

**ZAKŁAD
PROJEKTOWANIA
I USŁUG TECHNICZNYCH**

82-300 Elbląg, ul. Natolińska 37
NIP 578-001-43-67

☎ (0-55) 233-38-88
REGON 170028481

Temat:	Sieć oświetlenia drogowego
Obiekt:	Oświetlenie drogowe
Adres:	Sakówko, gm. Pasłęk, dz. nr 26/1, 23/1, 25/1, 4/19 obręb nr 0037 Sakówko, kat. obiektu XXVI
Inwestor:	Gmina Pasłęk, 14-400 Pasłęk, plac Św. Wojciecha 5

Autorzy opracowania	Imię i nazwisko	Podpis
Opracował	Zdzisław Kucharczyk upr. proj., kier. bud. w spec. sieci i inst. elektr. upr. nr 810/EI/84	

Elbląg, październik 2019 r.

SPIS TREŚCI

1. Strona tytułowa
2. Spis treści
3. Oświadczenie projektanta
4. Zaświadczenie o przynależności do W-M OIIB w Olsztynie WAM/IE/1332/01
5. Kserokopia uprawnień budowlanych nr 810/EI/84
6. Warunki przyłączenia
7. Opis techniczny
8. Obliczenia techniczne
9. Zestawienie podstawowych materiałów
10. Rysunki:
 - nr 1A – podkład geodezyjny w skali 1:500 z naniesioną trasą sieci oświetleniowej
 - nr 1B – podkład geodezyjny w skali 1:500 z naniesioną trasą sieci oświetleniowej
 - nr 2A – schemat połączeń
 - nr 2B – schemat połączeń
11. Odpisy uzgodnień
12. Wypis z rejestru gruntów
13. Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

OŚWIADCZENIE

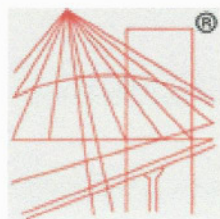
Na podstawie art.20, ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane
(Dz. U. z 2003r. Nr 207, póź. 2016, z późniejszymi zmianami) oświadczam, że projekt:

Sieć oświetlenia drogowego
Sakówko, gm. Pasłęk, dz. nr 26/1, 23/1, 25/1, 4/19 obręb nr 0037 Sakówko,
kat. obiektu XXVI

(nazwa i rodzaj oraz adres całego zamierzenia budowlanego, rodzaj obiektu lub zespołu obiektów bądź robót budowlanych,
numer ewidencyjny działki)

wykonałem zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....
(pieczęć i podpis)



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-ETZ-MMZ-ZH5 *

Pan Zdzisław Kucharczyk o numerze ewidencyjnym WAM/IE/1332/01

adres zamieszkania ul.Natolińska 37, 82-300 Elbląg

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2019-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-12-19 roku przez:

Mariusz Dobrzeniecki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej 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.

Urząd Wojewódzki
82-300 w Elblągu
Wydział Planowania Przestrzennego, Rolnictwa,
Krajoznictwa i Techniki Budowlanej
ul. Młynońska 28
Nr 810/E1/84

Elbląg, dnia 25 lipca 1984 r.

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA
ZAWODOWEGO DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH
FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE
=====

Na podstawie § 2 ust.2 pkt 2, § 5 ust.2, § 7 i § 13 ust.1 pkt 4
lit.d rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska
z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych
w budownictwie /Dz.U. nr 8, poz. 46/ stwierdza się :

Obywatel Zdzisław Józef K U C H A R C Z Y K - technik elektryk

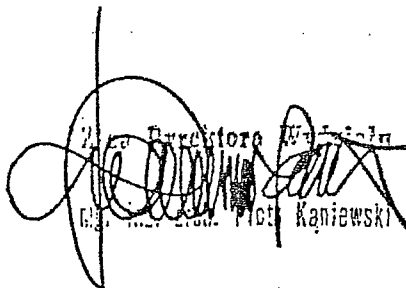
urodzony dnia 12 sierpnia 1949 roku w Grodziecznym woj.Ostrołęka
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samo-
dzielnej funkcji

- PROJEKTANTA I KIEROWNIKA BUDOWY -

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji
elektrycznych.

Obywatel Zdzisław Józef K U C H A R C Z Y K - jest upoważniony do

1. sporządzania projektów instalacji elektrycznych o powszechnie
znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych
2. kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kiero-
wania i kontrolowania wytwarzania elementów konstrukcyjnych in-
stalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie
instalacji elektrycznych o powszechnie znanych rozwiązaniach
konstrukcyjnych.


Zastępca Dyrektora Wydziału
Główny Inżynier Piotr Kaniowski

Numer P/19/034186

Miejscowość Elbląg

Data 14-06-2019

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Olsztynie

1. Przyłączany obiekt:
Nazwa: oświetlenie drogowe
Adres (Nr działki): Sakówko
gm. Pasłęk , działka numer 26/1
2. Grupa przyłączeniowa: V
3. Moc przyłączeniowa: 0.5 kW
4. Miejsce przyłączenia:
GPZ - PASŁĘK [1030]
Linia 15 kV PASŁĘK - RYCHLIKI [7100]
Stacja SN/nn SAKÓWKO [3593]
Obwód nn Obwód 3593/200 [3593/200]
Obiekt Obwód [nN] Obwód 3593/200 [3593/200]
słup nN
5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:
zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczeń głównych w złączu (słupowym rozłączniku bezpiecznikowym), w kierunku instalacji przyłączanej;
6. Rodzaj przyłącza: kablowe
7. Zakres prac niezbędnych do realizacji przyłączenia oraz wymagania w zakresie wyposażenia niezbędnego do współpracy z siecią:
 - 7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA
 - 7.1.1. Urządzenia WN i SN:
-
 - 7.1.2. Stacja transformatorowa:
-
 - 7.1.3. Urządzenia nn:
Na słupie linii nN zainstalować słupowy rozłącznik bezpiecznikowy i wybudować przyłączy kablowe do miejsca dostawy energii elektrycznej.
 - 7.1.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane:
-
 - 7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnioskodawcy:
-
 - 7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:
-
 - 7.1.7. Demontaże:
-
 - 7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:
Odbiorca wykona instalację przyłączaną w obiekcie przyłączanym do poboru mocy, od miejsca rozgraniczenia własności stron. Wykonanie tych czynności powinno zostać potwierdzone w "Oświadczeniu o gotowości instalacji przyłączanej". Schemat układu pomiarowego uzgodnić w Wydziale Usług TOO, Elbląg ul. Piłsudskiego 19.

8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej: $\text{tg } \phi \leq 0,4$
9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
- 9.1. Miejsce zainstalowania:
szafka pomiarowa na słupie linii nn;
- 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:
wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy o prądzie znamionowym 6 A, zainstalowane w szafce pomiarowej
- 9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni
- 9.4. Rodzaj mierzonej energii: Energia elektryczna czynna pobrana
- 9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych

- 9.6. Wymagania dodatkowe:
- a) Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolno-pomiarową a w obwodach wtórnych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia.
 - b) Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy.
 - c) Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do oplombowania.
 - d) Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR SA
 - e) inne:
licznik 1f

10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej

- 10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:
- a) Układ sieci Sieć 0,4 kV pracuje w układzie TN-C.
 - b) Napięcie znamionowe sieci 0,4 kV
 - c) Maksymalny prąd zwarcia w sieci 26 kA
Rzeczywistą wartość prądu zwarcia oblicza projektant.
 - d) System ochrony od porażeń Samoczynne wyłączenie zasilania

- 10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:
- a) Sposób pracy punktu neutralnego sieci -
 - b) Napięcie znamionowe sieci - kV
 - c) Prąd zwarcia doziemnego - A
 - d) Czas wyłączenia zwarcia doziemnego - s
 - e) Moc zwarcia na szynach 15 kV - MVA
 - f) Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego - s
w stacji 110/15 kV GPZ PASŁĘK
Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarcia.
 - g) System ochrony od porażeń uziemienie ochronne

- 10.3. Inne:
-

11. Dane znamionowe urządzeń, instalacji i sieci oraz dopuszczalne graniczne parametry ich pracy

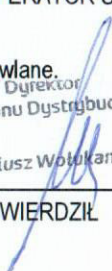
Rodzaj urządzenia/instalacji/sieci	Napięcie znam. [kV]	Moc znam. [kW]	Prąd rozruchu [A]

12. Inne ustalenia:
 - 12.1. Dotyczy projektu budowlanego:
-
 - 12.2. Dotyczy współpracy ruchowej:
-
 - 12.3. Dotyczy umowy o przyłączenie:
-
 - 12.4. Inne wymagania:
-
13. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.
14. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA.
15. Standardy jakościowe energii elektrycznej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 r.).
ENERGA-OPERATOR SA nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii do sieci elektroenergetycznej dla ww. obiektu. Należy liczyć się z możliwością przerw w dostawie energii elektrycznej. Bezprzerwową dostawę energii elektrycznej można zapewnić jedynie poprzez zainstalowanie własnego źródła energii (np. agregatu prądotwórczego, urządzenia UPS, itp.) po uprzednim uzgodnieniu warunków jego instalacji z ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie
16. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych, na zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.
17. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.
Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.
18. Działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku – Prawo energetyczne (Dz. U. nr 54 poz. 348 z późn. zm.) w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Dz. U. nr 89 poz. 414 z późn. zm.) ENERGA-OPERATOR SA oświadcza, że zapewni dostawę energii dla obiektu przyłączanego:
 - po przyłączeniu obiektu do sieci elektroenergetycznej na podstawie niniejszych warunków przyłączenia oraz w oparciu o umowę o przyłączenie, jaka zostanie zawarta pomiędzy Podmiotem Przyłączanym a ENERGA – OPERATOR SA,
 - po zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej.Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem w rozumieniu art. 34 ust. 3, pkt. 3 ustawy - Prawo budowlane.


Żebiałowicz Mirosław

OPRACOWAŁ

tel. 55 667 76 15


Dyrektor
Rejonu Dystrybucji

Dariusz Wotolani

ZATWIERDZIŁ

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie Rejon Dystrybucji w Elblągu
ul. Elektryczna 20, 82-300 Elbląg

Numer P/19/034191	Miejscowość Elbląg	Data 14-06-2019
-------------------	--------------------	-----------------

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA
DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Olsztynie

1. Przyłączany obiekt:
Nazwa: oświetlenie drogowe
Adres (Nr działki): Sakówko
gm. Pasłęk , działka numer 4/19, 23/1, 25/1
2. Grupa przyłączeniowa: V
3. Moc przyłączeniowa: 0.5 kW
4. Miejsce przyłączenia:
GPZ - PASŁĘK [1030]
Linia 15 kV PASŁĘK - RYCHLIKI [7100]
Stacja SN/nn SAKÓWKO [3593]
Obwód nn Obwód 3593/100 [3593/100]
Obiekt Obwód [nN] Obwód 3593/100 [3593/100]
5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:
zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczeń głównych w złączu (stupowym rozłączniku bezpiecznikowym), w kierunku instalacji przyłączanej;
6. Rodzaj przyłącza: kablowe
7. Zakres prac niezbędnych do realizacji przyłączenia oraz wymagania w zakresie wyposażenia niezbędnego do współpracy z siecią:
 - 7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA
 - 7.1.1. Urządzenia WN i SN:
-
 - 7.1.2. Stacja transformatorowa:
-
 - 7.1.3. Urządzenia nn:
Na słupie linii nN zainstalować słupowy rozłącznik bezpiecznikowy i wybudować przyłączy kablowe do miejsca dostawy energii elektrycznej.
 - 7.1.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane:
-
 - 7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnioskodawcy:
-
 - 7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:
-
 - 7.1.7. Demontaże:
-
 - 7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:
Odbiorca wykona instalację przyłączaną w obiekcie przyłączanym do poboru mocy, od miejsca rozgraniczenia własności stron. Wykonanie tych czynności powinno zostać potwierdzone w "Oświadczeniu o gotowości instalacji przyłączanej". Schemat układu pomiarowego uzgodnić w Wydziale Usług TOO, Elbląg ul. Piłsudskiego 19.

8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej: $\text{tg } \phi \leq 0.4$
9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
- 9.1. Miejsce zainstalowania:
szafka pomiarowa na słupie linii nn;
- 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:
wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy o prądzie znamionowym 6 A, zainstalowane w szafce pomiarowej
- 9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni
- 9.4. Rodzaj mierzonej energii: Energia elektryczna czynna pobrana
- 9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych
-
- 9.6. Wymagania dodatkowe:
- Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolno-pomiarową a w obwodach wtórnych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia.
 - Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy.
 - Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do oplombowania.
 - Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR SA
 - inne:
licznik 1f
10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej
- 10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:
- Układ sieci Sieć 0,4 kV pracuje w układzie TN-C.
 - Napięcie znamionowe sieci 0,4 kV
 - Maksymalny prąd zwarcia w sieci 26 kA
Rzeczywistą wartość prądu zwarcia oblicza projektant.
 - System ochrony od porażeń Samoczynne wyłączenie zasilania
- 10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:
- Sposób pracy punktu neutralnego sieci -
 - Napięcie znamionowe sieci - kV
 - Prąd zwarcia doziemnego - A
 - Czas wyłączenia zwarcia doziemnego - s
 - Moc zwarcia na szynach 15 kV - MVA
 - Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego - s
- w stacji 110/15 kV GPZ PASŁĘK
- Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarciaowej.
- System ochrony od porażeń uziemienie ochronne
- 10.3. Inne:
-

11. Dane znamionowe urządzeń, instalacji i sieci oraz dopuszczalne graniczne parametry ich pracy

Rodzaj urządzenia/instalacji/sieci	Napięcie znam. [kV]	Moc znam. [kW]	Prąd rozruchu [A]


12. Inne ustalenia:
- 12.1. Dotyczy projektu budowlanego:
-
- 12.2. Dotyczy współpracy ruchowej:
-
- 12.3. Dotyczy umowy o przyłączenie:
-
- 12.4. Inne wymagania:
-
13. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.
14. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA.
15. Standardy jakościowe energii elektrycznej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 r.).
ENERGA-OPERATOR SA nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii do sieci elektroenergetycznej dla ww. obiektu. Należy liczyć się z możliwością przerw w dostawie energii elektrycznej. Bezprzerwową dostawę energii elektrycznej można zapewnić jedynie poprzez zainstalowanie własnego źródła energii (np. agregatu prądotwórczego, urządzenia UPS, itp.) po uprzednim uzgodnieniu warunków jego instalacji z ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie
16. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych, na zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.
17. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.
Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.
18. Działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku – Prawo energetyczne (Dz. U. nr 54 poz. 348 z późn. zm.) w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Dz. U. nr 89 poz. 414 z późn. zm.) ENERGA-OPERATOR SA oświadcza, że zapewni dostawę energii dla obiektu przyłączonego:
- po przyłączeniu obiektu do sieci elektroenergetycznej na podstawie niniejszych warunków przyłączenia oraz w oparciu o umowę o przyłączenie, jaka zostanie zawarta pomiędzy Podmiotem Przyłączanym a ENERGA – OPERATOR SA,
 - po zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej.

Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem w rozumieniu art. 34 ust. 3, pkt. 3 ustawy - Prawo budowlane.



Żebiałowicz Mirosław

OPRACOWAŁ
tel. 55 667 76 15



Dyrektor
Rejonu Dystrybucji

Dariusz Wołucki

ZATWIERDZIŁ

- Otrzymują:
1. Wnioskodawca
 2. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie Rejon Dystrybucji w Elblągu
ul. Elektryczna 20, 82-300 Elbląg

OPIS TECHNICZNY

1. Cel i zakres opracowania

Niniejszą dokumentację opracowano celem wykonania oświetlenia drogowego w m. **Sakówko**, gm. **Pasłęk**, dz. **26/1, 23/1, 25/1, 4/19** obręb nr **0037 Sakówko**.

Zakresem swym obejmuje:

- ⇒ budowę sieci oświetleniowej 0,4 kV,
- ⇒ montaż słupów i opraw oświetleniowych,
- ⇒ montaż szafki oświetleniowej,
- ⇒ montaż uziemienia.

2. Podstawa i dane do opracowania

- ⇒ Mapa sytuacyjna z projektowanym zagospodarowaniem w skali 1:500,
- ⇒ Wizja lokalna i pomiary w terenie,
- ⇒ Warunki przyłączenia nr **P/19/034186** i **P/19/034191** z dnia **14 czerwca 2019** r. wydane przez **Rejon Dystrybucji w Elblągu**,
- ⇒ Decyzja **Burmistrza Pasłęka** o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego z dnia **22 sierpnia 2019** r., w znak **BGK.6733.11.2019.KL**.
- ⇒ Obowiązujące normy, przepisy oraz rozwiązania typowe.

3. Opis projektowanego rozwiązania

3.1. Sieć oświetleniowa

Dla wykonania oświetlenia drogowego w m. **Sakówko**, gm. **Pasłęk**, należy wykonać sieć oświetleniową od projektowanej szafki pomiarowo-oświetleniowej zasilanej z **T-3593 „SAKÓWKO”** przy istniejącym słupie nr **102** oraz przy słupie nr **213**.

Projektowane oświetlenie należy wykonać linią kablową typu **YAKXS 4 x 25**.

Trasę linii kablowej, rozmieszczenie słupów z oprawami pokazano na rys. nr **1A** i **1B**.

3.2. Szafki oświetleniowe

Projektowane oświetlenie będzie przyłączone do projektowanych szafek pomiarowo-oświetleniowych wolnostojących ustawionych przy istniejącym słupie nr **102** oraz przy słupie nr **213**.

Szafki oświetleniowe **1-faz.** z **1** obwodem oświetleniowym będą przyłączone do słupowego rozłącznika bezpiecznikowego zamontowanego na słupie nr **102** i **213** przez **ENERG-ę** w ramach umowy przyłączeniowej.

Od słupowego rozłącznika do szafki pomiarowo-oświetleniowej wykonać zasilanie linią kablową typu **YAKXS 4x25**.

Załączanie i wyłączanie odbywać się będzie zegarem astronomicznym (ewentualnie przekaźnikiem zmierzchowym). Szafkę wykonać wg rys. nr **2A** i **2B**.

3.3. Słupy i oprawy oświetleniowe

Dla projektowanego oświetlenia zastosować:

⇒ Słupy oświetleniowe stalowe ocynkowane okrągłe o wys. **8 m** montować na fundamentach prefabrykowanych typu **F-120/40** (przykładowa sylwetka słupa pokazano na rysunku w załączeniu).

⇒ Oprawy oświetleniowe **LED**-owe o mocy **56 W** montowane na wysięgnikach 1-ramiennych o wys. **1 m** i wysięgu **1 m**.

Słupy winny posiadać certyfikat. Zasilanie opraw wykonać przewodem **YDY 2 x 2,5 750 V (przy II klasie ochronności elektrycznej i 3-żyłowe w I klasie ochronności)**.

Do łączenia kabli w słupach oświetleniowych zastosować złącza bezpiecznikowe **IZK** lub tabliczki bezpiecznikowe. Zastosować oprawy oświetleniowe o regulacji mocy (układ regulacji zamontowany w oprawie).

3.4. Układanie kabli 0,4 kV

Projektowane linie kablowe będą się krzyżowały z istniejącym uzbrojeniem podziemnym.

W miejscach tych wykonać przekopy kontrolne w celu zachowania normatywnych odległości przy zbliżeniu i skrzyżowaniu zgodnie z **N SEP-E-004 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa**.

Na etapie wykonawstwa przed przystąpieniem do wykopów oraz do przewiertów pod oświetleniowe linie kablowe dokonać przekopów kontrolnych celem dokładnej lokalizacji istniejącego uzbrojenia podziemnego. Na dz. nr **83** dokonać przewiertu pod istniejącymi fundamentami po obiekcie budowlanym.

W miejscu skrzyżowania linii kablowych z uzbrojeniem podziemnym, drogami i wjazdami na posesje kable ułożyć w osłonie rurowej dwuściennej z karbowaną warstwą zewnętrzną i gładką warstwą wewnętrzną (przy układaniu osłon kablowych w wykopie) wykonanych z polietylenu wysokiej gęstości (**HDPE**) **75**.

Osłony kablowe pod drogami wykonać na głębokości min. 1,1 m.

Otwory w przepustach i osłonach uszczelnić materiałem włóknistym przed zamulaniem. Kable układać linią lekko falistą na 10 cm podsypce z piasku na głębokości 70 cm (pod drogami 1,1 m), przykryć taką samą warstwą piasku, następnie gruntem rodzimym bez gruzu i kamieni. Na wysokości 25 cm nad kablem ułożyć folię koloru niebieskiego.

Przed zasypaniem wykopu należy kable zgłosić do wstępnego odbioru etapowego przez inspektora nadzoru oraz do służby **geodezyjnej** celem inwentaryzacji powykonawczej. Na kablu nałożyć opaski identyfikacyjne z tworzywa sztucznego z treścią: znak użytkownika, napięcie, typ i przekrój kabla, skąd - dokąd przebiega i rok ułożenia.

Opaski zakładać co 10 m na trasie kabla oraz w miejscach charakterystycznych jak załom trasy, przy przepustach, przy słupach.

Po zakończeniu prac teren doprowadzić do stanu pierwotnego.

4. Ochrona od porażień.

Jako dodatkową ochronę od porażień zastosować **samoczynne wyłączenie zasilania**.

Ochronie podlegają słupy oświetleniowe oraz inne metalowe części aparatów i urządzeń elektrycznych mogące znaleźć się pod napięciem w razie zwarcia lub uszkodzenia izolacji podstawowej.

Wykonać dodatkowe uziemienie przewodu **PEN** w słupach oraz szafkach oświetleniowych przez ułożenie w rowie kablowym bednarki ocynkowanej **30 x 4** oraz pręta fi **18**.

Wartość uziemienia poszczególnych słupów nie może przekroczyć **30 Ω** a wypadkowa **5 Ω** .

Po zakończeniu prac należy wykonać pomiary oporności izolacji, rezystancji uziemienia oraz skuteczności ochrony od porażień.

5. Przepisy prawne

⇒ Zgodnie z **Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej** z dnia **25 kwietnia 2012 r.** w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego **§ 13a** – obszar oddziaływania obiektu mieści się:
na dz. nr **26/1, 23/1, 25/1, 4/19** obręb nr **0037 Sakówko** ,

Przepisy prawa, w oparciu o które dokonano określenia obszaru oddziaływania:

⇒ Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (z późniejszymi zmianami),

⇒ Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (z późniejszymi zmianami).

⇒ Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. (Dz. U. z 2012 r. poz. 462) obiekt zaliczany jest do I kategorii geotechnicznej i nie jest wymagane badanie geotechniczne.

⇒ Zgodnie z **Rozporządzeniem Ministra Transportu , Budownictwa i Gospodarki Morskiej** z dnia **25 kwietnia 2012 r.** w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego **§ 13a** – obszar oddziaływania obiektu mieści się:
na dz. nr **26/1, 23/1, 25/1, 4/19** obręb nr **0037 Sakówko** ,

⇒ Istniejąca droga na działkach nr **26/1, 23/1, 25/1, 4/19** obręb nr **0037 Sakówko** jest **drogą gminną publiczną nr G 108071N**.

- ⇒ Zgodnie z **Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 23 grudnia 2015 r.** w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2016 poz. 124 z późniejszymi zmianami) projektowane oświetlenie drogowe jest zaprojektowane zgodnie z w/w rozporządzeniem § **54 pkt. 2 „skrajnia drogi”** tj odległość opraw oświetleniowych od jezdni będzie wynosiła powyżej **8,5 m**. Dopuszczalna odległość dla drogi klasy **G** wynosi min. **4,6 m**.
- ⇒ Zgodnie z **Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 23 grudnia 2015 r.** w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2016 poz. 124 z późniejszymi zmianami) projektowane oświetlenie drogowe jest zaprojektowane zgodnie z w/w rozporządzeniem § **109 pkt. 5**. Odległość lica słupów oświetleniowych od skrajni jezdni jest większa od dopuszczalnej, tj. powyżej **0,5 m**.

6. Uwagi końcowe

- ⇒ Wykonawca zobowiązany jest do stosowania uwag zawartych w uzgodnieniach.
- ⇒ Na 7 dni przed przystąpieniem do robót należy powiadomić inwestora i inne zainteresowane instytucje o przystąpieniu do prac celem zapewnienia ewentualnego nadzoru ze strony użytkowników terenu i uzbrojenia terenu.
- ⇒ Wszelkie zmiany należy uzgodnić z inspektorem nadzoru i innymi zainteresowanymi instytucjami.
- ⇒ Wykopy prowadzić ręcznie na całej projektowanej trasie kabli stosując przekopy kontrolne.
- ⇒ Po ułożeniu kabli teren doprowadzić do stanu pierwotnego.
- ⇒ Prace wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

Projekt zagospodarowania terenu

1. Przedmiotem inwestycji jest budowa nowej sieci oświetleniowej kablowej niskiego napięcia w m. **Sakówko**, gm. **Pasłęk**. Projektowana sieć oświetleniowa będzie przebiegała przez działki nr **26/1, 23/1, 25/1, 4/19** obręb nr **0037 Sakówko**.
2. Istniejące działki nr j.w. są obecnie zagospodarowane przez właściciela działek i stanowią drogi gminne.
3. Zagospodarowanie terenu przewiduje:
 - ⇒ Budowę elektroenergetycznej linii kablowej typu **YAKXS 4x25**.
 - ⇒ Montaż stalowych słupów ocynkowanych o wysokości **8 m** z oprawami oświetleniowymi typu LED.
Montaż uziemienia projektowanych urządzeń elektroenergetycznych.
4. Projektowana linia kablowa będzie wykonana:
 - ⇒ linią kablową typu **YAKXS 4x25 w ziemi na głębokości 0,7 m**,
 - ⇒ przejścia porzeczne przez drogi oraz kolizji z istniejącym i projektowanym uzbrojeniem podziemnym linia kablowa będzie ułożona w ziemi w osłonie kablowej typu **HDPE 75** na głębokości poniżej **1,0 m**.
 - ⇒ Teren, na którym projektowana jest sieć oświetleniowa, nie jest wpisany do rejestru zabytków. Teren jest poza zasięgiem przepisów o ochronie gruntów rolnych.
Teren nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.
5. Planowana inwestycja nie stwarza zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników istniejących obiektów budowlanych.
6. Projekt nie wymaga decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w rozumieniu przepisów o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.
7. Trasa linii kablowej nie przewiduje usunięcia drzew i krzewów.
8. Projektowane linie kablowe będą wyprowadzone od istniejących słupów nr **102 i 213**.
9. Projektowana linia kolidująca z istniejącym i projektowanym uzbrojeniem podziemnym będzie ułożona w osłonie kablowej.
10. Projektowana linia kablowa zapewni zasilanie w energię elektryczną projektowane oświetlenie drogowe w **Sakówko**, gm. **Pasłęk**.

Obliczenia techniczne

1. Zestawienie mocy i dobór zabezpieczeń

Projektowane 9 opraw x 70 W = 630 W (dz. 23/1)

Projektowane 4 opraw x 70 W = 280 W (dz. 26/1)

Przyjęto zabezpieczenia:

- jako zabezpieczenie opraw w słupach - wkładki - 4 A

- jako zabezpieczenie obwodu wkładka - 6 A

2.1. Skuteczność ochrony przeciwporażeniowej - zasilanej z T-3593 ze słupa 102

Transformator 100 kVA		R - 35,00	X - 63,00
AsXSn 4x50	l = 95 m	122,00	14,00
YAKXS 4x25	l = 333 m	786,00	50,00
Razem		943,00	127,00

$$Z = 952 \text{ mom}$$

$$I_b \times k \times z \times 1,25 < 230 \text{ V} \text{ wg charakterystyki bezp. szybkiego } 6 \text{ A } k - 2,5$$

$$6 \times 2,5 \times 0,952 \times 1,25 = 18 \text{ V} < 230 \text{ V}$$

Warunek spełniony

2.2. Skuteczność ochrony przeciwporażeniowej - zasilanej z T-3593 ze słupa 102

Transformator 100 kVA		R - 35,00	X - 63,00
AsXSn 4x70	l = 470 m	416,00	65,00
AsXSn 4x50	l = 190 m	244,00	27,00
YAKXS 4x25	l = 143 m	338,00	20,00
Razem		1033,00	175,00

$$Z = 1048 \text{ mom}$$

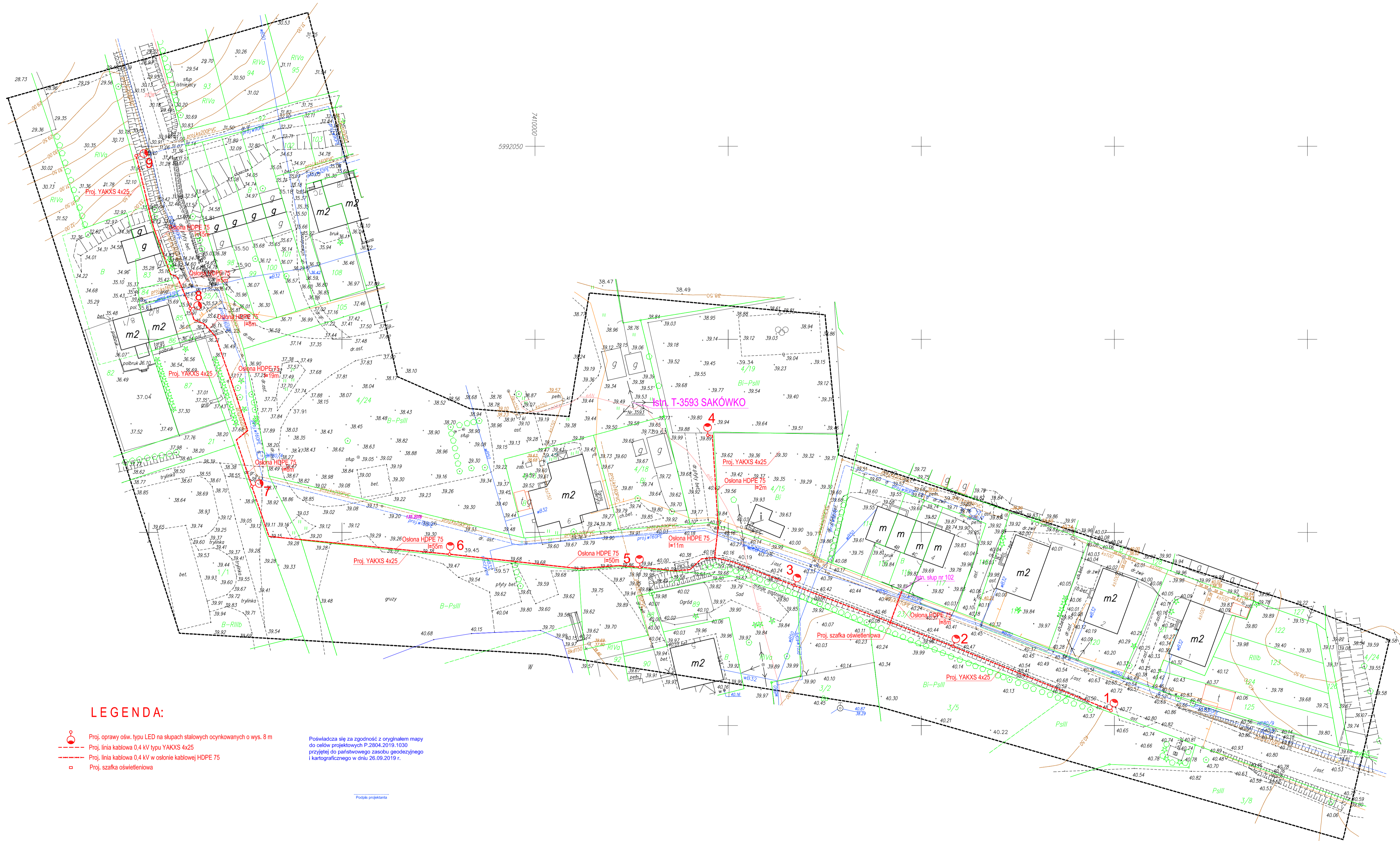
$$I_b \times k \times z \times 1,25 < 230 \text{ V} \text{ wg charakterystyki bezp. szybkiego } 6 \text{ A } k - 2,5$$

$$6 \times 2,5 \times 1,048 \times 1,25 = 20 \text{ V} < 230 \text{ V}$$

Warunek spełniony

Zestawienie podstawowych materiałów

Lp	Nazwa materiału	Dane techniczne	J.m.	Ilość
1	2	3	4	5
1	Kabel 0,4 kV	YAKXS 4x25	m	663
2	Piasek		m ³	45
3	Folia	niebieska	m	570
4	Oslona rurowa	HDPE 75	m	230
5	Oslona rurowa odporna na promienie UV	HDPE 75	m	6
6	Słupy stalowe ocynkowane okrągłe o długości 8 m + fundament prefabrykowany F-120/40 + wysięgniki 1-ramienne o wysięgu 1,0 m.		kpl	13
7	Izolacyjne złącza kablowe	IZK	kpl.	13
8	Oprawa oświetlenia LED-owa 56 W	70 W	szt.	13
9	Bednarka ocynkowana	FeZn 30x4	m	180
10	Pręt stalowy ocynkowany o dł. 6 m	Φ 18	szt.	12
11	Szafka oświetleniowa	wg rys. nr 2	szt.	2



LEGENDA:

- Proj. oprawy ośw. typu LED na słupach stalowych ocynkowanych o wys. 8 m
- Proj. linia kablowa 0.4 kV typu YAKXS 4x25
- Proj. linia kablowa 0.4 kV w osłonie kablowej HDPE 75
- Proj. szafka oświetleniowa
- Poświadcza się za zgodność z oryginałem mapy do celów projektowych P.2804.2019.1030 przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego w dniu 26.09.2019 r.

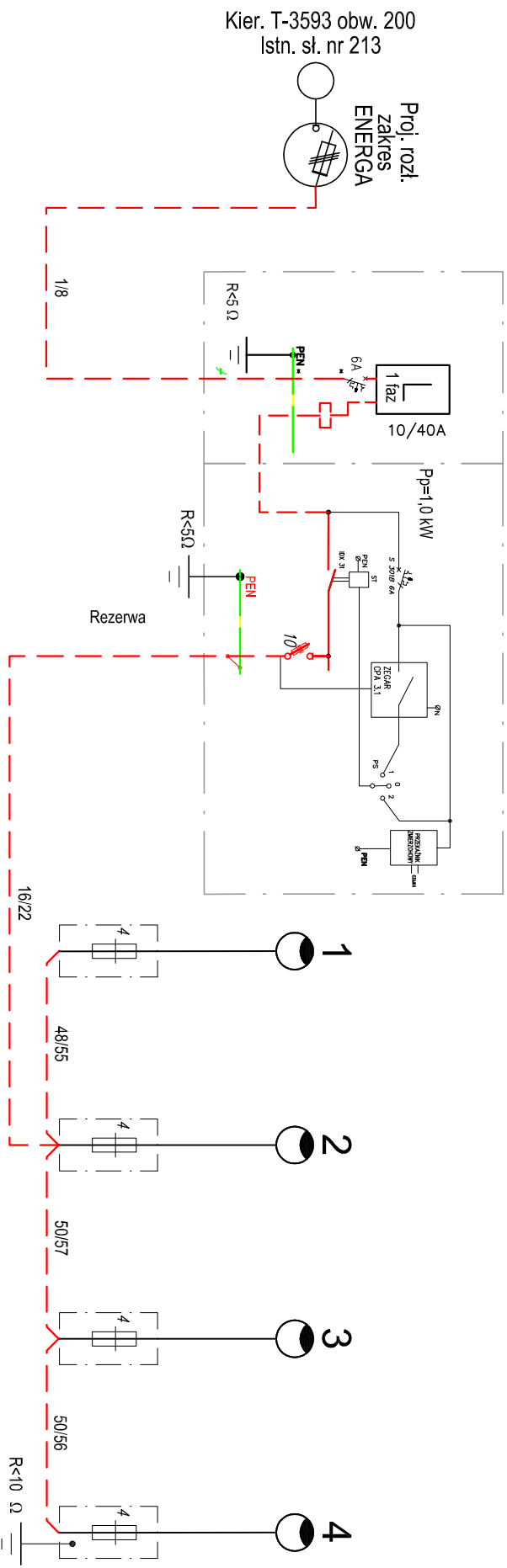
Podpis projektanta

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH Skala 1:500		Usługi Geodezyjno-Kartograficzne	
Nazwa miejscowości/Obiekt	Sakówko, działka 23/1	Inż. Michał Tymiec 14-400 Pasłęk ul. Polna 3d <small>(adres lub inny sposób wyznaczenia)</small>	
Jednostka ewidencyjna	280407_5 gmina Pasłęk	inż. Michał Tymiec <small>(imię i nazwisko osoby uprawnionej, NIP, adres e-mail)</small>	
Obręb ewidencyjny	280407_4.0037 Obręb Sakówko	nr upr.9028	
Układ współrzędnych prostokątnych płaskich	2000/7	<small>(wz. uśredniona i sposób podany)</small>	
Układ wysokości	Kronsztadt 60		
Obszar, który był przedmiotem aktualizacji			
<p>1. Niniejsza mapa do celów projektowych została wykonana bez ustalania, czy nieruchomości w zakresie niniejszego opracowania, zostały obciążone służebnościami gruntowymi i/uwagi (w księdze wieczystej).</p> <p>2. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń, podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.</p> <p>3. Granice wniesiono na podstawie danych numerycznych udostępnionych przez PODGIK, bez prawnego ustalania granic.</p> <p>4. Na mapie zastosowano oznaczenia i skróty zgodnie z mapą zasadniczą, prowadzoną według nieobowiązującej instrukcji K1-Mapa zasadnicza z roku 1998, dostępną na stronie internetowej GUGIK.</p>		<p>ID roboty: GN.6640.1. .2019</p> <p>Data opracowania mapy: Pasłęk, .07.2019r.</p>	

ZAKŁAD PROJEKTOWANIA I USŁUG TECHNICZNYCH 82-300 ELBLĄG, UL. NATOLIŃSKA 37	
GMIŃNA PASŁEK 14-400 plac Świętego Wojciecha 5	
SAKÓWKO, GM. PASŁEK, DZ. NR 231, 4/19, 29/1 OBRĘB SAKÓWKO	
OŚWIETLENIE DROGOWE LINIE KABLOWE + SŁUPY OŚWIETLENIOWE	
E - 1	
Skala: 1:500	
Data: 07.2019 r.	
Projektant: Zdzisław Kucharczyk upr. nr 810E/84	

PROJ. SZAFKA POMIAROWO-OŚWIETLENIOWA
WOLNOSTOJĄCA PRZY ISTNIEJĄCYM SŁUPIE NR 105

WP P/19/034/182 z 14.06.2019 r.



U W A G I:

Do budowy sieci oświetleniowej kablowej zastosować kable typu YAKXS 4x25.
W słupach zastosować izolacyjne złącza kablowe typu LZK lub słupowe tabliczki bezpiecznikowe.
Słupy stalowe okrągłe ocynkowane o wys. 8 m montowane na fundamentach prefabrykowanych F-120/40.
Oprawy oświetleniowe LED-owe 70 W montowane bezpośrednio na słupie.
Oprawy będą zapalane i gaszone zegarem astronomicznym.

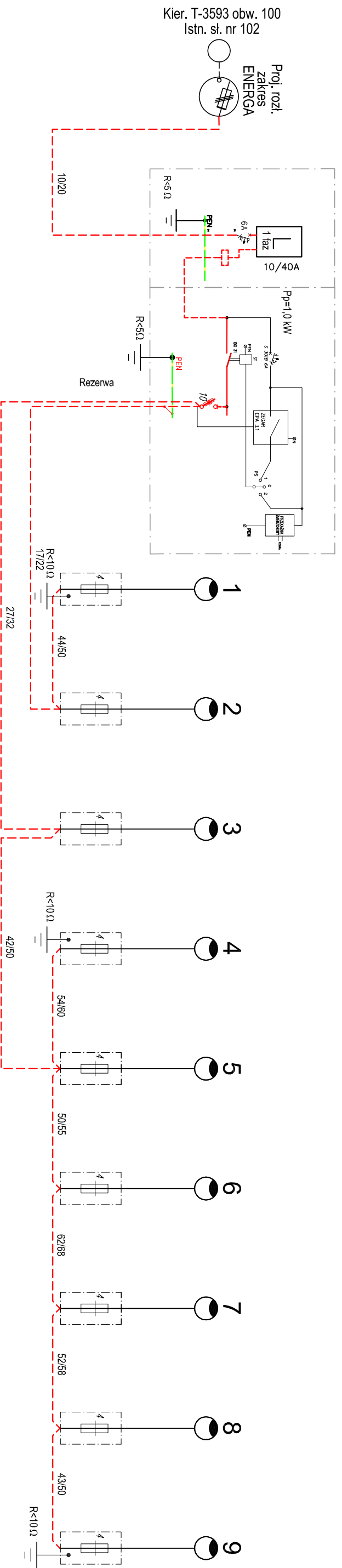
TN-C

**Dodatkowa ochrona od porażen -
samoczynne wyłączenie zasilania**

* urządzenia przeznaczone
do opłombowania

<p>ZAKŁAD PROJEKTOWANIA I USŁUG TECHNICZNYCH 82-300 ELBLĄG, UL. NATOLIŃSKA 37</p>	
<p>Investor: GINNA PASŁĘK 14-400 plac Świętego Wojciecha 5</p>	<p>Adres inwestycji: SAKÓWKO, GMI. PASŁĘK, DZ. NR 26/1 OBRĘB SAKÓWKO</p>
<p>Nazwa rys.: OŚWIETLENIE DROGOWE LINIE KABLOWE + SŁUPY OŚWIETLENIOWE SCHEMAT POŁĄCZEŃ</p>	<p>Nr rys.: E - 2A</p> <p>Skala: ---</p> <p>Data: ---</p>
<p>Projektant: Zdzisław Kucharczyk upr. nr 810/EI/84</p>	<p>10.2019 r.</p>

PROJ. SZAFKA POMIAROWO-OŚWIETLENIOWA
WOLNOSTOJĄCA PRZY ISTNIEJĄCYM SŁUPIE NR 105
WP P/19/034/182 z 14.06.2019 r.



U W A G I:

Do budowy sieci oświetleniowej kablowej zastosować kable typu YAKXS 4x25.
W słupach zastosować izolacyjne złącza kablowe typu IZK lub słupowe tabliczki bezpiecznikowe.
Słupy stalowe okragle ocynkowane o wys. 8 m montowane na fundamentach prefabrykowanych F-120/40.
Oprawy oświetleniowe LED-owe 70 W montowane bezpośrednio na słupie.
Oprawy będą zapalane i gaszone zegarem astronomicznym.

TN-C

* urządzenia przeznaczone do opłombowania

Dodatkowa ochrona od porażen - samoczynne wyłączanie zasilania

ZAKŁAD PROJEKTOWANIA I USŁUG TECHNICZNYCH 82-300 ELBLĄG, UL. NATOLIŃSKA 37	
Investor:	GINNA PASŁĘK
Adres inwestycji:	14-400 plac Świętego Wojciecha 5
SAKÓWKO, GM. PASŁĘK, DZ. NR 23/1, 4/19, 25/1 OBRĘB SAKÓWKO	
Nazwa rys.:	E - 2B
OŚWIETLENIE DROGOWE LINIE KABLOWE + SŁUPY OŚWIETLENIOWE SCHEMAT POŁĄCZEN	
Skala:	---
Data:	10.2019 r.
Projektant:	Zdzisław Kucharczyk upr. nr 810/EI/84

**PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
uzgadniania sytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu**

Na podstawie art. 28b, 28ba, 28bb ustawy z dnia 17 maja 1989r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2019r. poz. 725 ze zmianami)

Data narady koordynacyjnej: 10 października 2019r.

Miejsce narady koordynacyjnej: siedziba Starostwa Powiatowego w Elblągu, ul. Saperów 14A, pok.214

Sposób przeprowadzenia narady: narada mieszana (w formie spotkania zainteresowanych podmiotów oraz za pomocą środków komunikacji elektronicznej)

Przedmiot narady koordynacyjnej: *sytuowanie projektowanej kablowej sieci elektroenergetycznej eN oświetlenia ulicznego*

Położenie obiektu: *gmina Pasłęk, obręb Sakówko, działka 26/1, 23/1, 25/1, 4/19*

Wnioskodawca : Zakład Projektowania i Usług Technicznych Zdzisław Kucharczyk,
ul. Natolińska 37, 82-300 Elbląg

Wniosek nr z dnia : 30.09.2019

Numer kancelaryjny sprawy: GN.6630.1.126.2019;

Data wpływu: 30.09.2019

Przewodniczący narady koordynacyjnej: Zofia Puzyrewska - Główny Specjalista w Wydziale Geodezji Kartografii Katastru i Nieruchomości

Uczestnicy narady koordynacyjnej

L.p.	Instytucja	Imię i nazwisko uczestnika narady	Podpis
1	SP Wydział Architektury i Budownictwa		
2	Zarząd Dróg Powiatowych w Elblągu z siedziba w Pasłęku		
3	ENERGA OERATOR SA Oddział w Olsztynie	<i>Piotr Ręba</i>	<i>[Podpis]</i>
4	NETIA S.A.	<i>uzgodniowo drogą e-mail</i>	
5	ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. Rejon Usług Oświetleniowych Młynary	<i>Marcin Słotwiński</i>	<i>[Podpis]</i>
6	ORANGE Polska SA Dostarczanie i Serwis Usług Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 6 - Olsztyn,	<i>uzgodniowo drogą e-mail</i>	
9	Przedsiębiorstwo Usług Wodno-Kanalizacyjnych w Pasłęku Jednostka Operatorska		
17	Miasto i Gmina Pasłęk		
24	Sieć Szerokopasmowa Polski Wschodnie województwa warmińsko-mazurskiego (Ośrodek Eksploatacji i Zarządzania Miejską Siecią Komputerową OLMAN Olsztyn)	<i>uzgodniowo drogą e-mail</i>	

Mimo zawiadomienia nie stawili się:

- Przedsiębiorstwo Usług Wodno-Kanalizacyjnych w Pasłęku*
- Miasto i Gmina Pasłęk - dotychczas uzgodnienie*

Stanowisko uczestników narady:

- Obiekty budowlane wymagające pozwoleń na budowę oraz obiekty, o których mowa w art. 29 ust. 1 pkt 20, 20a, 20b ustawy prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. 2018 poz.1202 ze zmianami) podlegają geodezyjnemu wyznaczeniu w terenie, a po ich wybudowaniu - geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, obejmującej położenie ich na gruncie.
- Geodezyjne pomiary powykonawcze sieci układanej w wykopach otwartych wykonać bezwzględnie przed ich zasypaniem.
- Pomiarowi podlegają również inne sieci uzbrojenia terenu znajdujące się w odkrywce.
- Przed wejściem w teren należy uzyskać zgodę właścicieli gruntów na ułożenie przewodów uzbrojenia podziemnego na ich nieruchomościach.
- Projekt budowlany wymaga uzgodnienia przez jednostkę branżową, której sieć dotyczy.
- Rozpoczęcie robót budowlano – montażowych należy zgłosić 7 dni przed terminem wg właściwości do instytucji branżowych – gestorów sieci.
- W rejonie występowania sieci uzbrojenia terenu i urządzeń z nimi związanych prace wykonywać systemem ręcznym/ bez użycia sprzętu zmechanizowanego/.
- Przy wykonywaniu robót zachować warunki bezpieczeństwa a napotkane sieci i urządzenia z nimi związane traktować jako czynne.
- Szczegółowe przebiegi tras sieci uzbrojenia podziemnego w terenie należy uzyskać na podstawie przekopów kontrolnych.
- Kolizje rozwiązywać w oparciu o obowiązujące przepisy i normy a przed zasypaniem zgłosić do sprawdzenia technicznego wg właściwości do instytucji branżowych – gestorów sieci uzbrojenia terenu.
- Koszty związane z uszkodzeniem istniejących sieci, powstałych w trakcie prowadzenia robót ponosi inwestor lub wykonawca prac.
- Należy stosować się do uwag zawartych w uzgodnieniach branżowych i z innymi właścicielami sieci uzbrojenia.

1. SP Wydział Architektury i Budownictwa

2. Zarząd Dróg Powiatowych w Elblągu z siedziba w Pasłęku

3. ORANGE Polska SA Dostarczanie i Serwis Usług Dział Ewidencji i Zarządzania
Danymi o Infrastrukturze 6 – Olsztyn

uzgodniowo drogą e-mail (bez uwag) (zapisane w 1) Prof.

4. ENERGA OPERATOR SA Oddział w Olsztynie

Nie uzupełniono z uwagi na kolizje proj. oświetlenia z istn. napowietrznymi i kablami. Istn. linie kablowe w miejscach skrzyżowania ostrogić uwaga ochrony w typy ABOF.

5. ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. Rejon Usług Oświetleniowych Młynary

Uzgodniowo - o jakieś sieci oświetlenia

6. NETIA S.A.

uzgodniowo drogą e-mail (bez uwag) Prof.

7. Przedsiębiorstwo Usług Wodno-Kanalizacyjnych w Pasłęku Jednostka Operatorska

8. Burmistrz Pasłęka

Uzgodnienie z 13.08.2019 (bez uwag)

9. Sieć Szerokopasmowa Polski Wschodniej-województwa warmińsko-mazurskiego
(Ośrodek Eksploatacji i Zarządzania Miejską Siecią Komputerową OLMAN Olsztyn)

uzgodniowo drogą e-mail (bez uwag) Prof.





MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH Skala 1:500

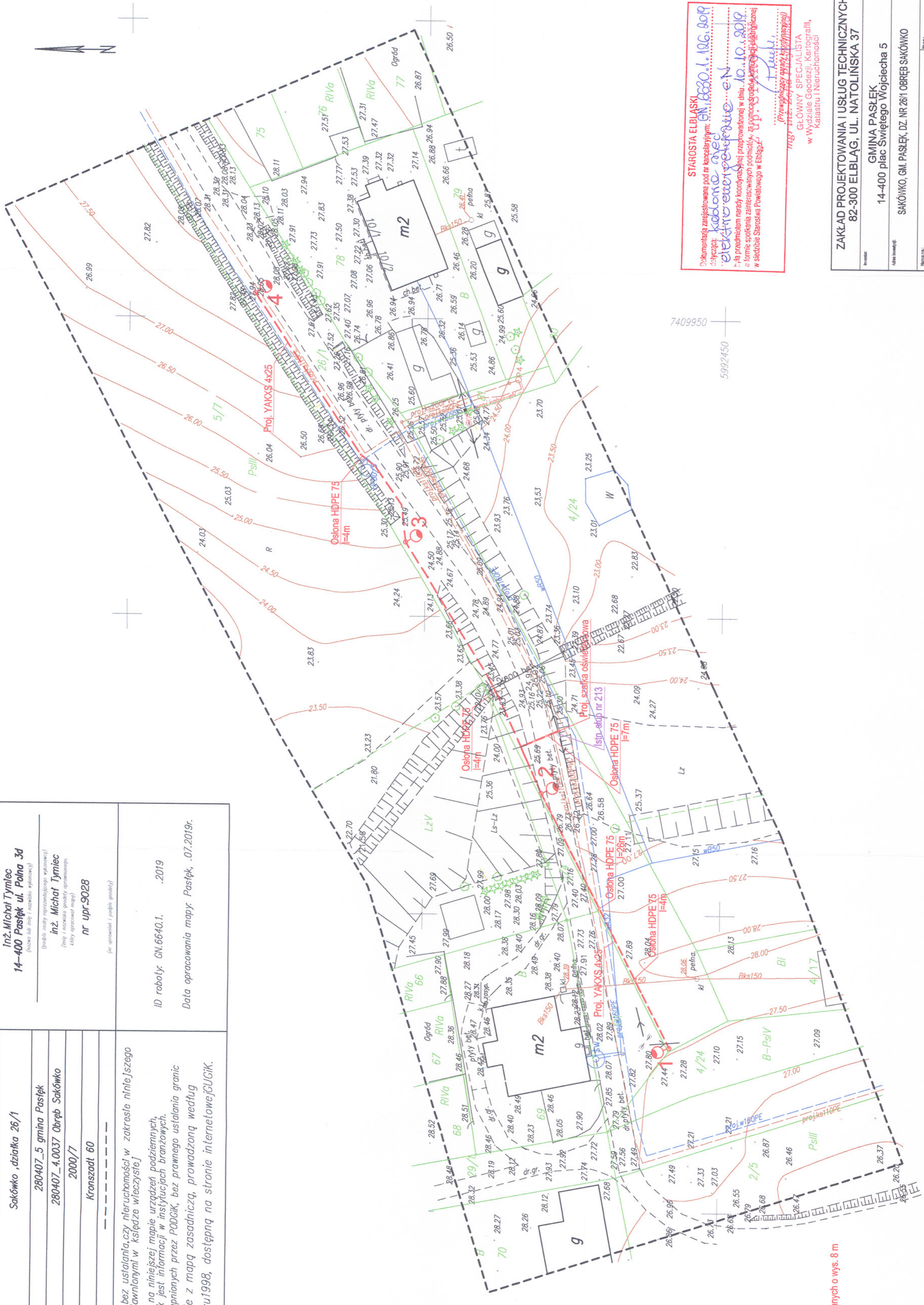
Nazwa miejscowości/Obiekt	Sakówko, działka 26/1
Adres/Identyfikacja	280407_5 gmina Pasłęk
Obwód ewidencyjny	280407_4.0037 Obręb Sakówko
Układ współrzędnych prostokątnych płaskich	2000/7
Układ wysokości	Kranszadt 60
Obszar, który był przedmiotem aktualizacji	---
<p>1. Niniejsza mapa do celów projektowych została wykonana bez ustalania czy nieruchomości w zakresie niniejszego opracowania, zostały obciążone służebnościami gruntowymi ujawnionymi w księdze wieczystej.</p> <p>2. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.</p> <p>3. Granice wniesiono na podstawie danych numerycznych udostępnionych przez PODGIK, bez prawnego ustalenia granic.</p> <p>4. Na mapie zastosowano oznaczenia i skróty zgodnie z mapą zasadniczą, prowadzoną według nieobowiązującej instrukcji K1-Mapa zasadnicza z roku 1998, dostępną na stronie internetowej GUGiK.</p>	
<p>Usługi Geodezyjno-Kartograficzne Inż. Michał Tymiec <small>(firma lub inni i nazwa wytwórcy)</small> <small>(nazwa lub inni i nazwa wytwórcy)</small> inż. Michał Tymiec <small>(firma lub inni i nazwa wytwórcy)</small> Kłobucki, ul. Wesoła 10 nr upr-9028 <small>(nr uprawnień i podlega podległości)</small></p>	
ID roboty: GN.6640.1.	.2019
Data opracowania mapy: Pasłęk, .07.2019r.	

Posiada się za zgodność z oryginałem mapy do celów projektowych P. 2804.2018.1030 przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego w dniu 26.09.2019 r.

Zdzisław Kucharczyk
 upr. projekt i kier. bud.
 w spec. sieci inż. elektr.
 upr. nr 07/1984T
Instytut Projektowania

LEGENDA:

-  Proj. oprawy ośw. typu LED na słupach stalowych ocynkowanych o wys. 8 m
-  Proj. linia kablowa 0,4 kV typu YAKXS 4x25
-  Proj. linia kablowa 0,4 kV w osłonie kablowej HDPE 75
-  Proj. szafka oświetleniowa



STAROSTA ELBLĄSKI
 Dokumentację zarejestrowano pod nr kancelaryjnym: **EL.6640.1.106.9019**
 Liczba: **kablowe sieci elektroenergetyczne**
 - Na przedmiotem narys techniczny przeprowadzonej w dniu **10.10.2019**
 w formie sporządzenia zamieszczonych pomiarów, z pominięciem pomiarów i obliczeń
 w siedzibie Starostwa Powiatowego w Elblągu.
Przewidywany koszt inwestycji:
100 000,00 zł
 GŁÓWNY SPECJALISTA
 w Wydziale Geodezji, Kartografii,
 Katastru i Nieruchomości

ZAKŁAD PROJEKTOWANIA I USŁUG TECHNICZNYCH	
82-300 ELBLĄG, UL. NATOLIŃSKA 37	
GMINA PASŁĘK	
14-400 plac Świętego Wójcicha 5	
SAKÓWKO, GM. PASŁĘK, DZ. NR 261 OBRĘB SAKÓWKO	
E - 1	
1:500	
09.2019 r.	
Zdzisław Kucharczyk upr. nr 810/EI/84	

GN.6630.1.126.2019 gmina Pasłęk, obręb Sakówko, działka 26/1, 23/1, 25/1, 4/19 - sytuowanie projektowanej kablowej sieci elektroenergetycznej eN oświetlenia ulicznego:

Opiniujemy projekt na następujących warunkach:

- projekt zagospodarowania działki uzgodnić w siedzibie Orange Polska S.A. w Olsztynie ul. Piłsudskiego 63A
- w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącymi urządzeniami Orange Polska zachować normatywne odległości zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury D.U nr 219 z 2005 poz. 1864 oraz normą zakładową ZN-15/OPL-004
- w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z urządzeniami telekomunikacyjnymi prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi pod nadzorem właścicielskim przedstawiciela OPL.
- w przypadku braku możliwości zachowania normatywnych odległości od istniejących urządzeń telekomunikacyjnych (wielootworowej kanalizacji kablowej) należy wystąpić o warunki techniczne do Orange Polska Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Olsztynie (10-004 Olsztyn, ul. Pieniężnego 21a, e-mail: ZZSS.Narady.Koordynacyjne.Polnoc@orange.com)
- przed planowanym rozpoczęciem robót należy wystąpić z wnioskiem o realizację nadzoru właścicielskiego wg zasad pracy na infrastrukturze OPL podanych na stronie internetowej www.orange.pl/wniosek nadzor
- każde wejście na infrastrukturę własności OPL bez złożonego wniosku o nadzór właścicielski, będzie traktowane jako nielegalne i zgłaszane do organów ścigania oraz Państwowego Inspektora Nadzoru Budowlanego z wszelkimi tego konsekwencjami.

W przypadku nie zastosowania się do w/w uwag całość kosztów związanych z usunięciem ewentualnych awarii oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń telekomunikacyjnych poniesie Inwestor (Wykonawca);



Jacek Zieliński, Starszy Specjalista ds. Zasobów Infrastruktury
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT, Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Olsztynie
Tel.: +48 89 525 16 53, **Kom.: +48 519 127 353**
Orange Polska, Aleja Marszałka Józefa Piłsudskiego 63a, 10-449 Olsztyn
www.orange.pl

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH Skala 1:500	
Nazwa miejscowości/Obiekt	Sakówko ,działka 26/1
Jednostka ewidencyjna	280407_5 gmina Pasłęk
Obwód ewidencyjny	280407_4.0037 Obręb Sakówko
Układ współrzędnych prostokątnych płaskich	2000/7
Układ wysokości	Krauszait 60
Obszar, który był przedmiotem aktualizacji	-----
<p>1. Niniejsza mapa do celów projektowych została wykonana bez ustalania, czy nieruchomości w zakresie niniejszego opracowania, zostały obciążone służebnościami gruntowymi u Jawnyłymi w księdze wieczystej.</p> <p>2. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.</p> <p>3. Granice wniesiono na podstawie danych numerycznych udostępnionych przez PODOiK, bez prawnego ustalenia granic.</p> <p>4. Na mapie zastosowano oznaczenia i skróty zgodne z mapą zasadniczą, prowadzoną według nieobowiązującej instrukcji K1-Mapa zasadnicza z roku 1998, dostępną na stronie internetowej GUGiK.</p>	
<p>Usługi Geodezyjno-Kartograficzne inż. Michał Tymiec <small>(firma s.c. z siedzibą w Pasłęku)</small> <small>(został wyznaczony przez Urząd Miejski w Pasłęku)</small> inż. Michał Tymiec <small>(firma s.c. z siedzibą w Pasłęku)</small> <small>(został wyznaczony przez Urząd Miejski w Pasłęku)</small> nr up280</p>	
ID roboty: GN.6640.1.	.2019
Data opracowania mapy: Postępek,	.07.2019r.



Uzgodniono bez uwag
13.08.2019

Z up. Komisarza
mgr Eugeniusz Andrusewicz
Kierownik Kierownictwa Budowlanego Gminy Pasłęk

LEGENDA:

- Proj. oprawy ośw. typu LED na słupach stalowych ocynkowanych o wys. 8 m
- Proj. linia kablowa 0,4 kV typu YAKXS 4x25
- Proj. linia kablowa 0,4 kV w osłonie kablowej HDPE 75
- Proj. szafka oświetleniowa

ZAKŁAD PROJEKTOWANIA I USŁUG TECHNICZNYCH 82-300 ELBLĄG, UL. NATOLIŃSKA 37	
Firma Projektowa	
GMINA PASŁĘK 14-400 plac Świętego Wojciecha 5	
Firma Wykonawca	
SAKÓWKO, GM. PASŁĘK, DZ. NR 26/1 OBRĘB SAKÓWKO	
Numer rysunku	
E - 1	
Skala	
1:500	

BGK.6733.11.2019.KL

DECYZJA

o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 ze zm.) oraz art. 50-57 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1945 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez **Gminę Pasłęk, Plac Świętego Wojciecha 5, 14-400 Pasłęk**, działającą poprzez pełnomocnika - pana **Zdzisława Kucharczyka** reprezentującego firmę **Zakład Projektowania i Usług Technicznych Zdzisław Kucharczyk** z siedzibą ul. Natolińska 37, 82-300 Elbląg

USTALAM LOKALIZACJĘ INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

o znaczeniu lokalnym

dla Inwestora:

Gminy Pasłęk, Plac Świętego Wojciecha 5, 14-400 Pasłęk

Przedmiot inwestycji:

Oświetlenie drogowe wykonane linią kablową typu YAKXS 4x25 ze słupami oświetleniowymi stalowymi, ocynkowanymi, okrągłymi i lampami oświetleniowymi LED-wymi

Lokalizacja inwestycji:

Sakówko, działki nr ew. 4/19, 23/1, 25/1, 26/1, obręb 0037 Sakówko, Gmina Pasłęk

1. Rodzaj inwestycji

- rodzaj i funkcja inwestycji: budowa infrastruktury technicznej
- charakterystyka inwestycji: sieć kablowa elektroenergetyczna
- sposób zagospodarowania terenu: zgodnie z parametrami określonymi przez inwestora

Teren na którym planowana jest inwestycja jest położony na obszarach zurbanizowanych. Planowana inwestycja obejmie **oświetlenie drogowe wykonane linią kablową typu YAKXS 4x25 ze słupami oświetleniowymi stalowymi, ocynkowanymi, okrągłymi i lampami oświetleniowymi LED-wymi** na terenach należących do Miasta i Gminy Pasłęk. Przyjęcie takiego rozwiązania nie naruszy ładu przestrzennego, a po doprowadzeniu do porządku terenu budowy nie będzie naruszała żadnych praw.

2. Warunki i szczegółowe zasady zabudowy i zagospodarowania terenu w zakresie ochrony i kształtowania ładu przestrzennego:

a. Linia zabudowy - nie ustalono.

b. Inwestor określił następujące parametry planowanej inwestycji:

- o Oświetlenie drogowe będzie wykonane linią kablową typu YAKXS 4x25
 - o Słupy oświetleniowe stalowe, ocynkowane, okrągłe
 - o Lampy oświetleniowe LED-owe
 - o Sieć oświetleniowa będzie umieszczona w pasie drogowym
- Przyjęto parametry zgodnie z wnioskiem z tolerancją +/- 20%.

3. Zasady i warunki ochrony środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:

a) ustalenia wynikające z potrzeb ochrony środowiska zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 799 ze zm.);

- b) ustalenia wynikające z ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 2081 ze zm.); planowana inwestycja **nie jest ujęta** w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 71);
- c) ustalenia wynikające z przepisów o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami - nie dotyczy;
- d) ochrona zadrzewień - zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1614 ze zm.);
- e) przy wykonywaniu planowanej inwestycji należy przestrzegać zapisów ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2268 ze zm.);

4. Warunki w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:

- a) warunki zaopatrzenia w energię elektryczną - włącznie do istniejącej sieci na warunkach określonych przez gestora sieci
- b) warunki zaopatrzenia w wodę - nie dotyczy przedmiotowej inwestycji;
- c) ogrzewanie - nie dotyczy przedmiotowej inwestycji;
- d) odprowadzanie ścieków - nie dotyczy przedmiotowej inwestycji;
- e) wody opadowe z powierzchni utwardzonych - nie dotyczy przedmiotowej inwestycji;
- f) zagospodarowanie odpadów - nie dotyczy przedmiotowej inwestycji;
- g) obsługa komunikacyjna - nie dotyczy przedmiotowej inwestycji;
- h) miejsca parkingowe - nie dotyczy przedmiotowej inwestycji;

5. Wymagania dotyczące ochrony interesu osób trzecich:

- a) projektowana inwestycja nie może pozbawiać osób trzecich dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności, dostępu do światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi, musi stwarzać warunki ochrony przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie, zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby;
- b) projekt zagospodarowania terenu musi być wykonany z poszanowaniem występujących w obszarze oddziaływania obiektu uzasadnionych interesów osób trzecich;
- c) warunki ochrony przed zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby - dokonywanie zmiany naturalnego spływu wód opadowych w celu kierowania go na teren sąsiednich nieruchomości jest zabronione;
- d) ewentualne kolizje z istniejącymi urządzeniami podziemnymi należy uzgodnić z ich zarządcami;
- e) w obiekcie i na terenie z nim związanym nie można prowadzić działalności, która byłaby sprzeczna z funkcją dopuszczoną w niniejszej decyzji;
- f) inne wymagania dotyczące interesów osób trzecich - zgodnie z przepisami ogólnymi.

6. Warunki wynikające z przepisów szczególnych:

- 1) Warunki i wymagania w zakresie ochrony i kształtowania ładu przestrzennego, inne:
 - a) projekt zagospodarowania i projekt budowlany należy wykonać zgodnie z niżej wymienionymi przepisami oraz z przepisami odrębnymi:
 - ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1186), Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 1422 ze zm.);
 - ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1161): teren nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne, **grunty nie zmienia przeznaczenia ani sposobu użytkowania**;
 - ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2067 ze zm.): teren inwestycji **nie jest zlokalizowany** na obszarze chronionym;
 - ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1614 ze zm.) - teren

inwestycji **nie jest zlokalizowany** na obszarze chronionym;

- 2) ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2019 r. poz. 799 ze zm.):
 - a) zobowiązuje się inwestora do przestrzegania wymagań wynikających z ustawy Prawo ochrony środowiska oraz przepisów wykonawczych;
 - b) odpady powstające w fazie budowy należy przekazywać podmiotom prowadzącym gospodarkę odpadami, które uzyskały lub uzyskają stosowne zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie transportu, zbiórki, odzysku lub unieszkodliwiania odpadów zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 992 ze zm.);
- 3) Zobowiązuje się inwestora do przestrzegania wymagań z zakresu melioracji i urządzeń wodnych zgodnie z przepisami ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2268 ze zm.),
- 4) Warunki geotechniczne: teren inwestycji **nie jest zlokalizowany** na obszarze zagrożonym osuwaniem się mas ziemnych;
- 5) Warunki w zakresie ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych: przedmiotowy teren **nie jest zlokalizowany** na terenach górniczych w rozumieniu ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2017 r. poz. 2126 ze zm.);
- 6) Ograniczenia w zakresie sposobu przeznaczenia lub korzystania z terenu: przedmiotowy teren **nie jest zlokalizowany** na obszarze ograniczonego użytkowania;
- 7) Według danych udostępnianych przez Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy oraz Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej - Informatyczny System Osłony Kraju (ISOK) - przedmiotowy teren **nie jest zlokalizowany** na terenach określanych jako „obszary zagrożenia powodziowego”;
- 8) Na podstawie danych udostępnionych przez Państwowy Instytut Geologiczny - przedmiotowy teren **nie jest zlokalizowany** w obszarze zagrożonym podtopieniami;
- 9) Zgodnie z treścią ustawy z dnia 24 kwietnia 2015 r. o zmianie niektórych ustaw w związku ze wzmocnieniem narzędzi ochrony krajobrazu (Dz. U. z 2015 r. poz. 774) - przedmiotowa inwestycja **nie narusza** zapisów Ustawy.

7. Uzgodnienia:

Zgodnie z treścią art. 53 ust. 4 Ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym decyzja została wydana po uzgodnieniu z następującymi instytucjami:

- Starosta Elbląski - postanowienie nr OŚROL.673.104.2.2019.PS z dnia 05.08.2019 r.
- Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Elblągu - postanowienie nr GD.RPP.611.557.2019.PA z dnia 13.08.2019 r.
- uzgodnienia wewnętrzne

7. Granice obszaru objętego niniejszą decyzją:

określone literami ABCD...A, inne ustalenia graficzne określa mapa zarejestrowana przez Starostę Elbląskiego z naniesionymi numerami ewidencyjnymi działek, na których jest zlokalizowana inwestycja, w skali 1:1000, stanowiąca załącznik graficzny nr 1 do niniejszej decyzji.

8. Okres ważności decyzji:

Niniejsza decyzja wygasa zgodnie z art. 65 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym jeżeli:

- inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę,
- dla tego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji.

Wygasnięcie decyzji stwierdza w drodze decyzji organ, który ją wydał.

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

Po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Gminę Pasłęk, Plac Świętego Wojciecha 5, 14-400 Pasłęk, działającą poprzez pełnomocnika - pana Zdzisława Kucharczyka reprezentującego firmę Zakład Projektowania i Usług Technicznych Zdzisław Kucharczyk z siedzibą ul. Natolińska 37, 82-300 Elbląg, dla inwestycji pod nazwą: Oświetlenie drogowe wykonane linią kablową typu YAKXS 4x25 ze słupami oświetleniowymi stalowymi, ocynkowanymi, okrągłymi i lampami oświetleniowymi LED-wymi, o lokalizacji: Sakówko, działki nr ew. 4/19, 23/1, 25/1, 26/1, obręb 0037 Sakówko, Gmina Pasłęk, stwierdza się że planowana inwestycja, zgodnie z art. 6 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2204 ze zm.) jest inwestycją celu publicznego - Art. 9c: *"wydzielanie gruntów pod publicznie dostępne samorządowe: ciągi piesze, place, parki, promenady lub bulwary, a także ich urządzenie, w tym budowa lub przebudowa"*.

W toku postępowania strony nie wniosły uwag w sprawie.

Zgodnie z art. 50 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym inwestycja celu publicznego jest lokalizowana na podstawie planu miejscowego, a w przypadku jego braku - w drodze decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego, gdy przepisy ustawy Prawo budowlane przewidują uzyskanie dla takiej inwestycji pozwolenia na budowę. Po stwierdzeniu, że wniosek złożony przez wnioskodawców zawiera niezbędne określenia, wyszczególnione w art. 52 ust. 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym powiadomiono strony o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie i przysługujących im uprawnieniach.

Dla inwestycji określono teren zgodnie z wnioskiem wg załącznika graficznego. W sytuacji braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, zgodnie z art. 4 ust. 2 i art. 59 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym teren wymaga określenia sposobu zagospodarowania i warunków zabudowy w drodze decyzji o warunkach zabudowy.

Teren nie objęty ustaleniami obowiązującego planu zagospodarowania przestrzennego, nie jest objęty obowiązkiem sporządzenia takiego planu. W planie miejscowym, który utracił moc na podstawie art. 88 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym teren inwestycji nie był przeznaczony na realizację zadań rządowych.

Spełnienie wymogów z zakresu ochrony środowiska wynika bezpośrednio z jej przepisów, które stanowią iż inwestycja nie jest zaliczana do przedsięwzięć wymagających przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w rozumieniu przepisów o ochronie środowiska.

W części graficznej decyzji będącej jej integralnym elementem zastosowano oznaczenia graficzne dotyczące granic i linii regulacyjnych zgodnie z Polską Normą PN-B-01027 z dnia 11 lipca 2002 r.

Po dokonaniu analizy warunków i szczegółowych zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikających z przepisów odrębnych, a w szczególności w zakresie: warunków i wymagań ochrony i kształtowania ładu przestrzennego, ochrony środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej, obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji, wymagań dotyczących ochrony interesów osób trzecich, ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych, po spełnieniu wymogu wyznaczenia linii rozgraniczających teren inwestycji oraz po stwierdzeniu iż Inwestor przedłożył wymagane przepisami dokumenty, biorąc pod uwagę ustalenia w/w, orzeczono jak w sentencji.

P O U C Z E N I A:

1. Decyzja ustalająca lokalizację inwestycji celu publicznego zachowuje ważność na czas nieokreślony;
2. Decyzja niniejsza utraci ważność, jeżeli inny wnioskodawca uzyska pozwolenie na budowę lub dla tego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji, a Inwestor nie uzyskał ostatecznej decyzji o pozwoleniu na budowę;
3. Stwierdzenie wygaśnięcia decyzji następuje w trybie art. 162 § 1 pkt. 1 Kodeksu postępowania administracyjnego;
4. Zgodnie z art. 63 ust. 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich oraz nie upoważnia do rozpoczęcia robót budowlanych;
5. Zgodnie z przepisem art. 63 ust. 4 ww. ustawy, wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją ustalającą lokalizację inwestycji celu publicznego;
6. Zgodnie z art. 55 ww. ustawy decyzja ustalająca lokalizację inwestycji celu publicznego wiąże organ wydający pozwolenia na budowę;
7. Celem uzyskania pozwolenia na budowę lub dokonania zgłoszenia należy złożyć stosowny wniosek w Starostwie Powiatowym w Elblągu, zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1186);
8. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Elblągu za pośrednictwem Organu wydającego decyzję, w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji (art. 129a § 1 i 2 k.p.a.).

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję (art. 127a § 1 k.p.a.).

Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna (art. 127a § 2 k.p.a.).

Złożenie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania skutkuje brakiem możliwości odwołania się od decyzji do Samorządowego Kolegium Odwoławczego oraz brakiem możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego (art. 107 § 1 pkt 7 k.p.a.).

Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania. Odwołanie od decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie, zgodnie z treścią art. 53 ust. 6 Ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.



BURMISTRZ PASŁĘKA

dr Wiesław Śniecikowski

Załączniki odpowiednio ponumerowane i opieczetowane stanowią integralną część decyzji:

- załącznik graficzny nr 1 do decyzji
- wyniki analizy urbanistycznej - część tekstowa (załącznik nr 2)

Otrzymują:

1. Zakład Projektowania i Usług Technicznych Zdzisław Kucharczyk, ul. Natolińska 37, 82-300 Elbląg, - pełnomocnik
2. Gmina Pasłęk, Plac Świętego Wojciecha 5, 14-400 Pasłęk - inwestor
3. Strony postępowania wg rozdzielnika
4. a/a

Do wiadomości:

1. Starostwo Powiatowe w Elblągu Wydział Architektury i Budownictwa, ul. Saperów 14a, 82-300 Elbląg

Załącznik nr 2 do decyzji nr BGK.6733.11.2019.KL

WYNIK ANALIZY URBANISTYCZNEJ

Warunki i zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikające z przepisów odrębnych.

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

Część tekstowa wyniku analizy urbanistycznej do projektu decyzji.

Inwestor:

Gmina Pasłęk, Plac Świętego Wojciecha 5, 14-400 Pasłęk

Przedmiot inwestycji:

Oświetlenie drogowe wykonane linią kablową typu YAKXS 4x25 ze słupami oświetleniowymi stalowymi, ocynkowanymi, okrągłymi i lampami oświetleniowymi LED-wymi

Lokalizacja inwestycji:

Sakówko, działki nr ew. 4/19, 23/1, 25/1, 26/1, obręb 0037 Sakówko, Gmina Pasłęk

Stwierdza się że planowana inwestycja, zgodnie z art. 6 Ustawy z dnia 21 sierpnia 1997r. o gospodarce nieruchomościami (t.j.Dz.U.2018.2204 ze zm.) jest inwestycją celu publicznego - Art. 9c: "wydzielanie gruntów pod publicznie dostępne samorządowe: ciągi piesze, place, parki, promenady lub bulwary, a także ich urządzenie, w tym budowa lub przebudowa".

Projektowana inwestycja spełnia łącznie warunki określone w art. 50-56 Ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1945 ze zm.).

Teren na którym planowana jest inwestycja jest położony na obszarach zurbanizowanych. Planowana inwestycja obejmie **Oświetlenie drogowe wykonane linią kablową typu YAKXS 4x25 ze słupami oświetleniowymi stalowymi, ocynkowanymi, okrągłymi i lampami oświetleniowymi LED-wymi** na terenach należących do Miasta i Gminy Pasłęk. Przyjęcie takiego rozwiązania nie naruszy ładu przestrzennego, a po doprowadzeniu do porządku terenu budowy nie będzie naruszała żadnych praw.

Nie wyznaczono linii zabudowy.

Inwestor określił następujące parametry planowanej inwestycji:

- o Oświetlenie drogowe będzie wykonane linią kablową typu YAKXS 4x25
- o Słupy oświetleniowe stalowe, ocynkowane, okrągłe
- o Lampy oświetleniowe LED-owe
- o Sieć oświetleniowa będzie umieszczona w pasie drogowym


Przyjęto parametry zgodnie z wnioskiem z tolerancją +/- 20%.

Stan faktyczny i prawny terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji nie wskazuje na żadne przeciwwskazania mogące stanowić przeszkodę lub utrudnienie w realizacji inwestycji.

Wnioski z przeprowadzonych analiz wskazują na możliwości wydania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego dla przedmiotowej inwestycji.

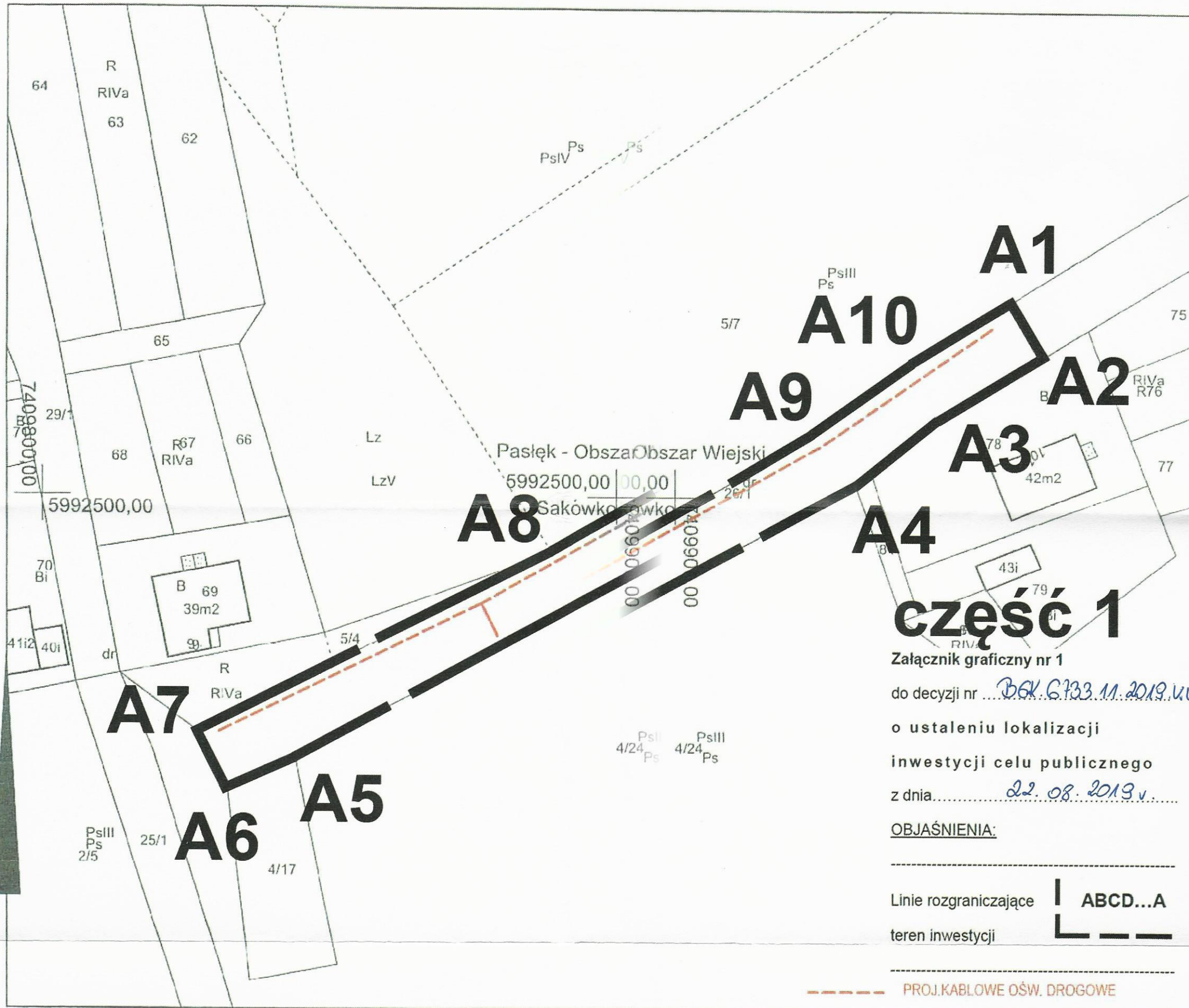
SRMISTRZ PASŁĘKA

dr Wiesław Śniecikowski



Kopia z mapy ewidencyjnej

Skala 1:1000:1000



część 1

Załącznik graficzny nr 1

do decyzji nr ... *BK.6133.11.2019.v* ...

o ustaleniu lokalizacji
inwestycji celu publicznego
z dnia ... *22.08.2019.v* ...

OBJAŚNIENIA:

Linie rozgraniczające teren inwestycji **ABCD...A**

--- PROJ.KABLOWE OŚW. DROGOWE

11a

Wykonał Paweł Gościński

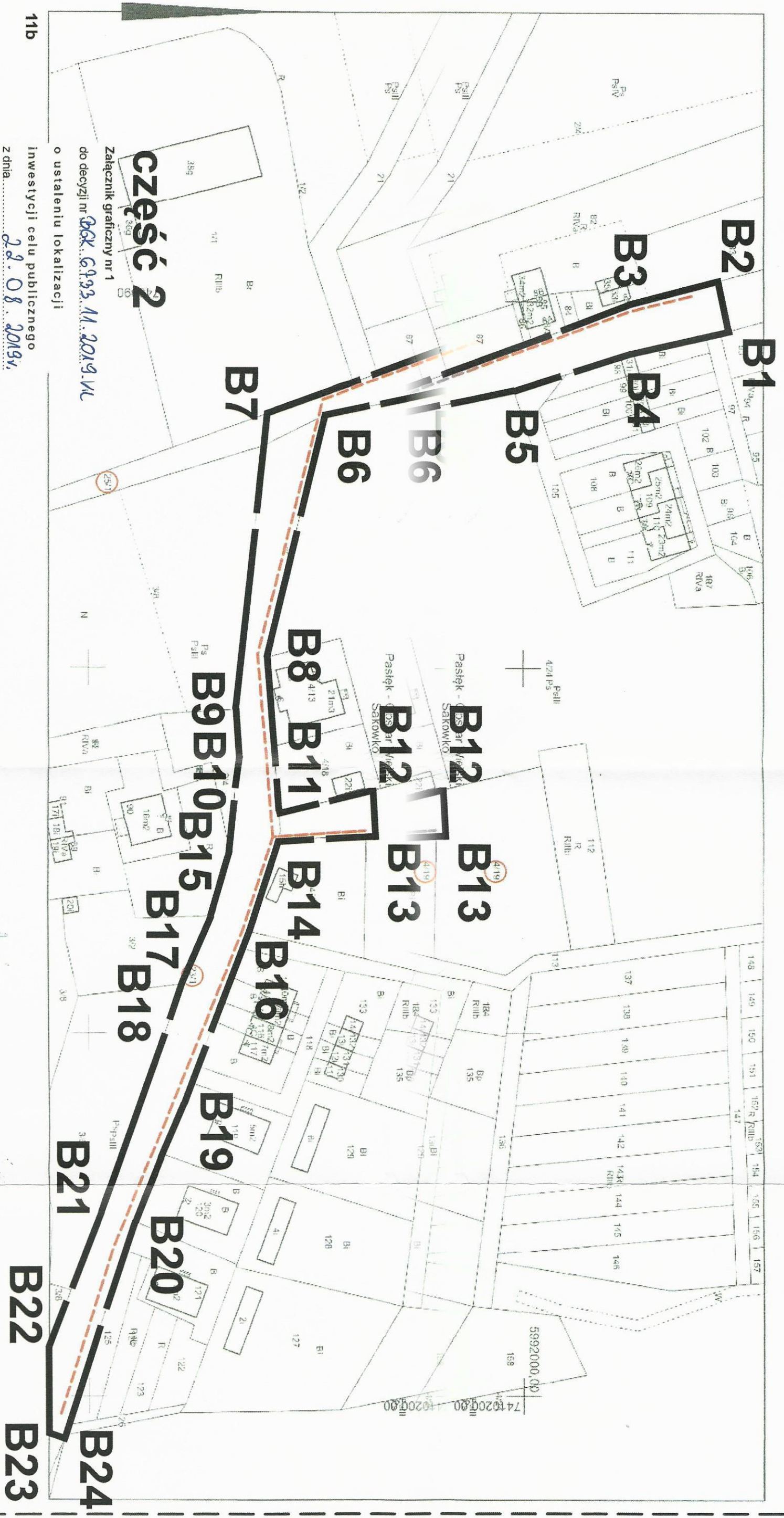
dr Wiesław Śmieciński
BURMISTRZ PASŁĘKA

Cylin
podpis

Elbląg dn. 22-05-2019 r.

Kopia z mapy ewidencyjnej

Skala 1:1000



11b inwestycji celu publicznego z dnia 29.08.2019r.

OBSAŻNIENIA:

Linie rozgraniczające ABCD...A
teren inwestycji

Wykomal Paweł Gosciński

[Signature]

Elbląg dn. 22-05-2019 r.

PROJ. KABLOWA SIĘĆ OŚWIETLENIOWA

BURMISTRZA PASŁĘKA

dr Wiesław Śmiechowski

Mapa jest dokum. ur. powst. w wyniku wyodrębnienia z dotychczasowej mapy ewidencyjnej. Powinno być zamieszczone w ewidencji gruntów i budynków. Powinno być zamieszczone w ewidencji gruntów i budynków z dnia 29.08.2019 r.

STAROSTWO POWIATOWE
W ELBLĄGU
82-300 ELBLĄG, ul. Saperów 14 A

Województwo: Warmińsko-Mazurskie
Powiat: Elbląski

Uproszczony wypis z rejestru gruntów

według stanu na dzień: 2019-05-22 13:21:32

Jednostka rejestrowa gruntów: 280407_5.0037.G1

Jednostka ewidencyjna: Pasłek - Obszar Wiejski

Obręb ewidencyjny: **280407_5.0037, Sakówko**

Miejscowość: Sakówko (idTERYT: 0154648)

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ: 1/1

charakter stanu władania: **własność**

Skarb Państwa

UDZIAŁ: 1/1

charakter stanu władania: **inny rodzaj władania**

grupa rejestrowa: 1.1

Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolnictwa Oddział Terenowy w Olszynie REGON: 367849538

Siedziba: 10-448 Olsztyn Głowackiego 6

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewidencyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Nr KW
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	5/4	Sakówko	Grunty zadrzewione i zakrzewione Grunty orne	LzV RIVa	0.0114 0.0299	0.0413	EL1E/00056529/4

Identyfikator działki: 280407_5.0037.5/4

Rejon statystyczny: 280407_5.RS.163250

Łączna powierzchnia wybranych działek: 0.0413

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej dla działek zapisanych z dokładnością do 1 ara: 6.35

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej dla działek zapisanych z dokładnością do 1 metra: 11.8476

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 18.20

Jednostka rejestrowa gruntów: 280407_5.0037.G107

Jednostka ewidencyjna: Pasłek - Obszar Wiejski

Obręb ewidencyjny: **280407_5.0037, Sakówko**

Miejscowość: Sakówko (idTERYT: 0154648)

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ WSPÓLNY: 1/1

charakter stanu władania: **własność**

grupa rejestrowa: 7.1

MAŁŻEŃSTWO:

Cieśla Piotr rodzice: **Wacław, Janina PESEL: 70122909190**

Zam. 14-411 Rychliki Śliwica 4

Cieśla Anna Ewa rodzice: **Walerian, Barbara PESEL: 71080604288**

Zam. 14-400 Pasłek Rzemieślnicza 12 m.3

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewidencyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Nr KW
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	4/24	Sakówko	Nie użytki Pastwiska Grunty orne Grunty pod rowami	N PsIII RIIIb W	0.2600 33.4615 0.0600 0.2800	34.0615	EL1E/00090687/9

Identyfikator działki: 280407_5.0037.4/24

Rejon statystyczny: 280407_5.RS.163250

Łączna powierzchnia wybranych działek: 34.0615

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 74.6593

Jednostka rejestrowa gruntów: 280407_5.0037.G9

Jednostka ewidencyjna: Pasłek - Obszar Wiejski

Obręb ewidencyjny: **280407_5.0037, Sakówko**

Miejscowość: Sakówko (idTERYT: 0154648)

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ: 1/1

charakter stanu władania: **własność**

grupa rejestrowa: 4.1

Miasto i Gmina Pasłęk REGON: 170748146

Siedziba: 14-400 Pasłęk Plac Św. Wojciecha 5

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewidencyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Nr KW
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	26/1		Drogi	dr	0.45	0.45	EL1E/00074261/9

Identyfikator działki: 280407_5.0037.26/1 Rejon statystyczny: 280407_5.RS.163250

Łączna powierzchnia wybranych działek: 0.45

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej dla działek zapisanych z dokładnością do 1 ara: 3.06

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej dla działek zapisanych z dokładnością do 1 metra: 1.9782

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 5.04

W dniu: 22.05.2019

dokument sporządzony przez: Paweł Gościński

Z up. STAROSTY

[Podpis]
mgr inż. Andrzej Tymiec-Gluszyk
GEODZISTA SPECJALISTA
W Wydziale Geodezji, Kartografii
Katastru i Nieruchomości

(imię i nazwisko osoby uprawnionej)

STAROSTWO POWIATOWE
W ELBLĄGU
82-300 ELBLĄG, ul. Saperów 14 A

Województwo: Warmińsko-Mazurskie
Powiat: Elbląski

Uproszczony wypis z rejestru gruntów

według stanu na dzień: 2019-05-22 13:20:26

Jednostka rejestrowa gruntów: 280407_5.0037.G118

Jednostka ewidencyjna: Pasłęk - Obszar Wiejski

Obręb ewidencyjny: **280407_5.0037, Sakówko**

Miejscowość: Sakówko (idTERYT: 0154648)

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ: 1/1

charakter stanu władania: **własność**

grupa rejestrowa: 4.1

Miasto i Gmina Pasłęk REGON: 170748146

Siedziba: 14-400 Pasłęk Plac Św. Wojciecha 5

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewidencyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Nr KW
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	4/19	Sakówko	Pastwiska	PsIII	0.1918	0.1918	EL1E/00093352/3

Identyfikator działki: 280407_5.0037.4/19

Rejon statystyczny: 280407_5.RS.163250

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 0.1918

Jednostka rejestrowa gruntów: 280407_5.0037.G8

Jednostka ewidencyjna: Pasłęk - Obszar Wiejski

Obręb ewidencyjny: **280407_5.0037, Sakówko**

Miejscowość: Sakówko (idTERYT: 0154648)

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ: 1/1

charakter stanu władania: **własność**

grupa rejestrowa: 4.1

Miasto i Gmina Pasłęk REGON: 170748146

Siedziba: 14-400 Pasłęk Plac Św. Wojciecha 5

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewidencyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Nr KW
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	23/1		Drogi	dr	0.87	0.87	EL1E/00074261/9

Identyfikator działki: 280407_5.0037.23/1

Rejon statystyczny: 280407_5.RS.163250

Łączna powierzchnia wybranych działek: 0.87

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 1.17

Jednostka rejestrowa gruntów: 280407_5.0037.G9

Jednostka ewidencyjna: Pasłęk - Obszar Wiejski

Obręb ewidencyjny: **280407_5.0037, Sakówko**

Miejscowość: Sakówko (idTERYT: 0154648)

WŁAŚCICIELE/ WŁADAJĄCY:

UDZIAŁ: 1/1

charakter stanu władania: **własność**

grupa rejestrowa: 4.1

Miasto i Gmina Pasłęk REGON: 170748146

Siedziba: 14-400 Pasłęk Plac Św. Wojciecha 5

DZIAŁKI EWIDENCYJNE:

Ark. mapy	Numer działki ewidencyjnej	Położenie gruntów	Opis użytku	Symbol klasoużytku	Powierzchnia		Nr KW
					użytku [ha]	działki [ha]	
1	25/1		Drogi	dr	1.08	1.08	EL1E/00074261/9

Identyfikator działki: 280407_5.0037.25/1

Rejon statystyczny: 280407_5.RS.163250

Łączna powierzchnia wybranych działek: 1.08

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej dla działek zapisanych z dokładnością do 1 ara: 3.06

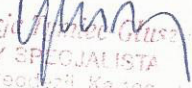
Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej dla działek zapisanych z dokładnością do 1 metra: 1.9782

Całkowita powierzchnia jednostki rejestrowej: 5.04

W dniu: 22.05.2019

dokument sporządzony przez: Paweł Gościniak

Z up. STAROSTY

mgr inż. Alicja  Gusa
GŁÓWNY SPECJALISTA
Wydziale Geodezji, Kartogr.

(imię i nazwisko osoby uprawnionej)

Starostwo Powiatowe
w Elblągu

Województwo: Warmińsko-Mazurskie

Powiat: Elbląski

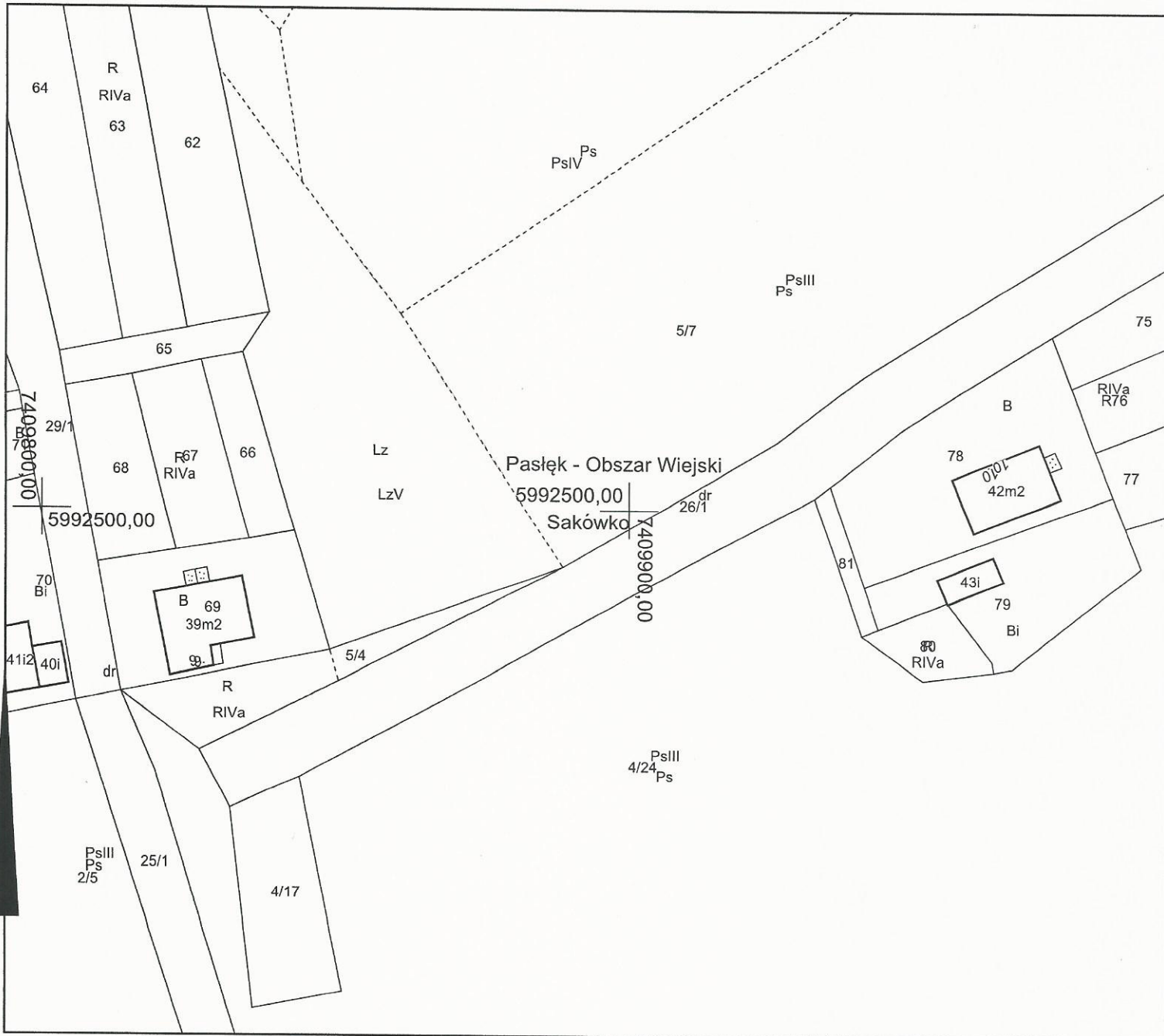
Jednostka ewidencyjna: Pasłek - Obszar Wiejski

Obręb ewidencyjny: Sakówko

Działka: 5/4

Kopia z mapy ewidencyjnej

Skala 1:1000



Wykonał Paweł Gościński

Z up. STAROSTY
mgr inż. Alicja Tymiec-Gluszyk
GŁÓWNY SPECJALISTA
Wydział podpis zji, Kartografii
Katastru i Nieruchomości

Elbląg dn. 22-05-2019 r.

Licencja nr GN.6621.2.1241.2019_2804_CL1

1. Nazwa organu wydającego licencję: STAROSTA ELBLĄSKI
2. Licencjobiorca: Zakład Projektowania i Usług Technicznych Zdzisław Kucharczyk
82-300 ELBLĄG, Elbląg, ul. Natolińska 37

3. Informacje o materiałach zasobu, których dotyczy licencja:

Lp.	Nazwa materiału zasobu	Identyfikator materiału zasobu	Data wykonania kopii	Określenie obszaru/obiektu, do którego odnosi się licencja 1)
1	Kopia arkusza mapy ewidencji gruntów i budynków, oznaczonej kodem 10.1, wykonywana w ramach tego samego zamówienia, w postaci drukowanej		2019-05-22	Sakówko dz. 23/1,4/19,25/1,26/1,5/4,4/24; Krosno dz. 92,71/1,90/1; Pasłek 05 dz. 7
2	Kopia arkusza mapy ewidencji gruntów i budynków, oznaczonej kodem 10.1, wykonywana w ramach tego samego zamówienia, w postaci drukowanej		2019-05-22	Sakówko dz. 23/1,4/19,25/1,26/1,5/4,4/24; Krosno dz. 92,71/1,90/1; Pasłek 05 dz. 7

4. Niniejsza licencja upoważnia licencjobiorcę, wymienionego w pkt 2, lub ustanowione przez licencjobiorcę podmioty do wykorzystywania, wyszczególnionych w pkt 3 materiałów zasobu2)

dla potrzeb własnych lub związanych z działalnością gospodarczą lub w celu publikacji w sieci Internet pochodnych materiałów zasobu w postaci: map, kartogramów, kartodiagramów lub innych opracowań kartograficznych, których treścią są informacje pochodzące z materiałów zasobu oraz informacje dodane przez licencjobiorcę w taki sposób, że nie można rozdzielić tych informacji, zwane dalej „pochodnymi materiałów zasobu”, a także przetworzonych do postaci elektronicznej materiałów zasobu udostępnionych w postaci nieelektronicznej – z następującymi ograniczeniami:

- a) maksymalna liczba urządzeń, na których mogą być przetwarzane materiały zasobu lub ich pochodne, z wyłączeniem publikacji w sieci Internet – 10,
- b) łączny maksymalny nakład drukowanych lub kopii elektronicznych materiałów zasobu lub ich pochodnych w przeliczeniu na arkusze formatu A4 – 500,
- c) sposób publikacji w sieci Internet – pojedynczy obraz statyczny o rozmiarze maksymalnym do 1 000 000 pikseli

5. Nie narusza licencji udostępnianie materiałów zasobu przez licencjobiorcę innym podmiotom dla realizacji celu i w granicach uprawnień określonych w ust. 4.

(podpis organu lub upoważnionej osoby3))

POUCZENIE

Zgodnie z art. 48a ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (t. j. Dz. U. z 2017 r., poz. 2101, z późn. zm.) kto wykorzystuje materiały zasobu bez wymaganej licencji lub niezgodnie z warunkami licencji, lub udostępnia je wbrew postanowieniom licencji osobom trzecim, podlega karze pieniężnej w wysokości dziesięciokrotności opłaty, za udostępnienie tych materiałów.

1) Określenie obszaru/obiektu może nastąpić poprzez wskazanie: jednostki podziału terytorialnego kraju, jednostki podziału kraju stosowane w EGİB (jednostki ewidencyjne, obręby ewidencyjne, działki ewidencyjne), wykaz godel mapy, współrzędne poligonu, nazwę i identyfikator TERYT miejscowości, nazwę i identyfikator obiektu fizjograficznego (zgodnie z PRNG), identyfikatory punktów osnowy geodezyjnej, identyfikatory punktów granicznych Informacja nie jest wymagana w przypadku udostępniania dokumentów wchodzących w skład operatów technicznych

2) Cel lub zakres upoważnienia do wykorzystania udostępnionych materiałów zasobu należy wybrać według listy stanowiącej załącznik do niniejszego wzoru

3) Licencja wystawiona zgodnie z zasadami określonymi w art 40c ust 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r - Prawo geodezyjne i kartograficzne zawiera:

- 1) niepowtarzalny identyfikator umożliwiający weryfikację autentyczności licencji;
- 2) adres strony internetowej umożliwiającej przeprowadzenie weryfikacji, o której mowa w pkt 1;
- 3) wskazanie daty, godziny, minuty oraz sekundy, w której nastąpiło wygenerowanie licencji w trybie art 40c ust 4 ustawy;
- 4) klauzulę, że zgodnie z art 40c ust 4 ustawy samodzielnie wydrukowana licencja nie wymaga podpisu organu lub upoważnionego pracownika oraz pieczęci urzędowej;
- 5) pouczenie o sposobie weryfikacji, o którym mowa w pkt 1

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Obiekt: **Elektroenergetyczna sieć oświetlenia ulicznego kablowa 0,4 kV**

Adres: **Sakówko, gm. Pasłęk, dz. nr 26/1, 23/1, 25/1, 4/19 obręb nr 0037 Sakówko.**

Inwestor: **Gmina Miasto Pasłęk
14-400 Pasłęk, Pl. Św. Wojciecha 5**

Projektant: **Zdzisław Kucharczyk
upr. bud. nr 810/EL/84**

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku (Dz.U. nr 120 poz. 1126 z dnia 10 lipca 2003 roku) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

- Zakres i kolejność robót
 - 1) Wykonanie wykopów pod linie kablowe nN
 - 2) Układanie kabla nN i zasypywanie wykopu
 - 3) Posadowienie szafek pomiarowo-oświetleniowych
 - 4) Montaż słupów z oprawami oświetleniowymi
 - 5) Montaż uziemienia taśmowo-prętowego
 - 6) Pomiary rezystancji uziemienia i rezystancji izolacji kabli

 - Wykaz istniejących obiektów budowlanych
 - 1) Linia kablowa nN
 - 2) Linia napowietrzna SN
 - 3) Istniejące uzbrojenie podziemne
 - 4) Droga publiczna

 - Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi
 - 1) Linie kablowa nN
 - 2) Istniejące uzbrojenie podziemne
 - 3) Droga publiczna

 - Wskazanie zagrożeń, które mogą wystąpić przy prowadzeniu prac wykonawczych związanych z budową sieci elektroenergetycznej zawartych w niniejszym opracowaniu:
 - 1) Porażenie prądem elektrycznym podczas pracy na linii nN
 - 2) Przygniecenie podczas posadowienia linii kablowej nN
 - 3) Przygniecenie podczas demontażu linii napowietrznej nN
 - 4) Potrącenie samochodem

 - Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające zagrożeniom w związku z wykonywanymi robotami:
 - 1) Pracownicy wykonujący prace montażowe i instalacyjne przy urządzeniach elektroenergetycznych powinni być przeszkoleni i wykonywać prace zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 17 września 1999 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych, a także powinni być przeszkoleni do prac na wysokości do 10 m
 - 2) Teren robót należy wygrodzić folią biało-czerwoną
 - 3) Robót nie wykonywać po zmroku ani w warunkach złej widoczności
 - 4) Pomiary elektryczne powinny wykonywać dwie osoby, w tym co najmniej jedna z uprawnieniami E, druga osoba zaś powinna przejść instruktaż BHP
 - 5) Przed przystąpieniem do prac przeprowadzić instruktaż dla pracowników w zakresie BHP
- Przed przystąpieniem do prac związanych z realizacją inwestycji, kierownik budowy zobowiązany jest do przeprowadzenia wizji placu budowy wraz z przedstawicielem inwestora.