

Sopot, dnia 08 października 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. PIESKI gm. Cewice
linią kablową YAKXS 4x25mm² dł. około 10 m

znak sprawy **101 / K / CWC / 2026**

Termin realizacji robót – **do 30 stycznia 2027r.**

Termin składania ofert upływa we **czwartek 15 października 2026r. o godz. 13:00**

Otwarcie ofert odbędzie się **15 października 2026r. o godz. 13:15**

Oferty i pytania można składać na platformie Connect.

Bezpłatne warunki ZAPYTANIE O CENĘ 101/K/CWC/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.

K.o.
1 x a/a

Z upoważnienia
Kazimierz Król

Sopot, 08 października 2026r.

ZAPYTANIE O CENĘ 101 / K / CWC / 2026

na BUDOWA OŚWIETLLENIA w m. PIESKI gm. Cewice

linią kablową YAKXS 4x25mm² dł. około 10 m

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 **101 / K / CWC / 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. **PIESKI gm. Cewice** w oparciu o jedną nową szafkę oświetleniową **3-faz. 2-obw.** prod. LAMEL z tworzywa sztucznego odpornego na promieniowanie UV, wyposażoną w z przekaźnik TURNUS 501, przystosowaną do montażu na fundamencie wraz z kablem zasilającym, jeden słup stalowy **ANTARES 7** z wysięgnikiem **OCS 1/0,3/5** wraz z fundamentem, jedną oprawę **BGP281 T25 LED 36,5W kl. II (oprawa do przewieszenia z demontowanego słupa)** oraz kabel **YAKXS 4x25mm²** na działkach będącą własnością Starosty Lęborskiego.

Zakres robót określony jest w oparciu o projekt budowlany "Budowa sieci elektroenergetycznej oświetlenia drogowego w m. Pieski gm. Cewice", marzec 2026r., projektant: Michał GNUTEK, stanowiący załącznik nr 1 do niniejszego ZAPYTANIA O CENĘ.

Nowo budowane oświetlenie zasilane będzie ze stacji T-767, miejsce przyłączenia: projektowane złącze pomiarowe EOP zgodnie z projektem. Sterowanie nowym oświetleniem: przekaźnikiem zmierzchowym z nowej szafki SO-3/2.

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

UWAGA!

Prowadzenie prac należy skoordynować z Firmą, która będzie wykonywała przebudowę sieci na zlecenie ENERGA Operator

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. Krzysztof DUMANOWSKI kom. 693 100 182 /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 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 10 grudnia 2026r.

Tabliczki bezpiecznikowe

do odbioru w EOŚ Bąkowo od 10 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 posesję** 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 zamulieniem. W **JEDNYM** przepuscie 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 kablów w odległościach co 10 m oraz przy wejściach do przepustów, szafek i słupów. Oznacznik kablów 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 kablów 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 kablów.

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.

Wykonać 2 kpl. uziemienia:

- nowego słupa oraz nowej szafki oświetleniowej

W uziemianym słupie stalowym bednarkę wprowadzić **bezpośrednio na zacisk PEN** na tabliczce bezpiecznikowej. Wymagana rezystancja uziemienia stanowiska **$R_u \leq 10 \Omega$** .

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.

ENERGA OŚWIETLENIE
Sp. z o.o.
(9)
ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000200164
NIP 885-52-32-055
Regon 191251580

Skrzyżowania i zbliżenia z istniejącymi kablami prowadzić zgodnie z normą 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. Wymagana jest nowa **szafka oświetleniowa 3-faz. 2-obw.** przystosowana do montażu na fundamencie, w obudowie z tworzywa sztucznego odpornego na uderzenia mechaniczne, wpływy atmosferyczne oraz na działanie promieniowania UV i wysokich temperatur, wykonana w II klasie ochronności (prod. LAMEL) z przekątnikiem TURNUS 501.

Wykonać uziemienie szafki oświetleniowej. Wymagana rezystancja uziemienia $R_0 \leq 10 \Omega$.

11. Po zakończeniu wykonywania robót należy doprowadzić wszystkie nawierzchnie (drogowe, pieszce i zielone) do stanu pierwotnego (odtworzenie nawierzchni) oraz uporządkować teren. Wykonawca ponosi koszty wywozu i utylizacji ziemi, gruzu i innych pozostałości po wykonaniu robót.
12. 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**,⁽⁹⁾
- certyfikaty/deklaracje zgodności głównych materiałów dostarczanych przez **Wykonawcę**.

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

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: odbiorypolnoc.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 stycznia 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:

'101 / K / CWC / 2026 Cewice'

Termin składania ofert upływa we czwartek **15 października 2026r. o godz. 13:00.**

Oferta złożona po terminie nie jest brana pod uwagę.

Wybór oferty

Wpłynięcie jednej ważnej oferty wystarczy, 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).

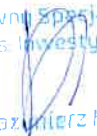
Wobec czynności podjętych przez Zamawiającego w toku postępowania o udzielenie zamówienia na roboty budowlane, oferentom nie przysługuje prawo wnoszenia protestów ani odwołań.

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 pieczęćka Zamawiającego

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottge'a 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000109164
NIP 585-12-22-055
Regon 191251580

(9)

Formularz ofertowy

Data

Oferent :

.....
nazwa i adres

.....
pieczęćka

Po zapoznaniu się z warunkami ZAPYTANIA O CENĘ z dnia 08.10.2026r. niniejszym składamy ofertę na:

**BUDOWA OŚWIETLENIA
w m. PIESKI gm. Cewice
linią kablową YAKXS 4x25mm²**

Oferent deklaruje wykonanie pełnego przedmiotu zamówienia za kwotę:

razem : PLN netto + 23% VAT

słownie netto:

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

Termin związania ofertą wynosi **30** 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 101/K/CWC/2026 z dnia 08.10.2026r..

.....
podpis
uprawnionego przedstawiciela oferenta,
pieczęćka

(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)

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

2)

zwaną dalej **Zamawiającym**,

(9)

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 101/K/CWC/2026 z dnia 2026r. **Wykonawca** zobowiązuje się wykonać następujące roboty budowlane:

**BUDOWA OŚWIETLENIA
w m. PIESKI gm. Cewice
linią kablową YAKXS 4x25mm²**

w zakresie zgodnym z otrzymanymi warunkami ZAPYTANIE O CENĘ nr 101/K/CWC/2026.

2. Termin przekazania terenu robót: bezpośrednio po podpisaniu umowy.
3. Termin zakończenia umowy: **do 30 stycznia 2027r. włącznie.**
4. Integralną część umowy stanowią warunki ZAPYTANIE O CENĘ 101/K/CWC/2026 z dnia 08.10.2026r. 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 informuje 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.

Y

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.

2. Wynagrodzenie umowne obejmuje pełen zakres robót określonych warunkami ZAPYTANIE O CENĘ 101/K/CWC/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.

Energa Oświetlenie Sp. z o.o. ul. Artura Grottgera 7
81-609 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000109164
NIP 585-12-32-055
Regon 191251580

§ 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 zdola 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 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: Krzysztof DUMANOWSKI i Arkadiusz RATAJCZAK - 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 (rękojmią). 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. Rękojmią nie obejmuje źródeł światła.
9. Niniejsza umowa stanowi jednocześnie dokument gwarancyjny w rozumieniu art. 577² 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 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

Przedstawiciel
oświetlenie
Sp. z o.o.
KRS 0000109164
NIP 585-12-22-055
Regon 191251580

ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
T+48 58 769 77 20

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 101/K/CWC/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 wykonywanych 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. Krzysztof DUMANOWSKI kom. 693 100 182 /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 (odbioru etapowe kabli) winny być poświadczane 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 pozostałości po wykonaniu robót.

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

§ 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

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottingera 7
81-609 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000109164
NIP 565-12-32-055
Regon 191251580

p

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 należyłą 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 komisyjnym lub sądowym, jego działalność nie została zawieszona ani nie został złożony wniosek o wszczęcie postępowania z któregośkolwiek 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: odbiorypolnoc.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 któregośkolwiek 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

Energa
Oświetlenie
Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
T+48 58 760 77 20
KRS 0000109164
NIP 565-12-32-055
Regon 191251580

(9)

WYKONAWCA

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 Grottgea 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000142164
NIP 585-12-32-055
Regon 191251580

(9)

P

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
ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000100164
NIP 505-12-32-055
Regon 191251580

- 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).



ELUS spółka z o. o.

83-300 Kartuzy
ul. Kościerska 1A

Pracownia Projektowa

tel.: +48-58-6811538
projekty@elus.pl

EGZ. EOŚ-1 - ORYGINAL

ZALĄCZNIK - 1

PROJEKT BUDOWLANY

Umowa nr EOŚ-1567/2025 z dn. 07.10.2025

WT/2025/UD-Si/33

NAZWA ZAMIERZENIA
BUDOWLANEGO:

**Budowa sieci elektroenergetycznej 0,4kV
oświetlenia drogowego**

ADRES OBIEKTU
BUDOWALNEGO:

**Pieski,
gm. Cewice**

KATEGORIA
OBIEKTU
BUDOWLANEGO:

XXVI

NAZWA JEDNOSKI
EWIDENCYJNEJ:

Cewice 220803_2

NAZWA I NUMER
OBREBU EWIDENCYJNEGO:

Pieski 0011

NUMER DZIAŁEK
EWIDENCYJNYCH:

44/2

NAZWA INWESTORA:
ADRES INWESTORA:

**ENERGA OŚWIETLENIE sp. z o. o.
81-809 Sopot, ul. Artura Grottgera 7**

SPIS ZAWARTOŚCI
PROJEKTU
BUDOWLANEGO:

**I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
II Załączniki projektu budowlanego
III Projekt Techniczny**

Kartuzy, 27.03.2026

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)

1. Zakres rzeczowy projektowanych sieci i urządzeń

Roboty wykonywane przez Energa Oświetlenie sp. z o. o.
- Rejon Usług Oświetleniowych Sierakowice

- | | | |
|------|--|-----------|
| 1.1. | Budowa sieci elektroenergetycznej 0,4kV typu YAKXS 4x25mm ² | - 1/6 m |
| 1.2. | Budowa sieci elektroenergetycznej 0,4kV typu YAKXS 4x35mm ² | - 0,5/5 m |
| 1.3. | Budowa słupów oświetleniowych – stalowych, wysokość 8m | - 1 kpl. |
| 1.4. | Budowa szafki oświetleniowej | - 1 kpl. |

2. Wstęp

2.1. Przedmiot projektu

Przedmiotem projektu jest budowa sieci elektroenergetycznej 0,4kV (kablowej) oświetlenia drogowego na dz. 44/2 obr. Pieski, gm. Cewice.

2.2. Podstawa opracowania

Podstawę opracowania stanowią:

- umowa nr EOŚ-1567/2025 z dn. 07.10.2025,
- wytyczne WT/2025/UD-Si/33,
- inwentaryzacja sieci w terenie,
- plan sytuacyjno-wysokościowy 1:500 z naniesionymi urządzeniami podziemnymi,
- prawo budowlane, normy N SEP-E-001, N SEP-E-002, N SEP-E-004, PN-HD 60364, PN-E-05100-1, PN-13201,
- standardy techniczne Energa Oświetlenie sp. z o. o. wraz z załącznikami.

3. Opis projektu zagospodarowania terenu i opis techniczny instalacji

3.1. Stan istniejący

Aktualne oświetlenie drogowe (dla drogi gminnej, dz. 37) w postaci oprawy i szafki oświetleniowej SO-767/1 znajduje się na istniejącym słupie nr 207/RNKr typu 2xŻN-9 stanowiącym własność Energa-Operator S.A. Istniejąca sieć napowietrzna nn-0,4kV należąca do Energa-Operator S.A. wraz ze słupami ma zostać zdemontowana zgodnie z odrębnym opracowaniem nr OBMBS/83/24047, którego inwestorem jest Energa-Operator S.A. Oddział w Koszalinie (Rejon Dystrybucji w Lęborku).

Na terenie objętym przedmiotową inwestycją znajduje się grunt we władaniu podmiotu prywatnego (dz. 44/2).

3.2. Demontaż istniejącego oświetlenia

Istniejące urządzenia Energa Oświetlenie Sp. z o.o. znajdujące się na słupie nr 207/RNKr typu 2xŻN-9 należy zdemontować zgodnie z pkt. 6.2. Rozbiórkę należy skoordynować z pracami rozbiórkowymi istniejącej linii napowietrznej, planowanymi przez Energa-Operator S.A. na podstawie opracowania OBMBS/83/24047. W przypadku braku koordynacji i wykonaniu rozbiórki istniejącej linii napowietrznej przed przystąpieniem do budowy sieci oświetleniowej, Energa-Operator S.A. w opracowaniu nr OBMBS/83/24047 została zobowiązana do przekazania zdemontowanego wysięgnika, oprawy oświetleniowej oraz szafki oświetleniowej do Energa Oświetlenie Sp. z o.o.

3.3. Projektowana szafka oświetleniowa

Zgodnie z warunkami technicznymi nr WT/2025/UD-Si/33 projektuje się szafkę oświetleniową SO-2/1w5 (dwa pola odpływowe, jednofazowa, z zegarem astronomicznym) o nr SO-767/1. Schemat szafki oświetleniowej na rys. E-03. Układ sterowania oświetleniem poprzez

zegar astronomiczny TIME NET VTC AP. 03. Projektowaną szafkę oświetleniową posadowić na dz. 44/2, przy granicy z dz. 37, przy projektowanej wg odrębnego opracowania (OMBMS/83/24047, inwestor Energa-Operator S.A.) szafki pomiarowej P1-Rs/LZF/F o nr Z5804483. Projektowaną szafkę oświetleniową należy zasilić kablem NA2XY(YAKXS)4x25mm² z projektowanej wg odrębnego opracowania szafki pomiarowej P1-Rs/LZF/F nr Z5804483.

3.4. Projektowana sieć elektroenergetyczna 0,4kV

Projektuje się budowę sieci elektroenergetycznej 0,4kV oświetlenia drogowego (kablowej) typu NA2XY(YAKXS) 4x25mm² od projektowanej szafki oświetleniowej SO-767/1 do projektowanego słupa oświetleniowego nr 1/1 zgodnie z rys. E-01.

Podczas budowy sieci elektroenergetycznej 0,4kV (kablowej) oświetlenia drogowego należy spełniać następujące warunki:

- istniejące rzędne terenu należy przyjąć jako docelowe,
- kabel układać wg wytyczenia geodezyjnego,
- na dno wykopu o głębokości 0,8m należy ułożyć bednarke, przysypać 0,1m warstwą piasku,
- kabel układać na głębokości 0,7m, przysypać 0,1m warstwą piasku, 0,15m gruntu rodzimego, przykryć folią ostrzegawczą i zaspać gruntem rodzimym,
- miejsce wykopu zagęścić,
- przy przejściu przez drogę oraz przy kolizji z istniejącym i projektowanym uzbrojeniem podziemnym kabel układać w rurze osłonowej HDPE50, końce wszystkich rur odpowiednio zabezpieczyć kształtkami termokurczliwymi,
- w miejscach skrzyżowań i zbliżeń prace wykonać ręcznie,
- kabel ułożony w ziemi należy zaopatrzyć na całej długości w trwałe oznaczniki rozmieszczone w odstępach nie większych niż 10 m oraz w miejscach charakterystycznych tj.: skrzyżowaniach itp.; szczegóły opisów uzgodnić na etapie wykonawstwa w Energa Oświetlenie sp. z o. o. - Rejon Usług Oświetleniowych Sierakowice; stosować opisy zgodne ze standardami Energa Oświetlenie sp. z o. o.,
- zachować pozostałe wymagania zgodnie z normą N SEP-E-004.

Projektowany słup 1/1 należy uziemić zgodnie ze schematem E-02. W tym celu wykonać uziom pionowy S/tZn ϕ 16 o dł. 12m. Rezystancja uziemienia musi być nie większa niż 10 Ω ($R \leq 10\Omega$). Bednarke S/tZn25x4 uziemiającą projektowany słup wprowadzić na bolec zerowy listwy zaciskowej w słupie. Przed rozpoczęciem wykopów trasa sieci elektroenergetycznej 0,4kV (kablowej) oświetlenia drogowego podlega wytyczeniu przez uprawnionego geodetę.

3.5. Projektowane oświetlenie drogowe

Projektowany słup oświetleniowy zlokalizować w miejscu demontowanego wg odrębnego opracowania (OMBMS/83/24047, inwestor Energa-Operator S.A.) słupa elektroenergetycznego nr 207/RNkr typu 2x $\dot{Z}$ N-9 zgodnie z rys E-01. Oświetlenie drogowe w zastosowaniu doraźnym stąd nie określono klasy oświetleniowej dla jezdni oraz nie przeprowadzono obliczeń natężenia oświetlenia.

Zaprojektowano słup stalowy o wysokości 8 m typu Galaxie P prod. VALMONT z wysięgnikiem o długości 0,3m i nachyleniu 5°. Kolor słupa uzgodnić na etapie wykonawstwa z Energa Oświetlenie sp. z o. o. – Rejon Usług Oświetleniowych Sierakowice. Projektowany słup posadowić na prefabrykowanym fundamencie F-100V/43. Fundament posadowić 50mm ponad docelowy poziom terenu, śruby mocujące słup zabezpieczyć kapturkami ochronnymi. Fundament należy zabezpieczyć poprzez dwukrotne pomalowanie roztworem abizolu, a trzon słupa przez pomalowanie farbą na ocynk do wysokości 30cm nad poziom terenu. Projektowany słup ustawić wewnątrz przeciwnie do kierunku ruchu pojazdów. Słup należy wyposażyć w tabliczkę bezpiecznikową – zaciskową przelotową w pionowym układzie śrub zgodnie

z wymaganiami Energa Oświetlenie sp. z o. o. Tabliczkę wyposażyć we wkładki Wts2A. Zamknięcie pokryw wnek śrubami M-8 imbusowymi, wpuszczanymi. Na tabliczce słupowej żyły kabla układać w tzw. choinkę. Wszelkie połączenia śrubowe przekonserwować po montażu. Do opisanie numerów słupa zastosować farbę na ocynk. Schemat jednokreskowy projektowanego oświetlenia drogowego na rys. E-02.

Na wysięgniku zamontować oprawę oświetleniową zdemontowaną ze słupa nr 207/RNKr typ 2xŻN-9. Oprawę na słupie zasilić przewodami YDY 3x1,5mm². Plan rozmieszczenia słupa przedstawiono na rys. E-01. Zestawienie elementów oświetlenia drogowego przedstawiono w pkt. 6.

3.6. System ochrony od porażeń i układ sieci

Ochrona przeciwporażeniowa powinna spełniać wymagania:

-PN HD 60364-4-41, Instalacje elektryczne w obiektach budowlanych. Ochrona przeciwporażeniowa.

-N SEP-E-001, Sieci elektroenergetyczne niskiego napięcia. Ochrona przeciwporażeniowa,

-N SEP-E-004, Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe, projektowanie i budowa

Oprócz podstawowej ochrony od porażeń, jaką jest izolacja i budowa zastosowanych materiałów oraz urządzeń, należy zastosować środek ochrony przy uszkodzeniu – samoczynne wyłączanie zasilania w układzie sieciowym TN-C. Wykonać połączenie konstrukcji słupa z zaciskiem PEN linii przewodem LgY10żo. Projektowany słup należy uziemić zgodnie ze schematem E-02. Rezystancja uziemienia musi być nie większa niż 10Ω ($R \leq 10 \Omega$).

Ochronę przeciwporażeniową instalacji odbiorczej wykonać zgodnie z normą PN-HD 60364-4-41. Warunki skuteczności samoczynnego wyłączania zasilania należy sprawdzić poprzez wykonanie odpowiednich pomiarów.

3.7. Wpływ inwestycji na środowisko i zagospodarowanie terenu

Roboty należy prowadzić zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, normami i przepisami ogólnymi z zakresu ochrony środowiska (nienaruszanie korzeni drzew, krzewów, przywrócenie do stanu pierwotnego). Skarpy i rowy należy odtworzyć, wyprofilować i obsiać trawą. Przejścia w obrębie systemu korzeniowego drzew oraz zakrzewienia należy wykonać w rurach osłonowych i omijać w odległości minimum 1,5m, w sposób nie szkodzący systemowi korzeniowemu drzewa lub metodą przewiertu sterowanego.

Inwestycja nie ma wpływu na środowisko naturalne oraz nie należy do przedsięwzięć, o których mowa w art. 59 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

3.8. Opinia geotechniczna

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 27 kwietnia 2012 r (Dz. U. z 27 kwietnia 2012 r poz. 463) w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych wszystkie występujące grunty na trasie inwestycji są gruntami nośnymi i są ciągłe litologicznie, warunki gruntowe zaliczamy do prostych. Poziom posadowienia kabla jest około 0,7m/1,1m, fundamentu złącz kablowych 0,5m, fundamentu słupa 1,2m poniżej poziomu terenu, dlatego obiekt zaliczany jest do I kategorii geotechnicznej.

Na poziomie planowanej inwestycji nie występuje woda gruntowa, czyli nie ma potrzeby odwadniania.

3.9. Obszar oddziaływania inwestycji

Obszar oddziaływania obiektu zgodnie z art. 3 pkt 20 i art. 5 pkt 1 ustawy Prawo Budowlane z dn. 7 lipca 1994 r z późniejszymi zmianami obejmuje nieruchomości: dz. nr 44/2 obr. Pieski 0011, gm. Cewice ujęte w niniejszym opracowaniu zgodnie z rys E-01 i mieści się w całości na

Energa Oświetlenie
Sp. z o.o.
ul. Astora Grottego 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000109164
NIP 505-12-32-055
Regon 191251580

działkach na których został zaprojektowany zgodnie z §13a pkt 2 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dn. 22 września 2015 r (Dz. U. poz. 1554 z dn. 07.10.2015r) oraz zgodnie z normą N-SEP-E-004 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe”.

3.10. Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

Teren objęty przedmiotową inwestycją nie znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej i nie występują na nim zabytki lub obiekty wymagające ochrony dziedzictwa kultury oraz nie podlega ochronie na podstawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

3.11. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego

Teren objęty przedmiotową inwestycją nie zawiera się w obszarze górniczym.

3.12. Informację i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi

Przedmiotowa inwestycja nie stanowi zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników i ich otoczenia.

4. Uwagi końcowe

Przed zamierzonym terminem rozpoczęcia robót budowlano - montażowych Wykonawca jest zobowiązany zgłosić ten fakt do właściwych instytucji branżowych - gestorów sieci w terminie określonym w art. 41 ust.4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r - Prawo Budowlane Dz. U. Nr 89 z 1994 r. poz. 414 i w załączonych uzgodnieniach. Całość robót należy wykonać zgodnie z wymogami normy N-SEP-E-004 oraz Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych. Wszelkie roboty związane z pracami na czynnych urządzeniach będących własnością ENERGA Oświetlenie Sp. z o. o. – Rejon Usług Oświetleniowych w Sierakowicach należy uzgadniać na roboczo z przedstawicielami w/w.

Do odbioru technicznego dostarczyć protokoły pomiarów rezystancji izolacji kabli, skuteczności samoczynnego wyłączania zasilania, pomiar rezystancji uziemienia oraz inwentaryzację geodezyjną powykonawczą.

Teren po pracach ziemnych przywrócić do stanu pierwotnego.

W projekcie wzięto pod uwagę postanowienia opinii ZUDP nr 6630.166.2025 z dn. 12.12.2025r.

ENERGA
Oświetlenie
Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-808 Sopot
T +48 59 769 77 20
KPS 0000109164
NIP 565-12-32-055
Regon 191251580

(9)

Data: 24.10.2025 r.

Uzgodniono projekt: Budowa sieci elektroenergetycznej 0,4 kV oświetlenia drogowego gm. Cewice, obr.0011 Pieski, dz. 44/2

Uzgodnienie ważne 2 lata od w/w daty

1. Wykonawca zobowiązuje się pokryć wszelkie straty (w tym uszkodzenia kabla oświetleniowego) poniesione przez Energa Oświetlenie sp. z o.o., w wyniku prowadzonych przez niego prac.
2. W miejscach skrzyżowań odkopane kable elektroenergetyczne osłonić rurami ochronnymi zgodnie z zaleceniami Normy N SEP –E004.
3. Rozpoczęcie robót zgłosić na 7 dni do Energa Oświetlenie Sp. z o.o. celem ustalenia bliższych szczegółów wystąpienia kolizji, zbliżeń z urządzeniami elektroenergetycznymi.
4. Przy wykonywaniu robót, napotkane urządzenia energetyczne traktować jako czynne (pod napięciem mogące grozić porażeniem) – zachować szczególne warunki bezpieczeństwa i natychmiast powiadomić właściciela urządzeń.
5. Na skrzyżowaniach i zbliżeniach projektowanych sieci z istniejącą siecią Energa Oświetlenie Sp. z o.o. prace wykonywać z zachowaniem szczególnej ostrożności, sprzętem ręcznym oraz Normą SEP-E-004
6. Odkryte kable podlegają etapowemu odbiorowi przez Energa Oświetlenie Sp. z o.o. (zgłoszenie pisemnie, telefoniczne lub pocztą elektroniczną).
7. Zachować odległości projektowanej zabudowy od istniejących linii napowietrznych i kablowych zgodnie z Normami PN-E-05100-1 N SEP-E-003.
8. Ewentualne usunięcie istniejących sieci elektroenergetycznych z terenu wymaga opracowania projektu technicznego i wykonania przebudowy na koszt Inwestora.
9. Przed rozpoczęciem robót wykopać przekopy kontrolne dla zinwentaryzowania tras istniejących kabli energetycznych.
10. Zachować odstęp od infrastruktury oświetlenia drogowego min 1 m
11. WP/2025/UD-SI/33

Kontakt:

Dział Realizacji Usług Sierakowice, ul. Brzozowa 3, 83-340 Sierakowice

emilia.qlodowska2@energa.pl;

tel. kontaktowy 723 306 010

Specjalista ds. Oświetlenia
Dział Realizacji Usług Sierakowice

Emilia Qlodowska

Energa Oświetlenie Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgen 81-809 Sopot
T+48 58 760 77 20
KRS 0000109164
NIP 565-12-32-055
Regon 191251580

(9)

Znak sprawy: 6630.166.2025

Na podstawie art. 7d pkt 2 oraz 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1752 z późn. zm.)

Przedmiot narady:	Budowa sieci elektroenergetycznej nn-0,4kV oświetlenia drogowego na dz. 44/2, obr. 0011 Pieski, gm. Cewice
Lokalizacja:	Pieski, dz.: 44/2
Wnioskodawca:	GNUTEK MICHAŁ ul. Kościerska 1a, 83-300 Kartusy
Inwestor:	ENERGA OŚWIETLENIE SP.ZO.O ul. Artura Grottgera 7, 81-809 Sopot
Projektant:	MICHAŁ GNUTEK Inne upr.: budowlane: POM/0167/PWBE/17
Przewodniczący:	Marcin Janczak Starszy Geodeta
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	24.11.2025 r.
Charakterystyka:	INWESTOR: ENERGA OŚWIETLENIE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Artura Grottgera 7, 81-809 Sopot, NIP:5851232055, REGON:191251580;

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	Przedstawiciel Branży Gazowniczej-Polska Spółka Gazownictwa sp.z o.o 33-100 Tarnów Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku,Gazownia w Rumi- 33-100 Tarnów ul.Wojciecha Bandrowskiego 16 ,Zakład Gazowniczy w Gdańsku ul.Wałowa 41/43 84-230 Rumia ul.Hodowlana 21 elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgodniono - bez uwag Energia Oświetlenie Sp. z o.o. (9)	Winicjusz Broszkowski ul. Artura Grottgera 81-809 Sopot T: 48 58 760 77 20 KRS 0000709164 NIP 565-12-32-055 Regon 191251500
2		Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	

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

	Przedstawiciel Branży Energetycznej-Energa Operator S.A Oddział w Koszalinie Rejon Dystrybucji w Lęborku Dział Dokumentacji Energetycznej Lębork ul.Krzywoustego 34a		
3	Przedstawiciel Branży Telewizji Kablowej "Scorpion"-Scorpion Computer Marcin Cygert Lębork ul.Sienkiewicza 22 elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgodniono pozytywnie	Marcin Cygert
4	Przedstawiciel Branży Telekomunikacyjnej Orange Polska S.A	Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	
5	Przedstawiciel Branży Wodno-Kanalizacyjnej-Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o w Lęborku Lębork ul.Pionierów 2 elektroniczny	Stanowisko pozytywne Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Lęborku informuje, że nie jest jednostką właściwą do uzgodnienia projektu, gdyż wskazany w projekcie obszar znajduje się w miejscowości, której MPWiK nie obsługuje.	Łukasz Iwosa
6	Przedstawiciel Branży Drogowej Gminnej w Gminie Cewice Urząd Gminy Cewice ul.Wncentego Witosa 16	Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	
7	Przedstawiciel Branży Telewizji Kablowej Słupsk-Kanał 6 Sp.z o.o 76-200 Słupsk ul.Bora Komorowskiego 7	Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	
8	Przedstawiciel Branży Wodno-Kanalizacyjnej w Gminie Cewice Urząd Gminy Cewice ul.Wincentego Witosa 16	Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	
9	Przedstawiciel Branży Telewizji Kablowej "USTKA" Sp. z o.o. 76-200 Słupsk, ul. Eugeniusza Romera 5/90	Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	
10	Przedstawiciel branży drogowej powiatowej-Zarząd Dróg Powiatowych w Lęborku ul.Czołgistów 5A Lębork Lębork ul.Czołgistów 5A elektroniczny	Stanowisko pozytywne Inwestycja zlokalizowana poza obszarem dróg powiatowych - brak uwag.	Adam Jeliński
11	Przedstawiciel Energa Oświetlenie-Energa Oświetlenie Sp.z o.o 81-855 Sopot ul.Rzemieślnicza 17/19 elektroniczny	Stanowisko pozytywne	Emilia Głodowska
Wnioskodawca		Energa Oświetlenie Sp. z o.o. ul. Artura Grottgera 7 81-600 Sopot T +48 58 763 177 21 KRS 1436011931 NIP 581-12-32 000 Regon 191251530	GNUTEK MICHAŁ

Dokument wygenerował(a): Marcin Janczak, dn. 12-12-2025 07:39:09

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

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

Z upoważnienia
Marcin Janczak Starszy Geodeta



Signed by /
Podpisano przez:

Marcin Kazimierz
Janczak

Date / Data: 2025-

12-12-07:39

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 2023 r. poz. 1752 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 2023 r. poz. 1752 z późn. zm.).
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1752 z późn. zm.).

Energia
Oświetlenie
Sp. z o.o.

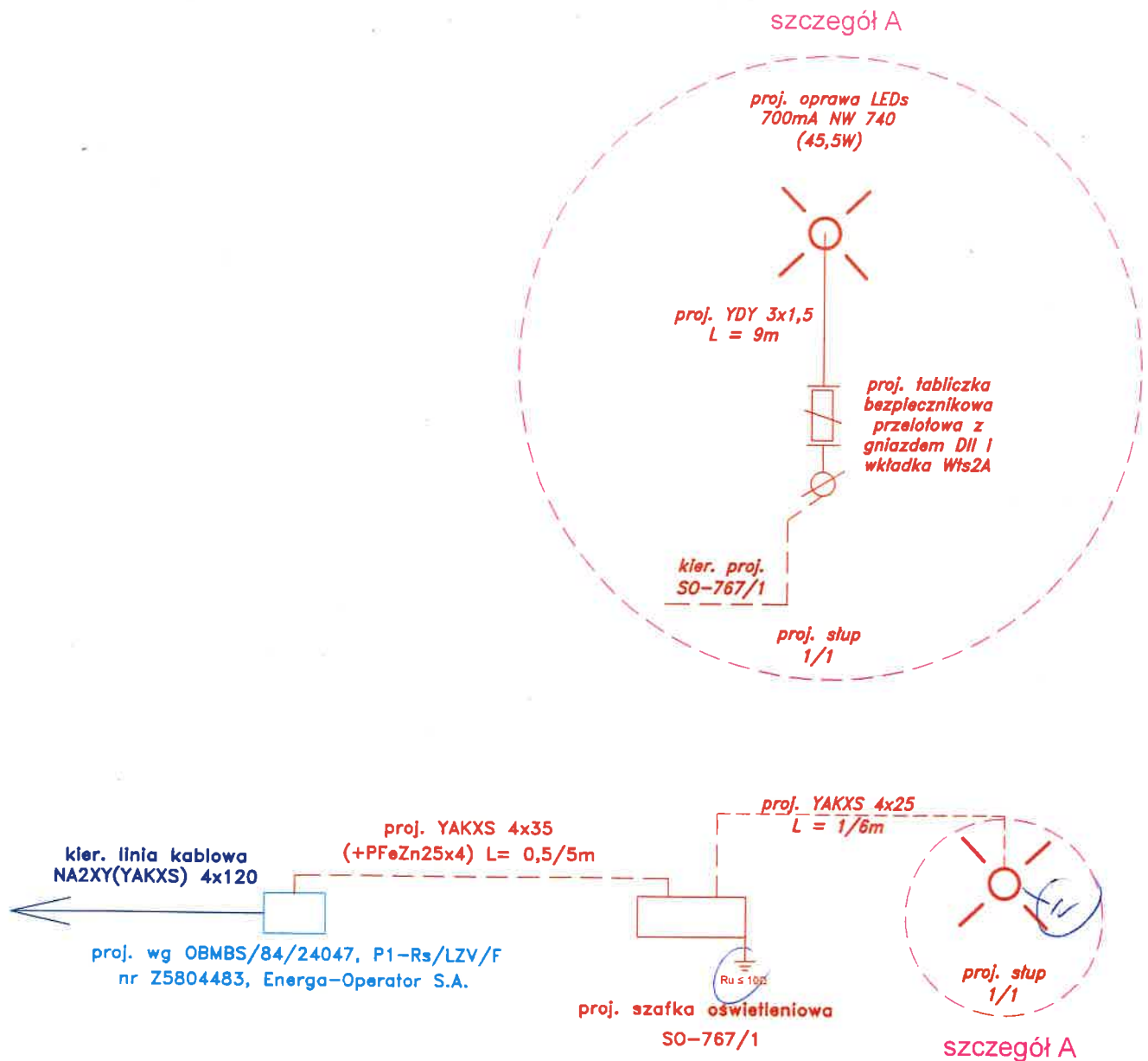
(9)

ul. Artura Grottgefa
81-609 Sopot
T+48 58 760 77 20
KRS 0000109164
NIP 585-12-32-055
Regon 191251580

Dokument wygenerował(a): Marcin Janczak, dn. 12-12-2025 07:39:09

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



UWAGI:

1. Zamknięcie pokryw wnek śrubami M-8 imbusowymi, wpuszczanymi. Fundamenty posadowić 50mm ponad docelowy poziom terenu.
2. Żyły kabla na tabliczce słupowej układać w tzw. choinkę.
2. Rezystancja uziemienia $R_u \leq 10\Omega$
3. Układ sieci TN-C.

Energa
Oświetlenie
Sp. z o.o.
ul. Artura Grottgera 7
81-809 Sopot
T +48 58 760 77 20
KRS 0000109164
NIP 565-12-32-055
Regon 191251580

(9)

Legenda:

- proj. kabel 0,4kV
- ⊗ proj. słup stalowy 8m,
fundament F-100V/43
oprawa oświetleniowa
- |— proj. uziom pionowy S/Zn Ø16, L=12m
- proj. szafka oświetleniowa
- szafka pomiarowa Energa-Operator S.A.



ELUS spółka z o.o.
83-300 Kartuszy
ul. Kościarska 1A

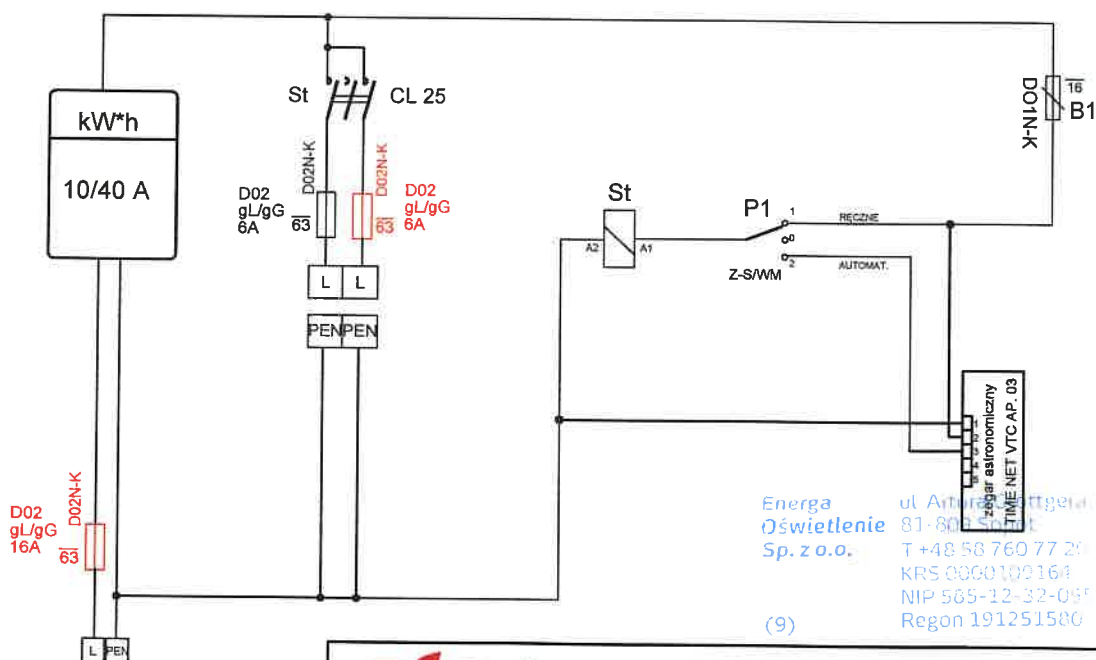
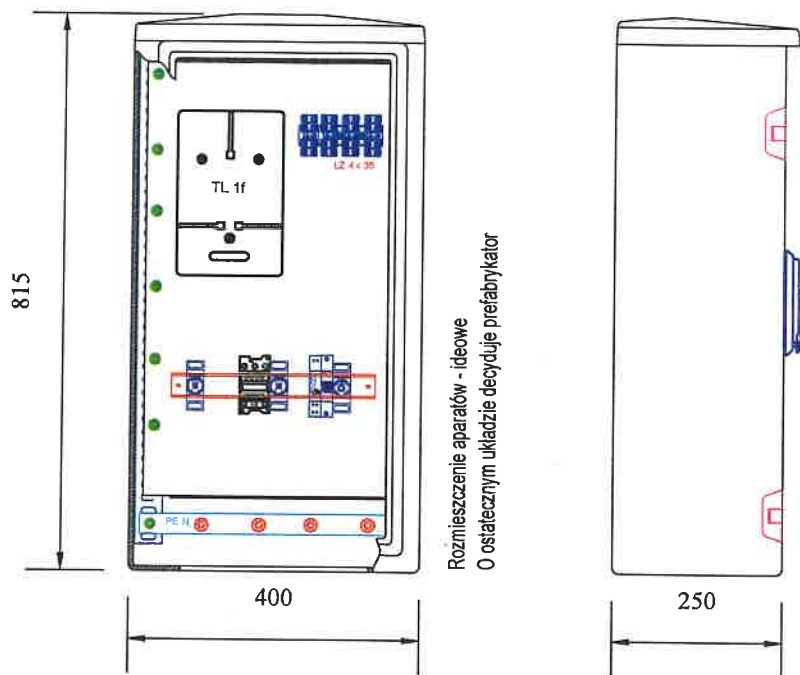
Pracownia Projektowa
tel.: +48-58-6811538
projekty@elus.pl

Tytuł rysunku:	Schemat jednokreskowy sieci elektroenergetycznej 0,4kV oświetlenia drogowego Budowa sieci elektroenergetycznej 0,4kV oświetlenia drogowego obr. Pieski 0011, dz. 44/2, gm. Cewice		
Nazwa i adres obiektu budowlanego:	Budowa sieci elektroenergetycznej 0,4kV oświetlenia drogowego gm. Cewice, obr. 0011 Pieski, dz. 44/2		
Inwestor:	ENERGA OŚWIETLENIE SP. Z O.O. ul. Artura Grottgera 7 81-809 Sopot	Nr zadania inwestycyjnego:	WT / 2025 / UD-Si / 33 EOŚ - 1567 / 2025
Projektant:	mgr. inż. Michał Gnutek specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroterm.	Nr uprawnień:	POM/0167/PWBE/17
Sprawdzający:	inż. Karol Kummer specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroterm.	Nr uprawnień:	POM/0006/PWOE/11
		Podpis:	27.03.2026
		Podpis:	27.03.2026
		Nr rys.:	E-02
		Skala:	

SO-2/1w5

Układ sterowania:

Przełącznik zmierzchowy



ELUS spółka z o.o.

83-300 Kartuzy
ul. Kościarska 1A

Pracownia Projektowa

tel.: +48-58-6811538
projekty@elus.pl

Tytuł rysunku:	Schemat jednokreskowy szafki oświetleniowej Budowa sieci elektroenergetycznej 0,4kV oświetlenia drogowego obr. Pieski 0011, dz. 44/2, gm. Cewice			
Nazwa i adres obiektu budowlanego:	Budowa sieci elektroenergetycznej 0,4kV oświetlenia drogowego gm. Cewice, obr. 0011 Pieski, dz. 44/2			
Inwestor:	ENERGA OŚWIECENIE SP. Z O.O. ul. Artura Grottgera 7 81-809 Sopot		Nr zadania inwestycyjnego: WT / 2025 / UD-Si / 33 EOŚ - 1567 / 2025	
Projektant:	mgr. inż. Michał Gnutek specjalność: instalacje w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroinstalacyjnych	Nr uprawnień: POM/0167/PWBE/17	Podpis:	Data: 27.03.2026
Sprawdzający:	inż. Karol Kummer specjalność: instalacje w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroinstalacyjnych	Nr uprawnień: POM/0006/PWOE/11	Podpis:	Data: 27.03.2026

-15-

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala mapy 1:500

ID zgłoszenia: 6640.1909.2025

Wykonali:

mgr inż. Mirosław Brzezinski
upr. zawodowe nr: 20760

Nr zam. 254405

Data opracowania mapy: 13.01.2025r.

Sekcje mapy: 6.221.9.11.1 (t. 1.3, 3.1)

Układ wsp. płaskich:

PL-2000 strefa 6 (18°)

Układ wysokościowy:

PL-EUR 2007-NH

Zakres opracowania

Mapę wykonano bez ustalenia służebności gruntowych.

Mapę wykonano bez ustalenia służebności gruntowych.
Nie wyklucza się istnienia innych, nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie
były zgłoszone do inwentaryzacji, lub o których brak jest informacji w instytutach branżowych.

Proświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac
geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny
pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy
odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych 6640.1909.2025

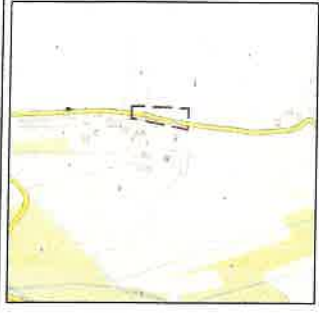
Organ służby geodezyjnej, który
otrzymał zgłoszenie
Starosta Łębarski
ul. Czekajstów 5
84-300 Łębań

Nr oraz data sporządzenia dokumentu
zawierającego pozytywny wynik weryfikacji
z dnia 2025.11.21
Protokół numer:
6640.1909.2025_26075

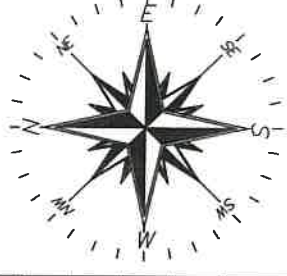
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień
zawodowych kierownika prac
mgr inż. Mirosław Brzezinski
upr. zaw. nr 20760

Dokument podpisany
przez MIROSŁAW
BRZEZIŃSKI
Data: 2025.11.21
13:07:59 CET

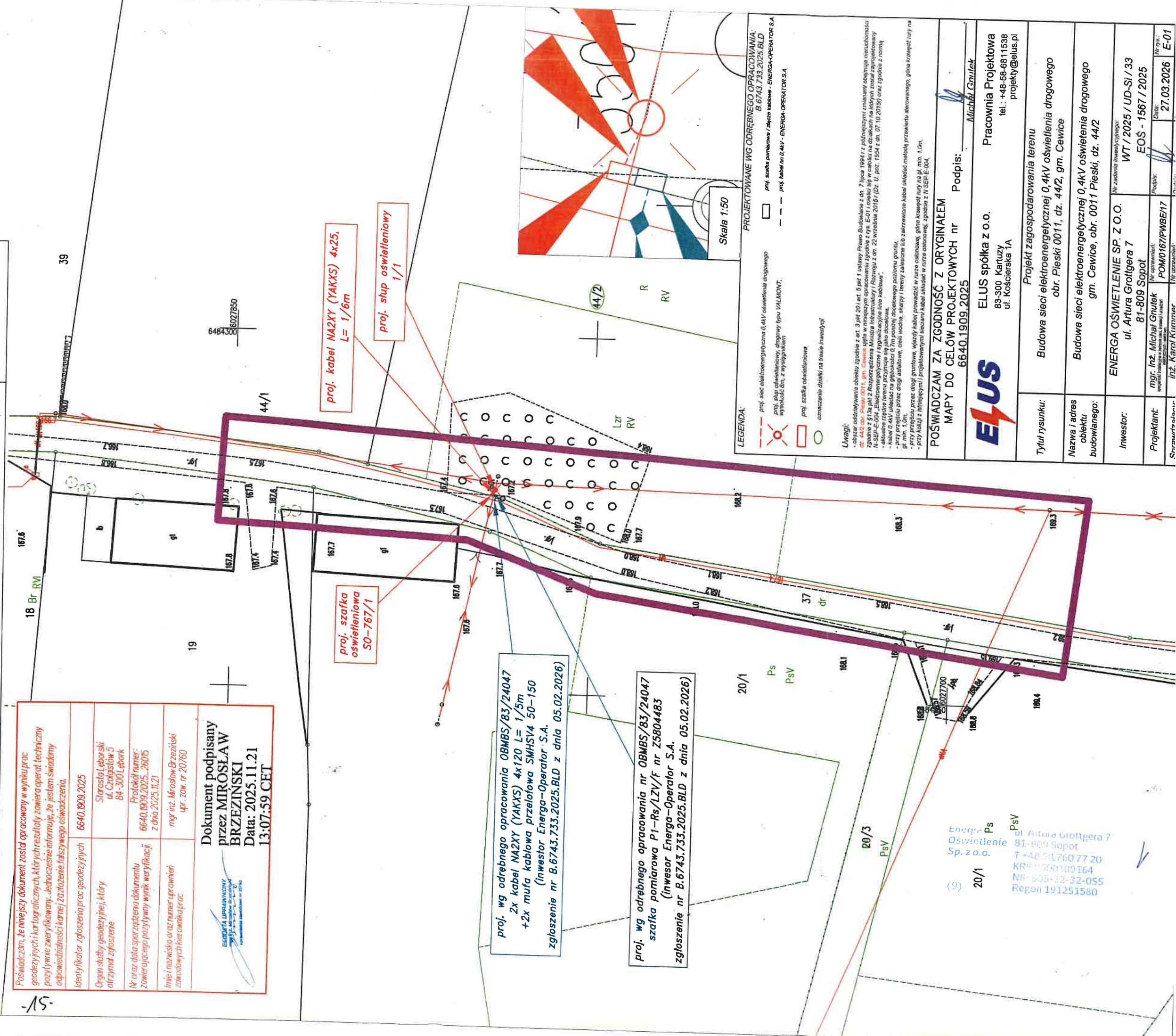
ORIENTACJA



Dokument podpisany
przez MIROSŁAW
BRZEZIŃSKI
Data: 2025.11.21 13:08:33
CET



-15-



proj. szafka
oświetleniowa
SO-767/1

proj. kabel NA2XY (YAKXS) 4x25,
L= 1/6m

proj. słup oświetleniowy
1/1

proj. wg odrębnego opracowania OBMS/83/24047
2x kabel NA2XY (YAKXS) 4x120 L= 1/5m
+2x mufa kablowa przelotowa SMHSV4 50-150
(inwestor Energo-Operator S.A.
zgłoszenie nr B.6743.733.2025.BLD z dnia 05.02.2026)

proj. wg odrębnego opracowania nr OBMS/83/24047
szafka pomiarowa P1-Rs/LZY/F nr Z5804483
(inwestor Energo-Operator S.A.
zgłoszenie nr B.6743.733.2025.BLD z dnia 05.02.2026)

LEGENDA:
- - - - - proj. sieć elektroenergetyczna 0,4kV oświetlenia drogowego
- - - - - proj. szafka pomiarowa / szafka kablowa - ENERGA-OPERATOR S.A.
- - - - - proj. kabel m. 0,4kV - ENERGA-OPERATOR S.A.
- - - - - proj. szafka oświetleniowa
- - - - - oznaczenie działki na trasie inwestycji

Uwagi:
- obiekty oddziaływania obiektu zgodnie z art. 3 pkt 20) art. 5 pkt 1 ustawy Prawo Budowlane z dn. 7 lipca 1994 r. z późniejszymi zmianami obejmujące nieruchomości
zgodnie z 6139 pkt 2 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dn. 22 września 2015 r. (Dz. U. poz. 1554 z dn. 07.10.2015) oraz zgodnie z normą
N-SEP-E-004. Elektronizacja infrastruktury drogowej - systemy zarządzania siecią kablową
- aktualne rzędnice terenu przynajmniej 1:500
- kabel 0,4kV ułożony na głębokości 0,7m poniżej docelowego poziomu gruntu
- przy przejściu przez drogi asfaltowe, ciekłowodne, skłapy i tereny zabudowane lub zakreślone kable ułożone metodą przewiercenia sterowanego, góra krawędzi tury na
gr. min. 1,0m.
- przy przejściu przez drogi gruntowe, wyjątki kable prowadzić w rurze ochronnej, góra krawędzi tury na gr. min. 1,0m.
- przy kładzie z blinowymi i projektowymi sieciami kable ułożyć w rurze ochronnej, zgodnie z N-SEP-E-004.

POŚWIADCZAM ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH nr 6640.1909.2025
Podpis:

ELUS
ELUS spółka z o.o.
83-300 Kartuzy
ul. Kościelna 1A
Pracownia Projektowa
tel.: +48-58-6811538
projekty@elus.pl

Tytuł rysunku:	Projekt zagospodarowania terenu		
Nazwa i adres obiektu budowlanego:	Budowa sieci elektroenergetycznej 0,4kV oświetlenia drogowego obr. Pieski 0011, dz. 44/2, gm. Cewice		
Inwestor:	Budowa sieci elektroenergetycznej 0,4kV oświetlenia drogowego gm. Cewice, obr. 0011 Pieski, dz. 44/2		
Projektant:	ENERGA OŚWIECZENIE SP. Z O.O. ul. Artura Grottera 7 81-809 Sopot		
Strona 1 z 1	Nr zadania inwestycyjnego: WT / 2025 / UD-Si / 33 EOS - 1567 / 2025		
mgr inż. Michał Gnutek	Podpis:		
mgr inż. Karol Kummer	Podpis:		
Nr uprawnień: POM0167/PWB/17	Data: 27.03.2026		
Nr uprawnień: E-01	Data: 27.03.2026		