

PROJEKT BUDOWLANY

Temat:

**Budowa przyłącza telekomunikacyjnego w miejscowości Legionowo,
w zakresie działek drogi krajowej DK61, skrzyżowanie ulic Zegrzyńskiej/Piaskowej**

Przedmiot zamierzenia budowlanego:

Budowa przyłącza telekomunikacyjnego

Adres obiektu:

**Zegrzyńska/Piaskowa w Legionowie:
Nr ewidencyjny działki: 1/820 obręb 63, 29 obręb 16**

Inwestor:

**Gmina Miejska Legionowo
ul. marsz. Józefa Piłsudskiego 41
05-120 Legionowo**

Biuro projektowe:

**AC Consulting
01-682 Warszawa
Witolda Gombrowicza 7/1**

Projektant:

Roman Godlewski upr. nr MAZ/0526/ZOOT/06

Warszawa, 05-06-2024r.

Spis Treści

I)	Wykaz decyzji i uzgodnień	3
1)	Oświadczenie projektanta	3
2)	Uzgodnienie GDDKiA, O/WA.Z-3.4341.435.2024.ZU z dnia 24.04.2024	4
II)	Część ogólna.....	5
1)	Inwestor	5
2)	Użytkownik.....	5
III)	Zagospodarowanie terenu	5
1)	Przedmiot inwestycji;.....	5
2)	Stan istniejący;	5
3)	Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym:.....	6
4)	Zestawienia:	6
5)	Informacje i dane:	7
6)	Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi;	7
7)	Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych.....	7
8)	Informację o obszarze oddziaływania obiektu.....	8
9)	Opis techniczny	8
10)	Warunki realizacji.....	9
11)	Wytyczne dla wykonawcy	9
IV)	Dokumenty dołączone do projektu	11
1)	Uprawnienia projektanta	11
2)	Zaświadczenie o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa	13
V)	Część rysunkowa	14
1)	Ogólny plan orientacyjny	14
2)	Plan sytuacyjny.....	14

I) Wykaz decyzji i uzgodnień

1) Oświadczenie projektanta

Oświadczenie

W świetle art. 34 ust.3d ustawy z dnia 13 lutego 2020r. - Prawo Budowlane (Dz. U. z 2020r. Nr 243, poz. 471, 695 i 782), jako autor projektu pod nazwą:

Projekt budowy przyłącza telekomunikacyjnego do sieci światłowodowej system monitoring miejskiego w pasie drogowym drogi DK61, nr działki ewidencyjnej 1/820 obręb 63 oraz nr 29 obręb 16 , Zegrzyńska/Piaskowa w Legionowie

składam niniejsze oświadczenie

- o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym techniczno-budowlanymi, przeciwpożarowymi, BHP, sanitarnymi i Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej
- o kompletności dokumentacji projektowej

Budowa przyłącza realizowana będzie w oparciu o Art.29 ust. 1 pkt 23 oraz Art. 29a ust. 1 Ustawy Prawo Budowlane

Projekt został wykonany na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych:

W specjalności telekomunikacyjnej Nr. MAZ/0526/ZOOT/06

ROMAN GODLEWSKI
Upewnienia budowlane Nr 2184/01/U
w telekomunikacji do kierowania robotami budowlanymi
Upewnienia budowlane Nr MAZ/0526/ZOOT/06
do projektowania w specjalności telekomunikacyjnej



.....

podpis projektanta

2) Uzgodnienie GDDKiA, O/WA.Z-3.4341.435.2024.ZU z dnia 24.04.2024


GDDKiA
Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Warszawie

O/WA.Z-3.4341.435.2024.ZU

Warszawa, dn. 2024.04. 24

Urząd Miasta Legionowo
05-120 Legionowo
ul. marsz. J. Piłsudskiego 41

Dotyczy: lokalizacji przyłącza teletechnicznego do sieci światłowodowej systemu monitoringu miejskiego na działce nr ewid. 1/820 (obręb 63) w pasie DK61 (skrzyżowanie ul. Zegrzyńskiej/Piaskowej), w m. Legionowo.

W odpowiedzi na Państwa wniosek (data wpływu do GDDKiA – dnia 02.04.2024 r.) w sprawie uzgodnienia lokalizacji przyłącza teletechnicznego do sieci światłowodowej systemu monitoringu miejskiego na działce nr ewid. 1/820 (obręb 63) w pasie DK61 (skrzyżowanie ul. Zegrzyńskiej/Piaskowej), w m. Legionowo - Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie przedstawia poniżej swoje stanowisko w przedmiotowej sprawie.

Warunkiem lokalizacji i budowy przyłącza jest przeniesienie gwarancji na firmę realizującą w/w zadanie z uwagi na fakt ingerencji w zakres prac wykonywanych przez Wykonawcę zadania pn.: „Kontynuacja projektowania i budowa wiaduktu w Legionowie na drodze nr 61 odc. III od wiaduktu do rejonu skrzyżowania z ul. Wolską”, tj. firmę Skanska S.A. (gwarancja Wykonawcy zgodnie z gwarancją jakości do dnia 30.06.2031 r. oraz gwarancja z tytułu rękojmi w zakresie zrealizowanych prac do dnia 30.06.2026 r.).

Podmiot występujący o zezwolenie na wykonanie robót przejmie odpowiedzialność na wykonanym przez siebie odcinku drogi, który będzie obejmował pas o szerokości po 2,5 m od osi robót we wszystkich kierunkach – do końca okresu gwarancji udzielonej przez Wykonawcę, tj. firmę Skanska S.A.

W celu doprecyzowania warunków gwarancji należy skontaktować się z Panem Piotrem Stępień – Menadżer Zespołu ds. Gwarancji Skanska S.A. (03-885 Warszawa, Al. Solidarności 173).

Roboty związane z realizacją wnioskowanego przedsięwzięcia mogą być wykonywane na warunkach określonych przez gwaranta.

Do wiadomości:

1. Pan Piotr Stępień
– Menadżer Zespołu ds. Gwarancji
(SKANSKA S.A.)
03-885 Warszawa, Al. Solidarności 173.
2. KP -4, w/m.
3. Rejon Boża Wola.
4. a/a

Wydział Uzgodnień
i Zagospodarowania Przestrzennego
NACZELNIK
Niedziółka
mgr inż. Bartłomiej Niedziółka

Urząd Miasta Legionowo
2024.04.24
21482/2024. 2024-04-29
Bieńsek Agnieszka. (WK)

Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Warszawie

www.gddkia.gov.pl
e-mail: sekretariat.warszawa@gddkia.gov.pl

ul. Minska 25
03-885 Warszawa
tel.: (22) 209-25-00
fax: (22) 898-60-45

II) Część ogólna

1) *Inwestor*

Inwestorem jest:

Gmina Miejska Legionowo

ul. marsz. Józefa Piłsudskiego 41

05-120 Legionowo

2) *Użytkownik*

Użytkownikiem będzie :

Gmina Miejska Legionowo

ul. marsz. Józefa Piłsudskiego 41

05-120 Legionowo

III) Zagospodarowanie terenu

1) *Przedmiot inwestycji;*

Przedmiotem inwestycji jest budowa przyłącza telekomunikacyjnego do sieci światłowodowej systemu monitoringu miejskiego w Legionowie rurą 1x HDPE110 mm w lokalizacji Zegrzyńska/Piaskowa na działkach nr 1/820 obr. 63 oraz 29 obr. 16

2) *Stan istniejący;*

Pomiędzy studnią telekomunikacyjną Orange Polska zlokalizowaną na działce 1/820 ul. Piaskowa a studnią telekomunikacyjną GDDKiA oraz studnią Orange na działce 29 a studnią GDDKiA gdzie obok zlokalizowany będzie punkt monitoringu miejskiego brak jest przyłącza.

Na terenie występuje istniejąca instalacja uzbrojenia podziemnego, oraz naziemnego.

3) *Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym:*

- a) *Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi.*

Nie dotyczy.

- b) *Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków.*

Nie dotyczy.

- c) *Układ komunikacyjny.*

Nie dotyczy.

- d) *Sposób dostępu do drogi publicznej.*

Po wybudowaniu przyłącza teletechnicznego sposób dostępu do drogi publicznej nie zmieni się.

- e) *Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu.*

Przyłącze teletechniczne zostanie wykonane poprzez ułożenie rury osłonowej typu HDPEp 110/6,3 mm metodą przecisku oraz w wykopie otwartym. Wymiary, oraz dokładną lokalizację przyłącza zobrazowano na załączonych rysunkach.

- f) *Ukształtowanie terenu i układ zieleni.*

Teren na całej długości projektowanego przyłącza jest jednolity – płaski (pobocze drogi). Po zakończeniu prac teren zostanie odtworzony do stanu pierwotnego.

4) *Zestawienia:*

- a) *Powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych, przy czym powierzchnię zabudowy budynku pomniejsza się o powierzchnię części zewnętrznych budynku, takich jak: tarasy naziemne i podparte słupami, gzymsy oraz balkony.*

Nie dotyczy.

- b) *Powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników.*

Nie dotyczy.

- c) *Powierzchni biologicznie czynnej.*

Nie dotyczy.

- d) *Powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwałą o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących.*

Nie dotyczy.

5) Informacje i dane:

- a) *O rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane.*

Przyłącza należy wybudować w zgodzie z załączonym uzgodnieniem o numerze:

O/WA.Z-3.4341.435.2024.ZU z dnia: 24.04.2024 r.

- b) *Czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską.*

Działka nr 1/820 obr. 63 oraz 29 obr. 16 nie jest wpisana do rejestru zabytków, gminnej ewidencji zabytków. Zamierzenie budowlane nie jest lokalizowane na obszarze objętym ochroną konserwatorską.

- c) *Określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego – jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego.*

Nie dotyczy.

- d) *O charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi.*

Nie dotyczy.

6) Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi;

Nie dotyczy.

7) Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

Przyłącze zostanie wykonane metodą przecisku w działce nr 29 oraz w wykopie otwartym w działce nr 1/820 . W miejscu rozpoczęcia przecisku oraz w miejscu zakończenia zostaną wykonane wykopy technologiczne.

Zestawienie materiałów:

l.p.	Nazwa	Ilość [m]
1	Rura osłonowa HDPEp 110mm	15,0
2	Kabel światłowodowy 24J typu ADQ(ZN)B2Y	50,0
3	Taśma ostrzegawcza	4

8) Informację o obszarze oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu zamyka się w obszarach działek ewidencyjnych nr 1/820 oraz 29.

Podstawa prawna:

- a) Ustawa - Prawo Telekomunikacyjne Art 2, pkt 27b z dnia 16 lipca 2004r.
- b) Ustawa - Prawo budowlane Art. 3, pkt. 20 z dnia 7 lipca 1994r.

9) Opis techniczny

Opracowanie dotyczy budowy przyłącza telekomunikacyjnego na terenie gminy miejskiej Legionowo. W działce nr 1/820 w trawniku przyłącze należy wykonać w wykopie otwartym rurą osłonową HDPEp $\phi=110$ mm. W połowie wysokości wykopu ułożyć taśmę ostrzegawczą z napisem „Uwaga Kabel Telekomunikacyjny”. Przyłącze w działce nr 29 w chodniku wykonać rurą osłonową HDPEp $\phi=110$ metodą przecisku

Projektowane przyłącza należy wybudować na głębokości min 0,7m.

Trasę projektowanych przyłączy zobrazowano na załączonych rysunkach.

Przyłącze telekomunikacyjne wykonywane będzie na podstawie Art. 29a Prawa Budowlanego.

Materiały wykorzystane podczas wykonywania przyłącza

Rury osłonowe HDPEp 110mm	Kabel światłowodowy ADQ(ZN)B2Y
	

10) Warunki realizacji

Całość robót wykonać zgodnie z obowiązującymi normami oraz zaleceniami norm.

11) Wytyczne dla wykonawcy

1. Wszystkie powierzchnie ulepszone, które uległy uszkodzeniu powinny być naprawione na warunkach uzgodnionych z zarządzającym terenem.
2. W przypadku, gdy roboty ziemne powodować będą ograniczenia ruchu drogowego lub pieszego, wykonawca robót winien oznakować teren budowy.

3. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001r. w sprawie geodezyjnej ewidencji kanalizacji uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej, inwestor jest zobowiązany zapewnić wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji i ewidencji powykonawczej przez uprawnioną jednostkę robót geodezyjnych.
4. Wykonawca powinien prowadzić wszelkie roboty zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami, w szczególności dotyczącymi zasad ruchu drogowego, bhp oraz ochrony przeciwpożarowej.
5. Przed przystąpieniem do robót, wykonawca powinien geodezyjnie wytyczyć w terenie trasę prowadzenia kabla zgodnie z projektem zagospodarowania terenu, aby nie wybudować kanalizacji na terenach prywatnych.

IV) Dokumenty dołączone do projektu

1) Uprawnienia projektanta



Sygn. akt MAZ/7131/538/06/T

Warszawa, dnia 29 grudnia 2006 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 11 ust. 1 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz.42 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2e ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2006 r., Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.), art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy – Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz.U. nr 163 poz. 1364) oraz § 12 pkt 1, § 22 ust. 3 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 96, poz. 817), Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pan Roman Godlewski
technik elektronik o specjalności telekomutacja
urodzony dnia 20 sierpnia 1962 roku w m. Kosów Lacki, syn Stanisława

uzyskał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr MAZ/0526/ZOOT/06

do projektowania
w specjalności telekomunikacyjnej w ograniczonym zakresie II stopnia
w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą
w odniesieniu do obiektów budowlanych takich jak linie, instalacje i
urządzenia liniowe oraz urządzenia stacyjne

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Szczegółowy zakres nadanych uprawnień został opisany na odwrocie niniejszej decyzji

POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru, prowadzonego przez Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.

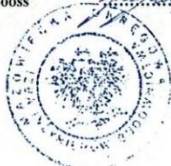
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający

1/ mgr inż. Krzysztof Latoszek

2/ mgr inż. Irena Churska

3/ mgr inż. Krzysztof Booss



**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania
w specjalności telekomunikacyjnej w ograniczonym zakresie II stopnia
w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą
w odniesieniu do obiektów budowlanych takich jak linie, instalacje i
urządzenia liniowe oraz urządzenia stacyjne**

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością z zastrzeżeniem pkt. II, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- 1/ projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 2/ sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na mocy § 22 ust. 3 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

projektowania obiektu budowlanego wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie telekomunikacji przewodowej - w odniesieniu do obiektów budowlanych, takich jak: linie, instalacje i urządzenia liniowe oraz urządzenia stacyjne.



Otrzymują:

1. Pan Roman Godlewski
ul. Strzelecka 16
08-110 Siedlce
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a

2) Zaświadczenie o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
MAZ-4FY-SY3-8Y6 *

Pan ROMAN GODLEWSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/BT/0174/10
adres zamieszkania ul. STORCZYKOWA 73, 04-535 WARSZAWA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-03-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-02-12 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.

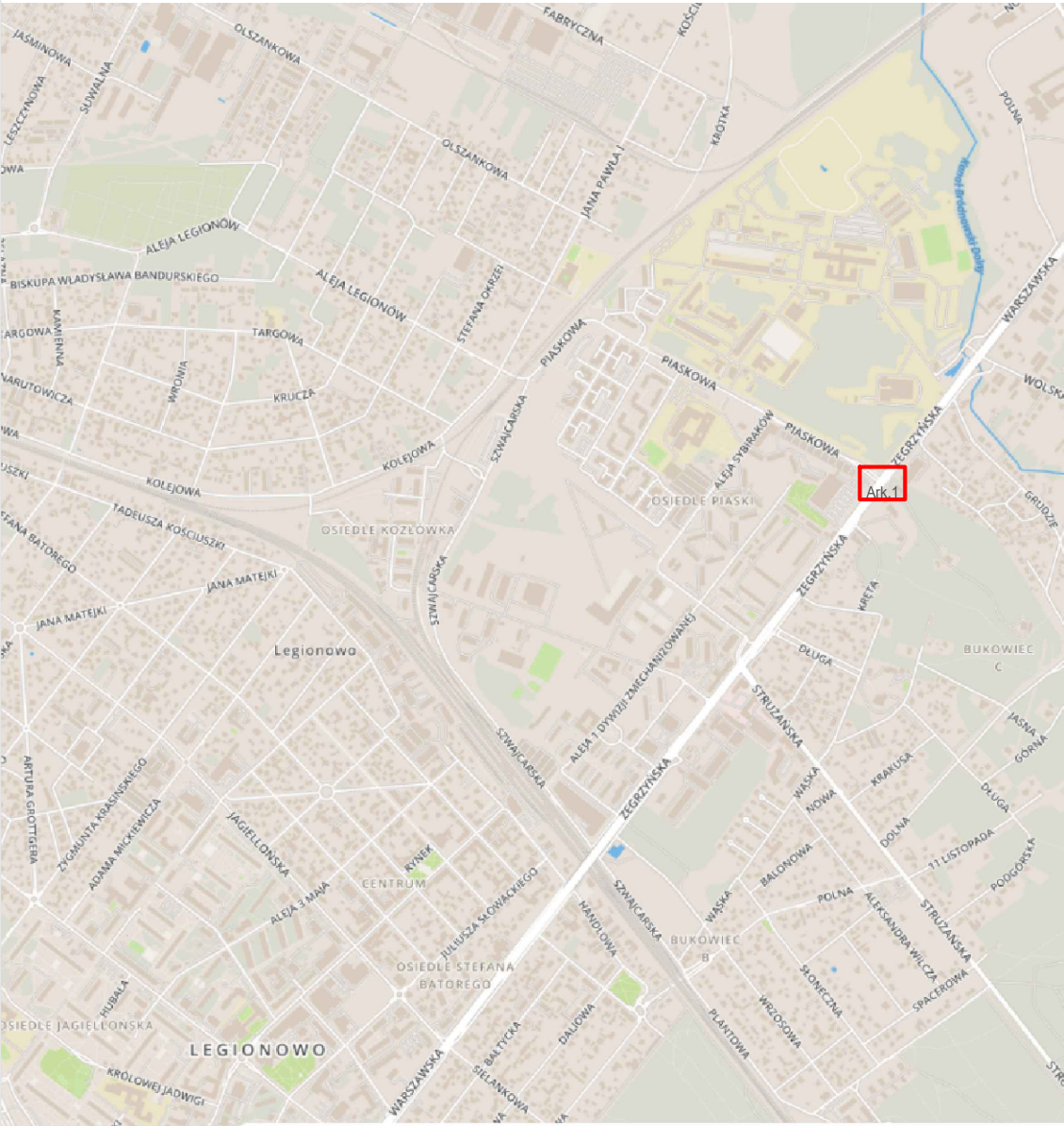
§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* 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.

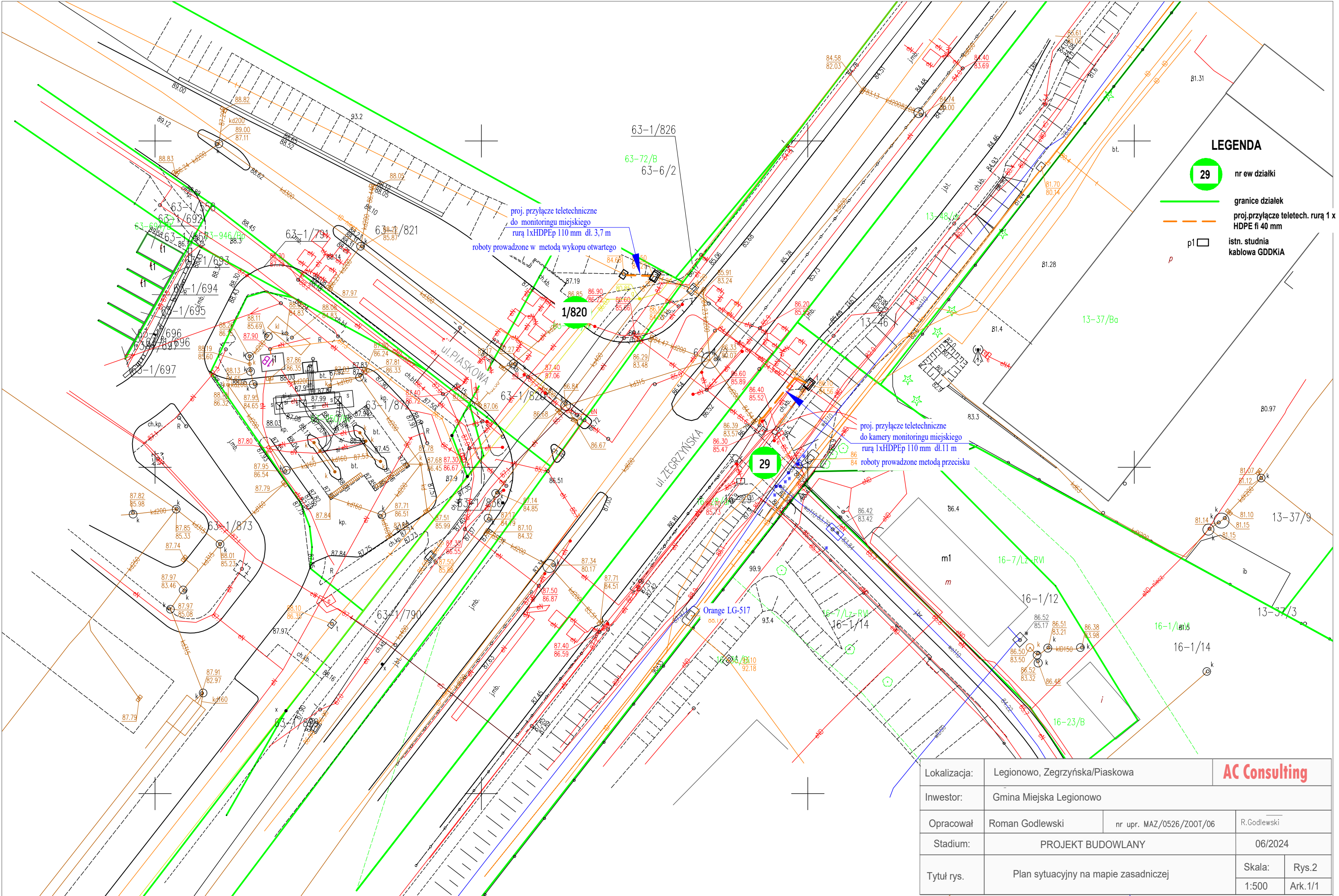


V) Część rysunkowa

- 1) *Ogólny plan orientacyjny*
- 2) *Plan sytuacyjny*



Lokalizacja:	Legionowo, Zegrzyńska/Piaskowa		AC Consulting	
Inwestor:	Gmina Miejska Legionowo			
Opracował:	Roman Godlewski	nr upr. MAZ/0526/Z00T/06	R.Godlewski	
Stadium:	PROJEKT BUDOWLANY		06/2024	
Tytuł rys.	Plan orientacyjny		Skala:	Rys.1
			bs	Ark.1/1



LEGENDA

29

nr ew działki

granicze działek

proj.przyłącze teletech. rurą 1 x HDPE fi 40 mm

p1

istn. studnia kablowa GDDKiA

Lokalizacja:	Legionowo, Zegrzyńska/Piaskowa		AC Consulting	
Inwestor:	Gmina Miejska Legionowo			
Opracował	Roman Godlewski	nr upr. MAZ/0526/ZOOT/06	R.Godlewski	
Stadium:	PROJEKT BUDOWLANY		06/2024	
Tytuł rys.	Plan sytuacyjny na mapie zasadniczej		Skala:	Rys.2
			1:500	Ark.1/1