

Włocławek, 11.09.2026

ZAPYTANIE O CENĘ 133 / B / KIK / 2026 na

Budowa oświetlenia ul. Kasztelańskiej w m. KIKÓŁ gm. Kikół linią kablową YAKXS 4x35mm² dł. 44m – Etap II

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 **133 / B / KIK / 2026**.
Oferenci we wszystkich kontaktach z Zamawiającym powinni powoływać się na ten znak.

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 skuteczne zgłoszenie do Starosty Lipnowskiego. Wykonawca zobowiązany będzie prowadzić dzienniki budowy (jeśli wymagany) i 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 ul. Kasztelańskiej w m. Kikół gm. Kikół w oparciu o słup stalowy **GALAXIE P 8m** prod. VALMONT z fundamentem oraz z wysięgnikiem **OC S 1m x 1,5m kąt podniesienia 10°**, oprawę LED, kabel **YAKXS 4x35mm²** na działkach będących własnością Gminy Lipno.

Zakres robót określony jest w oparciu o projekt budowlany 'Budowa sieci elektroenergetycznej nn 0,4kV oświetlenia drogowego w m. Kikół ul. Kasztelańska, Nowa i Radosna dz. nr 562, 563, 568, 586 obręb Kikół (0001) jednostka ewidencyjna 040805_4, projektant: Krzysztof KRZEMIENIEWSKI, sierpień 2024 stanowiący załącznik nr 1 do niniejszego ZAPYTANIA O CENĘ.

Zakres robót (ETAP II) objęty niniejszym postępowaniem obejmuje:

- montaż **1 kpl.** nowego słupa oświetleniowego **GALAXIE P 8m** z wysięgnikiem **OC S 1m x 1,5m kąt podniesienia 10°** i fundamentem (słup nr 1/1/309 – **kpl. słup po stronie WYKONAWCY**),
- ułożenie linii kablowej **dł. 44m** wykonanej kablem **YAKXS 4x35mm²** na odcinku od istniejącego słupa nr 1/309 do projektowanego słupa nr 1/1/309 wraz z podłączeniem i słupie,
- montaż **1 kpl.** nowej oprawy oświetleniowej **LED** na ww. słupie,
- montaż **1 kpl.** nowych złączy bezpiecznikowych IZK w ww. słupie
- montaż wewnątrz słupa nowej instalacji, w tym przeciwporażeniowej wykonanej przewodem **Cu min 16mm²**,
- wykonanie **1 kpl.** uziemienia słupa nr 1/1/309,
- zagęszczenie gruntu oraz naprawa nawierzchni po robotach,
- wykonanie pomiarów elektrycznych,
- wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej (**4 egz.**) co najmniej w wersji papierowej,
- sporządzenie dokumentacji powykonawczej.

Pozostałe prace NIE wchodzą w zakres robót objętych niniejszym postępowaniem (wykonanie w innym terminie).

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.

- 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 Toruniu, 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: Kierownik DRU Brodnica p. Mirosław Kołpacki tel. 56/ 491 74 40, kom. 665 772 320 i/lub dyżurnego tel. 58/ 760 72 40 /lub 801 800 103/.

- Organizacja robót leży po stronie Wykonawcy. Wykonawca organizuje sprzęt i materiały we własnym zakresie (w tym kompletne złącza bezpiecznikowe IZK) za wyjątkiem oprav oświetleniowych LED, których zakup leży po stronie Zamawiającego. Do obowiązków wykonawcy należy tylko dowóz powyższego materiału na miejsce robót, jego załadunek/rozładunek oraz montaż.

Słup stalowy, fundament, wysięgnik (1 kpl.) po stronie WYKONAWCY.

Oprawy oświetleniowe LED (1 szt.) do odbioru w DRU Brodnica od zaraz.

- 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.
- Kabel układać w ziemi na głębokości 70 cm.

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 **5mb**.

Kabel biegnący pod **WSZYSTKIMI** wjazdami na posesję osłaniać rurą **SRS 110**.

Pod jezdniami kabel układać w rurach osłonowych **SRS 110** na głębokości 1,0 m metodą bez naruszania nawierzchni (w przypadku drogi asfaltowej, kostka betonowa).

W miejscach skrzyżowań kabla oświetleniowego z urządzeniami podziemnymi, kabel oświetleniowy umieszczać w przepustach lub rurach grubościennych **DVR 110**, zachowując odległości zgodnie z normą SEP E – 004. Przepust powinien chronić kabel pod drogą kołową na długości kabla na skrzyżowaniu z tą drogą z dodaniem co najmniej 50 cm z każdej strony. Kabel układać centrycznie w wejściu do przepustu. Przepust zabezpieczyć przed dostaniem się do jego wnętrza wody i zamuleniem. W **JEDNYM** przepuście należy układać **TYLKO JEDEN** kabel.

Na całej długości kabla nakładać oznaczniiki kablowe w odległościach co 10 m oraz przy wejściach do skrzynek wnekowych i słupie. Oznaczniik kablowy winien zawierać informację '0,4kV oświetlenie YAKXS 4x.. mm² EOŚ 2024'.

Słupy stalowe posadzić drzwiczkami od strony chodnika, aby umożliwić swobodny dostęp do wnętrza słupowej. Jeżeli takie posadowienie słupa nie zapewnia swobodnego dostępu do wnętrza słupowej, słup posadzić drzwiczkami 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** umożliwiający wyciągnięcie poszczególnych złączy IZK na zewnątrz słupa oraz zachowując zasadę, że **NAJWIĘKSZY** **zapas** musi być wykonany na przewodzie ochronno-neutralnym.

Stosować właściwe rodzaje złączy bezpiecznikowych IZK wg opracowania EOŚ.

Na kablach **zaprasować** **NOWE** końcówki zaizolowane rurkami termokurczliwymi o właściwej kolorystyce. Na kablach w skrzynkach wnekowych mocować trwale oznaczniiki kablowe kierunkowe z informacją: **typ kabla, kierunek słup nr..., EOŚ 2026**.

We wszystkich słupach stalowych wykonać instalację ochrony przeciwporażeniowej przewodem Cu min 16 mm² (DYŻo) w izolacji żółto – zielonej.

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

Wykonać 1 kpl. uziemienia:

- nowy słup linii kablowej nr 1/1/309.

Wymagana rezystancja uziemienia stanowiska linii $R_u \leq 10 \Omega$.

7. 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.
8. 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. Prace zanikowe winny być odebrane przez przedstawiciela EOŚ (protokół etapowego odbioru). W miejscach skrzyżowań z kablami telekomunikacyjnymi, kable TP SA osłaniać rurami dwudzielnymi A58PS.
9. Po zakończeniu wykonywania robót ziemnych należy doprowadzić wszystkie nawierzchnie (drogowe, piesz i zielone) do stanu pierwotnego (odtworzenie nawierzchni) oraz uporządkować teren. Wykonawca ponosi koszty wywozu i utylizacji ziemi, gruzu i innych pozostałości po wykonaniu robót.
10. Do obowiązków Wykonawcy należy zapewnienie i pokrycie kosztu obsługi geodezyjnej budowy wraz ze sporządzeniem 4 egz. papierowej geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej.
11. Materiały powstałe w czasie inwestycji:

stanowią odpad będący własnością **Wykonawcy**, który utylizuje je 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), załączając m.in.

- dziennik budowy wypełniony przez wszystkich wymaganych decyzją uczestników procesu budowlanego (jeśli wymagany),
- 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 pomiarów skuteczności ochrony przeciwporażeniowej,
- geodezyjną inwentaryzację powykonawczą w czterech egzemplarzach (papierowej),
- protokoły pomiarów rezystancji uziemień,
- certyfikaty/deklaracje zgodności przewodów dostarczanych przez **Wykonawcę**.

Odbiór prawidłowo i w pełnym zakresie wykonanych robót potwierdzony zostanie podpisaniem przez obie Strony protokołu odbioru końcowego. Zachowanie terminu realizacji zamówienia nastąpi, jeśli przed jego wpływem Wykonawca doręczy EOŚ pisemne zgłoszenie zakończenia robót wraz z oświadczeniem o gotowości Wykonawcy do odbioru końcowego

Termin realizacji zamówienia: do 31 października 2026 włącznie.

Sposób przygotowania oferty

Ofertę należy sporządzić na dołączonym do niniejszego zapytania 'Formularzu ofertowym' (Załącznik nr 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: robocizną, 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 3 składać poprzez platformę zakupową CONNECT. Na ofercie powinna znajdować się nazwa i adres oferenta oraz temat postępowania:

'133 / B / KIK / 2026 - Budowa oświetlenia ul. Kasztelańskiej w m. KIKÓŁ gm. Kikół

linią kablową YAKXS 4x35mm² dł. 44 m'

Termin składania ofert upływa **zgodnie z datą wskazaną na platformie Connect.**

Oferta złożona po terminie nie jest brana pod uwagę.

Otwarcie ofert nastąpi na Platformie Zakupowej Connect w wyznaczonym terminie.

Wybór oferty

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

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

Jako najkorzystniejsza zostanie wybrana ta spośród nie odrzuconych ofert, która będzie miała najniższą cenę ofertową. W przypadku rozbieżności między wartością ceny netto ('razem') a sumą częściowych cen netto za poszczególne tematy, za cenę ofertową zostanie wzięta suma cen częściowych netto.

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. 785 858 936, e-mail: adam.jozwiak@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. projekt wykonawczy
2. formularz ofertowy,
3. projekt umowy.

Zatwierdzam:


.....
podpis i pieczęć Zamawiającego