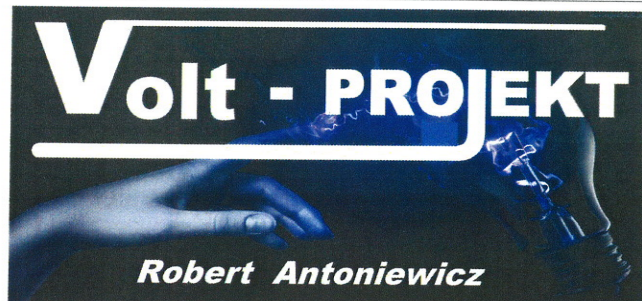


21-500 Biała Podlaska
 ul. Pokoju 22A
 NIP 922-11-30-792, REGON 950308159
 ☎ / fax: 0.83 342-20-62
 ☎: +48 602 363 391
 e-mail: robertbial@wp.pl



Egz. Nr

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU (PZT)

Inwestor:	Gmina Miasto Terespol 21-550 Terespol, ul. Czerwonego Krzyża 26				
Nazwa zamierzenia budowlanego	Budowy napowietrznego nN oświetlenia drogowego				
Adres i kategoria obiektu budowlanego	Terespol ul. Gruntowa KATEGORIA OBIEKTU - XXVI SIECI ELEKTROENERGETYCZNE				
Pozostałe dane adresowe	Jednostka ewidencyjna	060102-1 Terespol			
	Obręb ewidencyjny	0001 Terespol			
	Działki	1853/6, 1853/8			
	Województwo	lubelskie			
Branża:	Elektroenergetyczna				
Zespół Autorski	Imię i Nazwisko	Specjalność i numer uprawnień budowlanych	Zakres opracowania	Data opracowania	Podpis
Asystent:	mgr inż. Grzegorz Grudka		Branża elektryczna	10.10.2022 r	<i>Grzegorz Grudka</i>
Asystent	Michał Antoniewicz		Branża elektryczna	10.10.2022 r	<i>Michał Antoniewicz</i>
Projektant	mgr inż. Robert Antoniewicz	Specjalność instalacyjno-inżynierska Upr. Nr 51/Za/91 LUB/IE/2151/01	Branża elektryczna	10.10.2022 r	<i>mgr inż. Robert Antoniewicz</i> bud. UANB-I-7342/91/91 § 5 ust. 1, § 7, § 13 ust. 1 pkt 4 lit c § 4 ust. 1
Sprawdzający	mgr inż. Józef Szablowski	Specjalność instalacyjno-inżynierska Upr. Nr 324/BP/86 LUB/IE/1463/01	Branża elektryczna	10.10.2022 r	<i>mgr inż. Józef Szablowski</i> upr. bud. Nr 324/BP/86 § 4 ust. 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. d

SPIS TREŚCI

Lp.	Tytuł	Strona
1.	Oświadczenie projektanta + zaświadczenie LIIB + uprawnienia	3 - 4
2.	Oświadczenie sprawdzającego + zaświadczenie LIIB + uprawnienia ...	5 - 6
3.	Oświadczenie projektanta z negocjacji z właścicielami	7
4.	Opis zagospodarowania terenu	8 - 9
RYSUNKI		
	⇒ Orientacja	– Rys. nr 01 10
	⇒ PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA budowy napowietrznego nN oświetlenia drogowego w ul. Gruntowej	– Rys. nr 02 11

Oświadczenie projektanta

Biała Podlaska dn. 10.10.2022 r.

.....
miejsowość, data

Robert Antoniewicz

.....
imię i nazwisko projektanta lub sprawdzającego

ul. Pokoju 22A

.....
/adres

21-500 Biała Podlaska

OŚWIADCZENIE

Działając zgodnie z treścią art. 34 ust. 3D ustawy z dnia 7 lipca 1994r.-Prawo budowlane (jednolity tekst Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 z późniejszymi zmianami), oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu (PZT):

**Budowy napowietrznego nN oświetlenia drogowego w Terespole
przy ul. Gruntowej.**

.....
określić obiekt lub /Zespół obiektów, lokalizację inwestycji oraz numer ewidencyjny działki lub działek

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Robert Antoniewicz

upr. bud. UANB-II-7342/51/91

§ 5 ust.1, § 7, § 13 ust.1 pkt 4 lit.

Oraz § 8 ust. 4

.....
podpis projektanta lub sprawdzającego, pieczęć

Zamość, dnia 29 listopada 1991 r.

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Zamościu

Nr ewid. UANB-II-7342/51/91

STWIERDZENIE

PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO DO PEŁNIENIA SAMODZIELNEJ FUNKCJI TECHNICZNEJ W BUDOWNICTWIE

Na podstawie §5 ust.1, §7, §13 ust.1 pkt 4 lit.d oraz §6 ust.1
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia
20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych
w budownictwie /Dz.U.Nr 8, poz.46 z późniejszymi zmianami zawartymi
w Dz.U.Nr 69, poz.299 z dnia 8 sierpnia 1991 r./ stwierdza się, że:

ROBERT ANTONI ANTONIEWICZ

- mgr inżynier elektryk

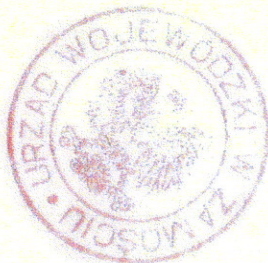
urodzony dnia 7 czerwca 1958r. w Zamościu

ma przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samo-
dzielnej funkcji kierownika budowy i robót

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji
elektrycznych

Pan ROBERT ANTONI ANTONIEWICZ jest upoważnony do:

1. kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji elektrycznych obejmujących instalacje elektryczne, napowietrzne i kablowe linie elektryczne, stacje i urządzenia elektroenergetyczne oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie sieci i instalacji elektrycznych,
2. sporządzania w budownictwie jednorodzinym, zagrodowym oraz innych budynkach o kubaturze do 1 000 m³ projektów sieci i instalacji elektrycznych.



Z OP. WOJEWODY

[Signature]
mgr Ireneusz Gruszczyński
DYREKTOR WYDZIAŁU
Urbanistyki, Architektury
i Nadzoru Budowlanego

Otrzymuje:

1. Robert Antoniewicz
zam. Zamość
ul. J.H.Zamoyskiego 58/1.
2. a/a.

Oświadczenie sprawdzającego

Biała Podlaska dn. 10.10.2022 r.

.....
miejsowość, data

Józef Szabłowski

.....
imię i nazwisko projektanta lub sprawdzającego

Rakowiska ul. Brzozowa 9

.....
/adres

21-500 Biała Podlaska

.....

OŚWIADCZENIE

Działając zgodnie z treścią art. 34 ust. 3D ustawy z dnia 7 lipca 1994r.-Prawo budowlane (jednolity tekst Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 z późniejszymi zmianami), oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu (PZT):

Budowy napowietrznego nN oświetlenia drogowego w Terespolu przy ul. Gruntowej.

.....
określić obiekt lub /Zespół obiektów, lokalizację inwestycji oraz numer ewidencyjny działki lub działek

1. Projekt został sporządzony i uznany za sporządzony prawidłowo zgodnie z:
 - Umową;
 - Aktualnie obowiązującymi przepisami
2. Projekt techniczny jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

mgr inż. Józef Szabłowski
.....
§ 4 ust. 1 pkt 1 i 2 § 7 ust. 1 pkt 4 lit. d
SPRAWDZAJĄCY

Informacje dodatkowe dla inwestora:

Projekt można realizować po uzyskaniu potwierdzenia Zgłoszenie Robót Budowlanych nie Wymagających Pozwolenia na Budowę / prawomocnego pozwolenia na budowę.

Biała Podlaska, dnia 8.08. 19 8

Nr 324/BP/86

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 4, u. 2, § 7, i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. d
rozporządzenie Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 19

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że: Obywatel(m) JÓZEF SZABŁOWSKI

(imię i nazwisko)

magister inżynier elektryk

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(ą) dnia 26.03. 19 55 r. w Czemiernikach

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji projektanta

(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno-inżynierskiej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie instalacji elektrycznych

(specjalizacja zawodowa)

Obywatel(m) JÓZEF SZABŁOWSKI (imię i nazwisko) jest upoważniony(ą) do

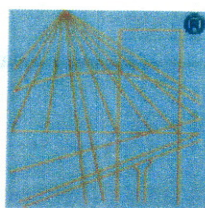
- 1/ sporządzania projektów instalacji elektrycznych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniaria i badania stanu technicznego instalacji elektrycznych.

Od decyzji niniejszej przysługuje odwołanie do Ministra Budownictwa, Dłki Przestrzennej i Komunalnej za moim pośrednictwem w terminie 14

Otrzymuje :

- 1/ Ob. J. Szabłowski zam.
Biała Podl. ul. Łukaszyńska 17/29.
- 2/ a/a.

2-cm Dyrektora Wydziału
d/s Radnego Budownictwa
[Podpis]
Ryszard Lech



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-3IR-CDD-S1U *

Pan Józef Szabłowski o numerze ewidencyjnym LUB/IE/2196/01
adres zamieszkania Rakowiska ul. Brzozowa 9, Rakowiska, 21-500 Biała Podlaska
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-01-01 do 2022-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-12-07 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej 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.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA Z PRZEPROWADZONYCH NEGOCJACJI Z WŁAŚCICIELAMI

Obiekt:

**Budowy napowietrznego nN oświetlenia drogowego w Terespolu
przy ul. Gruntowej.**

1. Właściciele prywatni wyrazili zgody, bez uwag.
Właścicielem pozostałych gruntów pod projektowane zadanie jest inwestor, który zaakceptował projektowane rozwiązanie.
2. Na trasie proj. sieci kablowej nie ma żadnych utrudnień typu budynki, budowle tymczasowe, składowiska.

mgr inż. Robert Antoniewicz
upr. bud. UANB-II-7342/51/01
§ 5 ust.1, § 7, § 13 ust.1 pkt 4 itd
0000 00 0000 0000

.....
podpis projektanta, pieczęć

Opis zagospodarowania terenu objętego przebudową

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt zagospodarowania terenu (PZT) budowy napowietrznego nN oświetlenia drogowego przy ul. Gruntowej w Terespolu. Zakres dokumentacji obejmuje budowę słupów oświetleniowych z oprawami LED i podwieszenie przewodu zasilającego typu 2 x ASXSN 25 mm². Teren jest terenem wzdłuż drogi gminnej ul. Gruntowej.

Teren objęty projektowaniem nie podlega ochronie na podstawie mpzp gminy miejskiej Terespol, nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie podlega ochronie konserwatorskiej oraz nie znajduje się w granicach terenu górniczego.

Na terenie objętym budową jest utwardzona droga lokalna oraz teren zagospodarowany budynkami mieszkalnymi w zabudowie jednorodzinnej. Obiekt nie kwalifikuje się do opracowania raportu o oddziaływaniu na środowiska. Obiekt nie skomplikowany.

Warunki geotechniczne.

Teren objęty projektowaniem jest terenem, na którym występują proste warunki gruntowe - warstwa gruntów jednorodnych genetycznie i litologicznie, równoległych do powierzchni terenu, nie obejmujących gruntów słabonośnych. Zwierciadło wody poniżej projektowanego poziomu posadowienia, poniżej 3 m, oraz brak występowania niekorzystnych zjawisk geologicznych. Istniejące urządzenia odwodnienia są wystarczające. Na podstawie przeprowadzonej analizy inwentaryzacji geologicznej nie zaobserwowano czynnych, niekorzystnych zjawisk i procesów geologicznych destabilizujących podłoże gruntowe.

Ze względu na charakter projektowanej inwestycji zgodnie z „*Dziennikiem Ustaw z dnia 25 kwietnia 2012 Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych,*” badany teren klasyfikuje się do **prostych warunków gruntowych** a budowany obiekt do **I kategorii geotechnicznej**.

Informacja o obszarze oddziaływania

Zgodnie z Art. 3, pkt 20 ustawy Prawo Budowlane: określono obszar oddziaływania projektowanego obiektu – należy przez to rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu, w tym zabudowy, tego terenu na podstawie:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. 2018 poz. 1202 z późniejszymi zmianami) – Projektowany obiekt – inwestycja nie narusza wymagań określonych w niniejszej ustawie.
- Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo Energetyczne (Dz.U. 1997 nr 54 poz. 348 z późniejszymi zmianami) - Projektowany obiekt – inwestycja nie narusza wymagań określonych w niniejszej ustawie.
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2001 nr 62, poz. 627 z późn. zmianami) – Projektowany obiekt – inwestycja nie narusza wymagań określonych w niniejszej ustawie.
- Rozporządzenie Rady Ministrów z 9 kwietnia 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2010 nr 213, poz. 1397 z późn. zmianami) – Projektowany obiekt – inwestycja nie narusza wymagań określonych w niniejszym rozporządzeniu
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 nr 47, poz. 401) – Projektowany obiekt – inwestycja nie narusza wymagań określonych w niniejszym rozporządzeniu.
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. 1985 nr 14 poz. 60) – Projektowany obiekt – inwestycja nie narusza wymagań określonych w niniejszej ustawie. Przeprowadzono analizę uwarunkowań formalno – prawnych:

- Analiza Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. 75 poz. 69 z późn. zmianami) pod kątem wyznaczania w otoczeniu budowlanego terenu, na który obiekt oddziałuje wprowadzając ograniczenia w jego zagospodarowaniu (definicja obszaru oddziaływania obiektu na podstawie zapisów art. 3 pkt 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane – Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zmianami) – **nie dotyczy**.

Inwestycja „budowy kablowego nN oświetlenia wydzielonego nie wykracza poza granicę działki Nr dz. 1853/6, 1853/8. Obiekt nie wymaga dodatkowych wymagań w zakresie obsługi komunikacyjnej, zaopatrzenia w media i odprowadzeni ścieków. Nie przewiduję się wycinki drzew. Inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko, otoczenie i ludzi.

Projektowana inwestycja jest zgodna z przepisami z zakresu budowy elektroenergetycznych linii napowietrznych i nie powoduje ograniczenia w możliwości zagospodarowania sąsiedniej działki (wg. Komentarza SEP do Normy PN-E-05125 - Instalacje elektroenergetyczne prądu przemiennego o napięciu do 1 kV).

Informacja techniczna przebudowy.

1. budowa napowietrzego nN oświetlenia drogowego na dł. 63 m.
 1. budowa słupów z oprawami oświetleniowymi LED, szt. 2.

mgr inż. Robert Antoniewicz
upr. bud. UANB-II-7342/51/91
§ 5 ust.1, § 7, § 13 ust.1 pkt 1 lit c

.....
podpis projektanta, pieczęćka

RYSUNKI

- ⇒ Orientacja – Rys. nr 01
- ⇒ PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA budowy napowietrzego nN oświetlenia drogowego w ul. Gruntowej – Rys. nr 02

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala 1:500

Identyfikator zgłoszenia: GKN.6640.1153.2022

Obszar: Terespol

Gmina: 060102_1 Terespol

Obręb ewidencyjny: 0001 Terespol

Układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 2000/8

Układ odniesienia wysokościowy: PL-EVRF2007-NH

Mapa aktualna na dzień 26.04.2022r.

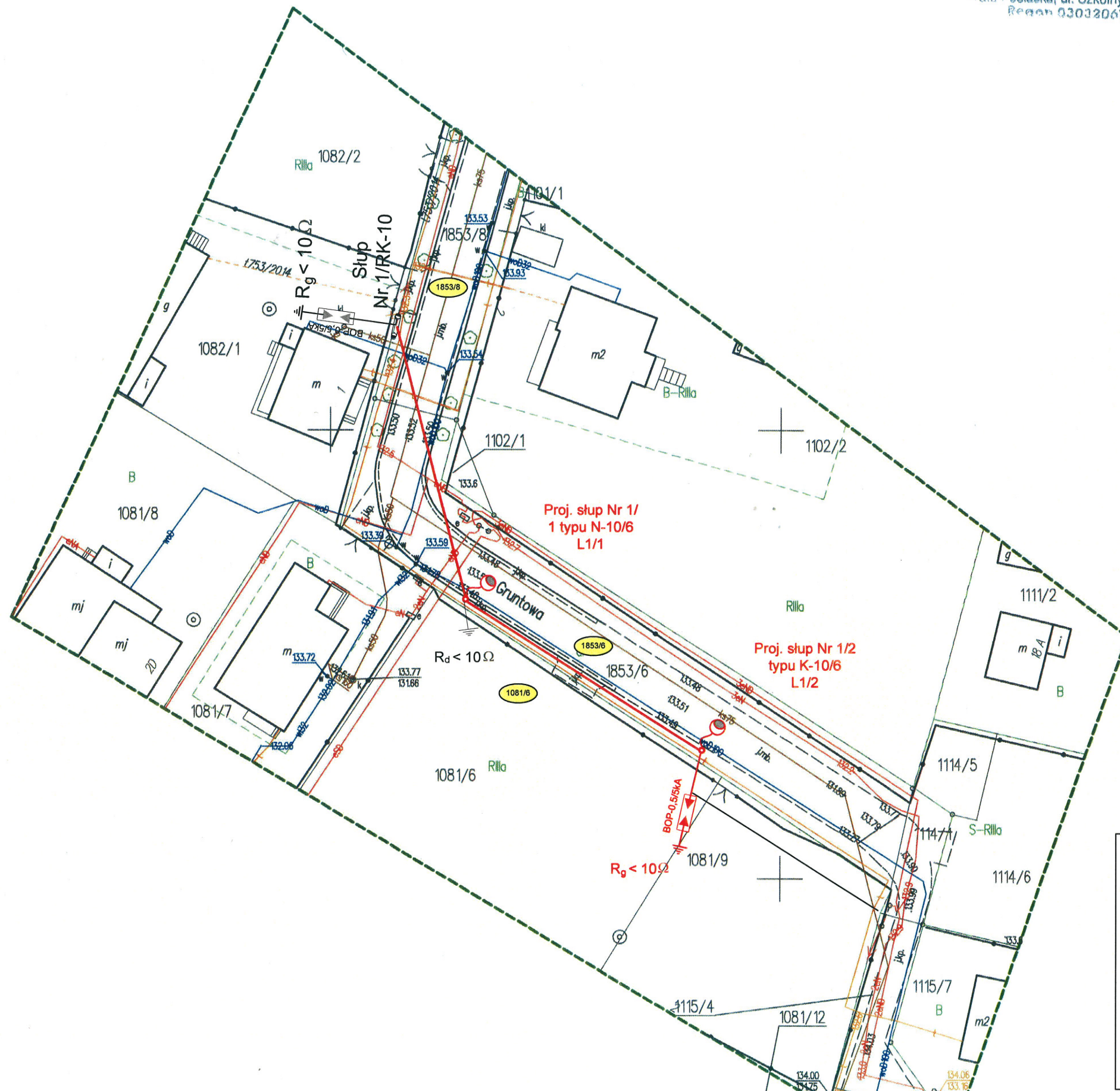
w obszarze oznaczonym kolorem zielonym bez badania

Księgi Wieczystej w zakresie obciążeń służebnościami gruntowymi.

Wykonał: 26.04.2022r.

GEODETA UPRAWNIONY

Krzysztof Ślęzak
 upr. nr 14770



Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GKN.6640.1153.2022
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta bialski
Wykonawca prac geodezyjnych	Biuro Geodezyjno-Kartograficzne GEOLUX Krzysztof Ślęzak Biała Podlaska, ul. Szkolny Dwór 27 REGON 030320678
Numer oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji.	Protokół weryfikacji Nr GKN.6640.1153.2022_1 z dnia 09.05.2022r.
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac.	Krzysztof Ślęzak Nr uprawnień 14770

LEGENDA

- Istn. linia napowietrzna nN
- Proj. linia napowietrzna oświetlenia podwieszono nN, 2 x ASXSn-25 mm², dł. 63 m., w tym:
 - od istn. słuca Nr 1 do proj. słuca Nr 1/1 - dł. 32 m.
 - od proj. słuca Nr 1/1 do proj. Nr 1/2 dł. 31 m.
- Proj. słuca z oprawą typu LED szt 2.
- Sieć nN w układzie TN

UWAGA:

W celu oznaczenia opraw oświetlenia drogowego pozostającego na majątku Gminy Miasto Terespol - oznaczyć wysięgnik oprawy oświetleniowej rurką termokurczliwą koloru żółtego o długości 10 cm w odległości 10 cm od oprawy oświetleniowej.

Asystent	Grzegorz Grudka	Specjalność	instalacyjno-inżynierska	Data	05.2022	VOLT - PROJEKT ul. Pokoju 22A 21-500 Biała Podlaska	
Projektował	Robert Antoniewicz	Upr. UANB117342/51/91					
Sprawdził	Józef Szablowski	Upr. 324/BP/86				SKALA	
Objekt:	Budowa napowietrzego nN oświetlenia drogowego przy ul. Gruntowej w Terespolu					Nr rys: 02	Investor:
Rysunek	Projekt Zaosobodowania Terenu proj. oświetlenia napowietrzego						Gmina Miejska Terespol 21-550 Terespol ul. Czerwoneo Krzwa 26