Energa Oświetlenie | GRUPA ORLEN

Sopot, dnia 02 listopada 2026r.

/wg rozdzielnika/

dotyczy: **zapytanie o cenę na dobudowę sieci oświetleniowej w niżej wymienionej lokalizacji.**

ENERGA Oświetlenie sp. z o.o. zaprasza do wzięcia udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia na:

BUDOWA OŚWIETLENIA
w m. STEGNA ul. Ogrodowa
linią kablową YAKXS 4x25mm^2 dł. około 480 m

znak sprawy **98 / P / SGN / 2026**

Termin realizacji robót – **do 30 kwietnia 2027r.**
Termin składania ofert upływa we **czwartek 12 listopada 2026r. o godz. 13:00**
Otwarcie ofert odbędzie się 12 listopada 2026r. o godz. 13:15

Oferty i pytania można składać na platformie Connect.

Bezpłatne warunki ZAPYTANIE O CENĘ 98/P/SGN/2026 można pobrać na platformie Connect

Informacji udzielają:
Referent ds. Zakupów– **Kamil Kukulski** kom. 723 306 012, kamil.kukulski2@energa.pl.
Specjalista ds. Zakupów– **Ilona Brzezińska** kom. 885 509 051, ilona.brzezinska@energa.pl.

Z upoważnienia
Kazimierz Król

K.o.
1 x a/a

Sopot, 02 listopada 2026r.

ZAPYTANIE O CENĘ

98 / P / SGN / 2026

na

BUDOWA OŚWIETLENIA
w m. STEGNA ul. Ogrodowa
linią kablową YAKXS 4x25mm² dł. około 480 m

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
tel. 58 760 77 20
NIP 5862300164
KRS 0000109164
Regon 191251580

Zamawiający: ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. (EOŚ)
ul. Grottgera 7
81-809 SOPOT
tel. 58/ 760 77 20, fax 58/ 760 77 22

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument, opatrzone jest znakiem **98 / P / SGN / 2026**.
Oferenci we wszystkich kontaktach z Zamawiającym powinni powoływać się na ten znak.

Pracownikiem upoważnionym do kontaktów z oferentami i składania wyjaśnień jest p. **Kazimierz Król**, pokój nr 4 (piętro) w ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. w m. Bąkowo k. Gdańska ul. Ordynacka 8, w godz. 7.00 – 13.00, tel. 58/760 72 36, e-mail: kazimierz.krol@energa.pl.

Niniejsze ZAPYTANIE o CENĘ przeznaczone jest wyłącznie do przygotowania oferty i nie może być udostępniane przez oferentów osobom trzecim.

Roboty budowlane, których dotyczy niniejsze ZAPYTANIE O CENĘ, realizowane będą w oparciu o zgłoszenie budowy. Wykonawca zobowiązany będzie prowadzić dziennik budowy oraz sporządzić plan BIOZ.

Udzielanie zamówienia na powyższe roboty budowlane odbywa się w oparciu o *Standardy Realizacji Projektów Inwestycyjnych* oraz *Standardy Wyboru Wykonawców Robót Budowlanych* obowiązujące w EOŚ.

Przedmiot zamówienia

Roboty budowlane związane z budową oświetlenia drogowego w m. **Stegna** ul. **Ogrodowa** w oparciu o dziewięć słupów **ANTARES 7** wraz z wysięgnikiem **OCS 1/1,5/0** i fundamentem, trzy słupy stalowe **ANTARES 8** wraz z fundamentem dwanaście opraw **BGP282 T25 LED 45W kl. II** oraz kabel **YAKXs 4x25mm²** na działkach będącą własnością Gminy Stegna i Wojewody Pomorskiego.

Zakres robót określony jest w oparciu o projekt budowlany "Budowa elektroenergetycznej sieci kablowej w m. Stegna ul. Ogrodowa", grudzień 2023., projektant: Rafał JĘDRAS, stanowiący załącznik nr 1 do niniejszego ZAPYTANIA O CENĘ.

Nowo budowane oświetlenie zasilane będzie ze stacji T-5434, miejsce przyłączenia: istniejący słup nr 301/3 zgodnie z projektem. Sterowanie nowym oświetleniem: przekaźnikiem zmierzchowym z szafki SO-5434.

Oferta winna obejmować cały zakres robót. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.

Warunki prowadzenia robót

1. Wykonawca ma obowiązek zgłosić informację o rozpoczęciu robót zainteresowanym instytucjom, podmiotom i gestorom sieci przed planowanym rozpoczęciem prac oraz **stosować się do uzgodnień zawartych w projekcie**.
2. Obowiązkiem i kosztem wykonawcy jest uzyskanie zezwoleń na zajęcie pasa drogowego na czas wykonywania robót, sporządzenie planu organizacji ruchu drogowego, planu BIOZ oraz innych wynikających z uzgodnień branżowych, prowadzenie dziennika budowy, a także sporządzenie harmonogramu robót oraz powiadomienie o nich zainteresowane instytucje, podmioty i gestorów sieci.
3. Prace uzgodnić i prowadzić pod nadzorem EOŚ. Dopuszczenie do prac realizowane będzie przez EOŚ nieodpłatnie. Ewentualne koszty wyłączeń/przełączeń ze strony ENERGA - OPERATOR SA Oddział w Gdańsku, a także pozostałych gestorów sieci obciążają wykonawcę robót.

UWAGA!
PRZED każdorazowym wejściem na sieć ENERGI należy powiadomić o tym przedstawiciela ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. w osobie Kierownika DRU p. Jarosław LEŚNIEWSKI kom. 723 306 009 /lub dyżurnego tel. 58/ 760 72 40 /lub 801 800 103/.

4. Organizacja robót leży po stronie Wykonawcy. Wykonawca organizuje sprzęt i materiały we własnym zakresie **za wyjątkiem słupów oświetleniowych stalowych z wysięgnikiem i fundamentem, opraw oświetleniowych oraz tabliczek bezpiecznikowych (bez główek i bezpieczników) których zakup leży po stronie Zamawiającego.** Do obowiązków wykonawcy należy tylko dowóz powyższego materiału na miejsce robót, jego załadunek/rozładunek oraz montaż.

Słupy z wysięgnikiem i fundamentem	do odbioru ze wskazanej hurtowni **od 30 grudnia 2026r.**
Oprawy ośw., oraz tabliczki bezpiecznikowe	do odbioru w EOŚ Bąkowo **od 30 grudnia 2026r.**

5. Roboty budowlane należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami, sztuką budowlaną, aktualną wiedzą techniczną oraz zasadami obowiązującymi w ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o., używając specjalistycznego sprzętu. Wszystkie dostarczane przez Wykonawcę urządzenia oraz materiały powinny być fabrycznie nowe.

6. Kabel układać w ziemi na głębokości 70 cm, a pod chodnikiem na głębokości 50 cm. Jeżeli głębokości lub odległości ułożenia kabla nie mogą być zachowane, kabel należy umieścić w rurze ochronnej PVC **DVK 110**. Kabel układać na podsypce piaskowej o grubości co najmniej 10 cm, zasypać warstwą rodzimego gruntu o grubości co najmniej 15 cm, a następnie przykryć folią z tworzywa sztucznego koloru niebieskiego. Odległość folii od kabla powinna wynosić co najmniej 25 cm. Kabel powinien być ułożony w wykopie linią falistą z zapasem (1-3% dł. wykopu). Przy wprowadzaniu kabla do słupów **zapas kabla** powinien wynosić min **2 mb**.

   Kabel biegnący pod drogami układać w rurach osłonowych **SRS 110.**

   Kabel biegnący pod **WSZYSTKIMI** wjazdami na posesje osłaniać rurą **DVK 110**. Także w miejscach skrzyżowań kabla oświetleniowego z urządzeniami podziemnymi umieszczać w przepustach lub rurach grubościennych **DVK 110,** zachowując odległości zgodnie z normą SEP E – 004. Przepust powinien chronić kabel pod drogą kołową na długości kabla na skrzyżowaniu z tą drogą z dodaniem co najmniej 50 cm z każdej strony. Kabel układać centrycznie w wejściu do przepustu. Przepust zabezpieczyć przed dostaniem się do jego wnętrza wody i zamuleniem. W **JEDNYM** przepuście należy układać **TYLKO JEDEN** kabel. Kabel wchodzący na słupy sieci napowietrznej umieszczać w rurze osłonowej odpornej na **UV (SV50).** Zamontować oznaczniki na rurze.

   Na całej długości kabla nakładać oznaczniki kablowe w odległościach co 10 m oraz przy wejściach do przepustów, szafek i słupów. Oznacznik kablowy winien zawierać informację '0,4kV oświetlenie YAKXS .. x .. mm² EOŚ Sopot 2026"

7. Słupy stalowe posadowić **drzwiczkami w kierunku przeciwnym do ruchu pojazdów na najbliższej jezdni. W przypadku posadowienia słupów w chodniku** fundamenty wraz z śrubami mocującymi należy schować pod poziom chodnika. **Fundamenty słupów zabezpieczyć przed wilgocią na CAŁEJ powierzchni. Stopę słupa oraz słup do wysokości 40 cm zabezpieczyć farbą do powierzchni ocynkowanych koloru czarnego.** Śruby mocujące słupy do fundamentów **zabezpieczyć kapturkami termokurczliwymi.**

   Kable we wnękach słupowych **przyłączać do tabliczki słupowej w tzw. choinkę**, zostawiając odpowiedni **ZAPAS tylko dla przewodu ochronno-neutralnego** – za zacisk ochronno – neutralny przyjąć dolny zacisk na tabliczce bezpiecznikowej oraz zapewniając bezpośredni styk Al-Al.

   Stosować właściwe rodzaje tabliczek bezpiecznikowych wg opracowania EOŚ:

   - w nowych słupach zamontować tabliczki zgodne z projektem.

   Na kablach **zaprasować NOWE końcówki** zaizolowane rurkami termokurczliwymi o właściwej kolorystyce. Na kablach we wnękach słupowych mocować trwałe oznaczniki kablowe kierunkowe z informacją: **typ kabla, kierunek słup nr..., EOŚ 2026**.

   Wykonać **instalację przeciwporażeniową wewnątrz** wszystkich słupów przewodem **Cu min 10mm²** w izolacji żółto - zielonej układanym na tabliczce słupowej pod końcówkę kablową.

   Dokonać **prawidłowego fazowania**.

   Nadać **estetyczną** i trwałą numerację słupów od strony jezdni (**czarną farbą** na ocynk od strony drogi) ustaloną na etapie wykonawstwa zgodną z zasadami obowiązującymi w EOŚ.

   GWINTY śrub i zamki zabezpieczyć przed wilgocią towotem lub wazeliną techniczną.

   Słupy betonowe posadowić wraz z ustojem. **Fundamenty słupów zabezpieczyć przed wilgocią na CAŁEJ powierzchni. Stopę słupa oraz słup do wysokości 30 cm nad poziom gruntu zabezpieczyć farbą do powierzchni betonowych koloru czarnego.** Dokonać zagęszczenia gruntu. Śruby mocujące słupy do fundamentów **zabezpieczyć środkiem antykorozyjnym i kapturkami termokurczliwymi.**

   Nadać **estetyczną** i trwałą numerację słupów od strony jezdni (**szarą farbą** na białym tle od strony drogi) ustaloną na etapie wykonawstwa zgodną z zasadami obowiązującymi w EOŚ.

   Stosować **wysięgniki stalowe ocynkowane Ø48mm o wymiarach i kątach gięcia wskazanych w niniejszej Specyfikacji.** Wysięgniki montowane na wierzchołku słupa (montowane nad siecią) **Wykonać instalację przeciwporażeniową wszystkich wysięgników na sieci napowietrznej** przewodem prostym **Cu min 10mm²** w izolacji żółto-zielonej – '**NIE SPREŻYNKĄ**'.

   Wykonać **instalację przeciwporażeniową** wszystkich wysięgników przewodem **Cu min 10mm²** w izolacji żółto – zielonej.

   Wykonać **12 kpl.** uziemienia:

   - wszystkich nowych słupów.

   W uziemianym słupie stalowym bednarkę wprowadzić **bezpośrednio na zacisk PEN** na tabliczce bezpiecznikowej. Wymagana rezystancja uziemienia stanowiska **Ru ≤ 10 Ω**.

8. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za właściwe oznakowanie terenu robót, prowadzenie ich

z zachowaniem wymaganych przepisów, w tym BHP oraz zgodnie ze sztuką budowlaną i aktualną wiedzą techniczną. Wykonawca zobowiązany jest na swój koszt zapewnić w trakcie prowadzenia robót możliwość bezpiecznego przechodzenia pieszych w rejonie prowadzonych robót.

9. Wszelkie napotkane kable i urządzenia traktować jako czynne. Zachować szczególną ostrożność przy zbliżeniach i skrzyżowaniach z uzbrojeniem podziemnym. W razie potrzeby wykonać przekopy kontrolne. Skrzyżowania i zbliżenia z istniejącymi kablami prowadzić zgodnie z norma SEP E-004. Prace w pobliżu uzbrojenia podziemnego wykonywać sprzętem ręcznym. Istniejącą sieć energetyczną nn należy zabezpieczyć zgodnie z normą SEP E-004 i SEP E-003. Prace zanikowe winny być odebrane przez przedstawiciela EOŚ (protokół etapowego odbioru) i potwierdzone wpisem do dziennika budowy. W miejscach skrzyżowań z kablami telekomunikacyjnymi, kable TP SA osłaniać rurami dwudzielnymi A58PS.
10. Po zakończeniu wykonywania robót należy doprowadzić wszystkie nawierzchnie (drogowe, piesze i zielone) do stanu pierwotnego (odtworzenie nawierzchni) oraz uporządkować teren. Wykonawca ponosi koszty wywozu i utylizacji ziemi, gruzu i innych pozostałych po wykonaniu robót.
11. Do obowiązków Wykonawcy należy zapewnienie i pokrycie kosztu obsługi geodezyjnej budowy wraz ze sporządzeniem **4 egz. papierowej** geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej. Informacje o czynnościach wykonywanych przez obsługę geodezyjną budowy winne być potwierdzone przez nią wpisem do dziennika budowy.

Pozostałe zdemontowane materiały Wykonawca utylizuje własnym staraniem i na swój koszt.

Warunki odbioru robót

Informację o zakończeniu każdej w powyższych robót Wykonawca jest zobowiązany zgłosić Zamawiającemu na piśmie **na druku EOŚ** (dostępny na stronie www.energa-oswietlenie.pl), załączając m.in.

- dziennik budowy wypełniony przez wszystkich wymaganych decyzją uczestników procesu budowlanego,
- oświadczenie kierownika budowy o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy, a także – w razie korzystania – drogi, ulicy, sąsiedniej nieruchomości, budynku lub lokalu,
- dokumentację powykonawczą ze **schematem jednokreskowym** (zaznaczenie kolorem czerwonym wykonanych elementów wraz z podaniem typów i parametrów urządzeń, tzn. słupów i fundamentów, opraw i źródeł światła oraz **punktu zasilania**),

  w przypadku zmian nieodstępujących w sposób istotny od zatwierdzonego projektu lub warunków pozwolenia na budowę, dokonanych podczas wykonywania robót, należy dołączyć kopie rysunków wchodzących w skład zatwierdzonego projektu budowlanego, z naniesionymi zmianami oraz uzupełniający opis, a także oświadczenie projektanta i inspektora nadzoru (jeżeli został ustanowiony) potwierdzające, że zmiany te są nieistotne,
- protokoły odbiorów etapowych kabli,
- protokoły pomiarowe,
- protokół odbioru nawierzchni,
- geodezyjną inwentaryzację powykonawczą w **4 egz.** co najmniej w wersji papierowej,
- certyfikaty/deklaracje zgodności głównych materiałów dostarczanych przez **Wykonawcę**.

Energa Oświetlenie Sp. z o.o. ul. Artura Grottgera 7 81-809 Sopot T +48 58 769 77 20 KRS 0000109164 [illegible]-32-055 Regon 191251580

Właściwym adresem e –mail Zamawiającego dla dokonania zgłoszenia gotowości do odbioru przedmiotu umowy wraz z dokumentacją wymienioną powyżej oraz do informowania Zamawiającego o okolicznościach opisanych w § 1 ust. 5 umowy jest adres: odbiorywschod.oswietlenie@energa.pl.

Odbiór prawidłowo i w pełnym zakresie wykonanych robót potwierdzony zostanie podpisaniem przez obie strony protokołu odbioru końcowego.

Termin realizacji zamówienia: do 30 kwietnia 2027r. włącznie.

Sposób przygotowania oferty

Ofertę należy sporządzić na dołączonym do niniejszego zapytania 'Formularzu ofertowym' (Załączniki 2).

Cenę ofertową należy obliczyć w oparciu o informacje zawarte w niniejszym dokumencie, wizję lokalną miejsca robót oraz odpowiedzi Zamawiającego na ewentualne pytania oferentów.

Cena ofertowa powinna obejmować cały zakres robót przewidzianych do realizacji zgodnie z niniejszym ZAPYTANIEM O CENĘ. Cena ofertowa winna uwzględniać i obejmować wszystkie koszty konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia: robociznę, wskazane materiały, sprzęt, transport itp. oraz narzuty do nich. W cenie ofertowej powinno być uwzględnione także wykonanie niezbędnych robót towarzyszących i pomocniczych, jak. np. zorganizowanie i zabezpieczenie miejsca pracy, doprowadzenie wszystkich nawierzchni (drogowych, pieszych i zielonych) po zakończeniu prac do stanu pierwotnego oraz uporządkowanie terenu po zakończeniu robót. Wykonawca ponosi koszt wywozu i utylizacji ziemi, gruzu i in. rzeczy pozostałych po wykonaniu robót, także materiałów z demontażu. Do obowiązków oferenta należy uwzględnienie w swojej wycenie ofertowej wszystkich tych robót i materiałów, które jego zdaniem są konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia prawidłowo, terminowo i w pełnym zakresie.

Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.

Oferta winna być podpisana przez osobę upoważnioną do składania oświadczeń woli w imieniu oferenta (zgodnie z zapisem w odpowiednim rejestrze lub Ewidencji Działalności Gospodarczej, z treścią pełnomocnictwa – w przypadku udzielenia pełnomocnictwa, umową spółki – w przypadku spółki cywilnej). Wszelkie poprawki dokonane w ofercie winny być zaparafowane przez oferenta.

Składanie ofert

Ofertę na formularzu ofertowym sporządzonym zgodnie z Załącznikiem a) należy złożyć **poprzez platformę zakupową CONNECT** i oznaczyć następująco:

'98 / P / SGN / 2026 Stegna'

Termin składania ofert upływa we czwartek **12 listopada 2026r. o godz. 13:00**.

Oferta złożona po terminie nie jest brana pod uwagę.

Energa Oświetlenie Sp. z o.o. ul. Artura Grottgera 7 81-809 Sopot T +48 58 760 77 20 KRS 0000109164 NIP 583-12-32-055 Regon 191251580

(9)

Wybór oferty

Wpłynięcie jednej ważnej oferty wystarcza, by postępowanie uznać za ważne.

Jedynym kryterium oceny ofert jest ich cena.
Cena ofertowa to cena netto z formularza ofertowego.

Jako najkorzystniejsza zostanie wybrana ta spośród nie odrzuconych ofert, która będzie miała najniższą cenę ofertową.

O wyborze oferty Zamawiający powiadomi oferenta, którego ofertę wybrano, co najmniej drogą elektroniczną. Pozostali oferenci mogą dowiadywać się o wyniku postępowania osobiście, pisemnie, telefonicznie bądź za pomocą poczty internetowej u Specjalisty ds. Inwestycji tel. (58) 760 72 36, e-mail: kazimierz.krol@energa.pl.

Unieważnienie postępowania

Zamawiający ma prawo unieważnić postępowanie, także bez podania przyczyn.

O unieważnieniu postępowania Zamawiający zawiadamia wszystkich oferentów, biorących udział w postępowaniu.

W przypadku unieważnienia postępowania z winy Zamawiającego, wykonawcom, którzy złożyli oferty nie podlegające odrzuceniu, nie przysługuje roszczenie o zwrot kosztów uczestnictwa w postępowaniu.

Pozostałe warunki postępowania

Oferent, którego ofertę wybrano, jest zobowiązany do zawarcia umowy w ciągu **5 dni roboczych** od chwili powiadomienia wybranego oferenta (projekt umowy dołączono do niniejszych warunków ZAPYTANIE o CENĘ jako Załącznik nr 3).

Wobec czynności podjętych przez Zamawiającego w toku postępowania o udzielenie zamówienia na roboty budowlane, oferentom nie przysługuje prawo wnoszenia protestów ani odwołań.

Zakończenie postępowania

Z chwilą podpisania umowy procedurę udzielania zamówienia na niniejsze roboty budowlane uważa się za zakończoną.

Załączniki:

1. Dokumentacja projektowa,
2. Formularz ofertowy,
3. Projekt umowy.

Główny Specjalista ds. Inwestycji Kazimierz Król

.....
podpis i pieczątka Zamawiającego

Załącznik 2

Formularz ofertowy

Data .....

Oferent :

.....
nazwa i adres pieczątka

Po zapoznaniu się z warunkami ZAPYTANIA O CENĘ z dnia 02.11.2026r. niniejszym składamy ofertę na:

BUDOWA OŚWIETLENIA
w m. STEGNA ul. Ogrodowa
linią kablową YAKXS 4x25mm^2

Oferent deklaruje wykonanie pełnego przedmiotu zamówienia za kwotę:

razem : ..... **PLN netto + 23% VAT**

słownie netto: .....

.....

Termin realizacji zamówienia **do 30 kwietnia 2027r. włącznie**.

Termin związania ofertą wynosi **14** dni od terminu składania ofert.

Okres gwarancji równy okresowi rękojmi wynosi **36 miesięcy** od odbioru końcowego robót.

Jednocześnie oświadczam, że:

- jestem uprawniony do występowania w obrocie prawnym,
- uwzględniłem w cenie ofertowej wszelkie koszty konieczne do poniesienia w celu prawidłowego i terminowego wykonania przedmiotu zamówienia w pełnym zakresie,
- posiadam uprawnienia niezbędne do wykonywania określonych prac i czynności, będących przedmiotem zamówienia,
- dysponuje niezbędną wiedzą i doświadczeniem, a także potencjałem ekonomicznym i technicznym oraz pracownikami zdolnymi do wykonania zamówienia,
- znajduję się w sytuacji finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
- akceptuję wszystkie postanowienia zawarte w projekcie umowy, który dołączony został jako Załącznik 3 do ZAPYTANIA O CENĘ 98/P/SGN/2026 z dnia 02.11.2026r..

.....
podpis
uprawnionego przedstawiciela oferenta,
pieczątka

Załącznik nr 3

(projekt umowy)

UMOWA NR EOŚ - / 2026

o wykonanie robót budowlanych, zawarta w dniu **.....2026r.** pomiędzy:

Energa Oświetlenie Sp. z o. o. z siedzibą w Sopocie, ul. Artura Grottgera 7, 81-809 Sopot, wpisana do Krajowego Rejestru Sądowego – Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Gdańsk–Północ w Gdańsku, VIII Wydział Gospodarczy pod numerem KRS 0000109164, NIP: 585-12-32-055, z kapitałem zakładowym w wysokości 191.621.500 złotych,

reprezentowana przez:

1) .....

2) .....,

zwaną dalej **Zamawiającym**,

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000109164
NIP 585-12-32-055
(9) Regon 191251580

a ..... z siedzibą ....., ..., o numerze identyfikacyjnym podatku VAT **NIP** .....,

reprezentowanym przez:

1) .....,

zwanym dalej **Wykonawcą**.

§ 1

1. Na podstawie wyniku postępowania o udzielenie zamówienia w trybie ZAPYTANIE O CENĘ nr 98/P/SGN/2026 z dnia .....2026r. **Wykonawca** zobowiązuje się wykonać następujące roboty budowlane:

BUDOWA OŚWIETLENIA
w m. STEGNA ul. Ogrodowa
linią kablową YAKXS 4x25mm²

w zakresie zgodnym z otrzymanymi warunkami ZAPYTANIE O CENĘ nr 98/P/SGN/2026.

2. Termin przekazania terenu robót: bezpośrednio po podpisaniu umowy.
3. Termin zakończenia umowy: **do 30 kwietnia 2027r. włącznie**.
4. Integralną część umowy stanowią warunki ZAPYTANIE O CENĘ 98/P/SGN/2026 z dnia 02.11.2026r. wraz z załącznikami, oferta **Wykonawcy** z dnia .....
5. Podczas realizacji niniejszej Umowy Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego pisemnego poinformowania EOŚ o istotnych okolicznościach, zarówno zawinionych, jak i niezawinionych przez Wykonawcę, które mogą spowodować, że wykonanie przedmiotu umowy w wyznaczonym w §1 ust. 3 terminie nie będzie możliwe. Wykonawca poinformuje o wystąpieniu powyższych okoliczności również za pośrednictwem poczty elektronicznej, na adres e-mail Zamawiającego, o którym mowa w **§ 12 ust. 5 Umowy.** Zaniechanie niezwłocznego poinformowania EOŚ skutkować będzie brakiem zgody na zawarcie aneksu wydłużającego termin na wykonanie przedmiotu umowy.
6. Odebranie robót budowlanych określonych w ust. 1 nastąpi na podstawie podpisanego przez obie strony protokołu odbioru końcowego, którego wzór stanowi załącznik nr 4 do Umowy. Odbiór końcowy nastąpi nie wcześniej niż po złożeniu przez Wykonawcę pisemnego zgłoszenia zakończenia robót wraz z załącznikami wskazanymi w **§ 4 ust. 2 Umowy**, zawierającego jednocześnie oświadczenie Wykonawcy o gotowości do przystąpienia do odbioru. Wykonawca dokonuje zgłoszenia za pośrednictwem poczty elektronicznej, na adres e-mail Zamawiającego, o którym mowa w **§ 12 ust. 5 Umowy.** Przekazanie oryginałów (papierowych) załączników wskazanych w **§ 4 ust. 2** musi nastąpić najpóźniej w dniu rozpoczęcia odbioru robót budowlanych. Datę doręczenia Zamawiającemu przez Wykonawcę pisemnego zgłoszenia zakończenia robót wraz z załącznikami wskazanymi w **§ 4 ust. 2**, Strony uważają za datę zakończenia umowy. Datę odbioru prac wyznaczy Zamawiający w porozumieniu z Wykonawcą.

§ 2

1. **Wykonawca** zobowiązuje się do wykonywania niniejszej umowy osobiście [i/lub z pomocą *podwykonawcy].*
2. **Wykonawca** może wykonywać niniejszą umowę z pomocą podwykonawców, jednak w tym przypadku musi uzyskać pisemną zgodę **Zamawiającego**. W takim przypadku **Wykonawca** odpowiada za działania i zaniechania osób trzecich jak za własne.
3. Zakres i wartość robót wykonywanych przez *podwykonawcę* jest określony w załączniku nr 1 do niniejszej umowy w przypadku wskazania *podwykonawcy* w treści oferty, lub w aneksie do niniejszej umowy w przypadku zamiaru skorzystania z *podwykonawcy* w trakcie realizacji niniejszej umowy.

§ 3

1. Za wykonanie przedmiotu zamówienia Strony ustalają ryczałtowe wynagrodzenie umowne:

   kwota netto: ....., ... PLN + 23% VAT
   słownie netto: ..... złotych ../100.

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-609 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000109364
NIP 585-12-32-055
Regon 191251580
(9)

2. Wynagrodzenie umowne obejmuje pełen zakres robót określonych warunkami ZAPYTANIE O CENĘ 98/P/SGN/2026 oraz wszelkie koszty konieczne do poniesienia w związku z prawidłową i terminową realizacją przedmiotu umowy oraz czynnościami odbiorowymi (w tym organizację ruchu, oznakowanie, pomiary i inne).

§ 4

1. Wypłata wynagrodzenia umownego nastąpi każdorazowo po wykonaniu robót na podstawie prawidłowo wystawionej przez **Wykonawcę** faktury VAT.
2. Warunkiem wystawienia faktury VAT jest przeprowadzenie czynności odbiorowych i podpisanie protokołu odbioru końcowego bez uwag, zgodnie z procedurą wskazaną w **§ 1 ust. 6 umowy** oraz oświadczenia o ilości zrealizowanych godzin – w związku z wykonaniem przedmiotowej umowy (którego wzór stanowi załącznik do umowy nr 2), dokonanego po pisemnym zgłoszeniu **Zamawiającemu** zakończenia robót, którego integralnymi załącznikami będą m.in:
   a) Dziennik budowy wypełniony przez wszystkich wymaganych decyzją uczestników procesu budowlanego,
   b) Oświadczenie kierownika budowy o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy, a także – w razie korzystania – drogi, ulicy, sąsiedniej nieruchomości, budynku lub lokalu,
   c) Dokumentacja powykonawcza ze schematem jednokreskowym (zaznaczenie kolorem czerwonym wykonanych elementów wraz z podaniem typów i parametrów urządzeń, tzn. słupów i fundamentów, opraw i źródeł światła oraz punktu zasilania),

      w przypadku zmian nieodstępujących w sposób istotny od zatwierdzonego projektu lub warunków pozwolenia na budowę, dokonanych podczas wykonywania robót, należy dołączyć kopie rysunków wchodzących w skład zatwierdzonego projektu budowlanego, z naniesionymi zmianami oraz uzupełniający opis, a także oświadczenie projektanta i inspektora nadzoru (jeżeli został ustanowiony) potwierdzające, że zmiany te są nieistotne,
   d) Protokoły odbiorów etapowych kabli,
   e) Protokoły pomiarowe,
   f) Protokół odbioru nawierzchni,
   g) Geodezyjną inwentaryzację powykonawczą w **czterech egzemplarzach** (papierowych),
   h) Certyfikaty/deklaracje zgodności głównych materiałów dostarczanych przez **Wykonawcę**,
3. Wypłata wynagrodzenia umownego nastąpi w terminie **30 dni** od daty doręczenia **Zamawiającemu** prawidłowo wystawionej faktury VAT. Należność określona w fakturze VAT zostanie przekazana przez **Zamawiającego** przelewem na konto **Wykonawcy** wskazane na fakturze.
4. Za opóźnienie w zapłacie faktury **Wykonawca** może naliczać odsetki ustawowe za opóźnienie.
5. W przypadku, gdy **Wykonawca** zawarł umowę z ***Podwykonawcą***, i umowa taka została zaakceptowana przez **Zamawiającego,** warunkiem wypłaty wynagrodzenia umownego jest dostarczenie przez **Wykonawcę** oświadczenia złożonego na piśmie przez ***Podwykonawcę***, stwierdzającego dokonanie pełnej zapłaty za wykonane przez ***Podwykonawcę*** roboty, określone w Załączniku nr 1 lub aneksie do niniejszej umowy. W przypadku niezłożenia takiego oświadczenia należność do zapłaty dla **Wykonawcy** będzie stanowić różnicę między wartością wynagrodzenia umownego a wynagrodzeniem należnym ***Podwykonawcy*** za wykonane roboty.

§ 5

Przyjęta w umowie wartość wynagrodzenia **Wykonawcy** za prace będące przedmiotem umowy jest stała. Realizację ewentualnych drobnych robót dodatkowych **Wykonawca** dokona w ramach wynagrodzenia umownego określonego w § 3 Umowy.

§ 6

1. **Zamawiający** może odstąpić od umowy bez wyznaczania terminu dodatkowego, w przypadku gdy **Wykonawca:**
   a) wykonuje Umowę z pomocą podwykonawców, bez uprzedniego uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego;
   b) wykonuje prace objęte niniejszą Umową w sposób wadliwy albo sprzeczny z jej treścią. Zamawiający według swojego uznania może uprzednio wezwać Wykonawcę do zmiany sposobu wykonywania Umowy i wyznaczyć Wykonawcy odpowiedni termin;
   c) opóźnia się z rozpoczęciem lub zakończeniem prac objętych niniejszą Umową, tak dalece że nie jest prawdopodobne, że zdoła je ukończyć w terminie zastrzeżonym w §1 ust. 3 Umowy.
2. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, **Zamawiający** może odstąpić od umowy w terminie jednego miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku **Wykonawca** może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
3. Oświadczenie o odstąpieniu złożone w przypadkach określonych w ust. 1 i ust. 2 powyżej, następuje przez złożenie pisemnego oświadczenia przez Zamawiającego Wykonawcy i nie wymaga uzasadnienia.

§ 7

1. W przypadku odstąpienia przez **Zamawiającego** od umowy, z przyczyn za które odpowiedzialność ponosi **Wykonawca**, tj. w przypadkach określonych w **§ 6 ust. 1 Umowy, Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** karę umowną w wysokości **20 %** wynagrodzenia umownego brutto.
2. W przypadku rozwiązania umowy przez **Wykonawcę** lub faktycznego zaprzestania jej wykonywania z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy**, **Wykonawca** zapłaci **Zamawiającemu** karę umowną w wysokości **20%** wynagrodzenia umownego brutto.
3. W przypadku niedotrzymania terminów określonych w §1 ust. 2 i 3 umowy **Zamawiającemu** przysługuje prawo zastosowania kar umownych. Wysokość kar umownych ustala się na **0,3 %** wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia, licząc od następnego dnia po upływie terminu umownego wykonania zamówienia do dnia zgłoszenia do odbioru gotowego przedmiotu zamówienia, potwierdzonego przez **Zamawiającego**.
4. W przypadku opóźnienia w usunięciu wad i usterek stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi, **Zamawiającemu** przysługuje prawo stosowania kar umownych w wysokości **0,2 %** wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia licząc od dnia wyznaczonego na usunięcie wad i usterek.
5. Strony ustalają, iż łączna maksymalna wartość kar umownych **wynosi 30% wartości wynagrodzenia brutto Wykonawcy**.
6. **Zamawiający** ma prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wartość zastrzeżonych kar umownych, na zasadach ogólnych oraz potrącenia powyższych kar umownych z wynagrodzeniem Wykonawcy.

§ 8

Przedstawicielem **Zamawiającego** na placu budowy jest: **Jarosław LEŚNIEWSKI** - uprawnienia budowlane nr **POM/0074/WBE/20.**

Ze strony **Wykonawcy** robotami kieruje: ..... – uprawnienia budowlane nr .....
Ze strony ***Podwykonawcy*** robotami kieruje: ..... nr uprawnień .....

Zakres obowiązków kierownika robót określa obowiązująca ustawa Prawo budowlane.

§ 9

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na wykonane prace, określone w §1 ust. 1 Umowy. Gwarancja zostaje udzielona na okres 36 miesięcy liczonych od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.
2. W ramach udzielonej gwarancji, Zamawiający może żądać usunięcia przez Wykonawcę wad, które ujawnione zostaną w okresie trwania gwarancji.
3. W ramach udzielonej gwarancji, Wykonawca zobowiązuje się podjąć w terminie 48 godzin liczonych od daty zgłoszenia przez Zamawiającego, czynności zmierzających do usunięcia wady. W przypadku, gdy wada stanowi istotne zagrożenie dla życia lub zdrowia ludzi lub może wyrządzić szkodę dużych rozmiarów, Wykonawca zobowiązuje się niezwłocznie zabezpieczyć miejsce awarii w celu usunięcia zagrożeń lub niedopuszczenia do powiększenia szkody.
4. Skutecznego zgłoszenia wad w ramach gwarancji Zamawiający może dokonać telefonicznie lub za pośrednictwem poczty elektronicznej.
5. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego, jeżeli prace określone w §1 ust. 1 Umowy mają wadę fizyczną lub prawną (rękojmia). Okres rękojmi równy jest okresowi gwarancji i wynosi 36 miesięcy.
6. Za uszkodzenia powstałe w okresie trwania gwarancji i rękojmi, na skutek działania siły wyższej, w tym głównie żywiołu, lub na skutek niewłaściwej eksploatacji prowadzonej przez **Zamawiającego**, **Wykonawca** nie ponosi odpowiedzialności.
7. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu rękojmi niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
8. Rękojmia nie obejmuje źródeł światła.
9. Niniejsza umowa stanowi jednocześnie dokument gwarancyjny w rozumieniu art. 577^2 KC.

§ 10

1. Odpowiedzialność za organizację robót będących przedmiotem umowy ponosi **Wykonawca**. **Wykonawca** organizuje sprzęt i materiały we własnym zakresie, za wyjątkiem słupów oświetleniowych z wysięgnikiem i fundamentem, opraw oświetleniowych oraz tabliczek bezpiecznikowych (bez główek i bezpieczników), których zakup leży po stronie **Zamawiającego**. Do obowiązków **Wykonawcy** należy tylko dowóz powyższego materiału na miejsce robót, jego załadunek/rozładunek oraz montaż, a w przypadku dostawy bezpośrednio na miejsce robót jego rozładunek oraz montaż. Ponadto Wykonawca jest zobowiązany do sprawdzenia prawidłowości dostawy, tj. ilości oraz jakości materiału (na podstawie oględzin) z dokumentacją przekazaną przez Zamawiającego, a w przypadku jakichkolwiek odstępstw w dostawie do niezwłocznego pisemnego powiadomienia przedstawiciela Spółki o tym fakcie.. Wszystkie dostarczane przez **Wykonawcę** urządzenia i materiały powinny być fabrycznie nowe. Na każde żądanie **Zamawiającego Wykonawca** zobowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych urządzeń i materiałów certyfikat lub deklarację zgodności z Polską Normą albo aprobatą techniczną w odniesieniu do wyrobów nie objętych certyfikacją.

2. **Wykonawca** zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy z należytą starannością, w sposób zgodny z niniejszą umową i warunkami postępowania 98/P/SGN/2026, zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej oraz obowiązującymi normami technicznymi i przepisami BHP, a także zgodnie z zasadami obowiązującymi w Energa Oświetlenie Sp. z o. o., kierując do wykonania robót wykwalifikowany personel oraz używając specjalistycznego sprzętu i materiałów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, zgodnie z wymogami ustawy Prawo Budowlane oraz [przestrzegając ustaleń zawartych w pozwoleniu na budowę]. Pracownicy **Wykonawcy** winni posiadać aktualne uprawnienia, w tym do pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych oraz pracy na wysokości, oraz być wyposażeni w sprzęt ochrony osobistej oraz sprzęt chroniący przed upadkiem z wysokości. **Wykonawca** zobowiązuje się bezwzględnie przestrzegać zasad organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych oraz stosować się do poleceń **Zamawiającego**.
3. **Wykonawca** zobowiązany jest na własny koszt zapewnić możliwość bezpiecznego przechodzenia pieszych i przejazdu samochodów w rejonie prowadzenia robót, uzyskać zezwolenie na zajęcie pasa drogowego oraz sporządzić plan organizacji ruchu i inne wynikające z uzgodnień gestorów sieci. **Wykonawca** zobowiązany jest powiadomić o planowanych pracach oraz sporządzić i przedstawić harmonogram tych prac zainteresowanym instytucjom, podmiotom i gestorom sieci przed planowanym rozpoczęciem robót. **Wykonawca** zobowiązany jest bezwzględnie stosować się do zasad oznakowania, zabezpieczania i organizacji ruchu na czas wykonywania robót wymaganych przez właściwego zarządcę drogi.
4. Dopuszczenie do prac oraz nadzór na wykonywanymi pracami realizowane będą nieodpłatnie przez **Zamawiającego**. Ewentualne koszty wyłączeń/przełączeń wymagane przez ENERGA – OPERATOR SA oraz innych gestorów sieci leżą po stronie **Wykonawcy** robót i są jego kosztem.
5. Przed każdorazowym wejściem na sieć **Zamawiającego, Wykonawca** zobowiązuje się powiadomić o tym przedstawiciela **Zamawiającego** w osobie p. **Jarosław Leśniewski kom. 723 306 009 /lub dyżurnego tel. 58/ 760 72 40 /lub 801 800 103/.**
6. Do obowiązków **Wykonawcy** należy zapewnienie obsługi geodezyjnej budowy. Czynności wykonywane przez obsługę geodezyjną oraz roboty zanikowe (odbiory etapowe kabli) winny być poświadczone wpisem do dziennika budowy.
7. **Wykonawca** zobowiązuje się wykonać i utrzymywać na swój koszt oznakowanie terenu robót, strzec mienia znajdującego się na tym terenie, usuwać po wykorzystaniu zbędne materiały, odpady i śmieci. Po zakończeniu robót ziemnych **Wykonawca** zobowiązuje się doprowadzić wszystkie nawierzchnie (drogowe, piesze i zielone) do stanu pierwotnego [(odtworzenie nawierzchni)]. Prace związane z zabezpieczeniem i oznakowaniem miejsca robót oraz uporządkowaniem placu robót po ich zakończeniu nie stanowią robót dodatkowych. **Wykonawca** ponosi koszty wywozu i utylizacji materiałów pozostałych po wykonaniu robót, które nie zostaną wykorzystane przez **Zamawiającego**.
8. **Wykonawca** ponosi wyłączną odpowiedzialność administracyjną- i cywilnoprawną za prawidłowe zagospodarowanie odpadów wytworzonych w związku z wykonaniem przedmiotu umowy – zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
9. **Wykonawca** oświadcza, że został wpisany do Rejestru Bazy Danych o produktach i opakowaniach oraz o gospodarce odpadami (dalej zwanego: „BDO") i otrzymał indywidualny numer rejestrowy, o którym mowa w przepisie z art. 54 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz.U. z 2020 r., poz. 797 z późn. zm.) oraz prowadzi działalność w zakresie usług, o których mowa w przepisie z art. 3 ust. 1 pkt. 32 ustawy o odpadach.
10. **Wykonawca** ponosi pełną odpowiedzialność z tytułu szkód wyrządzonych osobom trzecim w trakcie prowadzenia robót. W przypadku wykonywania niniejszej umowy z pomocą ***Podwykonawcy,*** **Wykonawca** odpowiada za działania i zaniechania ***Podwykonawcy*** jak za własne.
11. Po zakończeniu wykonywania robót ziemnych należy doprowadzić wszystkie nawierzchnie (drogowe, piesze i zielone) do stanu pierwotnego (odtworzenie nawierzchni) oraz uporządkować teren. Wykonawca ponosi koszty wywozu i utylizacji ziemi, gruzu i innych pozostałych po wykonaniu robót.

    Pozostałe zdemontowane materiały **Wykonawca** utylizuje własnym staraniem i na swój koszt.

Energa Oświetlenie Sp. z o.o. ul. Arturа Grottgera 7 81-809 Sopot T +48 58 760 77 20 KRS 0000100164 NIP 585-12-32-055 Regon 191251580

§ 11

1. Według stanu na dzień zawarcia Umowy, Strony nie przewidują konieczności przetwarzania danych osobowych, których administratorem jest druga Strona.
2. Strony i ich pracownicy zobowiązani są do zachowania w tajemnicy wszelkich informacji uzyskanych w związku z dostępem do danych osobowych drugiej Strony.
3. Strony oświadczają, że wzajemnie udostępniają sobie dane osobowe swoich reprezentantów, pracowników lub współpracowników zaangażowanych w realizację Umowy, w zakresie obejmującym ich służbowe dane kontaktowe jak np. imię i nazwisko, stanowisko służbowe, numer telefonu służbowego, adres służbowego e-mail, miejsce wykonywania pracy, a także dane dotyczące wykonywanego zawodu, czy formy działalności gospodarczej.
4. Każda ze Stron oświadcza, że osoby ją reprezentujące, pracownicy, współpracownicy oraz inne osoby, których dane osobowe zostały lub zostaną przekazane drugiej Stronie w celu zawarcia, realizacji i monitorowania wykonywania Umowy, odpowiednio zostały lub zostaną poinformowane, że druga Strona jest administratorem ich danych osobowych w rozumieniu RODO, oraz że odpowiednio zapoznały lub zapoznają się z informacją o zasadach ich przetwarzania.

5. Informacja o zasadach przetwarzania przez Zamawiającego danych osobowych drugiej strony znajduje się w Załączniku nr 3 lub na stronie internetowej Energa Oświetlenie, pod adresem: http://energa-oswietlenie.pl/obowiazek-informacyjny

§ 12

1. Wykonawca oświadcza, że w prowadzonym biznesie stosuje zasady etyki, przeciwdziałania korupcji, przestrzegania praw pracowniczych i praw człowieka, przestrzegania zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz działania zgodnego z wymaganiami ochrony środowiska.
2. Wykonawca oświadcza, że zachowuje należytą staranność przy weryfikacji swoich dostawców, również pod kątem prawidłowości ich rozliczeń podatkowych ze szczególnym uwzględnieniem rozliczeń z tytułu podatku od towarów i usług.
3. Wykonawca oświadcza ponadto, że:

   1) nie znajduje się w stanie upadłości lub likwidacji, nie jest objęty zarządem komisarycznym lub sądowym, jego działalność nie została zawieszona ani nie został złożony wniosek o wszczęcie postępowania z któregokolwiek z wymienionych tytułów,

   2) znajduje się w sytuacji finansowej zapewniającej wykonanie Umowy.

   3) posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej.
4. Strony Umowy zgodnie postanawiają, że żadnej z nich nie wolno jest udzielać ani przyjmować korzyści majątkowych lub osobistych w związku z niniejszą Umową. Udzielenie lub przyjęcie korzyści majątkowej lub osobistej w celu wpłynięcia na treść zawarcia i wykonania niniejszej Umowy stanowi naruszenie postanowień wyżej opisanego zobowiązania.
5. Właściwym adresem e –mail Zamawiającego dla dokonania zgłoszenia gotowości do odbioru przedmiotu umowy wraz z dokumentacją wymienioną w § 4 ust. 2 oraz do informowania Zamawiającego o okolicznościach opisanych w § 1 ust. 5 jest adres: odbiorywschod.oswietlenie@energa.pl.

§ 13

1. W przypadku powstania sporu w trakcie wykonywania niniejszej umowy, Strony będą dążyły do jego polubownego załatwienia, a w przypadku braku porozumienia – do załatwienia sporu na drodze sądowej, przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby **Zamawiającego**.
2. Zmiana któregokolwiek postanowienia niniejszej umowy wymaga zgody **Zamawiającego** i **Wykonawcy**, wyrażonej podpisaniem przez obie Strony stosownego aneksu do niniejszej umowy pod rygorem nieważności.
3. Do spraw nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy powszechnie obowiązującego prawa, w szczególności przepisy Kodeksu cywilnego.
4. Integralną część Umowy stanowią następujące załączniki:

   a) załącznik nr 1 - Oferta Wykonawcy z wyszczególnieniem zakresu i wartością robót podwykonawcy,

   b) załącznik nr 2 - Oświadczenie o ilości zrealizowanych godzin,

   c) załącznik nr 3 - Informacje o zasadach przetwarzania danych osobowych przez Energa Oświetlenie Sp. z o.o.

   d) załącznik nr 4 – wzór protokołu odbioru.
5. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach: jeden dla **Zamawiającego** i jeden dla **Wykonawcy**.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
T +48 58 750 77 20
KRS 0000100164
NIP 585-12-32-055
Regon 191251580

Załącznik nr 2 – Oświadczenie o ilości zrealizowanych godzin

..... dnia .....

.....
Nazwa podmiotu

.....
adres

.....
NIP

OŚWIADCZENIE O ILOŚCI ZREALIZOWANYCH GODZIN

Ja, niżej podpisany, oświadczam, że w okresie realizacji przedmiotowej umowy numer .....z dnia ..... roku wszyscy pracownicy naszego przedsiębiorstwa wykonujący zadanie w ramach ww. umowy przepracowali łącznie ..... roboczogodzin. Podczas realizacji przedmiotowego zadania doszło / nie doszło do wypadku przy pracy.

.....
(podpis zleceniobiorcy/osoby świadczącej usługę)

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-801 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000309164
NIP 585-12-32-055
Regon 191251580

Załącznik nr 3
– Informacje o zasadach przetwarzania danych osobowych przez Energa Oświetlenie Sp. z o.o. dla Wykonawcy,

Informacje o zasadach przetwarzania danych osobowych przez Energa Oświetlenie Sp. z o.o. dla Wykonawcy lub dla członków organów, prokurentów lub pełnomocników reprezentujących Wykonawcę oraz pracowników, którzy są osobami kontaktowymi lub osób współpracujących z Wykonawcą przy zawarciu i realizacji umowy

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej RODO) Energa Oświetlenie Sp. z o. o. informuje:

a. Administratorem Państwa danych osobowych jest: Energa Oświetlenie Sp. z o. o. z siedzibą w Sopocie przy ul. Artura Grottgera 7.
b. Nasze dane kontaktowe to: 81-809 Sopot, ul. Artura Grottgera 7.
c. Z inspektorem ochrony danych (dalej IOD) mogą Państwo skontaktować się pod adresem e-mail: iod.energa-oswietlenie@energa.pl lub korespondencyjnie na adres Energa Oświetlenie Sp. z o. o. (pkt b).
d. Dane osobowe przetwarzane będą zgodnie z art. 6 ust 1 lit. B, C oraz F RODO w celu:
   - podjęcia działań przed zawarciem umowy;
   - zawarcia i realizacji umowy, w tym m.in. ustalenia uprawnień i realizacji zadań wynikających z umowy;
   - raportowania oraz archiwizacji dokumentacji;
   - obsługi i archiwizacji korespondencji;
   - ustalenia i dochodzenia roszczeń oraz obrony przed roszczeniami;
   - wypełniania obowiązków prawnych nałożonych przez przepisy prawa, w tym m. in. przepisów prawa podatkowego i przepisów o rachunkowości, ustaw o dostępie do informacji publicznej, przepisów prawa zamówień publicznych, przepisów służących ochronie środowiska, życia i zdrowia ludzi.
e. Podanie danych osobowych jest dobrowolne lecz niezbędne do zawarcia i realizacji umowy, a w zakresie realizacji przepisów prawa jest obowiązkowe.
f. Państwa dane osobowe otrzymaliśmy od Państwa lub od Państwa pracodawcy lub wykonawcy / podwykonawcy / kontrahenta Energa Oświetlenie Sp. z o. o., którego Państwo reprezentują, w związku z zawarciem lub wykonywaniem umowy na rzecz Energa Oświetlenie Sp. z o. o.
g. Zakres danych osobowych otrzymanych i przetwarzanych może obejmować dane kontaktowe w postaci: imienia, nazwiska, adresu e-mail, nr telefonu, nr fax, miejsca wykonywania pracy, dane dotyczące wykonywanego zawodu, działalności gospodarczej, udziału w spółce cywilnej, zatrudnienia u wykonawcy / podwykonawcy / kontrahenta Energa Oświetlenie Sp. z o. o. lub współpracy z nim w postaci np. stanowiska, pełnionej funkcji, nazwy firmy.
h. Odbiorcą Państwa danych osobowych mogą zostać:
   - podmioty Grupy Orlen;
   - podmioty dostarczające korespondencję;
   - podmioty wykonujące usługi archiwizacyjne oraz niszczenia dokumentacji;
   - podmioty świadczące usługi obsługi prawnej;
   - podmioty świadczące usługi serwisu i obsługi technicznej urządzeń;
   - podmioty świadczące usługi informatyczne, w tym poczty elektronicznej;
   - audytorzy zewnętrzni, biegli rewidenci, doradcy prawni, doradcy podatkowi;
   - banki realizujące transakcje.
i. Energa Oświetlenie Sp. z o.o. może powierzyć dane osobowe dostawcom usług lub produktów działającym na jego rzecz na podstawie umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych, wymagając od takich podmiotów wykonywania czynności na udokumentowane polecenie Energa Oświetlenie Sp. z o.o., pod warunkiem zachowania poufności i zapewnienia ochrony prywatności oraz bezpieczeństwa powierzonych danych osobowych.

Energa Oświetlenie Sp. z o.o. ul. Artura Grottgera 7 81-809 Sopot T +48 58 760 77 20 KRS 0000102164 NIP 583-12-22-055 Regon 191251580
(9)

j. Energa Oświetlenie Sp. z o.o. może przekazać dane osobowe organom i podmiotom publicznym uprawnionym do uzyskania danych osobowych na podstawie obowiązujących przepisów prawa, np. sądom, organom ścigania lub instytucjom państwowym.

k. Państwa dane osobowe będą przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji celów przetwarzania wskazanych w pkt d:
   - w zakresie realizacji umowy, przez okres do jej zakończenia, po tym czasie dane będą przetwarzane przez okres wymagany przez prawo lub przez okres niezbędny do dochodzenia roszczeń;
   - w zakresie wypełniania obowiązków prawnych ciążących na Energa Oświetlenie Sp. z o. o., dane będą przetwarzane przez okres wypełniania tych obowiązków prawnych, a po tym okresie przez okres czasu wynikający z przepisów powszechnie obowiązującego prawa;
   - w zakresie realizacji uzasadnionych interesów Energa Oświetlenie Sp. z o. o., dane będą przetwarzane przez okres nie dłuższy niż do pozytywnego rozpatrzenia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych.

l. Informujemy o przysługującym prawie do:
   - dostępu do swoich danych osobowych i żądania ich kopii;
   - sprostowania swoich danych osobowych;
   - żądania ograniczenia przetwarzania swoich danych osobowych;
   - przenoszenia danych osobowych;
   - usunięcia danych osobowych, jeżeli nie jest realizowany żaden inny cel przetwarzania oraz nie zachodzą przesłanki wyłączające prawo, wskazane w art. 17 ust. 3 RODO;
   - sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych;
   - wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

   Z uprawnień można skorzystać kontaktując się pisemnie lub za pomocą e-mail z Energa Oświetlenie Sp. z o. o. lub IOD (pkt b, c).

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000102364
NIP 583-12-32-055
Regon 191251580

Energa Oświetlenie Sp. z o. o.
ul. A. Grottgera 7
81-809 Sopot

Energa | GRUPA ORLEN
Oświetlenie

PROJEKT BUDOWLANY

ELEMENT I

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

ZAŁĄCZNIK - 1

EGZ. NR 1
INWESTORA

TYTUŁ PROJEKTU:	**BUDOWA ELEKTROENERGETYCZNEJ SIECI KABLOWEJ nN-0,4kV – OŚWIETLENIOWEJ W M. STEGNA, UL. OGRODOWA**
ADRES OBIEKTU:	**M. STEGNA, UL. OGRODOWA** **DZ. 767, 768/1, OBR. 0015** **IDENTYFIKATORY DZIAŁEK:** **221004_2.0015.767, 221004_2.0015.768/1**
BRANŻA:	**ELEKTRYCZNA**
KATEGORIA OBIEKTU:	**XXVI – sieci elektroenergetyczne**
INWESTOR:	**Energa Oświetlenie Sp. z o.o.** ul. A. Grottgera 7 81-809 Sopot
OPRACOWAŁA:	**mgr inż. Natalia Łosińska**
PROJEKTOWAŁ:	**mgr inż. Rafał Jędras** nr uprawnień POM/0185/PBE/17 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
SPRAWDZIŁ:	**mgr inż. Rafał Gruchała-Węsierski** nr uprawnień POM/0169/PWBE/17 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
DATA:	**19.12.2023 r.**

POMORSKI URZĄD WOJEWÓDZKI
W GDAŃSKU
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ul. Okopowa 21/27, 80-810 Gdańsk
WI-II. 7843.9.2022.2025.AN

Przyjęto do wiadomości zgłoszenie robót budowlanych
art. 29 ust. 1 ~~art. 30 ust. 1~~ pkt. 2 lit. a)
budowlane i nie wniesiono sprzeciwu

Gdańsk, dnia 05.02.2024r.

(data i podpis)
z up. WOJEWODY POMORSKIEGO
Małgorzata Cymerys
DYREKTOR
Wydziału Infrastruktury

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
T+48 58 769 77 20
KRS [illegible] 64
NIP 585-[illegible]2-0[illegible]5
Regon 191251580

II. Część opisowa projektu technicznego

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem projektu jest wykonanie budowy oświetlenia drogowego w gm. Stegna, m. Stegna.

2. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu, w tym informację o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki

Nieruchomość będąca przedmiotem opracowania jest terenem częściowo zabudowanym i uzbrojonym.

Obiektu przeznaczone do rozbiórki – brak.

3. Projektowane oświetlenie

Budowę oświetlenia drogowego w gm. Stegna, m. Stegna zaprojektowano na podstawie warunków technicznych.

Oprawy oświetleniowe rozmieszczono zgodnie z projektem zagospodarowania terenu – rys. 1, w niewielkiej odległości od jezdni, uwzględniając istniejącą infrastrukturę podziemną.

Zaprojektowano słup stalowy ocynkowany, okrągły, o wysokości ok. 8 m np. Antares P prod. VALMONT, słupy nr 301/4, 301/5, 301/6, 301/7, 301/8, 301/9, 301/10, 301/11, 301/12 z wysięgnikiem OC S 0,5/1,5/0 prod. VALMONT, słupy nr 301/1/11, 301/2/11, 301/3/11 z wysięgnikiem OC S 0,5/0/0, z oprawą ze źródłem światła LED typu BGP282 T25 1 xLED60-4S/840 DM12 prod. PHILIPS, o mocy 45 W. Oprawę oświetleniową należy zamontować na wysokości 8,5 m. Projektowane słupy posadowić na prefabrykowanym fundamencie F-100V/43. Fundament, w przypadku sytuowania na trawniku, posadowić 5 cm ponad docelowy poziom terenu, śruby mocujące słup zabezpieczyć kapturkami ochronnymi. Fundament zabezpieczyć poprzez dwukrotne pomalowanie roztworem abizolu, a trzony słupa przez pomalowanie farbą na ocynk do wysokości 30 cm nad poziom terenu. Słup sytuować wnęką przeciwnie do kierunku ruchu pojazdów.

Przy doborze słupa przyjęto strefę wiatrową I. Słupy należy wyposażyć w tabliczki bezpiecznikowe – zaciskowe, przelotowe, podziałowe w pionowym układzie śrub, zgodnie ze standardami technicznymi wykonywania prac w Energa Oświetlenie Sp. z o. o. Pokrywy wnęk

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000100164
NIP 589-12-32-055
Regon 191251580

(9)

zamykać śrubami M-8 imbusowymi, wpuszczanymi. Wszelkie połączenia śrubowe przekonserwować po montażu. Do opisywania numeru słupa zastosować farbę na ocynk.

Połączenia z oprawą wykonać przewodami YDY 3x1,5mm^2. Przewód w słupie układać w nieprzewodzącej osłonowej rurce elastycznej.

4. Projektowane linie kablowe

Projektuje się linię kablową oświetleniową nN-0,4kV typu YAKXS 4x25 od istniejącego słupa oświetleniowego nr 301/3, zasilanego z istniejącej szafki oświetleniowej SO-5434 do projektowanego słupa oświetleniowego nr 301/4, 301/5, 301/6, 301/7, 301/8, 301/9, 301/10, 301/11, 301/12, od projektowanego słupa nr 301/12 do istniejącego słupa oświetleniowego nr 305, od proj. słupa oświetleniowego 301/11 do projektowanego słupa oświetleniowego nr 301/1/11, 301/2/11, 301/3/11.

Zakres projektowanej sieci kablowej oświetleniowej podlegający Staroście Nowodworskiemu to linia kablowa oświetleniowa nN-0,4kV typu YAKXS 4x25 od istniejącego słupa oświetleniowego nr 301/3, zasilanego z istniejącej szafki oświetleniowej SO-5163 do projektowanego słupa oświetleniowego nr 301/4, 301/5, 301/6, 301/7, 301/8, 301/9, 301/10, 301/11, 301/12, linia od projektowanego słupa oświetleniowego nr 301/11 do projektowanego słupa oświetleniowego nr 301/1/11, 301/3/11, 301/3/11 oraz fragment linii kablowej oświetleniowej nN-0,4kV typu YAKXS 4x25 od projektowanego słupa oświetleniowego nr 301/12 do istniejącego słupa nr 305 (pozostały fragment linii kablowej oświetleniowej nN-0,4kV typu YAKXS 4x25 od projektowanego słupa oświetleniowego nr 301/12 do istniejącego słupa nr 305 wchodzi w zakres opracowania podlegający Wojewodzie Gdańskiemu).

Zakres projektowanej sieci kablowej oświetleniowej podlegający Wojewodzie Gdańskiemu to fragment projektowanej linii kablowej oświetleniowej nN-0,4kV typu YAKXS 4x25 od istniejącego słupa nr 305 do projektowanego słupa oświetleniowego nr 301/12 (pozostały fragment linii kablowej oświetleniowej nN-0,4kV typu YAKXS 4x25 od istniejącego słupa nr 305 do projektowanego słupa oświetleniowego nr 301/12 wchodzi w zakres opracowania podlegający Staroście Nowodworskiemu).

Trasę kabli oraz rozmieszczenia słupa i szafki przedstawiono na rys. 1.

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000140184
NIP 585-12-32-055
Regon 191251580

Kabel układać na głębokości 70 cm (pod drogą 100cm) w stosunku do docelowej rzędnej terenu na warstwie piasku o grubości 10 cm. Na kablu ułożonym w ziemi należy zamocować trwałe oznaczniki w odstępach nie większych niż 10 m oraz w miejscach charakterystycznych jak skrzyżowania, wejścia do rur osłonowych, przed i za przepustami itp. Ułożony kabel zasypać warstwą piasku o grubości 10 cm, następnie warstwę rodzimego gruntu o grubości 15 cm i przykryć folią koloru niebieskiego. Na skrzyżowaniach z drogami, wjazdami rowami i z uzbrojeniem podziemnym kable układać w rurach osłonowych DVR, HDPE, SRS 110 zgodnie z projektem zagospodarowania terenu. W przypadku napotkania niezinwentaryzowanego uzbrojenia podziemnego, kabel również zabezpieczyć rurą osłonową DVR-110. W miejscach skrzyżowań z uzbrojeniem podziemnym wykopy wykonywać ręcznie. Końce rur osłonowych zabezpieczyć kształtkami termokurczliwymi.

Przy skrzyżowaniach z istniejącymi liniami kablowymi należy zastosować rury dwudzielne A110PS koloru niebieskiego na istniejących liniach kablowych nn-0,4kV.

Przejścia przez drogę wykonać metodą przecisku, w rurze osłonowej HDPE-110, gdzie górna krawędź rury powinna znajdować się na głębokości min. 1m.

5. Ochrona przeciwporażeniowa

Projektowana sieć kablowa oświetleniowa pracuje w układzie sieci TN-C z samoczynnym wyłączeniem jako środkiem dodatkowej ochrony przeciwporażeniowej. Ochrona ta będzie realizowana przez istniejące bezpieczniki w szafce oświetleniowej oraz przez bezpiecznik w słupie.

Projektuje się wykonanie połączenia konstrukcji słupa z zaciskiem PEN linii przewodem LgY 10. Wzdłuż linii kablowej elektroenergetycznej nN-0,4kV oświetlenia należy układać bednarkę FeZn 25x4 na dnie rowu. Wymagana rezystancja uziemienia słupa powinna być nie większa niż 10Ω.

Po zakończeniu robót należy wykonać pomiar rezystancji. W przypadku uzyskania rezystancji uziemienia wyższej niż 10Ω należy zastosować miejscowe połączenia wyrównawcze w postaci prętów stalowych ocynkowanych Ø18.

6. Przepisy prawne i normy

- Ustawa z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane Dz.U. 2020 poz. 1333 z późniejszymi zmianami.

Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000012364
NIP 585-12-32-055
Regon 191251580

4. Uzgodnienie z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Gdańsku.

POMORSKI URZĄD WOJEWÓDZKI
W GDAŃSKU
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ul. Okopowa 21/27, 80-810 Gdańsk

ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH w GDAŃSKU
80-778 Gdańsk, ul. Mostowa 11A
Sekretariat tel. (58) 32-64-990
www.zdwgdansk.pl email: sekretariat@zdwgdansk.pl

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
Data 2023 -05- 08
Dz. 2932/23
Przekazano PP

WZPD.4481.167.2023.AS
L.dz. 2/502

Gdańsk, 28 kwietnia 2023 r.

POLECONY
ze zwrotnym potwierdzeniem odbioru

Pani
Natalia Łosińska
Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Grottgera 7
81-809 Sopot

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 22 ust. 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (jt. Dz. U. z 2023 r. poz. 645), Dyrektor Zarządu Dróg Wojewódzkich w Gdańsku Grzegorz Stachowiak oświadcza, że:

§ 1

uzgadnia w zakresie drogi wojewódzkiej nr 502 ***Projekt budowy elektroenergetycznej linii kablowej nN-0,4kV w m. Stegna, ul. Ogrodowa,*** tj. odcinka kabla energetycznego do zasilania oświetlenia drogowego w granicach pasa drogowego drogi wojewódzkiej nr 502 (dz. nr 768/1, ul. Elbląska).
Inwestor: Energa Oświetlenie Sp. z o.o. - reprezentowana przez Panią Natalię Łosińską
Opieczętowany przez ZDW Projekt stanowi załącznik nr 1 do niniejszego Oświadczenia.

§ 2

użyczy nieodpłatnie Inwestorowi, grunty stanowiące część pasa drogi wojewódzkiej nr 502 w zakresie wynikającym z uzgodnionego Projektu. Po wybudowaniu lampy oświetleniowe wraz z kablem energetycznym pozostaną własnością Inwestora.
Niniejsze Oświadczenie upoważnia Inwestora do złożenia oświadczenia o prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w rozumieniu art. 3 pkt 11 ustawy Prawo budowlane.

§ 3

przekaże Inwestorowi przedmiot użyczenia tj. część pasa drogi wojewódzkiej nr 502 w zakresie wynikającym z uzgodnionego projektu, po określeniu terminu rozpoczęcia budowy. Przekazanie gruntów nastąpi po podpisaniu przez Strony umowy użyczenia części pasa drogowego oraz podpisaniu, w obecności Wykonawcy robót, protokołu przekazania placu budowy. Do podpisania protokołu upoważniony jest Kierownik Rejonu Dróg Wojewódzkich w Gdańsku w Trąbkach Wielkich, ul. Gdańska 29, 83-034 Trąbki Wielkie, tel. (58) 303 66 00.
Niniejsze oświadczenie traci ważność, jeżeli Inwestor w ciągu dwóch lat nie uzyska pozwolenia na budowę lub nie dokona zgłoszenia rozpoczęcia robót budowlanych.

DYREKTOR
mgr inż. Grzegorz Stachowiak

Otrzymują:
1. Adresat,

Do wiadomości:
2. Rejon Dróg Wojewódzkich w Gdańsku w Trąbkach Wielkich,
3. a/a.

Sprawę prowadzi:
Adam Skórka
tel. (58) 3264952

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku
Więcej informacji o zasadach przetwarzania danych osobowych dostępnych jest na stronie internetowej:
http://www.zdw-gdansk.pl/zdw/menu-glowne/ochrona-danych-osobowych/

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000109164
NIP 585-12-32-055
Regon 191251580

(9)

POMORSKI URZĄD WOJEWÓDZKI
W GDAŃSKU
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ul. Okopowa 21/27, 80-810 Gdańsk

ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH w GDAŃSKU
80-778 Gdańsk, ul. Mostowa 11A
Sekretariat tel. (58) 32-64-990
www.zdwgdansk.pl email: sekretariat@zdwgdansk.pl

WZPD.4481.167.2023.AS
L.dz. 3/502

Gdańsk, 9 czerwca 2023 r.

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
Podpis
Data 2023 -06- 15
LDz 3716/23
Przekazano PP

POLECONY
za zwrotny potwierdzeniem odbioru

ANEKS

Do oświadczenia nr WZPD.4481.167.2023.AS, l.dz. 2/502 z dnia 28 kwietnia 2023 r.

Projekt budowy elektroenergetycznej linii kablowej nN-0,4kV w m. Stegna, ul. Ogrodowa.

Na podstawie art. 22 ust. 2 Ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (jt. Dz. U. z 2023 r. poz. 645 ze zm.), Dyrektor Zarządu Dróg Wojewódzkich w Gdańsku Grzegorz Stachowiak oświadcza, że:

W § 1 Oświadczenia dopisuje dodatkową działkę w granicach pasa drogowego, tj.: dz. nr 767.

Pozostałe warunki Oświadczenia nr WZPD.4481.167.2023.AS, l.dz. 2/502 z dnia 28 kwietnia 2023 r. pozostają bez zmian.

DYREKTOR
mgr inż. Grzegorz Stachowiak

Otrzymują:
1. Pani Natalia Łosińska, Energa Oświetlenie Sp. z o.o., ul. Grottgera 7, 81-809 Sopot,

Do wiadomości:
2. Rejon Dróg Wojewódzkich w Gdańsku w Trąbkach Wielkich,
3. a/a.

Sprawę prowadzi
Adam Skirka
tel. (58) 3264952

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku
Więcej informacji o zasadach przetwarzania danych osobowych dostępnych jest na stronie internetowej
http://www.zdw-gdansk.pl/rodo/more-glowne/ochrona-danych-osobowych/

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000109164
NIP 585-12-32-055
Regon 191251580
(9)

POMORSKI URZĄD WOJEWÓDZKI
W GDAŃSKU
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ul. Okopowa 21/27, 80-810 Gdańs

5. Protokół z narady koordynacyjnej ZUDP w Nowym Dworze Gdańskim.

6630-127/2023

Nowy Dwór Gdański, dn. 27.09.2023 r.

STAROSTA NOWODWORSKI
UL. GEN. WŁADYSŁAWA SIKORSKIEGO 23
82-100 NOWY DWÓR GDAŃSKI

Znak sprawy: 6630-127/2023

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
z dnia 27.09.2023 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Przedmiot narady:	Budowa elektroenergetycznej linii kablowej nN-0,4kV w m. Stegna, ul. Ogrodowa
Lokalizacja:	gm. Stegna, obr. Stegna, dz. nr 767, 768/1, 769, 801, 848
Wnioskodawca:	ENERGA OSWIETLENIE SP Z O.O. ul. Artura Grottgera 7, 81-809 Sopot
Inwestor:	ENERGA OSWIETLENIE SP Z O.O. ul. Artura Grottgera 7, 81-809 Sopot
Projektant:	RAFAŁ JĘDRAS Inne upr.: budowlane: POM/0185/PBE/17
Przewodniczący:	Tomasz Dymek
Miejsce narady:	STAROSTWO NOWY DWÓR GDAŃSKI
Sposób przeprowadzenia narady:	stacjonarny
Data wpływu:	29.08.2023 r.

PODSUMOWANIE NARADY

Projekt przedłożony na naradę koordynacyjną został uzgodniony pozytywnie przez jej uczestników.

W wyniku narady koordynacyjnej projekt został wniesiony do bazy GESUT powiatu.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	**ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie** elektroniczny	**Stanowisko pozytywne z uwagami** ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie Rejon Dystrybucji w Kwidzynie potwierdza występowanie linii napowietrznych 15 i 0,4 kV oraz kablowych 0,4 kV naniesionych na mapie i uzgadnia w/w projekt z następującymi uwagami: O rozpoczęciu robót powiadomić pisemnie Rejon Dystrybucji w Kwidzynie Dział Eksploatacji ul. Łąkowa 38 82-500 Kwidzyn. Do zawiadomienia dołączyć mapę z projektu realizowanego zadania oraz określić: termin wykonania prac, nazwę firmy prowadzącej prace, osoby odpowiedzialne za prowadzenie robót. Prace ziemne przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z kablami prowadzić ręcznie. Szczegółowe przebiegi tras urządzeń elektroenergetycznych należy ustalić na podstawie przekopów kontrolnych. Miejsca	**Waldemar Sokołowski**

Dokument wygenerował(a): Tomasz Dymek, dn. 08-12-2023 11:39:44
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 Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000100164
NIP 583-17-22-055
Regon 191251580

(9)

POMORSKI URZĄD WOJEWÓDZKI
W GDAŃSKU
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ul. Okopowa 21/27, 80-810 Gdańsk

		skrzyżowań i zbliżeń do istniejącego kabla zabezpieczyć zgodnie z normą N SEP-E-004. W przypadku zmian rzędnych wysokościowych terenu objętego uzgadnianym planem zagospodarowania, krzyżujące linie kablowe należy doprowadzić do ułożenia na głębokości zgodnej z normą N SEP-E-004 w oparciu o wniosek o usunięcie kolizji. Miejsca skrzyżowań zgłosić przed zasypaniem do RD w Kwidzynie ul. Łąkowa 38 Dział Eksploatacji. Prace w pobliżu czynnych napowietrznych urządzeń elektroenergetycznych wykonywać: - zgodnie z treścią Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. 2003 nr 120 poz. 1126), - zgodnie z treścią Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. 2003 nr 47 poz. 401), - Skrzyżowanie i zbliżenie projektowanego obiektu z liniami napowietrznymi rozwiązać zgodnie z PN-E-05100-1, NSEP-E-003 i PN-EN 50341-1:2013. Przy wykonywaniu robót napotkane urządzenia elektroenergetyczne traktować jako czynne (pod napięciem - mogące grozić porażeniem) i zachować warunki bezpieczeństwa. Koszty naprawy i poniesione straty, jak również utracone korzyści przez Rejon Dystrybucji w Kwidzynie, w efekcie uszkodzeń urządzeń elektroenergetycznych podczas wykonawstwa robót pokrywa wykonawca. Na terenie objętym planem zagospodarowania znajdują się również linie elektroenergetyczne nie będące własnością ENERGA-OPERATOR SA. W informacji BIOZ należy uwzględnić wpis, że prace w pobliżu linii będą wykonywane w technologii zapewniającej ciągłość zasilania odbiorców. Zachować odległość 1,0 m od istniejących podziemnych części słupów energetycznych	
2	**Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.** **Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku** **Gazownia w Malborku** **ul. Chrobrego 30, 82-200 Malbork** elektroniczny	**Stanowisko pozytywne** Uzgodniono bez uwag.	**Tadeusz Procyk**
3	**Centralny Wodociąg Żuławski** elektroniczny	**Stanowisko pozytywne z uwagami** Ze względu na skrzyżowania i zbliżenia do istniejącej sieci wodociągowej, w miejscach tych roboty prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. W przypadku uszkodzenia lub konieczności przebudowy sieci wodociągowej, koszty ponosi Inwestor. 1) Minimalna wymagana odległość słupów oświetleniowych do istniejącej sieci wodociągowej 1,5 m. 2) W przypadku zbliżeń słupów do sieci: a) Zastosować na rurze wodociągowej rury osłonowe dwudzielne stalowe spawane, o długości L= 5,0 m, po 2,5 m od wysokości słupa w każdą stronę	**Piotr Onyszkiewicz**

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000100164
NIP 585-12-32-055
Regon 191251580
(9)

POMORSKI URZĄD WOJEWÓDZK
W GDAŃSKU
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ul. Okopowa 21/27, 80-810 Gdań

		b) Minimalna głębokość fundamentów słupów oświetleniowych H= 1,2 m. c) Na etapie realizacji, montaż rur osłonowych na istniejącej sieci wodociągowej wykonywać w uzgodnieniu i pod nadzorem pracowników Zakładu Eksploatacji Spółki CWŻ	
4	ENERGA Oświetlenie sp. z o.o. elektroniczny	**Stanowisko pozytywne** Uzgodniono bez uwag.	**Wojciech Knap**
5	Gmina Stegna elektroniczny	**Stanowisko pozytywne** brak, działki 767 i 768/1, obr.Stegna we władaniu Zarządu Dróg Wojewódzkich.	**Tomasz Gajewski**
6	Netia S.A.	**Uczestnik nieobecny na naradzie**	
7	ORANGE Polska	**Uczestnik nieobecny na naradzie**	
8	PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE "MIERZEJA" elektroniczny	**Stanowisko pozytywne z uwagami** 1. Koszty naprawy i straty poniesione przez P.K. „Mierzeja" na skutek ewentualnych uszkodzeń kanalizacyjnych podczas wykonawstwa robót pokrywa wykonawca; 2. W przypadku wykrycia niezinwentaryzowanych przyłączy należy je nanieść na dokumentacji powykonawczej; 3. Wszelkie nieuregulowane sprawy i kolizje wyjaśniać przed zasypaniem uzbrojenia podziemnego, 4. Prace w rejonie oznaczonym K1 (Zał.1) prowadzić ręcznie ze względu na prawdopodobieństwo błędnie zinwentaryzowanego kolektora sieci kanalizacji sanitarnej ks150. Sieć prawdopodobnie przebiega bezpośrednio wzdłuż odcinka sieci wodociągowej wo355.	**Piotr Juśko**
Wnioskodawca			**ENERGA OSWIETLENIE SP Z O.O.**

Nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu przedstawionego w planie sytuacyjnym.

Z upoważnienia
Tomasz Dymek
z up. STAROSTY
Tomasz Dymek
Główny Specjalista ds. obsługi interesantów
Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.). 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 (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.).

3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Antoniego Graffgera 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000102164
NIP 5862-32-82-055
Regon 191251580
(9)

istn. słup oświetleniowy
301/3

proj. słup oświetleniowy
301/4

proj. słup oświetleniowy
301/5

784/6 Br RIVa

784/3 B

784/4

t1 10a 1847

781/8

781/7

781/5 RIVa

781/9

803/3 1.MN/UT Psk.b

2554 m2

2550 N1

40 MN/U

802

l.b.

1608

1600

849/10 LzrLIV

proj. prace ręczne

proj. linia kablowa nN-0.4kV
YAKXS 4x25 L=44/50 m
+bednarka PFe/Zn 25x4

proj. rura dwudzielna

proj. przecisk

proj. przecisk

proj. linia kablowa nN-0.4kV
YAKXS 4x25 L=33/39 m
+bednarka PFe/Zn 25x4

proj. linia kablowa nN-0.4kV
YAKXS 4x25 L=43/49 m
+bednarka PFe/Zn 25x4

POMORSKI URZĄD WOJEWÓDZKI
W GDAŃSKU
WYDZIAŁ INFRASTRUKTURY
ul. Okopowa 21/27, 80-810 Gdańsk

STAROSTA NOWODWORSKI
(nazwa organu przeprowadzającego naradę koordynacyjną)
Niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem
narady koordynacyjnej w dniu 12.09.23
w siedzibie Starostwa Powiatowego w Nowym Dworze
Gdańskim, ul. gen. Wł. Sikorskiego 23
Znak sprawy 6630.127.2023
Sposób narady:
☐ - zebranie zainteresowanych podmiotów
☒ - za pomocą środków komunikacji elektronicznej
Nowy Dwór Gdański, dn. 20.09.23
z up. STAROSTY
Tomasz Dymek
Główny Specjalista ds. obsługi interesantów
i wykonawców prac geodezyjnych oraz
obsługi technicznej zasobu geodezyjnego
i kartograficznego
(imię, nazwisko, podpis przewodniczącego narady)

KLAUZULA
Za zgodność z oryginałem
mapy do celów projektowych.

LEGENDA

proj. słup oświetleniowy z oprawą oświetleniową

Jednostka projektowa:
Energa | GRUPA ORLEN
Oświetlenie
Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7, 81-809 Sopot

Opracował: mgr inż. Natalia Łosińska		
Projektował: mgr inż. Rafał Jędras	Specjalność: INSTALACYJNA POM/0185/PBE/17	
Sprawdził: mgr inż. Rafał Gruchała-Węsierski	Specjalność: INSTALACYJNA POM/0169/PWBE/17	

ıp oświetleniowy

proj. słup oświetleniowy 301/9

proj. słup oświetleniowy 301/8

proj. słup oświetleniowy 301/7

proj. słup oświetleniowy 301/6

proj. słup oświetleniowy 301/5

proj. słup oświetleniowy 301/4

6577600
6022250

199/34
RVI

199/35

775

778/1

2781

778/2
RIVo

781/5
RIVo

781/7

781/8

781/9

608

801

848

849/8

849/9

849/10

Ogrodowa

KDL

40 MN/U

2U/MN

i.b.

1600

a nN-0.4kV
7/43 m
Zn 25x4

proj. przecisk

proj. linia kablowa nN-0.4kV
YAKXS 4x25 L=38/44 m
+bednarka PFe/Zn 25x4

proj. przecisk

proj. linia kablowa nN-0.4kV
YAKXS 4x25 L=37/43 m
+bednarka PFe/Zn 25x4

proj. przecisk

proj. przecisk

proj. linia kablowa nN-0.4kV
YAKXS 4x25 L=33/39 m
+bednarka PFe/Zn 25x4

proj. linia kablowa nN-0.4kV
YAKXS 4x25 L=43/49 m
+bednarka PFe/Zn 25x4

proj. przecisk

proj. przecisk

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Arturia Grottgera 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000160164
NIP 585-12-32-055
Regon 191251580

STAROSTA
(nazwa organu przeprow
Niniejsza dokumentacj
narady koordynacyjnej
w siedzibie Starostwa
Gdańskim, ul. gen. Wł
Znak sprawy 6630...
Sposób narady:
- zebranie zainteres
- za pomocą środkó
Nowy Dwór Gdański,
z up. S
(imię, nazwisko, st
Tomas

proj. słup oświetleniowy 301/2/11

proj. linia kablowa nN-0.4kV YAKXS 4x25 L=32/38m +bednarka PFe/Zn 25x4

proj. przecisk

proj. słup oświetleniowy 301/1/11

proj. przecisk

proj. słup oświetleniowy 301/11

proj. słup oświetleniowy 301/10

proj. słup oświetleniowy 301/9

proj. słup oświetleniowy 301/8

proj. linia kablowa nN-0.4kV YAKXS 4x25 L=38/44 m +bednarka PFe/Zn 25x4

proj. przecisk

proj. przecisk

proj. linia kablowa nN-0.4kV YAKXS 4x25 L=36/42 m +bednarka PFe/Zn 25x4

proj. linia kablowa nN-0.4kV YAKXS 4x25 L=37/43 m +bednarka PFe/Zn 25x4

proj. przecisk

proj. linia kablowa nN-0.4kV YAKXS 4x25 L=38/44 m +bednarka PFe/Zn 25x4

proj. przecisk

768/6

768/7

769

35MN/U

2758

33MN

2316

771/1

771/2

770/2

199/34

199/35

775

778/1

2781

34U/MN

32U3

849/4

849/5

849/2

849/13

849/6

849/8

848

2757

Ogrodowa

KDL ZI 40 MN/U i inne – zapisy z planu miejscowego

istn. słup oświetleniowy
305
proj. P.S.

istn. słup oświetleniowy
204

proj. słup oświetleniowy
301/3/11

proj. linia kablowa nN-0.4kV
YAKXS 4x25 L=33/39m
+bednarka PFe/Zn 25x4

proj. słup oświetleniowy
301/2/11

proj. linia kablowa nN-0.4kV
YAKXS 4x25 L=32/38m
+bednarka PFe/Zn 25x4

proj. przecisk

proj. słup oświetleniowy
301/12

proj. przecisk

proj. słup oświetleniowy
301/1/11

proj. przecisk

proj. słup oświetleniowy
301/11

proj. słup oświetleniowy
301/10

proj. słup oświetleniowy
301/9

proj. słup oświetlen
301/8

proj. linia kablowa nN-0.4kV
YAKXS 4x25 L=49/55m
+bednarka PFe/Zn 25x4

proj. przecisk

proj. przecisk

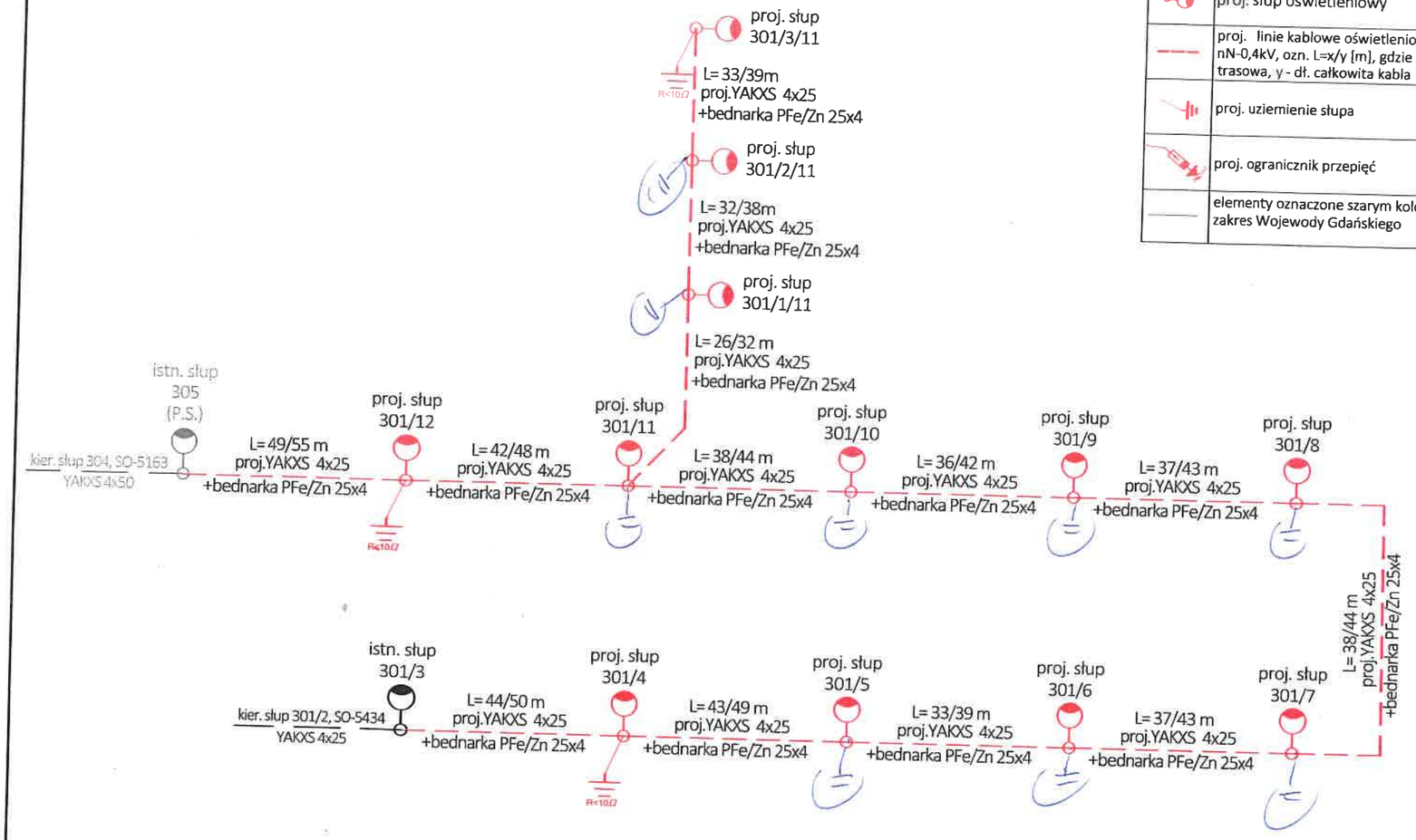
6572400
6022350

Gdańska

Elbląska

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000109164
NIP 585-12-32-055
Regon 191251580
(9)

LEGENDA	
	proj. słup oświetleniowy
	proj. linie kablowe oświetleniowe nN-0,4kV, ozn. L=x/y [m], gdzie x - dł. trasowa, y - dł. całkowita kabla
	proj. uziemienie słupa
	proj. ogranicznik przepięć
	elementy oznaczone szarym kolorem - zakres Wojewody Gdańskiego



Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000109164
NIP 585-12-32-055
Regon 191251580

(9)

Jednostka projektowa: Energa | GRUPA ORLEN Oświetlenie Energa Oświetlenie Sp. z o.o. ul. A. Grottgera 7, 81-809 Sopot	Opracował: mgr inż. Natalia Łosińska		Nr uprawnień:	Podpis:	
	Projektował: mgr inż. Rafał Jędras		Nr uprawnień: POM/0185/PBE/17	Podpis:	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
	Sprawdził: mgr inż. Rafał Gruchała-Węsierski		Nr uprawnień: POM/0169/PWBE/17	Podpis:	do projektowania i kierowaniem robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Inwestor: Energa Oświetlenie Sp. z o.o. ul. A. Grottgera 7, 81-809 Sopot	Nazwa projektu: Budowa elektroenergetycznej linii kablowej nN-0,4kV - oświetlenia drogowego w gm. Stegna, m. Stegna, ul. Ogrodowa				
	Nazwa rysunku: Schemat ideowy zasilania				
Adres inwestycji: gm. Stegna, m. Stegna, ul. Ogrodowa dz. 769, 801, 848	Numer projektu: 23-P-250	Faza projektu: PB	Data: 12.2023	Skala: -/-	Numer rysunku: 2