GMINA CHŁOPICE
37-561 CHŁOPICE 149a
NIP 792-20-32-035, Regon 650900507

Chłopice, dnia 08.04.2022 r.

RG.271.2.2022.6

Wykonawcy biorący udział w postępowaniu

dotyczy postępowania prowadzonego w trybie podstawowym zgodnie z art. 275 pkt. 1 ustawy Pzp na robotę budowlaną pn.: ***Modernizacja oświetlenia na terenie Gminy Chłopice.***

Zamawiający - Gmina Chłopice 37-561 Chłopice 149a działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021r. poz. 1129 ze zm.) udziela wyjaśnienia treści SWZ zgodnie ze złożonym wnioskiem.

Treść złożonego wniosku:

Pytanie 1
Zamawiający zamieszcza wymagania minimalne dotyczące systemu. Czy Zamawiający zdaje sobie sprawę, że zgodnie z zamieszczoną specyfikacją system nie daje możliwości sterowania natężeniem oświetlenia, nie rejestruje również ewentualnych awarii opraw i nie komunikuje się w żaden sposób z oprawami, a co za tym idzie, jego funkcjonowanie nie przynosi gminie ekonomicznych korzyści?
Co więcej jedynie firma Linter Energia Sp. z o.o. ul Boya Żeleńskiego 23 35-105 Rzeszów posiada system, który w ich opinii spełnia specyfikację systemu wskazaną przez Zamawiającego.

Pytanie 2
Wykonawca wskazuje, że postępowania o identycznej specyfikacji pojawiły się już min. w Gminie Obsza, Gminie Nowa Sarzyna gdzie w każdym przypadku jedynym wykonawcą spełniającym specyfikację i startującym w postępowaniu była firma Linter Energia Sp. z o.o. ul. Boya Żeleńskiego 23 35-105 Rzeszów, co może w sposób oczywisty sugerować zmowę cenową z konkretnym producentem co stanowi jawne naruszenie ustawy Prawo Zamówień Publicznych oraz zasady konkurencyjności, a także może być przedmiotem kontroli ze strony Regionalnych Izb Obrachunkowych pod kontem gospodarności wydatkowania środków publicznych przez Gminę?

Pytanie 3
Zamawiający wymaga aby układ zasilania niezintegrowany z układem świetlnym i optycznym, zainstalowany w oddzielnej komorze montażowej. Wykonawca wnosi o usunięcie przedmiotowego zapisu, lub uzasadnienie techniczne jakie przemawia, za wprowadzenie zapisu którego jedynym celem jest ograniczenie konkurencyjności.

Pytanie 4
Zamawiający określą, że oprawa powinna posiadać minimum 6 różnych wymiennych układów optycznych o charakterze drogowym optymalnie dostosowanym do charakterystyki lokalizacyjnej danego punktu oświetleniowego. Na jakiej podstawie Wykonawca na etapie przygotowania ofert ma określić optymalność dostosowania do charakterystyki lokalizacyjnej danego punktu oświetleniowego, kiedy Zamawiający nie przeprowadził stosownego audytu oraz nie udostępnił danych wsadowych do wykonania sprawdzających obliczeń fotometrycznych czy też obliczeń referencyjnych?

Pytanie 5
Zamawiający wymaga aby oprawy posiadały możliwość sterowania 1-10V, PWM, Bluetooth. Wykonawca prosi o uzasadnienie wprowadzenia wymogu zastosowania opraw umożliwiających sterowanie, w sytuacji, w której Zamawiający nie przewiduje systemu sterowania oprawami.

Pytanie 6
Zamawiający określa, że oprawy powinny być wyposażone w indywidualny system kompensacji mocy biernej. Wykonawca prosi o wyjaśnienie co Zamawiający ma na myśli oraz określenie w jaki sposób Zamawiający ma zamiar weryfikować moc bierną generowaną przez oprawy?

Pytanie 7
Zamawiający wymaga aby celem zapewnienia stabilnego mocowania przez cały okres eksploatacji, uchwyt mocujący oprawę do wysięgnika wyposażony w 5 punktowy docisk, trzy otwory montażowe w górnej części przegubu oraz dwa w dolnej części przegubu. Punkty dociskowe przegubu przygotowane fabrycznie, nie dopuszcza się rozwiercania i gwintowania przegubu na potrzeby montażu.
Wykonawca prosi o wskazanie minimum 3 producentów stosujących takie rozwiązanie, oraz badań na podstawie, których Zamawiający twierdzi, że jedynie takie rozwiązanie zapewnia optymalne mocowanie opraw na wysięgniku przy jednoczesnym odrzuceniu rozwiązań stosowanych powszechnie w oprawach takich producentów jak Philips, LUG, czy Schreder.

Zamawiający informuje, że:
Ad. 1 Zamawiający informuje iż w ramach przedmiotowego postępowania istniejąca infrastruktura oświetleniowa zostanie rozproszona i rozbudowana o kilkaset nowych punktów świetlnych. W procesie utrzymania i zarządzania nową rozbudowaną infrastrukturą oświetleniową oczekuje zastosowania produktów o określonej funkcjonalności i określonym standardzie, w trosce o optymalną jakość przyszłej usługi konserwacji i utrzymania również pod kątem optymalizacji kosztów i skrócenia czasu naprawy awarii. Przeprowadzony i załączony do dokumentacji przedmiotowego postępowania Audyt Efektywności Energetycznej jednoznacznie wskazał brak ekonomicznych i technicznych przesłanek uzasadniających wykorzystanie rozbudowanych systemów sterowania oprawami dla specyfiki infrastruktury Zamawiającego. Zamawiający zdefiniował jedynie minimalne parametry techniczne systemu i dopuszcza wdrożenie zupełnie innego systemu z zapewnieniem utrzymania minimalnych funkcjonalności zdefiniowanych w SWZ i załącznikach. Zamawiający informuje że na rynku funkcjonuje co najmniej kilka systemów do zarządzania lub sterowania i utrzymania infrastruktury oświetleniowej o funkcjonalnościach znacznie wyższych niż te zdefiniowane przez Zamawiającego. Ponadto na rynku istnieją systemy innych firm niż wskazana w pytaniu przez Wykonawcę, które posiadają równoważne funkcjonalności do zdefiniowanych. Powyższe jednoznacznie wskazuje że występują Wykonawcy dysponujący możliwością oferowania systemu spełniające wymagania minimalne, a same funkcjonalności systemu oparte są tylko i wyłącznie o licencję wolnego oprogramowania o otwartym kodzie źródłowym. Tak więc Wykonawcy mają pełną swobodę realizacji przedmiotowego wdrożenia. W związku z powyższym Zamawiający zdefiniował funkcjonalności wypełniające powyższe oczekiwania.
Zamawiający nie postawił wymogów dotyczących protokołu komunikacji bezprzewodowej DALI dla opraw ulicznych, zatem nie widzi uzasadnienia do wyposażania systemu w funkcjonalności pozwalające na dwukierunkową i w czasie rzeczywistym modyfikację parametrów świecenia opraw.

Ad. 2 Zamawiający w dokumentach postępowania określił zakres rzeczowy i minimalne wymagania techniczne (również te odnoszące się do systemu zarządzania i utrzymania oświetlenia ulicznego) zapewniające realizację zamierzenia inwestycyjnego na odpowiednim poziomie jakości w okresie gwarancyjnym oraz pogwarancyjnym. Parametry określone w dokumentacji przetargowej mogą być spełnione przez więcej niż jednego Wykonawcę.

Ad. 3 Zamawiający informuje iż wymóg dotyczący rozdzielenia komory optycznej od komory zasilacza posiada uzasadnienie techniczne dotyczące możliwości uszkodzenia jednego z kluczowych komponentów oprawy oświetleniowej (płyta matryca LED oraz układ zasilania) w wyniku środowiskowego oddziaływania na oprawę wilgoci lub temperatury. W przypadku stosowania oprawy ze zintegrowanym układem optycznym wraz z układem zasilania rozszczelnienie pojedynczej komory oprawy oświetleniowej spowoduje automatyczne uszkodzenie wszystkich elementów zainstalowanych wewnątrz. W wersji oprawy oświetleniowej z dwoma komorami oraz odseparowanymi od siebie zasilaczem i matrycą LED w przypadku uszkodzenia jednego z tych elementów możliwe jest wymienienie tylko uszkodzonego elementu a nie całego układu świetlno-zasilającego

w którym pozostałe elementy pozostają sprawne. Rozwiązanie dwukomorowe z oddzielnym układem optycznym, świetlnym i zasilającym jest rozwiązaniem powszechnie stosowanym na rynku.
W związku z powyższym oraz możliwością wystąpienia pogwarancyjnych uszkodzeń oprawy oświetleniowej, która naraziłaby Zamawiającego na znaczące podniesienie kosztów napraw podtrzymuje wymóg dotyczący układu zasilania niezintegrowanego z układem świetlnym i optycznym zainstalowanym w oddzielnej komorze montażowej.

Ad. 4 Zamawiający informuje że w ramach przedmiotowego postępowania udostępnił: Audyt Efektywności Energetycznej Gminy Chłopice.pdf, boisko piłkarskie Dobkowice_obliczenia fotometryczne.pdf, boisko piłkarskie Jankowice_obliczenia fotometryczne.pdf, Gmina Chłopice_obliczenia fotometryczne.pdf oraz Program funkcjonalny użytkowy dla Gminy Chłopice.pdf.
W związku z powyższym przywołane załączniki do SWZ dostarczają wszystkich niezbędnych informacji potrzebnych do przygotowania ofert zawierających układy optyczne optymalnie dostosowane do charakterystyki lokalizacyjnej danego punktu oświetleniowego.

Ad 5. Zamawiający informuje że od dłuższego czasu standardem na rynku są układy zasilania nawet w ekonomicznych wersjach opraw oferujące podstawowe wymienione przez Zamawiającego w SWZ protokoły sterowania lub komunikacji oprawami, tj. 1-10V lub 1-11V lub PWM (Informacja dla Wykonawców nr 5 z dnia 05.04.2022, pytanie nr 1)
Ponadto Zamawiający informuje iż oczekując wspominanej funkcjonalności zabezpiecza sobie możliwość wprowadzenia napięciowego sterowania wybranymi obwodami oświetleniowymi w przyszłości np. w przypadku podwyżek energii. Jednocześnie Zamawiający nie wymaga wyposażenia systemów zasilających o możliwość sterowania protokołem komunikacji Bluetooth.

Ad. 6 Zamawiający jednoznacznie zdefiniował parametry dotyczące sprawności układu zasilającego, którego wartość musi być wyższa lub równa 0,97. W związku z powyższym Zamawiający informuje że wymóg dotyczący indywidualnej kompensacji mocy biernej zostanie spełniony jeśli parametr PF będzie wyższy lub równy wskaźnikowi 0,97.

Ad 7. Zamawiający informuje, iż sposób mocowania oprawy do wysięgnika musi być zgodny z parametrami określonymi przez producenta, Zamawiający wymaga aby montaż odbywał się przez co najmniej 2 punktowy docisk uchwytu mocującego. Jednocześnie Zamawiający podtrzymuje, że punkty dociskowe przegubu muszą być przygotowane fabrycznie nie dopuszcza się rozwiercania i gwintowania przegubu na potrzeby montażu.

Zmiany zostały wprowadzone do Tabeli parametrów w zakresie spełnienia minimalnych parametrów technicznych opraw oświetleniowych stanowiącej Załącznik nr 1e do SWZ.

Informacja dotyczy wszystkich Wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia i zapisy w niej zawarte stanowią integralną część Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Jednocześnie działając na podstawie art. 284 ust. 3 ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019r. poz. 2019) Zamawiający informuje, że przedłuża termin składania ofert i w związku z powyższym dokonano zmiany treści Specyfikacji Warunków Zamówienia, dalej SWZ.

SWZ zmienia się w następujący sposób:

XI. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ.
1. Wykonawca będzie związany ofertą od dnia upływu składania ofert **do dnia 13.05.2022r.**
XIII. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT.
1. Ofertę należy złożyć poprzez miniPortal w sposób określony w SWZ **do dnia 13.04.2022r. do godziny 10:00.**

XIV. TERMIN OTWARCIA OFERT.

1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **13.04.2022r. o godzinie 11:00.**

w załączniku nr 1 do SWZ – Formularz ofertowy zmienia się pkt. 6, który brzmi:
7. **JESTEM** związany ofertą przez okres wskazany w SWZ, tj. do dnia **13.05.2022r.**

Zmieniony SWZ stanowi załącznik nr 1 do niniejszego pisma.
Zmieniony załącznik nr 1 do SWZ stanowi załącznik nr 2 do niniejszego pisma.
Zmieniony załącznik nr 1e do SWZ stanowi załącznik nr 3 do niniejszego pisma.

UZASADNIENIE:

Zgodnie z art. 284 ust. 3 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych jeżeli Zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa w ust. 2, przedłuża termin składania odpowiednio ofert albo ofert podlegających negocjacjom o czas niezbędny na zapoznanie się wszystkich zainteresowanych wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia odpowiednio ofert albo ofert podlegających negocjacjom.
Wydłużenie terminu składania ofert prowadzi do zmiany Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, o którym mowa w art. 267 ust. 2 pkt. 1 ustawy Pzp, w związku z tym Zamawiający zamieszcza ogłoszenie w Biuletynie Zamówień Publicznych.

Wójt Gminy Chłopice
Andrzej Homa

Zadanie dofinansowane z Programu Rządowego Fundusz Polski Ład:
Program Inwestycji Strategicznych

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

ZAMAWIAJĄCY:

GMINA CHŁOPICE

37-561 CHŁOPICE 149A

Zaprasza do złożenia oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji o wartości zamówienia nie przekraczającej progów unijnych o jakich stanowi art. 3 ustawy z 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 ze zm.) – dalej „ustawa Pzp" na **robotę budowlaną** pn.

MODERNIZACJA OŚWIETLENIA NA TERENIE GMINY CHŁOPICE

Postępowanie realizowane jest w trybie podstawowym zgodnie z art. 275 pkt. 1 ustawy Pzp.
Przedmiotowe postępowanie prowadzone jest przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
Składanie ofert następuje za pośrednictwem miniPortalu dostępnego
pod adresem internetowym: https://miniportal.uzp.gov.pl/

Nr postępowania: **RG.271.2.2022**

Zatwierdzam wraz z załącznikami:

mgr Andrzej Homa
Wójt Gminy Chłopice

WÓJT
GMINY CHŁOPICE
mgr Andrzej Homa

Chłopice 08.04.2022 – ZMIANA SWZ

I. Nazwa i adres Zamawiającego.

Gmina Chłopice
Chłopice 149A, 37-561 Chłopice
Tel.: **16 624 00 00**; tel./fax.: **16 622 24 60**
NIP: **792-20-32-035**
Adres e-mail: **gmina@chlopice.pl**
Godziny pracy: **7:00 – 15:00 od poniedziałku do piątku.**
adres ePUAP: **/UG_Chlopice/SkrytkaESP**

II. Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postepowaniem o udzielenie zamówienia

https://miniportal.uzp.gov.pl

III. Tryb udzielenie zamówienia.

Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie podstawowym o jakim stanowi art. 275 pkt 1 ustawy Pzp oraz niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SWZ".
Zamówienia ma charakter mieszany (przedmiot zamówienia obejmuje dostawy, usługi oraz roboty budowlane). Z uwagi, że głównym przedmiotem zamówienia są roboty budowlane w rozumieniu ustawy Pzp., postępowanie prowadzone jest wg przepisów właściwych dla robót budowlanych.

IV. Informacja, czy Zamawiający przewiduje wybór najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji.

Zamawiający **nie przewiduje** wyboru najkorzystniejszej oferty po przeprowadzeniu negocjacji w celu ulepszenia treści ofert.

V. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Nazwa zadania: **Modernizacja oświetlenia na terenie Gminy Chłopice.**
2. Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci niskiego napięcia 0,4kV na łącznym odcinku ok. 30 km wraz z modernizacją istniejącej sieci oświetlenia ulicznego, polegającej na wymianie oświetlenia starego typu na energooszczędne oświetlenie typu LED oraz oświetlenie miejsc publicznych. Realizacja inwestycji ma przyczynić się do zmniejszenia zanieczyszczeń emitowanych do powietrza oraz przyczynić się do znacznych oszczędności energii elektrycznej.
3. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej i wykonanie robót budowlanych w trybie „zaprojektuj i wybuduj" (P+B) wraz z uzyskaniem w imieniu i na rzecz Zamawiającego wymaganych uzgodnień, decyzji/pozwoleń na realizację robót budowlanych określonych w Programie Funkcjonalno – Użytkowym oraz budowa sieci elektroenergetycznej niskiego napięcia 0,4kV oświetlenia drogi gminnej 111452R w miejscowości Chłopice na podstawie opracowanej dokumentacji technicznej w ramach realizacji zadania p.n.: ***Modernizacja oświetlenia na terenie gminy Chłopice.***
4. Wspólny Słownik Zamówień CPV:
   45311200-2 – Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
   45311100-1 – Roboty w zakresie okablowania elektrycznego;
   45316110-9 – Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego;
   31520000-7 – Lampy i oprawy oświetleniowe;
   71355200-3 – Wykonywanie badań;
   71320000-7 – Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania;
5. Szczegółowy opis oraz sposób realizacji zamówienia zawiera projekt umowy oraz Opis Przedmiotu Zamówienia stanowiący:

Załącznik nr 8a - opracowanie dokumentacji i wykonanie robót budowlanych w formule „zaprojektuj i buduj" - składający się z:
- Programu Funkcjonalno - Użytkowego;
- Audytu energetycznego;
- obliczeń fotometrycznych;
- przedmiar robót służący do ustalenia planowanych kosztów dostaw, prac projektowych i robót budowlanych opisanych w Programie Funkcjonalno – Użytkowym;

Załącznik nr 8b - budowa sieci elektroenergetycznej niskiego napięcia 0,4kV oświetlenia drogi gminnej 111452R w miejscowości Chłopice - składający się z:
- projektu zagospodarowania terenu;
- projekt architektoniczno – budowlanego;
- projektu technicznego;
- Specyfikacji techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych;
- przedmiaru robót służącego do ustalenia kosztów robót budowlanych opisanych w dokumentacji projektowej.

6. Jeżeli w dokumentacji przetargowej określono typy materiałów i urządzeń to zostały one podane dla wyznaczenia standardu technicznego. Wykonawcy przysługuje prawo zastąpienia ich przez materiały i urządzenia o co najmniej równoważnych parametrach technicznych pod warunkiem osiągnięcia założonych standardów technicznych. Wykonawca proponujący materiały i urządzenia zamienne odpowiedzialny jest za sprawdzenie możliwości ich zastosowania w realizacji przedmiotu zamówienia pod każdym względem.
7. Rozwiązania równoważne Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne zobowiązany jest wykazać, że oferowane przez niego rozwiązanie spełnia wymagania określone przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia. W takim przypadku wykonawca załącza do oferty wykaz rozwiązań równoważnych wraz z jego opisem lub normami.
8. Przez materiały i urządzenia równoważne należ rozumieć materiały i urządzenia, które posiadają co najmniej takie same bądź lepsze parametry techniczno – użytkowe oraz funkcjonalne jak materiały i urządzenia wskazane w dokumentacji Zamawiającego.
9. Jeżeli Wykonawca stwierdzi, że użyte w SWZ i/lub załącznikach do SWZ parametry mogą wskazywać na producentów lub źródła ich pochodzenia to oznacza, że mają takie znaczenie, że parametry techniczne tak wskazanych produktów określają wymagane przez Zamawiającego minimalne oczekiwania co do jakości i produktów, które mają być użyte do wykonania przedmiotu umowy. Wykonawca jest uprawniony do stosowania produktów równoważnych, przez które rozumie się takie, które posiadają parametry techniczne nie gorsze od tych wskazanych w SWZ i załącznikach do SWZ. Na wykonawcy spoczywa ciężar wskazania „równoważności".

VI. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

1. Wymagany maksymalny termin realizacji zamówienia – realizacja inwestycji: **do 18 miesięcy od dnia zawarcia umowy z zachowaniem etapów określonych w projekcie umowy.**
2. Szczegółowe zagadnienia dotyczące terminu realizacji umowy uregulowane są w projekcie umowy stanowiącym **Załącznik nr 7 do SWZ**.
3.Po przekroczeniu terminu umownego zakończenia robót, Wykonawcy nie przysługuje prawo do odstąpienia od wykonania przedmiotu umowy.
4. Zamawiający może polecić Wykonawcy podjęcie działań zmierzających do przyspieszenia tempa realizacji robót, aby świadczenie zostało wykonane w umówionym terminie. Wszystkie koszty związane z podjętymi działaniami obciążą Wykonawcę, chyba że niezwłocznie uzasadni, że termin wykonania świadczenia nie jest niczym zagrożony.
6. Potwierdzeniem dochowania terminu zakończenia przedmiotu umowy będzie data protokołu odbioru końcowego robót budowlanych, który sporządzony zostanie po wykonaniu całości robót objętych umową.

VII. PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI TEJ UMOWY.

1. Wybrany Wykonawca jest zobowiązany do zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w projekcie umowy, stanowiącym **Załącznik nr 7 do SWZ**.
2. Zakres świadczenia Wykonawcy wynikający z umowy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie.
3. Minimalny okres gwarancji i rękojmi na wykonany przedmiotu zamówienia oraz zastosowane materiały wynosi **60 miesięcy**, liczony od dnia końcowego odbioru robót,
4. Wykonawca może wskazać dłuższy okres udzielonej gwarancji na wykonany przedmiot zamówienia zgodnie z opisem kryteriów oceny ofert określonym w pkt. XVII SWZ.
5. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany zawartej umowy w stosunku do treści wybranej oferty w zakresie uregulowanym w art. 454 - 455 ustawy Pzp oraz wskazanym w projekcie umowy, stanowiącym **Załącznik nr 7 do SWZ**.
6. Zmiana umowy wymaga dla swej ważności, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej.

VIII. INFORMACJA O ŚRODKACH KOMUNIKACJI ELEKTRONICZNEJ, PRZY UŻYCIU KTÓRYCH ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE KOMUNIKOWAŁ SIĘ Z WYKONAWCAMI, ORAZ INFORMACJE O WYMAGANIACH TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH SPORZĄDZENIA, WYSYŁANIA I ODBIERANIA KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ.

1. Komunikacja w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym składanie ofert, wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub konkursie, wymiana informacji oraz przekazywanie dokumentów lub oświadczeń między zamawiającym a wykonawcą, z uwzględnieniem wyjątków określonych w ustawie Pzp, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej. Przez środki komunikacji elektronicznej rozumie się środki komunikacji elektronicznej zdefiniowane w ustawie z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (t.j. Dz.U. z 2020r. poz. 344 ze zm.).
2. Ofertę, oświadczenia, o których mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, podmiotowe środki dowodowe, pełnomocnictwa, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby sporządza się w postaci elektronicznej, w ogólnie dostępnych formatach danych, w szczególności w formatach .txt, .rtf, .pdf, .doc, .docx, .odt. **Ofertę, a także oświadczenie składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.**
3. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym, a Wykonawcami odbywa się przy użyciu miniPortalu, który dostępny jest pod adresem https://miniportal.uzp.gov.pl; ePUAPu, dostępnego pod adresem https://epuap.gov.pl/wps/portal adres ePUAP /UG_Chlopice/SkrytkaESP oraz poczty elektronicznej przetargi@chlopice.pl;
4. Rejestracja na miniPortalu, w tym złożenie oferty w formie elektronicznej, wymaga od Wykonawcy zamierzającego wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, posiadania konta na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do następujących formularzy: „Formularz do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku" oraz do „Formularza do komunikacji".
5. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz informacji przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w Regulaminie korzystania z systemu miniPortal oraz Warunkach korzystania z elektronicznej platformy usług administracji publicznej (ePUAP) dostępnych na stronie .
6. Zgodnie z 67 ustawy Pzp, Zamawiający podaje wymagania techniczne związane z korzystaniem z miniPortalu:
   1) Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy: „Formularz złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku" i „Formularza do komunikacji" wynosi 150 MB.

2) Za datę przekazania oferty, wniosków, zawiadomień, dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń oraz innych informacji przyjmuje się datę ich przekazania na ePUAP.

3) Zamawiający przekazuje link do postępowania oraz ID postępowania jako załącznik do niniejszej SWZ. Dane postępowanie można wyszukać również na Liście wszystkich postępowań w miniPortalu klikając wcześniej opcję „Dla Wykonawców" lub ze strony głównej z zakładki Postępowania.

7. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja pomiędzy Zamawiającym, a Wykonawcami w szczególności składanie oświadczeń, wniosków (innych niż wskazanych w pkt. XII), zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się elektronicznie za pośrednictwem dedykowanego formularza: „Formularz do komunikacji" dostępnego na ePUAP oraz udostępnionego przez miniPortal. We wszelkiej komunikacji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem ogłoszenia (BZP lub ID postępowania)

8. Dokumenty elektroniczne, składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem „Formularza do komunikacji" jako załączniki. Zamawiający dopuszcza również możliwość składania dokumentów elektronicznych za pomocą poczty elektronicznej, na wskazany w pkt 1) adres email. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych musi być zgody z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz.U. z 2020 poz. 2452) oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz.U. z 2020 poz. 2415).

IX. Informacja o sposobie komunikowania się Zamawiającego z Wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w przypadku zaistnienia jednej z sytuacji określonych w art. 65 ust. 1, art. 66 i art. 69 ustawy Pzp.

Zamawiający **nie przewiduje** komunikowania się z Wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, wskazanych w SWZ.

X. Wskazanie osób uprawnionych do komunikowania się z Wykonawcami.

Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest:

1) w zakresie procedury przetargowej:
Pan Jacek Kotyla tel. 16 624 00 00 wew. 21;
2) w zakresie merytorycznym:
Pan Marek Brudek tel. 16 624 00 00 wew. 25.

XI. Termin związania ofertą.

1. Wykonawca będzie związany ofertą od dnia upływu składania ofert **do dnia 13.05.2022r.**
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą wskazanego w SWZ, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.
4. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania ofertą nie powoduje utraty wadium.

XII. Opis sposobu przygotowania oferty.

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę na dowolna liczbę części.
2. Treść oferty musi odpowiadać treści SWZ.
3. Ofertę składa się na Formularzu Ofertowym – **zgodnie z załącznikiem nr 1 do SWZ**.

4. Wraz z ofertą Wykonawca jest zobowiązany złożyć:
   1) **kosztorysy ofertowe** potwierdzające prawidłowość w obliczeniu ceny przedstawionej w ofercie, sporządzony w oparciu o pozycje ujęte w przedmiarze robót z Programu Funkcjonalno - Użytkowego z uwzględnieniem wszystkich niezbędnych robót i prac wymaganych do prawidłowego ukończenia zadania inwestycyjnego – **wzór stanowi załącznik nr 1a - c do SWZ;**
   2) **kosztorys ofertowy** potwierdzające prawidłowość w obliczeniu ceny przedstawionej w ofercie, sporządzony w oparciu o pozycje ujęte w przedmiarze robót budowę sieci oświetlenia ulicznego w miejscowości Chłopice – **wzór stanowi załącznik nr 1d do SWZ**
   3) **tabelę parametrów** w zakresie spełnienia minimalnych parametrów technicznych opraw oświetleniowych – **wzór stanowi załącznik nr 1e do SWZ** wraz z dokumentami potwierdzającymi minimalne parametry określone w Programie Funkcjonalno - Użytkowym:
      -**symulacje fotometryczne** obliczeń parametrów oświetlenia dla wytypowanej geometrii montażu opraw na odcinkach dróg przedstawiona w postaci raportu z obliczeń fotometrycznych symulacji w formacie pdf i pliku programu ogólnodostępnego do przeprowadzania symulacji;
      - **pliki fotometryczne** dla wszystkich typów opraw i rozsyłu zastosowanych w symulacji;
      - **karty katalogowe, specyfikacje techniczne** lub inne dokumenty równoważne producenta każdego rodzaju oprawy oświetleniowej i producenta zasilacza oprawy, które posiadają niezbędne dane do potwierdzenia wymaganych dla nich parametrów określonych w tabeli parametrów;
      - **certyfikat** (CE/ZETOM lub równoważny) wraz ze sprawozdaniem z badań na podstawie, których wydano certyfikat obejmujący wszystkie rodzaje oferowanych opraw ulicznych;
   4) oświadczenie, o którym mowa w SWZ – **zgodnie z załącznikiem nr 2 do SWZ;**
   5) zobowiązanie innego podmiotu, o którym mowa w SWZ (jeżeli dotyczy) – **zgodnie z załącznikiem nr 3 do SWZ;**
   6) dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty; odpowiednie pełnomocnictwa (jeżeli dotyczy) – pełnomocnictwo upoważniające do złożenia oferty, o ile ofertę składa pełnomocnik lub pełnomocnictwo dla pełnomocnika do reprezentowania w postepowaniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – dotyczy ofert składanych przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;
   7) oświadczenie, z którego wynika, które roboty budowlane wykonają poszczególni wykonawcy (należy złożyć tylko w sytuacji wspólnego ubiegania się Wykonawców o udzielenie zamówienia) – **zgodnie z wzorem określonym w załączniku nr 6 do SWZ.**
5. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upełnomocnionego przedstawiciela Wykonawcy. W celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, zamawiający żąda od wykonawcy odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru.
6. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w załącznikach do SWZ, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
7. Jeżeli na ofertę składa się kilka dokumentów, Wykonawca powinien stworzyć folder, do którego przeniesie wszystkie dokumenty oferty, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. następnie z tego folderu Wykonawca zrobi folder (ZIP) (bez nadawania mu haseł i bez szyfrowania). W kolejnym kroku za pośrednictwem Aplikacji do szyfrowania Wykonawca zaszyfrowuje folder zawierający dokumenty składające się na ofertę.
8. **Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane oświadczenia i dokumenty w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, a następnie wraz z plikami stanowiącymi ofertę skompresować do jednego pliku archiwum (ZIP).**

9. Pełnomocnictwo do złożenia oferty musi być złożone w oryginale w takiej samej formie , jak składana oferta (tj. w formie elektronicznej lub postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym). Dopuszcza się także złożenie elektronicznej kopii (skanu) pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej, w formie elektronicznej poświadczenia sporządzonego stosownie do art. 97 ust. 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991r. Prawo o notariacie, które to poświadczenie notariusz opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym, bądź też poprzez opatrzenie skanu pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej, kwalifikowanym podpisem, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym mocodawcy.
10. W przypadku, gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania zostały **wystawione przez upoważnione podmioty inne niż Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca**:
   1) jako **dokument elektroniczny – Wykonawca przekazuje ten dokument;**
   2) jako **dokument w postaci papierowej** – Wykonawca **przekazuje cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym** poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.
   Poświadczenia zgodności odwzorowania cyfrowego z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w ppkt 2) powyżej, dokonuje notariusz lub:
   a) w przypadku podmiotowych środków dowodowych, przedmiotowych środków dowodowych oraz dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania – odpowiednio Wykonawca, Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, każdy w zakresie dokumentu, który go dotyczy;
   b) w przypadku innych dokumentów – odpowiednio Wykonawca lub Wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, każdy w zakresie dokumentu który go dotyczy.
11. Przez cyfrowe odwzorowanie, należy rozumieć dokument elektroniczny będący kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej, umożliwiający zapoznanie się z tą treścią i jej zrozumienie, bez konieczności bezpośredniego dostępu do oryginału.
12. Podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, sporządzone w języku obcym przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski.

XIII. SPOSÓB ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT.

1. Ofertę należy złożyć poprzez miniPortal w sposób określony w SWZ **do dnia 13.04.2022r. do godziny 10:00**.
2. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem „Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku" dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Funkcjonalność do zaszyfrowania oferty przez Wykonawcę jest dostępna dla wykonawców na miniPortalu, w szczegółach danego postępowania. W formularzu oferty Wykonawca zobowiązany jest podać adres skrzynki ePUAP, na którym prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem.
3. Ofertę należy sporządzić w języku polskim. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.
4. **Ofertę składa się pod rygorem nieważności w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Szyfrowanie oferty lub podpisanie „Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku" dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu nie jest równoznaczne z opatrzeniem oferty kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.**
5. Zamawiający zaleca podpisanie oferty formatem PAdES i oznaczenie znacznikiem czasu.
6. Sposób złożenia oferty w tym zaszyfrowania oferty opisany został w „Instrukcji użytkownika", dostępnej na stronie: https://miniportal.uzp.gov.pl/.
7. Adres skrzynki ePUAP Zamawiającego: /UG_Chlopice/SkytkaESP

8. Jeśli oferta zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz.U. z 2020r. poz. 1913 ze zm.), Wykonawca powinien nie później niż w terminie składania ofert, zastrzec, że nie mogą one być udostępnione oraz wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
9. Jeżeli dokumenty elektroniczne, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa", a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część należy ten plik zaszyfrować.
10. Do oferty należy dołączyć oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu, spełnianiu warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów selekcji, w zakresie wskazanym w SWZ, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, a następnie zaszyfrować wraz z plikami stanowiącymi ofertę.
11. Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert.
12. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert wycofać ofertę za pośrednictwem „Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku" dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu. Sposób wycofania oferty został opisany w „Instrukcji użytkownika" dostępnej na miniPortalu.
13. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.
14. O terminie złożenia oferty decyduje czas pełnego przeprocesowania transakcji na miniPortalu.

XIV. Termin otwarcia ofert.

1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **13.04.2022r. o godzinie 11:00.**
2. Najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępnia się na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza się przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
3. Otwarcie ofert następuje poprzez użycie mechanizmu do odszyfrowania ofert dostępnego po zalogowaniu w zakładce Deszyfrowanie na miniPortalu i następuje poprzez wskazanie pliku do odszyfrowania.
4. Niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępnia się na stronie internetowej prowadzonego postępowania informacje o:
   1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
   2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

XV. Podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1 ustawy Pzp.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu w oparciu o art. 108 ust. 1 ustawy Pzp.

2. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się, z zastrzeżeniem art. 110 ust. 2 ustawy Pzp, Wykonawcę:

   1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:

      a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,

      b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,

      c) o którym mowa w art. 228–230a, art. 250a Kodeksu karnego, w art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz.U. z 2020r. poz. 1133 oraz z 2021r. poz. 2054 i 2142) lub w art. 54 ust. 1 – 4 ustawy z dnia 12 maja 2011r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2021r. poz. 523, 1929, 1559, 2054 i 2120),

d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,

e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,

f) powierzenia wykonywania pracy małoletniemu cudzoziemcowi, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2021r. poz. 1745),

g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296–307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270–277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,

h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej

– lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;

2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;

3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

4) wobec którego prawomocnie orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;

5) jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;

6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

3. Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

4. Zamawiający żąda przedłożenia oświadczenia Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej – **zgodnie z wzorem określonym w załączniku nr 4 do SWZ.**

XVI. SPOSÓB OBLICZENIA CENY.

1. Wykonawca podaje cenę za realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z wzorem Formularza Ofertowego, **zgodnie z wzorem określonym w załączniku nr 1 do SWZ.**
2. Cena ofertowa brutto jest ceną ryczałtową i musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz istotnymi postanowieniami umowy określonymi w projekcie umowy, stanowiącym załącznik nr 7 do SWZ. Stawka podatku VAT w przedmiotowym postępowaniu musi być ustalona zgodnie z obowiązującymi przepisami, ustalenie stawki podatku VAT niezgodnej z obowiązującymi przepisami stanowi błąd w obliczeniu ceny skutkujący odrzuceniem oferty. Wykonawca winien koszty robocizny kalkulować w wysokości nie niższej od minimalnego wynagrodzenia za pracę albo minimalnej stawki godzinowej ustalonej na podstawie aktualnych przepisów o minimalnym wynagrodzeniu z uwzględnieniem terminu realizacji przedmiotu zamówienia.
3. Cena podana na Formularzu Ofertowym jest ceną ostateczną, niepodlegającą negocjacji i wyczerpującą wszelkie należności Wykonawcy wobec Zamawiającego związane z realizacją przedmiotu zamówienia i powinna być zgodna z kosztorysami ofertowymi.
4. Cena oferty powinna być wyrażona w złotych polskich (PLN) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
5. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walucie obcej.
6. Wyliczona cena oferty brutto będzie służyć do porównania złożonych ofert i do rozliczenia w trakcie realizacji zamówienia dla każdej części przedmiotu zamówienia.
7. Jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t.j. Dz.U. z 2021r. poz. 685, ze zm.), dla celów zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć. W ofercie, o której mowa w ust. 1, wykonawca ma obowiązek:
   1) poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego;
   2) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
   3) wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;
   4) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie.

XVII. OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT, INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH.

1. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami oceny ofert –

1) **Cena (C)** – waga kryterium **60%**
2) **Okres udzielonej gwarancji (G)** – waga kryterium **40%**

Zasady oceny ofert w poszczególnych kryteriach:

1) **Cena (C) – waga 60% - max. 60 pkt.** Zamawiający zastosuje następujący wzór:

$$C = \frac{\text{cena oferty najniższej brutto*}}{\text{cena oferty badanej brutto}} \text{ x 60 pkt.}$$

** spośród wszystkich złożonych ofert niepodlegających odrzuceniu*

a) podstawą przyznania punktów w kryterium „cena" będzie cena ofertowa brutto podana przez Wykonawcę w Formularzu Ofertowym.

b) cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszelkie koszty jakie Wykonawca poniesie w związku z realizacją przedmiotu zamówienia.

2) **Okres udzielonej gwarancji (G) – waga 40% - max. 40 pkt.** Zamawiający będzie przyznawał punkty zgodnie z poniższą tabelą:

L.p.	*Okres udzielonej gwarancji i rękojmi (G)*	*Liczba punktów*
1.	60 miesięcy	0 pkt.
2.	72 miesiące	5 pkt.
3.	84 miesiące	10 pkt.
4.	96 miesięcy	20 pkt.
5.	108 miesięcy	30 pkt.
6.	120 miesięcy	40 pkt.

Minimalny wymagany okres udzielonej gwarancji wynosi 60 miesięcy.

W przypadku zaoferowania okresu krótszego niż 60 miesięcy Zamawiający uzna, że oferta Wykonawcy nie odpowiada wymogom SWZ i podlegać będzie odrzuceniu.

Brak wskazania w ofercie jakiegokolwiek okresu gwarancji i rękojmi będzie równoznaczny z zaoferowaniem minimalnego okresu gwarancji i rękojmi, tj. 60 miesięcy i oferta uzyska 0 pkt. w tym kryterium.

3) Wartość punktów danej oferty Zamawiający wyznaczy w oparciu o wzór:

On = C + G

gdzie:
On – ilość punktów uzyskana przez n-tego Wykonawcę, którego oferta podlega ocenie.
C – ilość punktów uzyskanych przez n-tego Wykonawcę w wyniku oceny kryterium „Cena",
G – ilość punktów uzyskanych przez n-tego Wykonawcę w wyniku oceny kryterium „Okres udzielonej gwarancji",

2. Punktacja przyznawana ofertom, w poszczególnych kryteriach oceny ofert będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z zasadami arytmetyki.
2. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty, w tym zaoferowanej ceny.
3. Zamawiający udzieli zamówienia, Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą na podstawie przyjętych kryteriów oceny ofert dla każdej części zamówienia.
4. Zamawiający wybiera ofertę najkorzystniejszą w terminie związania ofertą wskazaną w SWZ.

XVIII. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH JAKIE MUSZĄ ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.

1. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego, z uwzględnieniem art. 577 ustawy Pzp, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 10 dni, jeżeli zostało przesłane w inny sposób.
2. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 1, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie podstawowym złożono tylko jedną ofertę.

3. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego, Zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród pozostałych w postępowaniu Wykonawców albo unieważnić postępowania.
4. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, będzie zobowiązany przed podpisaniem umowy do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości i formie określonej w Rozdziale XXXVIII SWZ.
5. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
6. W przypadku, gdy Wykonawca przewidział realizację części zamówienia przez Podwykonawcę, przekazuje Zamawiającemu przed podpisaniem umowy listę podwykonawców na piśmie oraz dokumenty wymagane w Projekcie umowy.
7. Wykonawca będzie zobowiązany do podpisania umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego zgodnie z projektem umowy stanowiącym Załącznik nr 7 do SWZ.
8. **Wykonawca**, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą**, zobowiązany będzie posiadać ubezpieczenie:**
- **od ryzyk budowlano – montażowych** z suma ubezpieczenia nie niższą niż 50% kwoty umownego wynagrodzenia brutto za realizację przedmiotu zamówienia;
- **od odpowiedzialności cywilnej (OC),** przez cały czas trwania umowy zawartej na realizację przedmiotowego zamówienia, z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej, obejmujące swym zakresem szkody powstałe w związku z wykonywaniem przedmiotu zamówienia i innych prac objętych przedmiotem umowy z sumą ubezpieczenia nie niższą niż 1 000 000,00 zł (jeden milion złotych).

Wykonawca przed podpisaniem umowy przekaże Zamawiającemu dokument potwierdzony za zgodność z oryginałem potwierdzający posiadanie ubezpieczenia w wymaganym zakresie.
9. **Wykonawca**, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą**, zobowiązany będzie przed podpisaniem umowy przedstawić kserokopię uprawnień budowlanych kierownika budowy oraz głównego projektanta wraz z zaświadczeniem o przynależności do izby**.

XIX. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługującej Wykonawcom.

1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują wykonawcy, uczestnikowi konkursu oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Pzp.
2. Odwołanie przysługuje na:
   1) niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
   2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
3. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo w formie elektronicznej albo w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym. Odwołujący przekazuje kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
4. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy Pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
5. Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej określone są w Dziale IX ustawy Pzp „Środki ochrony prawnej".

XX. Podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 109 ust. 1 ustawy Pzp.

Zamawiający przewiduje wykluczenie Wykonawców z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt. 1, 4 ustawy Pzp, tj.:

a) który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 108 ust. 1 pkt. 3 ustawy Pzp, chyba że Wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;

b) Zamawiający wyklucza Wykonawcę w stosunku do którego otwarto likwidację, ogłoszono upadłość, którego aktywami zarządza likwidator lub sąd, zawarł układ z wierzycielami, którego działalność gospodarcza jest zawieszona albo znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury;

XXI. INFORMACJA O WARUNKACH UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

1) **zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:**

Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie i nie wymaga podmiotowych środków dowodowych w tym zakresie.

2) **uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:**

Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie i nie wymaga podmiotowych środków dowodowych w tym zakresie.

3) **sytuacji ekonomicznej lub finansowej:**

Zamawiający nie stawia warunku w powyższym zakresie i nie wymaga podmiotowych środków dowodowych w tym zakresie.

4) **zdolności technicznej lub zawodowej:**

Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że:

- nie wcześniej niż w okresie ostatnich **pięciu** lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał należycie co najmniej:
- **jedno (1)** świadczenie polegające na **wykonaniu roboty budowlanej**, której przedmiotem zamówienia była **budowa, przebudowa, rozbudowa oświetlenia ulicznego (chodniki, place, parkingi, itp.) obejmująca wykonanie sieci elektroenergetycznej oświetlenia ulicznego dla minimum 150 nowych punktów świetlnych w technologii LED w ramach jednego zadania inwestycyjnego** lub;
- **dwa (2)** świadczenia polegające na **wykonaniu roboty budowlanej**, których przedmiotem zamówienia była **budowa, przebudowa, rozbudowa oświetlenia ulicznego (chodniki, place, parkingi, itp.) obejmujące wykonanie sieci elektroenergetycznej oświetlenia ulicznego dla minimum 250 nowych punktów świetlnych w technologii LED łącznie w ramach tych dwóch zadań inwestycyjnych**;

Wykonawcy mogą wykazać się wymaganym doświadczeniem także wówczas gdy realizowali tożsame zamówienie w formule dostaw,a nie robót budowlanych.

- **dysponuje co najmniej:**

jedną osobą - Kierownikiem Budowy posiadającym: minimum 5-letni staż pracy w kierowaniu robotami budowlanymi w bezpośrednim wykonawstwie robót instalacyjnych, uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych w zakresie umożliwiającym kierowanie robotami objetymi przedmiotem zamówienia oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego potwierdzony zaświadczeniem o przynależności do izby

- **jedną osobą - Głównym Projektantem** posiadającym: doświadczenie w opracowaniu jednego lub dwóch projektów dotyczącego budowy lub przebudowy oświetlenia ulicznego dla co najmniej 100 punktów świetlnych w technologii LED, uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego potwierdzony zaświadczeniem o przynależności do izby.

Kierownik Budowy oraz Główny Projektant muszą posiadać uprawnienia budowlane wskazane powyżej lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie

wcześniej obowiązujących przepisów, lub posiadająca odpowiednie kwalifikacje zawodowe, które zostały uznane na zasadach określonych w ustawie z dnia 22 grudnia 2015r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (t.j. Dz.U. z 2021r. poz. 1646 ze zm.); przez posiadanie uprawnień budowlanych wymaganych prawem dla osób uczestniczących w realizacji zamówienia, rozumie się uprawnienia do wykonywania samodzielnych funkcji w budownictwie w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2021r., poz. 2351 ze zm.). Uprawnienia budowlane (nazwy specjalności i ich zakresy) będą rozpatrywane zgodnie z przepisami regulującymi nadawanie uprawnień budowlanych w dacie ich nadania;.

Zamawiający dokona oceny spełnienia warunku w oparciu o uzupełniony przez Wykonawcę wykaz robót budowlanych oraz wykaz osób stanowiący załącznik nr 5 do SWZ;

2. Zamawiający, w stosunku do Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, w odniesieniu do warunku dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej – dopuszcza łączne spełnianie warunku przez Wykonawców, z zastrzeżeniem że roboty budowlane muszą być wykonywane przez Wykonawcę potwierdzającego spełnienie warunku udziału w postępowaniu.
3. W przypadku warunku zdolności technicznej lub zawodowej, w zakresie dysponowania osobami skierowanymi przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi, Zamawiający uznaje wymagane uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi określone w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. 2019 poz. 831) oraz uprawnienia obowiązujące wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów prawnych, a także zgodnie z art. 12a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (t.j. Dz. U. 2021 poz. 2351 ze zm.), Zamawiający uznaje również wymagane uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi nabyte w innych niż Rzeczpospolita Polska państwach członkowskich Unii Europejskiej, państwach członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) - stronach umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym, Konfederacji Szwajcarskiej, na zasadach określonych w ustawie z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej(t.j. Dz.U. z 2021r. poz. 1646 ze zm.).
4. W przypadku osób, które są obywatelami państw członkowskich Unii Europejskiej, Konfederacji Szwajcarskiej oraz państw członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) – stron umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym (w rozumieniu art. 4a ust. 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. 2019 poz. 1117), osoby wyznaczone do realizacji zamówienia posiadają uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi, jeżeli:
   a) nabyły kwalifikacje zawodowe do wykonywania działalności w budownictwie, równoznacznej wykonywaniu samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, odpowiadające posiadaniu uprawnień budowlanych do kierowania robotami budowlanymi, oraz
   b) posiadają odpowiednią decyzję o uznaniu kwalifikacji zawodowych lub w przypadku braku decyzji o uznaniu kwalifikacji zawodowych - zostały spełnione w stosunku do tych osób wymagania, o których mowa w art. 20a ust. 2 – 6 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa, dotyczące świadczenia usług transgranicznych.
5. Zamawiający może na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli posiadanie przez wykonawcę sprzecznych interesów, w szczególności zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
6. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu dokonana zostanie w oparciu o informacje zawarte w złożonych oświadczeniach. Z treści załączonych dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż warunki Wykonawca spełnił.

5. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
6. W odniesieniu do warunków dotyczących doświadczenia, wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonają świadczenie do realizacji którego te zdolności są wymagane.
7. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa, wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Wzór oświadczenia stanowi **załącznik nr 3 do SWZ.**
8. Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu, a także bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy.
9. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe podmiotu udostępniającego zasoby nie potwierdzają spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez zamawiającego zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu. **UWAGA:** Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.
10. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku Wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo winno być załączone do oferty.
11. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, oświadczenia, o których mowa w SWZ, składa każdy z wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
12. **Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które roboty budowlane wykonają poszczególni wykonawcy zgodnie z art. 117 ust. 4 ustawy Pzp) – zgodnie z wzorem określonym w załączniku nr 6 do SWZ.**

XXII. INFORMACJA O PODMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH, INFORMACJA O PRZEDMIOTOWYCH ŚRODKACH DOWODOWYCH

1. Do oferty Wykonawca **zobowiązany** jest dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania zgodnie z wzorem określonym w załączniku nr 2 do SWZ.
2. Informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w pkt 1 stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
3. Zamawiający wzywa Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni od dnia wezwania, podmiotowych środków dowodowych, jeżeli wymagał ich złożenia w ogłoszeniu o zamówieniu lub dokumentach zamówienia, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych.
4. Podmiotowe środki dowodowe wymagane od Wykonawcy obejmują:
   1) oświadczenie wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami

potwierdzającymi przygotowanie oferty niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej – **zgodnie z wzorem określonym w załączniku nr 4 do SWZ**;

2) oświadczenie Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w pkt. 1, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania - **zgodnie z wzorem określonym w załączniku nr 4 do SWZ**;

3) odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, sporządzonego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;

4) wykaz: wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, robót polegających na **budowie, przebudowie, rozbudowie oświetlenia ulicznego (chodniki, place, parkingi, itp.) obejmujących wykonanie sieci elektroenergetycznej oświetlenia ulicznego w technologii LED** wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane oraz **załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie**, w szczególności informacji o tym czy roboty/usługi zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane/usługi były wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne odpowiednie dokumenty – **zgodnie z wzorem określonym w załączniku nr 5 do SWZ**;

5) wykaz osób:

- minimum 1 osoba - Kierownik Budowy skierowanych do realizacji przedmiotowego zamówienia posiadających uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych w zakresie umożliwiającym kierowanie robotami objętymi przedmiotem zamówienia;
- minimum 1 osoba – Główny Projektant skierowanych do realizacji przedmiotowego zamówienia posiadających uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych

– **zgodnie z wzorem określonym w załączniku nr 5 do SWZ.**

5. **Przedmiotowe środki dowodowe składane wraz z ofertą Wykonawcy obejmują** tabelę parametrów w zakresie spełnienia minimalnych parametrów technicznych opraw oświetleniowych wraz z dokumentami potwierdzającymi minimalne parametry określone w Programie Funkcjonalno - Użytkowym: symulacje fotometryczne obliczeń parametrów oświetlenia dla wytypowanej geometrii montażu opraw na odcinkach dróg przedstawiona w postaci raportu z obliczeń fotometrycznych symulacji w formacie pdf i pliku programu ogólnodostępnego do przeprowadzania symulacji; pliki fotometryczne dla wszystkich typów opraw i rozsyłu zastosowanych w symulacji; karty katalogowe, specyfikacje techniczne lub inne dokumenty równoważne producenta każdego rodzaju oprawy oświetleniowej i producenta zasilacza oprawy, które posiadają niezbędne dane do potwierdzenia wymaganych dla nich parametrów określonych w tabeli parametrów; certyfikat (CE/ZETOM lub równoważny) wraz ze sprawozdaniem z badań na podstawie, których wydano certyfikat obejmujący wszystkie rodzaje oferowanych opraw ulicznych. W przypadku wątpliwości co do deklarowanych przez wykonawcę parametrów opraw oświetlenia Zamawiający zastrzega możliwość wezwania do przedstawienia próbki oferowanych kompletnych opraw po 1 szt. z każdego typoszeregu przewidzianych do zainstalowania w ramach przedmiotu zamówienia w celu stwierdzenia zgodności z minimalnymi parametrami technicznymi określonymi w Programie Funkcjonalno – Użytkowym.

6.Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o których mowa w ust. 4 pkt 3), składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne oraz, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości. Dokument,

o którym mowa powyżej, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

7. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 4 pkt 3), zastępuje się je w całości lub części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy.

8. Zamawiający nie wzywa do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli:

1) może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile wykonawca wskazał w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp dane umożliwiające dostęp do tych środków;

2) podmiotowym środkiem dowodowym jest oświadczenie, którego treść odpowiada zakresowi oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp.

9. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które zamawiający posiada, jeżeli wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.

10. Podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu, składa się w formie elektronicznej, w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, w formie pisemnej lub w formie dokumentowej w zakresie i w sposób określony w art. 70 ustawy Pzp.

11. W zakresie nieuregulowanym ustawą Pzp lub niniejszą SWZ do oświadczeń i dokumentów składanych przez Wykonawcę w postępowaniu zastosowanie mają w szczególności przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.

12. Zamawiający na podstawie art. 128 ustawy Pzp wezwie Wykonawców, którzy nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów, lub dokumenty te są niekompletne lub zawierają błędy, do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia lub udzielenia wyjaśnień w wyznaczonym terminie, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.

13. Zamawiający na podstawie art. 107 ust. 2 ustawy Pzp wezwie Wykonawców, którzy nie złożyli przedmiotowych środków dowodowych lub złożone przedmiotowe środki dowodowe są niekompletne, do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie. Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści przedmiotowych środków dowodowych.

XXIII. OPIS CZĘŚCI ZAMÓWIENIA.

Zamawiający **nie dokonał podziału zamówienia** na części.

Zamawiający nie dokonał podziału zamówienia na części, gdyż uwzględniając rodzaj zamówienia i jego wartość, uznał że jest możliwa do zrealizowania również przez podmioty z sektora MŚP. Ponadto mając na względnie zakres prac oraz specyfikę zamówienia, jego podział na części powodowałby znaczne utrudnienia organizacyjne w zakresie prowadzenia prac, w szczególności: udzielenie zamówienia kilku Wykonawcom mogłoby spowodować trudności w ustaleniu odpowiedzialności za szkody wyrządzone w sieciach energetycznych w trakcie realizacji robót, zastosowanie różnych opraw oświetleniowych lub systemów zarządzania oświetleniem powodowałoby trudności organizacyjne na etapie eksploatacji oświetlenia. Udzielenie zamówienia kilku Wykonawcom mogłoby generować

dodatkowe koszty związane z kosztami pośrednimi realizacji zamówienia, kosztami opracowania dokumentacji, kosztami transportu co w efekcie wpłynęłoby na koszt wykonania inwestycji.

XXIV. Liczba części zamówienia, na które Wykonawca może złożyć ofertę, lub maksymalna liczba części, na które zamówienie może zostać udzielone temu samemu Wykonawcy, oraz kryteria lub zasady, mające zastosowanie do ustalenia, które części zamówienia zostaną udzielone jednemu Wykonawcy, w przypadku wyboru jego oferty w większej niż maksymalna liczbie części.

Zamawiający **nie dopuszcza możliwości** składania ofert częściowych.

XXV. Informacja dotycząca ofert wariantowych, w tym informacje o sposobie przedstawienia ofert wariantowych oraz minimalne warunki jakim muszą odpowiadać oferty wariantowe.

Zamawiający **nie wymaga i nie dopuszcza** składania ofert wariantowych.

XXVI. Wymagania w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy, w okolicznościach, o których mowa w art. 95 ustawy Pzp.

1.Wymagania związane z realizacją zamówienia w zakresie zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy (t.j. Dz.U. z 2020r. poz. 1320 ze zm.) obejmują następujące rodzaje czynności:

- roboty związane z wykonywaniem sieci elektrycznych i instalowania urządzeń elektrycznych.

2. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy w zakresie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na umowę o pracę. Uprawnienia Zamawiającego określają szczegółowo zapisy §9 projektu umowy będącej integralną częścią SWZ. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

3. Zapisy dotyczące zatrudnienia, o których mowa powyżej musza być zawarte w każdej umowie o podwykonawstwo robót budowlanych.

XXVII. Wymagania w zakresie zatrudnienia osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt. 2 ustawy Pzp.

Zamawiający **nie określa** dodatkowych wymagań związanych z zatrudnianiem osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 Pzp.

XXVIII. Informacja o zastrzeżeniu możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez Wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy Pzp.

Zamawiający **nie przewiduje** żadnych wymagań w tym zakresie.

XXIX. Wymagania dotyczące wadium, w tym jego kwotę, jeżeli Zamawiający przewiduje obowiązek wniesienia wadium.

1.Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia swojej oferty wadium w wysokości: **50.000,00 zł** (słownie złotych: **pięćdziesiąt tysięcy 00/100**);

2.Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert.

3. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:

1) pieniądzu;
2) gwarancjach bankowych;
3) gwarancjach ubezpieczeniowych;
4) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 299 ze zm.).

4. Wadium w formie pieniądza należy wnieść przelewem na konto w **Banku Spółdzielczym w Chłopicach** nr rachunku **64 9091 0009 2001 0000 0172 0003** z dopiskiem **„Wadium - nr sprawy: RG.271.2.2022 Modernizacja oświetlenia na terenie Gminy Chłopice".**

UWAGA: Za termin wniesienia wadium w formie pieniężnej zostanie przyjęty termin uznania rachunku Zamawiającego.

5. **Wadium wnoszone w formie poręczeń lub gwarancji musi być złożone jako oryginał gwarancji lub poręczenia w postaci elektronicznej i spełniać co najmniej poniższe wymagania**:

1) musi obejmować odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez Wykonawcę określone w ustawie Pzp;
2) z jej treści powinno jednoznacznej wynikać zobowiązanie gwaranta do zapłaty całej kwoty wadium;
3) powinno być nieodwołalne i bezwarunkowe oraz płatne na pierwsze żądanie;
4) termin obowiązywania poręczenia lub gwarancji nie może być krótszy niż termin związania ofertą (z zastrzeżeniem iż pierwszym dniem związania ofertą jest dzień składania ofert);
5) w treści poręczenia lub gwarancji powinna znaleźć się nazwa oraz numer przedmiotowego postępowania;
6) beneficjentem poręczenia lub gwarancji jest: Gmina Chłopice 37-561 Chłopice 149a;
7) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (art. 58 ustawy Pzp), Zamawiający wymaga aby poręczenie lub gwarancja obejmowała swą treścią (tj. zobowiązanych z tytułu poręczenia lub gwarancji) wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia lub aby z jej treści wynikało, że zabezpiecza ofertę Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum).

6. Oferta wykonawcy, który nie wniesie wadium, wniesie wadium w sposób nieprawidłowy lub nie utrzyma wadium nieprzerwanie do upływu terminu związania ofertą lub złoży wniosek o zwrot wadium w przypadku, o którym mowa w art. 98 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp zostanie odrzucona.

Zasady zwrotu oraz okoliczności zatrzymania wadium określa art. 98 ustawy Pzp.

XXX. Informacja o przewidywanych zamówieniach, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt. 7 i 8 ustawy Pzp.

Zamawiający **nie przewiduje** udzielania takich zamówień.

XXXI. Informacja dotycząca przeprowadzenia przez Wykonawcę wizji lokalnej lub sprawdzenia przez niego dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia, o których mowa w art. 131 ust. 2 ustawy Pzp.

1. Zamawiający informuje, że **nie przewiduje wymogu** złożenia oferty po odbyciu wizji lokalnej lub sprawdzenia dokumentów dotyczących zamówienia jakie znajdują się w dyspozycji Zamawiającego, a jakie będą udostępniane podmiotom zgłaszającym chęć udziału w postępowaniu.
2. Zamawiający **zaleca** aby przed złożeniem oferty każdy Wykonawca dokonał wizji lokalnej w celu rzetelnej wyceny przedmiotu zamówienia, uzyskania informacji niezbędnych do przygotowania oferty i wyjaśnienia ewentualnych wątpliwości poprzez zadanie pytań związanych z realizacja zamówienia, ponieważ wyklucza się możliwość roszczenia Wykonawcy z tytułu błędnego skalkulowania ceny lub pominięcia elementów niezbędnych do wykonania zamówienia.
3. Koszty wizji lokalnej ponosi Wykonawca.
4. W celu umówienia wizji lokalnej lub zapoznania się z dokumentacją znajdującą się na miejscu u Zamawiającego należy kontaktować się z osobami wyznaczonymi do komunikowania się z wykonawcami.

XXXII. Informacja dotycząca walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między Zamawiającym, a Wykonawcą.

Zamawiający **nie przewiduje** rozliczeń w walutach obcych.

XXXIII. Informacja dotycząca zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

Zamawiający **nie przewiduje** zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.

XXXIV. Informacja o obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych zadań, jeżeli Zamawiający dokonuje takiego zastrzeżenia zgodnie z art. 60 i art. 121 ustawy Pzp.

1. Zamawiający **nie zastrzega** obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
2. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy (podwykonawcom) zgodnie z art. 462 ustawy Pzp.
3. Zamawiający wymaga, aby w przypadku powierzenia części zamówienia podwykonawcom, Wykonawca wskazał w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz podał (o ile są mu wiadome na tym etapie) nazwy (firmy) tych podwykonawców.
4. Brak wskazania w ofercie podwykonawcy będzie traktowane przez Zamawiającego jako deklaracja samodzielnego wykonania całości zamówienia przez Wykonawcę, który złożył ofertę.
5. Zamawiający może badać, czy nie zachodzą wobec podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby, podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 108 i art. 109 ustawy Pzp, poprzez złożenie przez Wykonawcę na żądanie Zamawiającego oświadczenia o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp dotyczącego podwykonawcy.
6. Pozostałe wymagania dotyczące podwykonawstwa zostały określone w projekcie umowy stanowiącym załącznik do SWZ.

XXXV. Maksymalna liczba Wykonawców, z którymi Zamawiający zawrze umowę ramową.

Zamawiający **nie przewiduje** zawarcia umowy ramowej.

XXXVI. Informacja o przewidywanym wyborze najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej wraz z informacjami, o których mowa w art. 230 ustawy Pzp.

Zamawiający **nie przewiduje** zastosowania aukcji elektronicznej.

XXXVII. Wymóg lub możliwość złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia katalogów elektronicznych do oferty, w sytuacji określonej w art. 93 ustawy Pzp.

Zamawiający **nie przewiduje** możliwości złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych.

XXXVIII. Informacje dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

1. Wykonawca, przed podpisaniem umowy, zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na kwotę stanowiącą **5% ceny brutto podanej w ofercie.** Formy wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy określa art. 450 ust. 1 ustawy Pzp.
2. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
   1) pieniądzu;
   2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
   3) gwarancjach bankowych;
   4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
   5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego w **Banku Spółdzielczy w Chłopicach** na rachunek nr **64 9091 0009 2001 0000 0172 0003.**

4. W trakcie realizacji umowy Wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w pkt 2). Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
5. Zamawiający zwraca zabezpieczenie w wysokości 70% zabezpieczenia w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania go przez Zamawiającego za należycie wykonane. Kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji zostanie zwrócona nie później niż w 15 dniu po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji.
6. Zabezpieczenie wnoszone w formie innej niż w pieniądzu, musi być złożone jako oryginał gwarancji lub poręczenia w postaci elektronicznej i w treści musi być wskazane w szczególności:
   1) nazwa Wykonawcy i jego siedziba;
   2) nazwa Beneficjenta - Zamawiającego;
   3) nazwa Gwaranta lub Poręczyciela;
   4) określenie wierzytelności, która ma być zabezpieczona gwarancją lub poręczeniem;
   5) powinno zawierać sformułowanie Gwaranta lub Poręczyciela do nieodwołalnego i bezwarunkowego zapłacenia kwoty zobowiązania na pierwsze żądanie;
   6) termin obowiązywania gwarancji i poręczenia.
7. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (art. 58 ustawy Pzp), Zamawiający wymaga aby poręczenie lub gwarancja obejmowała swą treścią (tj. zobowiązanych z tytułu gwarancji lub poręczenia) wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia lub aby z jej treści wynikało, że zabezpiecza ofertę Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum).

XXXIX. INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE.

1. Ochrona danych osobowych

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia 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 (ogólne rozporządzenie o danych) (Dz. U. UE L119 z dnia 4 maja 2016 r., str. 1; zwanym dalej „RODO") informujemy, że:
1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest **Wójt Gminy Chłopice**;
2) administrator wyznaczył Inspektora Danych Osobowych, z którym można się kontaktować pod adresem e-mail: **inspektorochronydanych@chlopice.pl**;
3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przedmiotowym postępowaniem na **„Modernizacja oświetlenia na terenie Gminy Chłopice"**; znak: **RG.271.2.2022** o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonym w trybie podstawowym bez negocjacji.
4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 74 ustawy Pzp.
5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy Pzp przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy lub przez okres wynikający z umowy o dofinansowanie zadania;
6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisanych ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.
7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO.
8) posiada Pani/Pan:
   a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących (w przypadku, gdy skorzystanie z tego prawa wymagałoby po stronie administratora niewspółmiernie

dużego wysiłku może zostać Pani/Pan zobowiązana do wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu albo sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia);

b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (*skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą PZP oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników*);

c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem okresu trwania postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu oraz przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO (*prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego*);

d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

9) nie przysługuje Pani/Panu:
   a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
   b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
   c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO;
10) przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego na niezgodne z RODO przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych przez administratora. Organem właściwym dla przedmiotowej skargi jest Urząd Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.

2. Finansowanie zamówienia.

Zadanie dofinansowane z Programu Rządowego Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych.

3. Załączniki do SWZ.

Załącznik nr 1	Formularz Ofertowy z oświadczeniem o braku podstaw do wykluczenia i o spełnieniu warunków udziału w postepowaniu
Załącznik nr 1a-d	Kosztorysy ofertowe - wzór
Załącznik nr 1e	Tabela parametrów w zakresie spełnienia minimalnych parametrów technicznych opraw oświetleniowych
Załącznik nr 2	Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia i o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
Załącznik nr 3	Zobowiązanie innego podmiotu do udostępnienia niezbędnych zasobów Wykonawcy
Załącznik nr 4	Oświadczenie dotyczące przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej oraz o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu.
Załącznik nr 5	Wykaz zrealizowanych robót budowlanych oraz osób skierowanych do realizacji zamówienia
Załącznik nr 7	Projekt umowy
Załącznik nr 8a	Program Funkcjonalno - Użytkowy, Audyt energetyczny, obliczenia fotometryczne, przedmiary robót do kalkulacji ceny ofertowej.
Załącznik nr 8b	Dokumentacja projektowa budowy sieci oświetlenia ulicznego w miejscowości Chłopice: projekt zagospodarowania terenu, projekt architektoniczno – budowlany, projekt techniczny, Specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, przedmiar robót służący do ustalenia kosztów robót budowlanych opisanych w dokumentacji projektowej;

OFERTA
ZMIANA z dnia 08.04.2022r.

Gmina Chłopice
Chłopice 149A
37-561 Chłopice

Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie podstawowym zgodnie z art. 275 pkt. 1 ustawy Pzp na zadanie pn.:

„MODERNIZACJA OŚWIETLENIA NA TERENIE GMINY CHŁOPICE"

Nr ref.: **RG.271.2.2022**

JA NIŻEJ PODPISANY

działając w imieniu i na rzecz:

(nazwa (firma) i dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców)
(w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy(firmy) i dokładne adresy wszystkich wspólników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)

1. **SKŁADAM OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Warunków Zamówienia (SWZ).

2. **OFERUJĘ** wykonanie przedmiotu zamówienia:

za cenę ryczałtową brutto:				**zł**
słownie złotych:				
w tym podatek VAT:	%	słownie:		zł
kwota netto:				zł
słownie złotych:				

i **oświadczam**, że wyliczenie ceny ofertowej jest zgodne z kosztorysami ofertowymi stanowiącym załącznik nr 1a do 1d do oferty, sporządzonym w oparciu o pozycje ujęte w przedmiarze robót ujętym w Programie Funkcjonalno – Użytkowym oraz dokumentacji projektowej dla budowy sieci elektroenergetycznej w miejscowości Chłopice i zawiera wszystkie prace niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z opracowaną w ramach zamówienia dokumentacją techniczną na wykonanie robót budowlanych.

ZOBOWIĄZUJĘ SIĘ do wykonania przedmiotu zamówienia w terminie:

do 18 miesięcy od dnia zawarcia umowy

i udzielenia gwarancji i rękojmi na wykonany przedmiot zamówienia na okres[1]:

60 miesięcy	72 miesięcy	84 miesiące	96 miesięcy	108 miesięcy	120 miesięcy

(minimalny okres gwarancji wynosi 60 miesięcy, okres udzielonej gwarancji należy wskazać zgodnie z kryteriami oceny ofert określonymi w pkt. XVII SWZ).

3. Wykonawca informuje, że:

- wybór oferty **NIE BĘDZIE/BĘDZIE**[1] prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług;
- wybór oferty będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w odniesieniu do następujących towarów i usług, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jej powstania:

- wartość towaru lub usługi powodująca obowiązek podatkowy, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług to _____ zł netto[2];
- stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie _____ %

Uwaga: brak jednoznacznej informacji w ww. zakresie oznacza, że złożona oferta nie będzie prowadziła do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.

4. Oświadczam, że:

- zamówienie zamierzam wykonać[1] **SAMODZIELNIE/ SAMODZIELNIE W ZAKRESIE:**

- zamówienie **ZAMIERZAM POWIERZYĆ PODWYKONAWCOM** w następującym zakresie – część zamówienia i wartość brutto udzielonej części zamówienia:

- **ZAMIERZAM** powierzyć wykonanie części zamówienia następującym podwykonawcom *(o ile jest to wiadome podać nazwy firm podwykonawców):*

5. AKCEPTUJĘ harmonogram i termin płatności faktur określone w projekcie umowy.

6. JESTEM związany ofertą przez okres wskazany w SWZ, tj. do dnia **13.05.2022r.**

Na potwierdzenie powyższego wniosłem wadium w wysokości: _____ PLN w formie:

Wadium należy zwrócić przelewem na konto nr *(w przypadku wniesienia w formie pieniądza)*

7. Oświadczam, że:

1) oferta uwzględnia wszystkie składniki związane z realizacją przedmiotu zamówienia, w szczególności: koszt materiałów, robocizny, pracy sprzętu, uzgodnień, dokumentacji powykonawczej, gwarancji, ubezpieczenia oraz innych niezbędnych do wykonania zamówienia co w przypadku wynagrodzenia ryczałtowego wiąże się z wzięciem na siebie ciężaru wszystkich kosztów nie przewidzianych na etapie składania oferty, a niezbędnych do prawidłowego ukończenia zamówienia zgodnie z zamierzeniem inwestycyjnym opisanym w Programie Funkcjonalno – Użytkowym oraz w dokumentacji projektowej dla budowy sieci elektroenergetycznej oświetlenia ulicznego w

---

[1] ***Wykonawca skreśla niepotrzebne.***

[2] *UWAGA: wypełniają Wykonawcy w przypadku, gdy wybór oferty BĘDZIE prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.*

miejscowości Chłopice;
2) zapoznałem się z treścią Specyfikacji Warunków Zamówienia i nie wnoszę do niej zastrzeżeń oraz uzyskałem konieczne informacje potrzebne do właściwego wykonania zamówienia;
3) zapoznałem się z projektem umowy i zobowiązuję się, w przypadku wyboru mojej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w SWZ, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;
4) wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO* wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.[3]
5) oferta **NIE ZAWIERA/ZAWIERA**[1] informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Informacje takie zawarte są w następujących dokumentach:

6) jestem **MIKRO/MAŁYM/ŚREDNIM**[1] przedsiębiorstwem:
***Mikroprzedsiębiorstwo**: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR).*
***Małe przedsiębiorstwo**: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EURO.*
***Średnie przedsiębiorstwo**: przedsiębiorstwo, które nie jest mikroprzedsiębiorstwem ani małym przedsiębiorstwem i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.*

8. W przypadku wyboru mojej oferty zobowiązuję się do wniesienia do dnia podpisania umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości **5%** ceny ofertowej brutto za wykonanie całości zamówienia, zgodnie z art. 449 - 453 ustawy Pzp.

9. WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ w sprawie przedmiotowego postępowania należy kierować na poniższy adres:

imię i nazwisko:	
firma:	
adres:	
adres skrzynki ePUAP:	

tel.: ____ fax: ____ e-mail: ____

10. ZAŁĄCZNIKAMI do oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	

____ dnia ____ r.
(miejscowość)

(kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy)

[3] *rozporządzenie 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L z 04.05.2016 r., Nr 119, s. 1, ze. zm.).*

TABELA PARAMETRÓW W ZAKRESIE SPEŁNIENIA MINIMALNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH OPRAW OŚWIETLENIOWYCH
ZMIANA z dnia 08.04.2022r.

Wykonawca:

(pełna nazwa/firma, adres)

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt. 1 ustawy Pzp na zadanie pn.:

„MODERNIZACJA OŚWIETLENIA NA TERENIE GMINY CHŁOPICE"

numer postępowania: **RG.271.2.2022**

prowadzonym przez **Gminę Chłopice, Chłopice 149A, 37-561 Chłopice** na potwierdzenie spełnienia warunku udziału w postępowaniu opisanego przez Zamawiającego w SWZ *(pkt. XXI pkt. 1. 4) SWZ)*, oświadczam, że oferowane oprawy oświetleniowe spełniają następujące parametry techniczne:

Lp.	*Wymagany parametr*	*Wymagana minimalna wartość parametru*	*Wskazanie; spełnia/nie spełnia Wskazać dowód spełnienia wymagania*
1	*2*	*3*	*4*
1	**oprawa oświetlenia drogowego** .... *nazwa, typ, model, symbol, dane pozwalające na jednoznaczną identyfikację*	napięcie zasilania (V): napięcie nominalne: 230 V ±10% – 50Hz.	**spełnia/nie spełnia***
		warianty mocowe opraw: 30W, 50W, 75W ±10%	**spełnia/nie spełnia***
		możliwość ściemniania – sterowanie układu zasilającego: 0-10V lub 1-10V lub PWM,	**spełnia/nie spełnia***
		skuteczność świetlna (lm/W): minimum 140lm/W,	**spełnia/nie spełnia*** ..... *wpisać wartość*
		współczynnik mocy (PF): minimum 0.97,	**spełnia/nie spełnia*** ..... *wpisać wartość*
		układ zasilania niezintegrowany z układem świetlnym i optycznym, zainstalowany w oddzielnej komorze montażowej,	**spełnia/nie spełnia***
		ochrona od przeciążenia, przegrzania, wzrostu i skoku napięcia: min. 10kV,	**spełnia/nie spełnia***
		współczynnik oddawania barw (RA) >70,	**spełnia/nie spełnia***

żywotność (h) ≥ 100 000,	**spełnia/nie spełnia***
temperatura barwowa (K) 4000 ± 200,	**spełnia/nie spełnia*** ..... *wpisać wartość*
rozsył: o charakterze drogowym optymalnie dostosowanym do charakterystyki lokalizacyjnej danego punktu oświetleniowego. Oprawa powinna posiadać minimum 6 różnych wymiennych układów optycznych,	**spełnia/nie spełnia*** ..... *wpisać ilość optyk*
oprawa powinna być wyposażona w oznakowanie identyfikacyjne w postaci kodu kreskowego/kodu QR lub innego systemu identyfikacji produktu, pozwalające Wykonawcy/Zamawiającemu na natychmiastową identyfikację wszystkich parametrów oprawy, takich jak typ optyki, typ układu zasilającego, moc znamionową, datę produkcji itd.) za pomocą smartfonu lub innego urządzenia przenośnego i darmowej dla Zamawiającego aplikacji,	**spełnia/nie spełnia***
klasa szczelności: minimum IP66 - temperatura pracy (°C) -35/+45,	**spełnia/nie spełnia***
oprawa malowana farbami proszkowymi na kolor w odcieniu szarości,	**spełnia/nie spełnia***
obudowa: dwukomorowa z aluminium wtryskiwanym wysokociśnieniowo, obudowa gładka bez użebrowań w górnej pokrywie,	**spełnia/nie spełnia***
bez narzędziowy dostęp do komory zasilania w oprawie,	**spełnia/nie spełnia***
konstrukcja oprawy umożliwiająca założenie plomby lub opaski gwarancyjnej zabezpieczającej komorę zasilania na czas gwarancji	**spełnia/nie spełnia***
certyfikaty: CE/ZETOM lub równoważny,	**spełnia/nie spełnia***
otwór montażowy: od Ø32 do Ø76, dopuszcza się oprawę drogową wyposażoną w otwór o średnicy 68 mm	**spełnia/nie spełnia***
regulacja kąta pochylenia lampy [°]: oprawa wyposażona w uniwersalny uchwyt pozwalający na montaż zarówno na wysięgniku jak i bezpośrednio na słupie, a także pozwalający na zmianę kąta nachylenia oprawy w zakresie od -15° do +15°. Uchwyt powinien być wykonany z tego samego materiału co korpus oprawy, malowany proszkowo w tym samym kolorze, co oprawa. Uchwyt nie może stanowić dodatkowego regulowanego	**spełnia/nie spełnia***

		przegubu a być integralną częścią oprawy,	
		klasa ochronności oprawy: II - klosz zamykający oprawę,	**spełnia/nie spełnia***
		szyba hartowana IK09,	**spełnia/nie spełnia***
		oprawa wyposażona w system wyrównania ciśnienia wewnątrz oprawy,	**spełnia/nie spełnia***
		bezpieczeństwo fotobiologiczne: oprawy powinny spełniać normę o bezpieczeństwie fotobiologicznym RG1,	**spełnia/nie spełnia***
		elementy mocujące oprawę na słupie, wysięgniku (śruby, podkładki) wykonane ze stali nierdzewnej. Celem zapewnienia stabilnego mocowania przez cały okres eksploatacji, uchwyt mocujący oprawę do wysięgnika wyposażony we wzmocniony, fabryczny docisk min. 2 punktowy. Komora zasilania połączona dodatkowym elementem konstrukcyjnym z przegubem mocującym oprawę na wysięgniku – opaska lub linka zabezpieczająca przed zerwaniem oprawy od przegubu mocującego podczas ewentualnego zdarzenia drogowego. Punkty dociskowe przegubu przygotowane fabrycznie, nie dopuszcza się rozwiercania i gwintowanie przegubu na potrzeby montażu.	**spełnia/nie spełnia***
2	**oprawa stadionowa** .... *nazwa, typ, model, symbol, dane pozwalające na jednoznaczną identyfikację*	Znamionowa moc oprawy: 500 W ± 10 %,	**spełnia/nie spełnia***
		Skuteczność świetlna: ≥ 140 lm/W,	**spełnia/nie spełnia*** ..... *wpisać wartość*
		Zasilanie: napięcie zasilania 220 – 240 V AC, oprawa wyposażona w zewnętrzny zasilacz stałoprądowy zintegrowany z obudową oprawy, umożliwiający montaż na maszcie oświetleniowym,	**spełnia/nie spełnia***
		Możliwość ściemniania: zasilacz wyposażony w protokół 0-10 lub 1-10V lub PWM,	**spełnia/nie spełnia***
		Współczynnik mocy PF: > 0,9,	**spełnia/nie spełnia*** ..... *wpisać wartość*
		Współczynnika oddawania barw Ra: > 70,	**spełnia/nie spełnia***

Temperatura barwowa: 4000 lub 5000 K ± 5 %,	**spełnia/nie spełnia*** ..... *wpisać wartość*
Rozsył opraw: 16 opraw wyposażonych w układ soczewkowy formujący rozsył o kącie 30^0 oraz 8 opraw wyposażonych w układ soczewkowy formujący rozsył o kącie 60^0	**spełnia/nie spełnia***
Obudowa: odlew aluminiowy,	**spełnia/nie spełnia***
Klasa szczelności IP: minimum IP 66,	**spełnia/nie spełnia***
Mocowanie: oprawa wyposażona w uchwyt umożliwiający montaż na maszcie oświetleniowym, uchwyt powinien umożliwiać regulację kąta pochylenia oprawy w szerokim zakresie	**spełnia/nie spełnia***
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe : ochronnik min. 10 kV,	**spełnia/nie spełnia***
Masa oprawy: ≤ 25 kg.	**spełnia/nie spełnia*** ..... *wpisać wartość*
szyba hartowana IK08,	**spełnia/nie spełnia***
oprawa powinna być wyposażona w oznakowanie identyfikacyjne w postaci kodu kreskowego/kodu QR lub innego systemu identyfikacji produktu, pozwalające Wykonawcy/Zamawiającemu na natychmiastową identyfikację wszystkich parametrów oprawy, takich jak typ optyki, typ układu zasilającego, moc znamionową, datę produkcji itd.) za pomocą smartfonu lub innego urządzenia przenośnego i darmowej dla Zamawiającego aplikacji,	**spełnia/nie spełnia***

1. Oprawy należy zbadać w zakresie następujących parametrów elektryczno – świetlnych:
    1. skuteczność świetlna (lm/W),
    2. zmierzona moc rzeczywista (W),
    3. współczynnik mocy - (PF),
    4. temperatura barwowa (K),
    5. współczynnik oddawania barw (Ra),
    6. odporność na uderzenia (IK08 lub IK09)
2. Wykonawca do oferty dołączy symulację fotometryczną w postaci obliczeń parametrów oświetleniowych oraz pliki fotometryczne oferowanych opraw. Wykonawca przedstawi symulację fotometryczną w postaci raportu z obliczeń w formacie pdf i pliku programu ogólnodostępnego do przeprowadzenia symulacji typu Dialux.
3. Stosowane oznaczenia:

Certyfikat ZETOM – certyfikowanego ośrodka badawczego potwierdzający wykonanie wyrobu zgodnie z obowiązującymi 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.
KT – karta katalogowa, specyfikacje techniczne lub inny dokument równoważny producenta oprawy oświetleniowej, który posiada niezbędne dane do potwierdzenia wymaganych dla nich parametrów i cech określonych w Programie Funkcjonalno – Użytkowym.

[ ] dnia [ ] r.
(miejscowość)

(kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub podpis osobisty osoby upoważnionej do reprezentowania Wykonawcy)