

ARTEL Artur Perkowski

**16-070 Choroszcz, ul. Kościukowska 48
NIP 722-147-71-93, REGON 200124925
tel. kom. 505-376-101**

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Budowa elektroenergetycznej kablowej sieci niskiego napięcia oświetlenia ulicznego przy ul. Porzeczkowej w miejscowości Sochonie

Kategoria obiektu: **XXVI**
Miejscowość: **Sochonie**
Województwo: **Podlaskie**
Powiat: **Białostocki**
Jednostka ewidencyjna: **Wasilków gmina [200213_5]**
Obręb ewidencyjny: **Sochonie [200213_5.0009] – dz. 424/10, 432, 421/6**
Identyfikatory działek: **200213_5.0009.424/10, 200213_5.0009.432, 200213_5.0009.421/6**
Branża: **Elektryczna**
Rejon Energetyczny: **Białystok Teren**

INWESTOR: **Gmina Wasilków
ul. Białostocka 7
16-010 Wasilków**

Projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.
Autor projektu: mgr inż. Artur Perkowski

Białystok 13.06.2023r.

SPIS ZAWARTOŚCI

1.	Strona tytułowa projektu zagospodarowania terenu	str. 1
2.	Spis zawartości	str. 2
3.	Opis do projektu zagospodarowania terenu	str. 3
4.	Część rysunkowa projektu zagospodarowania terenu	str. 6
5.	Decyzja o nadaniu uprawnień budowlanych	str. 7
6.	Zaświadczenie o przynależności do izby	str. 9
7.	Oświadczenie projektanta	str. 10

Opis do projektu zagospodarowania terenu

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt budowy elektroenergetycznej kablowej sieci niskiego napięcia oświetlenia ulicznego przy ul. Porzeczkowej w miejscowości Sochonie o łącznej długości 125m. Inwestycja przebiega przez działki o numerach geodezyjnych 424/10, 432, 421/6 w obrębie 0009 Sochonie, jednostka ewidencyjna Wasilków gmina 200213_5.

Działka o numerze geodezyjnym 424/10 przez którą przebiega planowana inwestycja powstała w wyniku podziału działki nr 434/4 na działki o numerach geodezyjnych: 424/8, 424/9, 424/10, 424/11, 424/13, 424/12.

Niniejsze opracowanie nie wymaga sprawdzającego ze względu na prostą konstrukcję.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Na teren przez który przebiega inwestycja wydano decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego. W bezpośrednim sąsiedztwie projektowanych urządzeń znajduje się infrastruktura naziemna (elektroenergetyczna niskiego napięcia, teletechniczna), podziemna (gazowa, kanalizacyjna, wodociągowa, teletechniczna) i zabudowa jednorodzinna.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

Zaprojektowano budowę elektroenergetycznej kablowej sieci niskiego napięcia oświetlenia ulicznego kablem podziemnym aluminiowym typu YAKXS na odcinku od istniejącego słupa nr 17/2 przez projektowane słupy oświetlenia ulicznego nr 1, 2 i 3 do projektowanego słupa nr 4.

Wykop należy wykonać na głębokości 1,0m i szerokość 0,4m. Na dnie wykopu należy ułożyć bednarke FeZn 25x4 zasypać 10cm warstwą gruntu rodzimego bez gruzu i kamieni a następnie 10cm warstwą piasku. Kabel ułożyć w ziemi na głębokości 0,8m, na 10cm podsypce z piasku. Po ułożeniu kabla zamocować na nim tabliczki opisowe, wykonać 10cm warstwę nasypki z piasku, następnie nasypać 25-30cm warstwę rodzimego gruntu, ułożyć ostrzegawczą folię niebieską, po czym zasypać rów do końca zagęszczając grunt warstwami.

Projektowany kabel przy skrzyżowaniach z infrastrukturą obcą, przejściach pod wjazdami na posesje i przejściu poprzecznym pod drogą ułożyć w rurze osłonowej.

Długości, rodzaj przepustu oraz lokalizacje ułożenia rur pokazano w projekcie zagospodarowania terenu. Należy zastosować rurę koloru niebieskiego. Końce rur osłonowych należy uszczelnić za pomocą dławnic.

Końce kabli w złączach słupowych zabezpieczyć przed wnikaniem wilgoci za pomocą palczatek. Na kablu należy umieścić tabliczki identyfikacyjne z następującymi informacjami:

typ kabla, długość, kierunek ułożenia, rok budowy oraz właściciela. Tabliczki identyfikacyjne należy zaczepić na kablu co 10m w rowie kablowym na odcinkach prostych, przy załamaniach kabla, przy rurze osłonowej, w złączach słupowych i na istniejącym słupie.

Zaprojektowano słupy oświetlenia ulicznego jako aluminiowe, anodowane o wysokości 8m. Słupy posadzić na dedykowanych fundamentach prefabrykowanych. Fundament należy zabezpieczyć roztworem gruntującym typu Abizol.

Na projektowanych słupach oświetlenia ulicznego przewidziano montaż pojedynczych wysięgników o wysięgu 0,5m i kącie nachylenia 5°. Na projektowanych wysięgnikach przewidziano montaż opraw oświetlenia ulicznego typu LED.

Zaprojektowano uziemienie ochronne powierzchniowo – głębinowe (wartość wspólnego uziemienia $R_u < 10\Omega$) z wykorzystaniem bednarki ocynkowanej FeZn 25x4mm oraz prętów pomiedziowanych 17,2mm. Uziemienie powierzchniowe wykonać układając w wykopie kablowym bednarkę na głębokości 1,0m na dnie rowu.

Przed przystąpieniem do robót i w trakcie ich trwania należy stosować się do wytycznych zawartych w protokole z narady koordynacyjnej i uzgodnieniach z poszczególnymi instytucjami.

Teren po zakończeniu robót należy uporządkować.

4. Zestawienia:

- a) powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych – nie dotyczy,
- b) powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników – nie dotyczy,
- c) powierzchni biologicznie czynnej – nie dotyczy,
- d) powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego – nie dotyczy.

5. Informacje i dane:

- a) o rodzaju ograniczeń lub zakazów w budowie i zagospodarowaniu terenu wynikające z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu – niewymagane,
- b) czy teren na którym jest projektowana inwestycja, jest wpisany do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską – teren, przez który przebiega inwestycja nie jest położony w obszarze objętym prawną formą ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej,
- c) o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otocze-

nia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi – teren inwestycji położony jest w obszarze otuliny Parku Krajobrazowego Puszczy Knyszyńskiej im. Prof. Witolda Sławińskiego i podlega przepisom o ochronie przyrody zawartymi m.in. w:

- ustawie o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022r. poz. 916 z późn. zm.),
- ustawie o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022r. poz. 1029 z późn. zm.),
- uchwale Nr XXIII/201/16 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dn. 21.03.2016r. W sprawie Parku Krajobrazowego Puszczy Knyszyńskiej im. Prof. Witolda Sławińskiego (Dz. Urz. Woj. Podl. Z 2016r., poz 1502 z późn. zm.).

Projektowane zamierzenie budowlane nie stwarza zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia ludzi przebywających w jej otoczeniu.

6. Dane dotyczące ochrony przeciwpożarowej

Nie dotyczy.

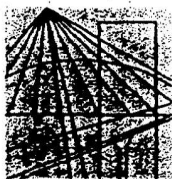
7. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektów budowlanego lub robót budowlanych

Projektowane urządzenia i sieć elektroenergetyczna nie są skomplikowane w ich wykonawstwie i nie wymagają dodatkowych danych, wynikających ze specyfiki i charakteru budowy. Urządzenia energetyczne są dostarczane na plac budowy w postaci gotowych wyrobów wymagających tylko ich montażu. Niniejsze opracowanie nie wymaga sprawdzającego ze względu na prostą konstrukcję.

8. Informacje o obszarze oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania zamyka się w granicach działek o numerach geodezyjnych 424/10, 432, 421/6 w obrębie 0009 Sochonie, jednostka ewidencyjna Wasilków gmina 200213_5. Projektowane urządzenia nie wpływają ujemnie ani nie zmieniają istniejącego zagospodarowania działek sąsiednich.

Teren oddziaływania inwestycji ustalono w oparciu o ustawę Prawo Budowlane, Ustawę o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz normę N SEP-E-004 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa”.



PODLASKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Białystok, dnia 15 grudnia 2006 r.

POIIB.KK.7131/021/06

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 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późniejszymi zmianami) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83, poz. 578) Komisja Kwalifikacyjna Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że

Pan ARTUR PERKOWSKI

magister inżynier

o kierunku: elektrotechnika

urodzony dnia 21 lipca 1978 r. w Wysokiem Mazowieckiem

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDL/0103/POOE/06

do projektowania bez ograniczeń

**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. nr 98, poz. 1071, z późniejszymi zmianami) odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych określono na odwozie decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Komisji Kwalifikacyjnej 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. Bogdan Bański
4. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Anna Andruszkiewicz
5. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Wiktor Ostasiewicz
6. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Danuta Piszczatowska
7. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Mirosław Jerzy Szumski



[Handwritten signatures of the members of the Qualification Commission]

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

- I. Zgodnie z art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ww. ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane w wyżej wymienionej specjalności, niniejsze uprawnienia upoważniają do:
- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**
- II. Zgodnie z § 15 oraz § 24 ust. 1 ww. rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane upoważniają do:
- projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania;
 - sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Otrzymują:

1. Pan Artur Perkowski
ul. Szarych Szeregów 3 m 23
15-666 Białystok
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Rada Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
4. aa.





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDL-Y1I-VXV-AYN *

Pan Artur Perkowski o numerze ewidencyjnym PDL/IE/0008/07
adres zamieszkania ul. Kościukowska 48, 16-070 Choroszcz
jest członkiem Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-02-01 do 2024-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-01-05 roku przez:

Andrzej Falkowski, Zastępca Przewodniczącego Rady Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

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

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

Białystok, 13.06.2023r.

Oświadczenie Projektanta

Ja, niżej podpisany, po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu budowy elektroenergetycznej kablowej sieci niskiego napięcia oświetlenia ulicznego przy ul. Porzeczkowej w miejscowości Sochonie, został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....
/podpis projektanta/

ARTEL Artur Perkowski

**16-070 Choroszcz, ul. Kościukowska 48
NIP 722-147-71-93, REGON 200124925
tel. kom. 505-376-101**

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

**Budowa elektroenergetycznej kablowej sieci niskiego
napięcia oświetlenia ulicznego przy ul. Porzeczkowej
w miejscowości Sochonie**

Kategoria obiektu: **XXVI**
Miejscowość: **Sochonie**
Województwo: **Podlaskie**
Powiat: **Białostocki**
Jednostka ewidencyjna: **Wasilków gmina [200213_5]**
Obręb ewidencyjny: **Sochonie [200213_5.0009] – dz. 424/10, 432, 421/6**
Identyfikatory działek: **200213_5.0009.424/10, 200213_5.0009.432, 200213_5.0009.421/6**
Branża: **Elektryczna**
Rejon Energetyczny: **Białystok Teren**

INWESTOR: **Gmina Wasilków
ul. Białostocka 7
16-010 Wasilków**

Projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.
Autor projektu: mgr inż. Artur Perkowski

Białystok 13.06.2023r.

SPIS ZAWARTOŚCI

1.	Strona tytułowa projektu architektoniczno-budowlanego	str. 1
2.	Spis zawartości	str. 2
3.	Opis do projektu architektoniczno-budowlanego	str. 3
4.	Oświadczenie projektanta	str. 6

Opis do projektu architektoniczno-budowlanego

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt budowy elektroenergetycznej kablowej sieci niskiego napięcia oświetlenia ulicznego przy ul. Porzeczkowej w miejscowości Sochonie o łącznej długości 125m. Projektowana inwestycja klasyfikowana jest w kategorii obiektu budowlanego jako XXVI. Niniejsze opracowanie nie wymaga sprawdzającego ze względu na prostą konstrukcję.

2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego

Budowa elektroenergetycznej kablowej sieci niskiego napięcia oświetlenia ulicznego ma na celu oświetlenie odcinka ul. Porzeczkowej w miejscowości Sochonie, poprzez zlokalizowanie w terenie słupów wraz z oprawami, zasilonych za pomocą kablowej linii niskiego napięcia.

3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego

Zaprojektowano budowę elektroenergetycznej kablowej sieci niskiego napięcia oświetlenia ulicznego kablem podziemnym aluminiowym typu YAKXS na odcinku od istniejącego słupa nr 17/2 przez projektowane słupy oświetlenia ulicznego nr 1, 2 i 3 do projektowanego słupa nr 4.

Wykop należy wykonać na głębokości 1,0m i szerokość 0,4m. Na dnie wykopu należy ułożyć bednarke FeZn 25x4 zasypać 10cm warstwą gruntu rodzimego bez gruzu i kamieni a następnie 10cm warstwą piasku. Kabel ułożyć w ziemi na głębokości 0,8m, na 10cm podsypce z piasku. Po ułożeniu kabla zamocować na nim tabliczki opisowe, wykonać 10cm warstwę nasypki z piasku, następnie nasypać 25-30cm warstwę rodzimego gruntu, ułożyć ostrzegawczą folię niebieską, po czym zasypać rów do końca zagęszczając grunt warstwami.

Projektowany kabel przy skrzyżowaniach z infrastrukturą obcą, przejściach pod wjazdami na posesje i przejściu poprzecznym pod drogą ułożyć w rurze osłonowej.

Długości, rodzaj przepustu oraz lokalizacje ułożenia rur pokazano w projekcie zagospodarowania terenu. Należy zastosować rurę koloru niebieskiego. Końce rur osłonowych należy uszczelnić za pomocą dławnic.

Końce kabli w złączach słupowych zabezpieczyć przed wnikaniem wilgoci za pomocą palczatek. Na kablu należy umieścić tabliczki identyfikacyjne z następującymi informacjami: typ kabla, długość, kierunek ułożenia, rok budowy oraz właściciela. Tabliczki identyfikacyjne należy zaczepić na kablu co 10m w rowie kablowym na odcinkach prostych, przy załamaniach kabla, przy rurze osłonowej, w złączach słupowych i na istniejącym słupie.

Zaprojektowano słupy oświetlenia ulicznego jako aluminiowe, anodowane o wysokości 8m. Słupy posadzić na dedykowanych fundamentach prefabrykowanych. Fundament należy zabezpieczyć roztworem gruntującym typu Abizol.

Na projektowanych słupach oświetlenia ulicznego przewidziano montaż pojedynczych wysięgników o wysięgu 0,5m i kącie nachylenia 5°. Na projektowanych wysięgnikach przewidziano montaż opraw oświetlenia ulicznego typu LED.

Zaprojektowano uziemienie ochronne powierzchniowo – głębinowe (wartość wspólnego uziemienia $R_u < 10\Omega$) z wykorzystaniem bednarki ocynkowanej FeZn 25x4mm oraz prętów pomiedziowanych 17,2mm. Uziemienie powierzchniowe wykonać układając w wykopie kablowym bednarkę na głębokości 1,0m na dnie rowu.

Przed przystąpieniem do robót i w trakcie ich trwania należy stosować się do wytycznych zawartych w protokole z narady koordynacyjnej i uzgodnieniach z poszczególnymi instytucjami.

Teren po zakończeniu robót należy uporządkować.

4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

- a) kubatura – nie dotyczy,
- b) zestawienie powierzchni – nie dotyczy,
- c) wysokość, długość, szerokość, średnica
 - obiekt liniowy (linia kablowa niskiego napięcia) o łącznej długości 125m,
 - słupy oświetlenia ulicznego o wysokości do 8m (od powierzchni gruntu),
- d) liczba kondygnacji – nie dotyczy.

5. Opinia geotechniczna

Projektowana inwestycja zalicza się do pierwszej kategorii geotechnicznej.

6. Sposób zapewnienia korzystania z obiektu osób niepełnosprawnych

Nie dotyczy projektowanych obiektów.

7. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystanie oraz zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie

- a) zapotrzebowanie na wodę i sposób odprowadzanie ścieków – nie podlega opracowaniu.
- b) emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych
 - nie występuje.
- c) rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów – nie występuje.
- d) emisja hałasu oraz wibracji i promieniowanie – nie występuje.
- e) wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi
 - nie wpływa ujemnie. Nie zachodzi konieczność wycinki drzew.

8. Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniającego użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem

Budowa elektroenergetycznej kablowej sieci niskiego napięcia oświetlenia ulicznego polega na budowie słupów wraz z wysięgnikiem i oprawami oświetleniowymi oraz budowie kablowej linii niskiego napięcia kablem aluminiowym w celu oświetlenia odcinka ulicy Porzeczkowej w miejscowości Sochonie.

9. Warunki ochrony przeciwpożarowej

Nie dotyczy.

Białystok, 13.06.2023r.

Oświadczenie Projektanta

Ja, niżej podpisany, po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane oświadczam, że projekt architektoniczno-budowlany budowy elektroenergetycznej kablowej sieci niskiego napięcia oświetlenia ulicznego przy ul. Porzeczkowej w miejscowości Sochonie, został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....
/podpis projektanta/

ARTEL Artur Perkowski

**16-070 Choroszcz, ul. Kościukowska 48
NIP 722-147-71-93, REGON 200124925
tel. kom. 505-376-101**

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

**Budowa elektroenergetycznej kablowej sieci niskiego
napięcia oświetlenia ulicznego przy ul. Porzeczkowej
w miejscowości Sochonie**

Kategoria obiektu:	XXVI
Miejscowość:	Sochonie
Województwo:	Podlaskie
Powiat	Białostocki
Jednostka ewidencyjna:	Wasilków gmina [200213_5]
Obręb ewidencyjny:	Sochonie [200213_5.0009] – dz. 424/10, 432, 421/6
Identyfikatory działek:	200213_5.0009.424/10, 200213_5.0009.432, 200213_5.0009.421/6
Branża:	Elektryczna
Rejon Energetyczny:	Białystok Teren
INWESTOR:	Gmina Wasilków ul. Białostocka 7 16-010 Wasilków

Autor: mgr inż. Artur Perkowski

Białystok 13.06.2023r.

SPIS ZAWARTOŚCI

1.	Strona tytułowa	str. 1
2.	Spis zawartości	str. 2
3.	Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego	str. 3
4.	Protokół z Narady Koordynacyjnej	str. 8
5.	Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	str. 14

BURMISTRZ WASILKOWA
ul. Białostocka 7
16-010 Wasilków

BGGN.6733.53.2022.SK

DECYZJA

o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art.50 ust.1, art.53, w związku z art.52 ust.1 ustawy z dnia 27 marca 2003r., o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. z 2022 r. poz. 503 z późn. zm.),

- po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez Gminę Wasilków ul. Białostocka 7, 16-010 Wasilków w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na budowie elektroenergetycznej napowietrznej i kablowej sieci niskiego napięcia oświetlenia ulicznego, zlokalizowanej na dz. nr ewid.: 432, 421/6 i 424/4 w obr. geod. Sochonie, gm. Wasilków,
- po przeprowadzeniu, w myśl art.53 ust.3 ww. ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, analizy warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy,
- po uzgodnieniu projektu przedmiotowej decyzji z:
 - Starostą Powiatu Białostockiego w zakresie ochrony gruntów wykorzystywanych na cele rolne w rozumieniu przepisów o gospodarce nieruchomościami, o której mowa w art.53 ust.4 p.6 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym - postanowieniem z dn. 19.01.2023r., znak: GKNIII.6124.1.7.2022,
 - PGW Wody Polskie Zarządem Zlewni w Białymstoku w zakresie ochrony melioracji wodnych, o której mowa w art.53 ust.4 p.6 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym – zgodnie z art. 53 ust. 5 ww. ustawy uzgodnienie uważa się za dokonane po upływie dwóch tygodni od daty doręczenia wystąpienia o uzgodnienie,
 - Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Białymstoku w odniesieniu do obszarów objętych ochroną na podstawie przepisów o ochronie przyrody, w myśl w art.53 ust.4 p.8 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym – zgodnie z art. 53 ust. 8 ustawy uzgodnienie uznano za dokonane po upływie 21 dni od daty doręczenia wystąpienia o uzgodnienie,

USTALAM LOKALIZACJĘ INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO:

1. Rodzaj inwestycji.

Obiekty infrastruktury technicznej – budowa elektroenergetycznej napowietrznej i kablowej sieci niskiego napięcia oświetlenia ulicznego, zlokalizowanej na dz. nr ewid.: 432, 421/6 i 424/4 w obr. geod. Sochonie, gm. Wasilków.

2. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy.

Warunki i wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego.

Ponieważ zamierzenie inwestycyjne dotyczy obiektów infrastruktury technicznej, nie ustala się cech zabudowy zgodnie z ustawą z dnia 27 marca 2003r., o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. z 2022 r. poz. 503 z późn. zm.). Zagospodarowanie terenu po ukończeniu budowy powinno pozostać doprowadzone do stanu zgodnego z dokumentacją projektową (przywrócone co najmniej do stanu pierwotnego) przy czym dopuszcza się jego rewaloryzację w miejscach tego wymagających (zaniedbanych, zniszczonych itp.).

Ochrona środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej.

- projekt budowlany oraz projekt zagospodarowania działki (terenu) winny spełniać wymogi ochrony środowiska w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. – Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2022r. poz. 2556 z późn. zm.),

- na ewentualną wycinkę drzew należy uzyskać zezwolenie zgodnie z art. 83 Ustawy o ochronie przyrody z dn. 17.01.2018r. (Dz.U. z 2022r. poz. 916 z późn. zm.), a ewent. wyłączenie gruntu z produkcji rolnej może nastąpić zgodnie z Ustawą o ochronie gruntów rolnych i leśnych z dn. 03.02.1995r. (Dz.U. z 2022r.poz. 2409),
- na terenie inwestycji (oznaczonym na załączniku graficznym do decyzji) nie występują urządzenia melioracji wodnych; w przypadku stwierdzenia na terenie inwestycji jakichkolwiek innych (nieoznaczonych) urządzeń wodnych należy wykonać inwestycję w sposób zapewniający zachowanie ich sprawności użytkowej, a w przypadku ewentualnej odbudowy, rozbudowy, nadbudowy, przebudowy, rozbiórki lub likwidacji tych urządzeń należy uzyskać pozwolenie wodnoprawne oraz uzgodnić projekt z właściwą miejscowo gminną spółką wodną lub właścicielem urządzeń; ponadto należy zwrócić szczególną uwagę na przestrzeganie przepisów zawartych w ustawie Prawo wodne (Dz.U. z 2022r. poz. 2625), a zwłaszcza przepisów art. 192 ust.1 oraz 234 ww. ustawy tj. zakazu niszczenia, uszkodzania, zasypywania itp. istniejących ewentualnie na terenie inwestycji innych urządzeń wodnych tj. rowów, kanałów, drenów, strumieni, źródeł itp., jak również zmiany kierunku i natężenia odpływu znajdujących się na gruncie wód opadowych lub roztopowych ani kierunku odpływu wód ze źródeł, ze szkodą dla gruntów sąsiednich,
- użytkowanie terenu po zrealizowaniu inwestycji nie powinno powodować przekroczenia standardów jakości środowiska poza terenem, do którego inwestor ma tytuł prawny – stosownie do art.144 ust.1 i 2 ustawy Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2022r. poz. 2556 z późn. zm.),
- teren inwestycji jest położony w obszarze otuliny Parku Krajobrazowego Puszczy Knyszyńskiej im. Prof. Witolda Sławińskiego i podlega przepisom o ochronie przyrody zawartym m.in. w:
 - 1) ustawie o ochronie przyrody (Dz.U. z 2022r. poz. 916 z późn. zm.),
 - 2) ustawie o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2022r. poz. 1029 z późn. zm.),
 - 3) uchwale Nr XXIII/201/16 Sejmiku Województwa Podlaskiego z dn. 21.03.2016r. w sprawie Parku Krajobrazowego Puszczy Knyszyńskiej im. Prof. Witolda Sławińskiego (Dz. Urz. Woj. Podl. z 2016r., poz. 1502 z późn. zm.),
 a przedmiotowa inwestycja nie narusza powyższych przepisów (zgodnie z uzgodnieniem RDOŚ w Białymstoku) - przepisy te powinny znaleźć odzwierciedlenie w projekcie budowlanym przedsięwzięcia,
- formalnie teren inwestycji nie zawiera się w strefie ochrony konserwatorskiej – dlatego nie ustala się dodatkowych warunków w tym zakresie.

Obsługa w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej.

- inwestycję należy projektować na bazie warunków technicznych gestora sieci w sposób bezkolizyjny z innymi urządzeniami istniejącymi bądź projektowanymi podziemnej infrastruktury technicznej oraz drogowej, co winno znaleźć potwierdzenie w uzgodnieniu projektu z gestorem sieci oraz przez Radę koordynacyjną organizowaną przez Starostę - o ile będzie wymagana oraz w sposób zapewniający jej realizację przy maksymalnym ograniczeniu negatywnego oddziaływania na komunikację pieszą i kołową,
- lokalizację inwestycji na styku i w obrębie pasa drogowego dróg gminy Wasilków należy uzgodnić z UM w Wasilkowie,

Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich.

Projekt budowlany należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, a zwłaszcza zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2022 r. poz. 1557 z późn. zm.) oraz przepisami wykonawczymi do tej ustawy, uwzględniając przy tym wszystkie aspekty dotyczące ochrony interesów osób trzecich, w szczególności przed:

- pozbawieniem:
 - dostępu do drogi publicznej,
 - możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności,
 - dostępu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi,
- uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie,
- zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby.

3. Linie rozgraniczające teren inwestycji.

Linie rozgraniczające przedstawiono na kopiach mapy zasadniczej stanowiącej integralny załącznik do niniejszej decyzji, sporządzony w dwóch egzemplarzach, z których jeden otrzymuje wnioskodawca, a drugi pozostaje do wglądu w Urzędzie Miejskim w Wasilkowie – pokój nr 6.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art.1 ust.1 pkt.1 i 2 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. z 2022r. poz. 503 z późn. zm.) ład przestrzenny i zrównoważony rozwój powinien stanowić podstawę działania gminy w zakresie kształtowania polityki przestrzennej oraz postępowania w sprawach przeznaczenia terenów na określone cele oraz ustalania zasad ich zagospodarowania i zabudowy. Do takich działań i postępowania należy bezwzględnie zaliczyć również ustalanie lokalizacji inwestycji.

Na terenie będącym przedmiotem ww. wniosku brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Zgodnie z art. 50 ust.1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. z 2022r. poz. 503 z późn. zm.) inwestycja celu publicznego jest lokalizowana na podstawie planu miejscowego, a w przypadku jego braku - w drodze decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Po wyznaczeniu granic obszaru podlegającego analizie, przeprowadzono analizę (wyniki w aktach sprawy), która pozwoliła wysnuć wniosek, iż można zgodnie z ustawą o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym sformułować wymagania dla inwestycji sprecyzowanej jak we wniosku.

W dniu 27.12.2022r. wpłynęły do tut. Urzędu pisma/zastrzeżenia stron postępowania - Haliny Popko, Magdaleny Popko i Leszka Mariusza Popko, a także Anny i Jarosława Tyszków wyrażające sprzeciw co do realizacji przedmiotowej inwestycji na ich działkach. Nie zawierały one uzasadnienia merytorycznego. Biorąc jednak pod uwagę obawy wyrażone przez strony postępowania tut. Organ skorygował wniosek o działki będące przedmiotem ww. zastrzeżeń.

Ustawa z dnia 27 marca 2003r., o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. z 2022r., poz. 503 z późn. zmianami) precyzyjnie określa obowiązki i kompetencje organów ustalających lokalizację inwestycji.

Tutejszy organ w trakcie swojego postępowania może działać w granicach prawa i opierać się jedynie na obowiązujących przepisach prawa.

Art. 56. ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. z 2022 r. poz. 503 z późn. zm.) stanowi, że „Nie można odmówić ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego, jeżeli zamierzenie inwestycyjne jest zgodne z przepisami odrębnymi. Przepis art. 1 ust. 2 ww. ustawy nie może stanowić wyłącznej podstawy odmowy ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego.”

Mając na uwadze powyższe należy stwierdzić, że istota zastrzeżeń (sprawy własnościowe) nie stanowi okoliczności mających wpływ na merytoryczne rozstrzygnięcia w przedmiotowej sprawie. Rozstrzygnięcia te dotyczą zagadnień ładu i zagospodarowania przestrzennego, a także takiego sprecyzowania warunków i ewentualnych obostrzeń dla planowanej inwestycji, pod kątem zgodności z prawem i ochroną interesów osób trzecich, które uniemożliwią niezgodne z prawem działania godzące w interesy tych osób. Spełnienie tych warunków (związanych z nimi szczegółowych rozwiązań projektowych, projektu zagospodarowania działki i ewentualnych opinii czy też ekspertyz dotyczących planowanej inwestycji) oraz ich egzekucja nastąpi w trakcie wystąpienia o pozwolenie na budowę do Starosty Powiatu Białostockiego w Białymstoku.

Mając na uwadze powyższe postanowiono jak w sentencji.

Z uwagi na ważny interes strony oraz słuszny interes społeczny, stosownie do art. 108 K.p.a. nadaje się niniejszej decyzji rygor natychmiastowej wykonalności.

Do wniosku o pozwolenie na budowę (zgłoszenia) należy dołączyć:

- a) 3 egz. projektu budowlanego – opracowanego zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2021r., poz. 1679),
- b) oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane,
- c) ostateczną decyzję o ustaleniu lokalizacji celu publicznego,
- d) ostateczną decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach – w przypadku stwierdzenia obowiązku jej uzyskania.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Białymstoku ul. Mickiewicza 3 za pośrednictwem Burmistrza Wasilkowa w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.

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. Przed upływem tego terminu strony mogą w formie oświadczenia zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia organowi ww. oświadczenia przez ostatnią ze stron, niniejsza decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, że podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia jej do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.



Z up. Burmistrza

Sławomir T. Kakareko
Inspektor ds. ładu przestrzennego

Z dniem 19.03.2023 decyzja
niniejsza stała się ostateczna
Wasilków, dn. 11.05.2023

Burmistrza

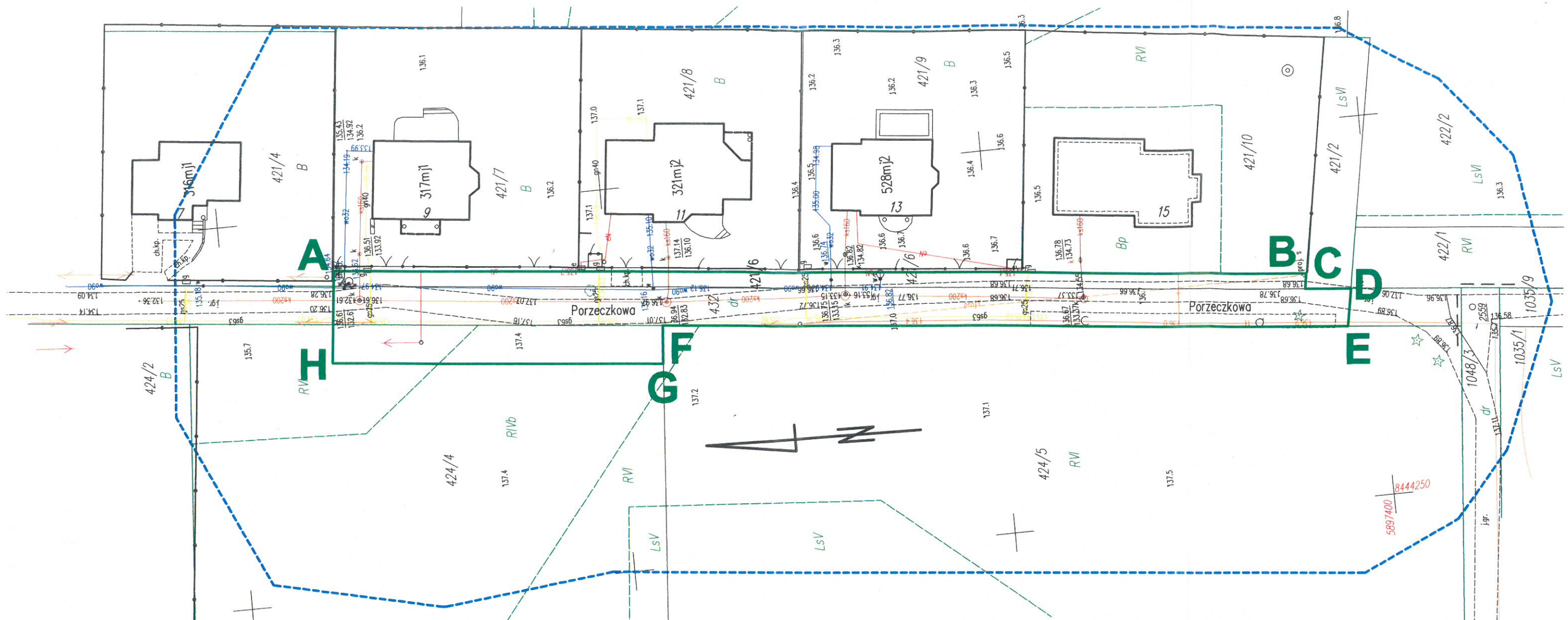
Sławomir T. Kakareko
Inspektor ds. ładu przestrzennego

Otrzymują:

1. Wnioskodawca – Gmina Wasilków
ul. Białostocka 7, 16-010 Wasilków,
2. strony wg wykazu znajdującego się w aktach sprawy,
3. aa.

Załączniki: (otrzymuje inwestor oraz aa.)

1. Kopia mapy zasadniczej z naniesionymi liniami rozgraniczającymi.



<p>Wyrażam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku pomiarów geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera opis techniczny pomiarów weryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.</p>	
<p>Wzrost i data urodzenia:</p>	<p>GKN IV. 6642.1.6901.2022</p>
<p>Organ służbowy, który otrzymał zgłoszenie:</p>	<p>Starosta Powiatu BIAKART USŁUGI GEODEZYJNE Bartłomiej Jazurek 15-032 Białystok, ul. Warszawska 43 lok 308 NIP 936-176-24-32</p>
<p>Wykonawca prac geodezyjnych:</p>	<p>Protokół Weryfikacji P.2002.2022.7336.1 Nr z dnia 31.10.2022</p>
<p>Miejsce i data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji:</p>	<p>GEODETA UPRAWNIONY Tadeusz Jazurek Białystok, ul. Modlińska 126 upr. GUGiK 3844</p>

UWAGA! W zakresie opracowania nie występują punkty państwowej osnowy geodezyjnej I-III klasy

Jednostka: 200213_5 gm. Wasilków	MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH Oznaczenie obszaru aktualizacji Oznaczn. kancelaryjne zgłosz. pracy geodezyjnej:	Skala 1:500 GKNIV.6642.1.6901.2022	Data wykonania mapy: 14.10.2022 r. Informacja o służebnościach gruntowych: Nr rob. 181/2022 Nr ID.
Obrob. 0009 SOCHONIE	BIAKART USŁUGI GEODEZYJNE Bartłomiej Jazurek 15-032 Białystok, ul. Warszawska 43 lok 308 NIP 936-176-24-32		
Arkusz 1/1 8.195.14.11.3.1	GEODETA UPRAWNIONY Tadeusz Jazurek Białystok, ul. Modlińska 126 upr. GUGiK 3844		

Urząd Miejski w Wasilkowie
Załącznik do decyzji
Znak: B44N.6733.53.2022.SK
z dnia 09.02.2023 r.

Z up. Burmistrza
Sławomir J. Kakareko
Inspektor ds. Ład. Przestrzennego

zakres opracowania i oddziaływania inwestycji

Znak sprawy: **GKNV.6630.1407.2022.1**z dnia **2023-01-27****PROTOKÓŁ**z narady koordynacyjnej przeprowadzonej: w siedzibie Starostwa Powiatowego w
w dniu **2023-01-27**

Wnioskodawca: ARTEL Artur Perkowski

16-070 CHOROSZCZ

Ko ciukowska 48

Inwestor: NABYWCA: GMINA
WASILKÓW, UL.
BIAŁOSTOCKA 7

Lokalizacja: Sochonie, ul. Porzeczkowa, dz. 424/4, 432, 421/6

Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Przewodniczący narady: - Inspektor w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami

Opis przedmiotu narady:

1 sie elektroenergetyczna

Uwagi:

1 numerycznie

Lp	Nazwa Instytucji	Imię i nazwisko uzgadniającego Data	Stanowisko uczestnika
1	WODOCIĄGI BIAŁOSTOCKIE SP. Z O.O.	Tomasz Łagunionek 2023-01-24 07:59:21	zał. cznik
2	POWIATOWY INSPEKTOR NADZORU BUDOWLANEGO W BIAŁYMSTOKU		
3	Nabywca: Gmina Juchnowiec Kościelny ul. Lipowa 10 16-061 Juchnowiec Kościelny. Odbiorca: Urząd Gminy w Juchnowcu Kościelnym		
4	WODOCIĄGI PODLASKIE Sp. z o.o.		

5	Nabywca: Gmina Choroszcz ul.Dominikańska 2 16-070 Choroszcz Odbiorca: Urząd Miejski w Choroszczy		
6	Nabywca: Gmina Wasilków ul.Białostocka 7 16-010 Wasilków Odbiorca: Urząd Miejski w Wasilkowie		
7	Nabywca: Gmina Supraśl ul.J.Piłsudskiego 58 16-030 Supraśl Odbiorca: Urząd Miejski w Supraślu		
8	Nabywca: POWIAT BIAŁOSTOCKI ul.Borsucza 2 15-569 Białystok Odbiorca: Powiatowy Zarząd Dróg w Białymstoku		
9	KOBA SP. Z O.O.	<p>Patrycja Bagińska</p> <p>2023-01-23 11:01:02</p>	<p>Koba Sp. z o.o. uzgadnia lokalizację projektowanego uzbrojenia terenu pod n/w warunkami:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Należy zachować normatywne odległości w przypadku zbiegnięcia skrzyżowania z sieci firmy Koba Sp z o.o., stosując odpowiednie zabezpieczenia obiektowe przed jej uszkodzeniem. 2. Lokalizację sieci potwierdzić w dziale inwestycji firmy Koba Sp. z o. o. przed rozpoczęciem prac. 3. Prace ziemne w odległości 1m od sieci wykonywać ręcznie pod nadzorem pracownika firmy Koba Sp. z o.o. 4. Na 14 dni przed przystąpieniem do robót zawiadomić pisemnie Koba Sp z o.o. podając imię i nazwisko oraz dane kontaktowe kierownika budowy. 5. W celu zabezpieczenia sieci na skrzyżowaniach zastosować grubościenne dwudzielne rury osłonowe. 6. W przypadku zmiany rzędnych terenu podczas budowy projektowanego uzbrojenia terenu - zgłosić istniejącą infrastrukturę telekomunikacyjną zgodnie z wytycznymi w normach, decyzjach lokalizacyjnych oraz odległościami zawartymi w uzgodnieniach branżowych. <p>Uzgodnienie ważne przez okres 1 roku od daty uzgodnienia.</p>
10	WOJEWÓDZTWO PODLASKIE URZĄD MARSZAŁKOWSKI WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO	<p>Jerzy Jakubiuk</p> <p>2023-01-23 10:56:43</p>	brak uwag
11	Gmina Łapy		

12	Nabywca: Gmina Juchnowiec Kościelny, ul. Lipowa 10, 16-061 Juchnowiec Kościelny Odbiorca: ZGK Juchnowiec Kościelny, z siedzibą w Księżynie, ul. Alberta 2, 16-001 Kleosin		
13	SerczerNET Małgorzata Nieniałowska		
14	TEN.NET Sp. z o.o. sp.k.		
15	EURONET SP.J. NORBERT SANIEWSKI		
16	GMINA ZABŁUDÓW		
17	Nabywca: Gmina Dobrzyniewo Duże, ul. Białostocka 25 16-002 Dobrzyniewo Duże Odbiorca: Urząd Gminy Dobrzyniewo Duże		
18	STAROSTWO POWIATOWE WYDZIAŁ GEODEZJI, KATASTRU I NIERUCHOMOŚCI	Jarosław Kapica 2023-01-24 08:17:04	brak uwag
19	PSG SP. Z O.O. ODDZIAŁ ZAKŁAD GAZOWNICZY W BIAŁYMSTOKU	Wojciech Magnuszewski 2023-01-24 11:09:00	<p>1. Zachować minimalną odległość poziomą 0.5 m pomiędzy projektowaną doziemną siecią energetyczną a istniejącą/projektowaną siecią gazową, przy czym odległość pozioma w przypadku zbliżenia pomiędzy ciałkami urządzeń nie może być mniejsza od 40 cm.</p> <p>2. Przy skrzyżowaniu, zachować minimalną odległość pionową 0.2 m skraju projektowanej doziemnej sieci energetycznej od obrysu istniejącej/projektowanej sieci gazowej,</p> <p>3. Zachować odległość min. 50 cm pomiędzy ustojem/fundamentem słupa a ciałkiem zewnętrznym trzonu istniejącego/projektowanego przewodu gazowego. W przypadku braku możliwości zachowania powyższych odległości należałoby wystąpić do Oddziału Zakładu Gazowniczego w Białymstoku o warunki zabezpieczenia/przebudowy sieci gazowej w miejscu kolizji.</p> <p>4. W przypadku naruszenia strefy kontrolowanej</p>

			<p>gazoci gu (pas o szeroko ci 1 m z lini rodkow pokrywaj c si z osi gazoci gu) roboty ziemne prowadzi z nale yt ostro no ci , za w odległo ci mniejszej od 0,5 m roboty ziemne prowadzi r cznie. W przypadku wymogu zarz dcy drogi bezwykopowej realizacji sieci energetycznego, nale y odkry gazoci g w miejscu skrzy owania przed realizacj robót wła ciwych, celem ich kontroli i niedopuszczenia do uszkodzenia sieci gazowej.</p> <p>4. O w/w pracach wykonawca winien pisemnie z 2 tygodniowym wyprzedzeniem powiadomi Zakład Gazowniczy w Białymstoku – Gazowni w Białymstoku, 15-182 Białystok ul. Gen. St. Sosabowskiego w celu umo liwienia ich kontroli przez pracowników PSG Sp. z o.o.</p> <p>5. Przed przyst pieniem do prac wykonawca winien sprawdzi aktualny przebieg i rz dne sieci gazowej.</p> <p>6. W przypadku uszkodzenia sieci gazowej (przez co nale y rozumie równie uszkodzenie/zarysowanie rury PE na gł boko wi ksz od 10 % grubo ci jej cianki) odpowiedzialno prawn za jej skutki oraz koszty naprawy poniesie wykonawca.</p> <p>7. Nale y unika wymiany gruntu w odległo ci mniejszej ni 0,5m od sieci gazowej. W przypadku naruszenia podsypki lub obsypki przewodu gazowego nale y j odtworzy przy zachowaniu tej samej granulacji piasku. Niedopuszczalne jest wykonanie jej gruntem rodzimym, zawieraj cym kamienie, gruz, cz ci organiczne, zmarzlin .</p> <p>8. W przypadku stwierdzenia nieprzewidzianej kolizji projektowanego uzbrojenia podziemnego z istniej c sieci gazow (przez co nale y rozumie nie zachowanie odległo ci okre lonej w pkt. 1, 2 i 3), wykonawca jest zobowi zany do powiadomienia o tym Zakład Gazowniczy w Białymstoku – Dział Zarz dzania Maj tkiem Sieciowym, celem rozwi zania problemu technicznego.</p> <p>9. Wykonawca jest zobowi zany do:</p> <ul style="list-style-type: none"> - odtworzenia na swój koszt uszkodzonej struktury gruntu w obr bie sieci gazowej - odtworzenia oznakowania sieci gazowej w przypadku uszkodzenia/zatarcia; - zabezpieczenia sieci gazowej na czas prowadzenia prac budowlanych; - pisemnego powiadomienia o zako czeniu robót w obr bie strefy kontrolowanej gazoci gu.
20	Nabywca: GMINA MICHAŁOWO ul.Białostocka 11 16-050 Michałow Odbiorca: URZ D MIEJSKI w Michałowie		
21	Nabywca:Gmina Czarna Białostocka ul.Torowa 14 A 16-020 Czarna Białostocka Odbiorca: Urz d Miejski w Czarnej Białostockiej		

22	Gmina Turo Ko cielna		
23	PGE DYSTRYBUCJA SA	Marek Pacuk 2023-01-24 14:08:52	brak uwag
24	OPERATOR GAZOCI GÓW PRZESYŁOWYCH GAZ-SYSTEM S.A.		
25	SYSTEM GAZOCI GÓW TRANZYTOWYCH EuRoPol GAZ S.A.		
26	HAWA TELEKOM sp. z o.o. w restrukturyzacji	Aleksandra Ratajczyk 2023-01-24 11:37:21	brak uwag

Protokół podpisany elektronicznie
przez Jarosław Kapica
Przewodniczący Narad Koordynacyjnych

**Załącznik do protokołu z narady koordynacyjnej
nr GKNV.6630.1407.2022.1 z dnia 27.01.2023r.**



**Wodociągi
Białostockie Sp. z o.o.
DZIAŁ TECHNICZNY
15-476 Białystok, ul. Poleska 46.**

Uzgodniono pozytywnie usytuowanie projektowanego uzbrojenia w stosunku do przewodów i armatury wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej pod warunkiem:

1. Bezwzględnego dokonania przed przystąpieniem do robót w obrębie skrzyżowania z przewodem wodociągowym/kanalizacyjnym lub zbliżenia do armatury/studni wod/kan. ręcznych odkrywek do rzędnych posadowienia podbudów/podsyppek projektowanego uzbrojenia w celu ustalenia rzeczywistego usytuowania i posadowienia istniejących przewodów wod/kan. oraz wykluczenia ewentualnej kolizji wysokościowej/sytuacyjnej. Przy realizacji technologią bezwykopową w miejscu możliwie jak najbliższym skrzyżowania.
UWAGA: Zachować szczególną ostrożność w miejscach skrzyżowań z przewodami wod/kan. bez podanych na mapie do celów projektowych rzędnych ich posadowienia.
2. Zastosowania na skrzyżowaniach z przewodami oraz przy zbliżeniach do armatury wod/kan. przy braku zachowania wymaganych przepisami odległości pionowych/poziomych od ich skrajni na projektowanym uzbrojeniu odpowiednich rozwiązań/zabezpieczeń.
3. Odtworzenia naruszonej podsypki i obsypki w obrębie odsloniętych przewodów i armatury wod-kan. oraz istniejących taśm lokalizacyjno-ostrzegawczych (ze sprawdzeniem zachowania ciągłości sygnału) oraz kolidującego z robotami oznakowania lokalizacji armatury wod-kan. w porozumieniu oraz zgodnie ze standardami Wodociągów Białostockich Sp. z o.o.
4. Zainwentaryzowania wysokościowo w miejscu skrzyżowania odsloniętego przewodu wodociągowego lub kanalizacyjnego (podać rzędne; wodociąg i ciśnieniowa kanalizacja sanitarna - oś przewodu, grawitacyjna kanalizacja sanitarna - dno kanału) oraz wykonanego projektowanego uzbrojenia.

Ponadto Przedsiębiorstwo w celach proceduralnych wymaga od Inwestora;

- a) Pisemnego powiadomienia dwa tygodnie przed przystąpieniem do realizacji przedmiotowej inwestycji.
- b) Zgłoszenia przed zasypaniem do nieodpłatnego sprawdzenia sposobu zamontowania zabezpieczeń zgodnie z pkt. 2. oraz odtworzenia posadowienia odsloniętych przewodów zgodnie z pkt. 3.
- c) Powiadomienia w przypadku braku możliwości zachowania projektowanej odległości pionowej projektowanego uzbrojenia od przewodu wodociągowego lub kanalizacyjnego w miejscu skrzyżowania lub wystąpienia kolizji wysokościowej lub braku zachowania usytuowania będącego przedmiotem niniejszej narady koordynacyjnej.
- d) Poniesienia kosztów wykonanych pod nadzorem oraz zgodnie ze standardami Wodociągów Białostockich Sp. z o.o. przebudów kolizji lub naprawy uszkodzeń przewodów i armatury wod-kan., PPOŻ. oraz jej oznakowania na mocy Art. 254a k.k.
- e) Zgłoszenia zakończenia prac w celu ustalenia braku uszkodzeń armatury wodociągowej/kanalizacyjnej, PPOŻ., studni kanalizacji sanitarnej oraz poprawnego odtworzenia posadowienia naruszonych skrzynek ulicznych zasuw i ich oznakowania w obrębie niniejszej inwestycji.

mgr inż. Tomasz Łagunionek

INFORMACJA
DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

**Budowa elektroenergetycznej kablowej sieci niskiego
napięcia oświetlenia ulicznego przy ul. Porzeczkowej
w miejscowości Sochonie**

Kategoria obiektu:	XXVI
Miejscowość:	Sochonie
Województwo:	Podlaskie
Powiat	Białostocki
Jednostka ewidencyjna:	Wasilków gmina [200213_5]
Obręb ewidencyjny:	Sochonie [200213_5.0009] – dz. 424/10, 432, 421/6
Identyfikatory działek:	200213_5.0009.424/10, 200213_5.0009.432, 200213_5.0009.421/6
Branża:	Elektryczna
Rejon Energetyczny:	Białystok Teren
INWESTOR:	Gmina Wasilków ul. Białostocka 7 16-010 Wasilków
PROJEKTANT:	mgr inż. Artur Perkowski ul. Kościukowska 48 16-070 Choroszcz

CZĘŚĆ OPISOWA – „BIOZ”

1. Zakres robót i kolejność wykonania

Przedmiotem zamierzenia inwestycyjnego jest budowa elektroenergetycznej kablowej sieci niskiego napięcia oświetlenia ulicznego przy ul. Porzeczkowej w miejscowości Sochonie. Inwestycja przebiega przez działki o numerach geodezyjnych 424/10, 432, 421/6 w obrębie 0009 Sochonie, jednostka ewidencyjna Wasilków gmina 200213_5.

Działka o numerze geodezyjnym 424/10 przez którą przebiega planowana inwestycja powstała w wyniku podziału działki nr 434/4 na działki o numerach geodezyjnych: 424/8, 424/9, 424/10, 424/11, 424/13, 424/12.

W pierwszej kolejności zostaną wykonane wykopy i ułożone w nich projektowane kable sieci oświetlenia ulicznego. Następnie zostaną posadowione fundamenty słupów oświetleniowych, po czym na fundamentach osadzone zostaną słupy oświetleniowe oraz zostaną wprowadzone w nie kable. Wykopy zostaną zasypane i wykonane nawierzchnie docelowe. Ostatnim etapem będą czynności łączeniowe pozwalające uruchomić do pracy wybudowane urządzenia elektroenergetyczne.

2. Istniejące obiekty budowlane

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest w terenach gminnych (dz. 432, 421/6) i w terenie prywatnym (dz. 424/10). W bezpośrednim sąsiedztwie projektowanych urządzeń znajduje się infrastruktura naziemna (elektroenergetyczna niskiego napięcia, teletechniczna), podziemna (gazowa, kanalizacyjna, wodociągowa, teletechniczna) i zabudowa jednorodzinna.

3. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Istniejące, czynne urządzenia elektroenergetyczne, ruch pojazdów.

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji inwestycji

- Porażenie prądem elektrycznym,
- Upadek do wykopu,
- Upadek z wysokości,
- Zagrożenia związane z wykonywaniem robót w pobliżu czynnych linii elektroenergetycznych niskiego napięcia,
- Zagrożenia związane z wykonywaniem robót w pobliżu pracujących urządzeń mechanicznych (podnośnik hydrauliczny).

5. Sposób prowadzenia instruktażu BHP

Przed przystąpieniem do prac kierownik budowy przeprowadza ustny instruktaż BHP, zapoznaje pracowników z zagrożeniami występującymi na placu budowy. Przeprowadzenie instruktażu powinno być udokumentowane w dzienniku budowy i potwierdzone podpisami kierownika budowy i przebywających na budowie pracowników.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające wystąpieniu niebezpieczeństw

- Dopuszczenie do prac na urządzeniach elektroenergetycznych przez uprawnionych do tego pracowników energetyki zawodowej,
- Nadzór uprawnionych pracowników energetyki zawodowej nad pracami wykonywanymi na czynnych urządzeniach elektroenergetycznych,
- Posiadanie przez pracowników aktualnych świadectw kwalifikacyjnych uprawniających do eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektroenergetycznych,
- Prowadzenie prac ziemnych w pobliżu istniejących urządzeń w sposób ręczny z zachowaniem szczególnej uwagi,
- Stosowanie oznakowania placu budowy,
- Stosowanie się do przepisów Bezpieczeństwa i Higieny Pracy odnoszących się do wykonywanych czynności (stosowanie środków ochrony osobistej: kaski ochronne, szelki bezpieczeństwa).