

ul. Skłodowskiej 61
97-500 Radomsko
tel. 604472040
NIP: 772-220-03-09
REGON: 363306440
e-mail: biuro@altom-projekty.pl
www.altom-projekty.pl



ALTOM
PROJEKTOWANIE
NADZORY BUDOWLANE
KIEROWANIE BUDOWĄ
POMIARY ELEKTRYCZNE

PROJEKT BUDOWLANY

(TOM I)

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego		
BRANŻA:	Elektryczna		
ADRES INWESTYCJI:	Biała obręb 0002 Biała gm. Kłobuck		
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	XXVI		
IDENTYFIKATORY DZIAŁEK BUDOWLANYCH:	240601_5.0002.503/3, 240601_5.0002.504/2, 240601_5.0002.505/2, 240601_5.0002.508/5, 240601_5.0002.509/5, 240601_5.0002.510/5, 240601_5.0002.599/1, 240601_5.0002.652, 240601_5.0002.653/3, 240601_5.0002.821/12, 240601_5.0002.826/8		
INWESTOR:	Gmina Kłobuck ul. 11 Listopada 6 42-100 Kłobuck		
STANOWISKO:	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENÍ	DATA I PODPIS
PROJEKTANT:	MARCIN KUCHARSKI	LOD/2737/PWBE/17	04.10.2021r.

1. Spis treści projektu zagospodarowania terenu:

Lp.	Treść	Strona
	Strona tytułowa	1
1	Spis treści projektu zagospodarowania terenu	2
I. Dokumenty dołączone do projektu		
2	Oświadczenie projektanta	3
3	Uprawnienia budowlane oraz izba projektanta	4-6
II. Część opisowa		
1	Przedmiot Inwestycji	7
2	Stan istniejący	7
3	Projektowane zagospodarowanie terenu	7
4	Dane techniczne dla projektowanego obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie	7
5-7	Informacje na temat działek (rejestr zabytków, eksploatacja górnicza oraz ochrona środowiska)	8
8	Informacje odnośnie obszaru oddziaływania obiektu	8-9
III. Część rysunkowa		
1	Projekt zagospodarowania terenu	10

2. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA:

Na podstawie art. 20 ust.4 ustawy z dn. 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. 2020 poz.1333 z późniejszymi zmianami).

Oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu dla:

„Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego” w m. Biała dz. nr ew.:

240601_5.0002.503/3, 240601_5.0002.504/2, 240601_5.0002.505/2,

240601_5.0002.508/5, 240601_5.0002.509/5, 240601_5.0002.510/5,

240601_5.0002.599/1, 240601_5.0002.652, 240601_5.0002.653/3,

240601_5.0002.821/12, 240601_5.0002.826/8 obręb 0002 Biała gm. Kłobuck został

sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej, jak

również jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć. Wszelkie odstępstwa

od rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej dokonane bez zgody, zwalniają

projektanta od odpowiedzialności prawnej za skutki wynikłe z dokonanej zmiany.

Podpis oraz nr uprawnień

**Łódzka Okręgowa
Izba Inżynierów Budownictwa**
91-425 Łódź, ul. Północna 39
tel. (0-42) 632-97-39, fax (0-42) 630-56-39
NIP 725-18-19-050, REGON 473043690

Łódź, dnia 12 czerwca 2017 r.

**Łódzka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**

OKK/2730/750/17
sygn. akt. KK/D/7131-2/2737/15

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 104 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jedn.: Dz. U. z 2016 r., poz. 23 z późn. zm.*) w związku z art. 11 ust. 1 i art. 24 ust. 1 pkt 2 Ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*tekst jedn.: Dz. U. z 2016 r., poz. 1725*), art. 12 ust. 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, 2, 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4c i ust. 3 pkt 5 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jedn. Dz. U. z 2016 r., poz. 290 z późn. zm.*), oraz § 14 ust. 5 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

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
stwierdza, że**

Pan Marcin Jan Kucharski

magister inżynier
kierunek elektrotechnika

urodzony dnia 30 kwietnia 1979 r. w Radomsku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny LOD/2737/PWBE/17

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

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.

Pouczenie

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

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
dr inż. Ryszard Mes

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Wiktor Jakubowski

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Tomasz Kluska



Pan Marcin Kucharski jest upoważniony do:

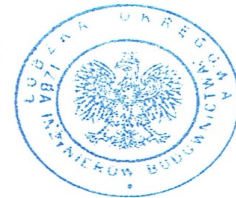
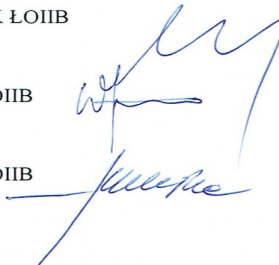
- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego oraz kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów, zgodnie z art. 14 ust. 3 pkt 5 Prawa budowlanego i § 14 ust. 5 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju;
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, zgodnie z § 10 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju;
- 3) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzorowania i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów oraz do wykonywania nadzoru inwestorskiego, zgodnie z art. 13 ust. 3 Prawa budowlanego;
- 4) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, zgodnie z art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego, z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 Prawa budowlanego.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
dr inż. Ryszard Mes

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Wiktor Jakubowski

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Tomasz Kluska



Otrzymują:

1. Marcin Kucharski
ul. M. Skłodowskiej-Curie 61
97-500 Radomsko;
2. Rada Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa;
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego;
4. a/a.

II. CZĘŚĆ OPISOWA DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1. Przedmiotem inwestycji:

- Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego typu AsXSn 2x25mm² przebiegającej przez dz. nr ew.: 240601_5.0002.503/3, 240601_5.0002.504/2, 240601_5.0002.505/2, 240601_5.0002.508/5, 240601_5.0002.509/5, 240601_5.0002.510/5, 240601_5.0002.599/1, 240601_5.0002.652, 240601_5.0002.653/3, 240601_5.0002.821/12, 240601_5.0002.826/8 obręb 0002 Biała gm. Kłobuck, zgodnie z projektem zagospodarowania terenu (część rysunkowa),
- Budowa 11 słupów betonowych zabudowanych na dz. nr ew.: 240601_5.0002.504/2, 240601_5.0002.505/2, 240601_5.0002.510/5, 240601_5.0002.652, 240601_5.0002.826/8 obręb 0002 Biała gm. Kłobuck, zgodnie z projektem zagospodarowania terenu (część rysunkowa).

2. Stan istniejący:

W chwili obecnej wzdłuż drogi przy ul Studziennej w m. Biała gm. Kłobuck brak oświetlenia ulicznego. Oświetlenie uliczne wybudowane jest w pobliżu (przy ul. Strażackiej). Istniejąca linia energetyczna (przy ul. Strażackiej) typu: AsXSn 4x70mm² oraz linia oświetlenia ulicznego typu: AsXSn 2x25mm² (własność UG Kłobuck) zasilana jest ze stacji transformatorowej Sn/NN „CZZ50160 Biała Górna Centrum” Sieć pracuje w układzie TT.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu:

jak w punkcie 1

Niniejsza dokumentacja nie przewiduje zmian zagospodarowania terenu polegających na

- zmianie układu komunikacyjnego,
- zmianie sieci uzbrojenia terenu z przeciwpożarowym zaopatrzeniem w wodę,
- ukształtowaniu terenu i zieleni.

4. Dane techniczne dla projektowanego obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie:

- zapotrzebowanie i jakość wody oraz ilość, jakość i sposób odprowadzania ścieków – **nie występuje**,
- emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych - **nie występuje**,
- rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów - **nie występuje**,
- właściwości akustyczne oraz emisji drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizujące, pola elektromagnetyczne i inne zakłócenia – **nie występują**, wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe – **nie występuje**.

5. Wyżej wymienione działki nie figurują w rejestrze zabytków

Nie podlegają uzgodnieniom z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków i nie podlegają ochronie na podstawie miejscowego planu zagospodarowania terenu.

6. Na wyżej wymienionych działkach nie odnotowuje się wpływu eksploatacji górniczej ponieważ nie leżą one na terenach górniczych.

7. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej inwestycja nie wpłynie negatywnie jak również nie pogorszy stanu środowiska naturalnego w czasie budowy jak i w późniejszym okresie eksploatacji.

8. Obszar oddziaływania obiektu

Ograniczenia, jakie wynikają z możliwości zagospodarowania lub zabudowy terenu nieruchomości znajdujących się na trasie projektowanej elektroenergetycznej linii napowietrznej oraz uregulowania odnoszące się do odległości innych obiektów i granic nieruchomości, stanowią przepisy z zakresu budowy elektroenergetycznych linii napowietrznych i ochrony przeciwporażeniowej:

- ✿ N SEP-E-003:2003 Elektroenergetyczne linie napowietrzne. Projektowanie i budowa. Linie prądu przemiennego z przewodami pełnoizolowanymi oraz przewodami niepełnoizolowanymi.
- ✿ PN-IEC 60364-4-41:2009 „Instalacje elektryczne niskiego napięcia – część 4-41: Ochrona dla zapewnienia bezpieczeństwa – Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym”.

Z przepisów tych wynika, że projektowana linia napowietrzna niskiego napięcia nie powoduje ograniczenia w możliwości zagospodarowania lub zabudowy sąsiednich nieruchomości. Nieruchomości te nie znajdują się w obszarze oddziaływania planowanego obiektu. Projektowana linia napowietrzna przebiegać będzie w pasie drogowym wzdłuż drogi gminnej oraz w działkach prywatnych w odległości min. 0,5m od granicy przyległych działek, na głębokości 0,7m. Obszar oddziaływania linii napowietrznej mieści się w całości na działkach na których został zaprojektowany.



GEODEZJA STARCZEWSKY

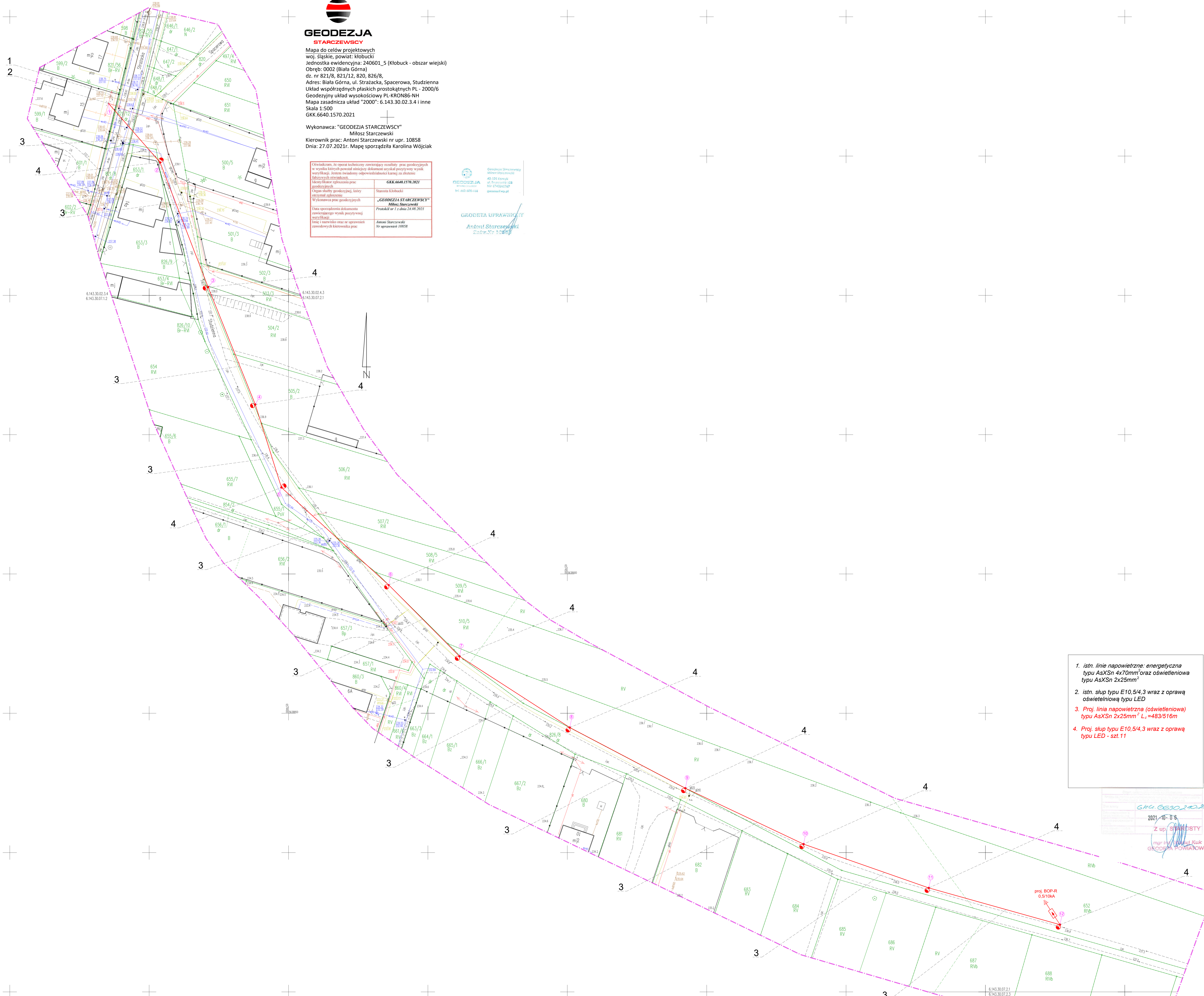
Mapa do celów projektowych
 woj. śląskie, powiat: kłobucki
 Jednostka ewidencyjna: 240601_5 (Kłobuck - obszar wiejski)
 Obręb: 0002 (Biała Górna)
 dz. nr 821/8, 821/12, 820, 826/8,
 Adres: Biała Górna, ul. Strażacka, Spacerowa, Studzienna
 Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL - 2000/G
 Geodezyjny układ wysokościowy PL-KRON86-NH
 Mapa zasadnicza układ "2000": 6.143.30.02.3 i inne
 Skala 1:500
 GKK.6640.1570.2021

Wykonawca: "GEODEZJA STARCZEWSKY"
 Miłosz Starczewski
 Kierownik prac: Antoni Starczewski nr upr. 10858
 Dnia: 27.07.2021r. Mapę sporządziła Karolina Wójciak

Oświadczam, że opera techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji. Brakem bledowemu odpowiedzialności karnej za dane techniczne niniejszego dokumentu.	
Mapa planu ogólnego prac geodezyjnych	GKK.6640.1570.2021
Opis składowy geodezyjny. Listy czynności geodezyjnych	Stareta Kłobucki
Wykonawca prac geodezyjnych	"GEODEZJA STARCZEWSKY" Miłosz Starczewski
Data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki powyższych czynności	Pracował w 1 z dnia 24.08.2021
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Antoni Starczewski Nr uprawnień 10858

Geodezja Starczewski
 ul. Piłsudskiego 128
 43-201 Kłobuck
 tel. 43 458 454
 www.geozja.pl

GEODETA UPRAWNIONY
 Antoni Starczewski
 Zatr. Nr 10858



1. istn. linie napowietrzne energetyczna typu AsXSn 4x70mm² oraz oświetleniowa typu AsXSn 2x25mm²
2. istn. słup typu E10,5/4,3 wraz z oprawą oświetleniową typu LED
3. Proj. linia napowietrzna (oświetleniowa) typu AsXSn 2x25mm² L_c=483/516m
4. Proj. słup typu E10,5/4,3 wraz z oprawą typu LED - szt. 11

Gm. Kłobuck, ul. Piłsudskiego 128
 2021-10-05
 Z upr. STARCZEWSKY
 mgr inż. Karol Kłuk
 GEODETA POMIAROWY

AL TOM ul. Skłodowskiej 61, 97-500 Radomsko		
Nazwa zam. budowlanego	Budowa linii napowietrznej oświetlenia alicznego.	Faza: P.Z.T.
Adres inwestycji	Biała dz. nr ew. 240601_5.0002.503/240601_5.0002504/2	Skala: 1:500
Identyfikatory dz. budowlanych	240601_5.0002.502/2, 240601_5.0002508/5, 240601_5.0002509/5, 240601_5.0002632/3, 240601_5.0002633/3, 240601_5.0002634/3, 240601_5.0002635/3, 240601_5.0002636/3, 240601_5.0002637/3, 240601_5.0002638/3, 240601_5.0002639/3, 240601_5.0002640/3, 240601_5.0002641/3, 240601_5.0002642/3, 240601_5.0002643/3, 240601_5.0002644/3, 240601_5.0002645/3, 240601_5.0002646/3, 240601_5.0002647/3, 240601_5.0002648/3, 240601_5.0002649/3, 240601_5.0002650/3, 240601_5.0002651/3, 240601_5.0002652/3, 240601_5.0002653/3, 240601_5.0002654/3, 240601_5.0002655/3, 240601_5.0002656/3, 240601_5.0002657/3, 240601_5.0002658/3, 240601_5.0002659/3, 240601_5.0002660/3, 240601_5.0002661/3, 240601_5.0002662/3, 240601_5.0002663/3, 240601_5.0002664/3, 240601_5.0002665/3, 240601_5.0002666/3, 240601_5.0002667/3, 240601_5.0002668/3, 240601_5.0002669/3, 240601_5.0002670/3, 240601_5.0002671/3, 240601_5.0002672/3, 240601_5.0002673/3, 240601_5.0002674/3, 240601_5.0002675/3, 240601_5.0002676/3, 240601_5.0002677/3, 240601_5.0002678/3, 240601_5.0002679/3, 240601_5.0002680/3, 240601_5.0002681/3, 240601_5.0002682/3, 240601_5.0002683/3, 240601_5.0002684/3, 240601_5.0002685/3, 240601_5.0002686/3, 240601_5.0002687/3, 240601_5.0002688/3, 240601_5.0002689/3, 240601_5.0002690/3, 240601_5.0002691/3, 240601_5.0002692/3, 240601_5.0002693/3, 240601_5.0002694/3, 240601_5.0002695/3, 240601_5.0002696/3, 240601_5.0002697/3, 240601_5.0002698/3, 240601_5.0002699/3, 240601_5.0002700/3, 240601_5.0002701/3, 240601_5.0002702/3, 240601_5.0002703/3, 240601_5.0002704/3, 240601_5.0002705/3, 240601_5.0002706/3, 240601_5.0002707/3, 240601_5.0002708/3, 240601_5.0002709/3, 240601_5.0002710/3, 240601_5.0002711/3, 240601_5.0002712/3, 240601_5.0002713/3, 240601_5.0002714/3, 240601_5.0002715/3, 240601_5.0002716/3, 240601_5.0002717/3, 240601_5.0002718/3, 240601_5.0002719/3, 240601_5.0002720/3, 240601_5.0002721/3, 240601_5.0002722/3, 240601_5.0002723/3, 240601_5.0002724/3, 240601_5.0002725/3, 240601_5.0002726/3, 240601_5.0002727/3, 240601_5.0002728/3, 240601_5.0002729/3, 240601_5.0002730/3, 240601_5.0002731/3, 240601_5.0002732/3, 240601_5.0002733/3, 240601_5.0002734/3, 240601_5.0002735/3, 240601_5.0002736/3, 240601_5.0002737/3, 240601_5.0002738/3, 240601_5.0002739/3, 240601_5.0002740/3, 240601_5.0002741/3, 240601_5.0002742/3, 240601_5.0002743/3, 240601_5.0002744/3, 240601_5.0002745/3, 240601_5.0002746/3, 240601_5.0002747/3, 240601_5.0002748/3, 240601_5.0002749/3, 240601_5.0002750/3, 240601_5.0002751/3, 240601_5.0002752/3, 240601_5.0002753/3, 240601_5.0002754/3, 240601_5.0002755/3, 240601_5.0002756/3, 240601_5.0002757/3, 240601_5.0002758/3, 240601_5.0002759/3, 240601_5.0002760/3, 240601_5.0002761/3, 240601_5.0002762/3, 240601_5.0002763/3, 240601_5.0002764/3, 240601_5.0002765/3, 240601_5.0002766/3, 240601_5.0002767/3, 240601_5.0002768/3, 240601_5.0002769/3, 240601_5.0002770/3, 240601_5.0002771/3, 240601_5.0002772/3, 240601_5.0002773/3, 240601_5.0002774/3, 240601_5.0002775/3, 240601_5.0002776/3, 240601_5.0002777/3, 240601_5.0002778/3, 240601_5.0002779/3, 240601_5.0002780/3, 240601_5.0002781/3, 240601_5.0002782/3, 240601_5.0002783/3, 240601_5.0002784/3, 240601_5.0002785/3, 240601_5.0002786/3, 240601_5.0002787/3, 240601_5.0002788/3, 240601_5.0002789/3, 240601_5.0002790/3, 240601_5.0002791/3, 240601_5.0002792/3, 240601_5.0002793/3, 240601_5.0002794/3, 240601_5.0002795/3, 240601_5.0002796/3, 240601_5.0002797/3, 240601_5.0002798/3, 240601_5.0002799/3, 240601_5.0002800/3, 240601_5.0002801/3, 240601_5.0002802/3, 240601_5.0002803/3, 240601_5.0002804/3, 240601_5.0002805/3, 240601_5.0002806/3, 240601_5.0002807/3, 240601_5.0002808/3, 240601_5.0002809/3, 240601_5.0002810/3, 240601_5.0002811/3, 240601_5.0002812/3, 240601_5.0002813/3, 240601_5.0002814/3, 240601_5.0002815/3, 240601_5.0002816/3, 240601_5.0002817/3, 240601_5.0002818/3, 240601_5.0002819/3, 240601_5.0002820/3, 240601_5.0002821/3, 240601_5.0002822/3, 240601_5.0002823/3, 240601_5.0002824/3, 240601_5.0002825/3, 240601_5.0002826/3, 240601_5.0002827/3, 240601_5.0002828/3, 240601_5.0002829/3, 240601_5.0002830/3, 240601_5.0002831/3, 240601_5.0002832/3, 240601_5.0002833/3, 240601_5.0002834/3, 240601_5.0002835/3, 240601_5.0002836/3, 240601_5.0002837/3, 240601_5.0002838/3, 240601_5.0002839/3, 240601_5.0002840/3, 240601_5.0002841/3, 240601_5.0002842/3, 240601_5.0002843/3, 240601_5.0002844/3, 240601_5.0002845/3, 240601_5.0002846/3, 240601_5.0002847/3, 240601_5.0002848/3, 240601_5.0002849/3, 240601_5.0002850/3, 240601_5.0002851/3, 240601_5.0002852/3, 240601_5.0002853/3, 240601_5.0002854/3, 240601_5.0002855/3, 240601_5.0002856/3, 240601_5.0002857/3, 240601_5.0002858/3, 240601_5.0002859/3, 240601_5.0002860/3, 240601_5.0002861/3, 240601_5.0002862/3, 240601_5.0002863/3, 240601_5.0002864/3, 240601_5.0002865/3, 240601_5.0002866/3, 240601_5.0002867/3, 240601_5.0002868/3, 240601_5.0002869/3, 240601_5.0002870/3, 240601_5.0002871/3, 240601_5.0002872/3, 240601_5.0002873/3, 240601_5.0002874/3, 240601_5.0002875/3, 240601_5.0002876/3, 240601_5.0002877/3, 240601_5.0002878/3, 240601_5.0002879/3, 240601_5.0002880/3, 240601_5.0002881/3, 240601_5.0002882/3, 240601_5.0002883/3, 240601_5.0002884/3, 240601_5.0002885/3, 240601_5.0002886/3, 240601_5.0002887/3, 240601_5.0002888/3, 240601_5.0002889/3, 240601_5.0002890/3, 240601_5.0002891/3, 240601_5.0002892/3, 240601_5.0002893/3, 240601_5.0002894/3, 240601_5.0002895/3, 240601_5.0002896/3, 240601_5.0002897/3, 240601_5.0002898/3, 240601_5.0002899/3, 240601_5.0002900/3, 240601_5.0002901/3, 240601_5.0002902/3, 240601_5.0002903/3, 240601_5.0002904/3, 240601_5.0002905/3, 240601_5.0002906/3, 240601_5.0002907/3, 240601_5.0002908/3, 240601_5.0002909/3, 240601_5.0002910/3, 240601_5.0002911/3, 240601_5.0002912/3, 240601_5.0002913/3, 240601_5.0002914/3, 240601_5.0002915/3, 240601_5.0002916/3, 240601_5.0002917/3, 240601_5.0002918/3, 240601_5.0002919/3, 240601_5.0002920/3, 240601_5.0002921/3, 240601_5.0002922/3, 240601_5.0002923/3, 240601_5.0002924/3, 240601_5.0002925/3, 240601_5.0002926/3, 240601_5.0002927/3, 240601_5.0002928/3, 240601_5.0002929/3, 240601_5.0002930/3, 240601_5.0002931/3, 240601_5.0002932/3, 240601_5.0002933/3, 240601_5.0002934/3, 240601_5.0002935/3, 240601_5.0002936/3, 240601_5.0002937/3, 240601_5.0002938/3, 240601_5.0002939/3, 240601_5.0002940/3, 240601_5.0002941/3, 240601_5.0002942/3, 240601_5.0002943/3, 240601_5.0002944/3, 240601_5.0002945/3, 240601_5.0002946/3, 240601_5.0002947/3, 240601_5.0002948/3, 240601_5.0002949/3, 240601_5.0002950/3, 240601_5.0002951/3, 240601_5.0002952/3, 240601_5.0002953/3, 240601_5.0002954/3, 240601_5.0002955/3, 240601_5.0002956/3, 240601_5.0002957/3, 240601_5.0002958/3, 240601_5.0002959/3, 240601_5.0002960/3, 240601_5.0002961/3, 240601_5.0002962/3, 240601_5.0002963/3, 240601_5.0002964/3, 240601_5.0002965/3, 240601_5.0002966/3, 240601_5.0002967/3, 240601_5.0002968/3, 240601_5.0002969/3, 240601_5.0002970/3, 240601_5.0002971/3, 240601_5.0002972/3, 240601_5.0002973/3, 240601_5.0002974/3, 240601_5.0002975/3, 240601_5.0002976/3, 240601_5.0002977/3, 240601_5.0002978/3, 240601_5.0002979/3, 240601_5.0002980/3, 240601_5.0002981/3, 240601_5.0002982/3, 240601_5.0002983/3, 240601_5.0002984/3, 240601_5.0002985/3, 240601_5.0002986/3, 240601_5.0002987/3, 240601_5.0002988/3, 240601_5.0002989/3, 240601_5.0002990/3, 240601_5.0002991/3, 240601_5.0002992/3, 240601_5.0002993/3, 240601_5.0002994/3, 240601_5.0002995/3, 240601_5.0002996/3, 240601_5.0002997/3, 240601_5.0002998/3, 240601_5.0002999/3, 240601_5.0003000/3, 240601_5.0003001/3, 240601_5.0003002/3, 240601_5.0003003/3, 240601_5.0003004/3, 240601_5.0003005/3, 240601_5.0003006/3, 240601_5.0003007/3, 240601_5.0003008/3, 240601_5.0003009/3, 240601_5.0003010/3, 240601_5.0003011/3, 240601_5.0003012/3, 240601_5.0003013/3, 240601_5.0003014/3, 240601_5.0003015/3, 240601_5.0003016/3, 240601_5.0003017/3, 240601_5.0003018/3, 240601_5.0003019/3, 240601_5.0003020/3, 240601_5.0003021/3, 240601_5.0003022/3, 240601_5.0003023/3, 240601_5.0003024/3, 240601_5.0003025/3, 240601_5.0003026/3, 240601_5.0003027/3, 240601_5.0003028/3, 240601_5.0003029/3, 240601_5.0003030/3, 240601_5.0003031/3, 240601_5.0003032/3, 240601_5.0003033/3, 240601_5.0003034/3, 240601_5.0003035/3, 240601_5.0003036/3, 240601_5.0003037/3, 240601_5.0003038/3, 240601_5.0003039/3, 240601_5.0003040/3, 240601_5.0003041/3, 240601_5.0003042/3, 240601_5.0003043/3, 240601_5.0003044/3, 240601_5.0003045/3, 240601_5.0003046/3, 240601_5.0003047/3, 240601_5.0003048/3, 240601_5.0003049/3, 240601_5.0003050/3, 240601_5.0003051/3, 240601_5.0003052/3, 240601_5.0003053/3, 240601_5.0003054/3, 240601_5.0003055/3, 240601_5.0003056/3, 240601_5.0003057/3, 240601_5.0003058/3, 240601_5.0003059/3, 240601_5.0003060/3, 240601_5.0003061/3, 240601_5.0003062/3, 240601_5.0003063/3, 240601_5.0003064/3, 240601_5.0003065/3, 240601_5.0003066/3, 240601_5.0003067/3, 240601_5.0003068/3, 240601_5.0003069/3, 240601_5.0003070/3, 240601_5.0003071/3, 240601_5.0003072/3, 240601_5.0003073/3, 240601_5.0003074/3, 240601_5.0003075/3, 240601_5.0003076/3, 240601_5.0003077/3, 240601_5.0003078/3, 240601_5.0003079/3, 240601_5.0003080/3, 240601_5.0003081/3, 240601_5.0003082/3, 240601_5.0003083/3, 240601_5.0003084/3, 240601_5.0003085/3, 240601_5.0003086/3, 240601_5.0003087/3, 240601_5.0003088/3, 240601_5.0003089/3, 240601_5.0003090/3, 240601_5.0003091/3, 240601_5.0003092/3, 240601_5.0003093/3, 240601_5.0003094/3, 240601_5.0003095/3, 240601_5.0003096/3, 240601_5.0003097/3, 240601_5.0003098/3, 240601_5.0003099/3, 240601_5.0003100/3, 240601_5.0003101/3, 240601_5.0003102/3, 240601_5.0003103/3, 240601_5.0003104/3, 240601_5.0003105/3, 240601_5.0003106/3, 240601_5.0003107/3, 240601_5.0003108/3, 240601_5.0003109/3, 240601_5.0003110/3, 240601_5.0003111/3, 240601_5.0003112/3, 240601_5.0003113/3, 240601_5.0003114/3, 240601_5.0003115/3, 240601_5.0003116/3, 240601_5.0003117/3, 240601_5.0003118/3, 240601_5.0003119/3, 240601_5.0003120/3, 240601_5.0003121/3, 240601_5.0003122/3, 240601_5.0003123/3, 240601_5.0003124/3, 240601_5.0003125/3, 240601_5.0003126/3, 240601_5.0003127/3, 240601_5.0003128/3, 240601_5.0003129/3, 240601_5.0003130/3, 240601_5.0003131/3, 240601_5.0003132/3, 240601_5.0003133/3, 240601_5.0003134/3, 240601_5.0003135/3, 240601_5.0003136/3, 240601_5.0003137/3, 240601_5.0003138/3, 240601_5.0003139/3, 240601_5.0003140/3, 240601_5.0003141/3, 240601_5.0003142/3, 240601_5.0003143/3, 240601_5.0003144/3, 240601_5.0003145/3, 240601_5.0003146/3, 240601_5.0003147/3, 240601_5.0003148/3, 240601_5.	

ul. Skłodowskiej 61
97-500 Radomsko
tel. 604472040
NIP: 772-220-03-09
REGON: 363306440
e-mail: biuro@altom-projekty.pl
www.altom-projekty.pl



ALTOM
PROJEKTOWANIE
NADZORY BUDOWLANE
KIEROWANIE BUDOWĄ
POMIARY ELEKTRYCZNE

PROJEKT BUDOWLANY

(TOM II)

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego		
BRANŻA:	Elektryczna		
ADRES INWESTYCJI:	Biała obręb 0002 Biała gm. Kłobuck		
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	XXVI		
IDENTYFIKATORY DZIAŁEK BUDOWLANYCH:	240601_5.0002.503/3, 240601_5.0002.504/2, 240601_5.0002.505/2, 240601_5.0002.508/5, 240601_5.0002.509/5, 240601_5.0002.510/5, 240601_5.0002.599/1, 240601_5.0002.652, 240601_5.0002.653/3, 240601_5.0002.821/12, 240601_5.0002.826/8		
INWESTOR:	Gmina Kłobuck ul. 11 Listopada 6 42-100 Kłobuck		
STANOWISKO:	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENÍ	DATA I PODPIS
PROJEKTANT:	MARCIN KUCHARSKI	LOD/2737/PWBE/17	04.10.2021r.

1. Spis treści projektu architektoniczno-budowlanego:

Lp.	Treść	Strona
	Strona tytułowa	1
1	Spis treści projektu architektoniczno-budowlanego	2
I. Dokumenty dołączone do projektu		
2	Oświadczenie projektanta	3
3	Uprawnienia budowlane oraz izba projektanta	4-6
II. Część opisowa		
1	Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	7
2	Warunki formalne i prawne do wykonania projektu	7
3	Polskie normy stosowane w instalacjach elektrycznych	7
4	Przedmiot i zakres opracowania	8
5	Dane techniczne obiektu budowlanego charakteryzuje wpływ obiektu budowlanego na środowisko	8
6	Opinia geotechniczna	9
7	Stan istniejący	9
8	Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego	9
9	Montaż słupów oświetleniowych	9
10	Oprawy oświetleniowe oraz wysięgniki	10
11	Układ pomiarowy i sterowanie oświetleniem	10
12	Ochrona przeciwprzepięciowa	10
13	Ochrona dodatkowa od porażenia prądem elektrycznym	10
14	Zestawienie podstawowych materiałów	11
III. Część rysunkowa		
1	Schemat układu zasilania	12
2	Widok słupa oświetleniowego wraz z oprawą oświetleniową	13

2. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA:

Na podstawie art. 20 ust.4 ustawy z dn. 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. 2020 poz.1333 z późniejszymi zmianami).

Oświadczam, że projekt architektoniczno budowlany dla:

„Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego” w m. Biała dz. nr ew.:

240601_5.0002.503/3, 240601_5.0002.504/2, 240601_5.0002.505/2,

240601_5.0002.508/5, 240601_5.0002.509/5, 240601_5.0002.510/5,

240601_5.0002.599/1, 240601_5.0002.652, 240601_5.0002.653/3,

240601_5.0002.821/12, 240601_5.0002.826/8 obręb 0002 Biała gm. Kłobuck został

sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej, jak

również jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć. Wszelkie odstępstwa

od rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej dokonane bez zgody, zwalniają

projektanta od odpowiedzialności prawnej za skutki wynikłe z dokonanej zmiany.

Podpis oraz nr uprawnień

**Łódzka Okręgowa
Izba Inżynierów Budownictwa**
91-425 Łódź, ul. Północna 39
tel. (0-42) 632-97-39, fax (0-42) 630-56-39
NIP 725-18-49-050, REGON 473043690

Łódź, dnia 12 czerwca 2017 r.

**Łódzka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**

OKK/2730/750/17
sygn. akt. KK/D/7131-2/2737/15

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 104 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jedn.: Dz. U. z 2016 r., poz. 23 z późn. zm.*) w związku z art. 11 ust. 1 i art. 24 ust. 1 pkt 2 Ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*tekst jedn.: Dz. U. z 2016 r., poz. 1725*), art. 12 ust. 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, 2, 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4c i ust. 3 pkt 5 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jedn. Dz. U. z 2016 r., poz. 290 z późn. zm.*), oraz § 14 ust. 5 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

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
stwierdza, że**

Pan Marcin Jan Kucharski

magister inżynier
kierunek elektrotechnika

urodzony dnia 30 kwietnia 1979 r. w Radomsku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny LOD/2737/PWBE/17

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

U Z A S A D N I E N I E

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 odwołanie decyzji.

Pouczenie

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

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
dr inż. Ryszard Mes

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Wiktor Jakubowski

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Tomasz Kluska



Pan Marcin Kucharski jest upoważniony do:

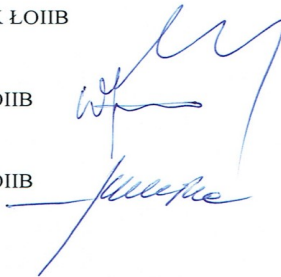
- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego oraz kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów, zgodnie z art. 14 ust. 3 pkt 5 Prawa budowlanego i § 14 ust. 5 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju;
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, zgodnie z § 10 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju;
- 3) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzorowania i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów oraz do wykonywania nadzoru inwestorskiego, zgodnie z art. 13 ust. 3 Prawa budowlanego;
- 4) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, zgodnie z art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego, z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 Prawa budowlanego.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
dr inż. Ryszard Mes

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Wiktor Jakubowski

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Tomasz Kluska



Otrzymują:

1. Marcin Kucharski
ul. M. Skłodowskiej-Curie 61
97-500 Radomsko;
2. Rada Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa;
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego;
4. a/a.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-QWU-WGA-KK6 *

Pan Marcin Jan KUCHARSKI o numerze ewidencyjnym ŁOD/IE/0160/17
adres zamieszkania ul. Skłodowskiej-Curie 61, 97-500 Radomsko
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-02-01 do 2022-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-01-11 roku przez:

Jacek Szer, Zastępca Przewodniczącego Rady Łódzkiej 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.

II. CZĘŚĆ OPISOWA DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego.

- Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego jest inwestycją liniową
- Kategoria obiektu budowlanego - XXVI

2. Warunki formalne i prawne do wykonania projektu.

- zlecenie Inwestora;
- charakterystyka doboru urządzeń jak i ich lokalizacja została uzgodniona w fazie wykonawstwa dokumentacji z Inwestorem;
- projekt zagospodarowania terenu;
- warunki przyłączenia do sieci energetycznej nr TNT/NMG/AW/2021-07-26 1042829367 z dnia 26.07.2021r.. wydane przez TAURON Nowe Technologie S. A. Biuro Obsługi Oświetlenia Gliwice.
- Standard techniczny dla warunków budowy elektroenergetycznych linii napowietrznych nN na terenie TAURON Dystrybucja S.A.
- opracowanie projektu jest związane ściśle z obowiązującymi normami, przepisami branżowymi oraz danymi katalogowymi instalacji i urządzeń. Najważniejszymi wiążącymi przepisami w poniższym opracowaniu są:
 - z Przepisami Budowy Urządzeń elektrycznych,
 - z Przepisami związanymi z wykonaniem projektu;

3. Polskie normy stosowane w instalacjach elektrycznych.

- ✱ PN-HD 60364-4-41:2009. Instalacje elektryczne w obiektach budowlanych. Ochrona dla zapewnienia bezpieczeństwa. Ochrona przeciwporażeniowa.
- ✱ PN-HD 60364-5-54:2010 Instalacje elektryczna w obiektach budowlanych. Dobór i montaż wyposażenia elektrycznego. Uziemienia i przewody ochronne.

- ✿ PN-E-05033:1994 Wytyczne do instalacji elektrycznych. Dobór i montaż wyposażenia elektrycznego. Oprzewodowanie.
- ✿ N SEP-E-003:2003 Elektroenergetyczne linie napowietrzne. Projektowanie i budowa. Linie prądu przemiennego z przewodami pełnoizolowanymi oraz przewodami niepełnoizolowanymi.
- ✿ Wytyczne branży drogowej konsultacje ze strony Inwestora /użytkownika/.
- ✿ Przepisy Budowy Urządzeń Elektrycznych,
- ✿ Przepisy związane z wykonaniem projektu.

4. Przedmiot i zakres opracowania.

- Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego typu AsXSn 2x25mm² o długości sumarycznej L = 483/516m, według części rysunkowej projektu.
- Budowa 11 słupów betonowych typu E według części rysunkowej projektu.

5. Dane techniczne obiektu budowlanego charakteryzuje wpływ obiektu budowlanego na środowisko.

W fazie realizacyjnej tj. budowy linii napowietrznej oświetleniowej nN. oraz montażu słupów i opraw oświetlenia terenu stosować należy materiały przyjazne środowisku tj. rury osłonowe, kable, przewody, słupy i oprawy, które podczas normalnej pracy nie emitują do środowiska szkodliwego promieniowania elektromagnetycznego.

Podczas realizacji prac budowlanych należy nie dopuścić do zanieczyszczenia gleby substancjami ropopochodnymi, olejami lub innymi substancjami szkodliwymi dla otoczenia. Projektowane urządzenia elektryczne nie powinny mieć żadnego wpływu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne. Przyjęte w projekcie rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne

eliminują wpływ obiektu budowlanego na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane.

6. Opinia Geotechniczna.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych, określono kategorię geotechniczną projektowanych obiektów elektroenergetycznych (posadowienie słupów nn), jako pierwszą o prostych warunkach gruntowych. **W przypadku wystąpienia w miejscu posadowienia słupów nn urządzeń melioracji wodnej należy pozostawić je w stanie nienaruszonym.**

7. Stan istniejący.

W chwili obecnej wzdłuż drogi przy ul Studziennej w m. Biała gm. Kłobuck brak oświetlenia ulicznego. Oświetlenie uliczne wybudowane jest w pobliżu (przy ul. Strażackiej). Istniejąca linia energetyczna (przy ul. Strażackiej) typu: AsXSn 4x70mm² oraz linia oświetlenia ulicznego typu: AsXSn 2x25mm² (własność UG Kłobuck) zasilana jest ze stacji transformatorowej Sn/NN „CZZ50160 Biała Górna Centrum” Sieć pracuje w układzie TT.

8. Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego.

Projektuję się budowę linii napowietrznej od istniejącego słupa nr 10 (CZZ292322) typ E-10,5/4,3 linii napowietrznej 0,4kV (zasilanej ze stacji Sn/nN „CZZ50160 Biała Górna Centrum”) jako budowę oświetlenia ulicznego, przewodem AsXSn 2x25mm² o długości sumarycznej L = 483/516m, zgodnie z rysunkiem układu zasilania. Na istniejącym stanowisku nr 10 (CZZ292322) typ E-10,5/4,3 zabudować rozłącznik bezpiecznikowy słupowy typu RSA 00/1 z wkładką bezpiecznikową NH-00/25A.

9. Montaż słupów oświetleniowych.

Zaprojektowano wzdłuż ul. Studziennej w m. Biała słupy betonowe (wirowane) typu E o wysokości całkowitej 10,5m i sile użytkowej zgodnie z rysunkiem układu zasilania.

10. Oprawy oświetleniowe oraz wysięgniki.

Zaprojektowano oprawy oświetlenia LED 62W (II klasa ochronności) wraz z wysięgnikami o długości 1,0m. Przewody do opraw oświetlenia zostaną ułożone poprzez wyizolowanie wnętrza wysięgnika rurowego rurą PCV.

11. Układ pomiarowy i sterowanie oświetleniem.

Szafka pomiarowa oświetlenia ulicznego – istniejąca. Pomiar energii elektrycznej będzie realizowany z istniejącego bezpośredniego układu pomiarowego zasilanego ze stacji Sn/nN „CZZ50160 Biała Górna Centrum”. Sterowanie oświetleniem ulicznym odbywa się poprzez istniejący zegar sterujący.

12. Ochrona przeciwprzebieciowa.

Na istniejącym słupie nr 10 typ E-10,5/4,3 (początek linii) oraz na końcu linii Słup typu E-10,5/4,3 nr 10/11 w proj. linii napowietrznej AsXSn 2x25mm² zasilanej ze stacji Sn/nN „CZZ50160 Biała Górna Centrum” należy zainstalować ograniczniki przepięć typu BOPR 0,5kV/10kA z odłącznikiem, zgodnie z rysunkiem układu zasilania, które będą chronić od przepięć i wyładowań atmosferycznych. Oporność uziomu nie może być większa niż 10Ω.

13. Ochrona dodatkowa od porażenia prądem elektrycznym.

W proj. linii oświetlenia ulicznego zastosowano jako środek ochrony od porażen izolacje podwójną w postaci zastosowania opraw oświetleniowych w II klasie izolacji. Wyizolowaniu wnętrza wysięgników rurowych za pomocą rur PCV oraz zastosowaniu przewodów YDY 2x2,5 o podwójnej izolacji.

14. Zestawienie podstawowych materiałów.

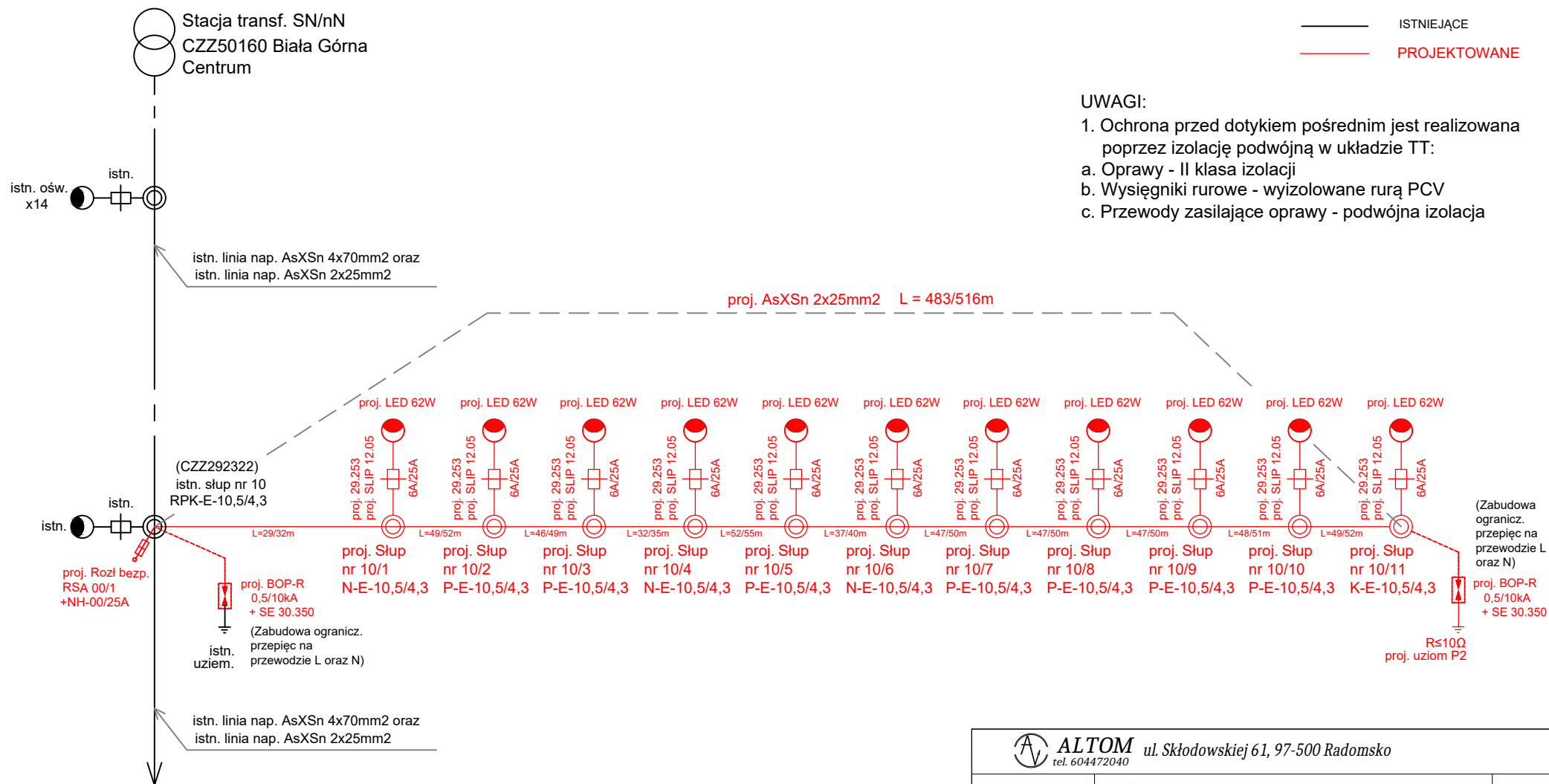
L.p.	Nazwa materiału	Jednostka miary	Ilość
1	Przewód AsXSn 2x25mm ²	m	516
2	Oprawa oświetleniowa wraz ze źródłem światła (LED 62W)	kpl.	11
3	Słupy wirowane typu E10,5/4,3, wg rysunku	kpl.	11
4	Wysięgniki do opraw oświetleniowych Wo-1 (500/1000)	kpl.	11
6	Obejma do wysięgnika Oou-1	szt.	22
7	Wkładka bezpiecznikowa 6A - E27	szt.	11
8	Przewód izolowany YDY 2 x 2,5mm ²	m	66
9	Ograniczniki przepięć BOPR 0,5/10kA oraz SE.30.350	kpl.	2
10	Rura osłonowa typu RHDPE - UV-40mm	m	22
11	Rozłącznik bezpiecznikowy RSA 00/1	kpl.	1
12	Wkładka bezpiecznikowa - NH-00/25A	szt.	1
13	Zacisk przeb. izol. SLIP12.05 wraz z oprawą bezp. SV 29.253	szt.	11
14	Uziom prętowy P2 – fi 16mm ocynkowany	wg potrzeb	
15	Materiały drobne	wg potrzeb	


LEGENDA:

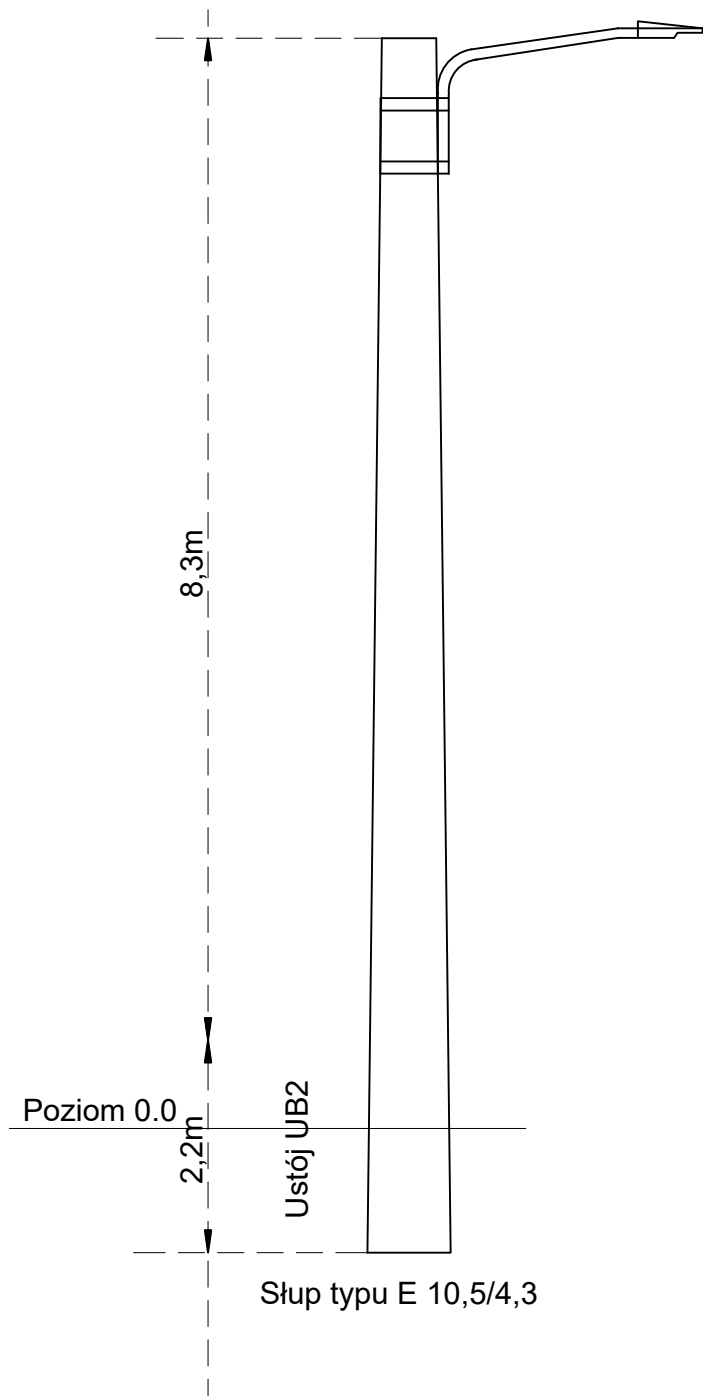
— ISTNIEJĄCE
 — PROJEKTOWANE


UWAGI:

1. Ochrona przed dotykiem pośrednim jest realizowana poprzez izolację podwójną w układzie TT:
 - a. Oprawy - II klasa izolacji
 - b. Wyświetniki rurowe - wyizolowane rurą PCV
 - c. Przewody zasilające oprawy - podwójna izolacja



 ALTOM ul. Skłodowskiej 61, 97-500 Radomsko tel. 604472040		
Nazwa zam. bud:	Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego.	Faza: P.A.B.
Nazwa rys.:	Schemat układu zasilania.	Skala: ----
Adres Inwestycji i identyfikatory dz. budowlanych	Biała dz. nr ew.: 240601_5.0002.503/3240601_5.0002504/2, 240601_5.0002.505/2, 240601_5.0002508/5, 240601_5.0002.509/5, 240601_5.0002.510/5, 240601_5.0002599/1, 240601_5.0002652, 240601_5.0002653/3, 240601_5.0002821/12, 240601_5.0002826/8 obręb 0002 Biała, gm. Kłobuck	Branża: Elektryczna
		Kat. ob. bud.: XXVI
Inwestor:	Gmina Kłobuck, ul. 11 Listopada 6, 42-100 Kłobuck	Data: 04.10.2021
Autorzy:	Projektował:	
	mgr inż. Marcin Kucharski nr upr. LOD/2737/PWBE/17	Nr str. PAB: 12



 ALTOM ul. Skłodowskiej 61, 97-500 Radomsko tel. 604472040		
<i>Nazwa zam. bud:</i>	<i>Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego.</i>	<i>Faza:</i> P.A.B.
<i>Nazwa rys.:</i>	<i>Widok słupa oświetleniowego wraz z oprawą oświetleniową</i>	<i>Skala:</i> ----
<i>Adres Inwestycji i identyfikatory dz. budowlanych</i>	<i>Biała dz. nr ew.: 240601_5.0002.503/3, 240601_5.0002504/2, 240601_5.0002.505/2, 240601_5.0002508/5, 240601_5.0002.509/5, 240601_5.0002.510/5, 240601_5.0002599/1, 240601_5.0002652, 240601_5.0002653/3, 240601_5.0002821/12, 240601_5.0002826/8</i> <i>obręb 0002 Biała, gm. Kłobuck</i>	<i>Branża:</i> Elektryczna
		<i>Kat. ob. bud:</i> XXVI
<i>Inwestor:</i>	<i>Gmina Kłobuck, ul. 11 Listopada 6, 42-100 Kłobuck</i>	<i>Data:</i> 04.10.2021
<i>Autorzy:</i>	<i>Projektował:</i>	
	<i>mgr inż. Marcin Kucharski</i> <i>nr upr. LOD/2737/PWBE/17</i>	<i>Nr str. PAB:</i> 13

ul. Skłodowskiej 61
97-500 Radomsko
tel. 604472040
NIP: 772-220-03-09
REGON: 363306440
e-mail: biuro@altom-projekty.pl
www.altom-projekty.pl



ALTOM
PROJEKTOWANIE
NADZORY BUDOWLANE
KIEROWANIE BUDOWĄ
POMIARY ELEKTRYCZNE

PROJEKT BUDOWLANY
(TOM III)
PROJEKT TECHNICZNY

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego		
BRANŻA:	Elektryczna		
ADRES INWESTYCJI:	Biała obręb 0002 Biała gm. Kłobuck		
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	XXVI		
IDENTYFIKATORY DZIAŁEK BUDOWLANYCH:	240601_5.0002.503/3, 240601_5.0002.504/2, 240601_5.0002.505/2, 240601_5.0002.508/5, 240601_5.0002.509/5, 240601_5.0002.510/5, 240601_5.0002.599/1, 240601_5.0002.652, 240601_5.0002.653/3, 240601_5.0002.821/12, 240601_5.0002.826/8		
INWESTOR:	Gmina Kłobuck ul. 11 Listopada 6 42-100 Kłobuck		
STANOWISKO:	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	DATA I PODPIS
PROJEKTANT:	MARCIN KUCHARSKI	LOD/2737/PWBE/17	04.10.2021r.

1. Spis treści projektu technicznego:

Lp.	Treść	Strona
	Strona tytułowa	1
1	Spis treści projektu technicznego	2
I. Dokumenty dołączone do projektu		
2	Oświadczenie projektanta	3
3	Uprawnienia budowlane oraz izba projektanta	4-6
II. Część opisowa		
1	Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego (rozwiązania budowlane i techniczno-instalacyjne)	7
2	Montaż słupów oświetleniowych (rozwiązania budowlane i techniczno-instalacyjne)	7
3	Oprawy oświetleniowe oraz wysięgniki (rozwiązania budowlane i techniczno-instalacyjne)	7
4	Ochrona przeciwprzebieciowa (rozwiązania budowlane i techniczno-instalacyjne)	8
5	Uwagi dodatkowe	8
6	Obliczenia elektryczne oraz wytrzymałości słupów na obciążenie	8-11
7	Wykaz współrzędnych punktów charakterystycznych dla projektowanej inwestycji	12
III. Część rysunkowa		
1	Profil zawieszenia przewodów nad drogą – część 1	13
2	Profil zawieszenia przewodów nad drogą – część 2	14

2. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA:

Na podstawie art. 20 ust.4 ustawy z dn. 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. 2020 poz.1333 z późniejszymi zmianami).

Oświadczam, że projekt techniczny dla:

„Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego” w m. Biała dz. nr ew.:

240601_5.0002.503/3, 240601_5.0002.504/2, 240601_5.0002.505/2,

240601_5.0002.508/5, 240601_5.0002.509/5, 240601_5.0002.510/5,

240601_5.0002.599/1, 240601_5.0002.652, 240601_5.0002.653/3,

240601_5.0002.821/12, 240601_5.0002.826/8 obręb 0002 Biała gm. Kłobuck został

sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej, jak również jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć. Wszelkie odstępstwa od rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej dokonane bez zgody, zwalniają projektanta od odpowiedzialności prawnej za skutki wynikłe z dokonanej zmiany.

Podpis oraz nr uprawnień

**Łódzka Okręgowa
Izba Inżynierów Budownictwa**
91-425 Łódź, ul. Północna 39
tel. (0-42) 632-97-39, fax (0-42) 630-56-39
NIP 725-18-49-050, REGON 473043690

Łódź, dnia 12 czerwca 2017 r.

**Łódzka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**

OKK/2730/750/17
sygn. akt. KK/D/7131-2/2737/15

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 104 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jedn.: Dz. U. z 2016 r., poz. 23 z późn. zm.*) w związku z art. 11 ust. 1 i art. 24 ust. 1 pkt 2 Ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*tekst jedn.: Dz. U. z 2016 r., poz. 1725*), art. 12 ust. 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, 2, 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4c i ust. 3 pkt 5 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jedn. Dz. U. z 2016 r., poz. 290 z późn. zm.*), oraz § 14 ust. 5 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

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
stwierdza, że**

Pan Marcin Jan Kucharski

magister inżynier
kierunek elektrotechnika

urodzony dnia 30 kwietnia 1979 r. w Radomsku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny LOD/2737/PWBE/17

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

U Z A S A D N I E N I E

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.

Pouczenie

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

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
dr inż. Ryszard Mes

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Wiktor Jakubowski

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Tomasz Kluska



Pan Marcin Kucharski jest upoważniony do:

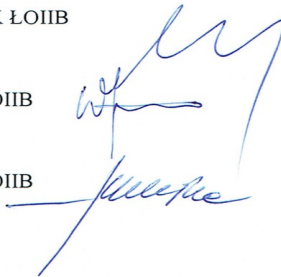
- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego oraz kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów, zgodnie z art. 14 ust. 3 pkt 5 Prawa budowlanego i § 14 ust. 5 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju;
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, zgodnie z § 10 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju;
- 3) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzorowania i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów oraz do wykonywania nadzoru inwestorskiego, zgodnie z art. 13 ust. 3 Prawa budowlanego;
- 4) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, zgodnie z art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego, z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 Prawa budowlanego.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
dr inż. Ryszard Mes

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Wiktor Jakubowski

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Tomasz Kluska



Otrzymują:

1. Marcin Kucharski
ul. M. Skłodowskiej-Curie 61
97-500 Radomsko;
2. Rada Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa;
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego;
4. a/a.

II. CZĘŚĆ OPISOWA DO PROJEKTU TECHNICZNEGO

1. Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego (rozwiązania budowlane i techniczno-instalacyjne).

Słupy stawiać przy użyciu sprzętu mechanicznego. Otwór pod słup należy wykonać z należytą ostrożnością – niebezpieczeństwo występowania urządzeń podziemnych. **Uwaga w pobliżu przewody gazowe oraz przewody wodociągowe.** Transport, budowę i montaż elementów linii należy prowadzić zgodnie z zasadami stosowanymi w budownictwie ogólnym, – szczegółowymi instrukcjami przyjętymi i stosowanymi przez TAURON – szczegółowymi instrukcjami wydanymi przez producentów linii, – wytycznymi budowy i eksploatacji elektroenergetycznych linii napowietrznych z przewodami izolowanymi na napięciu do 30kV, wydanymi przez PTPiREE w Poznaniu. **Przed przystąpieniem do prac ziemnych należy zapoznać się z uzbrojeniem terenu.** Po wykonaniu prac należy przywrócić stan nawierzchni do stanu istniejącego.

2. Montaż słupów oświetleniowych (rozwiązania budowlane i techniczno-instalacyjne).

Projektowane słupy należy trwale oznaczyć przy pomocy wygrawerowanej tabliczki z czarnym napisem na białym tle, mocowanej do słupa przy pomocy taśmy stalowej na wysokości 2,5m. **Uwaga w pobliżu przewody gazowe oraz przewody wodociągowe.**

3. Oprawy oświetleniowe oraz wysięgniki (rozwiązania budowlane i techniczno-instalacyjne).

Do wnętrza wysięgnika rurowego o średnicy 51mm należy ułożyć rurę PCV o średnicy 40mm tak aby wystawał z obu stron rury po 10mm. Wystające krawędzie rury powinny być zaokrąglone. Górny koniec wysięgnika uszczelnić silikonem odpornym na promieniowanie UV. Wysięgniki stalowe ocynkowane ogniowo o min. grubości powłoki 100µm. Oprawy oświetleniowe łączyć z linia napowietrzną przy pomocy złączy SLIP

12.05 – wg rys. (Schemat układu zasilania – część PAB). Wysokość montażu opraw 8,3m. Oprawa wykonana w technologii LED zawierająca 40 źródeł LED. Temperatura barwowa użytych diod wynosi 4000K. Oprawa zbudowana z materiałów łatwo przetwarzalnych – aluminium i szkło. Stopień szczelności układu optycznego IP66. Klosz oprawy płaski wykonany z hartowanego szkła o udarność mechaniczną IK08, odporny na promieniowanie UV. Oprawa wykonana w II klasie ochronności elektrycznej, napięcie zasilania 230V, 50Hz. Oprawa wyposażona w uniwersalny uchwyt pozwalający na montaż na wysięgniku. Oprawa posiada deklarację zgodności producenta. Strumień świetlny oprawy 8300 lm przy mocy całkowitej 62W. Współczynnik mocy – 0,99.

4. Ochrona przeciwprzepięciowa (rozwiązania budowlane i techniczno-instalacyjne).

Zaprojektowano uziom prętowy typ P2 przy założonej rezystywności gruntu na poziomie 200Ωm. Pręty ocynkowane o \varnothing 16 mm długości 6 m. Jeżeli po wykonaniu pomiarów nie uda się osiągnąć wymaganej rezystancji należy dodatkowo pogłężyć pręty ocynkowane aby uzyskać wymaganą rezystancję.

5. Uwagi dodatkowe.

Przed przystąpieniem do prac wykonawca winien zapoznać się z uwagami zawartymi w opinii Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej. Szczególną uwagę zwracać przy pracach ziemnych w pobliżu punktów osnowy geodezyjnej.

6. Obliczenia elektryczne.

6.1 Dobór zabezpieczenia głównego oraz dobór zabezpieczenia opraw

Istniejący Obwód Oświetleniowy (kier. Słup nr 10)

Istniejące obciążenie obwodu oświetleniowego wynosi:

$$15 \text{ opraw} \times 70\text{W} = 1050\text{W}$$

Największy prąd obciążenia wynosi zatem $I_n = 4,57A$

Prąd rozruchowy wynosi $1,4I_n$

$$I_{\max} = 4,47A \times 1,4 = 6,40A$$

Projektowane obciążenie obwodu oświetleniowego wynosi:

$$11 \text{ opraw} \times 62W = 682W$$

Największy prąd obciążenia wynosi zatem $I_n = 2,97A$

Prąd rozruchowy wynosi $1,4I_n$

$$I_{\max} = 2,97A \times 1,4 = 4,16A$$

Całkowity prąd obciążenia tego obwodu oświetleniowego wynosi:

$$I_{\max} = 6,40A + 4,16A = 10,56A$$

Do zabezpieczenia proj obwodu oświetlenia (napowietrznego) dobrano zgodnie z WP od TAURON zabezpieczenie w postaci rozłącznika bezpiecznikowego (słupowego) typu RSA-00/1 z wkładką bezpiecznikowa NH-00, prąd znamionowy 25A .

-dobór zabezpieczenia dla opraw:

$$I_{\text{opr.}} = P_{\text{opr.}} / U = 62W / 230V = 0,27A$$

Dobrano wkładki bezpiecznikowe DII E27 gF 6A

6.2 Obliczenie mocy biernej z oprawy LED – wg WT od Tauron

Dane:

$$P_{\text{opr.}} = 62W$$

wsp. mocy 0,99

Obliczam moc pozorną:

$$S = P / \text{wsp. mocy}$$

$$S = 62W / 0,99 = 62,62 VA$$

Obliczam moc bierną korzystając z trójkąta mocy

$$P^2 + Q^2 = S^2$$

$$Q^2 = \text{sqrt}(S^2 - P^2) = \text{sqrt}(62,62^2 - 62^2)$$

$$Q = 8,79\text{Var}$$

6.3. Dobór i sprawdzenie wytrzymałości słupów na obciążenie

Stanowisko (słup istn. Nr 10) – E-10,5/4,3 rozgałęźny (RPK)

Dopuszczalne obciążenia:

$$P_{uw} = 430\text{daN}$$

- istn. linia z przewodami AsXSn 4x70mm² - LG
- proj. linia z przewodami AsXSn 2x25mm² - LO
- rozpiętość przęsła 49m – LG

Oznaczenia:

N_{po} – naciąg przewodów linii odgałęźnej

P_{pg} – obciążenie wiatrem przewodów linii głównej

P_o – obciążenie wiatrem oprawy

N_r - wartość wypadkowa od naciągu przyłączy

$$P_{uw} = \sqrt{P_u^2 + P_z^2}$$

$$P_u \geq N_{po} + P_{pg} + P_o + N_r$$

$$P_z \geq P_o + N_r$$

Dane do obliczeń:

$$N_{po} = 213\text{daN}$$

$$W_p - \text{ dla AsXSn } 2 \times 25\text{mm}^2 = 0,72$$

$$P_u \geq 213\text{daN} + 0,72\text{daN} \times 29 + 32\text{daN} + 3 \times 25\text{daN} = 341\text{daN}$$

$$P_z \geq P_o + N_r$$

$$P_z = 107\text{daN}$$

$$P_{uw} = \sqrt{P_u^2 + P_z^2}$$

$$P_{uw} = 358\text{daN} < P_{uw} \text{ dopuszczalne} - \text{warunek spełniony}$$

Uwaga: Wszystkie proj. stanowiska słupowe dobrano jako E-10,5/4,3 tj od nr 10/1 do nr 10/11 (11 sztuk). Poniżej obliczenia dla słupa Krańcowego (ostatniego słupa). - potwierdzenie wytrzymałości.

Stanowisko (słup proj. Nr 10/11 - ostatni) – E-10,5/4,3 Krańcowy (K)

Dopuszczalne obciążenia:

$$P_u = 430\text{daN}$$

- proj. linia z przewodami AsXSn 2x25mm²
- proj. oprawa oświetleniowa

Oznaczenia:

N_p – naciąg przewodów

P_o – obciążenie wiatrem oprawy

P_s – obciążenie wiatrem słupa

N_r - wartość wypadkowa od naciągu przyłączy

Dane do obliczeń:

$$N_p - \text{dla AsXSn } 2 \times 25\text{mm}^2 = 213\text{daN}$$

$$P_o - 50\text{daN}$$

$$P_s - 35\text{daN}$$

$$P_{uw} = \sqrt{P_u^2 + P_z^2}$$

$$P_u > N_p + N_r$$

$$P_z > P_s + P_o + N_r$$

$$P_u = 213\text{daN}$$

$$P_z = 85\text{daN}$$

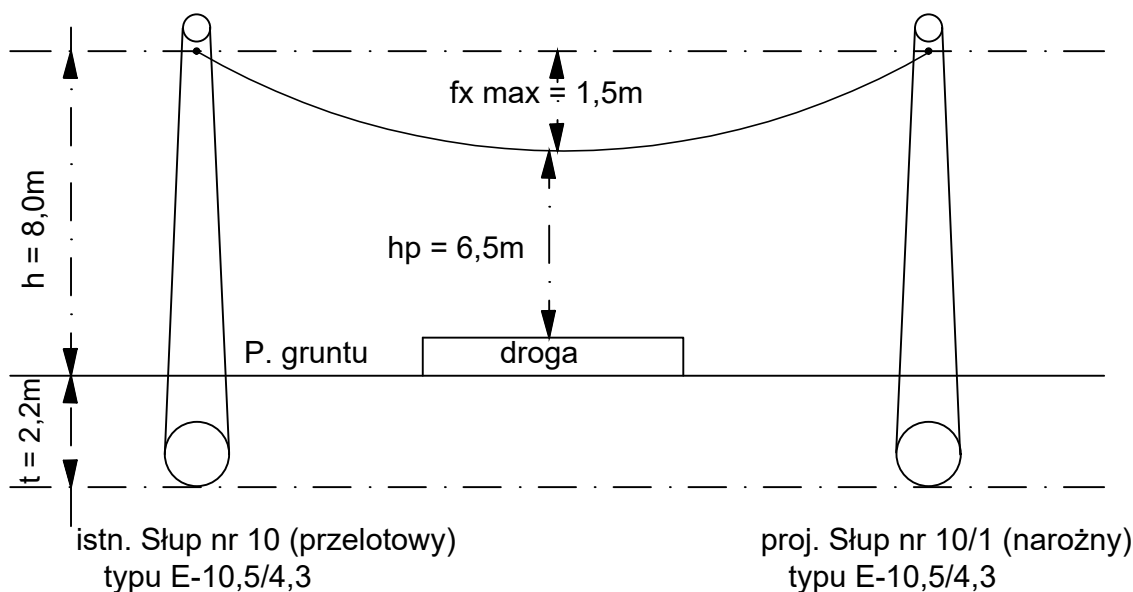
$$P_{uw} = 230\text{daN} < P_{uw} \text{ dopuszczalne} - \text{warunek spełniony}$$

7. Wykaz współrzędnych punktów charakterystycznych dla projektowanej inwestycji

1	X = 5639068,89	Y = 6574335,42
2	X = 5639047,69	Y = 6574353,92
3	X = 5639002,95	Y = 6574371,13
4	X = 5638960,82	Y = 6574388,07
5	X = 5638931,04	Y = 6574397,44
6	X = 5638896,03	Y = 6574435,96
7	X = 5638870,44	Y = 6574461,34
8	X = 5638844,88	Y = 6574500,89
9	X = 5638823,10	Y = 6574542,35
10	X = 5638803,04	Y = 6574584,77
11	X = 5638787,31	Y = 6574629,70
12	X = 5638774,12	Y = 6574676,76

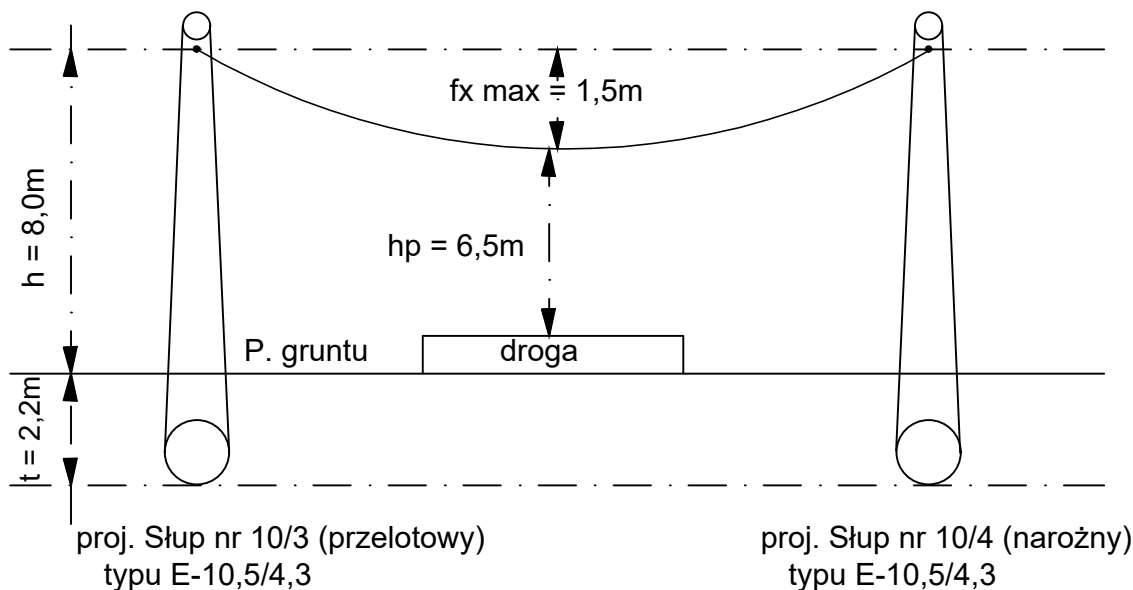
SKRZYŻOWANIE NR 1:

Obiekt: Linia nn (zas. ze Stacji SN/nn CZZ50160 Biała Górna Centrum) - relacji Słup nr 10 - Słup nr 10/1
 Dane: Przewody: AsXSn 2x25mm²; Fn = 213daN




SKRZYŻOWANIE NR 2:

Obiekt: Linia nn (zas. ze Stacji SN/nn CZZ50160 Biała Górna Centrum) - relacji
 Słup nr 10/3 - Słup nr 10/4
 Dane: Przewody: AsXSn 2x25mm²; Fn = 213daN



UWAGA:
 Minimalna odległość
 przewodów od drogi
 została zachowana

 ALTOM ul. Skłodowskiej 61, 97-500 Radomsko tel. 604472040		
Nazwa zam. bud:	Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego.	Faza:
Nazwa rys.:	Profil zawieszenia przewodu nad drogą - część 1	P.T.
Adres Inwestycji i identyfikatory dz. budowlanych	Biała dz. nr ew.: 240601_5.0002.503/3240601_5.0002504/2, 240601_5.0002.505/2, 240601_5.0002508/5, 240601_5.0002.509/5, 240601_5.0002.510/5, 240601_5.0002599/1, 240601_5.0002652, 240601_5.0002653/3, 240601_5.0002821/12, 240601_5.0002826/8	Skala:

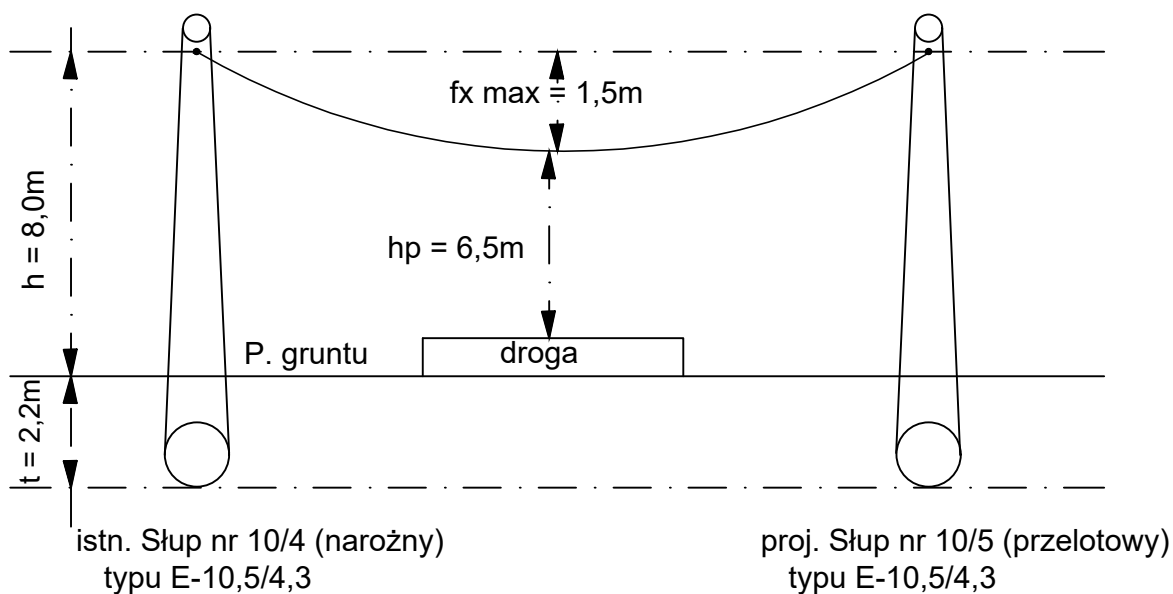
Inwestor:	Gmina Kłobuck, ul. 11 Listopada 6, 42-100 Kłobuck	Branża:
		Elektryczna
Autorzy:	mgr inż. Marcin Kucharski nr upr. LOD/2737/PWBE/17	Kat. ob. bud:
		XXVI
	Projektował:	Data:
		04.10.2021
		Nr str. PT:
		13

SKRZYŻOWANIE NR 3:

Obiekt: Linia nn (zas. ze Stacji SN/nn CZZ50160 Biała Górna Centrum) - relacji

Słup nr 10/4 - Słup nr 10/5

Dane: Przewody: AsXSn 2x25mm²; Fn = 213daN



UWAGA:
Minimalna odległość przewodów od drogi została zachowana

ALTOM ul. Skłodowskiej 61, 97-500 Radomsko <small>tel. 604472040</small>		
Nazwa zam. bud:	Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego.	Faza: P.T.
Nazwa rys.:	Profil zawieszenia przewodu nad drogą - część 2	
Adres Inwestycji i identyfikatory dz. budowlanych	Biała dz. nr ew.: 240601_5.0002.503/3240601_5.0002504/2, 240601_5.0002.505/2, 240601_5.0002508/5, 240601_5.0002.509/5, 240601_5.0002.510/5, 240601_5.0002599/1, 240601_5.0002652, 240601_5.0002653/3, 240601_5.0002821/12, 240601_5.0002826/8 obręb 0002 Biała, gm. Kłobuck	Skala: ----
		Branża: Elektryczna
Inwestor:	Gmina Kłobuck, ul. 11 Listopada 6, 42-100 Kłobuck	Kat. ob. bud: XXVI
Autorzy:	Projektował:	Data: 04.10.2021
	mgr inż. Marcin Kucharski nr upr. LOD/2737/PWBE/17	Nr str. PT: 14

ul. Skłodowskiej 61
97-500 Radomsko
tel. 604472040
NIP: 772-220-03-09
REGON: 363306440
e-mail: biuro@altom-projekty.pl
www.altom-projekty.pl



ALTOM
PROJEKTOWANIE
NADZORY BUDOWLANE
KIEROWANIE BUDOWĄ
POMIARY ELEKTRYCZNE

PROJEKT BUDOWLANY

(TOM IV)

WYMAGANE PRZEPISAMI DOKUMENTY

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego
BRANŻA:	Elektryczna
ADRES INWESTYCJI:	Biała obręb 0002 Biała gm. Kłobuck
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	XXVI
IDENTYFIKATORY DZIAŁEK BUDOWLANYCH:	240601_5.0002.503/3, 240601_5.0002.504/2, 240601_5.0002.505/2, 240601_5.0002.508/5, 240601_5.0002.509/5, 240601_5.0002.510/5, 240601_5.0002.599/1, 240601_5.0002.652, 240601_5.0002.653/3, 240601_5.0002.821/12, 240601_5.0002.826/8
INWESTOR:	Gmina Kłobuck ul. 11 Listopada 6 42-100 Kłobuck

1. Spis treści wymaganych przepisami dokumentów:

Lp.	Treść	Strona
	Strona tytułowa	1
	Spis treści wymaganych przepisami dokumentów:	2
1	Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	3-6
2	Kopia decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nr GPN.6733.16.2021 z dnia 24.09.2021	7-12
3	Kopia decyzji Zarządu Dróg w Kłobucku nr WD.6022.105.2021 z dnia 24.09.2021	13-16
4	Kopia Warunków Technicznych nr TNT/NMG/AW/2021-07-26 1042829367 z dnia 26.07.2021 wydanych przez TAURON Nowe Technologie S. A.	17-18
5	Kopia uzgodnienia dokumentacji projektowej nr TNT/NMG/AW/2021-09-20 1041465037 z dnia 20.09.2021 wydanej przez TAURON Nowe Technologie S. A.	19
6	Kopie uproszczonych wypisów z rejestru gruntu	20-27
7	Wykaz właścicieli działek, na których lokalizowana jest projektowana inwestycja	28
8	Kopia Protokołu ZUDP nr GKK.6630.210.2021 z dnia 06.10.2021 od Starostwa Powiatowego w Kłobucku	29-32

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

dla:

„Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego ”

w m. Biała dz. nr ew.: 240601_5.0002.503/3, 240601_5.0002.504/2,
240601_5.0002.505/2, 240601_5.0002.508/5, 240601_5.0002.509/5,
240601_5.0002.510/5, 240601_5.0002.599/1, 240601_5.0002.652,
240601_5.0002.653/3, 240601_5.0002.821/12, 240601_5.0002.826/8
obręb 0002 Biała gm. Kłobuck

**Inwestor: Gmina Kłobuck
ul. 11 Listopada 6
42-100 Kłobuck**

Projektant: mgr inż Marcin Kucharski

1. ZAKRES ROBÓT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW.

Zamierzenie budowlane obejmuje w kolejności:

- posadowienie 11 sztuk słupów betonowych (wirowanych), typu E-10,5 z wysięgnikami kompletnymi wraz z oprawami typu LED, na dz. nr ew.: 240601_5.0002.504/2, 240601_5.0002.505/2, 240601_5.0002.510/5, 240601_5.0002.652, 240601_5.0002.826/8 obręb 0002 Biała gm. Kłobuck ;

- budowa (podwieszenie) linii napowietrznej izolowanej oświetlenia ulicznego typu AsXSn 2x25mm² przebiegającej przez dz. nr ew.: 240601_5.0002.503/3, 240601_5.0002.504/2, 240601_5.0002.505/2, 240601_5.0002.508/5, 240601_5.0002.509/5, 240601_5.0002.510/5, 240601_5.0002.599/1, 240601_5.0002.652, 240601_5.0002.653/3, 240601_5.0002.821/12, 240601_5.0002.826/8 obręb 0002 Biała gm. Kłobuck.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH.

Na terenie objętym zakresem niniejszych robót znajdują się:

- istniejąca napowietrzna linia nn
- istniejące kablowe linie energetyczne nn
- istniejące drogi gminne
- istniejące przewody gazowe
- istniejące przewody wodociągowe

3. WYKAZ ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIA.

- istniejąca napowietrzna linia nn
- istniejące kablowe linie energetyczne nn
- istniejące drogi gminne
- istniejące przewody gazowe
- istniejące przewody wodociągowe

4. WSKAZANIE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBOT BUDOWLANYCH.

- prace w pasie dróg gminnych

- prace w pobliżu czynnych linii niskiego napięcia
- prace w pobliżu przewodów gazowych
- prace w pobliżu przewodów wodociągowych

5. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.

Pracownicy realizujący zakres robót przewidzianych projektem budowlanym winni być przeszkoleni w zakresie wykonywania prac przy urządzeniach elektroenergetycznych do 1 kV (winni posiadać świadectwa kwalifikacyjne wydawane przez SEP).

Sprzęt ochrony osobistej pracowników winien posiadać aktualne atesty oraz instrukcję określającą sposób jego użytkowania, konserwacji i przechowywania. Brygada monterska winna ponadto być wyposażona w apteczkę pierwszej pomocy oraz wykaz telefonów pogotowia ratunkowego, straży pożarnej, policji, Rejonowej Dyspozycji Ruchu Oddział w Częstochowie i Nadzoru Budowlanego w Kłobucku. Przed każdorazowym przystąpieniem do prac brygadzista winien przeprowadzić krótki instruktaż na temat zakresu wykonywania robót i związanych z nimi warunkami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz z wytycznymi kierownika budowy.

Instruktaż prowadzić z zachowaniem przepisów BHP ze szczególnym uwzględnieniem:

- rozporządzenia Ministra Gospodarki z dn. 28.08.2019r w sprawie BHP przy urządzeniach energetycznych Dz. U. poz. 1830 z 2019 r.;
- rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 06.02.2003 w sprawie BHP podczas wykonywania robót budowlanych Dz. U. nr 47 poz. 401 z 2003 r.;
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie szczególnych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy DZ. U. nr 180 poz. 1860 z 2004 r.;
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie rodzaju prac wymagających szczególnej zdolności psychofizycznej DZ.U. nr 62 po.287 z 1996 r..

6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH.

Prace w pobliżu urządzeń elektroenergetycznych należących do TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Częstochowie, czynnych lub unieczynnionych (tzn. wyłączonych z pod napięcia i uziemionych), mogą się odbywać po dopuszczeniu do pracy przez TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Częstochowie. Urządzenia mechaniczne na budowie typu: koparka, urządzenie przepychowe, urządzenia dźwigowe itp. winny posiadać świadectwa dopuszczenia do pracy oraz być obsługiwane przez uprawniony personel. Wykopy zabezpieczyć taśmą sygnalizacyjną przed przedostaniem się osób trzecich. W trakcie pracy sprzętu dźwigowego w zasięgu jego pracy powinny znajdować się tylko osoby upoważnione. Do obowiązków kierownika budowy należy kontrola nad utrzymaniem porządku na placu budowy. Materiały budowlane składowane na placu oraz sprzęt, który nie pracuje powinny być składowane tak, aby nie utrudniać ewakuacji w razie zagrożenia. Wszyscy uczestnicy procesu inwestycyjnego zobowiązani są do przestrzegania przepisów BHP. Wszystkie nieprawidłowości winny być niezwłocznie zgłaszane kierownikowi budowy, który w razie konieczności zobowiązany jest je zgłosić odpowiednim służbom. Przy wykonywaniu prac w pasie drogowym drogi gminnej, należy przestrzegać zaleceń Urzędu.

Decyzja
o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 4 ust. 2 pkt 1, art. 50 ust. 1, art. 51 ust. 1 pkt 2 i art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2021 r. poz. 741 z późn. zm.), art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735 z późn. zm.) oraz art. 6 ust. 2 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2020 r., poz. 1990 z późn. zm.), działając w oparciu o rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w/s oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz decyzji o warunkach zabudowy (Dz.U. Nr 164 poz. 1589), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 16.08.2021 r.

ustalam

na rzecz

Gminy Kłobuck, ul. 11 Listopada 6, 42-100 Kłobuck
w imieniu której występuje pełnomocnik,
Pan Marcin Kucharski, ul. Skłodowskiej 61, 97-500 Radomsko,

lokalizację inwestycji celu publicznego

dla zamierzenia inwestycyjnego polegającego na: **budowie linii napowietrznej oświetlenia ulicznego, na terenie obejmującym części działek o nr ewid. 503/3, 504/2, 505/2, 506/2, 507/2, 508/5, 509/5, 510/5, 599/1, 652, 653/3, 821/12, 826/8 obręb Biała Górna ul. Studzienna, położonym w Białej.**

1. Rodzaj inwestycji: realizacja sieci i urządzeń infrastruktury technicznej.

Zakres inwestycji: budowa sieci oświetlenia ulicznego.

2. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu i jego zabudowy w zakresie:

2.1. warunków i wymagań ochrony i kształtowania ładu przestrzennego i kształtowania zabudowy

- a) linia zabudowy – nie dotyczy,
- b) wskaźnik wielkości powierzchni zabudowy w stosunku do powierzchni terenu wyznaczonego w części graficznej decyzji liniami rozgraniczającymi – nie dotyczy,
- c) wielkość powierzchni biologicznie czynnej – nie dotyczy,
- d) gabaryty i wysokość projektowanej zabudowy, szerokość elewacji frontowej, geometria dachu – nie dotyczy,
- e) lokalizacja inwestycji zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym:
 - ustawą z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. z 2021 r. poz. 1326 z późn. zm.),
 - rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie,
- f) usytuowanie projektowanego uzbrojenia w stosunku do elementów (nad i podziemnych) istniejącego zagospodarowania terenu i istniejących sieci i urządzeń infrastruktury

technicznej, winno spełniać wymagania norm szczegółowych w zakresie zachowania normatywnych odległości;

2.2. ochrony środowiska, zdrowia ludzi, przyrody i krajobrazu:

- a) w związku z położeniem terenu projektowanej inwestycji, poza:
 - terenami ustanowionych form ochrony przyrody,
 - terenami ustanowionych stref ochronnych ujęć wód,
 - obszarami ograniczonego użytkowanianakazów, zakazów i ograniczeń w tym zakresie nie określa się;
- b) teren planowanej inwestycji położony jest w granicach obszaru ONO struktur wodonośnych GZWP nr 326 „Częstochowa E”,
- c) teren planowanej inwestycji położony jest w strefie ochrony pośredniej ujęcia wód podziemnych Wierzchowisko, ustanowionej Rozporządzeniem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 3 grudnia 2009 r.;

2.3. ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków:

- a) na terenie inwestycji częściowo zlokalizowane jest stanowisko archeologiczne wpisane do ewidencji zabytków; na terenie inwestycji znajduje się również strefa OW obserwacji archeologicznej, wyznaczona w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Kłobuck - roboty budowlane należy prowadzić zgodnie z przepisami ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami,
- b) planowane zamierzenie inwestycyjne nie podlega ochronie w zakresie dóbr kultury współczesnej;

2.4. zasady obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji

- a) zaopatrzenie w wodę – nie dotyczy,
- b) zaopatrzenie w energię elektryczną – z istniejącej sieci elektroenergetycznej, na warunkach ustalonych przez zarządcę sieci,
- c) odprowadzenie ścieków – nie dotyczy,
- d) gospodarka odpadami – nie dotyczy,
- e) dostęp do drogi publicznej – nie dotyczy,
- f) określenie ilości wymaganych miejsc parkingowych – nie dotyczy,
- g) ewentualna przebudowa innych istniejących urządzeń infrastruktury technicznej, kolidujących z projektowaną inwestycją, zgodnie z warunkami określonymi przez ich zarządców;

2.5. wymagań dotyczących ochrony interesów osób trzecich:

- projektowana inwestycja nie może powodować naruszenia interesów osób trzecich w tym:
- a) pozbawienia dostępu do drogi publicznej oraz możliwości korzystania z urządzeń infrastruktury technicznej,
 - b) spowodować uciążliwości powodowanych przez hałas, wibrację, zakłócenia elektryczne i promieniowanie,
 - c) nie może zanieczyszczać powietrza, wody i gleby;

2.6. zgodności z przepisami odrębnymi:

- a) stosownie do przepisów rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10.09.2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, planowana inwestycja nie jest zaliczona do przedsięwzięć mogących pogorszyć stan środowiska,
- b) teren planowanej inwestycji nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne w myśl przepisów ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych,
- c) w związku z położeniem planowanej inwestycji poza granicami terenów górniczych ustanawianych na podstawie ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze w niniejszej decyzji nie ustala się warunków ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych,

- d) w związku z położeniem planowanej inwestycji poza granicami terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi, ustanawianych na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska, na terenie, dla którego ustalono niniejsze warunki zabudowy, nie ustala się szczególnych warunków ochrony.

3. Warunki wynikające z przepisów odrębnych:

Na etapie projektowania inwestycji mają zastosowanie przepisy prawa powszechnie obowiązującego oraz norm technicznych w zakresie wynikającym z rodzaju inwestycji, dla której ustalono niniejsze warunki z uwzględnieniem obowiązku uzyskania wymaganych opinii, uzgodnień, pozwoleń i sprawdzeń.

4. Linie rozgraniczające teren inwestycji zostały wyznaczone na kopii mapy zasadniczej, pomniejszonej do skali 1:1000, stanowiącej załącznik 1.1 i 1.2 do niniejszej decyzji.

Uzasadnienie

Do tut. organu wpłynął wniosek Gminy Kłobuck, ul. 11 Listopada 6, 42-100 Kłobuck w imieniu której występuje pełnomocnik, Pan Marcin Kucharski, ul. Skłodowskiej 61, 97-500 Radomsko, o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego dla zamierzenia inwestycyjnego polegającego na: budowie linii napowietrznej oświetlenia ulicznego, na terenie obejmującym części działek o nr ewid. 503/3, 504/2, 505/2, 506/2, 507/2, 508/5, 509/5, 510/5, 599/1, 652, 653/3, 821/12, 826/8 obręb Biała Górna ul. Studzienna, położonym w Białej.

Teren objęty wnioskiem nie leży w granicach obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, wobec czego, w celu wydania niniejszej decyzji, przeprowadzono postępowanie administracyjne na zasadach i w trybie przewidzianym w art. 50 i następnych ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Cel publiczny zdefiniowano i ustalono w oparciu o zapis art. 6 ust. 2 ustawy o gospodarce nieruchomościami, zgodnie z którym celem publicznym w rozumieniu ustawy jest „budowa i utrzymywanie ciągów drenażowych, przewodów i urządzeń służących do przesyłania płynów, pary, gazów i energii elektrycznej a także innych obiektów i urządzeń niezbędnych do korzystania z tych przewodów i urządzeń.”

W toku postępowania administracyjnego, zakończonego niniejszą decyzją, dokonano analizy, o której mowa w art. 53 ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, dotyczącej warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikających z przepisów odrębnych, jak również stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji. Rozpoznając złożony wniosek ustalono, iż w granicach terenu objętego inwestycją oraz w bezpośrednim jego sąsiedztwie występują obszary podlegające ochronie na podstawie przepisów odrębnych. Obszar objęty inwestycją położony jest poza granicami terenów górniczych oraz obszarów zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych. Ustalono również, że teren objęty wnioskiem nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne. Projektowana inwestycja nie będzie powodować szkodliwego oddziaływania na środowisko i nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Niniejsza decyzja spełnia wymagania art. 60 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Projektowana inwestycja została pozytywnie uzgodniona przez Zarząd Dróg i Gospodarki Komunalnej w Kłobucku z siedzibą przy ul. 11 Listopada 81, 42-100 Kłobuck pismem nr WD.6022.087.2021 z dnia 26.08.2021 r.

O wszczęciu postępowania w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji wnioskowanej inwestycji celu publicznego zawiadomiono strony postępowania na piśmie oraz w drodze ogłoszeń i obwieszczeń. W wyniku zawiadomienia o wszczęciu postępowania nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Biorąc pod uwagę powyższe, ustalono warunki lokalizacji inwestycji celu publicznego, jak w treści decyzji.

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Częstochowie, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji lub zapoznania się z treścią obwieszczenia.

Odwołanie od decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega wykonaniu i brak jest możliwości wniesienia odwołania od decyzji do Samorządowego Kolegium Odwoławczego oraz skargi do sądu administracyjnego.

P o u c z e n i e

Niniejsza decyzja, zgodnie z ustawą o planowaniu i zagospodarowania przestrzennym:

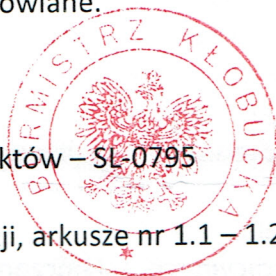
- wiąże organ wydający pozwolenie na budowę,
- nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich,
- wygaśnie, jeśli inny wnioskodawca uzyskał pozwolenia na budowę lub dla terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji, a nie została wcześniej wydana ostateczna decyzja o pozwoleniu na budowę.

Warunkiem realizacji inwestycji jest uzyskanie stosownych pozwoleń w trybie przepisów określonych ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane.

projekt decyzji sporządziła:

mgr inż. arch. Małgorzata Krupa

członek Śląskiej Okręgowej Izby Architektów – SI-0795



BURMISTRZ KŁOBUCKA

Jerzy Zakrzewski

Załączniki: Załącznik graficzny do decyzji, arkusze nr 1.1 – 1.2

Otrzymują:

1. Marcin Kucharski ul. Skłodowskiej 61, 97-500 Radomsko
2. Strony wg karty doręczeń w a/a
3. Aa.

ZAŁĄCZNIK NR 1.1

**DO DECYZJI O USTALENIU LOKALIZACJI
INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO**

**Nr GPN.6733.16.2021
z dnia 24.09.2021 r.**

Legenda

— linia rozgraniczająca teren inwestycji

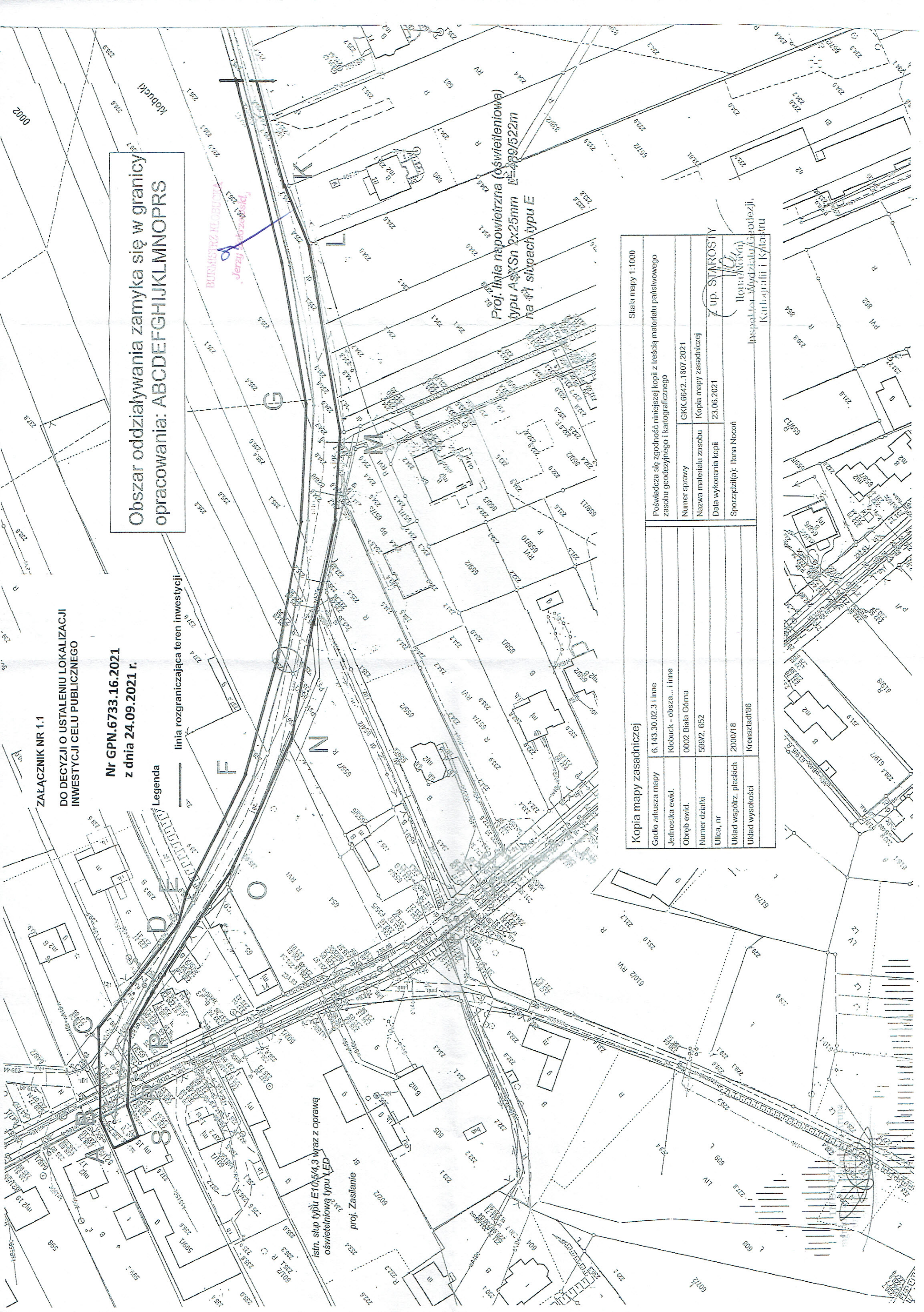
**Obszar oddziaływania zamyka się w granicy
opracowania: ABCDEFGHIJKLMNOPRS**

istn. słup typu E10/5/4,3 wraz z oprawą
oświetlniową typu LED

proj. Zasilanie

Proj. linia napowietrzna (oświetleniowa)
typu A₁XSn 2x25mm L=489/522m
na 11 słupach typu E

Kopia mapy zasadniczej	
Godło arkusza mapy	6.143.30.02.3 i inne
Jednostka ewid.	Kłobuck - obszar... i inne
Obręb ewid.	0002 Biała Góra
Numer działki	599/2, 652
Ulica, nr	2000/18
Układ współrz. płaskich	Kronstadt'86
Układ wysokości	
Skala mapy 1:1000	
Poświadcza się zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Numer sprawy	GKK.6642..1607.2021
Nazwa materiału zasobu	Kopia mapy zasadniczej
Data wykonania kopii	23.06.2021
Sporządził(a)	Ilona Nocot
up. STAROSTY	
Ilona Nocot	
Inspektor Wydziału Geodezji, Kartografii i Kładstru	



ZALĄCZNIK NR 1.2

DO DECYZJI O USTALENIU LOKALIZACJI
INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Nr GPN.6733.16.2021
z dnia 24.09.2021 r.

Legenda

— linia rozgraniczająca teren inwestycji

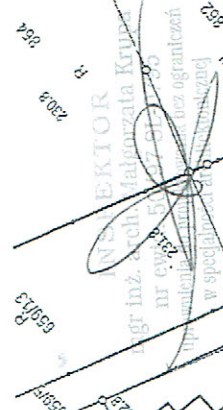
BURMISTRZ KŁODZKA
Jerzy Zarzeczski

Proj. linia napowietrzna (oświetleniowa)
typu A₄XSn 2x25mm L=489/522m
na 47 słupach typu E

Skala mapy 1:1000	
Poświadcza się zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Numer sprawy	GKK.6642..1607.2021
Nazwa materiału zasobu	Kopia mapy zasadniczej
Data wykonania kopii	23.06.2021
Sporządziła(a):	Iłona Nocoń

Z up. STAROSTY

Iłona Nocoń
Inspektor Wydziału Geodezji,
Kadrowej i Kwalifikacji



Kłobuck, 24 września 2021 r.

WD.6022.105.2021

Kw Nr 863 /2021

DECYZJA

Na podstawie art. 19 ust. 2 pkt 4, art. 21 ust. 1a, art. 39 ust. 3, 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1376 z późn.zm.) i art. 104 § 1, 2, art. 107 § 4, art. 127a, art. 130 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735) oraz uchwały Nr 406/XLII/2014 Rady Miejskiej w Kłobucku z dnia 25.03.2014 r. w sprawie uchwalenia Statutu Zarządu Dróg i Gospodarki Komunalnej w Kłobucku

po rozpatrzeniu wniosku

Gminy Kłobuck, w imieniu której na podstawie pełnomocnictwa OR.052.1-10/21 z dnia 22.06.2021 r. występuje Pan Marcin Kucharski reprezentujący firmę ALTOM z siedzibą w Radomsku, z dnia 17.09.2021 r. (data wpływu do tut. Zarządu 21.09.2021 r.) w sprawie wyrażenia zgody na lokalizację napowietrznej linii niskiego napięcia (oświetlenia ulicznego) w pasach drogowych dróg gminnych: ul. Studziennej i ul. Strażackiej w Białej

Burmistrz Kłobucka zezwała

na lokalizację napowietrznej linii niskiego napięcia (oświetlenia ulicznego) w pasach drogowych dróg gminnych: nr 470139S – ul. Studziennej (dz. nr 826/8 obręb Biała Góra) i nr 470128S - ul. Strażacka (dz. nr 821/12 obręb Biała Góra) w Białej.

Ustala się następujące warunki lokalizacji:

1. Projektowaną linię napowietrzną oświetlenia ulicznego w pasach drogowych ul Studziennej i ul Strażackiej w Białej, wykonać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dn. 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016r., poz 124 t.j.) – rozdział 12, § 54, ust. 2, pkt 3 – należy zachować nad pasem drogowym wolną przestrzeń zwaną „skrajnią drogi”, która powinna wynosić 4.50m /tzw. skrajnia pionowa
2. Stanowiska słupowe oraz linię kablową napowietrzną zlokalizować zgodnie z propozycją przedstawioną na mapie do celów projektowych będącej załącznikiem do niniejszej decyzji.
3. Po wykonaniu robót pas drogowy doprowadzić do stanu poprzedniej użyteczności publicznej.
4. Utrzymanie wnioskowanych obiektów i urządzeń należy do Inwestora jako posiadacza.
4. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia wnioskowanego urządzenia lub obiektu, koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel.

Uzasadnienie

Decyzja w całości uwzględnia żądania strony, wobec tego zgodnie z art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735) odstąpiono od jej uzasadniania.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 39 ust. 3a ustawy o drogach publicznych Inwestor jest zobowiązany do:
 - a) uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonania robót budowlanych;
 - b) uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego obiektu lub urządzenia;
 - c) uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym lub na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia.
2. Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Częstochowie za pośrednictwem organu wydającego decyzję w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.
3. **W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez stronę postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.**
4. **Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania**
5. Niniejsza decyzja jest zwolniona z opłaty skarbowej - część III ust. 44 pkt 9 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r., poz. 1546 z późn. zm.).

BURMISTRZ KŁOBUCKA

Jerzy Zakrzewski

Załączniki :

Kopia mapy do celów projektowych z naniesioną lokalizacją linii kablowej napowietrznej oraz stanowisk słupowych

Otrzymują :

1. Gmina Kłobuck
Pan Marcin Kucharski (+ załącznik)
2. a/a

Kłobuck 24 września 2021 r.

WD.6022.105.2021
Kw Nr ...862.../2021

Inwestor: Gmina Kłobuck
Pełnomocnik: Pan Marcin Kucharski
ALTOM
Ul. Skłodowskiej 61
97 – 500 Radomsko

Po rozpatrzeniu wniosku dotyczącego udzielenia prawa dysponowanie gruntem dróg gminnych: ul. Studziennej (dz. nr 826/8 obręb Biała Górna) - 470139S i ul. Strażackiej (dz. nr 821/12 obręb Biała Górna) w Białej, jako Zarządca w/w dróg gminnych, zgodnie z uchwałą nr 94/XII/2007 Rady Miejskiej w Kłobucku z dnia 23.10.2007 r. i uchwałą nr 163/XXIV/87 Wojewódzkiej Rady Narodowej w Częstochowie z dnia 28.12.1987r., zaliczającą w/w ulice do kategorii dróg gminnych – wyrażam zgodę na wykonanie projektowanej linii napowietrznej oświetlenia ulicznego oraz stanowisk słupowych.

Jednocześnie *udzielam prawa dysponowania terenem działek o numerach ewidencyjnych Nr 826/8, 821/12 obręb Biała Górna*, w celu wykonania przedmiotowej inwestycji.

BURMISTRZ KŁOBUCKA

Jerzy Zakrzewski

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

Adres do korespondencji:
TAURON Nowe Technologie S.A.
Ul. Lwowska 23
40-389 Katowice



Częstochowa, dn. 26.07.2021 r.

„ALTOM” - PROJEKTY
ul. Skłodowskiej 61
97-500 Radomsko

TNT/NMG/AW/2021-07-26
1042829367

Dotyczy: warunków technicznych przyłączenia linii oświetlenia ulicznego przy ulicy Studziennej w miejscowości Biała Górna, gm. Kłobuck.

Odpowiadając na pismo z dnia 24.06.2021 roku w sprawie określenia warunków przyłączenia do sieci dystrybucyjnej oświetlenia przy ulicy Studziennej w miejscowości Biała Górna informujemy, że wyrażamy zgodę na przyłączenie do sieci linii oświetleniowej wraz z oprawami do istniejącego oświetlenia ulicznego w ramach istniejącej mocy przyłączeniowej, bez konieczności zawierania umowy przyłączeniowej.

I. Przy realizacji zadania należy spełnić następujące warunki:

1. Miejscem przyłączenia do sieci będzie linia oświetlenia ulicznego słup nr 10 (CZZ292322) zasilana ze stacji transformatorowej SN/nN „**CZZ50160 Biała Górna Centrum**”
2. Miejscem rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych i granicą eksploatacji będą zaciski prądowe na przewodzie oświetlenia ulicznego na słupie nr 10 (CZZ292322) w kierunku projektowanej instalacji.
3. Zakres prac związany z przyłączaniem obiektu do sieci do wykonania przez **Wnioskodawcę:**
 - a) w zakresie przyłączanego obiektu Wnioskodawca na stanowisku słupowym nr 10 (CZZ292322) zabuduje rozłącznik bezpiecznikowy słupowy RSA;
 - b) od istniejącego słupa niskiego napięcia nr 10 (CZZ292322) linii oświetlenia ulicznego zaprojektować i wybudować niezbędny odcinek linii napowietrznej lub kablowej z własnym niezależnym od linii elektroenergetycznej przewodem neutralnym zasilającym projektowe oprawy LED oświetlenia ulicznego zgodną ze standaryzacją przyjętą w TAURON Nowe Technologie S.A. w II klasie ochrony i szczelnością nie mniejszą niż IP-65 (oprawy sodowe);
 - c) w przypadku wykonania oświetlenia linią napowietrzną dokonać obliczeń sił działających na słup nr 10 (CZZ292322). W razie przekroczenia dopuszczalnych sił należy słup wymienić. Wymiana słupa odbywać się będzie w ramach warunków przebudowy i zawarcia stosownego w tym zakresie porozumienia;

TAURON Nowe Technologie S.A.
Plac Powstańców Śląskich 20
53-314 Wrocław
tel. +48 32 303 80 01, fax. +48 32 303 80 02
tnt.sekretariat@tauron.pl

NIP: 899-10-76-556, REGON: 930810615
Kapitał zakładowy (włacony): 9 535 649,00 zł
Rejestracja: Sąd Rejonowy dla Wrocławia Fabrycznej
we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru
Sądowego pod numerem KRS: 0000141756

www.nowe-technologie.tauron.pl

- d) w zakresie zasilania opracować projekt techniczny – dobudowę urządzeń uzgodnić z zainteresowanymi instytucjami - zgłoszenie wydane przez właściwy urząd terenowy;
 - e) przy projektowaniu opraw LED należy przedstawić specyfikację z wyliczenia mocy biernej z oprawy LED, wyliczenia dołączyć do projektu technicznego (dotyczy również sytuacji gdy z obliczeń moc bierna równa się „0”);
 - f) nowe elementy sieci trwale oznaczyć w celu wyodrębnienia majątku – czarny napis na białym tle określający właściciela.
4. Zabezpieczenia główne (przedlicznikowe):
- a) prąd znamionowy: 40 A
 - b) rodzaj: wkładka bezpiecznikowa typu WT-00
 - c) lokalizacja: istniejąca lokalizacja zasilana z CZZ50160 15/0,4 kV
5. Dla doboru aparatury, spodziewaną wartość prądu zwarcia w miejscu dostarczania energii elektrycznej przyjąć wg obliczeń, jednak nie mniej niż 6 kA.
6. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej, $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.
7. Sieć nN pracuje w układzie: TT.

Nowo wybudowane elementy sieci pozostaną na majątku UG Kłobuck.

Informacje dodatkowe.

1. Instalację przyłączanego obiektu od miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych Wnioskodawca winien wykonać we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami prawa budowlanego dla urządzeń elektroenergetycznych. Termin realizacji zadania związanego z przyłączeniem projektowanych elementów sieci uzgodnić z Biurem Obsługi Oświetlenia Gliwice (Częstochowa ul. Mirowska 24).
2. Prace przyłączenia do sieci należy wykonać **metodą prac pod napięciem (PPN)**. Informujemy, że prace PPN na sieci będącej własnością TD S.A. mogą wykonywać tylko osoby posiadające stosowne upoważnienia do wykonywania tego typu prac wydane przez TAURON Dystrybucja S.A. i uzgodnione z Jednostką Terenową Kłobuck, Kłobuck ul. Wojska Polskiego 1.
3. Przyłączane przez Wnioskodawcę urządzenia nie mogą wprowadzać do sieci zakłóceń o poziomie wyższym niż dopuszczalne, określone w przepisach.

Ważność warunków ustala się na dwa lata od daty niniejszego pisma.

II. Wykaz dokumentów wymaganych przy zgłoszeniu gotowości przyłączenia obiektu do przyłączenia do sieci TAURON Nowe Technologie S.A.:

1. Zgłoszenie gotowości instalacji do przyłączenia na wzorze „ZI” dostępnym na stronie internetowej www.tauron-dystrybucja.pl, który w części dotyczącej złożenia oświadczenia o stanie technicznym wykonanej instalacji, winien być potwierdzony przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia,
2. Dokumentacja powykonawcza,
3. Odpis niniejszego uzgodnienia (kserokopia).

Kopia: NMG

TAURON Nowe Technologie S.A.
Plac Powstańców Śląskich 20
53-314 Wrocław
tel. +48 32 303 80 01, fax. +48 32 303 80 02
tnt.sekretariat@tauron.pl

NIP: 899-10-76-556, REGON: 930810615
Kapitał zakładowy (wpłacony): 9 535 649,00 zł
Rejestracja: Sąd Rejonowy dla Wrocławia Fabrycznej
we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru
Sądowego pod numerem KRS: 0000141756

TAURON Nowe Technologie S.A.
Starszy Specjalista ds. Oświetlenia
Biuro Obsługi Oświetlenia Gliwice

Andrzej Wójcik

www.nowe-technologie.tauron.pl

Adres do korespondencji:
TAURON Nowe Technologie S.A.
Ul. Lwowska 23
40-389 Katowice



Częstochowa, 20.09.2021 r.

1040626510



„AL TOM” - PROJEKTY
ul. Skłodowskiej 61
97-500 Radomsko

TNT/NMG/AW/2021-09-20
1041465037

Dotyczy: uzgodnienie dokumentacji projektowej budowlanej-wykonawczej: "Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego przy ulicy Studziennej w miejscowości Biała gm. Kłobuck.

W odpowiedzi na pismo z dnia 10.09.2021 roku, data wpływu do TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o. 15.09.2021 roku uprzejmie informujemy, że projekt został sprawdzony w zakresie zgodności z warunkami przyłączenia nr TNT/NMG/AW/2021-07-26/1042829367 z dnia 26.07.2021 roku i uzgodniony bez uwag.

Termin ważności uzgodnienia dokumentacji ustalamy do dnia **25.07.2023 roku**.

Uzgodnienie nie jest równoznaczne z zatwierdzeniem i nie zwalnia Inwestora od obowiązku zatwierdzenia dokumentacji technicznej zgodnie z ustalonym przez władze nadrzędne trybem oraz od wynikającej stąd odpowiedzialności w zakresie stosowania i przestrzegania obowiązujących przepisów budowy i bezpieczeństwa.

Jeden egzemplarz dokumentacji pozostawiamy w naszych aktach do celów archiwalnych.

Załączniki:

1 x projekt budowlano-wykonawczy

Kopia:

1xNMG

TAURON Nowe Technologie S.A.

Starszy Specjalista ds. Oświetlenia
Biuro Obsługi Oświetlenia Gliwice


Andrzej Wójcik

Starostwo Powiatowe w Kłobucku
Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru

Rynek im. Jana Pawła II 13, 42-100 Kłobuck
tel. (34) 310 95 53, fax. -
email: zud@powiatklobucki.pl, [www: zud@powiatklobucki.pl](http://www.zud@powiatklobucki.pl)

ODPIS PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ

przeprowadzonej z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej w dniach 06.10.2021 – 19.10.2021

Naradę przeprowadzono zgodnie z art. 28b ust. 1 Ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. 2020 poz. 2052), uwzględniając mapy na których sporządzono projekt, materiały państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, uzgodnienia jednostek zarządzających sieciami oraz stanowiska zainteresowanych stron.

Znak sprawy: **GKK.6630.210.2021.**

Przedmiot narady:

Linia napowietrzna nn oświetlenia ulicznego.

Lokalizacja:

Jednostka ewidencyjna	Obręb	Arkusz	Działki
Kłobuck - obszar wiejski	0002 Biała Górna		503/3, 504/2, 505/2, 508/5, 509/5, 510/5, 599/1, 652, 653/3, 821/12, 826/8

Adres: Biała Górna

Wnioskodawca: ALTOM mgr inż. Marcin Kucharski, ul. Skłodowskiej 61, 97-500 Radomsko

Przewodniczący narady: Maciej Kuk

Stanowiska uczestników narady:

Starostwo Powiatowe w Kłobucku , Osoba reprezentująca: Maciej Kuk

Z uwagami:

1. 1. W trakcie realizacji należy:

- zapewnić obsługę geodezyjną w celu właściwego usytuowania (wytyczenia) w terenie projektowanych urządzeń inżynierskich i innych obiektów budowlanych oraz wykonania pomiaru powykonawczego przed ich zakryciem, zgodnie z treścią art. 43 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 1332)
- zapewnić należyłą ochronę znaków geodezyjnych podczas prac realizacyjnych (art.22 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2017r. poz. 1332)).
- przekazać właściwemu staroście oryginały dokumentacji geodezyjno – kartograficznej zawierającej m.in. dane umożliwiające aktualizację baz : egib, BDOT500, GESUT, mapy zasadniczej.
- przekazać kopie w/w dokumentacji kierownikowi budowy.

2. Jakakolwiek zmiana projektowanej trasy uzgodnionej podczas niniejszej narady koordynacyjnej wymaga ponownego uzgodnienia.

3. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem, inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.

4. Projekt uzgadnia się pod warunkiem bezwzględnego wytyczenia obiektu przez uprawnione jednostki wykonawstwa geodezyjnego, oraz jego inwentaryzacji.

TAURON DYSTRYBUCJA S.A. Oddział w Częstochowie , Osoba reprezentująca: Krzysztof Matysiak

Z uwagami:

1. 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,

należy uzgodnić bezpieczne metody pracy ze Spółką eksploatującą sieć.

Odległości powyższe dotyczą również użycia dźwignic, licząc odległość od najdalej wysuniętej części maszyny do skrajnego przewodu. Prace ziemne należy prowadzić w ten sposób, aby nie naruszać ustojów słupów linii jw., inaczej będą musiały być odbudowane kosztem i staraniem winnego ich uszkodzenia.

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego Spółka Akcyjna w Częstochowie, Osoba reprezentująca: Paweł Miękowski

Z uwagami:

1. Uzgodniono pod warunkiem zachowania normatywnych odległości od istniejących przewodów wod-kan.

Przy zbliżeniach do naszych sieci, wytyczania projektowanego uzbrojenia w terenie, dokonać w obecności służb eksploatacyjnych Wodociągów.

Powiatowy Zarząd Dróg , Osoba reprezentująca: Anna Walaszczyk

Z uwagami:

1. nie dotyczy

MIDIKO Sp. z o.o. , Osoba reprezentująca: Tomasz Bacik

Z uwagami:

1. BEZ UWAG

Zarząd Dróg i Gospodarki Komunalnej w Kłobucku , Osoba reprezentująca: Beata Trzepizur

Z uwagami:

1. Uzgodniono decyzją nr WD.6022.105.2021

Polska Spółka Gazownictwa Sp.z.o.o. w Zabrze Oddział ZG Zabrze, Osoba reprezentująca: Zbigniew Jura

Z uwagami:

1. Uzgadnia się z uwagami:

- Skrzyżowania oraz zbliżenia projektowanych inwestycji z siecią gazową należy zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami i PN lub przebudować sieć gazową na koszt inwestora.

PT przebudowy lub sposób zabezpieczenia sieci gazowej należy uzgodnić z naszym zakładem.

Przed przystąpieniem do robót w sąsiedztwie naszych urządzeń należy powiadomić nas o terminie rozpoczęcia prac oraz zlecić nadzór.

Prace ziemne w pobliżu naszych urządzeń należy prowadzić ręcznie pod nadzorem Gazowni w Częstochowie.

Wszystkie kolizje i zbliżenia z siecią gazową należy każdorazowo zgłaszać do odbioru naszemu przedstawicielowi.

Polskie Koleje Państwowe Spółka Akcyjna , Osoba reprezentująca: Artur Nabiałek

Z uwagami:

1. Nie dotyczy PKP

Stowarzyszenie do spraw Rozwoju Społeczeństwa Informacyjnego Subregionu Północnego Województwa Śląskiego, Osoba reprezentująca: Wojciech Labocha

Z uwagami:

1. Bez uwag.

Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego Departament Cyfryzacji i Informatyki, Osoba reprezentująca: Paweł Kuźniak

Z uwagami:

1. Nie dotyczy

Mimo wezwania, w naradzie nie uczestniczyli przedstawiciele:

1. Państwowe Gospodarstwo Wodne "Wody Polskie" Zarząd Zlewni w Sieradzu
2. Orange Polska Zarządzanie Zasobami Sieci IT Wydział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta

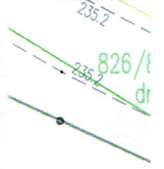
Dodatkowe uwagi i zalecenia:
Załącznik nr 1 - Lista uczestników narady koordynacyjnej.

(podpis przewodniczącego narady)

Z up. STAROSTY
mgr inż. Wiesław Kuk
GEODETA POWIATOWY

Załącznikiem do niniejszego protokołu jest część graficzna zawierająca propozycję usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.

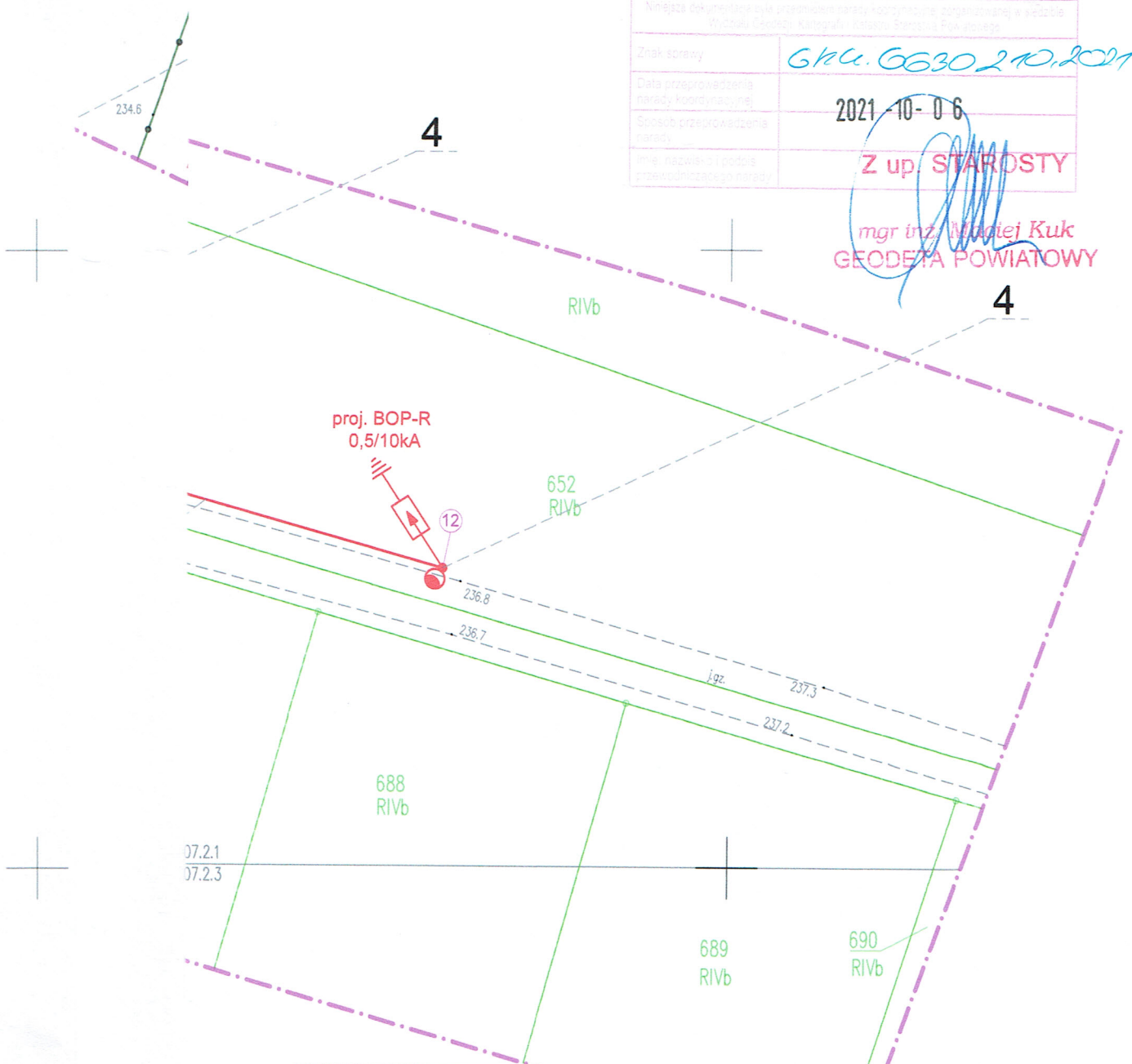
4. Proj. słup typu E10,5/4,3 wraz z oprawą typu LED - szt.11




234.8.

Organ nadzoru: urząd, koordynacyjne	
Niniejsza dokumentacja była przeprowadzona w siedzibie Wydziału Geodezji, Kartografii i Inżynierii Powiatowego	
Znak sprawy	GKA.6630.2.10.2021
Data przeprowadzenia narady koordynacyjnej	2021-10-06
Sposób przeprowadzenia narady	
Imię, nazwisko i podpis przewodniczącego narady	Z up. STAROSTY

mgr inż. *Włodzisław Kuk*
GEODETA POWIATOWY



 ALTOM ul. Skłodowskiej 61, 97-500 Radomsko tel. 604472040		
Temat:	Budowa linii napowietrznej oświetlenia ulicznego. Projekt zagospodarowanie terenu.	Faza: P.B.
Adres	Biała dz. 503/3, 504/2, 505/2, 508/5, 509/5, 510/5, 599/1, 652, 653/3, 821/12, 826/8 obręb 0002 Biała, gm. Kłobuck	Skala: 1:500
Inwestor:	Gmina Kłobuck, ul. 11 Listopada 6, 42-100 Kłobuck	Data: 08.2021
Autorzy:	Projektował: mgr inż. Marcin Kucharski	Rys. nr: 1
	mgr inż. Marcin Kucharski nr upr. LOD/2737/PWBE/17	