

Płock, 29.01.2026

Energa  
Oświetlenie Sp. z o.o.  
(20)

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

## ZAPYTANIE O CENĘ 3 / M / ZK / 2026 na

### Remont i modernizacja oświetlenia (12 kpl) gm. Wieczfnia Kościelna m. Kulany – Wieczfnia Kościelna

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

Postępowanie, którego dotyczy niniejszy dokument, opatrzone jest znakiem **3/M/WK/2026**.  
Oferenci we wszystkich kontaktach z Zamawiającym powinni powoływać się na ten znak.

Pracownikiem upoważnionym do kontaktów z oferentami i składania wyjaśnień jest p. Kamil Kukulski kom. 723 306 012,  
[kamil.kukulski@energa.pl](mailto:kamil.kukulski@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 uproszczoną dokumentację. Wykonawca zobowiązany będzie 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 wymianą **12 kpl.** słupów betonowych WZ-9 na betonowe EPV demontażem i montażem **12 kpl** opraw LED w gm. Wieczfnia Kościelna m. Kulany – Wieczfnia Kościelna na działkach będących własnością Miasta Mława. Zakres robót przedstawiono tabelarycznie w Załączniku nr 4.

Remontowana sieć oświetleniowa zasilana ze stacji: wskazanych w załączniku nr 4.

#### Wymiana obejmuje:

słupy wskazane na schematach (12 kpl.).

Słupy w terenie NIE posiadają numeracji.

W niniejszych materiałach odwołujemy się do numeracji wskazanej na schematach sieci (Załącznik nr 1).

stare słupy:	betonowe WZ-9 Wykonawca utylizuje własnym staraniem i na swój koszt	12 kpl.
stare wysięgniki:	stalowe, Wykonawca przekazuje na złom na konto EOŚ	12 kpl.

nowe słupy:	Betonowe EPV	12 kpl.
nowe wysięgniki:	wg. tabeli szczegółowej robót zał. 4	12 kpl.

stare oprawy:	do ponownego montażu na nowych słupach	12 kpl.
nowe oprawy:	nowe oprawy LED	0 kpl.

#### Dodatkowo:

- montaż **50 m** nowej linii oświetleniowej wykonanej przewodem **AsXSn 2x25mm<sup>2</sup>**

Wszystkie nowe słupy stalowe wyposażone w **nowe** złącza bezpiecznikowe IZK.

Słupy posadowione są: asfalt, chodnik, pobocze nieutwardzone - 12 szt.

#### Zakres robót objętych niniejszym postępowaniem obejmuje:

##### **Demontaż starego słupa oświetleniowego:**

- demontaż nawierzchni wokół słupa,
- demontaż słupa wraz z ustojem/fundamentem,
- demontaż wysięgników,
- demontaż znaków/reklam znajdujących się na słupie (drogowe, wodociągowe, informacyjne itp.),

- demontaż oprawy wraz ze źródłem światła,
- demontaż wyposażenia elektrycznego słupa – demontowane złącza bezpiecznikowe bez odzysku;

**Montaż nowego słupa oświetleniowego:**

- montaż nowego słupa z wysięgnikiem i fundamentem; dół słupa zabezpieczony przed wilgocią do wys. 30 cm ponad poziom gruntu; śruby mocujące słup do fundamentu zabezpieczone kapturkami termokurczliwymi,
- montaż zdemontowanej oprawy po jej oczyszczeniu, przekonserwowaniu i umyciu klosza,
- montaż **NOWYCH kompletnych złączy bezpiecznikowych IZK; żyły kabla zaizolowane rurkami termokurczliwymi o właściwej kolorystyce, z uwzględnieniem podziałów sieci oświetleniowej**; w słupach z dwiema oprawami **KAŻDA oprawa** winna być **zabezpieczona oddzielnym bezpiecznikiem**,
- montaż nowej instalacji elektrycznej wewnątrz słupa (w tym przeciwporażeniowej) – nowe przewody od złączy IZK do oprawy,
- wykonanie instalacji przeciwporażeniowej wszystkich wymienianych słupów przewodem **Cu min 10mm<sup>2</sup>**,
- wykonanie przedłużenia wszystkich kabli wchodzących do wymienianych słupów (w przypadku zbyt krótkich kabli zasilających) - należy założyć wykonanie 2 muf kablowych,
- montaż na kablach **NOWYCH rurek termokurczliwych o właściwej kolorystyce**,
- wykonanie **estetycznych i trwałych oznaczników na kablach** we wnękach słupowych (YAKY 4x..., kierunek słup nr ..)
- odtworzenie uziemień, a w przypadku ich braku wykonanie **nowych** uziemień **wskazanych na schemacie**,
- wykonanie pomiarów rezystancji izolacji **WSZYSTKICH wypinanych** kabli,
- wykonanie pomiarów skuteczności ochrony przeciwporażeniowej,
- wykonanie pomiarów rezystancji uziemień,
- **estetyczne i trwałe** nadanie numeracji słupów od strony jezdni **czarną farbą na ocynk**,
- wykonanie prawidłowego **fazowania**,
- przywrócenie znaków/reklam, które znajdowały się na słupie (**trwałe mocowanie** w oparciu o opaski zaciskowe z tworzyw sztucznych lub gotowe rozwiązania nie niszczące powierzchni ocynkowanych),
- naprawa nawierzchni wokół słupów wraz z zagęszczeniem gruntu.
- kable zasilające wprowadzone do fundamentów ułożone w rurach osłonowych (AROT karbowana fi75) Rura na odcinku od 0,5m przed wprowadzeniem do fundamentu – do wysokości dolnej części otworu wnęki słupowej.
- Po wprowadzeniu kabli w rurach osłonowych, fundament wypełnić piaskiem. Wykop wokół fundamentu wypełnić piaskiem zagęszczając go warstwowo.
- fundament przed wypełnieniem piaskiem zgłosić do odbioru etapowego, szczegóły odbiorów zostaną ustalone przez DRU Mława.
- minimalna wysokość umieszczenia złączy kablowych słupowych IZK w nowych słupach to  $\frac{3}{4}$  wysokości otworu wnęki słupowej (możliwe skrócenie, lub przedłużenie żył).
- We wszystkich wymienionych słupach umieścić nowe tabliczki opisowe. W treści tabliczek powinny znaleźć się następujące informacje: „EOŚ” - typ kabla - kierunek kabla - ,tabliczki wykonane z **ELASTYCZNEGO** tworzywa sztucznego z trwałym (niezmywalnym i nieścieralnym) nadrukiem lub grawerunkiem, umocowane do żył poszczególnych kabli.
- minimalna odległość posadowienia słupa: 0,5m od jezdni (od krawędzi jezdni do krawędzi słupa).
- regulowanie korony drzew w pobliżu oprawy w obszarze padającego strumienia światła i min 0,5m od samej oprawy oświetleniowej oraz konstrukcji słupa.
- gwinty fundamentów pokryte substancją smarującą i zakryte dedykowanymi osłonami z tworzywa sztucznego.
- każdy wymieniony słup należy uziemić, zaciski przewodów ochronnych w słupie pokryć substancją smarującą. Pomiary rezystancji uziemienia każdego słupa załączyć do dokumentacji powykonawczej.
- numeracja słupów wg schematu sieci wydane go przez ENERGA Oświetlenie. Numeracja naniesiona nieścieralną i niezmywalną farbą. Numeracja naniesiona na wysokości 2m. Wysokość liter: 7cm (+/-1cm). Szczegóły uzgodnić z działem technicznym ENERGA Oświetlenie DRU Płock.

Oferta winna obejmować cały wskazany 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.
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, a także sporządzenie harmonogramu robót oraz powiadomienie o nich zainteresowane instytucje, podmioty i gestorów sieci.



**Wymiana słupów musi odbywać się w taki sposób, aby NIE dopuścić do pozbawienia ulicy oświetlenia !**

3. Prace uzgodnić i prowadzić pod nadzorem EOS. Dopuszczenie do prac realizowane będzie przez EOS nieodpłatnie. Ewentualne koszty wyłączeń/przełączeń ze strony ENERGA - OPERATOR SA Oddział w Płocku, 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 Ciechanów p. Jarosław Dudzik kom. 601 442 100 /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. 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.
5. Słup stalowe posadowić drzewiczkami od strony chodnika, aby umożliwić swobodny dostęp do wnętrza słupowej. Jeżeli takie posadowienie słupa nie zapewnia swobodnego dostępu do wnętrza słupowej, słup posadowić drzewiczkami w kierunku przeciwnym do ruchu pojazdów do najbliższej jezdni. W przypadku posadowienia słupów w chodniku całość fundamentów wraz z śrubami mocującymi należy schować pod poziom chodnika. W przypadku posadowienia słupów w zieleńcach, fundamenty powinny wystawać 5 cm nad powierzchnię gruntu. Fundamenty słupów zabezpieczyć przed wilgocią na CAŁEJ powierzchni. Stopę słupa oraz słup do wysokości 30 cm nad poziom gruntu zabezpieczyć farbą do powierzchni ocynkowanych koloru szarego. Dokonać zagęszczenia gruntu. Śruby mocujące słupy do fundamentów zabezpieczyć środkiem antykorozyjnym i kapturkami termokurczliwymi.

Kable we wnękach słupowych przyłączać używając złączy IZK, zostawiając zapas umożliwiając wyciągnięcie poszczególnych złączy IZK na zewnątrz słupa oraz zachowując zasadę, że **NAJWIĘKSZY** zapas musi być wykonany na przewodzie ochronno-neutralnym.

W przypadku gdy kabel jest za krótki i mimo podkopania słupa nie wystarczy do wykonania prawidłowego podłączenia (wykonania zapasu i podłączenia w taki sposób, aby złącza IZK były na wysokości umożliwiającej swobodny dostęp do zabezpieczenia oprawy oraz do zacisku ochronno-neutralnego), należy przedłużyć kable wykonując mufy kablowe i prawidłowo podpiąć kabel.

Stosować właściwe rodzaje złączy bezpiecznikowych IZK wg wymagań EOS.

We wszystkich nowych słupach zamontować tabliczki przelotowe.

Końcówki kabli **zaizolować NOWYMI** rurkami termokurczliwymi o właściwej kolorystyce. Na kablach we wnękach słupowych mocować trwałe oznaczniki kablowe kierunkowe z informacją: **typ kabla, kierunek słup nr...**, EOS 2025.

We wszystkich słupach stalowych wykonać instalację ochrony przeciwporażeniowej przewodem Cu min 10 mm<sup>2</sup> (DYżo) w izolacji żółto – zielonej.

Dokonać prawidłowego fazowania.

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

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

Odtworzyć uziemienia, a w przypadku ich braku wykonać nowe.

Wymagana rezystancja uziemienia stanowiska linii  $R_{\Sigma} \leq 10 \Omega$ .

6. 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 i przejazdu samochodów w rejonie prowadzonych robót.
7. ZE względu na istniejące uzbrojenie terenu prace należy prowadzić z zachowaniem szczególnej ostrożności. 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 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. W miejscach skrzyżowań z kablami telekomunikacyjnymi, kable TP SA osłaniać rurami dwudzielnymi A58PS.
8. 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.



9. Materiały z demontażu w postaci:

- wysięgników stalowych – Wykonawca zdaje je na złom na konto EOŚ, a kartę przekazania odpadu, na podstawie której Zamawiający wystawi fakturę i otrzyma należność, przekazuje do Zamawiającego do DRU Mława.
- opraw – Wykonawca przekazuje do DRU Ciechanów za pokwitowaniem

Pozostałe materiały z demontażu stanowią odpad będący własnością Wykonawcy, który utylizuje go własnym staraniem i na swój koszt.

## Warunki odbioru robót

Informację o zakończeniu każdej z powyższych robót Wykonawca jest zobowiązany zgłosić Zamawiającemu na piśmie na druku EOŚ (dostępny na stronie [www.energa-oswietlenie.pl](http://www.energa-oswietlenie.pl)), załączając m.in.

- oświadczenie kierownika budowy o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy, a także – w razie korzystania – drogi, ulicy, sąsiedniej nieruchomości, budynku lub lokalu,
- dokumentacja powykonawcza ze **schematem jednokreskowym** (zaznaczenie kolorem czerwonym wykonanych elementów wraz z podaniem typów i parametrów urządzeń, opraw i źródeł światła oraz punktu zasilania),
- protokoły pomiarowe,
- protokół odbioru nawierzchni,
- kartę przekazania na złom elementów stalowych z demontażu,
- protokół demontażu,
- certyfikaty/deklaracje zgodności kabli dostarczanych przez Wykonawcę,

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

**Termin realizacji zamówienia:** **do 30 lipiec 2026 włącznie.**

## Sposób przygotowania oferty

Ofertę należy sporządzić na dołączonym do niniejszego zapytania 'Formularzu ofertowym' oraz 'Koszty jednostkowe' (Załącznik nr 2 oraz 2a).

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 robót ziemnych 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 nr 2 i 2a należy składać na Platformie Zakupowej Connect.

## 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 kom. 785 872 989, e-mail: [maciej.ogorzaly@energa.pl](mailto:maciej.ogorzaly@energa.pl).

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

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

### 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. schematy sieci,
2. formularz ofertowy,
3. projekt umowy,
4. tabelaryczne zestawienie słupów do wymiany.
5. wymagania bhp dla wykonawców zew.

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

Główny Specjalista ds. Inwestycji  
Wydział Przygotowania  
i Realizacji Inwestycji  
*Maciej Ogorzały*  
Maciej Ogorzały

Zatwierdzam:

.....  
podpis i pieczęć Zamawiającego