

Smyków, 25.09.2026r.

Zp.OC.DK.2711.4.2026

**ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY CENOWEJ W POSTĘPOWANIU
PONIŻEJ 130.000,00 złotych**

*Na podstawie Zarządzenia Nr 1/2026 Wójta Gminy Smyków z dnia 2 stycznia 2026r.
w sprawie wprowadzenia regulaminu udzielenia zamówień o wartości nieprzekraczającej kwoty
170 000,00 złotych*

Zapraszam do złożenia oferty cenowej na wykonanie następującego zadania:

***Dobudowa oświetlenia na terenie gminy Smyków (Budowa oświetlenia
ulicznego w miejsc. Smyków)***

1. Zakres prac obejmuje:

- Budowa sieci napowietrznej NN wydzielonego oświetlenia drogowego
- Budowa sieci kablowej NN wydzielonego oświetlenia drogowego
- Posadowienie słupów oraz podwieszenie opraw Led.

2. Termin wykonania zadania: 40 dni od daty podpisania Umowy.

3. Warunki i zakres realizacji zamówienia:

1. Szczegółowe informacje można uzyskać w pokoju nr 14 Urzędu Gminy w Smykowie – insp. Mirosław Lachowski – Tel. 41 37-39-181 w godz. 8.00 – 15.00.
2. Referencje o wykonaniu prac w okresie 2023-26 związanych z budową/dobudową oświetlenia ulicznego – wartość prac – nie mniejsza niż 30 tys. zł

3. Wykonawca jest zobowiązany do dokonania wizji w terenie celem zapoznania się z planowaną inwestycją.

Wykonawca w ofercie uwzględni koszty uzgodnień z PGE Dystrybucja S.A. o/Skarżysko oraz koszty oprac. Inwentaryzacji powykonawczej.

Ofertę wg zał. druku oraz zaakceptowanym projektem umowy oraz dokumentami wymienionymi w pkt. 3. należy złożyć w kopercie z napisem:

***Dobudowa oświetlenia na terenie gminy Smyków (Budowa oświetlenia
ulicznego w m. Smyków gm. Smyków)***

lub przesłać na e-mail- sekretariat@smykow.pl w terminie do dnia **2.10.2026r.**
do godz. 15.30 sekretariat UG Smyków, pok. Nr 2.

Niniejsze zapytanie ofertowe nie jest zamówieniem i otrzymanie od Państwa oferty nie powoduje powstania żadnych zobowiązań wobec Stron.

Oferty nie kompletne nie będą rozpatrywane. Na wykonanie zadania zostanie zawarta umowa.

Załączniki:

1. Oferta na wykonanie zadania,
2. Projekt Umowy,
3. Dokumentacja projektowo-kosztorysowa

Z, up. WÓJTA
Karol Leśniak
mgr Karol Leśniak
Zastępca Wójta

ZP.OC.DK.271. 14 .2026

OFERTA NA WYKONANIE ZADANIA

Dobudowa oświetlenia na terenie gminy Smyków (Budowa oświetlenia ulicznego w miejsc. gm. Smyków)

ZAMAWIAJĄCY

GMINA SMYKÓW
26-212 SMYKÓW, SMYKÓW 91

Oferuje/my wykonanie przedmiotu zamówienia w następującej cenie:

Wartość netto

Podatek VAT

Wartość brutto

(słownie:)

.....
Podpis- Pieczęć

Załącznik

I. Referencje

Jednostka projektowa:	 Firma Usługowo-Handlowa „EL-MAR” Marek Kowalczyk 97-500 Radomsko, ul. Iwaszkiewicza 15
Stadium:	PROJEKT TECHNICZNY
Obiekt budowlany:	„Przebudowa drogi w zakresie budowy sieci napowietrznej nN 0,4kV oświetlenia drogowego w miejscowości Smyków (dukt)”
Temat opracowania:	oświetlenie uliczne Gmina Smyków obręb Smyków dz. nr 223.
Adres:	Smyków gm. Smyków
Inwestor:	Smyków 91 26-212 Smyków
Data opracowania	Sierpień 2026r.
Kategoria obiektu	XXVI

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 41 ust 4a pkt2 i art.20 ust.2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz.U. z 2021r. poz. 2531 z późniejszymi zmianami), jako projektant/sprawdzający projektu budowlanego części elektrycznej zamierzenia budowlanego pod nazwą „Przebudowa drogi w zakresie budowy sieci napowietrznej nN 0,4 kV oświetlenia drogowego w miejscowości Smyków (dukt)” został zaprojektowany i sprawdzony na podstawie posiadanych uprawnień budowlanych zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej oraz wytycznymi inwestora i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektował:	Nr upr. projektowych	Podpis
Marek Kowalczyk	LOD/0901/PWOE/08	
Sprawdził:	Nr upr. projektowych	Podpis
Mariusz Michalak	LOD/3999/PWBE/19	

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU TECHNICZNEGO

1. Opis techniczny.
2. Obliczenia elektryczne.
3. Wykaz podstawowych materiałów.
4. Dokumenty dołączone do projektu.
5. Część rysunkowa
Rysunek nr 1 – Orientacja.
Rysunek nr 2 – Plan sytuacyjny.
Rysunek nr 3 – Schemat elektryczny.



1. OPIS TECHNICZNY

1.1. Sposób zapewnienia zgodności z przepisami budowlanymi, obowiązującymi Polskimi Normami oraz z zasadami wiedzy technicznej.

Projekt wykonano zgodnie z:

- a) zlecenie inwestora – tj. Gminy Smyków
 - b) mapy podkładów geodezyjnych do celów projektowych opracowane przez uprawnionego geodetę,
 - c) ustalenia z inwestorem zakresu robót – uzgodnienia wstępne, wykonanie inwentaryzacji linii n/n oraz oświetlenia oraz pomiary wykonane w terenie,
 - d) obowiązujące normy, katalogi oraz przepisy związane z opracowaniem projektu, a w szczególności:
 - Ustawa z dn. 7 lipca 1994r. „Prawo Budowlane” (Dz.U. Nr 89 poz. 414 tekst jednolity z dn. 27.03.2003r., Dz.U. Nr 80 poz. 718 z późniejszymi zmianami),
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych z 3 listopada 1992r. *W sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków i innych obiektów budowlanych i terenów* (Dz.U. Nr 92 poz. 460, zmiana Dz.U. z 1995r. Nr 102 poz. 507),
 - Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 12 kwietnia 2002r. *W sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie*.
 - Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dn. 25 kwietnia 2012r. *W sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego* Dz.U. z dn. 27 kwietnia 2012r.
 - Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dn. 27.09.1997r. z późn. zmianami dotyczące „Bezpieczeństwa i Higieny Pracy (Dz.U. z 2003r. oraz z 2008r. Nr 108 poz. 690).
- Normy wprowadzone do obowiązkowego stosowania *Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji* z dn. 4 marca 1994r. *W sprawie wprowadzania obowiązku stosowania niektórych Polskich Norm* (Dz.U. Nr 22 poz. 209, zmiana Dz.U. z 2000r. Nr 51 poz. 617 z późn. zmianami).
- Polska Norma PN-IEC 60364-4-482 – *Instalacje elektryczne w obiektach budowlanych. Ochrona dla zapewnienia bezpieczeństwa. Dobór środków ochrony w zależności od wpływów zewnętrznych*.

- Polska Norma PN-IEC 364-4-481:1994 – Ochrona zapewniająca bezpieczeństwo – Dobór środków ochrony w zależności od wpływów zewnętrznych – Wybór środków ochrony przeciwporażeniowej w zależności od wpływów zewnętrznych. Wprow. IEC60364-4-481:1993 (IDT).
- PN-92/N-01256 – *Znaki bezpieczeństwa. Ochrona przeciwpożarowa*,
- Polska Norma PN-EN 61140 – *Podstawowe zasady ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym*.
- Wymagania stawiane ochronie przeciwporażeniowej w liniach n/n (wg normy N-SEP-E-001),
- Polska Norma PN-EN 13201 – Oświetlenie dróg.
- Polska Norma PN-98/E-05100/1 – *Linie napowietrzne*.
- Warunki techniczne wykonania i odbioru robót instalacji elektrycznych.
- Przepisy Budowy Urządzeń Elektrycznych oraz dodatkowe przepisy związane z wykonaniem projektu.

KATALOGI:

- Album przyłączy napowietrznych i kablowych niskiego napięcia Lnn-pi – przyłącza z przewodami izolowanymi AsXSn oraz kablami YAKY i YKY opracowany przez PTPIREE nr 03/01-1999,
- Katalog kabli ziemnych i przewodów izolowanych samonośnych wydany przez TELEFONIKA KABLE oraz inne związane z opracowaniem projektu.

1.2. Dane techniczne i zakres opracowania.

Projekt niniejszy obejmuje swoim zakresem:

Lp.	Rodzaj robót	j.m.	Obmiar
1.	Budowę linii napowietrznej AsXSn 2x25mm ²	mb.	160/172
2.	Ustawienie słupa oświetlenia ulicznego wysokości 8m. z oprawą LED 25W	szt.	5

1.3. Przedmiot opracowania.

Celem projektowanej inwestycji jest poprawa budowa oświetlenia ulicznego celem poprawy warunków bezpieczeństwa mieszkańców w miejscowości Smyków gm. Smyków.

1.4. Stan istniejący.

Sieć nN w części m. Smyków objętej opracowaniem zasilana jest ze stacji transformatorowej „Smyków 3 Ośrodek Zdrowia”. Obecnie przy drodze brak jest oświetlenia ulicznego, co stwarza trudne warunki dla mieszkańców, którzy wybudowali budynki mieszkalne. Przy drodze krajowej DK-74 jest zabudowana dedykowana do oświetlenia drogi linia na latarniach betonowych OŻ-8.

System ochrony dodatkowej od porażenia prądem strona nN i obwody nN – TN-C.

1.5. Szafka oświetlenia ulicznego.

Istniejącą punkt sterowania i pomiaru energii znajdujący się w szafce oświetlenia ulicznego przy stacji transformatorowej Smyków 3 Ośrodek Zdrowia. Zabezpieczenie główne należy wymienić na 20A (4kW), zabezpieczenia obwodowe bez zmian.

1.6. Oświetlenie uliczne, linia napowietrzno-kablowa nN.

Zasilania projektowanej linii napowietrznej oświetlenia ulicznego wykonać ze słupa 22/12/OS typu OŻ-8 linią kablową YAKXS 4x35mm² długości 16/32mb. Przejście pod wjazdem wykonać metodą przecisku rurą SRS 110 na głębokości 1,2m.

Projektuje się oświetlenie uliczne polegające budowie linii napowietrznej oświetlenia ulicznego na słupach typu E-10,5/6 i E-10,5/2,5 z przewodem typu AsXSn 2x25mm² (naprężenie 42,5MPa) na odc. od proj. słupa 22/12-1/OS/L1 do 22/12-5/OS/L5 dł. trasy 160m wraz z montażem na projektowanych słupach 5 szt. opraw oświetleniowych LED o mocy 25,6W.

Oprawy oświetleniowe należy zainstalować na projektowanym wysięgnikach rurowych ocynkowanych o dł. 1,5m pod przewodami linii napowietrznej. Pomiar Szczegóły wg schematu elektrycznego nr 3. Zabezpieczenie opraw bezpiecznikiem słupowymi SV.19.2511 z wkładką I_B = 4A. Na projektowanych słupach nr 22/12-1/OS/L1 oraz 22/12-5/OS/L5 zabudować ogranicznik przepięć SE 30.166. Wyżej wymienione

słupy uziemić ($R < 10\Omega$). W miejscu przyłączenia zabudować tabliczki informacyjne odporne na UV z opisami informacyjnymi o właściwości sieci.

1.7. Układanie linii kablowych nN 0,4kV

- Kable należy układać w rurze AROTA na dnie wykopu na warstwie ziemi pozbawionej kamieni oraz innych zanieczyszczeń mogących spowodować uszkodzenie kabla.
- Ułożony kabel należy zasypać warstwą ziemi rodzimej 25 cm i ułożyć folię niebieską na całej długości wykopu.
- Głębokość ułożenia kabla mierzona od powierzchni nie powinna być mniejsza niż 70 cm.
- Na kablach, co 10 m, oraz z obu stron nałożyć oznaczniki kablowe zawierające: nazwę użytkownika kabla, napięcie znamionowe, typ kabla, rok ułożenia. Ponadto na wszystkie końcówki kabli nałożyć oznaczniki kierunkowe kabli zawierające: nazwę użytkownika kabla, napięcie znamionowe, typ kabla, rok ułożenia, kierunek ułożenia kabla skąd — dokąd, długość kabla oraz nazwę firmy układającej kabel.
- Przy układaniu kabli obowiązuje norma N-SEP E-004.
- Przy każdej słupie należy zostawić zapas kabla o długości około 1,0 metra.
- Kabel przed zasypaniem należy zgłosić do odbioru robót zanikowych
- Wykonane roboty winny zostać zinwentaryzowane geodezyjnie powykonawczo przez uprawnionego geodetę.
- Podczas prowadzenia robót ziemnych należy stosować zabezpieczenia dla osób trzecich.
- Zajęcie pasa drogowego uzgodnić z właściwym właścicielem drogi.
- Roboty elektryczne należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami PBUE oraz normami.

1.8. Uwagi końcowe.

- Całość robót wykonać zgodnie z projektem technicznym, przepisami o ochronie przeciwporażeniowej, przepisami BHP zawartymi między innymi w *Instrukcji Organizacji i Bezpieczeństwa Pracy w Energetyce*, typowe rozwiązania

katalogowe wg których opracowano projekt oraz Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano - Montażowych.

- Ochronę przepięciową linii wykonać zgodnie z aktualnymi wskazówkami *Ochrona sieci elektroenergetycznych od przepięć*.
- Roboty wykonywane na urządzeniach czynnych i w ich pobliżu mogą być prowadzone po uprzednim dopuszczeniu przez Służby Ruchowe Rejonu Energetycznego, które to należy uzgodnić z 14-dniowym wyprzedzeniem i opracowaniem szczegółowego harmonogramu robót.

2. OBLICZENIA ELEKTRYCZNE

2.1. Obliczenia mocy, zabezpieczeń i skuteczności przeciwporażeniowej

Dla obwodu zasilanego ze stacji Smyków 3 Ośrodek Zdrowia nr 5-0826 wielkości zabezpieczenia podanego w warunkach zasilana w wysokości 1x16A.

Istniejąca moc przyłączeniowa – 2kW (układ I – fazowy).

Moc zainstalowana na obwodach 1, 2, 3 wynosi:

- Obwód 1 — 22 oprawy o mocy łącznej 1000W
- Obwód 2 — 10 opraw o mocy łącznej 400W
- Obwód 3 — 5 opraw o mocy łącznej 125W
- Zwiększenie mocy na obwodzie 1 — $5 \cdot 25W = 125W$

Łączna moc po dobudowie projektowanego oświetlenia wynosi 1650W

Dodatkowo dla pozostałych do realizacji projektów oświetlenia ulicznego przewiduje się zwiększenie mocy o 770W

W związku z powyższym należy wystąpić do PGE Dystrybucja S.A o zwiększenie mocy przyłączeniowej do wysokości 4kW (układ I fazowy).

SKUTECZNOŚĆ OCHRONY PRZECIWPORAŻENIOWEJ

stacja transformatorowa Smyków 3						obwód nr		
numer stanowiska	przekrój przewodu fazowego	przekrój przewodu zerowego	rezystancja przewodu fazowego $R_L \Omega/[km]$	rezystancja przewodu zerowego $R_0 \Omega/[km]$	reaktancja przewodu fazowego $X_L \Omega/[km]$ lub X_{tr}	reaktancja przewodu zerowego $X_0 \Omega/[km]$	długość linii	impedancja linii ZSL lub Ztr
linia napowietrzna	35	35	0,47	0,47	0,0578	0,0578	578	0,55
linia kablowa	35	35	0,47	0,47	0,0578	0,0578	32	0,03
linia ośw. ulicznego	25	25	0,45	0,45	0,0392	0,067	392	0,36
transformator			0,01469		0,03721			0,04
	lb= 25		k= 4,8			RAZEM	Zs	1,08
	Zs< 1,92	WARUNEK SPEŁNIONY						TAK

2.2. Sprawdzenie wytrzymałości słupa:

Parametry wyjściowe:

- AsXSn 2 x 25mm² – $\delta=42,5MPa$

Sprawdzenie wytrzymałości słupów krańcowych K nr L1 i L5 na obciążenie.

$$P_u \geq P = F_{wp} + F_p + F_{ws} + F_l + 2 \cdot F_n \cdot \cos \frac{\alpha}{2} = 40,5 + 0 + 51 + 20 + 187,5 = 299,00[daN]$$

Żerdź E-10,5/6 spełnia wymagania ($P_u=600 daN$)

Sprawdzenie wytrzymałości słupa narożnego N nr L2 na obciążenie.

$$P_u \geq P = F_{wp} + F_p + F_{ws} + F_l + 2 \cdot F_n \cdot \cos \frac{\alpha}{2} = 40,5 + 0 + 51 + 20 + 23,2 = 134,70[daN]$$

Żerdź E-10,5/2,5 spełnia wymagania ($P_u=250 daN$)

Sprawdzenie wytrzymałości słupa przelotowego P nr L3 i L4 na obciążenie.

$$P_u \geq P = F_{wp} + F_p + F_{ws} + F_l + 2 \cdot F_n \cdot \cos \frac{\alpha}{2} = 40,5 + 0 + 51 + 20 + 0 = 111,50[daN]$$

Żerdź E-10,5/2,5 spełnia wymagania ($P_u=250 daN$)

3. Wykaz podstawowych materiałów

Lp.	Nazwa materiału	j.m.	Ilość	Uwagi
1.	Kabel YAKXS 4x35mm ²	mb.	32	
2.	Przewód AsXSn 2x25mm ²	mb.	172	
3.	Oprawa BGP282 25W T25/730 DRM2 41L ze sterownikiem ZAGA	kpl.	5	
4.	Wysięgnik WO-1/E	szt.	5	z mocowaniem
5.	Żerdź wirowana E-10,5/6	szt.	2	
6.	Żerdź wirowana E-10,5/2,5	szt.	3	
7.	Obejma Ou-1/E	szt.	7	
8.	Płyta ustojowa U-85	szt.	7	
9.	Płyta stopowa 0,3x0,3m.	szt.	5	
10.	Uchwyt przelotowy SO 239	szt.	2	
11.	Uchwyt przelotowy SO 130	szt.	1	
12.	Uchwyt końcowy SO 117.225	szt.	2	
13.	Bezpiecznik napowietrzny 19.25	szt.	5	z topikiem 4A
14.	Czteropalczatka 4x35mm ²	szt.	2	
15.	Bednarka stalowa ocynkowana 25x4mm	mb.	50	
16.	Pręt stalowy ocynkowany ø16mm	szt.	4	I-6m.
17.	Hak wieszakowy SOT	szt.	5	
18.	Oznaczniki kablowe	szt.	6	
19.	Rura BE 75	mb.	6	
20.	Taśma stalowa COT 37 + klamerka	szt.	10	
21.	Ramka do rury RK-1	szt.	4	
22.	Zacisk odgałęźny ZO/A SLIP 12.05	szt.	5	
23.	Tabliczki identyfikacyjne i ostrzegawcze	kpl.	5	
24.	Rura SRS 110	mb.	12	
	Materiały drobne			

Opis nazw własnych

PARAMETRY TECHNICZNE OPRAWY DROGOWEJ W TECHNOLOGII LED

PARAMETRY KONSTRUKCYJNE

- Materiał korpusu: Wysokociśnieniowy odlew aluminiowy malowany proszkowo na wybrany kolor z ogólnodostępnej palety
- Wnętrze komory optycznej, komory elektrycznej oraz elementy oprawy (np. pokrywa, uchwyt montażowy) zabezpieczone przed korozją.
- Materiał klosza: Płaskie hartowane szkło
- Stopień odporności klosza na uderzenia mechaniczne: min. IK08
- Szczelność: IP66
- Temperatura barwowa źródeł światła: 4000K
- Wymagany jest raport z badań *szczelności* pochodzący z akredytowanego laboratorium
- Uchwyt montażowy wykonany z tego samego materiału co korpus oprawy oraz malowany proszkowo na ten sam kolor
- Elementy mocujące oprawę na słupie, wysięgniku (śruby, podkładki) oraz klamry zamykające muszą być wykonane ze stali nierdzewnej
- Dostęp do komory osprzętu elektrycznego bez użycia narzędzi za klipsów/zatrząsek. Oprawa posiada dedykowane zawiasy chroniące pokrywę osprzętu przed upadkiem
- Zakres temperatury otoczenia podczas pracy oprawy: od -40°C do +50°C
- Max. masa oprawy 5,0kg
- Oprawa musi posiadać aktualny certyfikat akredytowanego ośrodka badawczego potwierdzający wykonanie wyrobu zgodnie z Normami zharmonizowanymi z Dyrektywą LVD (PN-EN 60598- 1/PN-EN 60598-2-3) oraz zachowanie reżimów produkcji i jej powtarzalności, zgodnie z Typem 5 wg ISO/IEC 17067 – certyfikat ENEC lub równoważny
- Oprawa musi współpracować z systemem sterowania oświetlenia ulicznego Urzędu Gminy.
- Ze względów estetycznych i dla ujednolicenia wyglądu instalacji oświetleniowej wymaga się, aby oprawy danego rodzaju (np. drogowe) o różnych mocach posiadały jednakowy kształt (jedna rodzina opraw).

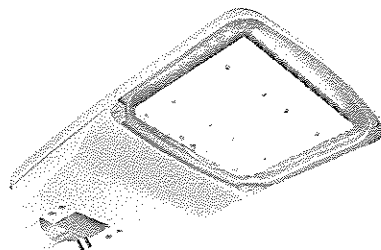
PARAMETRY ELEKTRYCZNE I FUNKCJONALNOŚĆ

- Moc maksymalna uwzględniające wszystkie straty — 25W
- Oprawa wykonana w I lub II klasie ochronności elektrycznej, znamionowe napięcie zasilania 220-240V/50-60 Hz, współczynnik mocy oprawy *min.* 0,93 dla znamionowego obciążenia.
- Beznarzędziowe podłączenie oprawy do sieci zasilającej.
- Układ zasilający umożliwiający zaprogramowanie redukcji mocy i strumienia świetlnego bez zewnętrznego sygnału sterującego, zgodnie z ustalonym wcześniej harmonogramem

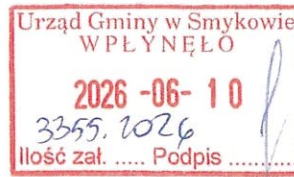
PARAMETRY OŚWIETLENIOWE I POTWIERDZENIA

- Rodzaj źródła światła —LED
- Minimalny strumień świetlny panelu LED— 3500lm
- Budowa oprawy pozwala na wymianę układu optycznego oraz modułu zasilającego
- Wymiana elementów układu optycznego bez konieczności wykonywania połączeń lutowanych

ZDJĘCIE POGLĄDOWE



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Skarżysko-Kamienna
Rejon Energetyczny Skarżysko
26-110 Skarżysko-Kamienna, ul. Rejowska 95
tel.: (+48 41) 252 67 90
fax: (+48 41) 252 63 62
e-mail: skarzynsko.os@pgedystrybucja.pl



Skarżysko-Kam, 2 czerwca 2026 r.
RE3/RM/GK/PGED0558008KW26/ 2026
Egz. nr 1.....



Gmina Smyków
Smyków 91
26-212 Smyków

Sprawa: dobudowa oświetlenia ulicznego
Data zgłoszenia: 08.04.2026
Data wpływu: 10.04.2026

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na Państwa pismo, PGE Dystrybucja S.A. Oddział Skarżysko-Kamienna Rejon Energetyczny Skarżysko określa warunki techniczne dotyczące dobudowy oświetlenia drogowego w n/w linii niskiego napięcia:

Smyków 3 Ośrodek Zdrowia

1. W linii niskiego napięcia Smyków 3 Ośrodek Zdrowia od istniejącego słupa oświetlenia wydzielonego nr 22/12 dobudować odcinek linii oświetlenia drogowego napowietrznej typu AsXSn lub kablowej typu YAKXS. Przewód dobrać do obciążenia i spadku napięcia, lecz o przekroju nie mniejszym niż 25mm² dla linii napowietrznej oraz 35mm² dla linii kablowej.
2. Na dobudowanym odcinku linii oświetlenia drogowego zabudować oprawy dobierając typ opraw oraz rodzaj wysięgników i słupów do wymaganej luminancji danej kategorii drogi
3. Istniejący punkt sterowania i pomiaru energii elektrycznej oświetlenia drogowego znajdujący się w szafce SO przy stacji trafo., przystosować do zwiększonego obciążenia
4. W przypadku stwierdzenia na etapie projektowania konieczności zwiększenia mocy przyłączeniowej, która obecnie wynosi 2 kW (zabezpieczenie przedlicznikowe 16A, układ pomiarowy 1-fazowy) należy przed realizacją dobudowy oświetlenia zawrzeć umowę przyłączeniową na moc wynikającą z projektu.
5. Miejscem przyłączenia oraz dostarczenia energii elektrycznej będą zaciski prądowe na wyjściu przewodów z rozdzielnic nN w kierunku punktu pomiaru i sterowania oświetleniem
6. System ochrony sieci - „TN-C”

PGE DYSTRYBUCJA SPÓŁKA AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W LUBLINIE, 20-340 LUBLIN, UL. GARBARSKA 21A, WPISANA DO REJESTRU PRZEDSIĘBIORCÓW PROWADZONEGO PRZEZ SĄD REJONOWY LUBLIN-WSCHÓD W LUBLINIE Z SIEDZIBĄ W ŚWIDNIKU, VI WYDZIAŁ GOSPODARCZY POD NR KRS: 0000343124, NIP: 946-25-93-855, REGON: 060552840, KAPITAŁ ZAKŁADOWY: 9 729 424 160 ZŁ W PEŁNI OPŁACONY. KONTO BANKOWE: BANK PEKAO S.A. O/WARSZAWA, AL. JEROZOLIMSKIE 2, 00-400 WARSZAWA, NR 40 1240 6016 1111 0010 2859 5194, www.pgedystrybucja.pl

Ponadto informujemy, że:

Na powyższy zakres prac należy opracować dokumentację techniczną zgodnie z wymogami Prawa Budowlanego oraz uzgodnić ją przed realizacją w RE Skarżysko.

Powyższe prace należy wykonać własnym kosztem i staraniem po spełnieniu wymogów formalnych Ustawy Prawo Budowlane.

Przedmiotowe prace należy zlecić osobie lub firmie posiadającej stosowne uprawnienia branżowe.

Nowo wybudowane urządzenia energetyczne oświetlenia pozostają na majątku i w eksploatacji Inwestora.

Przedmiotowe prace podlegają odbiorowi technicznemu przez pracowników RE Skarżysko przed załączeniem do sieci PGE Dystrybucja S.A. Oddział Skarżysko-Kamienna.

Przed przyłączeniem Podmiot przyłączany powinien dostarczyć oświadczenie wykonawcy o wybudowaniu instalacji Podmiotu.

Ważność warunków ustala się na okres 2 lata.

Oddział Skarżysko-Kamienna
Rejon Energetyczny Skarżysko
Wydział Majątku Stacjonowego

Kawonik
Tomasz Domaradzki

podpis, pieczęć

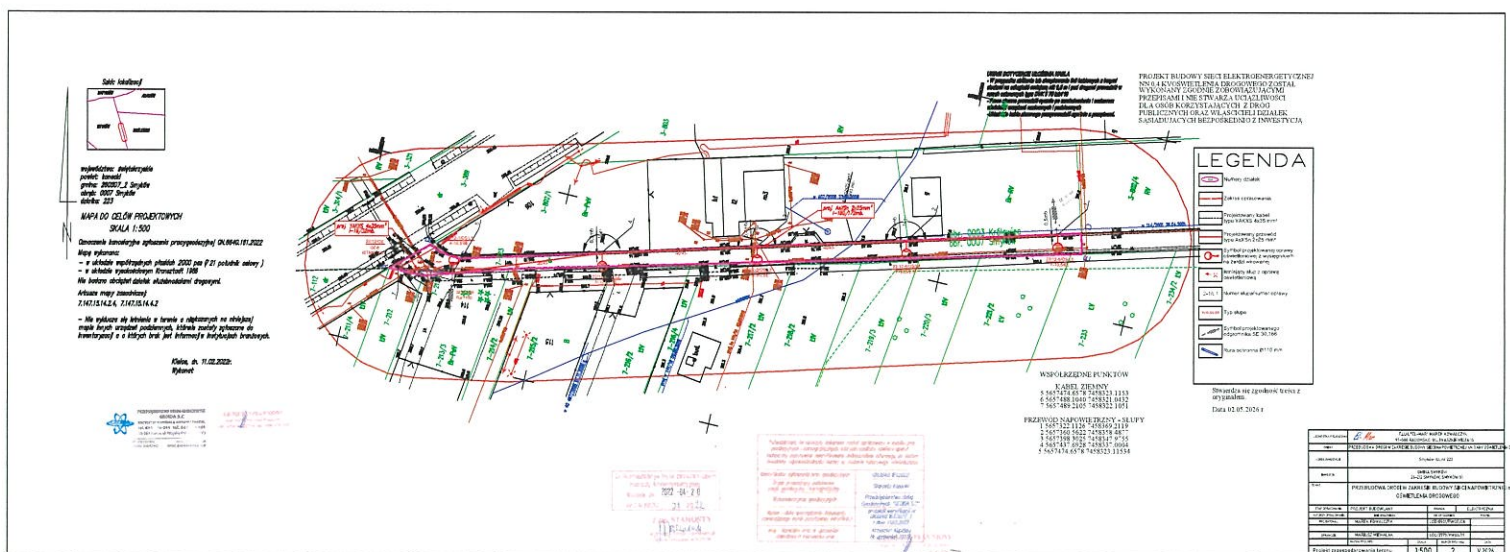
Wykonano w 2 egzemplarzach

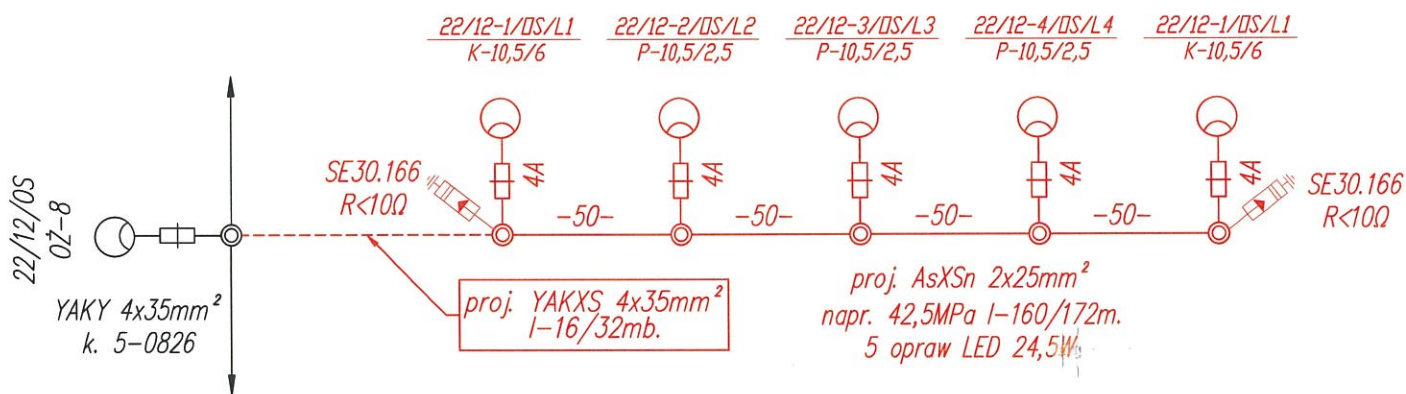
1. Egzemplarz nr 1 – adresat
2. Egzemplarz nr 2 – RM WWP.GK/30/26

Wykonał: Kuleta Grzegorz tel. 41 390 32 10



JEDNOSTKA PROJEKTOWA	F.U.H. "EL-MAR" MAREK KOWALCZYK 97-500 RADOMSKO, UL. IWASZKIEWICZA 15		
OBIEKT	PRZEBUDOWA DROGI W ZAKRESIE BUDOWY SIECI NAPOWIETRZNEJ nN 0,4kV OŚWIETLENIA DROGOWEGO		
ADRES INWESTYCJI	Smyków dz. nr 223		
INWESTOR	GMINA SMYKÓW 26-212 SMYKÓW, SMYKÓW 91		
TEMAT	PRZEBUDOWA DROGI W ZAKRESIE BUDOWY SIECI NAPOWIETRZNEJ nN 0,4kV OŚWIETLENIA DROGOWEGO		
ETAP OPRACOWANIA	PROJEKT BUDOWLANY	BRANŻA	ELEKTRYCZNA
AUTORZY OPRACOWANIA	IMIĘ I NAZWISKO :	NR UPRAWNIENI	PODPIS:
PROJEKTOWAŁ	MAREK KOWALCZYK	LOD/0901/PW0E/08	
SPRAWDZIŁ	MARIUSZ MICHALAK	LOD/3999/PWBE/19	
	NAZWA RYSUNKU:	SKALA:	DATA:
Orientacja	---	1	V 2026





UKŁAD TN-C

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	F.U.H. "EL-MAR" MAREK KOWALCZYK 97-500 RADOMSKO, UL. IWASZKIEWICZA 15		
OBIEKT	PRZEBUDOWA DROGI W ZAKRESIE BUDOWY SIECI NAPIĘTRZNEJ nN 0,4kV OŚWIETLENIA DR		
ADRES INWESTYCJI	Smyków dz. nr 223		
INWESTOR	GMINA SMYKÓW 24-212 SMYKÓW, SMYKÓW 91		
TEMAT	PRZEBUDOWA DROGI W ZAKRESIE BUDOWY SIECI NAPIĘTRZNEJ nN OŚWIETLENIA DROGOWEGO		
ETAP OPRACOWANIA	PROJEKT BUDOWLANY	BRANŻA	ELEKTRYCZNA
AUTORZY OPRACOWANIA	IMIE I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	MAREK KOWALCZYK	LOD/0901/PW0E/08	
SPRAWDZIŁ	MARIUSZ MICHAŁAK	LOD/3999/PWBE/19	
	NAZWA RYSUNKU	SKALA	NUMER RYSUNKU
	Schemat elektryczny	1:500	3
			DATA
			V 2026

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych
31527210-1 LatarnieNAZWA INWESTYCJI : BUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO
ADRES INWESTYCJI : Smyków (dukt) dz. nr 223
INWESTOR : GMINA SMYKÓW
ADRES INWESTORA : 26-212 Smyków; Smyków 91
BRANŻA : ELEKTRYCZNASPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MAREK KOWALCZYK (ELEKTRYCZNA)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m E-10,5/2,5 3	słup słup	 3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m E-10,5/6 2	słup słup	 2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNNR 5 0903-04	Montaż - hak wieszakowy z uchwytem 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm ² 0.16	km.prz ew. km.prz ew.	 0.160	
				RAZEM	0.160
5	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych pojedynczych na słupie linii nN 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
6	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa LED BGP 282 T25/740 o mocy 25W 4100lm ze sterownikiem ZAGA 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
7	KNNR 7 0904-02	Malowanie pasów żółto-zielonych na latarniach 5	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5.000
8	KNNR 5 1003-01	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w wysięgnik na linii nN 5	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	 5.000	
				RAZEM	5.000
9	KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
10	KNNR 5 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziorów pionowych prętowych w gruncie kat III 24	m m	 24.000	
				RAZEM	24.000
12	KNNR 5 0907-02	Montaż uziorów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III 30	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
13	KNNR 5 0603-07	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm ²) 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
14	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV 4*0.4*0.8	m ³ m ³	 1.280	
				RAZEM	1.280
15	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 4	m ³ m ³	 4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy płasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNNR 5 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV 5	m ³ m ³	 5.000	
				RAZEM	5.000
18	KNNR 5 0723-02	Przewierty mechaniczne dla rury 110 mm pod obiektami 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli YAKXS 4x35mm ² w rowach kablowych ręcznie	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli YAKXS 4x35mm ² w rurach	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
21	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 13-21- 0201-0100	Badanie odcinków linii napowietrznych do 1 kV	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNNR 0-05- 1304-0500	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony przeciwporażeniowej	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
24	kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna (wytyczenie, inwentaryzacja geodezyjna)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	kalkulacja własna	Sprawdzenia spójności nowej instalacji z istniejącym systemem oświetlenio- wym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

UMOWA - PROJEKT

zawarta w dniu pomędzy

Gminą Smyków, 26-212 Smyków 91, NIP 658-19-39-608,

Regon 291010719 reprezentowaną przez:

Wójt Gminy - **p. Beatę Janiszewską**

przy kontrasygnacie:

Skarbnika Gminy – **p. Agnieszki Chyb**

zwanego dalej **ZAMAWIAJĄCYM**

a:

.....

Zwanego dalej **WYKONAWCĄ**

reprezentowaną przez

p.

§1

Przedmiot umowy

Wykonanie zadania *Dobudowa oświetlenia ulicznego na terenie gminy Smyków*

Przedmiotem umowy jest:

Wykonanie prac pn. Budowa oświetlenia drogowego w miejsc. Smyków obejmująca min. stawianie słupów, budowa sieci napowietrznej, ułożenia kabla ziemnego, montaż opraw Led.

Przedmiot umowy jest szczegółowo opisany w przedmiarze robót oraz załączonej dokumentacji technicznej.

Wykonane prace podlegają odbiorowi przez właściciela sieci NN (PGE Dystrybucja S.A. Skarżysko-Kamienna), Zamawiającego oraz Inspektora Nadzoru.

§2

Wykonanie umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót określonych w §1 z zachowaniem szczególnej ostrożności.
2. W ramach umowy Wykonawca jest zobowiązany:
 - a) wykonywać roboty zgodnie z normami i zasadami wiedzy technicznej, z należytą starannością, obowiązującymi przepisami prawa w szczególności w odniesieniu do przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy;
 - b) utrzymywać teren robót w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych dla osób trzecich oraz usuwać na bieżąco zbędne materiały, odpady i śmieci;

- c) oznakować i zabezpieczyć roboty prowadzone w pasie drogowym;
- d) uporządkować teren po zakończeniu robót;
- e) właściwie gospodarować odpadami w tym, zapewnić wywóz ziemi, gruzu i innych odpadów;
- f) zapewnić właściwą organizację robót;
- g) urządzić, a po zakończeniu robót zlikwidować teren, na którym przeprowadzono roboty;
- h) naprawić ewentualne szkody wyrządzone przy wykonywaniu robót.

§3

Materiały

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania robót z własnych materiałów.
2. Wykonawca oświadcza, że asortyment składający się na przedmiot umowy jest wolny od wszelkich wad fizycznych, przez które w szczególności rozumie się jakąkolwiek niezgodność przedmiotu umowy z opisem zawartym przedłożonej ofercie.
3. Wszystkie materiały zastosowane w wykonaniu przedmiotu umowy określonego w §1 muszą spełniać wymagania obowiązujących norm jakościowych.

§4

Odbiór robót

1. Przedmiotem odbioru końcowego robót będzie pozbawiona wad robota końcowa zgłoszona przez Wykonawcę.
2. Zamawiający przystąpi do odbioru zgłoszonych robót w ciągu 14 dni od daty zawiadomienia o gotowości do odbioru.
3. Z czynności odbioru spisany będzie protokół zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru.
4. W przypadku stwierdzenia w toku odbioru wad, Zamawiający wg swego wyboru odstępuje od czynności odbioru lub jeżeli wady są tego rodzaju, że nadają się do usunięcia w terminie nie dłuższym niż 7 dni, wyznacza termin do ich usunięcia. W przypadku wyznaczenia terminu do usunięcia wad czynności odbioru wznawia się po ich usunięciu.
5. Odstąpienie przez Zamawiającego od czynności odbioru lub nie usunięcie przez Wykonawcę wad stwierdzonych w toku odbioru w terminie, o którym mowa w ust. 4 powoduje bezskuteczność zgłoszenia do odbioru robót. Wykonawca jest zobowiązany do ponownego zgłoszenia tych robót.

6. Odbioru ilościowego i jakościowego przedmiotu umowy dokona upoważniony przedstawiciel Zamawiającego oraz Insp. Nadzoru w miejscu wykonania umowy podpisując protokół odbioru.
7. Wykonawca powoła kierownika budowy z uprawnieniami.

§5

Termin wykonania umowy

Przedmiot umowy należy wykonać w terminie do dnia – 40 dni od daty podpisania Umowy ...tj do.....2026r.

§6

Wynagrodzenie

1. Strony ustalają, że obowiązującą formą wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy i realizację wszystkich obowiązków należących do Wykonawcy jest wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie: netto.....brutto.....
2. Wynagrodzenie ma charakter ryczałtowy i nie podlega zmianie w okresie wykonywania umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że wynagrodzenie, o którym mowa w ust.1 tego paragrafu obejmuje wszystkie koszty, jakie Wykonawca zobowiązany będzie ponieść w celu należytego jej wykonania. Wykonawca zrzeka się dochodzenia od Zamawiającego zwrotu jakichkolwiek wydatków poniesionych przez niego w związku z wykonaniem umowy.

§7

Płatności

1. Podstawą do wystawienia faktury za przedmiot umowy o którym mowa w §1 będzie protokół odbioru końcowego.
2. Rozliczenie robót nastąpi na podstawie faktury końcowej wystawionej po odebraniu robót.
3. Faktura płatna będzie w terminie do 30 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.

§8

1. WYKONAWCA PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚĆ WOBEC ZAMAWIAJĄCEGO I OSÓB TRZECICH ZA WSZELKIE STRATY I SZKODY, KTÓRE SPOWODOWAŁ W CZASIE REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY.

§9

Kary umowne

1. Wykonawca zobowiązany jest do zapłaty kar umownych:

- a) za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca - w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego,
 - b) za zwłokę w realizacji robót - w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego za każdy dzień zwłoki.
- 2. Kary umowne, dotyczące zwłoki w realizacji robót będą potrącane z faktur wystawionych przez Wykonawcę.
 - 3. Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach Kodeksu Cywilnego, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar umownych.

§10

Gwarancja i rękojmia

- 1. Wykonawca udziela **24 miesiące gwarancji** na wykonany przedmiot umowy.
 - 2. Termin gwarancji liczony jest od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy.
- 3. Wykonawca gwarantuje, że wykonany oraz dostarczony przedmiot umowy nie będzie posiadał wad i usterek.
- 4. Wykonawca w ramach gwarancji bezpłatnie usunie wady i usterki oraz dokona przeglądów gwarancyjnych zapewniających prawidłową eksploatację przedmiotu umowy.
- 5. W przypadku ujawnienia w okresie gwarancji wad lub usterek Zamawiający poinformuje pisemnie Wykonawcę o ich stwierdzeniu.
- 6. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia wad lub usterek nie później niż w terminie do 7 dni od daty zawiadomienia o którym mowa w ust. 5. Termin i sposób usunięcia wad lub usterek wymaga stwierdzenia protokołem sporządzonym przez strony.
- 7. W przypadku nie usunięcia wad lub usterek w terminie wskazanym w ust. 6, Zamawiający wezwie ponownie do ich usunięcia Wykonawcę na piśmie w terminie kolejnych 7 dni. Po bezskutecznym upływie tego terminu Zamawiający ma prawo do powierzenia usunięcia wad lub usterek osobom trzecim na koszt Wykonawcy bez utraty praw do gwarancji.
- 8. W przypadku zgłoszenia reklamacji jakościowej, Wykonawca wadliwe wyroby będące przedmiotem reklamacji, wymieni na wolne od wad. Zamawiający określi termin w jakim Wykonawca dostarczy wyroby wolne od wad.
- 9. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu gwarancji i rękojmi realizowane będą na zasadach Kodeksu Cywilnego.

§ 11

Odstąpienie od umowy

- 1. Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadkach przewidzianych prawem, jak również w każdym przypadku zwłoki w wykonaniu umowy dłuższej niż 14 (czternaście dni) dni od ustalonego umową terminu wykonania umowy. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy wymaga zachowania

formy pisemnej i może być złożone nie później niż 30 (trzydzieści) dni od dnia zaistnienia podstaw je uzasadniających.

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 miesiąca od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.

§12

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają zgody Stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy dla miejsca siedziby Zamawiającego.
3. We wszystkich sprawach nie uregulowanych w niniejszej umowie, stosuje się przepisy powszechnie obowiązującego prawa.

§13

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy, dwa egzemplarze dla Zamawiającego.

Integralną częścią umowy są:

- a) Zaproszenie do złożenia oferty wraz z załącznikami,
- b) oferta Wykonawcy;

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA



Skarżysko-Kam, 2 czerwca 2026 r.
RE3/RM/GK/PGED0558008KW26/ 2026
Egz. nr ...1.....



Gmina Smyków
Smyków 91
26-212 Smyków

Sprawa: dobudowa oświetlenia ulicznego
Data zgłoszenia: 08.04.2026
Data wpływu: 10.04.2026

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na Państwa pismo, PGE Dystrybucja S.A. Oddział Skarżysko-Kamienna Rejon Energetyczny Skarżysko określa warunki techniczne dotyczące dobudowy oświetlenia drogowego w n/w linii niskiego napięcia:

Smyków 3 Ośrodek Zdrowia

1. W linii niskiego napięcia Smyków 3 Ośrodek Zdrowia od istniejącego słupa oświetlenia wydzielonego nr 22/12 dobudować odcinek linii oświetlenia drogowego napowietrznej typu AsXSn lub kablowej typu YAKXS. Przewód dobrać do obciążenia i spadku napięcia, lecz o przekroju nie mniejszym niż 25mm² dla linii napowietrznej oraz 35mm² dla linii kablowej.
2. Na dobudowanym odcinku linii oświetlenia drogowego zabudować oprawy dobierając typ opraw oraz rodzaj wysięgników i słupów do wymaganej luminancji danej kategorii drogi
3. Istniejący punkt sterowania i pomiaru energii elektrycznej oświetlenia drogowego znajdujący się w szafce SO przy stacji trafo., przystosować do zwiększonego obciążenia
4. W przypadku stwierdzenia na etapie projektowania konieczności zwiększenia mocy przyłączeniowej, która obecnie wynosi 2 kW (zabezpieczenie przedlicznikowe 16A, układ pomiarowy 1-fazowy) należy przed realizacją dobudowy oświetlenia zawrzeć umowę przyłączeniową na moc wynikającą z projektu.
5. Miejscem przyłączenia oraz dostarczenia energii elektrycznej będą zaciski prądowe na wyjściu przewodów z rozdzielnicy nN w kierunku punktu pomiaru i sterowania oświetleniem
6. System ochrony sieci - „TN-C”

Ponadto informujemy, że:

Na powyższy zakres prac należy opracować dokumentację techniczną zgodnie z wymogami Prawa Budowlanego oraz uzgodnić ją przed realizacją w RE Skarżysko.

Powyższe prace należy wykonać własnym kosztem i staraniem po spełnieniu wymogów formalnych Ustawy Prawo Budowlane.

Przedmiotowe prace należy zlecić osobie lub firmie posiadającej stosowne uprawnienia branżowe.

Nowo wybudowane urządzenia energetyczne oświetlenia pozostają na majątku i w eksploatacji Inwestora.

Przedmiotowe prace podlegają odbiorowi technicznemu przez pracowników RE Skarżysko przed załączeniem do sieci PGE Dystrybucja S.A. Oddział Skarżysko-Kamienna.

Przed przyłączeniem Podmiot przyłączany powinien dostarczyć oświadczenie wykonawcy o wybudowaniu instalacji Podmiotu.

Ważność warunków ustala się na okres 2 lata.

Oddział Skarżysko-Kamienna
Rejon Energetyczny Skarżysko
Wydział Majątku Stacjonowego

Kawonik
Tomasz Domaradzki

podpis, pieczęć

Wykonano w 2 egzemplarzach

1. Egzemplarz nr 1 – adresat
2. Egzemplarz nr 2 – RM WWP.GK/30/26

Wykonał: Kuleta Grzegorz tel. 41 390 32 10