



PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

EGZ. 1

Jednostka projektowa:	<div><p>SANESKA INŻYNIERIA BUDOWLANA</p><p>SANESKA Mariusz Łopatyński ul. Akacyjowa 18 14-241 Ząbrowo e-mail.: biuro@saneska.pl tel. kom. 514-193-622</p></div>			
Nazwa zamówienia:	Budowa zasilania oświetlenia parkingu przy ul. Gojawiczyńskiej w m. Gdańsk.			
Inwestor:	<div><p>Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska</p><p>Dyrekcja Rozbudowy miasta Gdańska ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk</p></div>			
Kategoria obiektu:	XXVI – sieć elektroenergetyczna			
Identyfikator jednostki ewidencyjnej:	Identyfikator: 226101_1; M. Gdańsk:			
Numery działek ewidencyjnych / Obręb ewidencyjny:	dz. nr 165/62 oraz 154/4 obręb 0053			
Zakres opracowania:	Pełniona funkcja projektowa	Imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	Data opracowania	Podpis
Sieć i urządzenia techniczne: ELEKTRYCZNE	Projektant	Mariusz Łopatyński upr. bud.: POM/0183/PWBE/19 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektr. i elektroenerget.	Kwiecień 2023	
Sieć i urządzenia techniczne: ELEKTRYCZNE	Sprawdzający	Marcin Szczęsny, upr. bud.: POM/0191/POOE/14, specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektr. i elektroenerget.	Kwiecień 2023	

Spis treści

1. CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU	11
1.1. Przedmiot opracowania	11
1.2. Stan istniejący projektu zagospodarowania terenu	11
1.2.1 Stan istniejący	11
1.3. Projektowane zagospodarowania terenu	11
1.3.1 Projekt zagospodarowania terenu	11
1.4. Zapisy miejscowego planu zagospodarowania terenu	12
1.4.1 Wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego	12
1.4.2 Ochrona środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej	12
1.4.3 Wpływ eksploatacji górniczej oraz osuwiskowej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego	12
1.4.4 Ochrona interesów osób trzecich	12
1.4.5 Dane o przewidywanych zagrożeniach dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników obiektów budowlanych i ich otoczenia	12
1.5. Informację o obszarze oddziaływania obiektu.	12
1.6. Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego	14
2. CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU	14

OŚWIADCZENIE

My niżej podpisani, zgodnie z wymogiem Prawa budowlanego art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r., poz. 11 z późniejszymi zmianami), oświadczam, że projekt budowlany pt.:

Budowa zasilania oświetlenia parkingu przy ul. Gojawiczyńskiej w m. Gdańsk.

zlokalizowane na działkach nr dz. nr 165/62 oraz 154/4 obręb 0053 jednostka ewidencyjna 226101_ M. Gdańsk, województwo Pomorskie, powiat Miasta Gdańska, Gmina Miasta Gdańsk, jest kompletna oraz zostało sporządzone zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Wszelkie kopie dokumentów i uzgodnień zamieszczonych w projekcie są zgodne z oryginałami.

Sprawdzający:

mgr inż. MARCIN SZCZĘSNY

upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych POM/0191/POOE/14

Projektant:

mgr inż. MARIUSZ ŁOPATYŃSKI

upr. bud. do projektowania i kierowania robotami
bud. bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
elektroenergetycznych POM/0183/PWBE/19

Gdańsk, 01.04.2023 r.

OŚWIADCZENIE

My niżej podpisani oświadczamy, iż wszystkie warunki zawarte w uzgodnieniu wydanym przez Gdański Zarząd Dróg i Zieleni o sygnaturze nr GZDiZ.ZD.6336.144.4.2023.KS.1948,3336 z dnia 12.07.2023 załączonymi do niniejszej dokumentacji zostały spełnione w celu realizacji poniżej inwestycji pod nazwą:

Budowa zasilania oświetlenia parkingu przy ul. Gojawiczyńskiej w m. Gdańsk.

zlokalizowane na działkach nr dz. nr 165/62 oraz 154/4 obręb 0053 jednostka ewidencyjna 226101_ M. Gdańsk, województwo Pomorskie, powiat Miasta Gdańska, Gmina Miasta Gdańsk, jest kompletna oraz zostało sporządzone zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Wszelkie kopie dokumentów i uzgodnień zamieszczonych w projekcie są zgodne z oryginałami.

Sprawdzający:

mgr inż. MARCIN SZCZĘSNY

upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych POM/0191/POOE/14

Projektant:

mgr inż. MARIUSZ ŁOPATYŃSKI

upr. bud. do projektowania i kierowania robotami
bud. bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
elektroenergetycznych POM/0183/PWBE/19

Gdańsk, 01.04.2023 r.

UPRAWNIENIA BUDOWLANE ORAZ PRZYNALEŻNOŚĆ DO POIIB

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-369 Gdańsk, al. Rzeczypospolitej 4/155
Tel. 58-324-89-77, fax 58-301-44-98

- 1 -

Gdańsk, dnia 29 grudnia 2014 r.

sygn. akt. 214/POM/OKK/14

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t. j. Dz. U. z 2013 r. poz. 932 ze zm.) i art. 12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 ze zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
stwierdza, że:

Pan MARCIN SZCZĘSNY
magister inżynier elektrotechniki
urodzony dnia 20.05.1984 r. w Kętrzynie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0191/POOE/14

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 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pan Marcin Szczęsny upoważniony jest :

I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 ze zm.), w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) uprawnienia niniejsze uprawniają do :

- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) do projektowania obiektu budowlanego związanego z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

Pouczenie

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

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

PRZEWODNICZĄCY

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Niedostatki
dr inż. Leszek Niedostatki

CZŁONEK

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Suligowski
prof. dr hab. inż. Ziemowit Suligowski

CZŁONEK

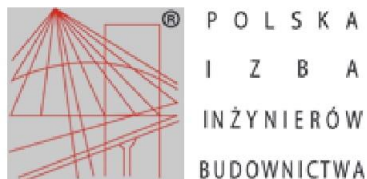
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Blicharski
inż. Eugeniusz Blicharski



Otrzymują:

- 1. Pan Marcin Szczęsny
- 80-288 Gdańsk, ul. Piecewska 35/102
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. aa



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-5WH-85P-ZHW *

Pan Marcin Szczęsny o numerze ewidencyjnym POM/IE/0055/13

adres zamieszkania ul. Piecewska 35/102, 80-288 Gdańsk

jest członkiem Pomorskiej 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 2022-12-22 roku przez:

Krzysztof Wilde, Przewodniczący Rady Pomorskiej 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.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Gdańsk, 28 czerwca 2019 r.

sygn. akt. 259/POM/OKK/19

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1725 ze zm.) i **art. 12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4c, art. 15a ust. 1 i ust. 22** ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1202 ze zm.) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**
stwierdza, że:

Pan Mariusz Łopatyński
magister inżynier elektrotechniki
urodzony dnia 10.12.1988 r. w Hławie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0183/PWBE/19

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pan Mariusz Łopatyński upoważniony jest:

I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1-5, art. 13 ust. 3 i 4, art. 15a ust. 1 i ust. 22 ustawy Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1202 ze zm.), w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- c) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- e) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
- f) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- g) projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

Pouczenie

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

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 ze zm.):

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. 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.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:



PRZEWODNICZĄCY

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

dr inż. Marek Wesołowski

ZASTĘPCA PRZEWODNICZĄCEGO

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Maciej Malinowski

CZŁONEK

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

prof. dr hab. inż. Ziemowit Suligowski

Otrzymują:

- 1. Pan Mariusz Łopatyński
- 80-463 Gdańsk, ul. Stanisława Skarżyńskiego 14C/7
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-GNY-3JM-PZQ *

Pan Mariusz Łopatyński o numerze ewidencyjnym POM/IE/0294/19

adres zamieszkania

jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-09-01 do 2023-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-08-26 10:19:59 roku przez:

Krzysztof Wilde, Przewodniczący Rady Pomorskiej 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.

1. CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1.1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt budowy zasilania oświetlenia parkingu przy ul. Gojawiczyńskiej w m. Gdańsk.

1.2. Stan istniejący projektu zagospodarowania terenu

1.2.1 Stan istniejący

W rejonie projektowanej inwestycji przy ulicy Gojawiczyńskiej znajdują się istniejące oświetlenie należących do GZDiZ, które jest zasilane z obwodu nr 1 szafki oświetleniowej SOU-390. Zasilanie oświetlenia parkingu przewidziano z istniejących słupów oświetleniowych nr 9.3/1 oraz 9.7/1. Oświetlenie parkingu wykonane jest ze słupów stalowych o wys. 8m, wyposażonych w wysięgniki jedno i dwuramiennie 1/1/0° wraz z oprawami oświetleniowymi LED o mocy 66W. Lokalizacja projektowanej inwestycji objęta jest miejscowym planem zagospodarowania terenu uchwała nr XLVII/1623/2006 Rady Miasta Gdańska z dnia 26 stycznia 2006 roku numer planu 1019 karta terenu 004KD-KD80 oraz karta terenu 001-M/U32. W rejonie prowadzonych prac znajduje się następująca infrastruktura techniczna podziemna taka jak:

- sieć energetyczna kablowa nn-0,4kV oraz SN-15kV;
- sieć gazowa;
- sieć teletechniczne;
- sieć kanalizacji sanitarnej i deszczowej;
- sieć ciepłownicza
- sieć wodociągowa.

1.3. Projektowane zagospodarowania terenu

1.3.1 Projekt zagospodarowania terenu

Do zasilania istniejącego oświetlenia parkingu zlokalizowanego na działce nr 154/4 należy zastosować kabel YKXS 3x6mm² który należy przyłączyć do istniejącej lampy GZDiZ nr 9.3/1 a następnie ułożyć projektowaną linię kablową w kierunku lampy oświetlenia parkingu nr 9.3.1/1. Dodatkowo w ramach prowadzonych prac należy wykonać powiązanie istniejącego oświetlenia parkingu ze słupa nr 9.3.5/1 z istniejącym słupem GZDiZ nr 9.7/1 za pomocą linii kablowej YKXS 3x6mm². W miejscu podziału tj. słup nr 9.7/1 należy zamontować tabliczkę podziałową dwurzędową. W ramach prowadzonych prac na słupach oświetleniowych nr 9.3.2/1, 9.3.3/1 oraz 9.3.4/1 należy wymienić istniejący wysięgnik ocynkowany dwuramienny 1/1/0° na projektowany wysięgnik ocynkowany jednoramienny 1/1/0° skierowany w kierunku istniejącego parkingu. W ramach prowadzonych prac należy unieczynnić istniejący kabel YKXS 3x6mm wyprowadzony z szafki oświetlenia RO w kierunku słupa 9.3.2/1 oraz kabel YKXS 3x10 zasilający istniejącą szafkę oświetleniową RO. Materiały z rozbiórki tj. wysięgnik dwuramienny, oprawy oświetleniowe LED, szafkę oświetleniową RO, oraz inne elementy sieci oświetleniowej przekazać dotychczasowemu właścicielowi lub za jego zgodą zutylizować. Sterowanie oświetleniem parkingu będzie zrealizowane z szafki oświetleniowej SOU-390 poprzez sterownik CPAnet oraz czujnik zmierzchowy.

1.4. Zapisy miejscowego planu zagospodarowania terenu

1.4.1 Wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego

Projektowana inwestycja nie koliduje z istniejącym zagospodarowaniem i urządzeniami terenowymi. Inwestycja została zaprojektowana zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej oraz zgodnie z podanymi w uzgodnieniach branżowych oraz lokalizacyjnych warunkami.

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

Projektowane zamierzenie budowlane nie jest zaliczane do przedsięwzięć, które mogłyby znacząco oddziaływać na środowisko, wymagające sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko, ani do przedsięwzięć dla których obowiązek sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagany i nie wymaga uzyskania decyzji i środowiskowych uwarunkowaniach. Inwestycja nie narusza przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo Ochrony Środowiska. W czasie prowadzenia robót stosowane będą technologie mające oddziaływanie na środowisko, a prace zorganizowane będą w sposób do minimum ingerujący w środowisko i prowadzone będą zgodnie z zasadami BHP przy robotach budowlanych. Sprzęt budowlany używany do robót będzie sprawny, nie powodując zanieczyszczenia wyciekami paliwa lub olei. Odpady powstałe w czasie realizacji inwestycji zostaną zagospodarowane zgodnie z Ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012r. Teren po robotach budowlanych należy przywrócić do stanu pierwotnego ze szczególną dbałością o ochronę istniejącej zieleni. Ziemia pochodząca z wykopów zostanie użyta do zasypania wykopów i w minimalnej ilości zostanie rozplantowana na terenie wchodzącym w zakres przedmiotowej inwestycji. Teren oraz działki w obrębie inwestycji nie są wpisane do rejestru zabytków oraz nie znajdują się na nim zabytki wraz dobrami kultury współczesnej. Przedmiotowa inwestycja nie koliduje z istniejącym drzewostanem w zakresie wymagającym dokonania wycinki krzewów lub drzew.

1.4.3 Wpływ eksploatacji górniczej oraz osuwiskowej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego

Teren realizacji inwestycji położony jest poza granicami ustalonych terenów i obszarów górniczych. Teren realizacji inwestycji położony jest poza terenami osuwiskowymi.

1.4.4 Ochrona interesów osób trzecich

Lokalizacja linii została pozytywnie uzgodniona przez wszystkich właścicieli nieruchomości. Inwestycja nie ogranicza interesów osób trzecich zarówno w trakcie realizacji, jak i w czasie użytkowania. Teren inwestycji należy oznakować i zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich.

1.4.5 Dane o przewidywanych zagrożeniach dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników obiektów budowlanych i ich otoczenia

Zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników obiektów budowlanych o ich otoczenia nie występuje.

1.5. Informację o obszarze oddziaływania obiektu.

Obszar oddziaływania projektowanego obiektu jest analizowany w odniesieniu do obowiązujących przepisów zawierających regulacje odnoszące się do odległości obiektów i urządzeń budowlanych od innych obiektów i granic

nieruchomości oraz wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu, w tym zabudowy tego terenu. Lista przepisów, mogących mieć zastosowanie przy określaniu obszaru oddziaływania projektowanego obiektu.

	Przepisy	Przepis / ograniczenia
1.	Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zmianami)	Zastosowanie znajduje: art. 5 ust. 1 – należy badać, czy projektowany obiekt nie doprowadzi do ograniczenia pobliskich terenów w zakresie zapewnienia im wskazanych
2.	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 1 czerwca 1998 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać morskie budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 101, poz. 645)	W przypadku terenu inwestycji leżącego na obszarze morskim
3.	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430)	W przypadku inwestycji związanej z realizacją drogi publicznej, przykładowo §77, 113 ust. 5 i 7
4.	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 63, poz. 735)	W przypadku inwestycji związanej z realizacją drogowych obiektów inżynierskich
5.	Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (Dz. U. z 2013 r., poz. 640)	W przypadku realizacji inwestycji polegającej na budowie sieci gazowej bądź realizacji inwest. sąsiadującej z ww. obiektem bud.. Zastosowanie może znaleźć np. §2, §7, §10, §21, §40, §79
6.	Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 460)	W przypadku inwestycji związanej z realizacją np. zjazdu z drogi publicznej bądź jego przebudowy. Zastosowanie może znaleźć np. art. 35, art. 38, art. 39, art. 43. Zwrócić należy również uwagę na regulacje szczególne zawarte w art. 42
7.	Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 z późn. zmianami)	W przypadku realizacji inwestycji zaliczających się do inwestycji mogących znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko / w przypadku inwestycji, dla których może być wymagane wykonanie raportu.. Zastosowanie może znaleźć np. art. 135, art. 235
8.	Rozporządzenie Rady Ministrów z 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 z późn. zmianami)	Zastosowanie może znaleźć §2 i §3
9.	Załącznik do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2007 r. Nr 120, poz. 826 z późn. zmianami)	Określenie dopuszczalnych poziomów hałasu w zależności od rodzaju zabudowy.
10.	Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2015 r., poz. 469)	W przypadku terenu inwestycji położonego w terenie ochrony bezpośredniej lub pośredniej ujęcia wody. Zastosowanie może znaleźć np. art. 31 ust. 4 pkt 1, 2, 4, art. 51, art. 52, art. 53 ust. 1-3, art. 54 ust. 1-5, art. 55, art. 56, art. 57, art., 58, art. 59, art. 60
11.	Ustawa z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz. U. z 2013 r., poz. 1594, z późn. zm.)	W przypadku inwestycji związanej z realizacją linii kolejowej bądź realizacji inwestycji sąsiadującej z ww. obiektem budowlanym, w szczególności art. 53 tej ustawy określającym minimalne odległości poszczególnych obiektów od obszaru kolejowego, linii kolejowych czy urządzeń związanych z prowadzeniem ruchu kolejowego.

12.	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 7 sierpnia 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów, elementów ochrony akustycznej i wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowej, a także sposobu urządzania i utrzymywania zasłon odśnieżanych oraz pasów przeciwpożarowych (Dz. U. z 2014 r., poz. 1227)	W przypadku inwestycji sąsiadującej z liniami kolejowymi. Zastosowanie może znaleźć np. §4
13.	Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2014 r., poz. 1446)	Ograniczenia dotyczące zabudowy w otoczeniu zabytków. Zastosowanie może znaleźć np. art. 9, art. 16, art. 17, art. 19
14.	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 r. Nr 47, poz. 401)	Zastosowanie może znaleźć § 21 ust. 2
15.	Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. 2013.687 ze zm.)	Art. 11f ust. 1 pkt 8 lit. g w zw. z art. 11f ust. 2 ustawy.

WNIOSEK:

Podczas ustalania obszaru oddziaływania inwestycji wzięto pod uwagę funkcję, formę, konstrukcję projektowanego obiektu, sposób posadowienia oraz inne jego cechy i parametry charakterystyczne. Projektowana inwestycja nie stanowi źródła niebezpiecznych odpadów, ponadnormatywnego hałasu a także szkodliwych natężeń pola elektromagnetycznego. Inwestycja nie narusza wymagań oraz ustaleń obowiązujących przepisów. Inwestycja w żaden sposób nie ogranicza sposobu zagospodarowania działek sąsiednich. Obszar oddziaływania wnioskowanej inwestycji mieści się w granicach działek, na których jest realizowana. Ponieważ obszar oddziaływania wyznaczają ww. granice nieruchomości, po której przebiega inwestycja, odstępuje się od graficznego przedstawienia oddziaływania inwestycji. Ponadto planowana inwestycja została uzgodniona na naradzie koordynacyjnej, na której wszyscy gestorzy sieci mogli wnieść swoje uwagi. Po dokonaniu niezbędnych uzgodnień zakłada się, że planowana inwestycja nie ogranicza osób trzecich.

1.6. Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego

Brak.

2. CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Rys. E-1 – Projekt zagospodarowania terenu

E-1

ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU

Nazwa zamówienia:	Budowa zasilania oświetlenia parkingu przy ul. Gojawiczyńskiej w m. Gdańsk.
Inwestor:	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;">  <div style="background-color: #444; color: white; padding: 5px; margin-left: 10px; text-align: center;"> Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska </div> </div> <p style="text-align: center;">Dyrekcja Rozbudowy miasta Gdańska ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk</p>
Kategoria obiektu:	XXVI – sieć elektroenergetyczna
Identyfikator jednostki ewidencyjnej:	Identyfikator: 226101_1; M. Gdańsk:
Numery działek ewidencyjnych / Obręb ewidencyjny:	dz. nr 165/62 oraz 154/4 obręb 0053

Spis treści

1. OPNIE UZGODNIENIA, POZWOLENIA I INNE DOKUMENTY	18
1.1 Wytyczne odnośnie budowy oświetlenia GZDiZ	18
1.2 Uzgodnienie GZDiZ	21
1.3 Uzgodnienie EOP	27
1.4 Uzgodnienie GIWK	29
1.5 Uzgodnienie GPEC	31
1.6 Uzgodnienie Fundacja Pozytywna Inicjatywa	33
1.7 Protokół z narady koordynacyjnej ZUD	35
2. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	40

1. Opnie uzgodnienia, pozwolenia i inne dokumenty

1.1 Wytyczne odnośnie budowy oświetlenia GZDiZ



GZDiZ.ZR.6304.2.44.2023.AG.925

Gdańsk, 01.02.2023 r.

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ul. Żaglowa 11
80- 560 Gdańsk

Dot. pozyskania wytycznych projektowych dla planowanego zadania pn.: Przebudowa oświetlenia przy ul. Piecewskiej w Gdańsku – miejsca postojowe przy żłobku, w związku z zadaniem: „Budowa układu drogowego oraz miejsc postojowych dla żłobka przy ul. Piecewskiej w Gdańsku”.

W odpowiedzi na ww. wniosek Gdański Zarząd Dróg i Zieleni w załączeniu przekazuje w załączeniu warunki techniczne nr IE/7/2023/JR z dnia 31.01.2023

Załącznik:

- warunki techniczne nr IE/7/2023/JR projektowania, wykonania i przekazania w użytkowanie przebudowy istniejącej sieci oświetleniowej zasilanej z SOU 390 „Jaškowa Dolina, Piecewska” w związku z projektowanym przyłączeniem oświetlenia parkingu ogólnodostępnego przed żłobkiem przy ul. Piecewskiej.

Gdański Zarząd Dróg i Zieleni | ul. Partyzantów 36 | 80-254 Gdańsk
tel. 58 341 20 41 | faks 58 52 44 609 | gzdiz@gdansk.gda.pl | www.gzdiz.gda.pl

**Dział Rozwoju Sieci i Ewidencji Dróg
w/m**

Dotyczy:

Wniosku o wydanie warunków technicznych dla zadania pn. „Przebudowy oświetlenia przy ul. Piecewskiej w Gdańsku – miejsca postojowe przy żłobku, w związku z zadaniem: Budowa układu drogowego oraz miejsc postojowych dla żłobka przy ul. Piecewskiej w Gdańsku”.

W odpowiedzi na ww. wniosek Dział Energetyczno – Teletechniczny dla koniecznego zakresu przebudowy oświetlenia przekazuje w załączeniu warunki techniczne nr **IE/7/2023/JR** projektowania, wykonania i przekazania w użytkowanie przebudowy istniejącej sieci oświetleniowej zasilanej z SOU 390 „Jaśkowa Dolina, Piecewska” w związku z projektowanym przyłączeniem oświetlenia parkingu ogólnodostępnego przed żłobkiem przy ul. Piecewskiej 12.

Projekt budowlany branży elektroenergetycznej wykonać w oparciu o polskie normy oraz zgodnie z poniższymi warunkami:

1. Zlikwidować dotychczasowe zasilanie oświetlenia parkingu ogólnodostępnego oraz przewidzieć nowe z latarni nr 9.3/1 lub z latarni nr 9.4/1 oświetlenia ul. Gojawiczyńskiej poprzez latarnię nr 1/1.1 oświetlenia parkingu.
2. Do dokumentacji dołączyć obliczenia elektroenergetyczne: skuteczności ochrony od porażeń, spadku napięcia, bilansu mocy.
3. Przewidzieć układanie nowego kabla YKXS o min. przekroju żył 6mm² w układzie sieci TN-C. Kable oświetleniowe pod nawierzchnią chodnika układać na minimalnej głębokości 0,7m.
4. Kable na przebudowywanym odcinku pod nawierzchnią utwardzoną zabezpieczyć rurą osłonową typu HDPE 110 i min. grubości ścianek 5mm dla ciągów pieszych i rowerowych oraz 6,3mm dla jezdnych. Osłona na całym odcinku z min. 0,5mb zapasem w obu kierunkach przepustu poza rzut nawierzchni utwardzonej.
5. Dopuszcza się wykorzystanie istniejącego oświetlenia ul. Gojawiczyńskiej. Linie kablowe skracane można wycofać i wprowadzić do latarni, natomiast odcinki wymagające wydłużenia należy wymienić na całych odcinkach.
6. Latarnię nr 1/4 oświetlenia parkingu połączyć na podział sieci z latarnią nr 9.7/1 oświetlenia ul. Gojawiczyńskiej. W latarni wymienić złącze na tabliczkę „podziałową” bezpiecznikowo-zaciskową tekstolitową dwurzędową w pionowym układzie śrub. Uwzględnić układanie żył na tabliczce słupowej na tzw. „choinkę” z wydłużoną żyłą PEN. Podział w latarni nr 9.7/1, mostki zawieszane we wnętrzu wnęki rewizyjnej.
7. Wymienić wysięgniki dwuramienne oświetlenia parkingu na jednoramienne oświetlające teren parkingu ogólnodostępnego (nie ogrodzonego).
8. Zdemontowane wysięgniki, oprawy oraz inne elementy sieci oświetleniowej przekazać dotychczasowemu właścicielowi lub za jego zgodą zutylizować. Protokół przekazania/utylizacji dołączyć do dokumentacji powykonawczej.
9. Kable do latarni wprowadzać w rurach osłonowych karbowanych wystających min. 2cm ponad wysypanie żwirem fundamentu
10. Wykonać numerację i oznaczenia zgodnie z standardem GZDiZ i schematem zasilania dla całego obwodu oświetleniowego.
11. Na jasnych słupach wykonać numerację i oznaczenia słupów czarnymi literami wysokości 5cm, grubości 5mm na żółtym tle wysokości 10cm, na słupach ciemnych wykonać żółtą numerację wysokości 5cm zgodnie z załącznikiem nr 2. Oznaczenia na słupach malować na wysokości 1,8m od strony ruchu.
12. W dokumentacji podać odległość między latarniami i długości nowych odcinków kabli oświetleniowych.
13. Uzgodnić z Działem Energetycznym GZDiZ projekt budowlany przebudowy oświetlenia w wersji papierowej i elektronicznej (PDF i dwg.) zawierający: niniejsze warunki, opis, plan sytuacyjny, schemat oświetlenia, zwymiarowany przekrój poprzeczny usytuowania latarni i kabli, zestawienie podstawowych materiałów projektowanych i demontowanych.
14. Przed wykonaniem robót należy uzyskać dopuszczenie do czynnej sieci oświetlenia ulic od GZDiZ.
15. Przedstawić do odbioru robót w GZDiZ następujące dokumenty odbiorowe:
 - projekt powykonawczy,
 - protokół pomiaru stanu izolacji kabli,



- protokół skuteczności ochrony od porażeń i uziemienia słupów,
 - protokół pomiaru zagęszczenia gruntu do $I_s \geq 0,97$ na trasie kabli oświetleniowych i wokół fundamentów słupów.
 - operat geodezyjny powykonawczy uzgodniony w Urzędzie Miejskim w Gdańsku Wydział Geodezji.
16. Opracowanie projektu i usunięcie kolizji należy wykonać kosztem i staraniem Wnioskodawcy.

Sprawę z ramienia Działu Energetyczno-Teletechnicznego w zakresie oświetlenia prowadzi Jacek Raikowski
tel. 58 55 89 748, mail: jacek.raikowski@gdansk.gda.pl.

GDAŃSKI ZARZĄD DRÓG I ZIELENI
Z-ca Kierownika Działu
ds. oświetlenia ulicznego i iluminacji zabytków

Bogusław Nadołny



Strona 2 | 2



Gdańsk, dnia 12.07.2023 r.

UZGODNIENIE NR GZDiZ.ZD.6336.144.4.2023.KS.1948,3336

Uzgadnia się pozytywnie	<p>Projekt budowlany pn. „Budowa zasilania oświetlenia parkingu przy ul. Gojawczyńskiej w m. Gdańsk”,</p> <p><u>którego zmiany, dokonane po wydaniu niniejszego uzgodnienia, wymagają zmiany załącznika w drodze zmiany uzgodnienia</u></p> <p><u>Branża: elektroenergetyczna (oświetlenie parkingu)</u> wg szczegółowego zakresu i lokalizacji określonej na planie sytuacyjnym stanowiącym integralną część niniejszego uzgodnienia</p>
w liniach rozgraniczających ulicy / działek	<ul style="list-style-type: none"> • ul. Piecewska (dz. nr 165/62 obręb 053) • dz. nr 154/4 obręb 053 w Gdańsku
Inwestor	Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk

zgodnie z poniższymi uwagami:

1. Niniejsze uzgodnienie zarządcy drogi **stanowi przyznanie prawa** do dysponowania nieruchomością stanowiącą działkę nr 165/62 obręb 053 na realizację przedmiotowej inwestycji, tj. na cele budowlane zgodnie z art. 3 pkt. 11 ustawy Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 682 z późn. zm.).
2. Niniejsze uzgodnienie **nie stanowi przyznania prawa** do dysponowania terenem dz. nr 154/4 obręb 053. O prawo do dysponowania terenem na cele budowlane należy wystąpić do właściciela/zarządcy terenu. Dodatkowo **należy uregulować sprawy formalno-prawne związane z umieszczeniem infrastruktury na dz. nr 154/4 obręb 053, która jest obecnie w użytkowaniu podmiotu prywatnego (patrz: uwagi dodatkowe).**
3. Inwestor zobowiązany jest do zachowania zgodności z obowiązującymi przepisami, w tym na drogach publicznych z wymogami ustawy z dnia 21.03.1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 645 z późn. zm.) oraz rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1518).
4. **Przed rozpoczęciem wszelkich prac wykonawczych związanych z inwestycją należy uzyskać stosowne zezwolenie od GZDiZ na prowadzenie robót w pasie drogowym ul. Piecewskiej w Gdańsku.**
5. Na czas prowadzenia robót miejsce prowadzonych robót w pasie drogowym należy zabezpieczyć zgodnie z warunkami zawartymi w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2311).
6. **Należy opracować projekt czasowej organizacji ruchu (w zakresie ul. Piecewskiej) na czas robót oraz uzyskać jego zatwierdzenie od organu zarządzającego ruchem drogowym w Gdańsku, tj. Wydziału Gospodarki Komunalnej Urzędu Miejskiego w Gdańsku.**

7. **Miejsce prowadzonych robót na dz. nr 154/4 obręb 053 należy oznaczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami.**
8. Zapewnić ciągłość ruchu pieszego oraz w miarę możliwości ruchu kołowego do posesji przyległych w trakcie prowadzenia robót.
9. **Technologie wykonania robót zachować zgodnie z projektem.**
10. Należy zachować wszelkie parametry techniczne zawarte w projekcie.
11. **Wszystkie elementy infrastruktury przeznaczone do likwidacji lub unieczynnienia należy trwale usunąć z gruntu. Nie dopuszcza się pozostawienia w terenie unieczynnionej infrastruktury, w szczególności uzbrojenia podziemnego. Przy usuwaniu z gruntu unieczynnionych sieci w pobliżu systemu korzeniowego istniejącej zieleni – prace należy prowadzić ręcznie, z zachowaniem szczególnej ostrożności, aby nie uszkodzić korzeni.**
12. **Po robotach teren w rejonie inwestycji (w tym zieleni) należy uporządkować i przywrócić do stanu pierwotnego, niegorszego niż stan przed przystąpieniem do wykonywania robót.**
13. Należy zachować normatywne odległości budowanej infrastruktury od innych urządzeń podziemnych i naziemnych.
14. W przypadku kolizji ww. inwestycji z innymi elementami sieci uzbrojenia podziemnego i naziemnego, inwestor zobowiązany jest do uzgodnienia powyższego z właściwymi gestorami sieci, dokonując na własny koszt i własnym staraniem przełożenia lub zabezpieczenia uzgodnionej sieci.
15. Realizację i koszty budowy lub modernizacji urządzeń, nawierzchni w pasie drogowym, związanych z wykonaniem zadania, w tym likwidacją kolizji projektowanych urządzeń ze stanem istniejącym ponosi inwestor.
16. Inwestor zobowiązany jest w trakcie trwania budowy do utrzymania w należytym stanie oraz czystości drogi publiczne w rejonie inwestycji oraz do usunięcia na własny koszt i własnym staraniem ewentualnych uszkodzeń infrastruktury zlokalizowanej w drodze wewnętrznej lub pasie drogowym lub tych dróg.
17. **Niniejsze uzgodnienie jest ważne do dnia 12.07.2025 r., w którym to terminie Inwestor zobowiązany jest uzyskać zezwolenie na prowadzenie robót budowlanych. W przypadku realizacji inwestycji w trybie §29 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 682 ze zm.) – jeśli nie jest wymagane uzyskanie pozwolenia na budowę/zgłoszenia robót budowlanych, Inwestor zobowiązany jest do budowy infrastruktury objętej niniejszym uzgodnieniem w terminie nie późniejszym niż wskazano powyżej.**
18. **Integralną część niniejszego uzgodnienia stanowi załącznik graficzny ostemplowany pieczęcią tut. Zarządu, zawierający numer uzgodnienia, datę oraz ilość załączników**

Uwagi dodatkowe:

1. Zgodnie z pismem nr WGK-III.7021.24.2021.JM z dnia 28.06.2023 r. na przyszłego użytkownika przebudowywanego oświetlenia wyznaczono Gdański Zarząd Dróg i Zieleni, pod warunkiem wypełnienia ustaleń ze spotkania z dnia 8 czerwca 2022 r., tj. m. in. należy geodezyjnie wydzielić z dz. nr 154/4 obręb 053 teren, na którym usytuowane będą nakłady oraz wygasić użytkownika prywatnego na w/w obszarze; użytkownik dz. nr 154/4 obręb 053 (obecnie Fundacja Pozytywne Inicjatywy) będzie utrzymywał parking i oświetlenie parkingu do czasu wydzielenia działek i przebudowy przez DRMG sieci zasilającej lampy. **Warunkiem przejęcia przedmiotowego oświetlenia w użytkowanie przez GZDiZ jest uregulowanie spraw formalno-prawnych, związanych z wydzieleniem nieruchomości.**
2. Ulica Piecewska stanowi drogę publiczną w rozumieniu ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 645 z późn. zm.).
3. Działka nr 154/4 obręb 053 nie stanowi drogi publicznej w rozumieniu udp oraz terenu będącego w trwałym zarządzie GZDiZ, ale jest zaplanowana do wydzielenia, celem umożliwienia utrzymywania terenu parkingu i oświetlenia przez GZDiZ, zgodnie z ustaleniami ze spotkania z dn. 8 czerwca 2022 r.

4. Roboty budowlane należy prowadzić zgodnie z art. 5 ustawy Prawo budowlane, a w szczególności z poszanowaniem, występujących w obszarze oddziaływania inwestycji, uzasadnionych interesów osób trzecich.
5. Zgodnie z prawem budowlanym za rozwiązania projektowe oraz zgodność opracowania projektu z przepisami, w tym techniczno-budowlanymi oraz jego jakością, odpowiedzialność ponosi autor projektu, a także osoba sprawdzająca projekt.

WZKŁĄCZAM ds. UZGODNIEN
Dział Uzgodnień
Kinga Szymańska
Kinga Szymańska

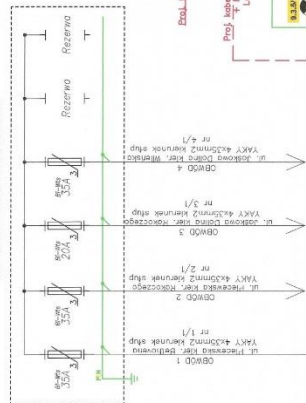
Zgodnie z art. 13 ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r. (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) Gdański Zarząd Dróg i Zieleni informuje, że:

1. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Gdański Zarząd Dróg i Zieleni,
 2. kontakt do Inspektora Ochrony Danych (IOD): Gdański Zarząd Dróg i Zieleni, ul. Partyzantów 36, 80-254 Gdańsk, e-mail: iod.gzdiz@gdansk.gda.pl, tel. 58 52 44 509,
 3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu realizacji ustawowych zadań urzędu, dla potrzeb wydania postanowienia lub decyzji administracyjnej,
 4. odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą wyłącznie podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych na podstawie przepisów prawa,
 5. Pani/Pana dane osobowe przechowywane będą w czasie określonym przepisami prawa, zgodnie z instrukcją kancelaryjną GZDiZ,
 6. posiada Pani/Pan prawo do żądania od administratora dostępu do danych osobowych, prawo do ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie;
- w celu skorzystania z powyższych praw należy skontaktować się z administratorem lub IOD, korzystając ze wskazanych wyżej danych kontaktowych; przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego zajmującego się ochroną danych osobowych w Polsce,
7. podanie danych osobowych jest obligatoryjne w oparciu o przepisy, które mają zastosowanie do prowadzenia postępowania administracyjnego w przedmiotowym zakresie, a w pozostałym zakresie jest dobrowolne.

Otrzymują:

1. **Pełnomocnik:** Pan Mariusz Łopatyński – SANESKA, ul. Skarżyńskiego 14C/7, 80-254 Gdańsk
2. **GZDiZ ZD KS** – a/a

stn, szafa oświetleniowa SOU-390



Istniejący stop oświetleniowy

Wymiana listn. wysięgnika ocykowanego dwuramiennego na projektowany wysięgnik jednoramienny 1/1/0" wroz 2 przetworzony listn. oprawy LED na projektowany wysięgnik jednoramienny pod kątem 15°

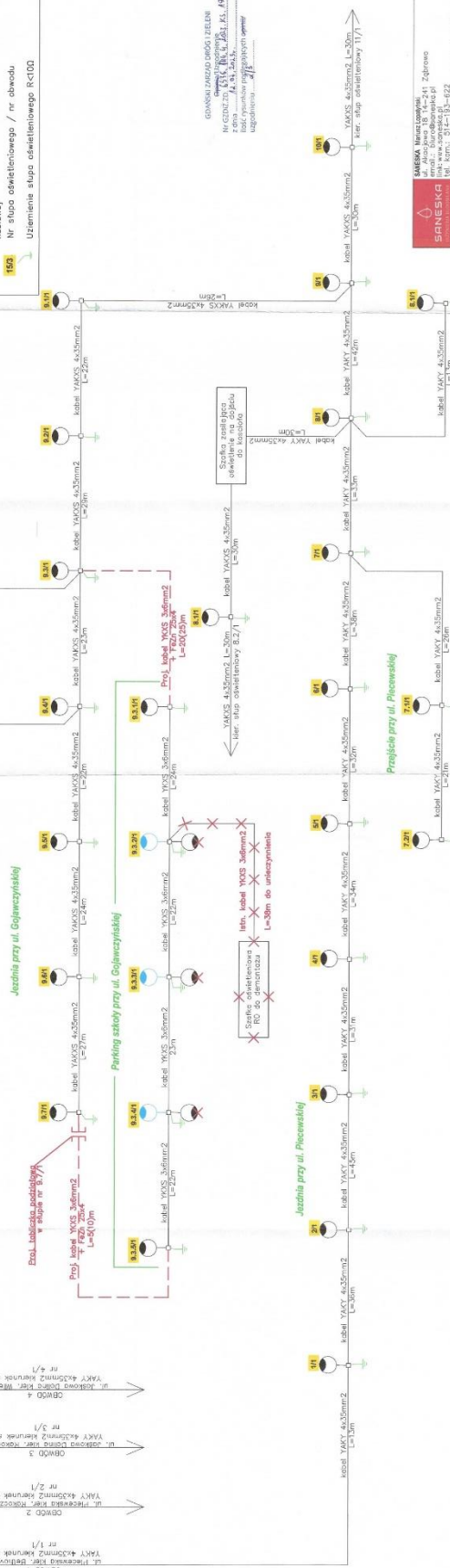
Projektowana linia oświetlenia YKXS 3x6mm2 + bismark ocykowana Fezn 23x4

Długość projektowanej trasy / długość projektowanej linii kablowej

Nr słupa oświetleniowego / nr obwodu

Uziemienie stopa oświetleniowego $R < 10 \Omega$

GDANSKI ZARZĄD DRÓG I ZIELONI
Gdańskie Zespoły Dróg
Nr GZDZD.20.6516, 10.4.2013, KS. 19/09, 3956
z dnia 12.04.2013r.
Łość rybnicków przygryzłych opornik
transfektant

A
SANESKA Mariusz Łopatyński

SANESKA Mariusz Łopatyński
ul. Alchemików 18, 14-241 Zelenka

SANESKA
email.: biuro@saneska.pl
link: www.saneska.pl

tel. kom.: 512-193-622
Inwestycji: Budowa zastawia oświetlenia parkingu przy ul. Gajewickiej w m. Cielistok.

Adres
adresatki:
Gdańsk ul. Goławczyńskiego dz. nr 165/62 oraz 154/4 strona 0003, jednostka
evidencyjna 226101...1 M. Gdańsk, województwo Pomorskie, powiat M. Gdańsk

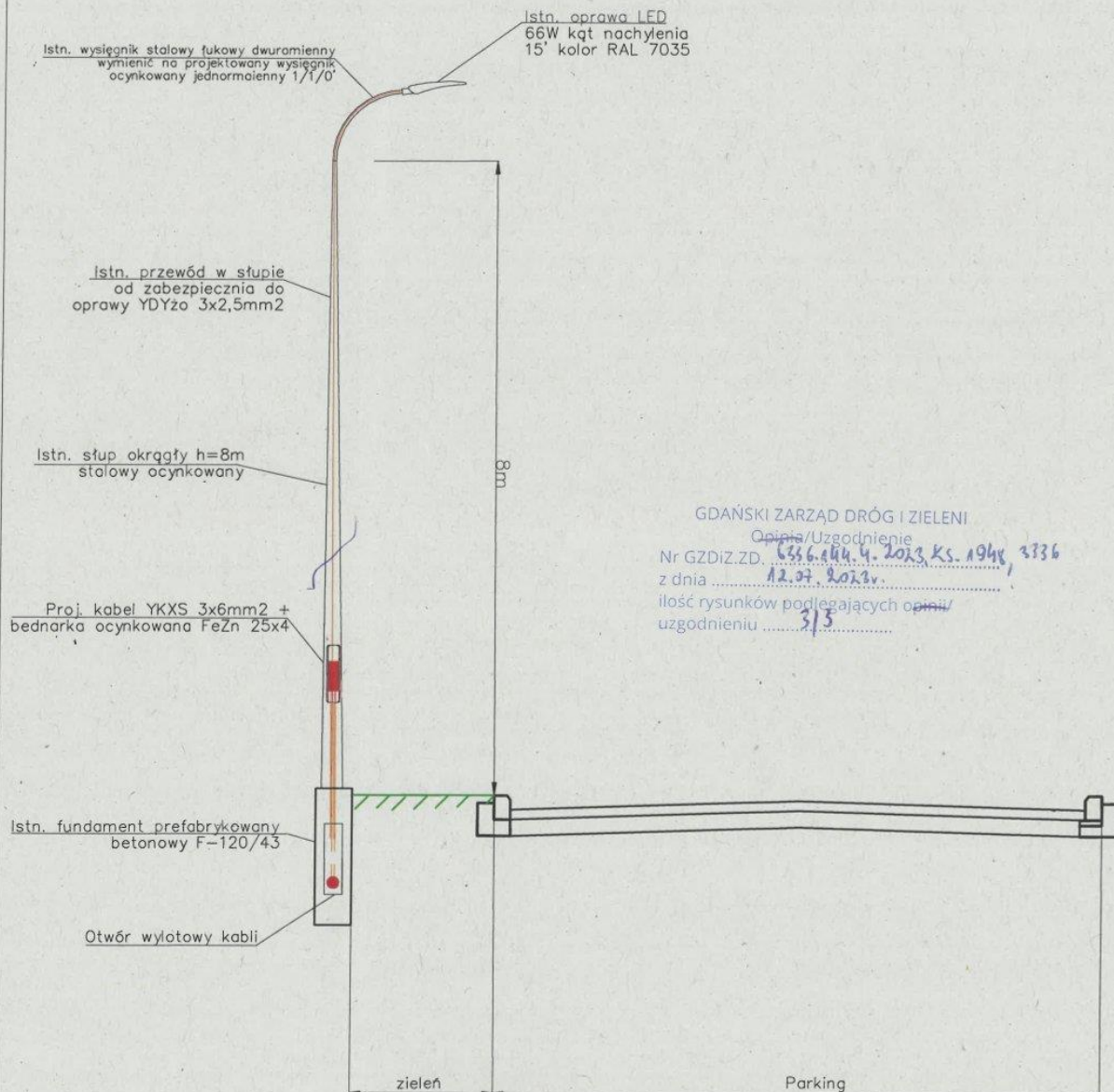
Investor:
Urząd Miasta Gdańsk
ul. Żołnierska 11 80-580 Gdańsk,
działalność w menu i na rzecz Gminy Miasta Gdańsk

[illegible]

Project/author	Murchie Topology (spec. inst. order)	DOI: 10.1038/P006719	Sketch	9/8
Spreadsheet	Murchie Spreadsheet (spec. inst. order)	DOI: 10.1038/P006718	Date:	04.2022

UWAGI:

1. Stosować złącza IZK, a w słupach podziałowych tabliczki słupowe podziałowe.
2. Numerację słupów nałować na wysokości 1,8m
3. Wysięgniki dostosować do kolorystyki istniejących słupów
4. Istniejący wysięgnik dwuramienny wraz oprawą przekazać jego obecnemu właścicielowi lub za jego zgodą zutylizować
5. Kable do latarni wprowadzać w rurach osłonowych karbowanych wystających min. 2cm ponad wyspanie żwiru fundamentu



SANESKA Mariusz Łopatyński
ul. Akacjowa 18 14-241 Ząbrowo
email: biuro@saneska.pl
link: www.saneska.pl
tel. kom.: 514-193-622

Inwestycja: Budowa zasilania oświetlenia parkingu przy ul. Gojawczyńskiej w m. Gdańsk.

Adres inwestycji: Gdańsk ul. Gojawczyńska dz. nr 165/62 oraz 154/4 obręb 0053, jednostka ewidencyjna 226101_1 M. Gdańsk, województwo Pomorskie, powiat M. Gdańsk

Inwestor: Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ul. Zagłowa 11 80-580 Gdańsk,
działająca w imieniu i na rzecz Gminy Miasta Gdańska



Dyrekcja
Rozbudowy
Miasta Gdańska

Stadium: PROJEKT TECHNICZNY

Widok słupa oświetleniowego

Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:	Rysunek nr:	E-3
Projektował: Mariusz Łopatyński [spec. inst. elektr.]	POM/0183/PWBE/19		Skala:	b/s
Sprawił: Marcin Szczepny [spec. inst. elektr.]	POM/0191/POOE/14		Data:	04.2023



Dział Dokumentacji Energetycznej
Energa-Operator SA Oddział w Gdańsku
ul. Mikołaja Reja 23, 80-870 Gdańsk

Gdańsk, 26.06.2023r.

UZGODNIENIE BRANŻOWE nr GD/2/0199/2023

Uzgodnienie wystawione wyłącznie w formie elektronicznej.

Jednostka projektowa:	SANESKA Mariusz Łopatyński, ul. Akacyjowa 18, 14-241 Ząbrowo
Temat projektu:	Plan budowy oświetlenia parkingu przy ul. Gojawczyńskiej w Gdańsku.
Adres inwestycji:	Gdańsk, ul. Gojawczyńska
Załączniki:	1. Projekt zagospodarowania terenu – 1 arkusz

1. Uzgodnienie jest ważne 3 lata wyłącznie z ostepłowanym przez *Energa-Operator SA* (dalej EOP) projektem zagospodarowania terenu oraz pod warunkiem spełnienia poniższych uwag.
2. W projekcie uwzględnić wymagania norm/ty:
 - N SEP-E-004:2006 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa.
3. Koszty naprawy i strat poniesionych przez EOP, ewentualne przeniesienie gwarancji, pokrywa inwestor zamierzenia budowlanego/wykonawca robót budowlanych.
4. Na 10 dni przed rozpoczęciem robót budowlanych, wykonawca winien zgłosić pisemnie do *EOP Rejon Dystrybucji w Gdańsku Dział Zarządzania Eksploatacją, ul. Reja 23, 80-870 Gdańsk*, ich rozpoczęcie.
5. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do kablowej sieci elektroenergetycznej EOP, prace prowadzić sprzętem ręcznym pod nadzorem służb EOP bez używania koparek, młotów pneumatycznych itp.
6. Sieć kablową SN, nn zabezpieczyć rurami ochronnymi dwudzielnymi, kosztem i staraniem inwestora zamierzenia budowlanego/wykonawcy robót budowlanych.
7. Roboty budowlane w odległościach mniejszych niż:
 - 1,0 m od osi sieci kablowych SN-15 kV; 0,5 m od osi sieci kablowych nn-0,4 kV,
 - 5,0 m od osi linii napowietrznych SN-15 kV; 3,0 m od osi linii napowietrznych nn-0,4 kV.
 liczonych w każdą stronę, muszą być prowadzone pod nadzorem służb EOP.
8. Przed rozpoczęciem robót wykonać przekopy kontrolne oraz zweryfikować uzbrojenie na aktualnej mapie zasadniczej w celu zinventoryzowania rzeczywistego położenia istniejącej sieci elektroenergetycznej.
9. Wszystkie napotkane w toku robót budowlanych urządzenia elektroenergetyczne traktować jako czynne, pod napięciem, mogące grozić porażeniem. Nie wyklucza się istnienia niezauważonych urządzeń podziemnych.
10. Realizacja usunięcia ewentualnych kolizji, niwelacja terenu i związana z tym zmiana rzędnych, odbędzie się na zasadach uzgodnionych odrębnie po złożeniu stosownego wniosku o przebudowę sieci EOP w Wydziale Przyłączeń i Rozwoju EOP Oddziału w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk.
11. Niniejsze uzgodnienie nie zwalnia od obowiązku dotrzymania procedury poprzedzającej rozpoczęcie robót budowlanych, określonej w ustawie z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane oraz odpowiedzialności w zakresie stosowania obowiązujących przepisów budowy i norm.

Inżynier
ds. Dokumentacji Energetycznej

Sylwia Mielewska

Elektronicznie
podpisany przez
Sylwia Mielewska
Data: 2023.06.26
11:03:03 +02'00'

T +48 58 527 95 95
F +48 58 527 95 17

Regon 190275904-00036
NIP 583-000-11-90

ENERGA-OPERATOR SA
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
Oddział w Gdańsku
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
gdansk@energa-operator.pl
www.energa-operator.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ
VII Wydział Gospodarczy KRS
KRS 0000033455

nr konta: 29 1240 6292 1111 0010 6661 1786
Kapitał zakładowy/wpłacony 1 356 110 400 zł





Gdańska Infrastruktura Wodociągowo-Kanalizacyjna Sp. z o. o.

Załącznik do uzgodnienia nr UL-440/2023 z dnia 11.05.2023 r.

Budowa zasilania oświetlenia parkingu przy ulicy Gojawiczyńskiej w Gdańsku.

1. Przed przystąpieniem do robót należy wytyczyć rzeczywistą trasę oraz rzędne posadowienia istniejących sieci wod.-kan.
2. Należy zachować odległość min. 0,8 m od czynnych i projektowanych urządzeń wod.-kan.
3. W przekroju pionowym należy zachować odległość min. 0,5 m od czynnych i projektowanych urządzeń wod.-kan.
4. W miejscach skrzyżowań z sieciami i przyłączami wod.-kan. projektowane sieci i przyłącza należy prowadzić w rurze osłonowej.
5. Niezidentyfikowane przewody wod.-kan. napotkane przy wykonywaniu robót należy traktować jako czynne.
6. W przypadku uszkodzenia przewodów lub urządzeń wod.-kan. w trakcie wykonywania robót wykonawca pokrywa koszty naprawy i poniesionych strat.
7. O terminie rozpoczęcia robót należy pisemnie powiadomić eksploatatora, tj. Gdańskie Wodociągi S.A. z 7 dniowym wyprzedzeniem.
8. Realizację robót Wykonawca zobowiązany jest prowadzić pod nadzorem służb eksploatacyjnych Gdańskich Wodociągów.

Uzgodnienie ważne do dnia 10.05.2025 r.

Z up. Zarządu Spółki

Przemysław Polczyński
Starszy specjalista ds. technicznych



A&U PRACOWNIA GEODEZJI I INŻYNIERSTWA
"KODEM" Dariusz Mazurek
83-000 Pruszczyk Gdański, ul. Witka Słowiaka 16/2 NIP 584-247-98-04
tel./fax 58-693-47-47 kom. 517-383-280 e-mail: d.mazurek@kodem.pl

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500

Województwo: pomorskie
Powiat: m. Gdańsk
Jednostka ewidencyjna: Ina: 226101 / m. Gdańsk
Obręb: 053
Obiekt: Gdańsk, ul. Plecewska, dz. nr. 154/4 i inne
Nr. sekcji mapy: 6.221.25.25.1.3 - 31
Układ odniesienia: poziomy - PL-2000 strona 6 (187)
Wysokościowy - PL-EVRF 2007-NH
Kierownik prac: Inż. Dariusz Mazurek, upr. 23923
Prace polowe: Inż. Dariusz Mazurek, upr. 23923
Prace kameralne: mgr Inż. Justyna Ługiewicz, upr. 24014
Pruszczyk Gdański, dnia 04.04.2023 r.

Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji

Mapa jest aktualna pod względem sytuacji urobienia podziemia
i ewidencji gruntów na dzień 03.04.2023 r.
Nie wykazała się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń
podziemnych, które nie zostały zgłoszone do Inwentaryzacji.
Służności gruntowych w KW nie badano.

Treść mapy uzupełniono na podstawie danych Instytutu Geodezji w zakresie Referatu Koordynacji Sytuowania Urobienia
Podziemnego Terenu w Gdańsku o wcześniej uzgodnionej treści (jeśli istnieje) w zakresie zgodnym z treścią mapy.
Gdańsk, dn. 31.03.2023 r.

POWZROZENIE: Oświadczenie jest dowodowe i stanowi załącznik do projektu, nie może być wykorzystane w procesie budowlanym
art. 1, pkt. 12, § 1 ustawy z dn. 28 kwietnia 2003 r. (z późn. zm.) o zmianie ustawy - Prawo geodezyjne i
kartograficzne oraz niektórych innych ustaw

Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych kartograficznych, których rezultatem jest niniejsza mapa, a w szczególności, że jestem świadomy konsekwencji prawnych wynikających z niniejszego oświadczenia	WG-III.6640.1366.2023
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	PREZIDENT MASTA GDAŃSKA
Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej	PROJEKTOWA MASTA GDAŃSKA
Wykonawca prac geodezyjnych:	ADP PRACOWNIA GEODEZJI I INŻYNIERSTWA J. ADAMCZAK, D. MAZUREK
Przebieg pozytywny weryfikacji:	m. WITKOWSKA 15/25, 139454 dn. 04.04.2023
Kierownik prac geodezyjnych:	inż. Dariusz Mazurek, upr. nr. 23923

Signed by /
Podpisano przez:

Dariusz Łukasz
Mazurek

Date / Data: 2023-
04-07

LEGENDA:



Wymiana istn. wysięgnika ocynkowanego dwuramiennego na
projektowany wysięgnik jednoramienny 1/1/0" wraz z
przełożeniem istn. oprawy LED na projektowany wysięgnik
jednoramienny pod kątem 15°

Istniejąca oprawa LED do demontażu

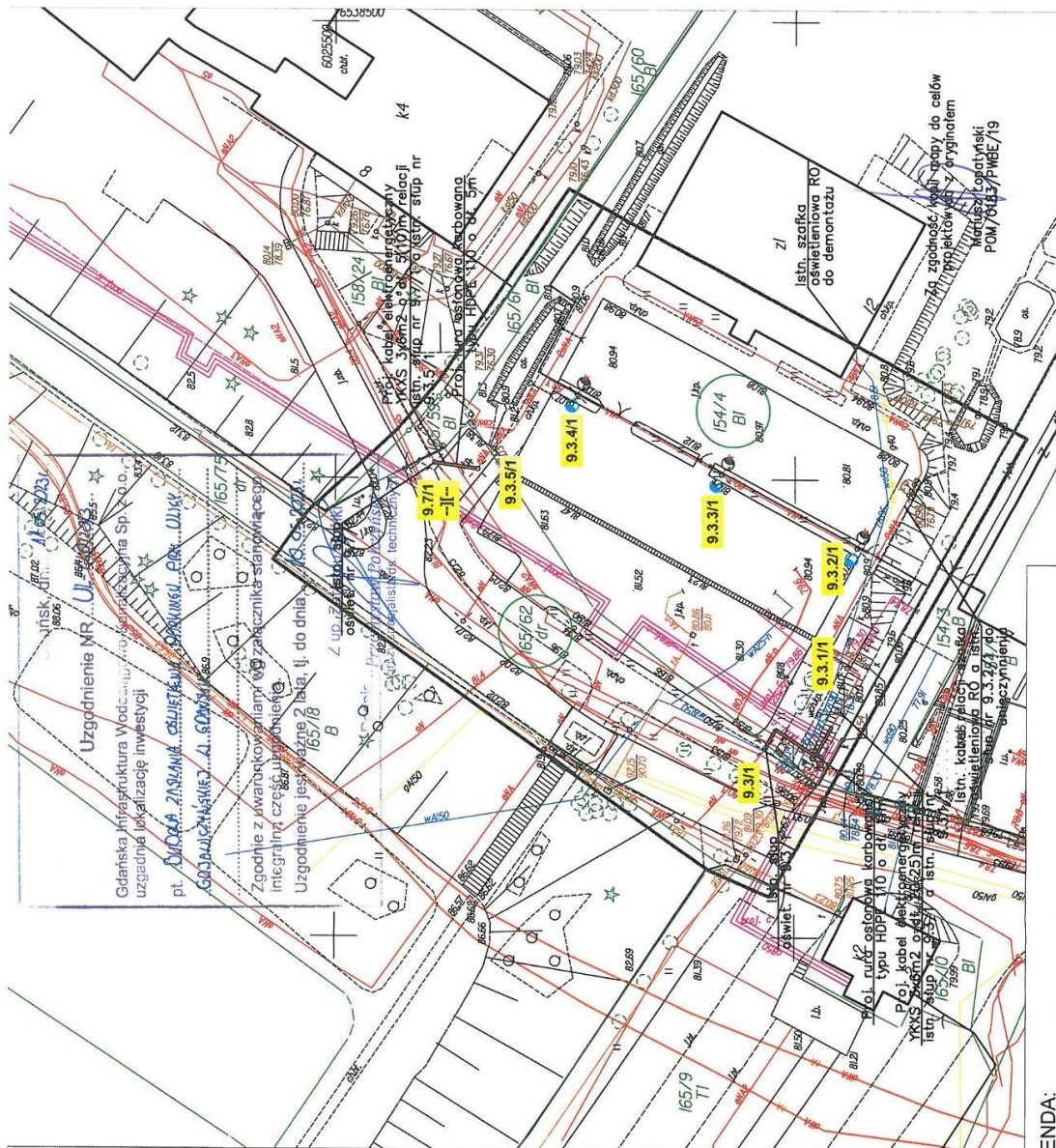
Projektowana linia oświetleniowa YKXS 3x6mm2

+ bednarka ocynkowana FeZn 25x4

Projektowana rura osłonowa HDPE 110

Nr stupa oświetleniowego / nr obwodu

15/3





Numer dokumentu: P/HD/009886/2023/002

Gdańsk, 10.05.2023



Saneska Mariusz Łopatyński
ul. Akacyjowa 18
14-241 Ząbrowo

Szanowny Panie,

UZGODNIENIE NR 068/2023 z dnia 10.05.2023 r.

Uzgadnia się projekt zasilania oświetlenia parkingu przy ul. Gojawczyńskiej w Gdańsku, w zakresie kolizji z istniejącą infrastrukturą GPEC.

Uzgodnienie jest ważne 2 lata.

Prowadzenie robót należy zgłosić do GPEC Sp. z o.o. pod nr tel. 58 52 43 580 lub e-mail: bok@gpec.pl najpóźniej **5 dni roboczych** przed ich rozpoczęciem w celu ustalenia szczegółów występujących kolizji z sieciami ciepłowniczymi.

Ewentualne koszty napraw lub rekompensaty strat poniesionych przez GPEC sp. z o.o. na skutek uszkodzeń sieci powstałych podczas realizacji inwestycji pokrywa inwestor.

Uwagi:

1. Należy zachować normatywne odległości od istniejących sieci ciepłowniczych 2xDn65 zlokalizowanych w rejonie opracowania.
2. Projektowane kable, w miejscach skrzyżowań z istniejącymi ciepłociągami, należy zabezpieczyć rurami osłonowymi.
3. Zabrania się lokalizacji złączy kablowych, słupów oświetleniowych i innych elementów na sieci ciepłowniczej. Min. odległość od krawędzi zewnętrznej ciepłociągu – **1,0m**.
4. Uszkodzoną w czasie realizacji prac obsypkę technologiczną ciepłociągu uzupełnić piaskiem. W przypadku naruszenia podsypki piaskowej, wszelkie ubytki należy uzupełnić betonową mieszanką wypełniającą. **Należy bezwzględnie poinformować przedstawiciela GPEC o uzupełnianiu oraz umówić wizytę w celu odbioru robót.**
5. Przy zbliżeniach do sieci ciepłowniczej roboty budowlane należy prowadzić ręcznie – wyeliminować sprzęt mechaniczny.
6. W przypadku, gdy inwestycja będzie wymagała szerszego zakresu niż pierwotnie uzgodniono, należy bezwzględnie poinformować o tym fakcie GPEC i uzyskać ponowne uzgodnienie.
7. Uzgodnienia nie należy traktować jako weryfikacji projektu i nie zwalnia ono projektanta, Inwestora/Wykonawcy z odpowiedzialności za przyjęte rozwiązania i wykonawstwo.

Z poważaniem,



Signed by /
Podpisano przez:
Wojciech Wełna
Date / Data:
2023-05-11
13:14

Wojciech Wełna
kierownik działu planowania inwestycji i rozwoju



Signed by /
Podpisano przez:
Hanna Dziosa
Date / Data: 2023-
05-10 12:47

Hanna Dziosa
specjalista ds. planowania inwestycji i rozwoju

**GDAŃSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO
ENERGETYKI CIEPŁEJ SP. Z O.O.**

ul. Słowackiego 159b, 80-298 Gdańsk

tel.: 58 52 43 580
fax: 58 52 48 590
e-mail: bok@gpec.pl
www.grupagpec.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ
w Gdańsku
VII Wydział Gospodarczy
KRS: 0000035784

NIP: 584 030 09 13
Wysokość kapitału zakładowego:
206 373 000 zł



AKU FHALUWNIA GEULUZYJNUYHUEKIUWA

"KODEM" Dariusz Mazurek

83-000 Prusze Gdansk ul. Wita Stwosza 16/2 NIP: 584-247-98-04
tel./fax: 58-683-44-41 kom. 51-363-5260 e-mail: d.mazurek@poczta.onet.pl

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

Województwo: pomorskie

Powiat: m. Gdansk

Jednostka ewidencyjna: 226101/1 M. Gdansk

Obreń: 053

Obiekt: Gdansk ul. Plecewska, dz. nr 154/4 i inne

ID: WG-III-6640/366-2023

Nr sekcji mapy: 6.221.25.13.3-3J

Układ odniesienia: poziomy - PL-2000 strefa 6 (18')

wysokościowy - PL-EVRF2007-NH

mgr Dariusz Mazurek, upr. 23923

mgr Inż. Justyna Ługiewicz, upr. 24014

dnia 04.04.2023 r.

Uznanie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

zał. 1 do uzgodnienia GPEC nr 068/2023 z dnia 10.05.2023



LEGENDA:
Wymiana istn. wysięgnika ocykowanego dwuramiennego na projektowany wysięgnik jednoramienny 1/1/0* wraz z przełożeniem istn. oprawy LED na projektowany wysięgnik jednoramienny pod kątem 15°.

Istniejąca oprawa LED do demontażu

Projektowana linia oświetleniowa YKXS 3x8mm2 + bednarka ocykowana FeZn 25x4

Projektowana rura ostonowa HDPE 110

15/3 Nr stupa oświetleniowego / nr obwodu

SANESKA
INŻYNIERIA BUDOWLANA
ul. Alacajowa 18, 14-241 Ząbrowo
email: biuro@saneka.pl
link: www.saneka.pl
tel. kom.: 514-193-622

Investycja: Budowa zasilania oświetlenia parkingu przy ul. Gopwiczynskiej w m. Gdansk.

Adres: Gdansk ul. Gopwiczynska dz. nr 165/62 oraz 154/4 obręb 0053, jednostka ewidencyjna 226101/1 M. Gdansk, województwo Pomorskie, powiat M. Gdansk.

Investor: Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdanska

Stadium: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Imię i nazwisko: Marcin Szczepaniewicz

Nr uprawnień: 11-500

Projektant: Marcin Szczepaniewicz

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Wzrost i wzrost wzięty pod uwagę przy aktualizacji

Gdańsk, dnia 08.05.2023

Protokół z uzgodnień

Wykonawca dokumentacji projektowej-

SANESKA Mariusz Łopatyński ul. Akcyjowa 18 14-241 Ząbrowo
działając w ramach zawartej umowy z Dyrekcją Rozbudowy Miasta Gdańska działającą w imieniu Miasta Gdańska w sprawie wykonania dokumentacji projektowej dla zadania inwestycyjnego pod nazwą:
Budowa oświetlenia ul. Gojawczyńskiej w Gdańsku
dokonała uzgodnień projektowanego uzbrojenia i urządzenia terenu
z prawnym właścicielem terenu.

Prawny właściciel działki nr 154/4 – obręb 0053

Gmina Miasta Gdańska ul. Nowe Ogrody 8/12 80-803 Gdańsk

Użytkowanie działki nr 154/4 – obręb 0053

Fundacja Pozytywne Inicjatywy ul. Przebendowskiego 12 84-100 Puck

UZGODNIENIE

1. Po wspólnej wizji lokalnej terenu i omówieniu przez Projektanta rozwiązań projektowych dokonano uzgodnień w następującym zakresie dla w/w działki tj.:

-
-
-

bez uwag / z następującymi uwagami:

.....
.....

2. Właściciel działki wyraża zgodę na:

- dysponowanie przez Inwestora terenem na cele budowlane zgodnie z powyższym zakresem
- realizację robót wg przedstawionego projektu
- ustanowienie na przedmiotowej nieruchomości, na rzecz Gminy Miasta Gdańska nieodpłatnej, nieograniczonej w czasie służebności, na podstawie której GZDiZ będzie korzystać w oznaczonym przebiegiem służebności z nieruchomości obciążonej zgodnie z przeznaczeniem posadowionej infrastruktury. Służebność zostanie ustanowiona odrębnym postępowaniem.

3. Uzgodnienie jest ważne także w przypadku zmiany Inwestora przedmiotowej inwestycji.

Niniejsze uzgodnienie spisano w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach z przeznaczeniem:
1 egz. dla Właściciela działki i 1 egz. dla Wykonawcy.

Załączniki stanowiące integralną część uzgodnienia:

- odbitka z projektu z rozwiązaniami projektowymi obejmującymi w/w działkę

PROJEKTANT

Łopatyński Mariusz
czytelny podpis

SANESKA Mariusz Łopatyński
ul. Akcyjowa 18, 14-241 Ząbrowo
NIP: 7441688354 REGON: 387532501

WŁAŚCICIEL DZIAŁKI

czytelny podpis

Arkadiusz Gawrych
PREZES ZARZĄDU
Strona 1 z 1
Arkadiusz Gawrych
WICEPREZES ZARZĄDU
Piotr Szlach
Mr Piotr Szlach

Gdańsk, dn. 03.08.2023 r.

PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA
ul. Nowe Ogrody 8/12
80-803 Gdańsk

Znak sprawy: WG-IV.6630.593.2023.KŚ

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonych w dniu 03.08.2023 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Przedmiot narady:	1. Sieć energetyczna oświetleniowa.
Lokalizacja:	Gdańsk ul. Poli Gojawiczyńskiej
Wnioskodawca:	ŁOPATYŃSKI MARIUSZ ul. Stanisława Skarżyńskiego 14C/7, 80-463 Gdańsk
Inwestor:	DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA ul. Żagłowa 11, 80-560 Gdańsk
Projektant:	MARIUSZ ŁOPATYŃSKI Inne upr.: budowlane: POM/0183/PWBE/19
Przewodniczący:	Aleksandra Osiecka - Czarnomska, Kierownik Referatu Koordynacji Sytuowania Projektowanego Uzbrojenia Terenu
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	11.07.2023 r.
Charakterystyka:	INWESTOR: DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA, ul. Żagłowa 11, 80-560 Gdańsk, NIP:5840203274, REGON:000168372;

PODSUMOWANIE NARADY

Projekt przedłożony na naradę koordynacyjną został uzgodniony pozytywnie przez jej uczestników.
W wyniku narady koordynacyjnej projekt został wniesiony do bazy GESUT miasta.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	Referat Koordynacji Sytuowania Projektowanego Uzbrojenia Terenu elektroniczny	Stanowisko pozytywne	Aleksandra Osiecka- Czarnomska
2	Biuro Rozwoju Gdańska ul. Wały Piastowskie 24 80-855 Gdańsk elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
3		Uczestnik nieobecny na naradzie	

Dokument wygenerował(a): Aleksandra Osiecka, dn. 03-08-2023 12:38:00

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

	ENERGA Operator S.A. ul. Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk elektroniczny		
4	ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. ul. Rzemieślnicza 17 81-855 Sopot elektroniczny	Stanowisko pozytywne Bez uwag	Ernest Franczuk
5	Gdańskie Wody Sp. z o.o. ul. prof. W. Andruszkiewicza 5 80-601 Gdańsk elektroniczny	Stanowisko pozytywne	Magdalena Ploetzing
6	Gdańskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. ul. Słowackiego 159B 80-298 Gdańsk elektroniczny	Stanowisko pozytywne zgodnie z uzgodnieniem GPEC nr 068/2023 z dnia 10.05.2023 r.	Hanna Dziosa
7	Netia S.A. ul. Arkońska 6 80-387 Gdańsk elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
8	Pomorska Kolej Metropolitalna S.A. ul. Budowlanych 77 80-298 Gdańsk elektroniczny	Stanowisko pozytywne Nie dotyczy terenu PKM	Alina Andrusiewicz
9	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Gazowniczy w Gdańsku 80-858 Gdańsk ul. Wałowa 41/43 80-858 Gdańsk elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgodniono zgodnie z załączonymi uwagami: 1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w Gazowni w Gdańsku, na min. 7 dni przed ich rozpoczęciem. 2. W przypadku natrafienia na niezinwentaryzowaną sieć gazową lub uszkodzenia sieci gazowej należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992 lub Gazownię w Gdańsku. 3. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej zostaną usunięte na koszt Inwestora i Wykonawcy. 4. Szczegółowy przebieg tras istniejących gazociągów należy ustalić na budowie, na podstawie przekopów kontrolnych i potwierdzić wpisem do Dziennika Budowy. 5. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie. 6. Należy zachować przykrycie gazociągu 0,8 m -1,2m. 7. Należy zachować wszystkie wymagane odległości od istniejącej/projektowanej sieci gazowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie Dz.U. z 2013 poz. 640	Witold Nowak
10	Gdańska Infrastruktura Wodociągowo - Kanalizacyjna Sp. z o.o. ul. Kartuska 201 80-122 Gdańsk	Stanowisko pozytywne stosować się do uwag z załącznika do uzgodnienia UL-440/2023	Ewa Kordalska

Dokument wygenerował(a): Aleksandra Osiecka, dn. 03-08-2023 12:38:00

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

	elektroniczny		
11	Gdański Zarząd Dróg i Zieleni w Gdańsku ul. Partyzantów 36 80-254 Gdańsk elektroniczny	Stanowisko pozytywne zgodnie z uzgodnieniem nr GZDI.ZD.6336.144.4.2023.KS.1948,3336 z dnia 12.07.2023.r.	Katarzyna Zajączkowska
12	Gdańskie Wodociągi S.A. ul. Wałowa 46 80-858 Gdańsk elektroniczny	Stanowisko pozytywne zgodnie ze stanowiskiem GIWK	Marta Leś - Szczechowska
13	Hawe Telekom Sp. z o.o. w restrukturyzacji ul. Adama Naruszewicza 13A 02-627 Warszawa; adres korespondencyjny: ul. Działkowa 38 59-220 Legnica elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
14	PKN ORLEN S.A. ul. Chemików 7 09-411 Płock elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
15	Politechnika Gdańska Centrum Informatyczne Trójmiejskiej Akademickiej Sieci Komputerowej 80-233 Gdańsk ul. Narutowicza 11/12 80-233 Gdańsk elektroniczny	Stanowisko pozytywne	Eryk Turzynski
16	Poznańskie Centrum Superkomputerowo - Sieciowe 61-704 Poznań ul. Z. Noskowskiego 12/14 elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
17	T-Mobile Polska S.A. ul. Marynarska 12 02-674 Warszawa elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgodniono bez uwag.	Mariusz Sitek
18	Wydział Środowiska Urzędu Miejskiego w Gdańsku ul. Nowe Ogrody 8/12 80-803 Gdańsk elektroniczny	Stanowisko pozytywne Sposób wykonania prac w obrębie koron drzew wykonać w sposób zabezpieczający ww. drzewa, a w szczególności ich korzenie.	Alicja Kaczmarek
	Wnioskodawca		ŁOPATYŃSKI MARIUSZ

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Dokument wygenerował(a): Aleksandra Osiecka, dn. 03-08-2023 12:38:00

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

**Z upoważnienia Prezydenta Miasta Gdańska
Aleksandra Osiecka - Czarnomska, Kierownik
Referatu Koordynacji Sytuowania Projektowanego
Uzbrojenia Terenu**



Signed by /
Podpisano przez:

Aleksandra
Elzbieta Osiecka.....
Czarnomska

Date / Data:
2023-08-03 12:38

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2021 r. poz.1990). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2021 r. poz.1990) lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2021 r. poz.1990).

Dokument wygenerował(a): Aleksandra Osiecka, dn. 03-08-2023 12:38:00

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

Strona 4 z 4



A&D PRACOWNIA GEODEZYJNO-PROJEKTOWA
"KODEM" Dariusz Mazurek

83-000 Pruszczyński, ul. Witosa 16/2 NIP 584-247-96-04
tel./fax 58-683-47-47 kom. 517-383-280 e-mail: a.d.mazurek@wp.pl

MAPA DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH skala 1:500

Województwo: pomorskie

Powiat: m. Gdańsk

Jednostka ewidencyjna: 226101 M. Gdańsk

Obręb: 053

Obiekt: Gdańsk, ul. Płocewska, dz. nr 154/4 i inne

ID: WG-III.6640.1366.2023

Nr sekcji mapy: 6.221.25.25.1.3, 3J

Układ adnansiencki: poziomy - PL-2007 str. 6 (18)

Kierownik prac: inż. Dariusz Mazurek, upr. 23923

Prace polowe: inż. Dariusz Mazurek, upr. 23923

Prace kameralne: mgr inż. Justyna Ługiewicz, upr. 24014

Pruszczyński, dnia 04.04.2023 r.

--- Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji

Mapa jest aktualna pod względem sytuacji ukształtowania terenu

ewidencji gruntów na dzień 03.04.2023 r.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń

podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji.

Służbności gruntowych w KW nie badano.

Treść mapy uzupełniono na podstawie danych i innych danych w zasobie Referatu Kierownictwa Służby Ubezpieczenia

Podziemnego Terenu w Gdańsku o wcześniej uzgodnione obiekty (jeśli istnieją) w zakresie zgodnie z treścią mapy.

Gdańsk, dn. 3.03.2023 r.

PRZECIENIE: Obiekt jest przeznaczony do zabudowy mieszkaniowej, w tym do zabudowy wielokondygnacyjnej.

art. 1, par. 1, § 1 (zawarty w art. 33 ustawy z dnia 27.07.2002 r. o gospodarce nieruchomościami, z późn. zmianami).

Przeznaczenie: zabudowa mieszkaniowa wielokondygnacyjna.

Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny,

który uzyskał pozytywną weryfikację. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy

odpowiedzialności karnej za fałszowanie danych w niniejszym dokumencie.

Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych i kartograficznych

WG-III.6640.1366.2023

PRZEWODNICTWA GEODEZYJNO-PROJEKTOWA

Wykonawca prac geodezyjnych:

Pracownia Prac Geodezyjnych

Pracownia Prac Geodezyjnych

Kierownik prac geodezyjnych:

inż. Dariusz Mazurek, upr. nr 23923

Signed by /

Podpisano przez:

Dariusz Łukasz

Mazurek

Date / Data: 2023-

04-07

LEGENDA:

Wymiana istn. wysięgnika ocykwanego dwuramiennego na
projektowany wysięgnik jednoramienny 1/1/0" wraz z
przełożeniem istn. oprawy LED na projektowany wysięgnik
jednoramienny pod kątem 15°.

Istniejąca oprawa LED do demontażu

Projektowana linia oświetleniowa YKXS 3x6mm2

+ bednarka ocykwanowa FeZn 25x4

Projektowana rura osłonowa HDPE 110

Nr słupa oświetleniowego / nr obwodu

15/3

Przewodnictwa Gdańska

Documentacja projektowa nr

WG-III.6640.1366.2023.KS

była przedmiotem narady

za pomocą środków

komunikacji elektronicznej

zakończoną w dniu 08-08-2023

Zm. Prezydenta

PRZEWODNICTWA GEODEZYJNO-PROJEKTOWA

KOORDYNACJE

Signed by /

Podpisano przez:

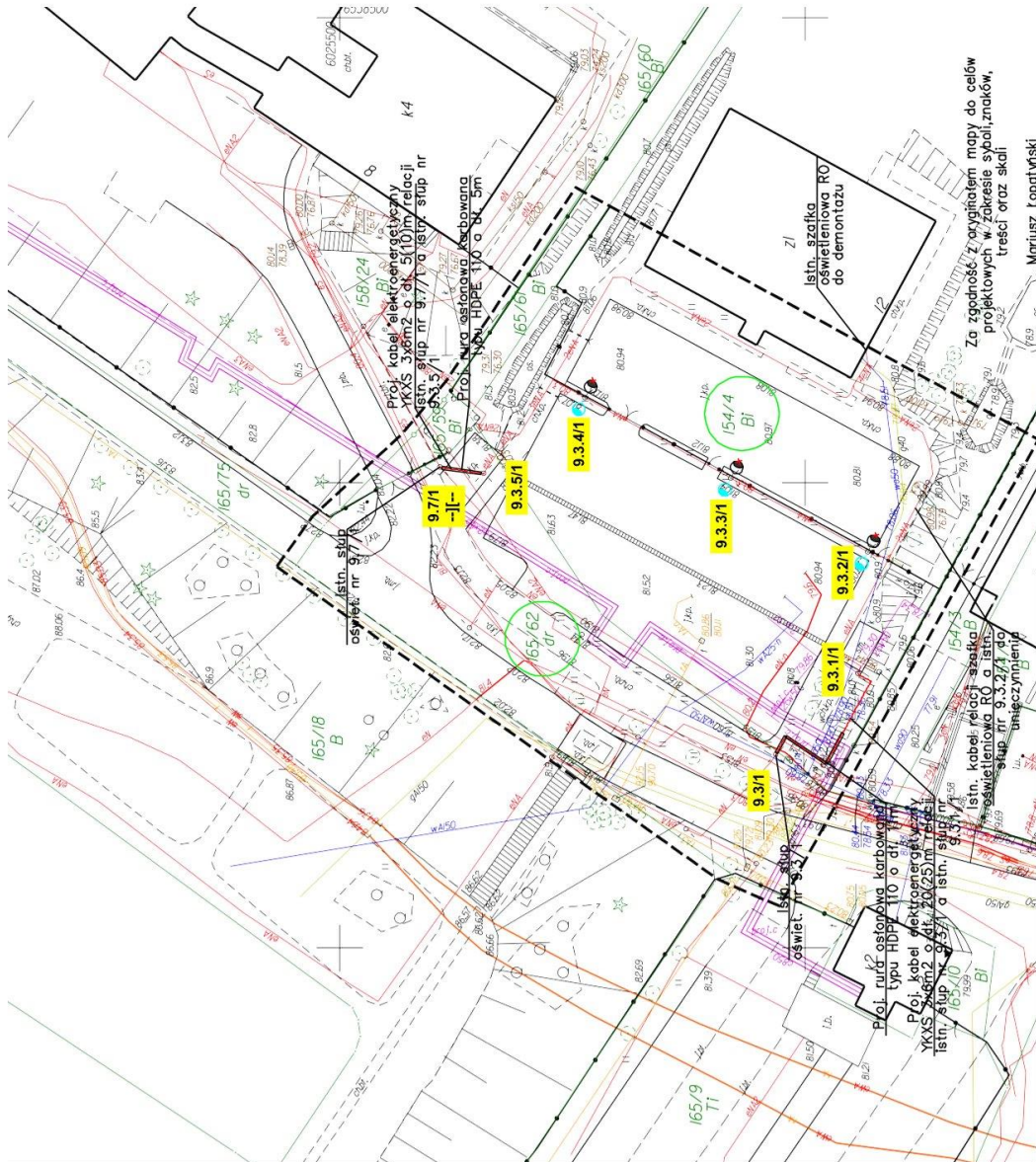
Aleksandra

Elżbieta Osiecka-

Czarnomska

Date / Data:

2023-08-03 12:39



SANESKA
INSTYTUT BUDOWLANY

SANESKA Mariusz Łopatyński
ul. Akacjowa 18 14-241 Zgrombrowo
e-mail: biuro@saneska.pl
link: www.saneska.pl
Tel. kom.: 514-193-622

Investycja: Budowa zasilania oświetlenia parkingu przy ul. Goławczyńskiej w m. Gdańsk.
Adres: Gdańsk, ul. Goławczyńska dz. nr 165/62 oraz 154/4 obręb 0053, jednostka
inwestycyjna 226101-11 M. Gdańsk, województwo Pomorskie, powiat M. Gdańsk

Investor: Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ul. Główna 11 80-380 Gdańsk

Stadium: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Projektant: inż. Mariusz Łopatyński, spec. inst. elektr.

Wykonawca: inż. Mariusz Łopatyński, spec. inst. elektr.

Pracownik: inż. Mariusz Łopatyński, spec. inst. elektr.

Pracownik: inż. Mariusz Łopatyński, spec. inst. elektr.

Pracownik: inż. Mariusz Łopatyński, spec. inst. elektr.

Pracownik: inż. Mariusz Łopatyński, spec. inst. elektr.

Pracownik: inż. Mariusz Łopatyński, spec. inst. elektr.

Pracownik: inż. Mariusz Łopatyński, spec. inst. elektr.

Pracownik: inż. Mariusz Łopatyński, spec. inst. elektr.

Pracownik: inż. Mariusz Łopatyński, spec. inst. elektr.

Pracownik: inż. Mariusz Łopatyński, spec. inst. elektr.

2. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa zamówienia:	Budowa zasilania oświetlenia parkingu przy ul. Gojawiczyńskiej w m. Gdańsk.
Adres inwestycji:	Identyfikator: 226101_1; M. Gdańsk, dz. nr 165/62 oraz 154/4 obręb 0053
Inwestor:	<div><div>Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska</div></div> <p>Dyrekcja Rozbudowy miasta Gdańska ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk</p>
Autor opracowania:	Mgr inż. Mariusz Łopatyński ul. Skarżyńskiego 14C/7 80-463 Gdańsk
Branża:	Elektryczna
Data opracowania	Kwiecień 2023

2.1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów:

Zakres robót:

- wykonanie rowów kablowych i montaż sieci oświetleniowej kablowej YKXS 3x6mm²;
- wymiana wysięgników dwuramiennych na jednoramienne
- budowa uziemienia
- wykonanie pomiarów
- uporządkowanie terenu.

2.2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych w pobliżu prowadzonych prac:

- sieć energetyczna kablowa nn-0,4kV oraz SN-15kV;
- sieć wodociągowa;
- sieć teletechniczna;
- sieć kanalizacji sanitarnej i deszczowej;
- sieć ciepłownicza
- sieć gazowa.

2.3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- potrącenia przez pojazdy mechaniczne podczas wykonywania prac
- roboty w pobliżu pracującej minikoparki
- porażenie prądem elektrycznym
- roboty wykonywane w pobliżu pracującego dźwigu.

2.4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych:

- prace w pobliżu pracującej minikoparki
- układanie linii kablowej
- upadek z wysokości
- porażenie prądem elektrycznym.

2.5. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych:

- instruktaż ogólny przeprowadzony przez Kierownika Budowy ze wskazaniem miejsc zagrożenia i czasu ich wykonywania
- instruktaż i nadzór szczegółowy na stanowisku pracy przeprowadzony przez brygadzystę.

2.6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:

- wyposażenie techniczne brygady w środki transportu, sprzęt i narzędzia gwarantujące prawidłowe oraz zgodnie z przepisami, dokumentacją i instrukcją montażową wykonanie
- po szczególnych elementach zadania
- organizacja pracy zapewniająca optymalne i bezpieczne jej wykonanie;
- okresowe szkolenia pracowników z zakresu wprowadzania nowych technologii, oraz zasad przepisów dotyczących bezpieczeństwa pracy;
- okresowe egzaminy z zakresu bhp oraz grupy kwalifikacyjnej;
- wykonywanie robót na czynnej sieci oświetleniowej należącej EOŚ Sopot należy wykonać na podstawie pisemnego polecenia wydanego przez upoważnionego pracownika Energa Oświetlenie z siedzibą w Sopocie
- instrukcje ogólne i szczegółowe na miejscu pracy zgodnie z pkt.5;

W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca pracownikami zobowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia zagrożenia. Wszelkie roboty budowlane powinny być prowadzone zgodnie z obowiązującymi przepisami, sztuką budowlaną, pod nadzorem z zachowaniem zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.