

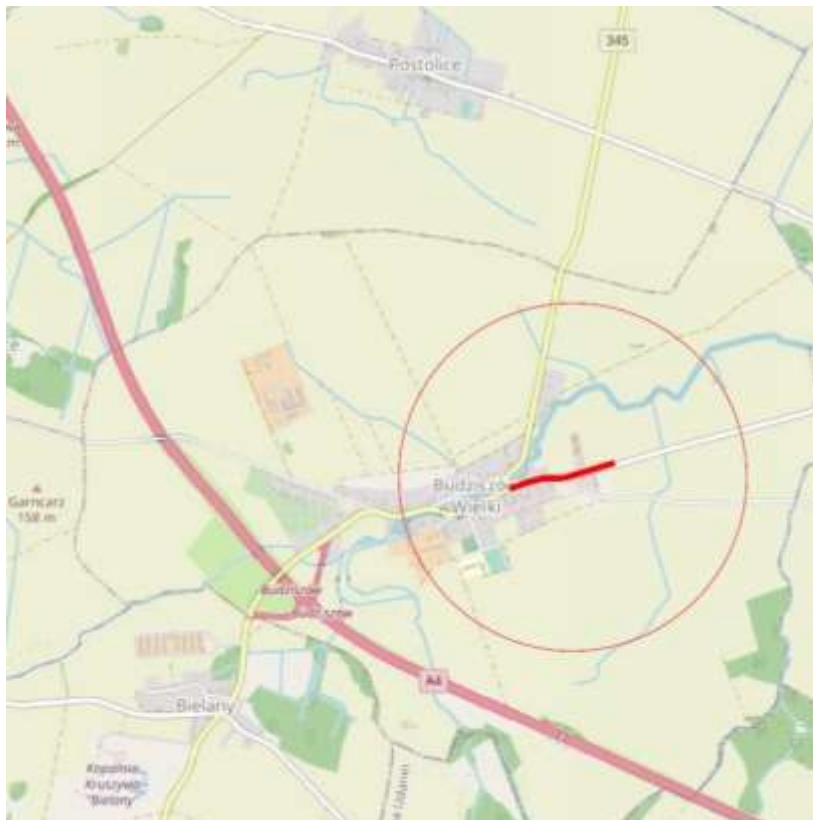
Jednostka projektowa:

SLENDER Daniel Janikowski
ul. Abramowskiego 42, 51-663 Wrocław
email: nadzory.slender@gmail.com

STADIUM: **PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY**

INWESTOR:	Gmina Wądroże Wielkie 59-430 Wądroże Wielkie, Wądroże Wielkie 64
TEMAT:	Przebudowa sieci telekomunikacyjnej Orange w ramach zadania: „Przebudowa drogi powiatowej nr 2797D od skrzyżowania z drogą wojewódzką 345 w Budziszowie Wielkim do skrzyżowania z drogą powiatową 2177D w Budziszowie Małym”
BRANŻA:	TELEKOMUNIKACYJNA
LOKALIZACJA:	dz. nr 244/5 obręb Budziszów Wielki, dz. nr 349 obręb Budziszów Wielki
KATEGORIA OBIEKTU:	XXVI

FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT:	mgr inż. Krystian Ratajczak	telekomunikacyjna	DOŚ/0194/PWBT/16 w spec. telekomunikacyjnej do projektowania bez ograniczeń	
PROJEKTANT:	mgr inż. Łukasz Biernat	telekomunikacyjna	POM/0001/PWOT/14 w spec. telekomunikacyjnej do projektowania bez ograniczeń	



Wrocław, maj 2024

SPIS TREŚCI

1 DANE OGÓLNE	4
1.1 Podstawa opracowania	4
1.2 Przedmiot i cel opracowania	4
1.3 Zakres rzeczowy	4
1.4 Podstawowe przepisy i normy	4
2 STAN ISTNIEJĄCY	5
3 STAN PROJEKTOWANY	6
3.1 Budowa słupa telekomunikacyjnego i przewieszenie sieci napowietrznej.	6
3.2 Przebudowa kabla doziemnego	6
3.3 Zabezpieczenie istniejącej sieci telekomunikacyjnej	6
4 UWAGI KOŃCOWE	6
5 ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW PODSTAWOWYCH	8
6 INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	9
7 WYKAZ RYSUNKÓW	11
8 ZAŁĄCZNIKI	11

Oświadczam się, że opracowanie:

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

PRZEBUDOWA SIECI TELEKOMUNIKACYJNEJ ORANGE

w ramach zadania: „Przebudowa drogi powiatowej nr 2797D od skrzyżowania z drogą wojewódzką 345 w Budziszowie Wielkim do skrzyżowania z drogą powiatową 2177D w Budziszowie Małym” został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i zostaje wydany w stanie kompletnym w celu jakiemu ma służyć.

FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT:	mgr inż. Krystian Ratajczak	telekomunikacyjna	DOŚ/0194/PWBT/16 w spec. telekomunikacyjnej do projektowania bez ograniczeń	
PROJEKTANT:	mgr inż. Łukasz Biernat	telekomunikacyjna	POM/0001/PWOT/14 w spec. telekomunikacyjnej do projektowania bez ograniczeń	

Wrocław, maj 2024r.

1 DANE OGÓLNE

1.1 Podstawa opracowania

Podstawę opracowania stanowią:

- projekt zagospodarowania terenu
- pismo Orange Polska nr TTDISIKU-3387/24/RS; Temat: warunki techniczne na przełożenie/zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej Orange Polska S.A. dla zadania inwestycyjnego pn.: "Przebudowa drogi powiatowej nr 2797 D w miejscowości Budziszów Wielki w ramach zasilania: Przebudowa drogi powiatowej nr 2797D od skrzyżowania z drogą wojewódzką 345 w Budziszowie Wielkim do skrzyżowania z drogą powiatową 2177D w Budziszowie Małym"

1.2 Przedmiot i cel opracowania

Przedmiotem opracowania jest opracowanie projektu w celu przebudowy istniejącej jezdni drogi powiatowej nr 2797D położonej na dz. nr 244/5 obręb Budziszów Wielki, dz. nr 349 obręb Budziszów Wielki, dz. nr 94/1 obręb Budziszów Mały, gmina Wądroże Wielkie w Powiecie Jaworskim.

1.3 Zakres rzeczowy

Zakres rzeczowy projektu obejmuje:

- budowę słupa telekomunikacyjnego – 1 szt.
- przewieszenie napowietrznych telekomunikacyjnych linii kablowych
- demontaż istniejącego słupa telekomunikacyjnego – 1 szt.
- demontaż istniejącej telekomunikacyjnej linii kablowej doziemnej – l=87m
- budowę telekomunikacyjnej linii kablowej doziemnej – l=85m
- zabezpieczenie kolidujących instalacji telekomunikacyjnych

1.4 Podstawowe przepisy i normy

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz.U. 1994 nr 89 poz. 414) wraz z późniejszymi zmianami;
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2020 poz. 1609);
- Rozporządzenie Ministra Cyfryzacji z dnia 26 maja 2023 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie (Dz.U. 2023 poz. 1040),

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401)

Normy:

- ZN-OPL-001/93 Telekomunikacyjne sieci miejscowe. Kablowe linie optotelekomunikacyjne. Ogólne wymagania techniczne.
- ZN-OPL-002/96 Telekomunikacyjne linie kablowe dalekosiężne. Linie optotelekomunikacyjne. Ogólne wymagania techniczne.
- ZN-OPL-004/15 Telekomunikacyjne linie kablowe. Zbliżenia i skrzyżowania z innymi urządzeniami uzbrojenia terenowego. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-011/96 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Ogólne wymagania techniczne.
- ZN-OPL-012/15 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Kanalizacja pierwotna. Wymagania i badania. – Warszawa, 1996.
- ZN-OPL-013/15 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Kanalizacja wtórna i rurociągi kablowe. Wymagania i badania. – Warszawa, 1996.
- ZN-OPL-014/15 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Elementy kanalizacji. Wymagania i badania
- ZN-OPL-022/18 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Przywieszki identyfikacyjne. Wymagania i badania
- ZN-OPL-023/16 Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Studnie kablowe. Wymagania i badania.
- ZN-OPL-027/96 Telekomunikacyjne sieci miejscowe. Linie kablowe o żyłach metalowych. Ogólne wymagania techniczne
- BN-73/8984-01 Telekomunikacyjne sieci kablowe miejscowe. Studnie kablowe.

2 STAN ISTNIEJĄCY

W rejonie przebudowy znajdują się następujące elementy infrastruktury telekomunikacyjnej własności Orange Polska kolidujące z projektowaną przebudową:

- słup drewniany BUDZISZOW WI/OSL/00028
- kable miedziane podwieszone na słupie – 2szt

- kabel miedziany BW1A/0101-0105,BW1A1/M101-M105; typu XzTKMXpw 25x4x0.6; relacji zdz (WRO) BW1A_R1 01-50/1A1_M1 01-50 1A_R1 51-60 - sl BUDZISZOW MA/OSL/00001
- kabel miedziany BW1A_R1 01-50/1A1_M1 01-50 1A_R1 51-60; typu XzTKMXpw 35x4x0.6; relacji st BUDZISZOW WI/OST/00011 - zdz (WRO) BW1A_R1 01-50/1A1_M1 01-50 1A_R1 51-60
- złącze kablowe doziemne (WRO) BW1A_R1 01-50/1A1_M1 01-50 1A_R1 51-60

3 STAN PROJEKTOWANY

3.1 Budowa słupa telekomunikacyjnego i przewieszenie sieci napowietrznej.

W miejscu wskazanym na planie sytuacyjnym należy wybudować słup telekomunikacyjny drewniany 7m i oznaczyć BUDZISZOW WI/OSL/00028. Kable napowietrzne zainstalowane na istniejącym słupie BUDZISZOW WI/OSL/00028 należy przewiesić na nowowbudowany słup.

3.2 Przebudowa kabla doziemnego

W miejscu wskazanym na planie sytuacyjnym należy wybudować wstawkę kablowa kabla BW1A/0101-0105,BW1A1/M101-M105; typu XzTKMXpw 25x4x0.6 o długości 85m. WNa odcinkach kolidujących z innymi obiektami uzbrojenia terenu kabel układać w rurze osłonowej RHDPE75 o odporności na ściskanie N750. Istniejący kabel należy rozciąć w miejscach zakończenia wstawki kablowej (w złączu doziemnym (WRO) BW1A_R1 01-50/1A1_M1 01-50 1A_R1 51-60 oraz z drugiej strony wstawki) i przełączyć na wstawkę kablową. Stosować mufy XAGA500.

3.3 Zabezpieczenie istniejącej sieci telekomunikacyjnej

Istniejącą sieć doziemną kolidującą z projektowanym układem drogowym należy zabezpieczyć zgodnie z planem sytuacyjnym rurami dwudzielnymi A160PS. Odporność na ściskanie N750.

4 UWAGI KOŃCOWE

W dokumentacji powyższej wskazano szereg produktów gotowych, z podaniem nazwy i symbolu producenta, przeznaczonych do zastosowania w ramach prac wykonawczych. Produkty te stanowią przykłady elementów i urządzeń, jakie mogą być użyte przez wykonawców w ramach robót. Znaki firmowe producentów oraz nazwy i symbole poszczególnych produktów

zostały w dokumentacji podane jedynie w celu jak najdokładniejszego określenia ich charakterystyki. Oznacza to, że wykonawca nie jest zobowiązany do zastosowania tych konkretnych, podanych w dokumentacji projektowo - kosztorysowej produktów i może stosować inne, jednakże wyłącznie pod warunkiem ich całkowitej zgodności z produktami podanymi w dokumentacji pod względem:

- gabarytów i konstrukcji (wielkość, rodzaj oraz liczba elementów składowych),
- charakteru użytkowego (tożsamość funkcji),
- charakterystyki materiałowej (rodzaj i jakość materiału),
- parametrów technicznych (wytrzymałość, trwałość, dane techniczne, dane hydrauliczne, charakterystyki liniowe, konstrukcja),
- parametrów bezpieczeństwa użytkowania.

Ponadto:

- Przy wchodzeniu z robotami ziemnymi na teren obcy należy dokładnie zapoznać się z treścią uzgodnienia i postępować wg warunków w nich podanych.
- Prowadzenie robót budowlanych musi powodować jak najmniejsze utrudnienia dla ruchu kołowego. Konieczne jest więc właściwe oznakowanie terenu budowy, zapewnienie bezpieczeństwa ruchu kołowego i pieszego, zgodnie z opracowanym projektem tymczasowej organizacji ruchu,
- Wszystkie materiały użyte do wykonania warstw nawierzchni i innych elementów drogi powinny posiadać aktualne Aprobaty Techniczne i certyfikaty.
- Całość prac budowlanych należy prowadzić zgodnie z przepisami techniczno-budowlanymi, warunkami technicznymi wykonania i odbioru oraz zgodnie z aktualnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami BHP.
- Wykonawca winien mieć opracowany plan BIOZ zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120 poz. 1126).
- Wszystkie roboty wykonać zgodnie z projektem oraz aktualnie obowiązującymi przepisami i normami technicznymi oraz z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz przepisów bezpieczeństwa w ruchu kołowym na ulicach i drogach publicznych.
- Wyżej wymieniona infrastruktura nie może być przebudowywana poniżej -5°C, lecz także poniżej temperatury określonej przez producenta.

- Projektowane trasy infrastruktury telekomunikacyjnych należy wytyczyć geodezyjnie, na podstawie projektu budowlanego.
- Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy zapoznać się z projektem i planem zbiorczym. Szczególną ostrożność należy zachować w przypadku skrzyżowań i zbliżeń projektowanej sieci z innymi urządzeniami uzbrojenia terenu. Prace w rejonie skrzyżowań i zbliżeń z istniejącą infrastrukturą należy prowadzić w sposób ręczny oraz pod nadzorem służb technicznych właściciela sieci. Przed przystąpieniem do robót należy wykonać przekopy kontrolne w celem dokładnego określenia przebiegu istniejącej infrastruktury podziemnej.
- Przed przystąpieniem do robót należy wykonać przekopy kontrolne w celem dokładnego określenia przebiegu istniejącej infrastruktury podziemnej.
- Prace ziemne i montażowe należy wykonywać z bardzo dużą ostrożnością ze względu na dużą ilość skrzyżowań z kablami widocznymi na mapie.
- Wykopy należy wykonywać w jak największym zakresie ręcznie bez użycia ciężkiego sprzętu.
- Wszystkie napotkane kable na trasie projektowanej sieci należy zabezpieczyć rurami dwudzielnymi (o ile nie zostało to ujęte w poszczególnych projektach branżowych).
- Po zakończeniu robót należy dokonać ich odbioru. W tym celu należy sporządzić dokumentację formalno-prawną oraz techniczną powykonawczą wraz z pomiarami kanalizacji, rurociągów i kabli oraz inwentaryzacją geodezyjną wybudowanych urządzeń teletechnicznych.
- Wykonawca musi wystąpić do właścicieli sieci z osobnymi wnioskami o prace planowe dla poszczególnych przebudów zgodnie z terminami uwzględnionymi w warunkach technicznych, uzgodnieniach i wymaganiach właściciela sieci.
- Wszystkie zdemontowane nieczynne elementy sieci należy przekazać przedstawicielowi właściciela sieci.
- Po zakończeniu prac teren doprowadzić do stanu pierwotnego.

5 ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW PODSTAWOWYCH

L.p.	Nazwa	Symbol	Jjedn.	Ilość
1.	Rura dwudzielna	A160PS	m	45
2.	Rura osłonowa	RHDPE75	m	21
3.	Kabel telekomunikacyjny	XzTKMXpw 25x4x0.6	m	85

4.	Mufa kablowa ze złączkami	XAGA500 75/15-400	kpl.	2
5.	Słup telekomunikacyjny drewniany z ustojem i hakami do kabli 7m	SDP7 + A1 + B.U.C.	kpl.	1

6 INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Przewidywane Zagrożenia

- potrącenie przez pojazdy kołowe podczas prac transportowych,
- zasypanie pracownika w wykopie wąsko-przestrzennym (brak zabezpieczenia ścian wykopu przed obsunięciem się; obciążenie klina naturalnego odłamu gruntu urobkiem pochodzącym z wykopu),
- upadek pracownika lub osoby postronnej do wykopu (brak wyгородzenia wykopu balustradami; brak przykrycia wykopu),
- upadek z wysokości: obiekty inżynieryjne, prace na wysokości,
- porażenie prądem elektrycznym o napięciu 15 kV, 3 kV i 230/400 V w trakcie przygotowania miejsca pracy, likwidacji miejsca pracy, ewentualnym przecięciu kabli znajdujących się w rejonie prowadzonych wykopów, prac wykonywanych w pobliżu sieci trakcyjnej,
- wybuch gazu po rozszczelnieniu gazociągu znajdującego się w rejonie prowadzonych wykopów,
- zalanie wykopu po uszkodzeniu wodociągu w wyniku którego może nastąpić osunięcie ziemi,
- potrącenie pracownika lub osoby postronnej łyżką koparki przy wykonywaniu robót na placu budowy lub w miejscu dostępnym dla osób postronnych (brak wyгородzenia strefy niebezpiecznej),
- obsługa wszelkich maszyn i urządzeń budowlanych.
- robót budowlanych prowadzonych przy montażu i demontażu ciężkich elementów prefabrykowanych, których masa przekracza 1,0 t.
- praca przy użyciu materiałów niebezpiecznych,
- przy prowadzeniu których występują działania substancji chemicznych lub czynników biologicznych zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi,
- roboty prowadzone w pobliżu skrzyżowań z drogami, roboty budowlane prowadzone w pobliżu czynnych linii komunikacyjnych.

Instruktaż Pracowników

Wykonawca przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych jest zobowiązany opracować instrukcję bezpiecznego ich wykonania i zaznajomić z nią pracowników w zakresie wykonywanych przez nich robót.

Przed przystąpieniem do pracy osoba kierująca zespołem pracowników obowiązana jest przeprowadzić instruktaż, w którym omówione będą:

- zakres przewidywanych do wykonania robót,
- sposoby ich wykonania,
- zagrożenia, które mogą wystąpić w czasie robót,
- sposobami ochrony przed zagrożeniami,
- warunki zapewnienia bezpieczeństwa pracy (narzędzia, środki ochrony indywidualnej i zasady ich stosowania, zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenie dla życia lub zdrowia pracowników, udzielanie pierwszej pomocy na poszczególnych stanowiskach roboczych).

Szkolonym pracownikom należy wdrożyć następujące zasady postępowania:

- wykonywanie prac w warunkach bezpieczeństwa i higieny,
- wykonywanie pracy w pozycji najwłaściwszej z uwzględnieniem zasad ergonomii na stanowisku pracy oraz stosowanie przerw,
- obowiązek korzystania z obiektów zaplecza socjalnego (szatnie) oraz spożywania posiłków w miejscach do tego wyznaczonych,
- zakaz wykonywania czynności, co do których nie posiada się odpowiednich kwalifikacji,
- systematyczne kontrolowanie przed rozpoczęciem pracy sprawności urządzeń, narzędzi, systemów zabezpieczeń i środków ochrony indywidualnej w zależności od stanowiska pracy,
- zapobieganie i wykrywanie zagrożeń wypadkowych i chorobowych oraz niezwłoczne zgłaszanie ich przełożonym, w ramach obowiązków dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy,
- zakaz pracy po stwierdzeniu zagrożenia dla zdrowia lub życia pracownika, albo gdy wykonywana przez niego praca grozi takim niebezpieczeństwem innym osobom,
- informowanie o stwierdzonym zagrożeniu współpracowników i przełożonych,

- umiejętne postępowanie na wypadek wystąpienia sytuacji awaryjnych, stanu zagrożenia zdrowia. Należy zapewnić przeprowadzenie instruktażu przed przystąpieniem do robót oraz nadzór w trakcie wykonania robót przez upoważnionych pracowników odpowiednich służb eksploatacyjnych.
-

Środki Techniczne i Organizacyjne

- Stosowanie materiałów i osprzętu posiadającego certyfikaty bądź deklarację zgodności z normą.
- Stosowanie środków ochrony osobistej.
- Sprawny sprzęt do pracy na wysokości (drabiny, szelki).
- Zapewnienie środków łączności do kontaktu ze służbami ratunkowymi.
- Zabezpieczenie wykopów pod studnie i kable przed wpadnięciem do nich osób postronnych (taśmy ostrzegawcze i przykrywy).
- Obsługa aparatury pomiarowej światłowodów przez pracowników przeszkolonych i uprawnionych do jej obsługi.

Zarówno na terenie budowy, jak i w bezpośrednim sąsiedztwie obowiązuje bezwzględny zakaz spożywania napojów alkoholowych oraz środków odurzających i dopuszczania do pracy osób w stanie wskazującym na ich spożycie.

7 WYKAZ RYSUNKÓW

T-01 Plan sytuacyjny w skali 1:500

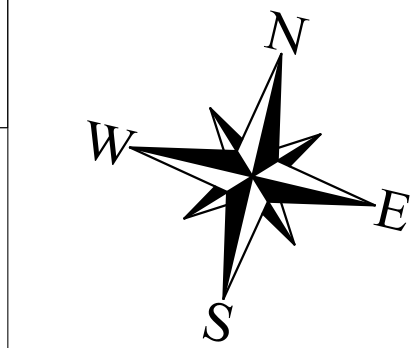
T-02 Schemat przebudowy

8 ZAŁĄCZNIKI

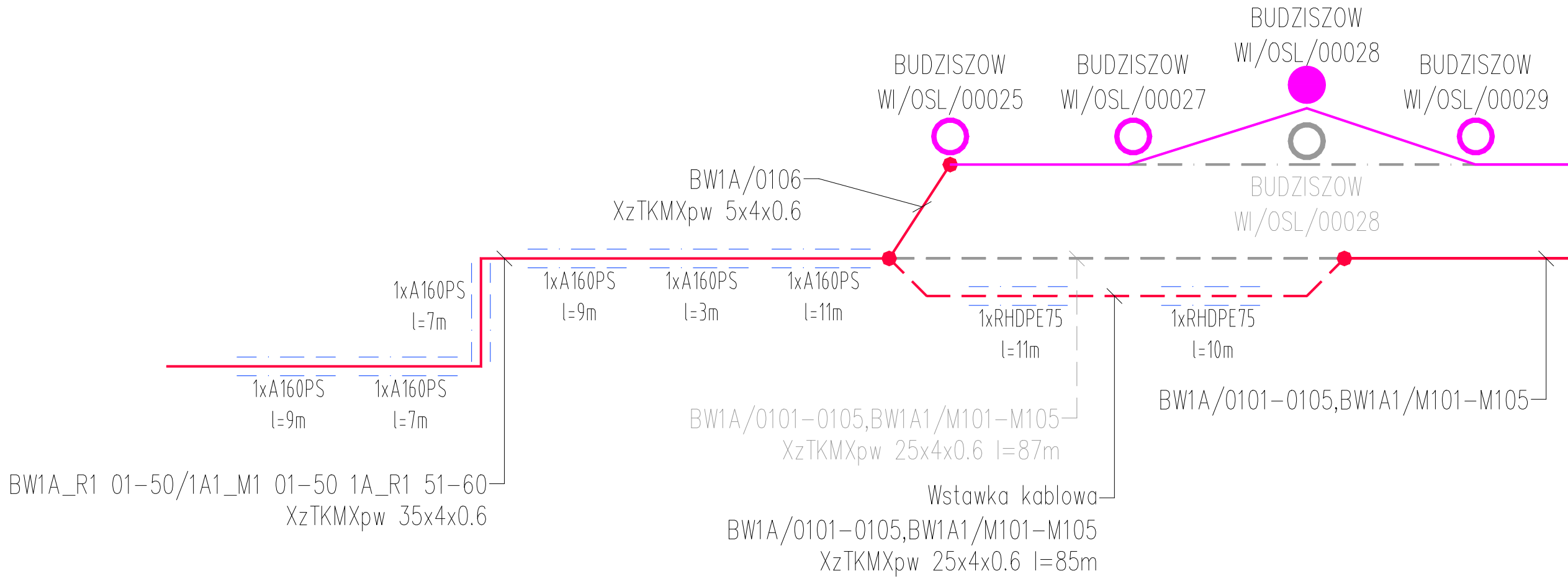
1. Uprawnienia budowlane projektanta;
2. Ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej projektanta;
3. Uprawnienia budowlane sprawdzającego;
4. Ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej sprawdzającego;
5. Wypis z rejestru gruntów
6. Pismo Orange Polska nr TTDISIKU-3387/24/RS; Temat: warunki techniczne na przełożenie/zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej Orange Polska S.A. dla zadania inwestycyjnego pn.: "Przebudowa drogi powiatowej nr 2797 D w miejscowości Budziszów Wielki w ramach zasilania: Przebudowa drogi powiatowej nr 2797D od skrzyżowania z

drogą wojewódzką 345 w Budziszowie Wielkim do skrzyżowania z drogą powiatową 2177D w Budziszowie Małym"

7. Protokół z narady koordynacyjnej

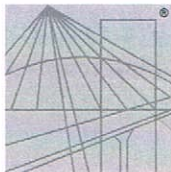


INWESTOR				
Gmina Wądroże Wielkie Wądroże Wielkie 64 59-430 Wądroże Wielkie				
WYKONAWCA:				
SLENDER Daniel Janikowski ul. Abramowskiego 42 51-663 Wrocław				
Stadium:				
Zamierzenie budowlane:				
PBW				
Przebudowa drogi powiatowej nr 2797D w miejscowości Budziszów Wielki w ramach zadania: „Przebudowa drogi powiatowej nr 2797D od skrzyżowania z drogą wojewódzką 345 w Budziszowie Wielkim do skrzyżowania z drogą powiatową 2177D w Budziszowie Małym”				
Tytuł rysunku: Projekt zagospodarowania terenu Przebudowa sieci telekomunikacyjnej Orange				
Imię i nazwisko: Nr uprawnień: Podpis:				
MGR INŻ. KRYSZTIAN RATAJCZAK DOŚWIADZONY spec. telekomunikacyjna do projektowania bez ograniczeń				
MGR INŻ. ŁUKASZ BIERNAT POMOCNICZY spec. telekomunikacyjna do projektowania bez ograniczeń				
Data opracowania:				
Skala: Nr rys.: Arkusz: Revizja:				
05-2024 1:500 T-01 1 00				



ISTNIEJĄCY	PROJEKTOWANY	USUNIĘCIE	
			LINIA NAPOWIETRZNA
			SŁUP
			KABEL ZIEMNY MIEDZIANY
			KANALIZACJA PIERWOTNA, RURY OSŁONOWE

INWESTOR				
Gmina Wądroże Wielkie Wądroże Wielkie 64 59-430 Wądroże Wielkie				
WYKONAWCA:				
SLENDER Daniel Janikowski ul. Abramowskiego 42 51-663 Wrocław				
Stadium:	Zamierzenie budowlane:			
PBW	Przebudowa drogi powiatowej nr 2797D w miejscowości Budziszów Wielki w ramach zadania: „Przebudowa drogi powiatowej nr 2797D od skrzyżowania z drogą wojewódzką 345 w Budziszowie Wielkim do skrzyżowania z drogą powiatową 2177D w Budziszowie Małym”			
Branża: TELEKOMUNIKACYJNA	Tytuł rysunku: Schemat przebudowy sieci telekomunikacyjnej Orange			
Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:	
PROJEKTANT BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA	MGR INŻ. KRYSZTOF RATAJCZAK	DOŚ/0194/PWB/16 spec. telekomunikacyjna do projektowania bez ograniczeń		
SPRAWDZAJĄCY BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA	MGR INŻ. ŁUKASZ BERNAT	PM/0001/PWOT/14 spec. telekomunikacyjna do projektowania bez ograniczeń		
Data opracowania:	Skala:	Nr rys.:	Arkusz:	Rewizja:
05-2024	---	T-02	1	00



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
OKK.7131.7132-132/2016/16

Wrocław, dnia 15 czerwca 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 2014r., poz. 1946, z późn. zm.*) i art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 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., poz. 290*) oraz § 14 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. z 2014 r., poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Krystian Ratajczak

magister inżynier z kierunku elektronika i telekomunikacja
urodzony dnia 25 kwietnia 1978 r. w Żninie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny DOŚ/0194/PWBT/16

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 KPA odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

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

Otrzymują:

1. Pan Krystian Ratajczak
Ul. Artura Oppmana 4A/1
51-142 Wrocław
2. Okręgowa Rada Dolnośląskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
2. dr inż. Zofia Zwierchowska
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-
Janiaczek

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, 2, 3, 4 i 5 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 14 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Pan Krystian Ratajczak

jest upoważniony

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych

do:

- projektowania obiektu budowlanego, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego oraz kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą telekomunikacyjną oraz telekomunikacji bezprzewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

bez ograniczeń.

Na podstawie § 10 w/w rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych.

Skład orzekający OKK

**DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**

Prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński

2. dr inż. Zofia Zwierzchowska

3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczek





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-9XG-JI6-NYD *

Pan Krystian Marek Ratajczak o numerze ewidencyjnym DOŚ/BT/0306/16
adres zamieszkania ul. Artura Oppmana 4A/1, 51-142 Wrocław
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-09-01 do 2024-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-24 roku przez:

Janusz Szczepański, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* 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.

Gdańsk, dnia 17 czerwca 2014 r.

sygn. akt 1/POM/OKK/14

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /t.j. Dz. U. z 2013 r. poz. 932/, **art. 12 ust. 3, art. 13 ust.1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 2e** ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409, ze zm./, **§ 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 22 ust. 1** rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./, oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 267, ze zm./, po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

stwierdza, że:

Pan ŁUKASZ SEBASTIAN BIERNAT
magister inżynier elektroniki i telekomunikacji
urodzony dnia 12.07.1984 r. w Świeciu

uzyskał
UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny: POM/0001/PWOT/14

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności telekomunikacyjnej**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pan Łukasz Sebastian Biernat upoważniony jest do:

- I.** Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1 i 2, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności telekomunikacyjnej bez ograniczeń do:
- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
 - c) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
 - e) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 22 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ - uprawnienia niniejsze uprawniają do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanym związanymi z obiektem budowlanym w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą telekomunikacyjną oraz telekomunikacji radiowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

Pouczenie

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

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:



PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
dr inż. Leszek Niedostatkiwicz

WICEPRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
dr inż. Marek Wesółowski

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
mgr inż. Maciej Malinowski

Otrzymują:

- 1. Pan Łukasz Sebastian Biernat
- 80-169 Gdańsk, ul. Czajkowskiego 3b/15
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. aa



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-22T-RUN-XDA *

Pan Łukasz Sebastian Biernat o numerze ewidencyjnym POM/BT/0241/14
adres zamieszkania ul. Czajkowskiego 3b/15, 80-169 Gdańsk
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-02-01 do 2024-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-02-09 roku przez:

Krzysztof Wilde, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* 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.

STAROSTA JAWORSKI

59-400 Jawor, ul. Wrocławska 26

(nazwa organu wydającego dokument)

Nr kancelaryjny : PODGK.6621.695.2024

Województwo : **dolnośląskie**

Powiat : **jaworski**

Jednostka ewidencyjna : **020506_2 Wądroże Wielkie**

Obręb : **0004 BUDZISZÓW WIELKI**

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 14.05.2024

Jednostka rejestrowa : **G.241**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	POWIAT JAWORSKI Wrocławska 26; 59-400 Jawor;	Własność	1/1
2	ZARZĄD POWIATU JAWORSKIEGO Wrocławska 26; 59-400 Jawor;	Zarząd	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
349	2	Budziszów Wielki; 2797 D	drogi	dr	0,2656	0,2656	LE1J/00021579/6
Id działki: 020506_2.0004.349 Wartość gruntów:							

Razem powierzchnia działek :

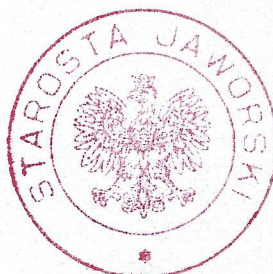
0,2656 ha

Słownie : dwa tysiące sześćset pięćdziesiąt sześć m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 14.05.2024

Sporządził : Magdalena Petrowicz

INSPEKTOR
Magdalena Petrowicz



(Pieczęć urzędowa)

Z up. STAROSTY
Alicja Kalinowska
Dyrektor Powiatowego Ośrodka
Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

Jawor, 14.05.2024

STAROSTA JAWORSKI

59-400 Jawor, ul. Wrocławska 26

(nazwa organu wydającego dokument)

Nr kancelaryjny : PODGK.6621.695.2024

Województwo : **dolnośląskie**

Powiat : **jaworski**

Jednostka ewidencyjna : **020506_2 Wądroże Wielkie**

Obręb : **0004 BUDZISZÓW WIELKI**

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 14.05.2024

Jednostka rejestrowa : **G.335**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	POWIAT JAWORSKI Wrocławska 26; 59-400 Jawor;	Własność	1/1
2	ZARZĄD POWIATU JAWORSKIEGO Wrocławska 26; 59-400 Jawor;	Zarząd	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
244/5	2	droga powiatowa nr 2797D	drogi	dr	0,2328	0,2328	LE1J/00024397/7
Id działki: 020506_2.0004.244/5 Wartość gruntów:							

Razem powierzchnia działek :

0,2328 ha

Słownie : dwa tysiące trzysta dwadzieścia osiem m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 14.05.2024

Sporządził : Magdalena Petrowicz

INSPEKTOR

Magdalena Petrowicz



(Pieczęć urzędowa)

Z up. STAROSTY
Alicja Kallnowska
Dyrektor Powiatowego Ośrodka
Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

Jawor, 14.05.2024



Orange Polska
Domena Hurt
Infrastruktura i Serwis Usług
Zarządzanie Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta
Aleja 29 Listopada 20, 31-401 Kraków
tel.: 17 871 22 09 www.hurt-orange.pl

SLENDER
Daniel Janikowski
ul. Abramowskiego 42
51-663 Wrocław

Rzeszów, 14 marca 2024r.

Numer pisma: TTDISIKU-3387/24/RS

Temat: warunki techniczne na przełożenie/zabezpieczenie sieci telekomunikacyjnej Orange Polska S.A. dla zadania inwestycyjnego pn.: "Przebudowa drogi powiatowej nr 2797D w miejscowości Budziszów Wielki w ramach zasilania: Przebudowa drogi powiatowej nr 2797D od skrzyżowania z drogą wojewódzką 345 w Budziszowie Wielkim do skrzyżowania z drogą powiatową 2177D w Budziszowie Małym"

Szanowni Państwo,

nawiązując do wniosku z dnia 14.02.2024r. dotyczącego planowanego zadania inwestycyjnego pn.: "Przebudowa drogi powiatowej nr 2797D w miejscowości Budziszów Wielki w ramach zadania: Przebudowa drogi powiatowej nr 2797D od skrzyżowania z drogą wojewódzką 345 w Budziszowie Wielkim do skrzyżowania z drogą powiatową 2177D w Budziszowie Małym" informujemy, że projektowana inwestycja koliduje z istniejącą 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 przełożenie istniejących urządzeń telekomunikacyjnych wchodzących w kolizję z projektowaną inwestycją, zwracając szczególną uwagę na normatywne odległości w zakresie zbliżeń i skrzyżowań elementów uzbrojenia terenu oraz na zagwarantowanie nieodpłatnego korzystania przez OPL z terenu, na który zostanie przełożona infrastruktura.

Usunięcie kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. Wykonać przełożenie, poza obręb kolizji:

- odcinków kabli doziemnych poza obszar projektowanych ciągów jezdnych i pieszych. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy wyregulować poziom infrastruktury teletechnicznej do projektowanej niwelety. Zachować normatywne przykrycie infrastruktury teletechnicznej.

- słupów teletechnicznych wraz z kablami poza obszar projektowanych ciągów pieszych i obrzeża, zachowując wszystkie przyłącza oraz normatywną wysokość i konfigurację linii. Dla odcinków linii teletechnicznych napowietrznych w obrębie inwestycji zachować normatywną odległość pionową kabli podwieszonych ponad drogą oraz odległość istniejących słupów od skrajni drogi powinna być nie mniejsza niż 1 m.

Na załączonym planie sytuacyjnym istniejącą infrastrukturę telekomunikacyjną zaznaczono kolorem pomarańczowym. Wszystkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 26 maja 2023r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie (Dz.U. z 2023r, poz.1040);

Na etapie opracowywania projektu wykonawczego w przypadku stwierdzenia występowania w kanalizacji lub na słupach telekomunikacyjnych kabli należących do innych operatorów należy wystąpić do poszczególnych podmiotów o wydanie technicznych warunków przebudowy kabli będących ich własnością. Uzyskane

dokumenty formalne należy dołączyć do projektu, a narzucone rozwiązania techniczne uwzględnić w opracowanej dokumentacji

2. W miejscach skrzyżowań z projektowanymi ciągami ścieżki rowerowej oraz obszarami planowanych utwardzeń terenu doziemną sieć telekomunikacyjną zabezpieczyć odpowiednio poprzez zastosowanie rur dwudzielnych grubościennych w konstrukcji projektowanych elementów układu drogowego. Wyregulować poziom infrastruktury teletechnicznej do projektowanej niwelety. Zachować normatywne przykrycie infrastruktury teletechnicznej.
 3. Wykonywanie prac na sieci OPL bez zgłoszenia jest naruszeniem własności OPL i będzie zgłaszane organom ścigania.
 4. W przypadku prowadzenia prac niezgodnie z wydanymi warunkami technicznymi oraz uzgodnieniami, Orange Polska S.A. zastrzega sobie prawo zgłoszenia takiej okoliczności organom nadzoru budowlanego w celu wszczęcia postępowania wskazanego w art.94 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2018r., poz. 1202) lub w celu wszczęcia postępowania mandatowego określonego w § 2 Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie nadania pracownikom organów nadzoru budowlanego uprawnień do nakładania grzywnien w drodze mandatu karnego z dnia 16 października 2002r. (Dz. U. Nr 174, poz. 1423).
 5. Wszystkie prace projektowe i wykonawcze powinny być wykonane tak, aby w wyniku realizacji przełożenia infrastruktury telekomunikacyjnej nie doszło do zwiększenia wartości urządzeń i zachowane zostaną dotychczasowe właściwości użytkowe i parametry techniczne urządzeń.
 6. 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).
 7. Lokalizację w terenie podziemnej infrastruktury telekomunikacyjnej należy potwierdzić za pomocą poprzecznych przekopów kontrolnych. W sposób widoczny, wytyczyć i oznakować przebiegi infrastruktury telekomunikacyjnej. W przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych infrastruktury telekomunikacyjnej nienaniesionej na planie, należy ją zabezpieczyć na koszt inwestora i powiadomić przedstawiciela OPL Infrastruktura i Serwis Usług, Obsługa Techniczna Klienta we Wrocławiu oraz inspektora nadzoru.
 8. Roboty budowlano – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności, ręcznie (bez użycia ciężkiego sprzętu) i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela OPL.
 9. Realizacja powyższych prac może odbywać się na podstawie uzgodnionej i zaakceptowanej podczas Narady Koordynacyjnej dokumentacji projektowej, oraz **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 w Dziale Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Krakowie, Rzeszów Al. Piłsudskiego 35.
 10. Dokumentacja projektowa, będzie mogła być **zaopiniowana** tylko po przedstawieniu kopii pełnej dokumentacji budowlanej i wykonawczej w zakresie sieci telekomunikacyjnej
 11. Dane techniczne potrzebne do opracowania projektu przebudowy kanalizacji, kabli miedzianych, linii światłowodowych zostaną udzielone w Dziale Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Krakowie, Rzeszów Al. Piłsudskiego 35 (sprawę prowadzi: Robert Szczęch tel. 17 8712209). Przekazane dane nie zwalniają projektanta od dokonania wizji lokalnej w terenie;
 12. Roboty budowlano – montażowe w zakresie infrastruktury telekomunikacyjnej należy realizować po uzyskaniu zgody w OPL na prace planowe oraz 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 Spie-NexoTech S.A. (62-030 Luboń; Magazynowa 6 tel. 512385221), która kompleksowo konserwuje infrastrukturę telekomunikacyjną stanowiącą własność OPL, posiada certyfikat 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 wskazana powyżej firma utrzymująca sieć Orange Polska w danym rejonie na zlecenie inwestora lub jego wykonawcy.

Przed przystąpieniem do ogłoszenia przetargu lub złożeniem zapytania ofertowego inwestor lub wykonawca powinien zwrócić się do wskazanej powyżej firmy utrzymaniowej o szacunkowy koszt niezbędny do wykonywania prac.

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.

13. W przypadku uszkodzenia infrastruktury teletechnicznej, w szczególności w wyniku niedotrzymania wymagań i warunków określonych w niniejszym dokumencie, OPL obciąży sprawcę pełnymi kosztami naprawy oraz odszkodowaniem za straty związane między innymi z wypłaconymi bonifikatami i karami wynikającymi z zawartych przez OPL umów z klientami, a także innymi karami administracyjnymi. Łączna wysokość roszczeń OPL w stosunku do sprawcy uszkodzenia może sięgać nawet kwoty kilkuset tysięcy złotych polskich.
14. Inwestor/Wykonawca zobowiązany jest przed rozpoczęciem prac, których dotyczą niniejsze warunki techniczne wystąpić z wnioskiem o nadzór właścicielski a formalne przekazanie infrastruktury do przełożenia następuje z dniem rozpoczęcia prac przez Wykonawcę.

Formularz zgłoszenia nadzoru, cennik oraz zasady jego wykonywania znajdują się na stronie www.orange.pl/wniosekonadzor.

Jeżeli wniosek dotyczy nadzoru nad przebudową/zabezpieczeniem infrastruktury Orange (bez ingerencji w sieć) oraz odbiorem tych prac, Kontrahent zobowiązany jest do zgłoszenia prac z wyprzedzeniem 3 dni roboczych (tryb planowany). W przypadku zgłoszenia w terminie krótszym niż 3 dni robocze Orange naliczy opłatę za nadzór zwiększoną o 50% zgodnie z cennikiem (tryb doraźny)

Jeżeli wniosek dotyczy wydania zgody na prace z ingerencją w czynną infrastrukturę (kable, szafy, słupki, etc.) Kontrahent zobowiązany jest do wystąpienia o zgodę na prace planowe z wyprzedzeniem 34 dni poprzez formularz na stronie www.orange.pl/wniosekonadzor

15. Dla prac realizowanych na infrastrukturze telekomunikacyjnej będącej własnością 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.
16. Przed zgłoszeniem prac do odbioru końcowego należy sporządzić dokumentację powykonawczą w formacie PDF oraz przesłać ją do zaakceptowania na adres wskazany w punkcie 9 Warunków na 5 dni przed planowanym odbiorem prac. Dokument potwierdzenia należy okazać w trakcie odbioru końcowego prac.
17. Inwestor po zakończeniu prac zwróci OPL przełożoną infrastrukturę telekomunikacyjną oraz przekaze:
- komplet dokumentacji powykonawczej w postaci tradycyjnej oraz elektronicznej w formacie PDF na adres wskazany w punkcie 7 Warunków na 5 dni przed planowanym odbiorem prac.
 - szkice inwentaryzacji geodezyjnej infrastruktury telekomunikacyjnej potwierdzone przez geodetę i określi graniczny termin dostarczenia kopii mapy z inwentaryzacją geodezyjną wprowadzoną do zasobów geodezyjnych starostwa powiatowego.
 - kopię decyzji o zajęcie 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.

Przepisanie czasowej decyzji na umieszczenie urządzeń infrastruktury na OPL zostanie wykonane po pozytywnym odbiorze technicznym i podpisaniu protokołu odbioru wykonanych prac. W przypadku, gdy w wyniku prac nie będzie wymogu wydania decyzja administracyjnej na umieszczenie urządzeń infrastruktury, dokumentacja powykonawcza musi zawierać oświadczenie Inwestora o braku wymogu wydania decyzji jak wyżej. Wszelkie konsekwencje finansowe wynikające z błędnie podanych informacji w dokumentacji lub jej nieprzekazaniu w zakresie decyzji administracyjnych skutkują obciążeniem inwestora.

18. Zakończone prace związane z przebudową infrastruktury OPL po pozytywnym zaopiniowaniu dokumentacji powykonawczej przez Komórkę Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta należy zgłosić do odbioru przedstawicielowi OPL sprawującemu nadzór (jeżeli nadzór jest w trakcie sprawowania) lub poprzez formularz na stronie www.orange.pl/wniosekonadzor, co najmniej 3 dni przed planowanym odbiorem. Wynikiem prawidłowego wykonania prac będzie podpisany protokół odbioru końcowego.
19. Inwestor po zakończeniu prac zwróci na podstawie protokołu odbioru do OPL przełożoną infrastrukturę telekomunikacyjną oraz przekaze do ZZS potwierdzoną przez przedstawiciela OPL na odbiorze dokumentację powykonawczą.
20. Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres 12 miesięcy od dnia ich wydania. OPL zastrzega sobie możliwość zmiany zajętości kanalizacji posadowionej w obszarze planowanej inwestycji w związku z prowadzoną działalnością operacyjną. W przypadku zamiaru rozpoczęcia lub kontynuowania prac projektowych po wygaśnięciu ważności warunków, należy wystąpić do OPL o wystawienie nowych.
21. Na zakres wykonanych prac ujęty w zaopiniowanym projekcie technicznym Inwestor udzieli OPL gwarancji na okres 36 miesięcy liczony od dnia podpisania protokołu odbioru technicznego przełożonej infrastruktury telekomunikacyjnej.

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/wniosekonadzor

UWAGA:

Informujemy, że w obszarze działań 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 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.

Za powyższe warunki zostanie pobrana opłata wg aktualnego cennika. Należność należy uregulować w terminie określonym na fakturze VAT, która zostanie przesłana odrębną korespondencją

Z poważaniem



Robert Szczęch

Zarządzanie Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta

Załączniki:

1. Dodatkowe wymagania Orange Polska
2. Załącznik mapowy PZT

Starosta Jaworski

(nazwa organu, który przeprowadza naradę koordynacyjną)

GP.6630.19.2024

(znak sprawy)

PROTOKÓŁ

z narady koordynacyjnej zakończonej w dniu:
2024-04-30 23:59:00

Przewodniczący narady:

Jerzy Krakowski

Geodeta Powiatowy
(imię i nazwisko oraz stanowisko służbowe)

Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Wnioskodawca	Inwestor
Slender Daniel Janikowski Abramowskiego 42 51-663 Wrocław	GMINA W DROBIE WIELKIE W DROBIE WIELKIE 64 59-430 W DROBIE WIELKIE

Zakres obszarowy przedmiotu narady koordynacyjnej				
Nr gminy	Nr obręb	Działka	Nazwa gminy	Nazwa obręb
062	4	244/5	W DROBIE WIELKIE	BUDZISZÓW WIELKI
062	4	349	W DROBIE WIELKIE	BUDZISZÓW WIELKI

Opis przedmiotu narady koordynacyjnej	
Lp.	Nazwa asortymentu
1	SIEĆ TELEKOMUNIKACYJNA

Uwagi przewodniczącego narady	

INSTYTUCJE BIORĄCE UDZIAŁ W NARADZIE KOORDYNACYJNEJ			
Lp.	Nazwa Instytucji	Imię, nazwisko uzgadniającego Data	Stanowisko uczestnika
1	GEODETA POWIATOWY PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ	Jerzy Krakowski - Geodeta 2024-04-25 07:54:16	brak uwag
2	WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA	Jolanta Soborska 2024-04-30 16:27:59	brak uwag
3	GMINA W DROBIE WIELKIE	Andrzej Mieloch, gmina Wdrobie 2024-04-26 14:32:16	załącznik
4	OPERATOR GAZOCI GÓW PRZESYŁOWYCH GAZ-SYSTEM S.A. ODDZIAŁ WE WROCŁAWIU	Tomasz Godlejewski - Operator 2024-04-22 10:31:48	brak uwag
5	TAURON DYSTRYBUCJA S.A. ODDZIAŁ W LEGNICY	Kinga Janowicz - TAURON 2024-04-24 07:19:35	Przed przystąpieniem do prac w odległości mniejszej niż: - 3 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych nN, - 10 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych SN, - 15 m od skrajnych przewodów linii napowietrznych WN,

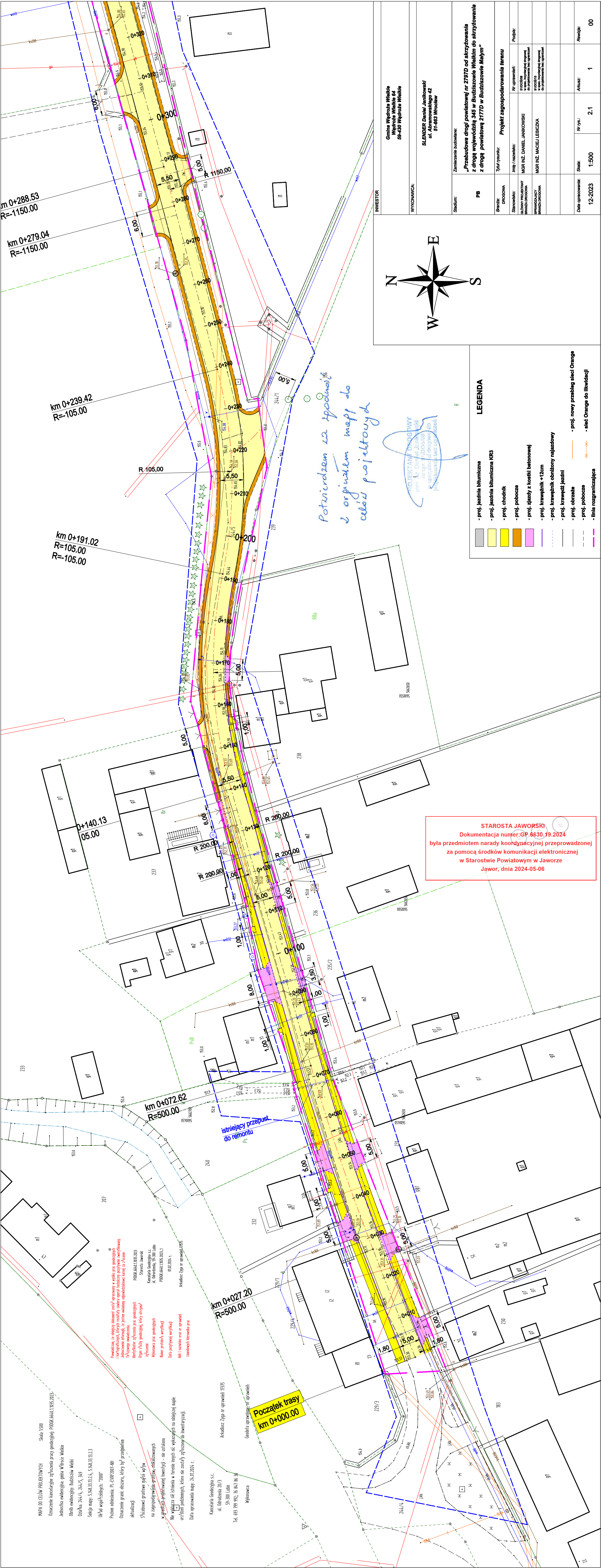
			<p>nale y uzgodni bezpieczne metody pracy ze Spółk eksploatuj c sie .</p> <p>Odległo ci powy sze dotycz równie u ycia d wignic, licz c odległo od najdalej wysuni tej cz ci maszyny do skrajnego przewodu.</p> <p>Prace ziemne nale y prowadzi w ten sposób, aby nie narusza ustojów słupów linii jw., Inaczej b d musiały by odbudowane kosztem i staraniem winnego ich uszkodzenia</p> <p>Uzgadnia si z uwag , e prace w pobli u urz dze podziemnych TAURON Dystrybucja S.A. nale y wykona r cznie, zgodnie z obowi zuj cymi normami. Kable elektroenergetyczne b d ce w kolizji poprzecznej z planowan inwestycj nale y zaprojektowa , jako przej cie w rurze osłonowej przepustu z uwzgl dnieniem zapasowego, wolnego przepustu rurowego wychodz cego 0,5m poza jezdni /wjazd/chodnik.</p> <p>Nale y stosowa nast puj ce rednice rur ochronnych: Dla kabli 1 kV rury o rednicy minimum 110mm koloru niebieskiego. Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego. Zabezpieczenie kabli wykona zgodnie z wytycznymi stanowi cymi zał cznik do uzgodnienia.</p>
6	NETIA S.A.	Marek Rza - NETIA S.A Sp. z 2024-04-26 12:09:42	brak uwag
7	Wydział Komunikacji i Drogownictwa Referat Zarz d Dróg Powiatowych	Ilona Uciurkiewicz, Zarz d Dróg 2024-04-24 12:28:25	brak uwag
8	Pa stwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarz d Zlewni w Legnicy	Damian Gadek - Regionalny Zarz d 2024-04-26 08:15:31	brak uwag
9	STAROSTWO POWIATOWE W JAWORZE WYDZIAŁ GOSPODARKI NIERUCHOMO CIAMI I RODOWISKA	Sylvia Kasprzyk, Starostwo 2024-04-22 11:14:51	brak uwag
10	Biuro Geodety Powiatowego IZABELA ŁUCZAK	Izabela Łuczak, Starostwo 2024-04-26 09:50:41	<p>Chroni przed zniszczeniem znaki osnowy geodezyjnej oraz znaki graniczne. W przypadku zniszczenia, na własny koszt nale y wznowi ich poło enie (at.15, 16 i art.48) ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne. Seksja map: 5.148.33.13.2.4 Osnowa: 5.148.33.1.51037</p>
11	EXATEL S.A.	Mariusz Bystrosz - EXATEL S.A. 2024-04-29 12:13:38	brak uwag
12	DSS OPERATOR SPÓŁKA AKCYJNA	Lilla ChabinDSS OPERATOR 2024-04-25 09:19:47	brak uwag
13	Polska Spółka Gazownictwa sp. z.o.o. Oddział Zakład Gazowniczy we Wrocławiu Gazownia w Legnicy	Dorota Mikuła - Polska Spółka 2024-04-22 09:36:31	brak uwag

INSTYTUCJE ZAWIADOMIONE O NARADZIE KOORDYNACYJNEJ, KTÓRE W NIEJ NIE UCZESTNICZYŁY	
Lp.	Nazwa Instytucji
1	SPÓŁKA WODNO- CIEKOWA " MŁYNÓWKA"
2	Generlana Dykrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział we Wrocławiu Rejon w Legnicy
3	ORANGE Polska S.A. Domena Hurt Zarz dzanie Zasobami Sieci i IT, Dział Zarz dzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Krakowie
4	PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomo ciami we Wrocławiu

- Na podstawie art. 28b ust 10. ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradach wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
- Z uwagi na to, że znaki geodezyjne podlegają ochronie, wszelkie prace terenowe w otoczeniu tych znaków należy wykonywać ze szczególną ostrożnością, a w przypadku uszkodzenia, zniszczenia lub przemieszczenia podlegają one wznowieniu na koszt inwestora (art. 11 ust.1, art. 15. ust.1, art. 48 ust1 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne).
- Zgodnie z ustawą z dnia 19.05.1989 r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne Nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należy zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu przedstawionego w planie sytuacyjnym, o którym mowa w art. 28b ust. 3.

Załącznikiem do niniejszego protokołu jest mapa z projektem usytuowania sieci uzbrojenia terenu.

Protokolant/Przewodniczący Narady Koordynacyjnej



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Oznaczenie kandydatury zgłoszenia pracy geodezyjnej: P0006.6441.1105.2023.
Jednostka wykonawcza: gmina Wądroże Wielkie
Odbiór ewidencyjny: Budziszów Wielki
Działka: 244/4, 244/5, 349
Sądpa mapy: 5143.33.32.4, 5143.33.32.3
Upr. do wytycznych: 2000
Podmiot odwołania: PL-ER0207-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji
Słuchowni gruntowej gminy w/w
na zapisywanie danych geodezyjnych, zbadanych
w oparciu o projektację inwestycji - nie ustalono
Nie wykazała się istnieniem w terenie innych niż wskazanych na niniejszej mapie
urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwestycji.
Data opracowania mapy: 24.01.2024 r.
Kancelaria Geodezyjna s.c.
ul. Odrodzenia 20/3
58-300 Lubin
Tel. 63 779 912, 76 847 86 36
Wykonawca:
Geodeta uprawniony do uprawnień:

Powiadacz, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i ewidencyjnych, których rezultaty zawiera oparta o techniczny projekt wytyczny, nie jest świadomy odpowiedzialności karnej za fałszowanie dowodów.
Odniesienie do projektu: P0006.6441.1105.2023
Słuchowni gruntowej gminy w/w
na zapisywanie danych geodezyjnych, zbadanych
w oparciu o projektację inwestycji - nie ustalono
Nie wykazała się istnieniem w terenie innych niż wskazanych na niniejszej mapie
urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwestycji.
Data opracowania mapy: 24.01.2024 r.
Kancelaria Geodezyjna s.c.
ul. Odrodzenia 20/3
58-300 Lubin
Tel. 63 779 912, 76 847 86 36
Wykonawca:
Geodeta uprawniony do uprawnień:

Powiadacz, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i ewidencyjnych, których rezultaty zawiera oparta o techniczny projekt wytyczny, nie jest świadomy odpowiedzialności karnej za fałszowanie dowodów.
Odniesienie do projektu: P0006.6441.1105.2023
Słuchowni gruntowej gminy w/w
na zapisywanie danych geodezyjnych, zbadanych
w oparciu o projektację inwestycji - nie ustalono
Nie wykazała się istnieniem w terenie innych niż wskazanych na niniejszej mapie
urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwestycji.
Data opracowania mapy: 24.01.2024 r.
Kancelaria Geodezyjna s.c.
ul. Odrodzenia 20/3
58-300 Lubin
Tel. 63 779 912, 76 847 86 36
Wykonawca:
Geodeta uprawniony do uprawnień:

Powiadacz, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i ewidencyjnych, których rezultaty zawiera oparta o techniczny projekt wytyczny, nie jest świadomy odpowiedzialności karnej za fałszowanie dowodów.
Odniesienie do projektu: P0006.6441.1105.2023
Słuchowni gruntowej gminy w/w
na zapisywanie danych geodezyjnych, zbadanych
w oparciu o projektację inwestycji - nie ustalono
Nie wykazała się istnieniem w terenie innych niż wskazanych na niniejszej mapie
urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwestycji.
Data opracowania mapy: 24.01.2024 r.
Kancelaria Geodezyjna s.c.
ul. Odrodzenia 20/3
58-300 Lubin
Tel. 63 779 912, 76 847 86 36
Wykonawca:
Geodeta uprawniony do uprawnień:

Powiadacz, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i ewidencyjnych, których rezultaty zawiera oparta o techniczny projekt wytyczny, nie jest świadomy odpowiedzialności karnej za fałszowanie dowodów.
Odniesienie do projektu: P0006.6441.1105.2023
Słuchowni gruntowej gminy w/w
na zapisywanie danych geodezyjnych, zbadanych
w oparciu o projektację inwestycji - nie ustalono
Nie wykazała się istnieniem w terenie innych niż wskazanych na niniejszej mapie
urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwestycji.
Data opracowania mapy: 24.01.2024 r.
Kancelaria Geodezyjna s.c.
ul. Odrodzenia 20/3
58-300 Lubin
Tel. 63 779 912, 76 847 86 36
Wykonawca:
Geodeta uprawniony do uprawnień:

Powiadacz, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i ewidencyjnych, których rezultaty zawiera oparta o techniczny projekt wytyczny, nie jest świadomy odpowiedzialności karnej za fałszowanie dowodów.
Odniesienie do projektu: P0006.6441.1105.2023
Słuchowni gruntowej gminy w/w
na zapisywanie danych geodezyjnych, zbadanych
w oparciu o projektację inwestycji - nie ustalono
Nie wykazała się istnieniem w terenie innych niż wskazanych na niniejszej mapie
urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwestycji.
Data opracowania mapy: 24.01.2024 r.
Kancelaria Geodezyjna s.c.
ul. Odrodzenia 20/3
58-300 Lubin
Tel. 63 779 912, 76 847 86 36
Wykonawca:
Geodeta uprawniony do uprawnień:

Powiadacz, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i ewidencyjnych, których rezultaty zawiera oparta o techniczny projekt wytyczny, nie jest świadomy odpowiedzialności karnej za fałszowanie dowodów.
Odniesienie do projektu: P0006.6441.1105.2023
Słuchowni gruntowej gminy w/w
na zapisywanie danych geodezyjnych, zbadanych
w oparciu o projektację inwestycji - nie ustalono
Nie wykazała się istnieniem w terenie innych niż wskazanych na niniejszej mapie
urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwestycji.
Data opracowania mapy: 24.01.2024 r.
Kancelaria Geodezyjna s.c.
ul. Odrodzenia 20/3
58-300 Lubin
Tel. 63 779 912, 76 847 86 36
Wykonawca:
Geodeta uprawniony do uprawnień:

Powiadacz, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i ewidencyjnych, których rezultaty zawiera oparta o techniczny projekt wytyczny, nie jest świadomy odpowiedzialności karnej za fałszowanie dowodów.
Odniesienie do projektu: P0006.6441.1105.2023
Słuchowni gruntowej gminy w/w
na zapisywanie danych geodezyjnych, zbadanych
w oparciu o projektację inwestycji - nie ustalono
Nie wykazała się istnieniem w terenie innych niż wskazanych na niniejszej mapie
urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwestycji.
Data opracowania mapy: 24.01.2024 r.
Kancelaria Geodezyjna s.c.
ul. Odrodzenia 20/3
58-300 Lubin
Tel. 63 779 912, 76 847 86 36
Wykonawca:
Geodeta uprawniony do uprawnień:

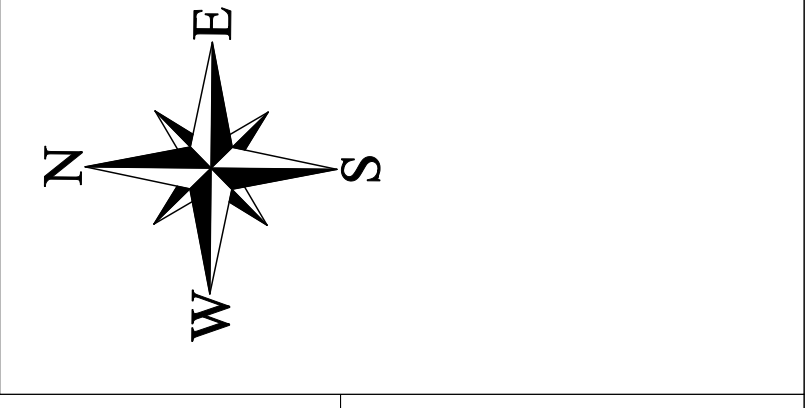
Powiadacz, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i ewidencyjnych, których rezultaty zawiera oparta o techniczny projekt wytyczny, nie jest świadomy odpowiedzialności karnej za fałszowanie dowodów.
Odniesienie do projektu: P0006.6441.1105.2023
Słuchowni gruntowej gminy w/w
na zapisywanie danych geodezyjnych, zbadanych
w oparciu o projektację inwestycji - nie ustalono
Nie wykazała się istnieniem w terenie innych niż wskazanych na niniejszej mapie
urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwestycji.
Data opracowania mapy: 24.01.2024 r.
Kancelaria Geodezyjna s.c.
ul. Odrodzenia 20/3
58-300 Lubin
Tel. 63 779 912, 76 847 86 36
Wykonawca:
Geodeta uprawniony do uprawnień:

Powiadacz, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i ewidencyjnych, których rezultaty zawiera oparta o techniczny projekt wytyczny, nie jest świadomy odpowiedzialności karnej za fałszowanie dowodów.
Odniesienie do projektu: P0006.6441.1105.2023
Słuchowni gruntowej gminy w/w
na zapisywanie danych geodezyjnych, zbadanych
w oparciu o projektację inwestycji - nie ustalono
Nie wykazała się istnieniem w terenie innych niż wskazanych na niniejszej mapie
urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwestycji.
Data opracowania mapy: 24.01.2024 r.
Kancelaria Geodezyjna s.c.
ul. Odrodzenia 20/3
58-300 Lubin
Tel. 63 779 912, 76 847 86 36
Wykonawca:
Geodeta uprawniony do uprawnień:

Powiadacz, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i ewidencyjnych, których rezultaty zawiera oparta o techniczny projekt wytyczny, nie jest świadomy odpowiedzialności karnej za fałszowanie dowodów.
Odniesienie do projektu: P0006.6441.1105.2023
Słuchowni gruntowej gminy w/w
na zapisywanie danych geodezyjnych, zbadanych
w oparciu o projektację inwestycji - nie ustalono
Nie wykazała się istnieniem w terenie innych niż wskazanych na niniejszej mapie
urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwestycji.
Data opracowania mapy: 24.01.2024 r.
Kancelaria Geodezyjna s.c.
ul. Odrodzenia 20/3
58-300 Lubin
Tel. 63 779 912, 76 847 86 36
Wykonawca:
Geodeta uprawniony do uprawnień:

Powiadacz, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i ewidencyjnych, których rezultaty zawiera oparta o techniczny projekt wytyczny, nie jest świadomy odpowiedzialności karnej za fałszowanie dowodów.
Odniesienie do projektu: P0006.6441.1105.2023
Słuchowni gruntowej gminy w/w
na zapisywanie danych geodezyjnych, zbadanych
w oparciu o projektację inwestycji - nie ustalono
Nie wykazała się istnieniem w terenie innych niż wskazanych na niniejszej mapie
urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwestycji.
Data opracowania mapy: 24.01.2024 r.
Kancelaria Geodezyjna s.c.
ul. Odrodzenia 20/3
58-300 Lubin
Tel. 63 779 912, 76 847 86 36
Wykonawca:
Geodeta uprawniony do uprawnień:

INWESTOR		Gmina Wądroże Wielkie Wądroże Wielkie 64 58-400 Wądroże Wielkie
WYKONAWCA		SLENDER Daniel Janikowski ul. Abramowskiego 42 51-663 Wrocław
Stadium:	PS	Zamierzenie budowlane: „Przebudowa drogi powiatowej nr 2797D od skrzyżowania z drogą wojewódzką 345 w Budziszowie Wielkim do skrzyżowania z drogą powiatową 2177D w Budziszowie Małym”
Brand:	DRUGOWA	Tytuł rysunku: Projekt zagospodarowania terenu
Stanowisko:	MGF INŻ. DANIEL JANIKOWSKI	Nr uprawnień: Podpis:
SPRAWOZDAWCY	MGF INŻ. MACIEJ LEBICZKA	SPRAWOZDAWCY
Data opracowania:		12-2023
Status:		1:500
Arkusze:		1
Rysunek:		00



LEGENDA	
- proj. jezdnia bitumiczna	- proj. krawężnik obróbkowy najazdowy
- proj. jezdnia bitumiczna KR3	- proj. krawężnik obróbkowy jezdni
- proj. chodnik	- proj. obrzeża
- proj. pobocze	- proj. pobocze
- proj. zjazd z kostki betonowej	- linia rozgraniczająca
- proj. krawężnik *12cm	
- proj. krawężnik obróbkowy najazdowy	
- proj. krawężnik obróbkowy jezdni	
- proj. obrzeża	
- proj. pobocze	
- linia rozgraniczająca	

STAROSTA JAWORSKI
Dokumentacja numer: GP.6630.19.2024
była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej
za pomocą środków komunikacji elektronicznej
w Starostwie Powiatowym w Jaworze
Jawor, dnia 2024-05-06