową: sieci kanalizacji deszczowej z przykanalikami, sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i ciśnieniowej, sieci wodociągowej, sieci gazowej, kanalizacji telekomunikacyjnej, doziemnej kablowej linii telekomunikacyjnej, studni telekomunikacyjnych, elektroenergetycznych kablowych linii: nN, sN i oświetleniowej oraz słupów napowietrznej linii elektroenergetycznej sN	Data : 01.2018	
BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA			
Projektant: Imię i nazwisko nr upr.:	Podpis:	Sprawdzający: Imię i nazwisko nr upr.:	Podpis:
inż. Tomasz Tyminski PDL/0136/PWOT/16		inż. Tomasz Waško PDL/0137/PWOT/16	



Łączy rys.1

Łączy rys.3

Drogowskaz		M. Gwiazdowski, A. Sosnowski, M. Grzybowska ul. Elewatorska 13/22, 15-620 Białystok tel. (085) 652 06 80, e-mail: drogowskaz-sc@o2.pl	
Stadium : PW	Nazwa rysunku: Przebudowa kanalizacji kablowej ORANGE wraz z kablami EXATEL i MULTIMEDIA POLSKA. Objekt: Rozbudowa ulicy 06KZ w Wysokim Mazowieckiem (od ul. 1-go Maja do ul. Ludowej) wraz z budową i przebudową: sieci kanalizacji deszczowej z przykanalikami, sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i ciśnieniowej, sieci wodociągowej, sieci gazowej, kanalizacji telekomunikacyjnej, doziemnej kablowej linii telekomunikacyjnej, studni telekomunikacyjnych, elektroenergetycznych kablowych linii: nN, sN i oświetleniowej oraz słupów napowietrznej linii elektroenergetycznej sN	Rysunek nr: 2	
Skala : 1:500		Data : 01.2018	
BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA			
Projektant:		Sprawdzający:	
Linj i numeroko nr opz:	Podpis:	Linj i numeroko nr opz:	Podpis:
inż. Tomasz Tymiški PDL0136/PWOT/16		inż. Tomasz Wasiko PDL0137/PWOT/16	



Łączny rys. 2

Drogowskaz		M. Gwiązdowski, A. Sosnowski, M. Grzybowska ul. Elewatorska 13/22, 15-620 Białystok tel. (085) 652 06 80, e-mail: drogowskaz-sc@o2.pl	
Stadium : PW	Nazwa rysunku: Przebudowa kanalizacji kablowej ORANGE wraz z kablami EXATEL i MULTIMEDIA POLSKA. Objekt: Rozbudowa ulicy 06KZ w Wysokiem Mazowieckiem (od ul. 1-go Maja do ul. Ludowej) wraz z budową i przebudową sieci kanalizacji deszczowej z przykanalikami, sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i ciśnieniowej, sieci wodociągowej, sieci gazowej, kanalizacji telekomunikacyjnej, doziemnej kablowej linii telekomunikacyjnej, studni telekomunikacyjnych, elektroenergetycznych kablowych linii: nN, sN i oświetleniowej oraz słupów napowietrznej linii elektroenergetycznej sN	Rysunek nr: 3	
Skala : 1:500		Data : 01.2018	
BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA			
Projektant:		Sprawdzający:	
Imię i nazwisko nr upraw.	Podpis:	Imię i nazwisko nr upraw.	Podpis:
inż. Tomasz Tymowski PDL.0136/PWOT/16		inż. Tomasz Wasiko PDL.0137/PWOT/16	