

USŁUGI ELEKTRYCZNE
ANDRZEJ MIRONKIEWICZ
17-230 Białowieża ul. Meleszkowska 4
tel. (085) 681 23 99 kom. 500 187 181

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Budowy kablowej linii oświetlenia ulicznego
w Białowieży przy ul. Puszczańskiej

Lokalizacja obiektu:

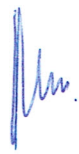
Miejscowość: Białowieża
Ulica: Puszczańska
Nr geod: 999 i 1000/5
Gmina: Białowieża
Powiat: Hajnówka

Inwestor:

Gmina Białowieża
17-230 Białowieża ul. Sportowa 1

Projektant:

mgr inż. Andrzej Mironkiewicz
upr. bud. do projekt. i kierowania robotami bud.
bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie
sieci instalacji urządzeń elektr. i elektroenerget.
Nr B1 35/99 i PDL/0089/POOE/04

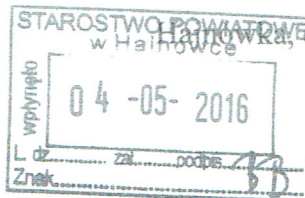


MAJ 2016

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

- 1. Spis zawartości opracowania**
- 2. Zgłoszenie zamiaru budowy**
- 3. Oświadczenie projektanta**
- 4. Uprawnienia budowlane**
- 5. Zaświadczenie PIIB**
- 6. Warunki zasilania**
- 7. Decyzja o warunkach zabudowy**
- 8. Protokół z narady koordynacyjnej**
- 9. Opis techniczny**
- 10. Obliczenia techniczne**
- 11. Informacja BIOZ**
- 12. Jednokreskowy schemat zasilania**
- 13. Projekt trasy linii oświetlenia ulicznego na mapie terenu**
- 14. Wykaz podstawowych projektowanych materiałów**
- 15. Przedmiar robót**

.....
(nr rejestru właściwego organu)



22.04.2016 r.
(data)

**ZGŁOSZENIE
ZAMIARU PRZYSTĄPIENIA DO BUDOWY, WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH¹
NIEWYMAGAJĄCYCH POZWOLENIA NA BUDOWĘ**

STAROSTA HAJNOWSKI
UL. A. ZINA 1; 17-200 HAJNÓWKA
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

Inwestor: **Gmina Białowieża, 17-230 Białowieża, ul. Sportowa 1**

.....
(imię i nazwisko lub nazwa instytucji oraz adres)

.....
zgodnie z art. 29 oraz art. 30 ustawy z dnia 7 lipca 1994- Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2013r. poz. 1409 ze zm.) -zglaszam, że zamierzam przystąpić do budowy – wykonywania robót budowlanych¹ – polegających na:

.....
BUDOWA KABLOWEJ LINII OŚWIETLENIA ULICZNEGO W BIAŁOWIEŻY PRZY ULICY PUSZCZAŃSKIEJ

.....
na działce budowlanej położonej w **Białowieży** przy ul. **Puszczańskiej**

Nr ewidencyjny działki **999, 1000/5**

Określić rodzaj, zakres i sposób wykonywania robót budowlanych:

Projektowana inwestycja polega na budowie kablowej linii oświetlenia ulicznego w Białowieży przy ulicy Puszczańskiej – szczegóły podano w załączonej dokumentacji.

Termin rozpoczęcia robót budowlanych

lipiec 2016

(co najmniej 30 dni od dnia doręczenia niniejszego zgłoszenia)

Do zgłoszenia załączam¹:

1. Oświadczenie o posiadaniu prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
2. Szkic lokalizacji obiektu na działce.
3. Szkice lub rysunki, a także pozwolenia, uzgodnienia i opinie wymagane odrębnymi przepisami.
4. ~~Projekt zagospodarowania działki lub terenu wraz z opisem technicznym instalacji (dotyczy przyłączy do budynków: elektroenergetycznych, wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych, ciepłych i telekomunikacyjnych), wykonany przez projektanta posiadającego odpowiednie uprawnienia budowlane. W przypadku budowy instalacji gazowej (dotyczy budowy instalacji zbiornikowych na gaz płynny z pojedynczym zbiornikiem o pojemności do 7 m³, przeznaczonych do zasilania instalacji gazowych w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych) projekt zagospodarowania działki lub terenu powinien być uzgodniony z podmiotem właściwym do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych.~~
5. ~~Projekt zagospodarowania działki lub terenu, wykonany przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane dotyczy zgłoszenia budowy obiektów małej architektury w miejscach publicznych.~~
6. Upoważnienie udzielone osobie działającej w moim imieniu.

WÓT

.....
mgr. Grzegorz Kasprowiec
(podpis inwestora lub osoby przez niego upoważnionej)

Pouczenie:

Do wykonywania robót budowlanych można przystąpić, jeżeli w terminie 30 dni od dnia doręczenia zgłoszenia właściwy organ nie wniesie, w drodze decyzji, sprzeciwu i nie później niż po upływie 2 lat od określonego w zgłoszeniu terminu ich rozpoczęcia.

Za zgodność z oryginałem

mgr. inż. Andrzej Mironiuk

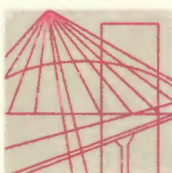
Białowieża 22.04.2016

Oświadczenie

Oświadczam, iż projekt budowlany:

„BUDOWA KABLOWEJ LINII OŚWIETLENIA ULICZNEGO W BIAŁOWIEŻY PRZY UL. PUSZCZAŃSKIEJ” - na działkach o nr geod. **999 i 1000/5** położonych w **Białowieży** sporządzony dla: **Gmina Białowieża 17-230 Białowieża ul. Sportowa 1**, wykonany został zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Andrzej Mironkiewicz
upr. bud. do projekt. i kierowania robotami bud.
bez ograniczeń w sieci instal. cyfrowej w zakresie
sieci instalacji ukł. silnopr. i słabopr. i elektroenerget.
Nr BI 35/99 i PDI/0089/POOE/04



PODLASKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Białystok, dnia 1 grudnia 2004 r.

POIIB.KK.7131/9/04

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późniejszymi zmianami), art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016, z późniejszymi zmianami) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38, z późniejszymi zmianami)

**Komisja Kwalifikacyjna
Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
nadaje**

Panu ANDRZEJOWI MIRONKIEWICZOWI
magistrowi inżynierowi
o kierunku elektrotechnika
urodzonemu dnia 10 października 1971 r. w Hajnówce

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDL/0089/POOE/04

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

Zgodnie z art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016, z późniejszymi zmianami) oraz § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38, z późniejszymi zmianami) Pan Andrzej Mironkiewicz jest upoważniony do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane

bez ograniczeń.

Niniejsze uprawnienia, na podstawie § 4 ust. 4 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, stanowią podstawę do sporządzania projektów zagospodarowania działki i terenu w ww. specjalności, jeżeli całość problematyki jest przedstawiona w projekcie zagospodarowania działki lub terenu – zgodnie z art. 34 ust. 3b ustawy Prawo budowlane.

UZASADNIENIE

Komisja Kwalifikacyjna Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa na podstawie protokołu postępowania kwalifikacyjnego Nr IE/3/IX/04 z 21 września 2004 r. oraz protokołu Nr IE/2/XI/2004 r. z egzaminu przeprowadzonego w dniach 23-24 listopada 2004 r., uchwałą Nr 5/KK/04 z dnia 1 grudnia 2004 r. stwierdziła, że Pan mgr inż. Andrzej Mironkiewicz posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w ww. specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane, w związku z czym Komisja orzekła jak w sentencji.

POUCZENIE

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

1. Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Bogdan Siuda

2. Z-ca Przewodniczącego Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Jakub Grzegorzczak

3. Sekretarz Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Jerzy Drapa

4. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Bogdan Bański

5. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
dr inż. Mikołaj Malesza

6. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Wiktor Ostasiewicz

7. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Waldemar Mieczysław Paprocki

Otrzymują:

1. Pan Andrzej Mironkiewicz
ul. Meleszkowska 4
17-230 Białowieża
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDL-BLL-ZW5-L8P *

Pan Andrzej Mironkiewicz o numerze ewidencyjnym PDL/IE/0934/01
adres zamieszkania ul. Meleszkowska 4, 17-230 Białowieża
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-01-01 do 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-12-11 roku przez:

Wojciech Kamiński, Przewodniczący Rady Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Bielsk Podlaski, dnia 08/04/2016 r.

RE3-3/216/2016/2503

Załącznik nr 1 do Umowy Nr 16/OB/3/30216 o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej

GMINA BIAŁOWIEŻA

ul. SPORTOWA 1

17-230 BIAŁOWIEŻA

**Warunki przyłączenia nr RE3-3/216/2016 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: oświetlenie uliczne

Lokalizacja: BIAŁOWIEŻA ul. PUSZCZAŃSKA

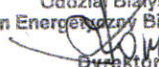
Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 22/03/2016 r., określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia: **szafka oświetlenia ulicznego zasilana ze stacji transformatorowej nr 3-1278 Białowieża "Ośrodek Zdrowia".**
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: **zaciski prądowe obwodu kablowego nn zasilającego istniejącą szafkę oświetlenia ulicznego na odejściu z pola nn stacji transformatorowej nr 3-1278.**
3. Moc przyłączeniowa: **13 kW istniejące – zasilanie podstawowe.**
4. Rodzaj przyłącza: **ww. zaciski prądowe.**
5. Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
xx .
6. Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
Wybudować obwód kablowy ośw. ul. od ww. istniejącej szafki ośw. ul. wzdłuż ul. Puszczańskiej i zabudować sześć opraw ośw. ul.. Nowowybudowane urządzenia od miejsca dostarczania energii elektrycznej traktowane są jako instalacje odbiorcze i winny być wybudowane kosztem i staraniem inwestora. Ww. elementy pozostaną na majątku UG..

7. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: przewidzieć na napięciu **0,4 kV** z usytuowaniem go **w ww. szafce oświetlenia ulicznego**.
8. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego: **licznik istniejący**.
9. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego: **zabezpieczenie nadmiarowe zainstalowane przed układem pomiarowo rozliczeniowym o wartości 20 A - istniejące**.
10. Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: *TN – C**; *TT**).
11. Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\text{tg } \varphi_0 = 0,4$.
12. Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
13. Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace powinny wykonać osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje do prowadzenia robót elektrycznych.
14. Informacje dodatkowe:
 - warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
15. Uwagi dodatkowe:
 1. PGE Dystrybucja S.A. zastrzega sobie prawo zmiany zakresu rzeczowego prac, wynikających ze zmian stanu sieci i jej konfiguracji lub utrudnień w budowie urządzeń. Zmiany wpływające na zwiększenie opłaty za przyłączenie wymagają akceptacji Podmiotu Przyłączanego oraz zmiany umowy o przyłączenie.
 2. Dokumentację projektową na budowę ww. urządzeń oświetlenia ulicznego należy uzgodnić z Rejonem Energetycznym Bielsk Podlaski pod względem zgodności z technicznymi warunkami przyłączenia.

Warunki przyłączenia opracował:

Romuald Proniewicki

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Białystok
Rejon Energetyczny Bielsk Podlaski

Dyrektor
Jerzy Kordziukiewicz

DECYZJA

Na podstawie art. 59 ust.1 i art. 60 ust.1, art. 61 ust. 1, art. 64 ust. 1, ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U.2015.199 j.t., z późn.zm.), § 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz.U.2003.164.1588), nawiązując do art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U.2016.23 j.t.), po rozpatrzeniu wniosku **Gminy Białowieża, ul.Sportowa 1, 17-230 Białowieża**, z dnia 16 marca 2016r. w sprawie ustalenia warunków zabudowy,

u s t a l a m :

1. **warunki zabudowy terenu dla inwestycji polegającej na budowie linii oświetlenia ulicznego, w ramach działek położonych w rejonie ul.Puszczańskiej (na odcinku pomiędzy ul.Tropinka i ul.Kamienne Bagno), oznaczonych numerami ewidencyjnymi gruntów: 98, 999, 1018, 1000/3, 1000/5, położonych w Białowieży (obręb 0004 Białowieża), Gm.Białowieża.**

2. **Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych:**

1) warunki i wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego:

a) spełnić warunki i wymagania wynikające z art. 5 ust. 2, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2016.290 j.t.), w zakresie użytkowania obiektu budowlanego, a w szczególności w zakresie utrzymywania go w należytym stanie technicznym i estetycznym (...),

b) parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu:

przedsięwzięcie polegające na budowie infrastruktury technicznej, t.j.:

budowie linii oświetlenia ulicznego – linia kablowa o długości około 250mb, słupy oświetleniowe o wysokości do 8m (w ilości do 8 sztuk), planowane do realizacji w ramach działek położonych w rejonie ul.Puszczańskiej (na odcinku pomiędzy ul.Tropinka i ul.Kamienne Bagno), oznaczonych numerami ewidencyjnymi gruntów: 98, 999, 1018, 1000/3, 1000/5, położonych w Białowieży (obręb 0004 Białowieża), Gm.Białowieża.

Projektowana infrastruktura będzie realizowana w ramach części istniejącego pasa drogowego drogi gminnej.

2) ochrona środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:

a) spełnić warunki i wymagania określone w:

- art.74 ust. 1, art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska, (Dz.U.2013.1232 j.t., z późn. zm.), zgodnie z treścią którego, w trakcie przygotowywania i realizacji inwestycji należy zapewnić oszczędne korzystanie z terenu;

- art. 75 ust. 1, ust. 2, w/w ustawy w zakresie ochrony środowiska na obszarze prowadzenia prac budowlanych przy realizacji przedsięwzięcia, a w szczególności obowiązku uwzględnienia ochrony gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych, oraz wykorzystywania i przekształcania elementów przyrodniczych przy prowadzeniu prac budowlanych wyłącznie w takim zakresie, w jakim jest to konieczne w związku z realizacją konkretnej inwestycji;

- art.76 ust.1 tejże ustawy, zgodnie z którym nowo zbudowany lub zmodernizowany obiekt budowlany, zespół obiektów lub instalacja nie mogą być oddane do użytkowania, jeżeli nie spełniają wymagań ochrony środowiska, dotyczących w szczególności:

- wykonania wymaganych przepisami lub określonych w decyzjach administracyjnych środków technicznych chroniących środowisko;
- zastosowania odpowiednich rozwiązań technologicznych, wynikających z ustaw lub decyzji;
- uzyskania wymaganych decyzji określających zakres i warunki korzystania ze środowiska;

b) spełnić warunki i wymagania wynikające z art. 5 ust.1, pkt 1, lit. d, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2016.290 j.t.) zgodnie z którym: obiekt budowlany wraz ze związanymi z nim urządzeniami budowlanymi należy, biorąc pod uwagę przewidywany okres użytkowania, projektować i budować w sposób określony w przepisach, w tym techniczno-budowlanych, oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, zapewniając (w szczególności) spełnienie wymagań podstawowych dotyczących odpowiednich warunków (...) ochrony środowiska, (...);

c) teren nie jest objęty ochroną konserwatorską,

d) teren działki znajduje się w granicach Obszaru Specjalnej Ochrony Ptaków (OSO) „Natura 2000” Puszcza Białowieska (PLC200004), wyznaczonego Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12

stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz. U. z 2011 nr 25, poz. 133, z późn.zm.), oraz w projektowanym Specjalnym Obszarze Ochrony Siedlisk (SOO) „Natura 2000” zatwierdzonym Decyzją Wykonawczą Komisji (UE) 2015/69 z dnia 3 grudnia 2014r. w sprawie przyjęcia ósmego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty, składających się na kontynentalny region biogeograficzny – „Puszcza Białowieska” /PLC200004/ (Dz.U.UE.L.2015.18.1 z dnia 23 stycznia 2015r.).

Planowane zamierzenie nie koliduje z ustaleniami ochronnymi dla tego obszaru oraz nie pogarsza stanu siedlisk gatunków roślin i zwierząt, a także nie wpływa negatywnie na gatunki dla których ochrony został wyznaczony w/w obszar,

e) planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczone do kategorii mogących znacząco oddziaływać na środowisko wg rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. (Dz.U.2010.213.1397, z późn.zm.),

w ocenie organu I instancji planowana inwestycja, zaliczona do przedsięwzięć tzw.III grupy, ze względu na planowany zakres i lokalizację nie spowoduje ryzyka znaczącego, negatywnego oddziaływania na w/w obszar Natura 2000 (w rozumieniu art.33 ust.1 ustawy o ochronie przyrody), w odniesieniu do siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt dla których ochrony został wyznaczony ten obszar, integralności tego obszaru, czy powiązania z innymi obszarami,

f) teren działki objętej wnioskiem znajduje się w rejonie Obszaru Chronionego Krajobrazu "Puszcza Białowieska". Niemniej zgodnie z zapisami Rozporządzenia Nr 7/05 Wojewody Podlaskiego z dnia 25 lutego 2005 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu "Puszcza Białowieska" (Dz. Urz. Woj. Podl. z 2005r. Nr 54, poz.720), zmienionego Rozporządzeniem Nr 8/09 Wojewody Podlaskiego z dnia 30 lipca 2009r. (Dz. Urz. Woj. Podl. z 2009r. Nr 154, poz.1683), zmienionego Uchwałą Nr XII/120/11 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 24 października 2011r. (Dz. Urz. Woj. Podl. z 2011r. Nr 274, poz.3309) - planowane zamierzenie nie koliduje z ustaleniami ochronnymi dla tego obszaru określonymi w w/w rozporządzeniach.

g) realizacja inwestycji wskazanej we wniosku Inwestora, nie może naruszać w szczególności przepisów:

- ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych,
- ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, oraz obowiązujących ustaleń planów ochrony ustanowionych dla parków narodowych, rezerwatów przyrody i parków krajobrazowych, a także dla innych form ochrony przyrody, o których mowa w przepisach o ochronie przyrody,
- ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami,
- ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska,
- ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych,
- ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach,
- ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne.

3) usługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:

a) zaopatrzenie w energię elektryczną – projektowane oświetlenie uliczne, poprzez podłączenie do istniejącej sieci energetycznej na zasadach określonych przez PGE Dystrybucja S.A., Oddział Białystok, Rejon Energetyczny Bielsk Podlaski, ul. 11 Listopada 11, 17-100 Bielsk Podlaski;

b) zaopatrzenie w wodę – nie dotyczy;

c) zrzut ścieków bytowo-gospodarczych – nie dotyczy;

d) zaopatrzenie w energię ciepłą – nie dotyczy;

e) zjazdy i wejście na działkę – projektowana infrastruktura będzie realizowana w ramach części istniejącego pasa drogowego drogi gminnej ul.Puszczańskiej.

4) wymagań dotyczących ochrony interesów osób trzecich:

1/ należy spełnić wymagania określone w punktach: 2 i 4 niniejszej decyzji.

2/spelnić warunki i wymagania wynikające z art. 5 ust. 1, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2016.290 j.t.) zgodnie z którymi: obiekt budowlany wraz ze związanymi z nim urządzeniami budowlanymi należy, biorąc pod uwagę przewidywany okres użytkowania, projektować i budować w sposób określony w przepisach, w tym techniczno-budowlanych, oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, zapewniając (w szczególności):

a) spełnienie wymagań podstawowych (...) dotyczących:

- nośności i stateczności konstrukcji,
- bezpieczeństwa pożarowego,
- higieny, zdrowia i środowiska,
- bezpieczeństwa użytkowania i dostępności obiektów,
- ochrony przed hałasem,
- oszczędności energii i izolacyjności cieplnej,
- zrównoważonego wykorzystania zasobów naturalnych (...),

b) poszanowanie, występujących w obszarze oddziaływania obiektu, uzasadnionych interesów osób trzecich, w tym zapewnienie dostępu do drogi publicznej.

e/ ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych:

- nie dotyczy omawianej inwestycji.

3. Linie rozgraniczające teren inwestycji:

wyznaczono linią przerywaną koloru czerwonego oraz literami A-B-C-D-E-F-G-H-I-J-A, na załączonej kopii mapy zasadniczej w skali 1:500, przyjętej do państwowego zasobu geodezyjno-kartograficznego, stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej decyzji.

4. Inne wymagania wynikające z przepisów odrębnych:

Aby uzyskać zgody na realizację przedmiotowej inwestycji należy:

a) wykazać prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane (art. 32 ust. 4, pkt.2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2016.290 j.t.);

b) projekt budowlany wykonać zgodnie z wymogami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2016.290 j.t.) ze szczególnym uwzględnieniem warunków określonych w art. 5 ust. 1, odnoszących się do sposobu projektowania i budowy obiektów budowlanych, w tym do spełnienia wymagań w zakresie poszanowania występujących w obszarze obiektu uzasadnionych interesów osób trzecich oraz zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U.2012.462, z późn.zm.);

c/ spełnić wymogi i warunki mające zastosowanie do projektowanego zamierzenia, określone w ustawie z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U.2015.460. j.t., z późn.zm.), a w szczególności w zakresie odnoszącym się do prowadzenia robót w pasie drogowym (art. 40 ust. 1 w/w cytowanej ustawy),

d/ spełnić wymogi i warunki określone w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz.U.2004.140.1481, z późn.zm.) zakresie odnoszącym się do zajęcia pasa drogowego,

e) realizacja inwestycji wymaga uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia, wraz ze stosownym wnioskiem należy zwrócić się do Starostwa Powiatowego w Hajnówce, ul. A. Zina nr 1, dołączając:

- 4 egzemplarze projektu budowlanego wraz z opiniami, uzgodnieniami, pozwoleniami i innymi dokumentami wymaganymi przepisami szczególnymi, opracowanym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U.2012.462, z późn. zm.), oraz zaświadczeniem, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy Prawo budowlane (art. 33 ust. 2, pkt 1, 2 i 3, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2016.290 j.t.):

- oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane;

- ostateczną decyzję o warunkach zabudowy.

5. Stan faktyczny i prawny terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji:

Po analizie stanu faktycznego w zakresie istniejącego zainwestowania, funkcji obiektów i terenów oraz stanu prawnego terenu nie znaleziono przeciwwskazań dla realizacji inwestycji.

Uzasadnienie:

Inwestor złożył wniosek o warunki zabudowy terenu dla inwestycji polegającej na budowie linii oświetlenia ulicznego, w ramach działek położonych w rejonie ul.Puszczańskiej (na odcinku pomiędzy ul.Tropinka i ul.Kamienne Bagno), oznaczonych numerami ewidencyjnymi gruntów: 98, 999, 1018, 1000/3, 1000/5, położonych w Białowieży (obręb 0004 Białowieża), Gm.Białowieża.

Inwestycja planowana jest na terenie zurbanizowanym, w ramach zwartej zabudowy miejscowości Białowieża i stanowić będzie uzupełnienie istniejącej zabudowy.

Wójt Gminy Białowieża po przeanalizowaniu w/w wniosku stwierdził, iż przedmiotowa działka, na których jest inwestycja położona znajduje się w granicach Obszaru Specjalnej Ochrony Ptaków (OSO) „Natura 2000” Puszcza Białowieska (PLC200004), wyznaczonego Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz. U. z 2011 nr 25, poz. 133, z późn.zm.), oraz w projektowanym Specjalnym Obszarze Ochrony Siedlisk (SOO) „Natura 2000”, zatwierdzonym Decyzją Wykonawczą Komisji (UE) 2015/69 z dnia 3 grudnia 2014r. w sprawie przyjęcia ósmego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty, składających się na kontynentalny region biogeograficzny – „Puszcza Białowieska” /PLC200004/ (Dz.U.UE.L.2015.18.1 z dnia 23 stycznia 2015r.). Planowane zamierzenie nie koliduje z ustaleniami ochronnymi dla tego obszaru oraz nie pogarsza stanu siedlisk gatunków roślin i zwierząt, a także nie wpływa negatywnie na gatunki dla których ochrony został wyznaczony w/w obszar.

Ponadto teren działki objętej wnioskiem znajduje się w rejonie Obszaru Chronionego Krajobrazu "Puszcza Białowieska". Niemniej zgodnie z zapisami Rozporządzenia Nr 7/05 Wojewody Podlaskiego z dnia 25 lutego 2005 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu "Puszcza Białowieska" (Dz. Urz. Woj. Podl. z 2005r. Nr 54, poz.720), zmienionego Rozporządzeniem Nr 8/09 Wojewody Podlaskiego z dnia 30 lipca 2009r. (Dz. Urz. Woj. Podl. z 2009r. Nr 154, poz.1683), zmienionego Uchwałą Nr XII/120/11

Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 24 października 2011r. (Dz. Urz. Woj. Podl. z 2011r. Nr 274, poz.3309) planowane zamierzenie nie koliduje z ustaleniami ochronnymi dla tego obszaru określonymi w w/w rozporządzeniach.

W trakcie postępowania administracyjnego, zgodnie z art.96 ust.1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2013.1235 j.t., z późn.zm.), przed wydaniem decyzji o warunkach zabudowy dla w/w inwestycji Wójt Gminy Białowieża jest zobowiązany rozważyć czy przedsięwzięcie może potencjalnie znacząco oddziaływać na obszar Natura 2000.

Analizując w/w przedsięwzięcie pod kątem jego oddziaływania na środowisko oraz uwzględniając łączne uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2013.1235 j.t., z późn.zm.), w odniesieniu do oddziaływania przedsięwzięcia na obszar Natura 2000 tj.: rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia z uwzględnieniem skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności skumulowanie oddziaływania przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami, wykorzystanie zasobów naturalnych, emisji i występowania innych uciążliwości, ryzyka powstania poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, usytuowanie przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych, rodzaj i skalę możliwego oddziaływania przedsięwzięcia w szczególności zasięg oddziaływania na obszar geograficzny i liczbę ludności, poszczególne elementy przyrodnicze, wielkość i złożoność oddziaływania z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej - stwierdzono, że w/w przedsięwzięcie nie spowoduje pogorszenia stanu środowiska, nie wpłynie negatywnie na zdrowie ludzi oraz na obszar Natura 2000.

Z uwagi na charakter przedsięwzięcia oraz zakres planowanych prac, przedmiotowa inwestycja nie będzie pogarszać stanu siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk roślin i zwierząt, a także w sposób znaczny wpływać negatywnie na gatunki, dla których zostały one wyznaczone.

Wnioskowane zamierzenie inwestycyjne nie jest zaliczone do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu zapisów Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. (Dz.U.2010.213.1397, z późn.zm.) w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Planowana inwestycja, zaliczona do przedsięwzięć tzw.III grupy, ze względu na planowany zakres i lokalizację nie spowoduje ryzyka znaczącego, negatywnego oddziaływania na w/w obszar Natura 2000 (w rozumieniu art.33 ust.1 ustawy o ochronie przyrody), w odniesieniu do siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt dla których ochrony został wyznaczony ten obszar, integralności tego obszaru, czy powiązania z innymi obszarami.

Rozpatrując złożony wniosek inwestora, przed wydaniem decyzji o warunkach zabudowy, Wójt Gminy Białowieża po dokonaniu analizy wynikającej z art. 53 ust.3, zgodnie z obowiązkiem wynikającym z art. 53 ust. 4, pkt. 6 i 8, ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, zwrócił się o uzgodnienie decyzji do organów właściwych w sprawach:

- Starosty Hajnowskiego właściwego organu w sprawie ochrony gruntów rolnych, z prośbą o uzgodnienie przedmiotowej inwestycji w zakresie, o którym mowa w art. 53 ust. 4, pkt 6 ustawy,
- Marszałka Województwa Podlaskiego z prośbą o uzgodnienie przedmiotowej inwestycji w zakresie o którym mowa w art. 53 ust. 4, pkt 6, ustawy,
- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku, jako organu właściwego dla obszarów objętych ochroną na podstawie przepisów o ochronie przyrody, z prośbą o uzgodnienie przedmiotowej inwestycji w zakresie, o którym mowa w art. 53, ust. 4, pkt 8 ustawy,

Wymienione organy swoje stanowisko wyraziły w drodze następujących uzgodnień:

- działający z upoważnienia Starosty Hajnowskiego, Naczelnik Wydziału Geodezji, Katastru i Nieruchomości, Geodeta Powiatowy swoje stanowisko wyraził w trybie art. 53 ust.5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. 2015.199 t.j.). Nieudzielenie odpowiedzi w terminie 14 dni uznano za pozytywnie uzgodnione,
- działający z upoważnienia Marszałka Województwa, Dyrektor Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych swoje stanowisko wyraził w trybie art. 53 ust.5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. 2015.199 t.j.). Nieudzielenie odpowiedzi w terminie 14 dni uznano za pozytywnie uzgodnione,
- Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Białymstoku - postanowieniem znak: WPN.612.2.128.2016.PS z dnia 25 marca 2016r. uzgodnił pozytywnie projekt w/w decyzji.

Nie dokonywano uzgodnień z pozostałymi organami określonymi w art. 53 ust. 4 w/w ustawy gdyż w analizowanym przypadku obowiązek taki nie występuje.

W niniejszej decyzji oprócz wymogów ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, uwzględniono przepisy Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003r. w sprawie ustalenia wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz.U.2003.164.1588) oraz przepisy Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego oraz decyzji o warunkach zabudowy (Dz.U.2003.164.1589).

Zgodnie z wymogami ustawowymi – projekt niniejszej decyzji został sporządzony przez uprawnionego członka właściwej izby samorządu zawodowego architektów.

W powyższym stanie faktycznym i prawnym rozstrzygnięto jak w osnowie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. W odniesieniu do tego samego terenu decyzję o warunkach zabudowy można wydać więcej niż jednemu wnioskodawcy, doręczając odpis decyzji do wiadomości pozostałym wnioskodawcom i właścicielowi lub użytkownikowi wieczystemu nieruchomości (art. 63 ust. 1, ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).
2. Decyzja o warunkach zabudowy nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich (art. 63 ust. 2, ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).
3. Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją o warunkach zabudowy (art. 63 ust. 4, ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).
4. Decyzja o warunkach zabudowy - za zgodą strony, na rzecz której została wydana, może być przeniesiona na rzecz innej osoby, jeżeli przyjmuje ona wszystkie warunki zawarte w tej decyzji (art. 63 ust 5, ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).
5. Organ, który wydał decyzję o warunkach zabudowy, stwierdza jej wygaśnięcie, jeżeli:
 - inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę;
 - dla tego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji.
6. Decyzja o ustaleniu warunków zabudowy wiąże organ wydający decyzję o pozwoleniu na budowę.
7. Realizacja inwestycji wymaga uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia na podstawie przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2016.290 j.t.).

Od decyzji niniejszej przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białymstoku, ul. Mickiewicza nr 3, za pośrednictwem Wójty Gminy Białowieża, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Linie rozgraniczające teren inwestycji wyznaczono linią koloru czerwonego oraz literami A-B-C-D-E-F-G-H-I-J-A, na załączonej kopii mapy zasadniczej w skali 1:500, przyjętej do państwowego zasobu geodezyjno-kartograficznego, stanowiącej załącznik nr 2 do niniejszej decyzji. Wyniki analizy funkcji oraz cech zabudowy – dla potrzeb ustalenia wymagań nowej zabudowy, stanowi załącznik nr 1 i nr 2 do niniejszej decyzji (składający się odpowiednio z: części tekstowej – zał. nr 1 i części graficznej – nr 2).

W/w załączniki zawierające część tekstową i graficzną, do niniejszej decyzji znajdują się w aktach sprawy do wglądu w Urzędzie Gminy Białowieża, ul. Sportowa 1, 17-230 Białowieża.

Po jednym egzemplarzu załączników nr 1 i nr 2 otrzymuje wnioskodawca.

WÓJT
Grzegorz Kasprówicz



WÓJT
Grzegorz Kasprówicz

Decyzja niniejsza uprawomocniła się
dnia 29.04.2016 r.
z powodu braku odwołań

Załączniki :

- Załącznik nr 1 wyniki analizy (część tekstowa – zał. 1)
- Załącznik nr 2 - część graficzna (mapa w skali 1:500 z wyznaczonymi liniami rozgraniczającymi teren inwestycji).

Otrzymują :

1. Gmina Białowieża, ul. Sportowa 1, 17-230 Białowieża

do wiadomości:

1. Roman i Emilia Krak
2. Paweł Porowski
3. Hanna Lipnicka
4. Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
5. Starosta Hajnowski
6. Janusz Dackiewicz

ZAŁĄCZNIK nr 1 do decyzji PP.6730.10.2016

Wyniki analizy, o której mowa w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz.U.2003.164.1588).

- część tekstowa -

Zgodnie z wymogami w/w Rozporządzenia, analizą w zakresie warunków, o których mowa w art. 61 ust. 1-5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, objęto teren wyznaczony w sąsiedztwie działek 98, 999, 1018, 1000/3, 1000/5, położonych w obrębie 0004 Białowieża, gm. Białowieża, której dotyczy wniosek o ustalenie warunków zabudowy, określonych w załączniku graficznym, sporządzonym na kopii mapy zasadniczej w skali 1:500, przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego.

1) Co najmniej jedna działka sąsiednia, dostępna z tej samej drogi publicznej, jest zabudowana w sposób pozwalający na określenie wymagań dotyczących nowej zabudowy w zakresie kontynuacji funkcji, parametrów, cech i wskaźników kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu, w tym gabarytów i formy architektonicznej obiektów budowlanych, linii zabudowy oraz intensywności wykorzystania terenu;

Inwestor złożył wniosek o warunki zabudowy terenu dla inwestycji polegającej na budowie linii oświetlenia ulicznego, w ramach działek położonych w rejonie ul. Puszczańskiej (na odcinku pomiędzy ul. Tropinka i ul. Kamienne Bagno), oznaczonych numerami ewidencyjnymi gruntów: 98, 999, 1018, 1000/3, 1000/5, położonych przy ul. Puszczańskiej w Białowieży (obręb 0004 Białowieża), Gm. Białowieża. Inwestycja planowana jest na terenie zurbanizowanym, w ramach zwartej zabudowy miejscowości Białowieża i stanowić będzie uzupełnienie istniejącej zabudowy.

Parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu:

przedsięwzięcie polegające na budowie infrastruktury technicznej, t.j.:

budowie linii oświetlenia ulicznego – linia kablowa o długości około 250mb, słupy oświetleniowe o wysokości do 8m (w ilości do 8 sztuk), planowane do realizacji w ramach działek położonych w rejonie ul. Puszczańskiej (na odcinku pomiędzy ul. Tropinka i ul. Kamienne Bagno).

Projektowana infrastruktura będzie realizowana w ramach części istniejącego pasa drogowego drogi gminnej. Planowana inwestycja zlokalizowana jest w bliskim sąsiedztwie istniejącej zabudowy o charakterze zabudowy usługowej (obiekt służby zdrowia), oraz istniejącej zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Ponadto planowana inwestycja w części będzie realizowana obok istniejącego cmentarza parafialnego.

2) teren ma dostęp do drogi publicznej;

projektowana infrastruktura będzie realizowana w ramach części istniejącego pasa drogowego drogi gminnej ul. Puszczańskiej.

3) istniejące lub projektowane uzbrojenie terenu, z uwzględnieniem ust. 5, jest wystarczające dla zamierzenia budowlanego;

a) zaopatrzenie w energię elektryczną – projektowane oświetlenie uliczne, poprzez podłączenie do istniejącej sieci energetycznej na zasadach określonych przez PGE Dystrybucja S.A., Oddział Białystok, Rejon Energetyczny Bielsk Podlaski, ul. 11 Listopada 11, 17-100 Bielsk Podlaski;

b) zaopatrzenie w wodę – nie dotyczy;

c) zrzut ścieków bytowo-gospodarczych – nie dotyczy;

d) zaopatrzenie w energię ciepłą – nie dotyczy;

e) zjazdy i wejście na działkę – projektowana infrastruktura będzie realizowana w ramach części istniejącego pasa drogowego drogi gminnej ul. Puszczańskiej.

4) teren nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne, gdyż był objęty zgodą uzyskaną przy sporządzaniu miejscowych planów, które utraciły moc na podstawie art. 67 ustawy, o której mowa w art. 88 ust. 1.

Teren objęty zakresem wniosku stanowią użytki o klasach: dr, B - wobec czego nie ma zastosowania przepis art.7 ustawy z dnia 3 lutego 1995r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz.U.2015.909 j.t., z późn.zm.) w zakresie ograniczenia przeznaczenia gruntów na cele nierolnicze i nieleśne.

5) decyzja jest zgodna z przepisami odrębnymi:

a) Wniosek o ustalenie warunków zabudowy nie dotyczy obszaru, w odniesieniu do którego istnieje obowiązek sporządzenia planu miejscowego. Nie występuje zatem przypadek zawieszenia postępowania administracyjnego do czasu uchwalenia planu.

b) planowane przedsięwzięcie nie jest zaliczone do kategorii mogących znacząco oddziaływać na środowisko wg rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. (Dz.U.2010.213.1397, z późn.zm.). Planowana inwestycja, zaliczona do przedsięwzięć tzw. III grupy, ze względu na planowany zakres i lokalizację nie spowoduje ryzyka znaczącego, negatywnego oddziaływania na w/w obszar Natura 2000 (w rozumieniu art.33 ust.1 ustawy o ochronie przyrody), w odniesieniu do siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt dla których ochrony został wyznaczony ten obszar, integralności tego obszaru, czy powiązania z innymi obszarami.

c) teren działki znajduje się w granicach Obszaru Specjalnej Ochrony Ptaków (OSO) „Natura 2000” Puszcza Białowieska (PLC200004), wyznaczonego Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków (Dz. U. z 2011 nr 25, poz. 133, z późn.zm.), oraz w projektowanym Specjalnym Obszarze Ochrony Siedlisk (SOO) „Natura 2000”, zatwierdzonym Decyzją Wykonawczą Komisji (UE) 2015/69 z dnia 3 grudnia 2014r. w sprawie przyjęcia ósmego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty, składających się na kontynentalny region biogeograficzny – „Puszcza Białowieska” /PLC200004/ (Dz.U.UE.L.2015.18.1 z dnia 23 stycznia 2015r.). Planowane zamierzenie nie koliduje z ustaleniami ochronnymi dla tego obszaru oraz nie pogarsza stanu siedlisk gatunków roślin i zwierząt, a także nie wpływa negatywnie na gatunki dla których ochrony został wyznaczony w/w obszar.

Zgodnie z art. 96 ust.1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2013.1235 j.t., z późn.zm.), przed wydaniem decyzji o warunkach zabudowy dla w/w inwestycji należy rozważyć czy przedsięwzięcie może potencjalnie znacząco oddziaływać na obszar Natura 2000.

Analizując w/w przedsięwzięcie pod kątem jego oddziaływania na środowisko oraz uwzględniając łączne uwarunkowania, o których mowa w art. 63 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U.2013.1235 j.t., z późn.zm.), w odniesieniu do oddziaływania przedsięwzięcia na obszar Natura 2000 tj.: rodzaj i charakterystykę przedsięwzięcia z uwzględnieniem skali przedsięwzięcia i wielkości zajmowanego terenu oraz ich wzajemnych proporcji, powiązań z innymi przedsięwzięciami, w szczególności skumulowanie oddziaływania przedsięwzięcia z innymi przedsięwzięciami, wykorzystanie zasobów naturalnych, emisji i występowania innych uciążliwości, ryzyka powstania poważnej awarii, przy uwzględnieniu używanych substancji i stosowanych technologii, usytuowanie przedsięwzięcia z uwzględnieniem możliwego zagrożenia dla środowiska, w szczególności przy istniejącym użytkowaniu terenu, zdolności samooczyszczania się środowiska i odnawiania zasobów naturalnych, walorów przyrodniczych i krajobrazowych, rodzaj i skalę możliwego oddziaływania przedsięwzięcia w szczególności zasięg oddziaływania na obszar geograficzny i liczbę ludności, poszczególne elementy przyrodnicze, wielkość i złożoność oddziaływania z uwzględnieniem obciążenia istniejącej infrastruktury technicznej - stwierdzono, że w/w przedsięwzięcie nie spowoduje pogorszenia stanu środowiska, nie wpłynie negatywnie na zdrowie ludzi oraz na obszar Natura 2000.

Z uwagi na charakter przedsięwzięcia oraz zakres planowanych prac, przedmiotowa inwestycja nie będzie pogarszać stanu siedlisk przyrodniczych oraz siedlisk roślin i zwierząt, a także w sposób znaczny wpływać negatywnie na gatunki, dla których zostały one wyznaczone.

d) teren działki objętej wnioskiem znajduje się w rejonie Obszaru Chronionego Krajobrazu "Puszcza Białowieska" na podstawie Rozporządzenia Nr 7/05 Wojewody Podlaskiego z dnia 25 lutego 2005 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu "Puszcza Białowieska" (Dz. Urz. Woj. Podl. z 2005r. Nr 54, poz.720), zmienionego Rozporządzeniem Nr 8/09 Wojewody Podlaskiego z dnia 30 lipca 2009r. (Dz. Urz. Woj. Podl. z 2009r. Nr 154, poz.1683), zmienionego Uchwałą Nr XII/120/11 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dnia 24 października 2011r. (Dz. Urz. Woj. Podl. z 2011r. Nr 274, poz.3309).

e) teren nie jest objęty ochroną konserwatorską,

f) realizacja inwestycji wskazanej we wniosku inwestora, nie może naruszać w szczególności przepisów:

- ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych,
- ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, oraz obowiązujących ustaleń planów ochrony ustanowionych dla parków narodowych, rezerwatów przyrody i parków krajobrazowych, a także dla innych form ochrony przyrody, o których mowa w przepisach o ochronie przyrody,
- ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami,
- ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska,
- ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych,
- ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach,
- ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne.

Starostwo Powiatowe w Hajnówce
Zespół Uzgadniania
Dokumentacji Projektowej
GK.6630.51.2016

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
Nr 51/2016

Na podstawie art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 roku Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. 2015.520 j.t.) oraz zarządzenia nr 32/2013 Starosty Hajnowskiego z dnia 18 czerwca 2013 r. w sprawie powołania Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Powiecie Hajnowskim, Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Hajnówce na naradzie w dniu 20.04.2016 uzgodnił lokalizację następujących urządzeń inżynierskich położonych na terenie:

obr. Białowieża ul. Puszczańska dz. nr 999 gm. Białowieża

- sieć energetyczna (oświetleniowa)

Uzgodniony obiekt budowlany należy zlecić do wytyczenia i pomiaru wykonawczego uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego, a znajdujące się na jego obszarze znaki geodezyjne chronić przed zniszczeniem zgodnie z ustawą z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne. Zaleca się kopanie ręczne przy punktach III klasy:.....

.....
Zniszczone punkty podlegają wznowieniu na koszt inwestora .

WNIOSKODAWCA: Urząd Gminy Białowieża
ul. Sportowa 1
17-230 Białowieża

STANOWISKA UCZESTNIKÓW NARADY:

1. Wnioskodawca

Obecny/ Nieobecny, Uwagi:

.....
(podpis)

2. Starostwo Powiatowe w Hajnówce. Wydział Budownictwa i Ochrony Środowiska:

opiniuje pozytywnie/negatywnie usytuowanie trasy projektowanego uzbrojenia.

Obecny/ Nieobecny, Uwagi :

Mikołaj Golonko
(podpis)

3. Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego:

opiniuje pozytywnie/negatywnie usytuowanie trasy projektowanego uzbrojenia.

Obecny/ Nieobecny, Uwagi:

Eugeniusz Kolnowski
(podpis)

4. Zarząd Dróg Powiatowych w Hajnówce:

opiniuje pozytywnie/negatywnie usytuowanie trasy projektowanego uzbrojenia.

Obecny/ Nieobecny, Uwagi:

Pawel Gajgank
(podpis)

5. PGE Dystrybucja S.A.:

opiniuje pozytywnie/negatywnie usytuowanie trasy projektowanego uzbrojenia.

Obecny/ Nieobecny, Uwagi:

Projekt oświetlenia ulicznego uzgodnił z Rybnem Energetyk
Białe Podlesie
Adrian
(podpis)

6. Wodociągi Podlaskie Sp. z o. o. :

opiniuje pozytywnie/negatywnie usytuowanie trasy projektowanego uzbrojenia.

Obecny/ Nieobecny, Uwagi:

.....
(podpis)

7. Urząd Marszałkowski Województwa Podlaskiego:

opiniuje pozytywnie/negatywnie usytuowanie trasy projektowanego uzbrojenia.

Obecny/ Nieobecny, Uwagi:

.....
(podpis)

PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ

**Z UP. STAROSTY
PRZEWODNICZĄCY
ZESPOŁU UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ**
mgr inż. Konrad W. Wreszki
(podpis)

OPIS TECHNICZNY

1. Przedmiot opracowania

Opracowanie niniejsze dotyczy budowy linii oświetlenia ulicznego w Białowieży przy ulicy Puszczańskiej. Dokumentację opracowano na zlecenie Gminy Białowieża, ul. Sportowa 1, 17-230 Białowieża.

2. Materiały wyjściowe

- a) mapa do celów projektowych w skali 1:500
- b) warunki przyłączenia urządzeń elektrycznych do sieci elektroenergetycznej wydane przez PGE Dystrybucja S.A.
- c) inwentaryzacja linii i urządzeń elektrycznych wykonana w terenie
- d) Normy: N SEP-E-004 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa.

3. Zakres opracowania

W projekcie ujęto:

1. Budowę kablowej linii oświetleniowej typu YAKXs 4x25mm² **L=209(267)mb**
2. Montaż słupa oświetleniowego typu NT S-70PC-3 8m z pojedynczym wysięgnikiem rurowym typu NT ST-Y 1-ram. 1,0m Fi60mm 15 stopni oraz fundamentem prefabrykowanym F-150/200 produkcji „Elektromontaż Rzeszów S.A.” oraz oprawą oświetleniową PHILIPS BGP203 1xLED50/740 DM lub równoważne **6 kpl.**

4. Stan istniejący

Ulica Puszczańska w Białowieży nie jest oświetlona. Na terenie objętym projektem występują następujące linie i urządzenia elektryczne:

1. Wnętrzowa stacja transformatorowa
2. Szafka oświetlenia ulicznego
3. Czynne linie kablowe S.N. i n.n.

5. Zasilanie linii oświetleniowej

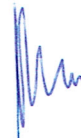
Projektowaną linię planuje się zasilć z istniejącej szafki oświetleniowej, która zasilania jest ze stacji transformatorowej nr 3-1278 Białowieża „Ośrodek Zdrowia”.

W szafce oświetleniowej należy zainstalować dodatkowy zacisk rozgałęźny typu KE 66.3 koloru żółto-zielonego oraz podłączyć do niego dwie niewykorzystane żyły kabla, które to należy uziemić.

Szczegóły podano na złączonym planie geodezyjnym i schemacie jednokreskowym.

6. Projektowana linia oświetleniowa

Linie zasilającą latarnie zaprojektowano jako kablową z wykorzystaniem kabla YAKXs 4x25mm². Niniejszy projekt zakłada wykorzystanie dwóch żył kabla – żyły PEN oraz jednej żyły fazowej. Dwie niewykorzystane żyły fazowe, rezerwowe, należy połączyć w



słupach złączami izolacyjnymi fazowymi IZK 4-02, a ich końce uziemić w szafce oświetleniowej oraz słupach nr 1, 2, 6.

Trasę projektowanych kabli przedstawiono na załączonym arkuszu mapy geodezyjnej linią przerywaną koloru czerwonego.

Kable ułożyć w rowie kablowym na głębokości 70cm, na 10cm warstwie podsypki z piasku. Po ułożeniu, kabel przysypać 10cm warstwą piasku, następnie 15cm warstwą rodzimego gruntu, po czym ułożyć niebieską folię sygnalizacyjną i rów zasypać, zagęszczając grunt warstwami.

Końce kabla w projektowanych słupach oraz w szafce oświetleniowej zabezpieczyć przed przenikaniem wilgoci przy pomocy odpowiednich palczatek termokurczliwych. W miejscu wprowadzenia kabla do słupów oraz szafki oświetleniowej projektowany kabel osłonić rurą DVR 50mm².

Na skrzyżowaniu z ul. Puszcząską, zjazdami do posesji, siecią wodociagową oraz w pobliżu korzeni drzew projektowany kabel ułożyć w rurze SRS 75mm. Końce przepustów uszczelnić typowymi uszczelniaczami.

Na całej trasie projektowanego kabla ułożona jest nawierzchnia z trylinki, którą zgodnie z zaleceniem inwestora, należy przed rozpoczęciem robót rozebrać. Projekt nie zakłada późniejszego jej odtworzenia. Materiały z demontażu należy zagospodarować zgodnie z umową.

Szczegóły podano na załączonym planie geodezyjnym.

7. Projektowana oprawy oświetlenia ulicznego

Projekt przewiduje montaż sześciu opraw oświetlenia ulicznego typu PHILIPS BGP203 1xLED50/740 DM. Zastosowane oprawy muszą posiadać elektroniczny układ zasilający umożliwiający płynną zmianę strumienia świetlnego oprawy za pomocą sterownika DALI/1-10V. Oprawy muszą współpracować bezkosztowo, w okresie minimum 10 lat od daty odbioru końcowego robót, z systemem oświetlenia ulicznego funkcjonującym na terenie gminy Białowieża.

W przypadku zastosowania opraw równoważnych wykonawca winien przedłożyć karty katalogowe oraz wymagane certyfikaty potwierdzające deklarowane parametry. Wykonawca zobowiązany jest również do dostarczenia obliczeń fotometrycznych dla zastosowanych opraw.

8. Ochrona przeciwporażeniowa

Ochronę dodatkową słupów zaprojektowano przez samoczynne wyłączenie zasilania w szafce oświetleniowej. Dodatkowo przewidziano ułożenie równoległe do projektowanego kabla bednarki FeZn 25/4, z którą to należy połączyć części metalowe słupów zgodnie z danymi katalogowymi producenta. Projektowaną bednarkę należy dodatkowo uziemić na słupie nr 1, 2 i 6, wartość dodatkowych uziemień nie powinna przekraczać 10Ω.

9. Uwagi końcowe

Dobre w projekcie urządzenia i materiały ze wskazaniem konkretnych producentów zostały przyjęte celem rzetelnego opracowania projektu umożliwiające jego jednoznaczne odczytanie (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego. Dz. U. z dnia 20 lipca 2003r.).

Celem nie jest ograniczanie konkurencji.

Projektant oświadcza, że możliwe jest przyjęcie innych materiałów i urządzeń niż zaprojektowane pod warunkiem, iż zastosowane materiały i urządzenia będą miały parametry nie gorsze, jak przyjęte w niniejszej dokumentacji.

Całość prac wykonać starannie i zgodnie z normami P SEP-E-0001 i N SEP-E-004 przy zachowaniu wymogów i przepisów BHP.

Prace na istniejących urządzeniach elektroenergetycznych oraz w ich pobliżu można wykonywać po wyłączeniu w nich napięcia i obustronnym uziemieniu w stosunku do miejsca pracy.

Prace objęte niniejszym projektem mogą wykonywać pracownicy posiadający odpowiednie i aktualne uprawnienia do wykonywania tego rodzaju prac.

Trasy projektowanych linii oraz lokalizację słupów wytyczyć geodezyjnie. Wykonać geodezyjną inwentaryzację powykonawczą.

mgr inż. Andrzej Mironkiewicz
upr. bud. do projekt. i kierowania robotami bud.
bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie
sieci instalacji urządzeń elektr. i elektroenerget.
Nr B1 35/99 i PDL/0089/POOE/04



Projekt

Oświetlenie ul. Puszczańskiej w Białowieży

Data: 14.03.2016
Edytor:

Philips Lighting Poland S.A.

Al. Jerozolimskie 195B
02-222 Warszawa

Edytor

Telefon

faks

e-Mail

Spis treści

Projekt

Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
Ulica Puszczańska Classic Street // h=6m co 32m	
 Dane planowania	3
 Wyniki szczegółowe	4
Ulica Puszczańska Unistreet / h=8m co 35m	
Dane planowania	6
Wyniki szczegółowe	7

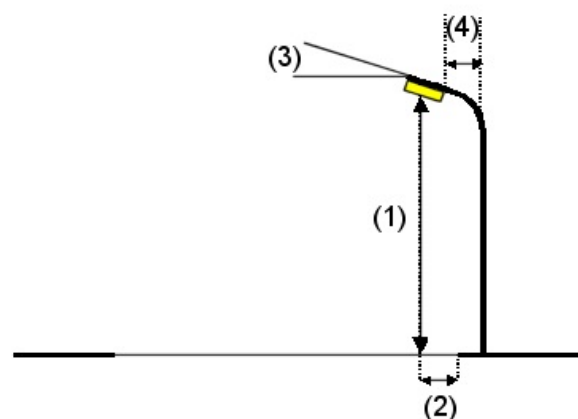
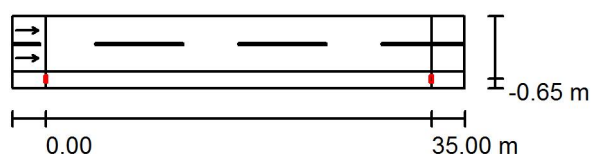
Philips Lighting Poland S.A.

Al. Jerozolimskie 195B
02-222 WarszawaEdytor
Telefon
faks
e-Mail**Ulica Puszczańska Unistreet / h=8m co 35m / Dane planowania****Profil ulicy**

Jezdnia 1 (Szerokość: 5.000 m, Liczba pasów jezdni: 2, Nawierzchnia: R3, q0: 0.070)

Chodnik 1 (Szerokość: 1.500 m)

Współczynnik konserwacji: 0.80

Rozmieszczenia opraw

Oprawa:	PHILIPS BGP203 1xLED50/740 DM
Strumień świetlny (Oprawa):	4250 lm
Strumień świetlny (Lampy):	5000 lm
Moc opraw:	41.0 W
Rozmieszczenie:	jednostronnie na dole
Odstęp słupa:	35.000 m
Wysokość montażu (1):	8.000 m
Wysokość punktu świetlnego:	7.900 m
Nawis (2):	-0.650 m
Nachylenie wysięgnika (3):	0.0 °
Długość wysięgnika (4):	1.000 m

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej	
przy 70°:	537 cd/klm
przy 80°:	74 cd/klm
przy 90°:	0.00 cd/klm

W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.

Żadna moc oświetleniowa powyżej 90°.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy mocy oświetleniowej G3.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.6.

Philips Lighting Poland S.A.

Al. Jerozolimskie 195B
02-222 Warszawa

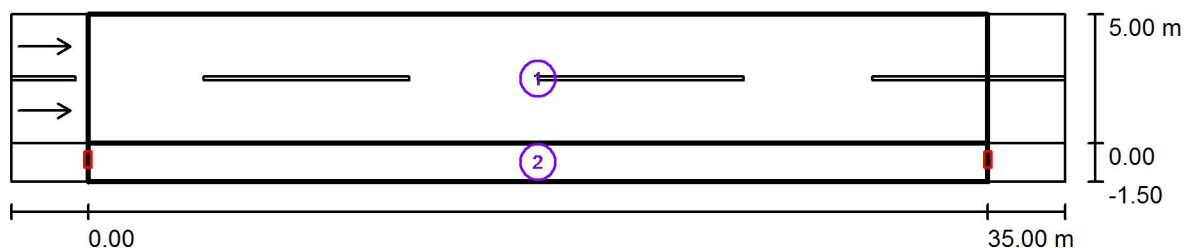
Edytor

Telefon

faks

e-Mail

Ulica Puszczańska Unistreet / h=8m co 35m / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.80

Skala 1:294

Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Jezdnia 1
Długość: 35.000 m, Szerokość: 5.000 m
Siatka: 12 x 6 Punkty
Przynależne elementy uliczne: Jezdnia 1.
Nawierzchnia: R3, q0: 0.070
Wybrana klasa oświetleniowa: ME5

(Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

	L_m [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]	SR
Wartości rzeczywiste według obliczenia:	0.51	0.60	0.76	11	0.86
Wartości zadane według klasy:	≥ 0.50	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.50
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓	✓	✓	✓

Philips Lighting Poland S.A.

Al. Jerozolimskie 195B
02-222 Warszawa

Edytor

Telefon

faks

e-Mail

Ulica Puszczańska Unistreet / h=8m co 35m / Wyniki szczegółowe**Lista pól oszacowania**

- 2 Pole oszacowania Chodnik 1
Długość: 35.000 m, Szerokość: 1.500 m
Siatka: 12 x 3 Punkty
Przynależne elementy uliczne: Chodnik 1.
Wybrana klasa oświetleniowa: S3
Dodatkowa klasa oświetleniowa ES:
ES6

(Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

(Nie wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{min} (półcyl.) [lx]
Wartości rzeczywiste według obliczenia:	8.07	3.07	0.04
Wartości zadane według klasy:	≥ 7.50	≥ 1.50	≥ 1.50
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓	✗

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa obiektu budowlanego:

Kablowa linii oświetlenia ulicznego w Białowieży przy ul. Puszcząńskiej

Lokalizacja obiektu budowlanego:

Miejscowość: Białowieża

Ulica: Puszcząńska

Nr geod: 999 i 1000/5

Gmina: Białowieża

Powiat: Hajnówka

Inwestor:

Gmina Białowieża

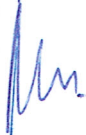
17-230 Białowieża ul. Sportowa 1

Projektant:

mgr inż. Andrzej Mironkiewicz

17-230 Białowieża ul. Meleszkowska 4

mgr inż. Andrzej Mironkiewicz
upr. bud. do projekt. i kierowania robotami bud.
bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie
sieci instalacji urządzeń elektr. i elektroenerget.
Nr B1 35/99 i PDL/0089/POOE/04



Część opisowa

1. Projektowany zakres robót

1. Budowa kablowej linii oświetleniowej typu YAKXs 4x25mm² **L=209(267)mb**
2. Montaż słupa oświetleniowego typu NT S-70PC-3 8m z pojedynczym wysięgnikiem rurowym typu NT ST-Y 1-ram. 1,0m Fi60mm 15 stopni oraz fundamentem prefabrykowanym F-150/200 produkcji „Elektromontaż Rzeszów S.A.” oraz oprawą oświetleniową PHILIPS BGP203 1XLED50/740 DM **6 kpl.**

2. Istniejące obiekty budowlane na terenie budowy

- Czynna szafka oświetlenia ulicznego
- Czynne linie kablowe S.N. i n.n.
- Ulica gminna

3. Istniejące zagrożenia na budowie

- Zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym
- Zagrożenie wypadkiem drogowym
- Zagrożenie upadkiem z wysokości
- Zagrożenie przysypaniem ziemią podczas wykonywania wykopów

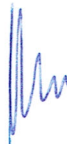
4. Instruktaże bhp na budowie

Zalecam kierownikowi budowy, przed rozpoczęciem prac, przeprowadzenie instruktażu stanowiskowego z brygadą, w celu omówienia zakresu robót, kolejności wykonywanych prac i zagrożeń występujących na budowie. Brygadzysta kierujący zespołem jest zobowiązany do poinstruowania brygady o zakresie prac wykonywanych w danym dniu, wyznaczenia zadań poszczególnym monterom, sprawdzenia stanu narzędzi, sprzętu ochronnego i zabezpieczającego, w szczególności dotyczy to wykonywania prac na czynnych urządzeniach elektroenergetycznych.

5. Środki techniczne i organizacyjne zapewniające bezpieczeństwo i ochronę zdrowia

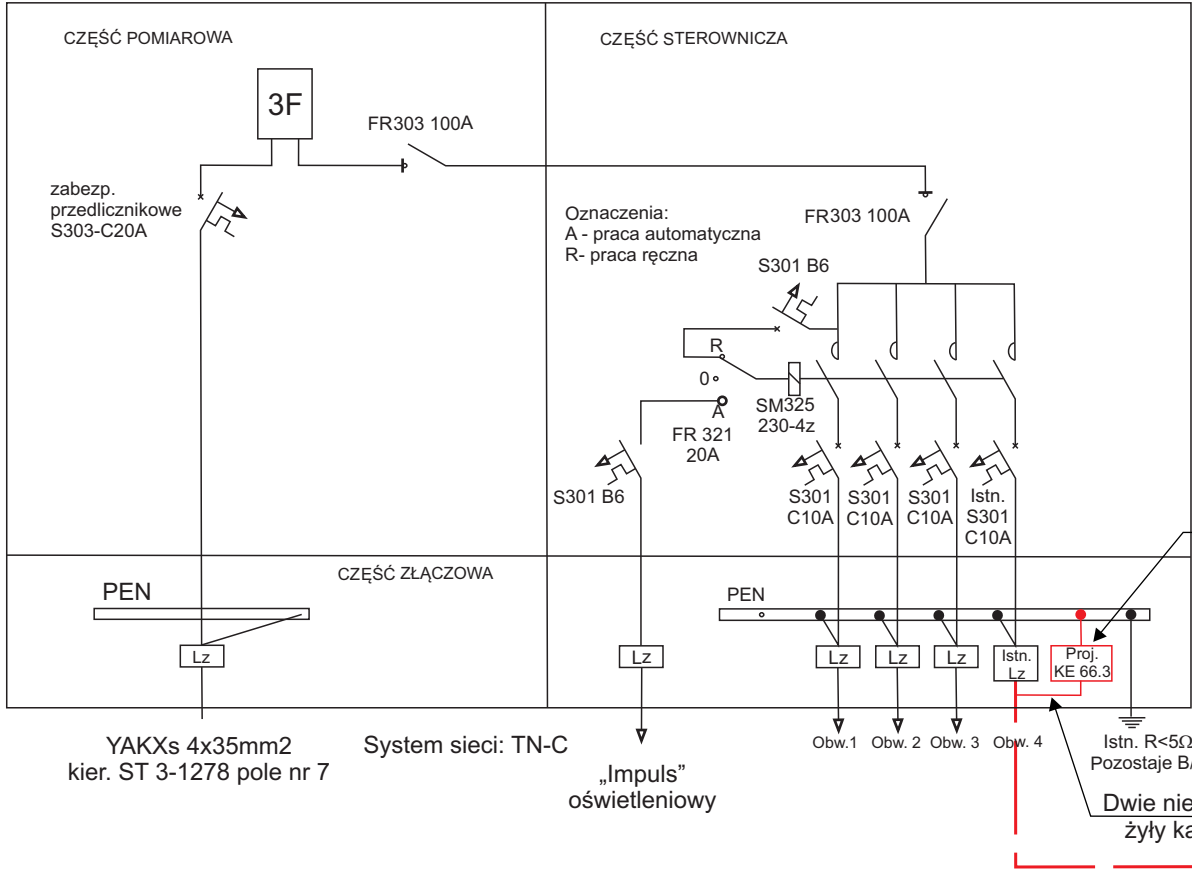
- Wszyscy członkowie brygady powinni być przeszkoleni w zakresie bhp, posiadać odpowiednie kwalifikacje, mają obowiązek przestrzegania przepisów bhp, poleceń brygadzysty, kierownika budowy oraz inspektorów mających prawo do kontroli budowy.
- Stosować zgodne z instrukcjami obsługi i użytkowania, sprawny i dopuszczony do użytkowania sprzęt ochronny i zabezpieczający oraz narzędzia i sprzęt mechaniczny.
- Prace na czynnych urządzeniach elektroenergetycznych uzgodnić w Rejonie Energetycznym Bielsk Podlaski w celu uzyskania dopuszczenia do prac.
- Teren budowy zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych.

mgr inż. Andrzej Mironkiewicz
upr. bud. do projekt. i kierowania robotami bud.
bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie
sieci instalacji urządzeń elektr. i elektroenerget.
Nr Bł 35/99 i PDL/0089/POOE/04

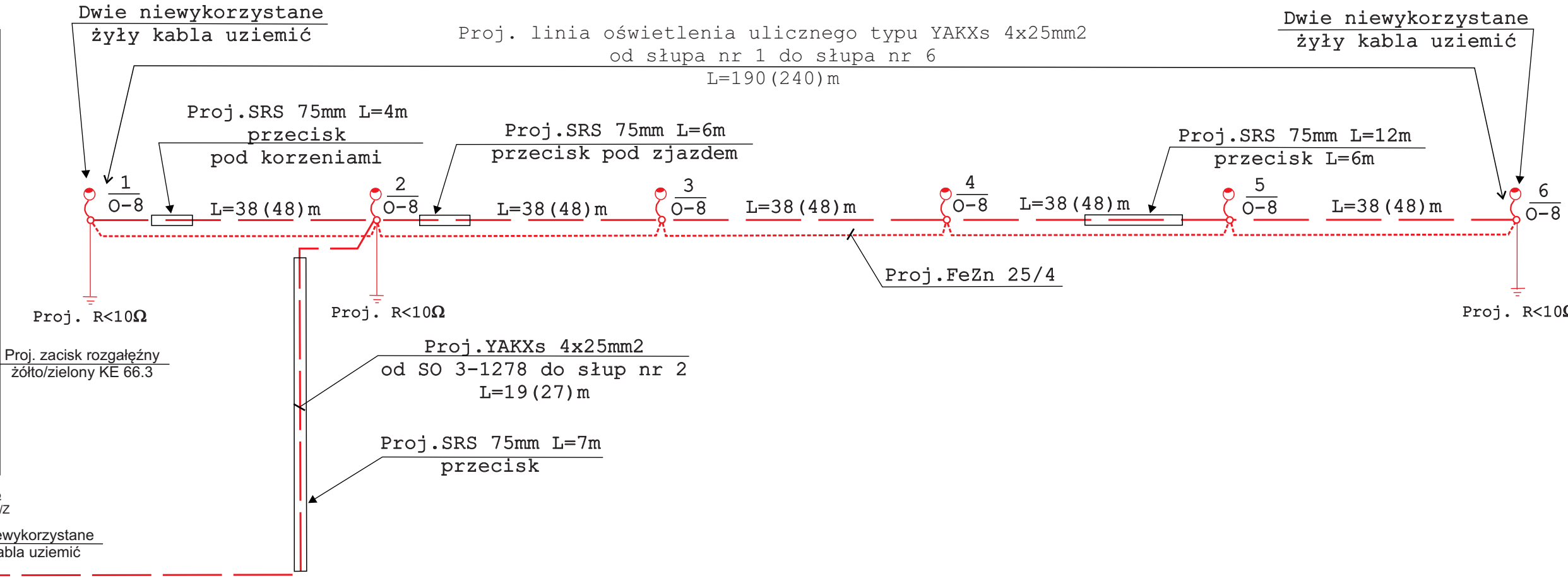


JEDNOKRESKOWY SCHEMAT ZASILANIA

Szafka złączowo-pomiarowo-sterownicza 3-fazowa
zasilana ze stacji nr 3-1278 z „impulsem”



- Obw. 1 - kier. Tropinka linia nr 4
Obw. 2 - kier. Sportowa
Obw. 3 - kier. Tropinka linia nr 3
Obw. 4 - kier. do słup nr 2 zasilanie ul.Puszcząńskiej



Uwaga :

Kolorem czerwonym zaznaczono projektowane elementy.

Legenda:

Elementy ujęte w ninijeszym opracowaniu:

- projektowana linia kablowa oświetlenia ulicznego typ YAKXs 4x25mm2
- projektowana linia kablowa oświetlenia ulicznego typ YAKXs 4x25mm2 w rurze SRS 75mm
- projektowana bednarka FeZn 25/4
- projektowana słup oświetleniowy typu NT S-70PC-3 8m z pojedynczym wysięgnikiem rurowym typu NT ST-Y 1 ram 1,0m H=1,0m Fi60mm 15st oraz fundamentem prefabrykowanym F-150/200 produkcji „Elektromontaż Rzeszów S.A.” oraz oprawą oświetleniową PHILIPS BGP203 1XLED50/740 DM

<u>Obiekt:</u> Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego w Białowieży przy ulicy Puszcząńskiej.	<u>Inwestor:</u> Gmina Białowieża 17-230 Białowieża ul.Sporotwa 1	
<u>Lokalizacja obiektu:</u> Miejscowość: Białowieża Ulica: Puszcząńska Gmina: Białowieża Powiat: Hajnówka		RYS. NR 1
<u>Projektant:</u> mgr inż. Andrzej Mironkiewicz 17-230 Białowieża ul. Meleszkowska 4 upr. Bud. BŁ 35/99 i PDL/0089/POOE/04 TEL. (085) 6812399 kom. 500187181		Skala: brak
Kwiecień 2016		

**STAROSTWO POWIATOWE
w HAJNÓWCE**
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
ul. A. Zina 1, 17-200 Hajnówka

Dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej
GK. 6030.51.2016
Hajduka, dnia 20.04.2016

**Z UP. STAROSTY
PRZEWODNICZĄCY
ZESPOŁU UZGADNIANIA
DOKUMENTACJI PROJEKTOWE**

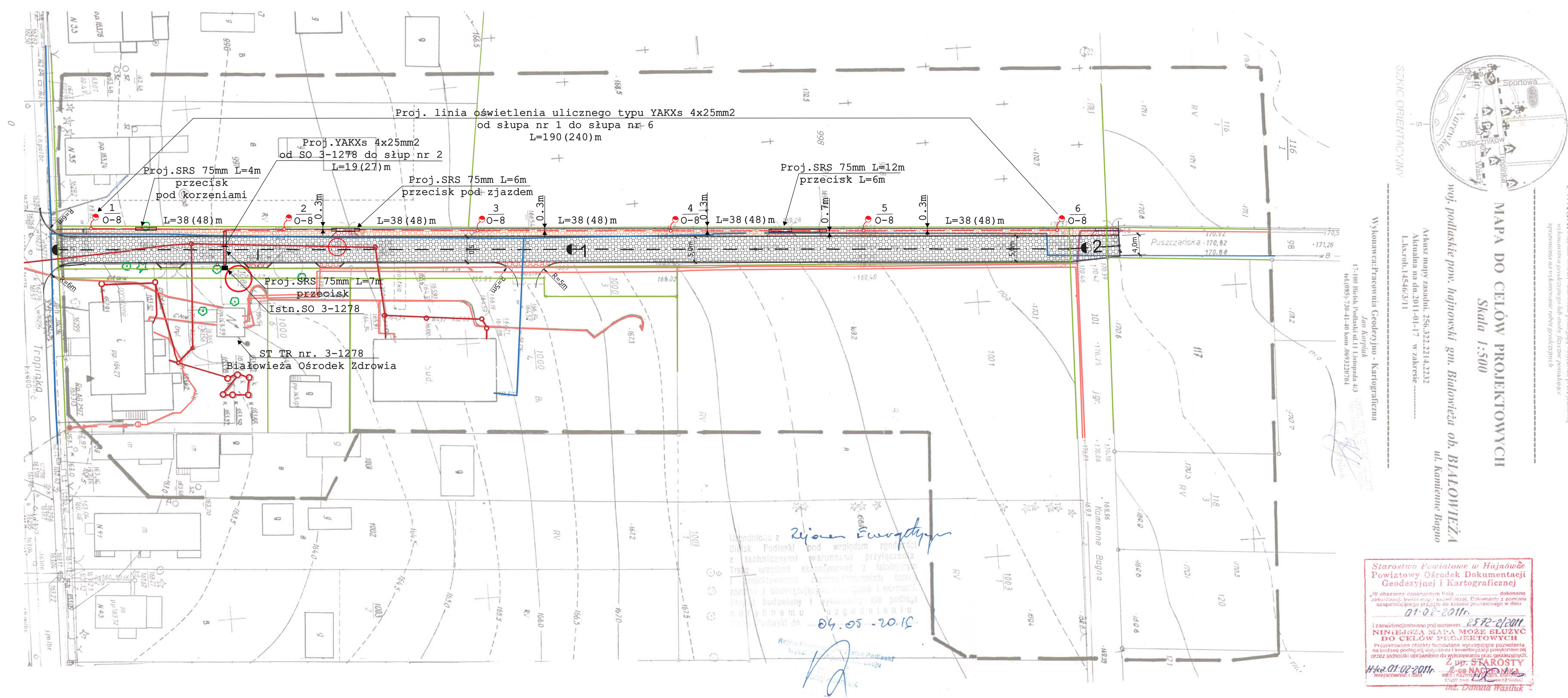
mgr inż. Konstanty Wawrzyszuk

Elementy ujęte w niniejszym opracowaniu:

-  - projektowana linia kablowa oświetlenia ulicznego typ YAKXs 4x25mm2
-  - projektowana linia kablowa oświetlenia ulicznego typ YAKXs 4x25mm2 w rurze SRS 75mm
-  - istniejąca szafka oświetlenia ulicznego SO 3-1278
-  - projektowana słup oświetleniowy typu NT S-70PC-3 8m z pojedynczym wysięgnikiem rurowym typu NT ST-Y 1 ram 1,0m H=1,0m F160mm 15st oraz fundamentem prefabrykowanym F-150/200 produkcji „Elektromontaż Rzeszów S.A.” oraz oprawą oświetleniową PHILIPS BGP203 1XLED50/740 DM

-  — · — · — oś ulicy Puszczańskiej
-  — krawędzie jezdni i zjazdów po przebudowie ulicy
-  — istniejący kanał sanitarny
-  — istn. wodociąg
-  — istn. linia energetyczna kablowa
-  — granice działek
-  projektowana nawierzchnia jezdni ulicy z kostki brukowej betonowej gr. 8cm
-  projektowana nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej gr. 8cm
-  projektowana nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej gr. 8cm
-  drzewa istniejące
-  bramy wjazdowe na posesje

<u>Objekt:</u> Budowa kablowej linii oświetlenia ulicznego w Białowieży przy ulicy Puszczańskiej.	<u>Inwestor:</u> Gmina Białowieża 17-230 Białowieża ul.Sporotwa 1	
<u>Lokalizacja obiektu:</u> Miejscowość: Białowieża Ulica: Puszczańska Gmina: Białowieża Powiat: Hajnówka		RYS. NR 2
<u>Projektant:</u> mgr inż. Andrzej Mironkiewicz 17-230 Białowieża ul. Meleszkowska 4 upr. Bud. BŁ 35/99 i PDL/0089/POOE/04 TEL. (085) 6812399 kom. 500187181	Kwiecień 2016	Skala: 1:500



1Wykaz podstawowych projektowanych materiałów na budowę linii oświetlenia ulicznego

L. p.	Opis materiału	j.m.	Ilość
1	Kabel YAKXs 4x25mm ²	mb.	267
2	Bednarka FeZn 25x4	mb.	220
3	Przewód YDY 3x2.5	mb.	78
4	Przewód LgY 1x16mm ²	mb.	3
5	Folia kalendrowa niebieska	mb.	190
6	Słup NT S-70PC-3	szt.	6
7	Fundament F-150/200	szt.	6
8	Element montażowy do F-75/200, 100/200, 150/200 – bez zawiasów	szt.	6
9	Złącze izolacyjne bezpiecznikowe IZK 4-01	szt.	6
10	Złącze izolacyjne fazowe IZK 4-02	szt.	12
11	Złącze izolacyjne zerowe ZK 4-03	szt.	6
12	Wys. NT ST-Y 1 ram 1,0m H=1,0m Fi60mm 15st	szt.	6
13	Oprawa oświetleniowa PHILIPS BGP203 1XLED50/740 DM z elektronicznym układem zasilający umożliwiający płynną zmianę strumienia świetlnego oprawy za pomocą sterownika DALI/1-10V, przystosowana do bezkosztowej współpracy, w okresie minimum 10 lat od daty odbioru końcowego robót, z systemem oświetlenia ulicznego funkcjonującym na terenie gminy Białowieża.	szt.	6
14	Wkładka bezpiecznikowa Biwtz 6A	szt.	6
15	Rura AROT DVR 50mm	mb.	40
16	Rura AROT SRS 75mm	mb.	29
17	Palczatka termokurczliwa AK 4x25mm ²	szt.	12
18	Oznacznik kablowy	szt.	40
19	Pręt uziemiający GALMAR 5/8" L=1.5m	szt.	30
20	Uchwyt krzyżowy 5/8"	szt.	9
21	Śruba M10/30 kpl	szt.	20
22	Piasek na podsypkę	m ³	16
23	Wazelina techniczna	kg.	0.5
24	Zacisk żółto/zielony KE 66.3	szt.	1
25	ABIZOL R	l	30
26	Materiały drobne i pomocnicze (rury termokurczliwe, uszczelniacze przepustów, farba, wazelina techniczna, końcówki kablowa itp.)	kpl.	1

Wykaz podstawowych materiałów z demontażu (materiały z demontażu zagospodarować zgodnie z umową)

L. p.	Opis materiału	j.m.	Ilość	Uwagi
1	Trylinka wraz z krawężnikami	m ²	100	

mgr inż. Andrzej Mironkiewicz
 upr. bud. do projekt. i kierowania robotami bud.
 bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie
 sieci instalacji urządzeń elektr. i elektroenerget.
 Nr Bł 35/99 i PDL/0089/POOE/04

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Montaż słupów oświetlenia ulicznego					
1	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
d.1	1001-01	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
2	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłono- we i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.prze w. kpl.prze w.	6.000	
d.1	1003-03	6			
				RAZEM	6.000
3	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie	szt.		
d.1	1002-02	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
4	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
d.1	1004-01	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
2 Roboty ziemne					
5	KNNR 5	Ręczne rozebranie nawierzchni trylinki	m ²		
d.2	0719-02	100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
6	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.2	0701-02	61	m ³	61.000	
				RAZEM	61.000
7	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.2	0702-02	46	m ³	46.000	
				RAZEM	46.000
8	KNNR 1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
d.2	0501-01	100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
3 Budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego					
9	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.3	0706-01	380	m	380.000	
				RAZEM	380.000
10	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych AROT SRS 75w wykopie	m		
d.3	0705-01	6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
11	KNNR 5	Przewierty mechaniczne dla rury o SRS 75mm pod obiektami	m		
d.3	0723-02	23	m	23.000	
				RAZEM	23.000
12	KNNR 5	Układanie kabli YAKXs 4x25 w rowach kablowych ręcznie	m		
d.3	0707-03	202	m	202.000	
				RAZEM	202.000
13	KNNR 5	Układanie kabli YAKXs 4x25mm w szafce oświetleniowej	m		
d.3	0717-06	3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNNR 5	Układanie kabli YAKXs 4x25mm w rurach	m		
d.3	0713-02	29	m	29.000	
				RAZEM	29.000
15	KNNR 5	Układanie kabli YAKXs 4x25mm w słupach oświetleniowych	m		
d.3	0717-06	33	m	33.000	
				RAZEM	33.000
16	KNNR 5	Zarobienie na sucho końca kabla YAKXs 4x25mm	szt.		
d.3	0726-10	12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
17	KNNR 5	Montaż zacisku KE 66.3	szt.		
d.3	0406-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.3	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 6	odc. odc.	 6.000	
				RAZEM	6.000
4 Dodatkowa ochrona przeciwporażeniowa i odgromowa					
19 d.4	KNNR 5 0607-03	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 1.5 m (metoda wykonania obrotowa) - grunt kat.III 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
20 d.4	KNNR 5 0607-04	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane (metoda wykonania obrotowa) - grunt kat.III za następne 1.5 m długości 27	szt. szt.	 27.000	
				RAZEM	27.000
21 d.4	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III - bednarka FeZn 25/4 211	m m	 211.000	
				RAZEM	211.000
22 d.4	KNNR 5 0603-01	Ułożenie bednarki FeZn 25/4 na słupie 9	m m	 9.000	
				RAZEM	9.000
23 d.4	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
24 d.4	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
5 Roboty geodezyjne					
25 d.5	Kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000