

Łańcut, dnia 16.07.2020 r.

Nr sprawy: ZP.271.14.2020

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA
(siwz)

Modernizacja oświetlenia ulicznego w Gminie Miasto Łańcut oraz konserwacja oświetlenia ulicznego wraz z zapewnieniem finansowania w oparciu o model ESCO

Postępowanie jest prowadzone zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 poz. 1843 z późn. zm.) zwanej dalej ustawą lub Pzp, w trybie przetargu nieograniczonego o ustalonej wartości zamówienia przekraczającej wyrażoną w złotych równoważność kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy.

I. Informacje ogólne.

1. Nazwa oraz adres Zamawiającego.

Miasto Łańcut

Plac Sobieskiego 18, 37-100 Łańcut

e-mail: urząd@um-lancut.pl

adres strony internetowej: <http://lancut.biuletyn.net/>

adres elektronicznej skrzynki podawczej Zamawiającego ba ePUAP: **gthpo5131d**

2. Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony.

II. Opis i określenie przedmiotu zamówienia oraz wielkości lub zakresu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest **modernizacja oświetlenia ulicznego w Gminie Miasto Łańcut oraz konserwacja oświetlenia ulicznego wraz z zapewnieniem finansowania w oparciu o model ESCO.**
2. Szczegółowy zakres zamówienia został określony w załączniku nr 2 (Opis przedmiotu zamówienia) oraz w istotnych postanowieniach umowy - załącznik nr 3 do SIWZ.
3. Standardy jakościowe, o których mowa w art. 91 ust. 2a określone zostały w przepisach obowiązującego w tym zakresie prawa, w szczególności w aktach prawnych wskazanych w niniejszej siwz.
4. Nazwy i kody dotyczące przedmiotu zamówienia określone we Wspólnym Słowniku Zamówień Publicznych (CPV):

50232100-1 usługi w zakresie konserwacji oświetlenia drogowego;

50232110-4 obsługa instalacji oświetlenia publicznego;

45316110-9 instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego;

31520000-7 lampy i oprawy

5. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcy i podania nazw (firm) podwykonawców (jeżeli są znani). Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia. Zgodnie z art. 36ba ust. 2 jeżeli zamawiający stwierdzi, że wobec danego podwykonawcy zachodzą podstawy wykluczenia, wykonawca obowiązany jest zastąpić tego podwykonawcę lub zrezygnować z powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcy.
6. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
7. Zamawiający ustala obowiązek zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę osób wykonujących prace fizyczne związane z odbiorem odpadów komunalnych z nieruchomości.

III. Opis części zamówienia, oferty wariantowe.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych i wariantowych.

IV. Wymagania związane z realizacją zamówienia, o których mowa w art. 29 ust. 4 ustawy PZP.

Zamawiający nie przewiduje określania w opisie przedmiotu zamówienia wymagań związanych z realizacją zamówienia, o których mowa w art. 29 ust. 4 ustawy PZP.

V. Zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 ustawy PZP.

Zamawiający nie przewiduje udzielanie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 ustawy.

VI. Umowy ramowe.

Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.

VII. Dynamiczny system zakupów.

Zamawiający nie zamierza ustanawiać dynamicznego systemu zakupów.

VIII. Aukcja elektroniczna.

Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

IX. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

Zamawiający wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

X. Termin wykonania zamówienia.

Wymagany termin realizacji zamówienia:

- 1) etap 1 - wymiana lamp oraz wdrożenie systemu do geolokalizacji wraz z aplikacją mobilną, o której mowa w niniejszej siwz: **do 3 miesięcy** od dnia zawarcia umowy;
- 2) etap 2 - osiągnięcia efektu ekologicznego, ekonomicznego, energetycznego oraz utrzymanie w sprawności technicznej (serwis/konserwacja) punktów oświetlenia: **do 31.12.2029 r.**

XI. Rozliczenie między Zamawiającym, a Wykonawcą prowadzone będą w polskich złotych – PLN. Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek.

XII. Warunki udziału w postępowaniu oraz podstawy wykluczenia.

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
 - 1.1. nie podlegają wykluczeniu,
 - 1.2. spełniają warunki udziału w postępowaniu, określone przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i SIWZ.
2. Zamawiający informuje, że **zgodnie z art. 24aa ustawy PZP może zastosować tzw. procedurę odwróconą tj. najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została najwyżej oceniona zgodnie z kryteriami oceny ofert, określonymi w SIWZ, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.**
3. **Warunki udziału w postępowaniu.**
 - 3.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu, dotyczące:
 - 3.1.1 **sytuacji ekonomicznej lub finansowej** – Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże że:
 - 3.1.1.1 w okresie nie wcześniejszym niż 1 (jeden) miesiąc przed upływem terminu składania ofert, posiada środki finansowe lub zdolność kredytową na kwotę nie mniejszą niż 1 000 000,00 zł (jeden milion złotych),
 - 3.1.1.2 jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na

sumę gwarancyjną ubezpieczenia nie mniejszą niż 3 000 000,00zł (trzy miliony złotych).

W przypadku wykazania przez Wykonawców, wartości niezbędnych do oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu w innych walutach niż PLN, Zamawiający, jako kurs przeliczeniowy waluty przyjmie średni kurs danej waluty publikowany przez Narodowy Bank Polski w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu. Jeżeli w dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu, Narodowy Bank Polski nie publikuje średniego kursu danej waluty, za podstawę przeliczenia, przyjmuje się średni kurs waluty publikowany pierwszego dnia, po dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu, w którym zostanie on opublikowany.

3.1.2 zdolności technicznej lub zawodowej – Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że:

3.1.2.1 w okresie ostatnich 5 (pięciu) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, należycie wykonał lub wykonuje:

1) co najmniej 1 zamówienie polegające na wdrożeniu aplikacji mobilnej obsługującej co najmniej 200 punktów oświetleniowych (opraw ulicznych)

oraz

2) co najmniej 1 usługę konserwacji lub remontów lub przeglądów lub napraw i utrzymania sprawności wraz z kontrolą techniczną i pomiarów urządzeń elektrycznych w zakresie oświetlenia ulicznego przez co najmniej 6 miesięcy

oraz

3) wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował co najmniej 3 osobami – elektrykami posiadającymi kwalifikacje oraz uprawnienia umożliwiające prawidłowe i należyte wykonanie przedmiotu zamówienia tj. uprawnienia SEP do 1 kV w kategorii E albo odpowiadające im ważne uprawnienia w zakresie eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektrycznych.

Uwaga:

– w przypadku złożenia oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, warunek udziału w postępowaniu, określony w Rozdziale XII pkt. 3.1.3.1 SIWZ, musi spełniać minimum jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia,

– w przypadku, gdy Wykonawca, celem potwierdzenia spełniania warunku udziału w postępowaniu, określonego w Rozdziale XII pkt. 3.1.3.1 SIWZ polega na zdolnościach innych podmiotów, powyższy warunek musi spełniać minimum jeden z tych podmiotów,

– w przypadku złożenia oferty przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, warunek udziału w postępowaniu, określony w Rozdziale XII pkt. 3.1.3.2 SIWZ, może zostać spełniony łącznie przez podmioty wspólnie ubiegające się o udzielenie zamówienia,

– w przypadku, gdy Wykonawca, celem potwierdzenia spełniania warunku udziału w postępowaniu, określonego w Rozdziale XII pkt. 3.1.3.1 SIWZ polega na zdolnościach innych podmiotów, powyższy warunek może zostać spełniony łącznie przez podmioty.

- 3.2. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w Rozdziale XII pkt. 3.1.2 oraz 3.1.3 SIWZ, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji ekonomicznej lub finansowej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych.
- 3.3. Zamawiający informuje, że w sytuacji, o której mowa w Rozdziale XII pkt. 3.2 uznaje warunek za spełniony jeśli:
- 3.3.1 Wykonawca, który polega na zdolnościach innych podmiotów udowodni Zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia.
- W celu oceny czy Wykonawca polegając na zdolnościach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 22a ustawy, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący Wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą dokumentów, które określają w szczególności:
- 3.3.1.1. zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,
3.3.1.2. sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonaniu zamówienia publicznego,
3.3.1.3. zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego,
3.3.1.4. czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.
- 3.3.2 Zamawiający oceni czy udostępnione Wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja ekonomiczna lub finansowa, pozwalają na wykazanie przez Wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz zbada, czy nie zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–22 ustawy i ust. 5 pkt 1), 2) i 8) ustawy PZP wskazane przez Zamawiającego w Ogłoszeniu i SIWZ.
- 3.3.3 Zamawiający informuje, iż w przypadku, gdy zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuacja ekonomiczna lub finansowa podmiotu, o którym mowa w Rozdziale XII pkt. 3.2 SIWZ, nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, Zamawiający zażąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:
- 3.3.3.1 zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami lub
3.3.3.2 zobowiązał się do osobistego wykonania odpowiedniej części zamówienia, jeżeli wykaże zdolności techniczne lub zawodowe lub sytuację ekonomiczną lub finansową, o których mowa w Rozdziale XII pkt. 3.1.2 i 3.1.3 SIWZ.
- 4. Podstawy wykluczenia, w tym podstawy, o których mowa w art. 24 ust. 5 ustawy PZP**
- 4.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania w tym:
- 4.1.1. nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12) do 23) ustawy PZP,
4.1.2. nie podlegają wykluczeniu na podstawie okoliczności wskazanych w ogłoszeniu i SIWZ, spośród okoliczności wskazanych w art. 24 ust. 5 pkt 1), 2) i 8) ustawy PZP.

- 4.2. Zamawiający działając na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1), 2) i 8) oraz art. 24 ust. 1 pkt 12) do 23) ustawy PZP wykluczy z postępowania:
- 4.2.1. Wykonawcę, w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 243 z późn. zm.) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem Wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 498),
 - 4.2.2. Wykonawcę, który w sposób zawiniony poważnie naruszył obowiązki zawodowe, co podważa jego uczciwość, w szczególności, gdy Wykonawca w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa nie wykonał lub nienależycie wykonał zamówienie, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych,
 - 4.2.3. Wykonawcę, który naruszył obowiązki dotyczące płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, co Zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych, z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w art. 24 ust. 1 pkt 15 ustawy chyba, że Wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności,
 - 4.2.4. Wykonawcę, który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu lub nie został zaproszony do negocjacji lub złożenia ofert wstępnych albo ofert, lub nie wykazał braku podstaw wykluczenia,
 - 4.2.5. Wykonawcę będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) o którym mowa w art. 165a, art. 181–188, art. 189a, art. 218–221, art. 228–230a, art. 250a, art. 258 lub art. 270–309 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. - Kodeks karny (Dz. U. z 2018 r. poz. 1600 z późn. zm.) lub art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (tekst jedn. Dz. U. z 2018 r. poz. 1263 z późn. zm.),
 - b) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny,
 - c) skarbowe,
 - d) o którym mowa w art. 9 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2012 r. poz. 769);
 - 4.2.6. Wykonawcę, 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 4.2.5;
 - 4.2.7. Wykonawcę, wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności,

- 4.2.8. Wykonawcę, który w wyniku zamierzonego działania lub rażącego niedbalstwa wprowadził zamawiającego w błąd przy przedstawieniu informacji, że nie podlega wykluczeniu, spełnia warunki udziału w postępowaniu lub obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria, zwane dalej „kryteriami selekcji”, lub który zataił te informacje lub nie jest w stanie przedstawić wymaganych dokumentów,
- 4.2.9. Wykonawcę, który w wyniku lekkomyślności lub niedbalstwa przedstawił informacje wprowadzające w błąd zamawiającego, mogące mieć istotny wpływ na decyzje podejmowane przez zamawiającego w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
- 4.2.10. Wykonawcę, który bezprawnie wpływał lub próbował wpłynąć na czynności zamawiającego lub pozyskać informacje poufne, mogące dać mu przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia,
- 4.2.11. Wykonawcę, który brał udział w przygotowaniu postępowania o udzielenie zamówienia lub którego pracownik, a także osoba wykonująca pracę na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, agencyjnej lub innej umowy o świadczenie usług, brał udział w przygotowaniu takiego postępowania, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu,
- 4.2.12. Wykonawcę, który z innymi wykonawcami zawarł porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji między wykonawcami w postępowaniu o udzielenie zamówienia, co zamawiający jest w stanie wykazać za pomocą stosownych środków dowodowych,
- 4.2.13. Wykonawcę, będącego podmiotem zbiorowym, wobec którego sąd orzekł zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne na podstawie ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 628),
- 4.2.14. Wykonawcę, wobec którego orzeczono tytułem środka zapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne,
- 4.2.15. Wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 369), złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia z zastrzeżeniem okoliczności, o których mowa w art. 24 ust. 7-11 ustawy PZP.
- 4.3. Wykonawca jest zobowiązany wykazać, że nie podlega wykluczeniu z postępowania.
- 4.4. W przypadku, gdy Wykonawca polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, Zamawiający - z zastrzeżeniem art. 24aa ustawy PZP – zbada czy nie zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13–22 ustawy, jak również podstawy wykluczenia przewidziane w art. 24 ust. 5 pkt 1), 2), 8) ustawy PZP i które wskazane zostały przez Zamawiającego w Ogłoszeniu i SIWZ.

XIII. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 1 i ust. 5 pkt 1), 2) i 8) ustawy PZP

Część I – oświadczenia, dokumenty oraz pełnomocnictwa składane wraz z ofertą za pośrednictwem Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu.

1. Wykonawca - przed upływem terminu składania ofert - złoży, aktualne na dzień składania ofert, oświadczenie w zakresie wskazanym przez Zamawiającego w Ogłoszeniu

- o zamówieniu oraz w SIWZ, stanowiące **wstępne potwierdzenie**, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu i spełnia warunki udziału w postępowaniu, w formie **Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia, zwanego dalej „JEDZ”**, przygotowany przez Zamawiającego z wykorzystaniem narzędzia ESPD lub innych dostępnych narzędzi lub oprogramowań, które umożliwiają wypełnienie JEDZ i utworzenie dokumentu elektronicznego, w szczególności w jednym z formatów określonych w Rozdziale XIII część I pkt. 8 SIWZ.
- 1.1. JEDZ dla przedmiotowego postępowania jest dostępny na stronie internetowej Zamawiającego w miejscu zamieszczenia ogłoszenia o zamówieniu oraz niniejszej SIWZ. W zakresie IV części JEDZ Wykonawca może złożyć ogólne oświadczenie (może wypełnić tylko sekcję α) potwierdzające spełnianie kryteriów kwalifikacji (warunków udziału w postępowaniu) określonych w Ogłoszeniu o zamówieniu i w SIWZ. Oświadczenia zawarte w JEDZ będą stanowiły wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
 - 1.2. W celu wypełnienia własnego oświadczenia w formie JEDZ z wykorzystaniem narzędzia ESPD, Wykonawca:
 - pobiera plik „Załącznik nr 6 - espd-request.xml” ze strony Zamawiającego,
 - Wykonawca wypełnia za pomocą narzędzia ESPD własny JEDZ importując plik „Załącznik nr 6 - espd-request.xml” do strony internetowej <http://espd.uzp.gov.pl/>,
 - składa JEDZ zgodnie z postanowieniami zawartymi w Rozdziale XIII część I pkt. 1.4.– 1.7. SIWZ.
 - 1.3. Szczegółowe informacje związane z zasadami i sposobem wypełnienia JEDZ znajdują się także w wyjaśnieniach Urzędu Zamówień Publicznych (UZP), dostępnych na stronie Urzędu – www.uzp.gov.pl, w repozytorium wiedzy, w zakładce Jednolity Europejski Dokument Zamówienia.
 - 1.4. JEDZ należy złożyć w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Oświadczenia podmiotów składających ofertę wspólnie oraz podmiotów udostępniających potencjał składane na formularzu JEDZ powinny mieć formę dokumentu elektronicznego, podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez każdego z nich.
 - 1.5. Po stworzeniu lub wygenerowaniu przez Wykonawcę dokumentu elektronicznego JEDZ, Wykonawca podpisuje ww. dokument kwalifikowanym podpisem elektronicznym, wystawionym przez dostawcę kwalifikowanej usługi zaufania, będącego podmiotem świadczącym usługi certyfikacyjne – podpis elektroniczny, spełniającym wymogi bezpieczeństwa określone w ustawie z dnia 5 września 2016 r. – o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 162).
 - 1.6. JEDZ należy dołączyć do oferty w postaci określonej w Rozdziale XIII część I pkt. 1.4. SIWZ, a następnie, wraz z plikami stanowiącymi ofertę oraz załącznikami do oferty, skompresować do jednego pliku archiwum.zip.
 - 1.7. W przypadku składania, uzupełnienia lub poprawienia JEDZ na podstawie art. 26 ust. 3 ustawy, JEDZ w formie o której mowa w Rozdziale XIII część I pkt. 1.4. SIWZ, należy przesłać e-mailem na adres Zamawiającego: urząd@um-lancut.pl.
2. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, JEDZ składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. JEDZ ma potwierdzać spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
 3. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełniania, w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby, warunków udziału w postępowaniu składa w stosunku do każdego JEDZ dotyczący tych podmiotów.

4. Zobowiązanie podmiotu trzeciego do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia lub inne dokumenty, o których mowa w Rozdziale XII pkt. 3.3.1. SIWZ.
5. W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik – oryginalne pełnomocnictwo określające jego zakres, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/y upoważnione do reprezentacji wskazane we właściwym rejestrze, z którego wynika prawo do podpisania oferty oraz do podpisania innych dokumentów składanych wraz z ofertą a następnie wraz z plikami stanowiącymi ofertę skompresowane do jednego pliku archiwum.zip. Pełnomocnictwo może być również elektroniczną kopią poświadczoną za zgodność z oryginałem notarialnie lub elektroniczną kopią poświadczoną za zgodność z oryginałem przez osobę udzielającą pełnomocnictwa.
6. Oświadczenie Wykonawcy o braku przynależności do jakiegokolwiek grupy kapitałowej podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/y upoważnione do reprezentacji lub elektroniczna kopia oświadczenia poświadczona za zgodność z oryginałem a następnie wraz z plikami stanowiącymi ofertę skompresowane do jednego pliku archiwum.zip.
7. W przypadku, gdy ofertę składają Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia, pełnomocnictwo określające zakres umocowania pełnomocnika ustanowionego do reprezentowania ich w postępowaniu, stosownie do postanowień art. 23 ust. 2 ustawy PZP podpisane i złożone zgodnie z zasadami określonymi w Rozdziale XIII część I pkt. 5 SIWZ.
8. Zamawiający dopuszcza w szczególności następujący format przesyłanych danych: .pdf, .doc, .docx, .rtf, .xps, .odt. Formaty danych muszą być zgodne z katalogiem formatów wskazanych w załączniku nr 2 do Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r. poz. 2247). Wybór formatu danych przez Wykonawcę musi umożliwiać użycie kwalifikowanego podpisu elektronicznego.

Część II – Oświadczenia składane przez Wykonawcę, bez wezwania ze strony Zamawiającego po czynności otwarcia ofert.

9. Oświadczenie Wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej.
W przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej Wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu. Wykonawca w terminie **3 dni** od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o których mowa w art. 86 ust. 5 ustawy PZP, przekaże Zamawiającemu przedmiotowe oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy PZP, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę/y upoważnione do reprezentacji, lub elektroniczną kopię oświadczenia poświadczoną za zgodność z oryginałem.

Część III – oświadczenia i dokumenty składane przez Wykonawcę na podstawie wezwania Zamawiającego.

10. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów.
 - 10.1. Oświadczenia lub dokumenty potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu:

- 10.1.1. informacji banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 (jeden) miesiąc przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie może złożyć dokumentów wymaganych przez Zamawiającego, może złożyć inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego przez Zamawiającego warunku udziału w postępowaniu,
 - 10.1.2. potwierdzających, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną określoną przez zamawiającego. Jeżeli z uzasadnionej przyczyny Wykonawca nie może złożyć dokumentów wymaganych przez Zamawiającego, może złożyć inny dokument, który w wystarczający sposób potwierdza spełnianie opisanego przez Zamawiającego warunku udziału w postępowaniu,
 - 10.1.3. wykaz wykonanych usług, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego usługi były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie Wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert (wzór wykazu stanowi załącznik nr 10 do SIWZ). Jeżeli wykaz, oświadczenia lub inne złożone przez Wykonawcę dokumenty będą budzić wątpliwości Zamawiającego, Zamawiający może zwrócić się bezpośrednio do właściwego podmiotu, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, o dodatkowe informacje lub dokumenty w tym zakresie.
 - 10.1.4. wykaz osób (Personelu) – (wzór wykazu stanowi załącznik nr 10 a do siwz).
- 10.2. Oświadczenia lub dokumenty potwierdzające brak podstaw wykluczenia(*w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia każdy z nich ma potwierdzić*):
- 10.2.1. informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy PZP wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,
 - 10.2.2. zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem podatkowym w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu (w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5

- pkt 8 ustawy PZP),
- 10.2.3. zaświadczenie właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego albo innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, lub innego dokumentu potwierdzającego, że Wykonawca zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu (w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 8 ustawy PZP),
- 10.2.4. odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy, chyba że Zamawiający będzie mógł uzyskać dokumenty za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, pod warunkiem, iż dokumenty są dostępne w języku polskim,
- 10.2.5. oświadczenie Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo - w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji - dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności (wzór stanowi załącznik nr 7 do SIWZ),
- 10.2.6. oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne (wzór stanowi załącznik nr 8 do SIWZ),
- 10.2.7. oświadczenia Wykonawcy o niezaleganiu z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1170) (w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 8 ustawy PZP) (wzór stanowi załącznik nr 9 do SIWZ).
- 10.3. **W przypadku Wykonawcy mającego siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej**, w odniesieniu do osoby, mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w Rozdziale XIII SIWZ część III pkt 10.2.1. SIWZ Wykonawca składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21 ustawy PZP. Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby. Dokument winien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert
- 10.4. **Wykonawca zagraniczny**
- 10.4.1. Wykonawca zagraniczny (mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza

terytorium Rzeczypospolitej Polskiej) zamiast dokumentów wskazanych w Rozdziale XIII część III pkt 10.2.1. – 10.2.4. SIWZ, składa:

10.4.1.1.informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy PZP - wystawiona/y nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert,

10.4.1.2.dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:

10.4.1.2.1. nie zalega z opłacaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo że zawarł porozumienie z właściwym organem w sprawie spłat tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami, w szczególności uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,

10.4.1.2.2. nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

10.4.2. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, wskazanych w Rozdziale XIII część III pkt 10.4.1 SIWZ, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby - wystawione odpowiednio w terminach określonych w Rozdziale XIII część III pkt 10.4.1 SIWZ.

10.5. Zasady udziału Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia:

10.5.1. Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego,

10.5.2. Wykonawcy, o których mowa w Rozdziale XIII część III pkt 10.5.1 SIWZ składają jedną ofertę z uwzględnieniem postanowień w Rozdziale XIII część I pkt 2 SIWZ.

10.6. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający może na każdym etapie postępowania wezwać Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych oświadczeń lub dokumentów potwierdzających, że nie podlegają wykluczeniu, spełniają warunki udziału w postępowaniu, a jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio oświadczenia lub dokumenty nie są już aktualne, do złożenia aktualnych oświadczeń lub dokumentów.

10.7. Inne postanowienia dotyczące dokumentów, oświadczeń i pełnomocnictw:

10.7.1. Dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w Rozdziale XIII część III pkt

- 10.1.–10.4. SIWZ, składane są w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego lub w elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- 10.7.2. Poświadczenie za zgodność z oryginałem elektronicznej kopii dokumentu lub oświadczenia, o której mowa w Rozdziale XIII część III pkt 10.7.1., następuje przy użyciu kwalifikowanego podpisu elektronicznego.
- 10.7.3. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego, w zakresie dokumentów lub oświadczeń, które każdego z nich dotyczą.
- 10.7.4. Za osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy uznaje się osoby upoważnione do reprezentowania firmy, wskazane we właściwym rejestrze bądź w stosownym pełnomocnictwie, które należy załączyć do oferty.
- 10.7.5. Dokumenty lub oświadczenia sporządzone w języku obcym są składane wraz z ich tłumaczeniem na język polski.
- 10.7.6. Jeżeli złożone kopie będą nieczytelne lub będą budzić wątpliwości co do ich prawdziwości, Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów lub oświadczeń.
11. Oświadczenia i dokumenty, o których mowa w niniejszym rozdziale, muszą spełniać wymagania określone w ustawie i w przepisach rozporządzenia w sprawie dokumentów, a także wymagania określone w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2017 r. w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych (tekst jedn. Dz.U. z 2017 r. poz. 1320 z późn.zm.) oraz - w odniesieniu do JEDZ wymagania określone w Rozporządzeniu Wykonawczym Komisji Europejskiej 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz.U. L 3/16 z 6.1.2016).

XIV. Informacje o sposobie porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń i dokumentów.

1. Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się wyłącznie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r. poz. 1219 z późn. zm.).
2. Wykonawca składa ofertę wraz z załącznikami, w tym JEDZ, za pośrednictwem Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty dostępnego na ePUAP <https://epuap.gov.pl/wps/portal> i udostępnionego również na miniPortalu <https://miniportal.uzp.gov.pl/>.
3. Wszelka korespondencja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą, w tym składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz dokumentów innych niż w Rozdziale XIV pkt 2, odbywa się przy użyciu poczty elektronicznej, na adres Zamawiającego urzad@um-lancut.pl.
4. Wykonawca musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do formularzy: złożenia, zmiany, wycofania oferty oraz do formularza do komunikacji.
5. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania plików przekazywanych przy użyciu ePUAP oraz miniPortalu:
 - 5.1. specyfikacja połączenia - Formularze udostępnione są za pomocą protokołu TLS 1.2,
 - 5.2. format danych oraz kodowanie miniPortal - Formularze dostępne są w formacie HTML z kodowaniem UTF-8,
 - 5.3. oznaczenia czasu odbioru danych – miniPortal - wszelkie operacje opierają się o czas

- serwera i dane zapisywane są z dokładnością co do setnej części sekundy,
- 5.4. integracja z systemem ePUAP jest wykonana z wykorzystaniem standardowego mechanizmu ePUAP. W przypadku Wykonawcy wysyłającego wniosek do Zamawiającego, Elektroniczna Skrzynka Podawcza (ESP) Zamawiającego automatycznie generuje rodzaj Urzędowego Poświadczenia Odbioru czyli Urzędowe Poświadczenie Przedłożenia (UPP), które jest powiązane z wysyłanym dokumentem. W UPP w sekcji „Dane poświadczenia” jest zawarta informacja o dacie przekazania.
 6. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty oraz do komunikacji wynosi 150 MB.
 7. Za datę przekazania oferty przyjmuje się datę jej przekazania na ePUAP.
 8. Identyfikator postępowania i klucz publiczny do wykorzystania przez Wykonawcę w postępowaniu o udzielenie zamówienia dostępne są na liście wszystkich postępowań na miniPortalu oraz stanowią **załączniki nr 11 i nr 12** do niniejszej SIWZ.
 9. Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń, wnioski, zawiadomienia oraz informacje, inne niż określone w Rozdziale XIV pkt 2 składane są przez Wykonawcę e-mailem na adres Zamawiającego: urząd@um-lancut.pl. W tytule wiadomości Zamawiający zaleca wskazanie **znaku postępowania: ZP.271.14.2020**. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2017 r., w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych wraz z rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 17 października 2018 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia wraz z rozporządzeniem Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 17 października 2018 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia.
 10. Za datę przekazania dokumentów, o których mowa w Rozdziale XIV pkt 9 przyjmuje się datę ich wpływu na adres poczty elektronicznej Zamawiającego: urząd@um-lancut.pl.
 11. W przypadku wniesienia odwołania, odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu pocztą elektroniczną – wyłącznie na adres: urząd@um-lancut.pl.
 12. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.
 13. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert, Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Zamawiający zamieści wyjaśnienia na stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ.
 14. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w Rozdziale XIV pkt 13.
 15. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SIWZ a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
 16. Zamawiający nie przewiduje zwołań zebrania Wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści SIWZ.

XV. Wymagania dotyczące wadium.

1. Zamawiający ustala wadium na całość przedmiotu zamówienia w wysokości **20.000,00 złotych** (słownie: dwadzieścia tysięcy złotych 00/100)
2. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
 - 2.1. pieniądzu,
 - 2.2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - 2.3. gwarancjach bankowych,
 - 2.4. gwarancjach ubezpieczeniowych
 - 2.5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 310).
3. Wadium w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: **w PKO Bank Polski SA, nr rachunku: 62 1020 4391 0000 6502 0195 3918 z dopiskiem: „Wymiana lamp oświetlenia wraz z zapewnieniem finansowania w oparciu o model ESCO oraz usługę serwisu/konserwacji o podwyższonym standardzie na terenie Miasta Łańcuta”.**
4. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert, na cały okres związania ofertą.
5. W przypadku wnoszenia wadium w pieniądzu, Wykonawca z zachowaniem właściwej staranności winien dokonać przelewu pieniężnego z odpowiednim wyprzedzeniem, gdyż za termin wniesienia wadium w pieniądzu przyjmuje się termin uznania kwoty wadium na podanym wyżej rachunku bankowym.
6. W przypadku wnoszenia wadium w innej formie niż pieniądz, Wykonawca wnosi wadium w oryginale w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym osób upoważnionych do jego wystawienia (wystawców dokumentu). Beneficjentem wadium wnoszonego w przedmiotowej formie jest Miasto Łańcut.
7. Z dokumentu wadium wniesionego w formie gwarancji bankowej/ubezpieczeniowej lub poręczenia powinno wynikać jednoznacznie gwarantowanie wypłaty należności w sposób nieodwołalny, bezwarunkowy i na pierwsze żądanie Zamawiającego zawierające oświadczenie, że zachodzą okoliczności, o których mowa w art. 46 ust. 4a lub 5 pkt 1 i 3 ustawy PZP stanowiące podstawę do żądania wypłaty należności. W dokumencie tym, gwarant/poręczyciel nie może uzależniać dokonania zapłaty od spełnienia przez beneficjenta (Miasto Łańcut) dodatkowych warunków (np. żądanie przesłania wezwania zapłaty za pośrednictwem banku prowadzącego rachunek Miasta Łańcuta), albo żądania potwierdzenia przez notariusza, że podpisy złożone na żądaniu zapłaty należą do osób umocowanych do występowania w imieniu Miasta Łańcuta, albo żądania złożenia wezwania np. tylko w formie listu poleconego czy kurierem) albo przedłożenia dodatkowych dokumentów (oprócz dokumentu potwierdzającego umocowanie osób do występowania w imieniu Miasta Łańcuta z żądaniem zapłaty). Wadium ma obejmować cały okres związania ofertą, w tym dzień składania ofert.
8. Zamawiający zwróci wadium na zasadach określonych w ustawie.
9. Zamawiający zatrzyma wadium w przypadkach określonych w ustawie.

XVI. Termin związania ofertą.

1. Termin związania ofertą złożoną w przedmiotowym postępowaniu wynosi 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia (art. 182 ust. 6 ustawy).
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed

upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni. Odmowa wyrażenia zgody nie powoduje utraty wadium.

XVII. Opis sposobu przygotowania oferty.

1. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
2. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę, zgodnie z postanowieniami SIWZ. Złożenie więcej niż jednej oferty spowoduje, że oferty zostaną odrzucone.
3. Ofertę składa się na **Formularzu oferty** stanowiącym **załącznik nr 1** do SIWZ.
4. Do Oferty Wykonawca dołączy, sporządzone w języku polskim:
 - 4.1. JEDZ,
 - 4.2. dokument potwierdzający posiadanie uprawnień do złożenia (podpisania) Oferty i jej załączników, jeżeli prawo to nie wynika z dokumentu rejestrowego Wykonawcy,
 - 4.3. dokument wadium (w przypadku wnoszenia wadium w formie niepieniężnej),
 - 4.4. oświadczenie o powierzeniu podwykonawcy części zamówienia (tylko w przypadku, gdy Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy realizację części zamówienia),
 - 4.5. zobowiązanie innych podmiotów (tylko, gdy Wykonawca polega na zdolności innych podmiotów dla wykazania spełniania warunku zdolności technicznej i zawodowej).
5. Oferta musi spełniać następujące wymogi:
 - 5.1. powinna być sporządzona w języku polskim z zachowaniem postaci elektronicznej, w szczególności w formacie danych .pdf, .doc, .docx, .rtf, .xps, .odt i podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym, który winien być złożony przez osobę (-y) upoważnioną (-e) do reprezentowania Wykonawcy. Sposób złożenia oferty, w tym zaszyfrowania oferty, opisany został w Regulaminie korzystania z systemu miniPortal znajdującego się na stronie Urzędu Zamówień Publicznych, w Regulaminie korzystania z miniPortalu (link do Regulaminu: <https://www.uzp.gov.pl/e-zamowienia2/miniportal>). W przypadku złożenia oferty w kilku plikach, wymagania odnoszą się do każdego z nich,
 - 5.2. ofertę należy złożyć w oryginale.
6. W przypadku, gdy informacje zawarte w ofercie, dokumentach lub oświadczeniach w tym JEDZ, stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jedn. Dz. U. z 2018 r. poz. 419), **Wykonawca powinien to wyraźnie zastrzec** poprzez złożenie ich w osobnym pliku wraz z jednoczesnym oznaczeniem pliku „Załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”, a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część, skompresowane do jednego pliku archiwum .zip. Pliki powinny być odrębnie podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
 - 6.1. W przypadku zastrzeżenia informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa Wykonawca składa oświadczenie stanowiące załącznik nr 5 do SIWZ wraz z jednoczesnym oznaczeniem „Oświadczenie o zastrzeżeniu informacji”. Oświadczenie powinno być skompresowane wraz z ofertą do jednego pliku archiwum .zip. Nie złożenie przez Wykonawcę oświadczenia zostanie uznane jako brak woli utajnienia jakichkolwiek danych składających się na ofertę.
 - 6.2. Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy, **Zamawiający nie będzie występował o uzupełnienie lub wyjaśnienie złożonego w ofercie zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa oraz jego uzasadnienia.** Zamawiający oceni zastrzeżenie tajemnicy przedsiębiorstwa oraz jego uzasadnienie. W przypadku uznania przez Zamawiającego, że Wykonawca nie wykazał w ofercie, że informacje i dokumenty stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, **Zamawiający uzna to zastrzeżenie za bezskuteczne.** W takim przypadku oferta będzie jawna również w zakresie nieskutecznie objętym tajemnicą przedsiębiorstwa, o czym Zamawiający poinformuje Wykonawcę.
 - 6.3. Zamawiający informuje, że w przypadku kiedy Wykonawca otrzyma od niego

wezwanie w trybie art. 26 ust. 1, art. 26 ust. 2f, art. 26 ust. 3, art. 90 oraz art. 87 ust. 1 ustawy, a złożone przez niego dokumenty, oświadczenia, wyjaśnienia i/lub dowody stanowić będą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich jako tajemnica przedsiębiorstwa. Przedmiotowe zastrzeżenie Zamawiający uzna za skuteczne wyłącznie w sytuacji kiedy Wykonawca oprócz samego zastrzeżenia, jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Postanowienia Rozdziału XVII pkt. 6.2. SIWZ stosuje się odpowiednio.

6.4. Nie podlegają zastrzeżeniu informacje obejmujące: nazwę (firmę) oraz adres Wykonawcy, cenę oferty, termin wykonania zamówienia i warunki płatności.

XVIII. Opis sposobu obliczenia ceny.

1. Cena oferty musi być wyrażona w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
2. Do obliczenia ceny oferty brutto należy posłużyć się Formularzem Oferty stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ.
3. Wykonawca uwzględniając wszystkie wymogi, o których mowa w SIWZ, powinien w cenie oferty brutto ująć wszelkie koszty niezbędne dla prawidłowego i pełnego wykonania przedmiotu zamówienia oraz uwzględnić inne opłaty i podatki, a także ewentualne upusty i rabaty zastosowane przez Wykonawcę.
4. Każdy z Wykonawców może zaproponować tylko jedną cenę.
5. Jeżeli zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wykonawca składając ofertę poinformuje Zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
6. Wszystkie ceny określone przez Wykonawcę zostają ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianom, z zastrzeżeniem postanowień zawartych we wzorze umowy – **załącznik nr 3 do SIWZ.**

XIX. Informacja o miejscu i terminie składania i otwarcia ofert, forma oferty.

1. Miejsce i termin składania ofert.

- 1.1. Wykonawca, celem złożenia oferty, pobiera edytowalną wersję formularza oferty ze strony <http://lancut.biuletyn.net/>
- 1.2. Wykonawca składa ofertę wraz załącznikami w tym JEDZ, skompresowaną do jednego pliku archiwum .zip za pośrednictwem Formularza do złożenia, zmiany, wycofania oferty dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu do dnia **26.08.2020 r.** do godziny **8:00**.
- 1.3. Klucz publiczny dla niniejszego postępowania, niezbędny do zaszyfrowania oferty przez Wykonawcę, jest dostępny dla Wykonawców na miniPortalu.
- 1.4. W formularzu oferty Wykonawca zobowiązany jest podać adres e-mail, przy użyciu którego prowadzona będzie korespondencja związana z postępowaniem.
- 1.5. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę oraz załączniki do oferty, za pośrednictwem Formularza do złożenia, zmiany wycofania oferty lub wniosku dostępnego na ePUAP, udostępnionych również na miniPortalu. Sposób zmiany i wycofania oferty oraz adekwatnie załączników do oferty został opisany w Instrukcji użytkownika dostępnej na miniPortalu.
- 1.6. Wykonawca po upływie terminu składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.

2. Miejsce i termin otwarcia ofert.

Otwarcie ofert nastąpi w dniu upływu terminu składania ofert **26.08.2020 r.** w siedzibie **Urządzie Miasta Łańcuta, ul. Plac Sobieskiego 18, 37-100 Łańcut, pokój nr 27 o godz. 09:00.**

3. Publiczne otwarcie ofert.

3.1. Otwarcie ofert jest jawne.

3.2. Otwarcie ofert następuje poprzez użycie aplikacji do szyfrowania ofert dostępnej na miniPortalu i dokonywane jest poprzez odszyfrowanie i otwarcie ofert za pomocą klucza prywatnego.

3.3. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

3.4. Dokonując otwarcia ofert Zamawiający poda imię i nazwisko, nazwę (firmę) i adres (siedzibę) Wykonawcy, cenę oferty, a także termin wykonania, okres gwarancji oraz warunki płatności, jeżeli ich podanie w ofercie było wymagane.

3.5. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie <http://lancut.biuletyn.net> informacje wynikające z art. 86 ust. 5 ustawy.

4. Termin związania ofertą.

4.1. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez okres 60 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

4.2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

4.3. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania ofertą, nie powoduje utraty wadium.

4.4. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

XX. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

1. Oceniane będą wyłącznie oferty nieodrzucone.

2. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującym kryterium i jego wagą:

1) cena za realizację przedmiotu zamówienia, waga - 60 %;

2) termin gwarancji - 40 %;

3. Ocena ofert w zakresie przedstawionego kryterium zostanie wyliczona wg wyliczenia matematycznego:

1) cena:

Kryterium cena za realizację przedmiotu zamówienia - waga 60 %

najniższa cena brutto

$$K = \frac{\text{-----}}{\text{cena oferty ocenianej brutto}} \times 60 \%$$

cena oferty ocenianej brutto

Ocena oferty = liczba punktów zdobytych przez Wykonawcę w kryterium „cena za realizację przedmiotu zamówienia”.

2) termin gwarancji: 40 %

Punktacja:

- | | |
|--------------------------------------|-----------|
| a) za udzielenie 60 m-cy gwarancji: | 0,00 pkt |
| b) za udzielenie 72 m- cy gwarancji: | 10,00 pkt |
| c) za udzielenie 84 m-cy gwarancji: | 20,00 pkt |
| d) za udzielenie 96 m-cy gwarancji: | 30,00 pkt |
| e) za udzielenie 108 m-cy gwarancji: | 40,00 pkt |

Uwaga: termin gwarancji ustalony przez Zamawiającego jako warunek wynosi 60 miesięcy. W przypadku zaoferowania terminu gwarancji 60 miesięcy Wykonawca otrzyma 0,00 pkt. Maksymalny oceniany termin płatności faktur wynosi do 120 miesięcy. Punktacja za terminy pośrednie obliczone zostaną zgodnie z powyższym wzorem. Wskazanie terminu gwarancji dłuższego niż 108 m-cy nie będzie dodatkowo punktowane.

4. Obliczenia będą prowadzone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Zamówienie zostanie udzielone Wykonawcy, który uzyska najwyższą liczbę punktów w wyniku oceny ofert na podstawie kryteriów oceny określonych w ust. 2 niniejszego rozdziału.
5. W sytuacji, gdy Zamawiający nie będzie mógł wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.
6. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

XXI. Informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie przedmiotowego zamówienia publicznego.

1. Zamawiający informuje niezwłocznie wszystkich Wykonawców o:
 - 1.1. wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania i adres jeżeli jest miejscem wykonywania działalności Wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
 - 1.2. Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni,
 - 1.3. Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia,
 - 1.4. unieważnieniu postępowania
- podając uzasadnienie faktyczne i prawne,
2. Informacja, o której mowa w ust. 1 pkt 1.1. i 1.4., zostanie zamieszczona na stronie internetowej, na której jest udostępniona SIWZ.
3. Przed zawarciem umowy o udzielenie zamówienia, w przypadku wybrania oferty złożonej przez Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia będą oni zobowiązani do przedłożenia Zamawiającemu umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
4. Zamawiający unieważni postępowanie w przypadku zaistnienia okoliczności wymienionych w art. 93 ust. 1 ustawy PZP.
5. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, albo 15 dni – jeżeli zostało przesłane w inny sposób.
6. W przypadku, gdy okaże się, że wykonawca, którego oferta została wybrana, będzie uchylał

się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny chyba, że zachodzi jedna z przesłanek unieważnienia postępowania.

7. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:
 - 1) Na podstawie art. 147 ustawy Zamawiający wymaga wniesienia przez Wykonawcę, zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
 - 2) Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 2 % ceny całkowitej podanej w ofercie.
 - 3) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy można wnieść w formach wymienionych w art.148 ust. 1 ustawy - Prawo zamówień publicznych. Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formach wymienionych w art. 148 ust. 2 ustawy - Prawo zamówień publicznych.
 - 4) Oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy musi być dostarczony do Zamawiającego przed podpisaniem umowy.
 - 5) Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu Wykonawca zobowiązany będzie wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego z podaniem tytułu wpłaty: zabezpieczenie należytego wykonania umowy
 - 6) Zabezpieczenie należytego wykonania umowy wnoszone w gwarancjach i poręczeniach nie może zawierać żadnych warunków spełnienia przez Zamawiającego oraz ograniczeń (wykluczeń z odpowiedzialności) oprócz przewidzianych ustawą Prawo zamówień publicznych. Nazewnictwo użyte w powyższych dokumentach ma odpowiadać brzmieniu w ustawie.
 - 7) Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy Wykonawcy.
 - 8) Wykonawcy występujący wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy (art. 141 ustawy).

XXII. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści umowy.

1. Zamawiający wymaga od wybranego Wykonawcy zamówienia zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w istotnych postanowieniach umowy – **załącznik nr 3 do SIWZ.**
2. Warunki istotnych zmian umowy w stosunku do treści oferty opisane zostały w załączniku **nr 3 do SIWZ.**
3. Wzór umowy przed zawarciem zostanie uzupełniony o niezbędne informacje, w szczególności: dane Zamawiającego i Wykonawcy, wynagrodzenie Wykonawcy.

XXIII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

1. W toku postępowania o udzielenie zamówienia przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI ustawy PZP – odwołanie do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej i skarga do sądu okręgowego wnoszone w sposób i w terminach określonych w Ustawie. Środki ochrony prawnej określone w ww. Dziale VI przysługują Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Ustawy.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 Ustawy Pzp.
3. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób

określony w art. 180 ust. 5 ustawy PZP zdanie drugie albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.

4. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień SIWZ, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia SIWZ na stronie internetowej.
5. Odwołanie wobec czynności innych niż określone powyżej wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
6. Jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej oferty odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
 - 6.1. 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia,
 - 6.2. 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.
7. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
8. Odwołanie powinno wskazywać czynności lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
9. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

XXIV. Klauzula informacyjna - art. 13 RODO.

KLAUZULA INFORMACYJNA

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 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) z dnia 27 kwietnia 2016 r. (RODO), informuję że:

- 1) Administratorem danych osobowych przetwarzanych w Urzędzie Miasta Łańcuta, ul. Plac Sobieskiego 18, 37-100 Łańcut jest Burmistrz Miasta Łańcuta. Urząd Miasta, na podstawie art. 33 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym, obsługuje wykonanie zadań należących do kompetencji Burmistrza;
- 2) Kontakt z Inspektorem Ochrony Danych: osobiście lub za pośrednictwem poczty przesłanej na adres urzędu; drogą elektroniczną - e-mail: iod@um-lancut.pl; telefonicznie pod numerem 17 249 04 66;
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c) RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;
- 4) Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych; w pozostałych przypadkach odbiorcami danych mogą być inne podmioty, które na podstawie stosownych umów podpisanych z Gminą Miasto Łańcut przetwarzają dane osobowe,

- dla których Administratorem jest Burmistrz Miasta Łańcuta oraz podmioty uczestniczące w realizacji umowy;
- 5) Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego/organizacji międzynarodowej;
 - 6) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane w ramach dokumentacji prowadzonej przez Urząd Miasta w formie papierowej i elektronicznej, przez okres niezbędny do realizacji celów przetwarzania wskazanych w pkt 3), w czasie określonym przepisami prawa, zgodnie z ustawą z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach oraz rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 18 stycznia 2011 r. w sprawie instrukcji kancelaryjnej, jednolitego rzeczowego wykazu akt oraz instrukcji w sprawie organizacji i zakresu działania archiwum zakładowego. Oznacza to, że dane osobowe mogą zostać zbrakowane po upływie od 5 do 50 lat lub być przechowywane bezterminowo, zależnie od kategorii archiwalnej danej sprawy i przepisów. Stosownie do treści art. 97 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych *zamawiający przechowuje protokół wraz z załącznikami przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, w sposób gwarantujący jego nienaruszalność. Jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, zamawiający przechowuje umowę przez cały czas trwania umowy;*
 - 7) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ww. ustawy;
 - 8) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
 - 9) posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych (skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Prawo zamówień publicznych oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników);
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem 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);
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
 - 10) nie przysługuje Pani/Panu:

- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b), d) lub e) RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
- prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
- 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.

XXV. Postanowienia końcowe.

1. Zamawiający nie określa w SIWZ dodatkowych wymogów dotyczących zachowania poufności informacji przekazanych Wykonawcy w toku postępowania, innych niż wynikające z bezwzględnie obowiązujących przepisów prawnych.
2. Wykonawca ponosi koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
3. Przywołane w SIWZ załączniki stanowią jej integralną część. Zamawiający udostępnia Wykonawcy załączniki (wzory formularzy i oświadczeń) w wersji edytowalnej na stronie internetowej <http://lancut.biuletyn.net/>.
4. W sprawach nie unormowanych niniejszą SIWZ ma zastosowanie ustawa Prawo Zamówień Publicznych, akty Wykonawcze do ustawy oraz Kodeks Cywilny.

Z up. BURMISTRZA
Michał M...
Zastępca Burmistrza



FORMULARZ OFERTY

(dane Wykonawcy/Wykonawców)

Do:

**Miasto Łańcut
pl. Sobieskiego 18
37-100 Łańcut**

Ja (My) niżej podpisany (ni)
działając w imieniu i na rzecz
(pełna nazwa i adres siedziby Wykonawcy)

REGON..... NIP.....

odpowiadając na ogłoszenie o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na wykonanie zamówienia p.n.:
.....
.....

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymogami specyfikacji istotnych warunków zamówienia:
cena netto: zł;
podatek VAT (23 %): zł
cena brutto: zł
(słownie:)
w tym:
1) etap I (zgodnie z siwz): zł brutto;
2) etap II (zgodnie z siwz): zł brutto.
2. Oferujemy termin gwarancji wynoszący: miesięcy.
3. Przedmiot zamówienia zrealizujemy w terminie określonym w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
4. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i jej załącznikami i nie wnosimy do niej zastrzeżeń. Zdobyliśmy wszelkie konieczne informacje niezbędne do przygotowania i złożenia oferty.
5. Oświadczamy, że w przypadku wybrania naszej oferty jako najkorzystniejszej zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach zawartych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
6. Oświadczamy, że jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 60 dni od dnia upływu terminu składania ofert.

7. Oświadczamy, że:

- a) przedmiot zamówienia wykonamy samodzielnie,*
- b) powierzmy podwykonawcom realizację następujących części zamówienia:*

część (zakres) przedmiotu zamówienia oraz nazwa (firma) i adres podwykonawcy

- c) powierzmy podwykonawcom realizację następujących części zamówienia i jednocześnie powołujemy się na ich zasoby, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w SIWZ, na zasadach określonych w art. 22a ustawy,

część (zakres) przedmiotu zamówienia oraz nazwa (firma) i adres podwykonawcy

* niepotrzebne skreślić. W przypadku nie wykreślenia którejś z pozycji i nie wypełnienia w pozycji b) i c) oznaczonego „część (Zakres) przedmiotu zamówienia, Zamawiający uzna, że Wykonawca nie zamierza powierzyć wykonania żadnej części zamówienia podwykonawcom.

8. Zgodnie z treścią art. 91 ust. 3a ustawy Prawo Zamówień Publicznych **oświadczamy, że wybór przedmiotowej oferty*:**

- a) **nie będzie** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego,
- b) **będzie** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, w zakresie i wartości (w tym przypadku, gdy zgodnie z obowiązującymi przepisami to Zamawiający będzie płatnikiem podatku od towarów i usług – podatku VAT – oraz będzie zobowiązany do przekazania go na rachunek właściwego urzędu skarbowego; oraz w przypadku wewnątrz wspólnotowego nabycia towarów):

(należy wskazać nazwę (rodzaj) towaru/usługi, których dostawa/świadczenie będzie prowadzić do jego powstania oraz ich wartość bez kwoty podatku od towarów i usług)

** niepotrzebne skreślić. W przypadku nie skreślenia (nie wskazania) żadnej z ww. treści oświadczenia i nie wypełnienia powyższego pola oznaczonego „należy wskazać nazwę (rodzaj) towaru/usługi, których dostawa/świadczenie będzie prowadzić do jego powstania oraz ich wartość bez kwoty podatku od towarów i usług” - Zamawiający uzna, że wybór przedmiotowej oferty **nie będzie prowadzić** do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.*

9. Informacje zawarte w pliku/plikach o nazwie/nazwach zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i nie mogą być ujawniane pozostałym uczestnikom postępowania. Uzasadnienie zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa wskazujące wszystkie przesłanki określone w ustawie z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 369) przedstawiamy w załączniku nr 5 do SIWZ.

(Jeśli Wykonawca zastrzega informacje – wypełnia i dołącza załącznik nr 5 do SIWZ)

10. Wadium w kwocie PLN zostało wniesione w dniu w formie Wadium wniesione w pieniądzu prosimy zwrócić na rachunek bankowy:.....

11. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 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 wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie niniejszego zamówienia*.

*w przypadku, gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku

informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia Wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia następuje np. poprzez jego wykreślenie).

12. Dane Wykonawcy do komunikacji:

Adres e-mail	
Imię i nazwisko osoby do kontaktu	
Nazwa Firmy	
Adres	
Nr telefonu	

13. Informuję, że jesteśmy małym/średnim przedsiębiorstwem:(wpisać tak albo nie).

14. Załącznikami do niniejszego formularza, stanowiącymi integralną część oferty są:

1.
2.
3.

....., dnia

.....

Kwalifikowany podpis elektroniczny złożony przez osobę
(osoby) uprawnioną (-e)

Opis przedmiotu zamówienia (OPZ)

Zał.nr 2 do SIWZ

Modernizacja oświetlenia ulicznego w Gminie Miasto Łańcut oraz konserwacja oświetlenia ulicznego wraz z zapewnieniem finansowania w oparciu o model ESCO

Kody i nazwy wspólnego słownika zamówień (cpv)

50232100-1 usługi w zakresie konserwacji oświetlenia drogowego;
50232110-4 obsługa instalacji oświetlenia publicznego;
45316110-9 instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego;
31520000-7 lampy i oprawy

1. Przedmiotem zamówienia jest **Wymiana lamp oświetlenia ulicznego wraz z zapewnieniem finansowania w oparciu o model ESCO w ramach zadania pn. „Modernizacja oświetlenia ulicznego” oraz konserwacja urządzeń.**

2. **Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje dwa etapy:**

1) **etap I:**

a) wymiana oświetlenia ulicznego (opraw lamp wraz ze źródłem światła LED) oraz wdrożenie systemu informatycznego do geolokalizacji i inwentaryzacji oświetlenia ulicznego wraz z wykonaniem prac wyszczególnionych w protokole przeglądu oświetlenia Miasta Łańcut z dnia 11.02.2020 znak: RE-7/RU/2020 do 3 miesięcy od podpisania umowy

2) **etap II** - utrzymanie w sprawności technicznej (serwis/konserwacja o podwyższonym standardzie) punktów oświetlenia ulicznego w ilości 2600 szt. w terminie do dnia 31.12.2029 r.

3. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania w szczególności następujących czynności zmierzających do realizacji przedmiotu zamówienia:

1) dla etapu I:

- a) opracowanie inwentaryzacji oświetlenia (oznaczenie i geolokalizacja punktów oświetleniowych w terenie),
- b) sprawdzenie stanu technicznego instalacji oświetlenia ulicznego,
- c) dobór opraw oświetleniowych ze źródłami światła typu LED w sposób gwarantujący najwyższe parametry techniczne i użytkowe,
- d) pozycjonowanie wszystkich nowych opraw oświetleniowych indywidualnie z wykorzystaniem urządzeń pozwalających na wskazanie światłości maksymalnej instalowanej oprawy w rejonie osi jezdni,
- e) wykonanie analizy ekonomiczno – porównawczej generowanych oszczędności

- w zużyciu energii po wymianie dotychczasowych lamp na lampy zmodernizowane;
- f) sporządzenie projektu wykonawczego wymiany lamp dotychczasowych na lampy zmodernizowane;
 - g) dostawę dedykowanego oprogramowania geolokalizującego wraz z aplikacją mobilną umożliwiającą przeprowadzenie inwentaryzacji oraz bieżące prowadzenie i monitoring stanu infrastruktury oświetleniowej, którego minimalne wymagania zdefiniowane zostały w **załączniku nr 2a do SIWZ**.
 - h) przeszkolenie personelu Zamawiającego z obsługi systemu w siedzibie Zamawiającego przed protokolarnym zakończeniem Etapu I;
 - i) wymiana oświetlenia polegająca na wykonaniu czynności związanych z wymianą lamp dotychczasowych na lampy LED zgodnie z warunkami technicznymi wymiany oświetlenia oraz minimalnymi parametrami technicznymi lamp. Ma być ona przeprowadzona na podstawie Warunków technicznych określonych przez Zamawiającego i PGE Dystrybucja S.A Oddział Rzeszów. Wymiana obejmuje:
 - demontaż minimum 2050 szt. lamp tradycyjnych, których liczba końcowa zostanie ustalona w wyniku przeprowadzonej Inwentaryzacji. Szacunkowa liczba lamp według informacji posiadanych przez Zamawiającego to lampy tradycyjne - 2050 szt.;
 - dostawa i montaż minimum 2050 szt. lamp LED;
 - wykonanie prac zawartych w protokole z przeglądu oświetlenia Miasta Łańcuta NR RE-7/RU/2020 sporządzonego przez PGE Dystrybucja
 - sporządzenie dokumentacji powykonawczej zawierającej raport dotyczący poziomu zgodności oświetlenia z obowiązującymi przepisami i normami oraz zaleceniami dla Zamawiającego dotyczącymi dostosowania oświetlenia do obowiązujących norm i przepisów;

2) etapu II:

- a) bieżące monitorowanie sprawności oświetlenia;
- b) utrzymanie sprawności technicznej oświetlenia w zakresie przeprowadzonej modernizacji (wymiany, naprawy, serwis, konserwacje),

WYMAGANE CZYNNOŚCI EKSPLOATACYJNE :

- przeglądy techniczne urządzeń, aparatury pomiarowej i sterowniczej min 4 razy w roku
- oględziny tras linii napowietrznej i kablowej min 4 razy w roku
- przeglądy techniczne opraw i wnętrza latarni min 4 razy w roku
- malowanie i konserwacja metalowych konstrukcji latarni, szafek i tablic rozdzielczych w razie konieczności na wskazanie Zamawiającego
- wymianę opraw o złym stanie technicznym,
- pomiary skuteczności ochrony od porażeń z częstotliwością przewidzianą przepisami,
- kontrole stanu oświetlenia w porze świecenia.

WYMAGANE AWARYJNE CZYNNOŚCI :

- wymianę uszkodzonych elementów układu zasilania i sterowania,
- naprawę bądź wymianę uszkodzonych kabli,
- naprawę zerwanych przewodów,
- wymianę źródeł światła, opraw, oprawek, dławików, kondensatorów,
- wymianę uszkodzonych i połamanych słupów,
- wymianę wysięgników, uszkodzonych tabliczek słupowych drzwiczek wewnętrznych latarni,
- likwidacji awarii w urządzeniach oświetlenia drogowego,
- Okresowe kontrole stanu oświetlenia przeprowadzane wspólnie przez Strony w terminach wzajemnie uzgodnionych.

c) wsparcie techniczne dla dedykowanego oprogramowania geolokalizującego wraz z aplikacją mobilną umożliwiające przeprowadzenie inwentaryzacji oraz bieżące prowadzenie monitoring stanu infrastruktury oświetleniowej, *załącznik nr 2b do SIWZ – zasady usuwania błędów Systemu,*

d) dostawę 200 szt. lamp LED ulicznych w ramach usługi konserwacji o podwyższonym standardzie w harmonogramie i o parametrach zdefiniowanych w załączniku nr 2c do SIWZ,

e) opracowywanie w cyklu dwumiesięcznym zestawienia oraz raportu wszystkich PPE na podstawie bieżących faktur przez okres spłaty inwestycji z wygenerowanych oszczędności.

4. Pozostałe informacje nt. przedmiotu zamówienia:

- 1) Wykonawca jest zobowiązany do uiszczenia opłat za zajęcie pasa drogowego przy

- drogach krajowych, wojewódzkich i powiatowych;
- 2) przedmiot umowy nie obejmuje jakichkolwiek czynności związanych z budową, lub wymianą słupów, na których posadowione jest oświetlenie uliczne;
 - 3) dane dotyczące dotychczasowych lamp oświetlenia tj: ilość oraz energochłonność, harmonogram godzin pracy oraz koszty utrzymania zawarte zostały w **załącznikach: nr 2d oraz nr 2e** do SIWZ;
 - 4) Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć wyłącznie urządzenia fabrycznie nowe spełniające wymagane normy jakościowe obowiązujące w tym zakresie.
 - 5) Wykonawca przekaże wraz z dostarczonymi urządzeniami certyfikat na znak bezpieczeństwa oraz deklaracje zgodności na użyte materiały;
 - 6) Wykonawca **udzieli gwarancji** na przedmiot zamówienia. Wymagany okres gwarancji na wykonany zakres przedmiotu zamówienia wynosi **co najmniej 60 miesięcy**. Okres gwarancji na wykonany przedmiot zamówienia rozpoczyna się od daty odbioru potwierdzonego protokołem końcowym zakończenia montażu zmodernizowanego oświetlenia (Etap I realizacji zamówienia);
 - 7) okres gwarancji na oprogramowanie wraz z aplikacją mobilną oraz usługą utrzymania i wsparcia technicznego na dostarczone oprogramowanie geolokalizujące równa jest okresowi udzielonej przez Wykonawcę gwarancji na wymianę i modernizację oświetlenia ulicznego.
 - 8) określone w dokumentacji przetargowej typy materiałów i urządzeń podano dla wyznaczenia standardu technicznego. Wykonawcy przysługuje prawo ich zastąpienia 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 (w tym np.: właściwości, wymiarów, ciężaru, sposobu transportu i montażu);
 - 9) jeżeli Wykonawca powołuje się na rozwiązania równoważne opisywane przez Zamawiającego, to zgodnie z art. 30 ust. 5 PZP jest obowiązany wykazać, że oferowane produkty spełniają wymagania określone przez Zamawiającego;
 - 10) przez materiały i urządzenia równoważne należy 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;

- 11) w przypadku oferowania produktów/rozwiązań równoważnych przez zapis „równoważny” – należy rozumieć: produkty/rozwiązania równoważne, które posiadają, co najmniej takie same bądź lepsze parametry techniczno-użytkowe oraz funkcjonalne jak w dokumentacji Zamawiającego;
- 12) jeżeli Wykonawca stwierdzi, że użyte w SIWZ i/lub w załącznikach do SIWZ parametry mogą wskazywać na, producentów produktów 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 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 SIWZ i w załącznikach do SIWZ. Na Wykonawcy spoczywa ciężar wskazania „równoważności”;
- 13) Wykonawca jest zobowiązany do wydzielenia i zabezpieczenia terenu prowadzonych robót;
- 14) Wykonywanie robót, odbiory oraz organizację robót (BHP, p.poż, oraz koordynacja w zakresie BHP) na terenie prowadzonych robót należy prowadzić w oparciu o aktualne normy i przepisy prawa powszechnie obowiązującego;
- 15) Wykonawca ponosi koszt transportu zdemontowanych opraw własności PGE DYSTRYBUCJA S.A w miejsce wskazane przez PGE DYSTRYBUCJA S.A. Wykonawca ponosi koszt transportu zdemontowanych opraw własności Zamawiającego we wskazane miejsce składowania na terenie miasta Łańcuta ustalone przez Wykonawcę z Zamawiającym;
- 16) procedury i koszty związane z przerwami, wyłączeniami dostaw prądu, bez których nie będzie możliwa realizacja przedmiotu zamówienia Wykonawca musi uwzględnić przy opracowaniu oferty zgodnie z przyjętymi zasadami w PGE DYSTRYBUCJA S.A. Wykonawca ponosi koszty z tym związane;

MINIMALNE WYMAGANIA TECHNICZNE SYSTEMU INFORMATYCZNEGO I APLIKACJI MOBILNEJ

Wymiana lamp oświetlenia ulicznego wraz z zapewnieniem finansowania w oparciu o model ESCO w ramach zadania pn. „Modernizacja oświetlenia ulicznego” oraz konserwacja urządzeń.

1. System informatyczny współpracujący z aplikacją mobilną do inwentaryzacji i zarządzania (konserwacji) oświetleniem ulicznym oraz jego infrastrukturą towarzyszącą:
 - 1) udostępniony w modelu SaaS
 - 2) zintegrowany z mapami Google Maps zarówno w charakterze prezentacji danych na mapie jak i nawigacji do wybranego punktu i urządzenia;
 - 3) system ma posiadać funkcjonalność, która pozwalać będzie na odebranie, przetworzenie i zaimplementowanie wszystkich informacji o punktach oświetleniowych wraz z oznaczeniem na mapie poszczególnych punktów świetlnych (i urządzeń peryferyjnych wchodzących w skład całej infrastruktury oświetleniowej) zdefiniowanych przez klienta aplikacji mobilnej w terenie;
 - 4) system ma umożliwiać po przeprowadzeniu synchronizacji i odebraniu danych z aplikacji mobilnej na manualne modyfikacje oznaczeń położenia punktów oświetleniowych na mapie,
 - 5) każdy wprowadzony parametr punktu oświetleniowego z poziomu aplikacji i przesłany na serwer powinien być modyfikowalny również z poziomu systemu informatycznego;
 - 6) panel systemu informatycznego do zarządzania oświetleniem powinien posiadać mapę z funkcją street view;

- 7) system ma zapewniać dostęp do danych historycznych każdego urządzenia wchodzącego w skład infrastruktury oświetleniowej, historii napraw w zdefiniowanym czasie i okresie.;
- 8) system ma umożliwiać prowadzenie szczegółowej charakterystyki i edycji urządzeń na podstawie słowników, które mogą być samodzielnie modyfikowane przez administratorów;
- 9) system ma posiadać wbudowaną wyszukiwarkę umożliwiającą wyszukiwanie urządzeń wchodzących w skład infrastruktury oświetleniowej według ich lokalizacji lub numeru ewidencyjnego;
- 10) system ma umożliwiać generowanie rozbudowanych raportów dotyczących akcji serwisowych, napraw w procesie konserwacji i utrzymania oświetlenia oraz bieżących usprawnień i modernizacji,
- 11) interfejs systemu informatycznego powinien być responsywny i dostosowany do urządzeń mobilnych;
- 12) system ma posiadać funkcję raportowania o akcjach serwisowych i napraw w procesie konserwacji i utrzymania oświetlenia
- 13) system ma posiadać funkcję tworzenia struktur oraz poziomów dostępu dla poszczególnych użytkowników;
- 14) system ma posiadać funkcję powiadamiania drogą SMS oraz e-mail o predefiniowanych zdarzeniach Wykonawcę na wskazany w umowie numer tj. informowanie o:
 - 1) błędzie krytycznym,
 - 2) błędzie poważnym,
 - 3) błędzie zwykłym,
- 15) system ma posiadać funkcję powiadamiania drogą SMS oraz e-mail o predefiniowanych zdarzeniach Zamawiającego na wskazany w umowie numer tj informowanie o:
 - 1) przyjętych zgłoszeniach serwisowych/naprawczych

- 2) przyjętych zgłoszeniach awarii
- 3) zakończonych akcjach serwisowych
- 4) wyeliminowaniu zgłoszonych awarii

16)system ma umożliwiać dołączanie plików: tekstowych, audio, wideo, w formie załączników do wpisów w systemie, akcji serwisowych lub zgłoszonych awarii.

17)System ma posiadać moduł informowania za pośrednictwem e-mail oraz SMS o planowanych aktualizacjach systemu lub jego przebudowie, wpływających na jego dostępność,

18)system ma posiadać funkcjonalność umożliwiającą niezalogowanym użytkownikom (osoby trzecie, mieszkańcy itp.) na zgłaszanie awarii oświetlenia ulicznego.

19)system ma umożliwiać drukowanie aktualnie wybranych i wyświetlanych map;

20)system ma posiadać moduł doboru opraw oświetleniowych do planowanych inwestycji tj: funkcjonalność która na bazie wprowadzonych danych wsadowych charakteryzujących planowaną inwestycję drogową (tj. na podstawie danych: wysokość słupa, kąt nachylenia wysięgnika, długość wysięgnika, optykę i kąt rozproszenia światła przez lampę, odległość rozstawu słupów, położenie słupa oświetleniowego względem pasa drogowego, technologii lampy) umożliwiać będzie w sposób automatyczny na podstawie bazy produktów i ich parametrów technicznych (lamp oświetleniowych) na dobór odpowiedniej lampy ulicznej do zastosowania w planowanym projekcie.

21)system powinien posiadać funkcjonalność umożliwiającą drukowanie rozbudowanych raportów inwentaryzacji wykonawczej i powykonawczej na podstawie danych wsadowych zdefiniowanych z poziomu aplikacji mobilnej podczas pracy w terenie.

2. Aplikacja mobilna (zintegrowana z systemem informatycznym) - dedykowana aplikację mobilną do obsługi w terenie i lokalizacji infrastruktury:

- 1) aplikacja ma być kompatybilna i współpracować z wszystkimi wymienionymi systemami nawigacyjnymi tj: GPS, GLONASS, BEIDOU
- 2) aplikacja ma działać pod kontrolą systemu Android;
- 3) aplikacja ma posiadać funkcję zarządzania, modyfikacji oraz edycji aktualnie wprowadzonych danych do systemu oraz ich nadpisywania w dowolnym czasie;
- 4) aplikacja ma posiadać system logowania i autoryzacji użytkowników pracujących w terenie;
- 5) aplikacja ma posiadać funkcję fotografowania modernizowanych punktów oświetleniowych z możliwością przesyłania ich na serwer główny;
- 6) aplikacja ma posiadać funkcję kręcenia filmów wideo podczas pracy w terenie (modernizowane punkty, wyjazdy serwisowe, zgłaszane awarie) a następnie ich kompresję i przesyłanie na serwer główny;
- 7) aplikacja ma posiadać funkcję dodawania komentarzy przez elektromonterów do wprowadzanych do bazy danych,
- 8) aplikacja ma zapewniać dostęp:
 - a) do danych także w trybie offline z możliwością ich synchronizacji po ustanowieniu połączenia z Internetem;

b) ma zapewnić oraz wgląd do danych każdego urządzenia (komunikacja z serwerem), historia napraw, akcje serwisowe, zgłaszane napraw, planowane modernizacje.

3. W ramach utrzymania Systemu Wykonawca będzie w szczególności:

- 1) stale monitorował krytyczne parametry pracy Systemu, przy czym przez krytyczne parametry pracy Systemu należy rozumieć parametry, których zmiana może skutkować lub będzie skutkować powstaniem Błędu Krytycznego;
- 2) usuwał błędy systemu na zasadach określonych w załączniku nr **2b** do SIWZ.
- 3) dokonywał bieżących aktualizacji systemu do jego zmieniającej się zawartości w postaci elementów wchodzących w skład infrastruktury oświetleniowej (nowo powstałe odcinki oświetlenia ulicznego);
- 4) udzielał pomocy technicznej Zamawiającemu poprzez utrzymywanie w języku polskim centrum wsparcia Systemu;
- 5) aktualizował wersje oprogramowania w sytuacji gdy jest to niezbędne do prawidłowego działania komponentów współpracujących z oprogramowaniem aktualnie wdrożonym dla Zamawiającego przez Wykonawcę
- 6) zapewniał wykwalifikowany zespół serwisowy złożony z doświadczonych konsultantów;
- 7) czas reakcji serwisowej dla zgłoszonej na Karcie Zgłoszenia Serwisowego awarii – Naprawa usterki powinna zostać usunięta w ciągu 24h od momentu zgłoszenia.
- 8) w przypadku aktualizacji Systemu wykonawca powinien zapewnić poprawne działanie Aplikacji mobilnej – jeżeli aktualizacja Systemu wymagać będzie do poprawnego działania aktualizacji Aplikacji mobilnej Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić taką aktualizację na własny koszt

Znaczenie pojęć:

Pojęcie	Znaczenie
Czas Reakcji	okres od przyjęcia Zgłoszenia Serwisowego przez Wykonawcę do chwili podjęcia przez personel Wykonawcy czynności zmierzających do naprawy zgłoszonego Błędu.
Karta Zgłoszenia Serwisowego	dokument elektroniczny wypełniany przez Zamawiającego przy dokonywaniu Zgłoszenia Serwisowego, zawierający całość informacji niezbędnych do podjęcia Reakcji Serwisowej. Karta Zgłoszenia Serwisowego powinna być sporządzona (wypełniona) w formie elektronicznej na wskazanej przez Wykonawcę stronie internetowej (strona tożsama z adresem systemu informatycznego do inwentaryzacji i geolokalizacji).
Aplikacja mobilna	oznacza oprogramowanie mobilne zintegrowane z Systemem
Naprawa	usunięcie Błędu w sposób umożliwiający realizację wadliwie działającej funkcjonalności Systemu; Naprawa obejmuje wyłącznie Błędy zgłoszone w Karcie Zgłoszenia Serwisowego.
Czas naprawy	okres od rozpoczęcia naprawy do momentu przekazania informacji o gotowości do przeprowadzenia ponownych testów
Reakcja Serwisowa	rozpoczęcie działań na żądanie Zamawiającego, zmierzających do podjęcia Naprawy
Błąd	wadliwa praca Systemu, niezgodna z dokumentacją; definiuje się następujące typy błędów: Błąd Krytyczny - zakłócenie pracy Oprogramowania uniemożliwiające działanie Systemu; Błąd Poważny - zakłócenie uniemożliwiające pracę części Systemu, Błąd Zwykły - zakłócenie pracy Systemu inne, niż Błąd Krytyczny lub Błąd Poważny

4. Wykonawca zobowiązany jest do udostępnienia na własny koszt infrastruktury sieciowej (serwer) pod kontrolą której pracować będzie oprogramowanie wraz z dedykowaną aplikacją mobilną na całkowity udzielony okres gwarancji który równy jest okresowi konserwacji.

.....
(miejsowość i data
(podpis uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy)

Pieczęć Zamawiającego

Zasady usuwania błędów Systemu

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia w ramach przetargu nieograniczonego na

Wymiana lamp oświetlenia ulicznego wraz z zapewnieniem finansowania w oparciu o model ESCO w ramach zadania pn. „Modernizacja oświetlenia ulicznego” oraz konserwacja urządzeń

Wykonawca zapewnia:

1. Świadczenie usług serwisowych odbywać się będzie na podstawie Zgłoszeń Serwisowych, które będą kierowane przez Zamawiającego do Wykonawcy wyłącznie przez osoby uprawnione, wskazane zgodnie z pkt 7-3 niniejszego Załącznika i musi być przesłane za pomocą wskazanej przez Wykonawcę strony internetowej. Zgłoszenia telefoniczne muszą być również udokumentowane w ten sam sposób, nie później niż tego samego dnia.
2. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie, jednak nie później, niż w 8 godzin od przesłania Zgłoszenia, potwierdzić, za pośrednictwem faksu lub poczty elektronicznej, jego przyjęcie.
3. Na cały okres wykonywania usług serwisowych i gwarancyjnych systemu, Wykonawca udostępni Zamawiającemu dedykowane konto z uprawnieniami umożliwiającymi monitorowanie aktualnie prowadzonych prac serwisowych oraz ich zgłaszanie w formie elektronicznej.
4. Na czas świadczenia usług serwisowych możliwa jest konieczność czasowego wyłączenia Oprogramowania i jego niedostępność dla Zamawiającego. Planowane wyłączenie systemu na czas modernizacji lub napraw serwisowych musi zostać poprzedzone zawiadomieniem Zamawiającego w formie pisemnej (elektronicznej) lub telefonicznej na co najmniej 48 godz.
5. Prace nad ustaleniem charakteru Błędu lub dokonaniem korekt, poprawek lub dodatków do Oprogramowania mogą być realizowane w siedzibie Wykonawcy lub u Zamawiającego, według uznania Wykonawcy.
6. Po dokonaniu Naprawy Wykonawca przeprowadza procedury testowe sprawdzające poprawność działania Oprogramowania/Systemu, którego dotyczy Błąd. Zamawiający zostanie powiadomiony o wykonaniu Zgłoszenia Serwisowego i gotowości Systemu do rozpoczęcia ponownego poprawnego działania.

7. Opcje serwisowe:

1. W przypadku, gdy formularz Zgłoszenia Serwisowego zostanie przyjęty przez Wykonawcę:
 - a. w godzinach pomiędzy 17:00 a 24:00 dnia roboczego - traktowany jest jak przyjęty o godz. 9:00 następnego dnia roboczego;
 - b. w godzinach pomiędzy 0:00 a 9:00 dnia roboczego - traktowany jest jak przyjęty o godz. 9:00 danego dnia roboczego;
 - c. w dniu innym, niż dzień roboczy - traktowany jest jak przyjęty o godz. 9.00 następnego dnia roboczego.
2. W przypadku dokonania zgłoszenia, Wykonawca usunie Usterki w zależności od jego priorytetu:

Priorytet	Czas reakcji liczony od potwierdzenia przyjęcia Zgłoszenia Serwisowego
Błąd Krytyczny	W ciągu 8 h
Błąd Poważny	W ciągu 12 h
Błąd Zwykły	W ciągu 24 h

3. Wykaz osób uprawnionych do dokonywania Zgłoszeń Serwisowych Zamawiający przekaze najpóźniej w dniu podpisania Umowy Serwisowej.
4. W przypadku odtwarzania Systemu z kopii zapasowej, Wykonawca gwarantuje przywrócenie funkcjonowania Systemu w czasie nie dłuższym, niż 48 godzin od ustalenia, że jedyną formą naprawy Błędu jest odtworzenie Systemu z kopii zapasowej.
5. Przez usunięcie błędu rozumiane jest również wprowadzenie rozwiązania zastępczego. Wykonawca wprowadzi rozwiązanie zastępcze w terminie przewidzianym dla naprawy. Rozwiązanie zastępcze musi być zaakceptowane przez Zamawiającego.

MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE DOSTAWY 200 SZT. LAMP LED ULICZNYCH
W RAMACH USŁUGI KONSERWACJI O PODWYŻSZONYM STANDARDZIE

Wymiana lamp oświetlenia ulicznego wraz z zapewnieniem finansowania w oparciu o model ESCO w ramach zadania pn. „Modernizacja oświetlenia ulicznego” oraz konserwacja urządzeń.

Zestawienie mocy opraw oraz harmonogram dostaw

Moc oprawy	30W +/- 5%
Ilość	25 szt.
Data dostawy	10 szt. - do 12 miesięcy od protokolarnego zakończenia realizacji etapu I, 5 szt. - do 24 miesięcy od protokolarnego zakończenia realizacji etapu I 5 szt. - do 36 miesięcy od protokolarnego zakończenia realizacji etapu I 5 szt. - do 48 miesięcy od protokolarnego zakończenia realizacji etapu I
Moc oprawy	45W +/- 5%
Ilość	100 szt.
Data dostawy	25 szt. - do 12 miesięcy od protokolarnego zakończenia



	<p>realizacji etapu I, 25 szt. - do 24 miesięcy od protokolarnego zakończenia realizacji etapu I 25.szt - do 36 miesięcy od protokolarnego zakończenia realizacji etapu I 25 szt. - do 48 miesięcy od protokolarnego zakończenia realizacji etapu I</p>
Moc oprawy	65W +/- 5%
Ilość	75 szt.
Data dostawy	<p>25. - do 12 miesięcy od protokolarnego zakończenia realizacji etapu I, 25 szt. - do 24 miesięcy od protokolarnego zakończenia realizacji etapu I 15 szt. - do 36 miesięcy od protokolarnego zakończenia realizacji etapu I 10 szt. - do 48 miesięcy od protokolarnego zakończenia realizacji etapu I</p>

Minimalne parametry techniczne dostawy 200 szt. lamp

Parametr	Wartość / warunek techniczny
Napięcie zasilania (V)	AC 220-240 V
Moc opraw (W)	30W, 45W, 65W tolerancja +/- 5%
Skuteczność świetlna (lm/W)	> 120
Współczynnik mocy (PF)	> 0.95
Współczynnik oddawania barw (RA)	>70
Żywotność (h)	> 100 000
Temperatura barwowa (K)	4000 +/- 5%
Rozsył światła	O charakterze drogowym optymalnie dostosowanym do charakterystyki lokalizacyjnej danego punktu oświetleniowego.
Klasa szczelności	IP65
Temperatura pracy (c)	-35/+45
Kolor oprawy	Odcień szarości
Obudowa	Z aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Certyfikaty	CE, ROHS
Otwór montażowy	Od Ø48 do Ø60
Regulacja kąta pochylecia lampy [stopni]	-20,0,+10
Klosz zamykający oprawę	Szyba hartowana

*poziom uzyskanych lm/W - skuteczność świetlna opraw, rozumiana, jako strumień świetlny emitowany przez oprawę z uwzględnieniem wszelkich występujących strat do całkowitej mocy zużywanej przez oprawę jako system.

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia w ramach przetargu nieograniczonego na

Modernizacja oświetlenia ulicznego w Gminie Miasto Łańcut oraz konserwacja oświetlenia ulicznego wraz z zapewnieniem finansowania w oparciu o model ESCO

HARMONOGRAM - godzin pracy oświetlenia ulicznego

Harmonogram czasu świecenia w ramach przedmiotowego zadania inwestycyjnego nie ulegnie zmianie po zakończeniu etapu I modernizacji oświetlenia ulicznego i wynosi ok **4000h/rok.**



Koszty utrzymania

Modernizacja oświetlenia ulicznego w Gminie Miasto Łańcut oraz konserwacja oświetlenia ulicznego wraz z zapewnieniem finansowania w oparciu o model ESCO

OSWIETLENIE DRÓG I PLACÓW NA TERENIE MIASTA ŁAŃCUT

Przedmiotem wymiany oraz serwisu i konserwacji będzie:

Wymiana 2200 pkt. świetlnych oświetlenia ulicznego, dróg i placów.

Koszty zakupu energii elektrycznej oraz koszt dystrybucji na potrzeby oświetlenia - **542 590,00 zł brutto za rok 2019.**



Minimalne parametry techniczne przedmiotu zamówienia

Modernizacja oświetlenia ulicznego w Gminie Miasto Łańcut oraz konserwacja oświetlenia ulicznego wraz z zapewnieniem finansowania w oparciu o model ESCO

Minimalne parametry techniczne przedmiotu zamówienia (oprawy oświetleniowej)

Parametr	Wartość / warunek techniczny
Napięcie zasilania (V)	AC 220-240 V
Skuteczność świetlna (lm/W)	- dla oprawy 30W – 130 +/- 10%, - dla oprawy 45W – 130 +/- 10%, - dla oprawy 65W – 120 +/- 10%, - dla oprawy 100W – 120 +/- 10%,
Współczynnik mocy (PF)	> 0.95
Współczynnik oddawania barw (RA)	>70
Żywotność (h)	> 100 000
Prąd przewodzenia pojedynczej diody dla opraw	- dla oprawy 30W – 500 mA +/- 10%, - dla oprawy 45W - 550 mA +/- 10%, - dla oprawy 65W - 750 mA +/- 10%, - dla oprawy 100W – 600 mA +/- 10%

Temperatura barwowa (K)	4000 +/- 5%
Rozsył światła	O charakterze drogowym optymalnie dostosowanym do charakterystyki lokalizacyjnej danego punktu oświetleniowego.
Klasa szczelności	IP65
Temperatura pracy (c)	-35/+45
Kolor oprawy	Odcień szarości
Obudowa	Z aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo
Certyfikaty	CE, ROHS
Kompatybilność elektromagnetyczna	Zgodność z EMC
Otwór montażowy	Od Ø48 do Ø60
Regulacja kąta pochYLENIA lampy [stopni]	-20,0,+10
Klasa ochronności oprawy	II
Klosz zamykający oprawę	Szyba hartowana IK08

Minimalne parametry techniczne przedmiotu zamówienia (ledowy zamiennik źródła światła oprawy parkowej)

Parametr	Wartość / warunek techniczny
Moc źródła światła	20W +/- 5% 30W +/- 5%
Napięcie zasilania (V)	AC 220-240 V
Skuteczność świetlna (lm/W)	> 120
Współczynnik mocy (PF)	> 0.90
Współczynnik oddawania barw (RA)	>70
Żywotność (h)	> 100 000
Temperatura barwowa (K)	4000 +/- 5%
Klasa szczelności	IP54
Temperatura pracy (c)	-35/+45
Certyfikaty	CE, ROHS
Kompatybilność elektromagnetyczna	Zgodność z EMC

*poziom uzyskanych lm/W - skuteczność świetlna opraw, rozumiana, jako strumień świetlny emitowany przez oprawę z uwzględnieniem wszelkich występujących strat do całkowitej mocy zużywanej przez oprawę jako system.

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pn. **„Modernizacja oświetlenia ulicznego w Gminie Miasto Łańcut oraz konserwacja oświetlenia ulicznego wraz z zapewnieniem finansowania w oparciu o model ESCO.**
2. Przedmiot zamówienia dzieli się na dwa następujące etapy;
 - 1) etap I: wymiana oświetlenia ulicznego (opraw lamp wraz ze źródłem światła LED) oraz wdrożenie systemu informatycznego do geolokalizacji i inwentaryzacji oświetlenia ulicznego wraz z wykonaniem prac wyszczególnionych w protokole przeglądu oświetlenia Miasta Łańcut z dnia 11.02.2020 znak: RE-7/RU/2020 do 3 miesięcy od podpisania umowy
 - 2) etap II: utrzymanie w sprawności technicznej (serwis/konserwacja) punktów oświetlenia ulicznego w ilości 2600 szt. w terminie do dnia 31.12.2029 r.
3. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania następujących czynności zmierzających do realizacji przedmiotu zamówienia:
 - 1) dla Etapu I:
 - a) opracowanie inwentaryzacji oświetlenia (oznaczenie i geolokalizacja punktów oświetleniowych w terenie),
 - b) sprawdzenie stanu technicznego instalacji oświetlenia ulicznego,
 - c) dobór opraw oświetleniowych ze źródłami światła typu LED w sposób gwarantujący najwyższe parametry techniczne i użytkowe,
 - d) pozycjonowanie wszystkich nowych opraw oświetleniowych indywidualnie z wykorzystaniem urządzeń pozwalających na wskazanie światłości maksymalnej instalowanej oprawy w rejonie osi jezdni,
 - e) wykonanie analizy ekonomiczno – porównawczej generowanych oszczędności w zużyciu energii po wymianie dotychczasowych lamp na lampy zmodernizowane;
 - f) sporządzenie projektu wykonawczego wymiany lamp dotychczasowych na lampy zmodernizowane;
 - g) stworzenie i uzgodnienie z Zamawiającym harmonogramu godzin pracy oświetlenia ulicznego
 - h) dostawę dedykowanego oprogramowania geolokalizującego wraz z aplikacją mobilną umożliwiającą przeprowadzenie inwentaryzacji oraz bieżące prowadzenie i monitoring stanu infrastruktury oświetleniowej, którego minimalne wymagania zdefiniowane zostały w załączniku nr do SIWZ;
 - i) przeszkolenie personelu Zamawiającego z obsługi systemu w siedzibie Zamawiającego przed protokolarnym zakończeniem Etapu I;
 - j) wymiana oświetlenia polegająca na wykonaniu czynności związanych z wymianą lamp dotychczasowych na lampy LED zgodnie z warunkami technicznymi wymiany oświetlenia oraz minimalnymi parametrami technicznymi lamp. Ma być ona przeprowadzona na podstawie Warunków technicznych określonych przez Zamawiającego i PGE Dystrybucja S.A Oddział Rzeszów według załącznika do

SIWZ. Wymiana obejmuje:

- demontaż 2.050 szt. lamp tradycyjnych, których liczba końcowa zostanie ustalona w wyniku przeprowadzonej Inwentaryzacji.
- dostawa i montaż 2.050 szt. lamp LED;
- wykonanie prac zawartych w protokole z przeglądu oświetlenia Miasta Łańcuta NR RE-7/RU/2020 sporządzonego przez PGE Dystrybucja S.A Oddział Rzeszów
- sporządzenie dokumentacji powykonawczej zawierającej raport dotyczący poziomu zgodności oświetlenia z obowiązującymi przepisami i normami oraz zaleceniami dla Zamawiającego dotyczącymi dostosowania oświetlenia do obowiązujących norm i przepisów;

2) dla etapu II:

- a) bieżące monitorowanie sprawności oświetlenia;
 - b) utrzymanie sprawności technicznej oświetlenia w zakresie przeprowadzonej modernizacji (wymiany, naprawy, serwis, konserwacje),
 - c) wsparcie techniczne dla dedykowanego oprogramowania geolokalizującego wraz z aplikacją mobilną umożliwiającą przeprowadzenie inwentaryzacji oraz bieżące prowadzenie i monitoring stanu infrastruktury oświetleniowej, załącznik nr do SIWZ – zasady usuwania błędów Systemu,
 - d) dostawę szt. lamp LED ulicznych w ramach usługi konserwacji o podwyższonym standardzie w harmonogramie i o parametrach zdefiniowanych w załączniku nr 2 do SIWZ,
4. Szczegółowy zakres przedmiotu umowy określa specyfikacja istotnych warunków zamówienia z dnia, znak:; oferta Wykonawcy z dnia:oraz dokumentacja techniczna stanowiąca integralną część niniejszej umowy.
5. Lokalizację dotychczasowej instalacji oraz jej warunki techniczne Zamawiający określił w załączniku nr oraz w załączniku nr do SIWZ.
6. Koszt utrzymania infrastruktury oświetleniowej stanowiące dane wyjściowe do obliczeń ekonomicznych i finansowych zdefiniowane zostały w załączniku nr do SIWZ.
7. Zakres przedmiotu umowy, w tym zakres udzielonej gwarancji, nie obejmuje usuwania usterek oraz dokonywania napraw sieci oświetleniowej powstałych wskutek zdarzeń drogowych, działań żywiołów, umyślnej działalności człowieka-

§ 2

TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA UMOWY

1. Terminy realizacji przedmiotu umowy;

- 1) etap I - wymiana oświetlenia (opraw lamp wraz ze źródłem światła LED) oraz wdrożenie systemu informatycznego do geolokalizacji, zarządzania i inwentaryzacji oświetlenia ulicznego wraz z aplikacją mobilną – 3 miesiące od daty podpisaniu umowy.
- 2) etap II - utrzymanie w sprawności technicznej (serwis/konserwacja o podwyższonym standardzie) zmodernizowanych oraz istniejących (nie objętych modernizacją) punktów oświetlenia - do 31.12.2029 r.

2. Wykonawca zainstaluje oświetlenie w miejscach wskazanych przez Zamawiającego.

§ 3

ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY

1. W celu wykonania przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany jest do:
 - 1) dokonania stosownych uzgodnień (również z Zamawiającym), uzyskania pozwoleń wejścia na sieć oświetleniową (w tym na rozpoczęcie robót, o ile okażą się wymagane przez przepisy prawa), z PGE DYSTRYBUCJA S.A Oddział Rzeszów jako właścicielem części masztów/słupów oświetleniowych, we aspektach wynikających z zakresu rzeczowego w ramach przedmiotowego przedsięwzięcia;
 - 2) prowadzenia prac w sposób zapewniający nieprzerwaną sprawność techniczną oświetlenia ulicznego;
 - 3) zawiadomienia Zamawiającego o powstałych awariach i usterkach oraz przewidywanym czasie ich usunięcia;
 - 4) wykonywania prac będących przedmiotem niniejszej umowy zgodnie z aktualnym poziomem wiedzy technicznej, należytą starannością oraz aktualnie obowiązującymi przepisami prawa.
2. Wszelkie wymogi formalno-prawne umożliwiające wykonanie przedmiotu umowy (dotyczące m.in.: zabezpieczenia mediów, zajęcia pasa drogowego, uzyskania zgody na realizację robót, uzgodnienia ewentualnej ingerencji w infrastrukturę stanowiącą własność gestorów sieci) leżą po stronie Wykonawcy.
3. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy zgodnie z umową, dokumentacją, specyfikacją techniczną, zasadami wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami, w szczególności techniczno-budowlanymi, normami oraz przepisami BHP.
4. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych i za pomocą własnych lub przekazanych mu do dyspozycji przez inne podmioty urządzeń i sprzętu.
5. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca na własny koszt sporządzi i przedstawi dodatkowe badania i atesty.
6. Materiały, urządzenia i sprzęt, o których mowa w ust. 4, powinny odpowiadać, co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania.
7. Wykonawca zobowiązuje się do ubezpieczenia z tytułu ewentualnych szkód, które mogą zaistnieć w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy, a w szczególności w związku ze zdarzeniami losowymi oraz od odpowiedzialności cywilnej na pełny okres realizacji przedmiotu umowy (Etap I i II). Wykonawcy przedstawi Zamawiającemu polisy ubezpieczenia w wysokości minimum wartości kontraktu w wymienionym zakresie w terminie 5 dni od dnia zawarcia umowy.
8. Wykonawca jest zobowiązany, na każde żądanie Zamawiającego, do przekazania świadectw jakości stosowanych materiałów (deklaracja zgodności, aprobaty technicznej, atesty itp.).
9. Porozumiewanie między stronami następuje w języku polskim.

§ 4

ZOBOWIĄZANIA ZAMAWIAJĄCEGO

Zamawiający zobowiązuje się do:

- 1) protokolarnego przekazania Wykonawcy terenu na którym nastąpi wymiana oświetlenia w terminie do 7 dni od zawarcia umowy po wcześniejszym uzgodnieniu zasad i warunków z PGE DYSTRYBUCJA S.A Oddział Rzeszów,
- 2) dokonania protokolarnego odbioru przedmiotu umowy, o którym mowa w § 5 niniejszej umowy,
- 3) zapłaty należnego Wykonawcy wynagrodzenia, w terminach i na warunkach określonych w umowie,
- 4) weryfikacji przekazanych opracowań (konceptji) oraz udzielanie odpowiedzi na zadawane pytania lub składane przez Wykonawcę wnioski, w ciągu 7 dni roboczych od daty ich otrzymania.
- 5) współpracy z Wykonawcą w zakresie opracowania i wdrożenia harmonogramu wyłączania zasilania energii elektrycznej na czas niezbędny do montażu, serwisu, konserwacji instalacji oświetlenia ulicznego.

§ 5

ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY

1. Wykonawca zgłosi Zamawiającemu gotowość do odbioru przedmiotu umowy w zakresie dokonanego montażu lamp typu LED (Etap I) osobno oraz w zakresie wdrożenia systemu informatycznego do geolokalizacji i inwentaryzacji oświetlenia ulicznego wraz z aplikacją mobilną (Etap I) osobno. Oba zgłoszenia winny być na piśmie.
2. Załącznikami do zgłoszenia gotowości do odbioru przedmiotu umowy są wszelkie dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowości wykonania przedmiotu umowy, w szczególności dokumentacja powykonawcza.
3. Zamawiający wyznaczy termin i rozpocznie odbiór przedmiotu umowy w ciągu 10 dni od daty zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru, zawiadamiając o tym Wykonawcę na piśmie.
4. Jeżeli w toku czynności odbiorowych zostanie stwierdzone, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia prac lub z powodu niezgodności z umową i/lub dokumentacją techniczną Zamawiający odmówi odbioru z winy Wykonawcy.
5. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady w zakresie dokonanego montażu lamp typu LED to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:
 - 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia – może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad przez Wykonawcę,
 - 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia – Zamawiający może zażądać wykonania wymiany oświetlenia na wolne od wad
6. Jeżeli w toku czynności odbioru zostaną stwierdzone wady w zakresie wdrożenia systemu informatycznego do geolokalizacji i inwentaryzacji oświetlenia ulicznego wraz z aplikacją mobilną to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:

- 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia – może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad przez Wykonawcę,
 - 2) jeżeli wady uniemożliwiają użytkowanie systemu zgodnie z jego przeznaczeniem – może zażądać wykonania przedmiotu umowy po raz drugi, zachowując prawo do naliczania Wykonawcy zastrzeżonych kar umownych i odszkodowań na zasadach określonych w § 8 niniejszej umowy, a w przypadku nie wykonania w ustalonym terminie przedmiotu umowy po raz drugi Zamawiający odstąpi od umowy z winy Wykonawcy.
7. Strony zgodnie ustalają, że z czynności odbioru zostanie spisany protokół zawierający wszystkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie ewentualnie stwierdzonych przy odbiorze wad.
 8. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad, zaś Zamawiający zobowiązany jest do wyznaczenia terminu na odbiór zakwestionowanego uprzednio przedmiotu umowy, jako wadliwego.

§ 6

WYNAGRODZENIE I WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Za wykonanie przedmiotu umowy strony ustalają wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości:

_____ zł brutto (słownie: _____ zł.),
 _____ zł. netto (słownie: _____ zł.),
 w tym podatek VAT w stawce _____% wynoszący; _____ zł
 (słownie: zł)

w tym:

 - 1) wynagrodzenie z tytułu realizacji I etapu wartość _____ zł. brutto
za wymianę sztuk opraw tradycyjnych w kwocie _____ zł. brutto
 - 2) wynagrodzenie z tytułu realizacji II etapu _____ zł. brutto
wynagrodzenie z tytułu serwisu/konserwacji przedmiotu umowy w wysokości;
_____ zł. brutto/miesiąc za jeden punkt świetlny x
2. Kwota określona w ust. 1 zawiera wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy, o którym mowa w § 1.
3. Rozliczenie między Stronami wynagrodzenia określonego w ust. 1 odbywało się będzie na zasadach i w terminach określonych w ust. 4.
4. Płatność wynagrodzenia następowała będzie cyklicznie;
 - 1) za realizację Etapu I (w zakresie kosztu wymiany lamp typu LED) – w co dwumiesięcznych ratach poczynając od dnia protokolarnego zakończenia realizacji Etapu I, w wysokości odpowiadającej wartości osiągniętej przez Zamawiającego oszczędności w zużyciu energii elektrycznej w porównaniu do tożsamego miesiąca roku poprzedzającego udzielenie zamówienia, przez okres kolejnych miesięcy aż do zapłaty całości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, określonego w § 6 pkt 1 ppkt 1.
Na tę okoliczność Zamawiający przedłoży Wykonawcy pisemną informację o zużyciu energii elektrycznej na oświetlenie uliczne za ostatni pełny okres rozliczeniowy, co

będzie stanowiło podstawę do wyliczenia należnego wynagrodzenia i wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT obejmującej poziom oszczędności powstałych wskutek wymiany oświetlenia na lampy typu LED.

Wynagrodzenie przysługujące wykonawcy równe będzie wysokości kwoty osiągniętych oszczędności w zużyciu energii elektrycznej do tożsamego okresu rozliczeniowego z przyjętego roku (za pełne 12 miesięcy rozliczeniowe danego roku sprzed modernizacji) bazowego przed modernizacją tj. rok 2019.

- 2) za realizację Etapu II (w zakresie wynagrodzenia za świadczenie usług serwisu/konserwacji) – w miesięcznych ratach poczynając od dnia protokolarnego zakończenia realizacji Etapu I.
 - 3) bazowa cena energii stanowiąca podstawę do wyliczenia wynagrodzenia dla wykonawcy (koszty przed wymianą dla danej energochłonności układu oświetleniowego) będzie waloryzowana w stosunku do aktualnych cen energii elektrycznej dla danego roku rozliczeniowego po modernizacji i wymianie oświetlenia.
5. Strony oświadczają, że są płatnikami podatku od towarów i usług VAT i posiadają numery identyfikacyjne NIP;
- a) Zamawiający: NIP:
 - b) Wykonawca:
6. W przypadku nieterminowej zapłaty należności przez Zamawiającego, Wykonawcy przysługuje prawo naliczenia odsetek za opóźnienie w wysokości ustawowej.
7. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
8. Jeżeli Wykonawca będzie korzystał z podwykonawców, to warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego wynagrodzenia jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom oraz oświadczenia, że należne wynagrodzenia otrzymali.
9. Termin płatności faktur VAT wynosi do 30 dni od daty złożenia prawidłowo wystawionej faktury VAT do Zamawiającego wraz z dokumentami potwierdzającymi odbiór.

§ 7

NADZÓR I KOORDYNACJA

- 1) do nadzoru i koordynacji nad realizacją przedmiotu umowy Zamawiający wyznaczy;, tel;, e-mail;
- 2) ze strony Wykonawcy osobą uprawnioną do kontaktów jest; ..., tel; ..., e-mail;
- 3) numer telefonu Zamawiającego do raportowania (SMS) aktywności z systemu informatycznego:
- 4) numer telefonu Wykonawcy do raportowania (SMS) aktywności z systemu informatycznego:
- 5) adres e-mail do raportowania aktywności z systemu informatycznego:

§ 8

KARY UMOWNE

1. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy.
2. Strony ustalają, iż w przypadku, gdy po odebraniu przedmiotu umowy (zgodnie z § 5 umowy) z jakichkolwiek przyczyn nastąpi rozwiązanie umowy, odstąpienie od umowy bądź w jakikolwiek inny sposób wcześniejsze zakończenie jej obowiązywania, Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za realizację przedmiotu umowy w zakresie Etapu I obejmującego wymianę oświetlenia na lampy typu LED w wysokości określonej w § 6 ust. 1 pkt 1) umowy. Wynagrodzenie to pomniejszone zostanie o dotychczas wypłacone wynagrodzenie z tego tytułu.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości 5 % wynagrodzenia umownego brutto określonego w par. 6 ust.1 w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający, za wyjątkiem wystąpienia sytuacji przewidzianej w przepisie art. 145 ust. 1 Prawo zamówień publicznych. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
 - 1) za odstąpienie od umowy lub jej części przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 5% wynagrodzenia umownego za przedmiot umowy.
 - 2) za zwłokę w oddaniu określonego w umowie przedmiotu odbioru tj. w zakresie dokonanego montażu lamp typu LED i/lub w zakresie wdrożenia systemu informatycznego do geolokalizacji i inwentaryzacji oświetlenia ulicznego wraz z aplikacją mobilną w wysokości 0,2% wartości przedmiotu umowy za każdy dzień zwłoki.
 - 3) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze w wysokości 0,2% wartości przedmiotu umowy za każdy dzień zwłoki, liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad.
 - 4) za każdy dzień zwłoki w usunięciu usterki, awarii lub wady w działaniu oświetlenia zgłoszonej na piśmie przez Zamawiającego w wysokości 0,1 % za Etap I (wymiana oświetlenia ulicznego).
 - 5) za każdy dzień zwłoki w usunięciu usterki, awarii lub wady w działaniu oświetlenia zgłoszonej na piśmie przez Zamawiającego w wysokości 0,1 % wynagrodzenia miesięcznego za Etap II (konserwacja i utrzymanie w sprawności).
4. Jeżeli wysokość zastrzeżonych kar umownych nie pokrywa poniesionej szkody, strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego.

§ 9

ODSTĄPIENIE OD UMOWY

1. Oprócz wypadków wymienionych w przepisach Kodeksu cywilnego Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w terminie 14 dni licząc od następujących zdarzeń i sytuacji:
 - a) Zamawiający nie wywiązuje się z obowiązku zapłaty należnego wykonawcy Wynagrodzenia, po uprzednim pisemnym wezwaniu Zamawiającego do zapłaty z 30-dniowym terminem płatności pod rygorem odstąpienia od umowy,
 - b) Zamawiający odmawia bez uzasadnionej przyczyny podpisania protokołu odbioru przedmiotu umowy w zakresie realizacji I Etapu na zasadach określonych w § 5

umowy.

2. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od każdego ze zdarzeń wymienionych poniżej, tj.:
 - 1) wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy;
 - 2) zostanie zajęta część majątku Wykonawcy;
 - 3) Wykonawca nie rozpoczął realizacji przedmiotu umowy bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo pisemnego wezwania Zamawiającego;
 - 4) Przedmiot umowy jest wykonywany w sposób wadliwy albo sprzeczny z umową;
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.
4. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawca zobowiązuje się w terminie 21 dni od daty odstąpienia do sporządzenia protokołu zaawansowania wykonania przedmiotu umowy na dzień odstąpienia. Zapis, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, ma zastosowanie w okresie realizacji I Etapu zamówienia.
5. Po wyliczeniu wartości przedmiotu umowy wykonanego do dnia odstąpienia od umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie z tego tytułu w terminie 14 dni od daty wpływu prawidłowo wystawionej faktury VAT Wykonawcy do Zamawiającego.
6. Jeżeli odstąpienie od umowy/rozwiązanie umowy/zakończenie jej obowiązywania nastąpi po dacie odbioru realizacji I Etapu, w którym Wykonawca dokonał wymiany oświetlenia na lampy typu LED, odpowiednie zastosowanie znajdzie zapis zawarty w § 8 ust. 2 umowy.
7. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w przypadku dwukrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w par. 13 ust. 11 niniejszej umowy, lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy.

§ 10

GWARANCJA JAKOŚCI

1. Wykonawca na przedmiot umowy udziela Zamawiającemu miesięcy gwarancji oraz rękojmi licząc od daty podpisania bezusterkowego protokołu, o którym mowa w § 5 umowy.
2. W ramach gwarancji i w okresie jej trwania Wykonawca zobowiązuje się w terminie nie dłuższym niż 2 dni do usunięcia na własny koszt stwierdzonych awarii i usterek, w zakresie niezbędnych do użytkowania oświetlenia zgodnie z jego przeznaczeniem.
3. W przypadku nieusunięcia wad przez Wykonawcę we wskazanym miejscu i ustalonym terminie z Zamawiającym lub niestawienia się Wykonawcy na przegląd wad, Zamawiający dokona ich usunięcia we własnym zakresie, obciążając kosztami Wykonawcę.
4. W przypadku, gdy roczny raport wykaże niespełnienie efektu ekologicznego w danym roku kalendarzowym, Wykonawca zobowiązany jest do wymiany urządzeń na nowe, w szczególności opraw LED tak, by urządzenia spełniały wymagania określone w dokumentacji oraz by efekt ekologiczny został osiągnięty. Powyższe czynności Wykonawca obowiązany jest wykonać w terminie do 14 dni od dnia otrzymania żądania

Zamawiającego, a w uzasadnionym przypadku, w innym uzgodnionym przez strony terminie. W przypadku nie usunięcia przez Wykonawcę ww. wad w opisanym powyżej terminie, Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo zlecenia wykonania prac, o których mowa w zdaniu pierwszym osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez konieczności ponownego wzywania Wykonawcy do wykonania prac gwarantujących spełnienie efektu ekologicznego.

5.

6. W zakresie obowiązków Stron w okresie gwarancji i biegu terminu gwarancji stosuje się przepisy Kodeksu cywilnego.

§ 11

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 2 % zaoferowanej ceny całkowitej podanej w ofercie. Zabezpieczenie służyć będzie pokryciu roszczeń Zamawiającego z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonanie umowy można wnieść w formie:
 - a) pieniądzu;
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo - kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - c) gwarancjach bankowych;
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b pomoc finansowa udzielana przez Agencję ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości;

§ 12

DANE DO WYSTAWIENIA FAKTURY

Nabywca: Miasto Łańcut, Pl. Sobieskiego 18, 37 – 100 Łańcut, NIP 8151631636,

Odbiorca: Urząd Miasta Łańcuta, Pl. Sobieskiego 18, 37 – 100 Łańcut

§ 13

PODWYKONAWSTWO

1. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo; jest obowiązany w trakcie realizacji przedmiotu umowy do przedłożenia Zamawiającemu projektu tej umowy, przy czym podwykonawca lub dalszy podwykonawca jest obowiązany dołączyć zgodę Wykonawcy na zawarcie umowy o podwykonawstwo o treści zgodnej z projektem umowy.

2. Zamawiający w terminie 7 dni od dnia doręczenia projektu umowy, o której mowa w ust. 1, może zgłosić pisemne zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, w przypadku:
 - 1) niespełnienia wymagań określonych w SIWZ oraz w niniejszej umowie,
 - 2) gdy określa termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż 30 dni
3. Jeżeli Zamawiający nie zgłosi pisemnych zastrzeżeń do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, w terminie 7 dni uważa się to za akceptację projektu umowy przez Zamawiającego.
4. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczona za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, w terminie 7 dni od jej zawarcia.
5. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada Zamawiającemu poświadczona za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, w terminie 7 dni od jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiot został wskazany przez Zamawiającego w SIWZ, jako niepodlegający niniejszemu obowiązkowi. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000 zł.
6. W przypadku, o którym mowa w ust. 2, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż 30 dni, Zamawiający poinformuje o tym Wykonawcę i wezwie go do doprowadzenia do zmiany tej umowy pod rygorem braku wyrażenia zgody na jej zawarcie.
7. Powyższy tryb udzielenia zgody będzie mieć zastosowanie do wszystkich zmian, uzupełnień oraz aneksów do umów z podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami.
8. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zawarcie umowy z podwykonawcami lub dalszymi podwykonawcami bez wymaganej zgody Zamawiającego, zaś skutki z tego wynikające, będą obciążały wyłącznie Wykonawcę.
9. Każdy projekt umowy musi zawierać w szczególności postanowienia dotyczące:
 - 1) zakresu przewidzianego do wykonania,
 - 2) terminów realizacji,
 - 3) wynagrodzenia i terminów płatności,
 - 4) rozwiązania umowy z podwykonawcą w przypadku rozwiązania niniejszej umowy.
10. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień:
 - 1) uzależniających uzyskanie przez podwykonawcę płatności od Wykonawcy od zapłaty przez Zamawiającego wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy, obejmującego zakres wykonany przez podwykonawcę,
 - 2) uzależniających zwrot podwykonawcy kwot zabezpieczenia należytego wykonania umowy przez Wykonawcę, od zwrotu zabezpieczenia należytego wykonania umowy przez Zamawiającego na rzecz Wykonawcy.
11. Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, w przypadku uchylecia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę

12. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 11 dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umowy o podwykonawstwo, lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.
13. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 11 w terminie 7 dni od dnia doręczenia Wykonawcy informacji o zamiarze dokonania zapłaty.
14. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 13, w terminie 7 dni Zamawiający może:
 - 1) nie dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność takiej zapłaty albo
 - 2) złożyć do depozytu sądowego kwotę potrzebną na pokrycie wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszego podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - 3) dokonać bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, jeżeli podwykonawca lub dalszy podwykonawca wykaże zasadność takiej zapłaty.
15. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. 11, Zamawiający potrąci kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
16. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego wynagrodzenia Wykonawcy jest przedstawienie dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom, o których mowa w ust. 11.
17. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę dowodów zapłaty, o których mowa w ust. 16, Zamawiający wstrzymuje wypłatę należnego wynagrodzenia w wysokości kwot wynikających z nie przedstawionych dowodów zapłaty.
18. Umowa o podwykonawstwo ma być dokonana w formie pisemnej - należy przez to rozumieć umowę o charakterze odpłatnym, której przedmiotem są usługi, dostawy lub roboty budowlane stanowiące część zamówienia publicznego, zawarta między wybranym przez Zamawiającego Wykonawcą a innym podmiotem (podwykonawcą), a w przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane także między podwykonawcą a dalszym podwykonawcą lub między dalszymi podwykonawcami.
19. Podwykonawstwo nie zmienia zobowiązań Wykonawcy. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawcy, jego przedstawicieli lub pracowników w takim samym zakresie jak za swoje działania.

§ 14

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia treści niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Dokonanie cesji wierzytelności przez Wykonawcę wymaga pisemnej zgody

Zamawiającego.

3. Wysokość wynagrodzenia, za wykonanie przedmiotu umowy, ulegnie zmianie w przypadku:
 - 1) zmiany stawki podatku od towarów i usług,
 - 2) zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - 3) zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
 - 4) zmiany zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych jeżeli Wykonawca wykaże, że zmiany te mają wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę.
4. W przypadku zmian określonych w ust. 3 Wykonawca może wystąpić do Zamawiającego z wnioskiem o zmianę wynagrodzenia, przedkładając odpowiednie dokumenty potwierdzające zasadność złożenia takiego wniosku. Ciężar udowodnienia wpływu zmian, o których mowa w ust. 3, na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę obciąża Wykonawcę.
5. W przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług wartość netto wynagrodzenia Wykonawcy nie zmieni się, a określona w aneksie wartość brutto wynagrodzenia zostanie wyliczona z uwzględnieniem zmienionej stawki podatku od towarów i usług.
6. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 3 pkt 2) wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, wynikającą ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących przedmiot umowy do wysokości aktualnie obowiązującego minimalnego wynagrodzenia albo minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia albo minimalnej stawki godzinowej.
7. W przypadku zmian, o których mowa w ust. 3 pkt 3) i 4), wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tych zmian, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących przedmiot umowy na rzecz Zamawiającego.
8. Zmiana wysokości wynagrodzenia, o której mowa w ust. 3, wymaga zawarcia aneksu do umowy i obowiązuje od dnia wejścia w życie zmian, o których mowa w ust. 3.
9. Wykonawca nie może przenieść na osoby trzecie wierzycielności przysługującej mu od Zamawiającego bez jego zgody.
10. Zmiana umowy może nastąpić w przypadku:
 - 1) wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych niepozwalających na wykonywanie części przedmiotu umowy ze względów technologicznych, co może mieć wpływ na jakość wykonania;
 - 2) wystąpienia konieczności wprowadzenia zmian w dokumentacji technicznej, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy;
 - 3) dokonania przez Zamawiającego zmiany sposobu wykonania lub technologii części przedmiotu umowy czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.

4) wystąpienia siły wyższej.

11. Zamawiającemu przysługuje prawo zmniejszenia wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmiany ustawowej wysokości podatku VAT.
12. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego oraz przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.
13. Ewentualne kwestie sporne wynikłe w trakcie realizacji niniejszej umowy strony rozstrzygać będą polubownie. W przypadku braku porozumienia spory rozstrzygane będą przez Sąd właściwy dla Zamawiającego.
14. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, z czego dwa egzemplarze dla Zamawiającego oraz dwa egzemplarze dla Wykonawcy.
15. Integralną część umowy stanowią załączniki w niej wymienione, w tym SIWZ oraz oferta Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA



**Zamawiający:
Miasto Łańcut
Plac Sobieskiego 18
37-100 Łańcut**

**OŚWIADCZENIE
O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ**

My niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz:

.....
(nazwa/firma Wykonawcy)

oświadczamy, że:

- 1) nie należymy do grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 369)*
- 2) po zapoznaniu się z listą Wykonawców, którzy złożyli odrębne oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia pn. „.....”:
 - a) nie należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 369) z żadnym z tych Wykonawców*
 - b) należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 369) z następującym/i Wykonawcą/ami*:

.....**

.....
- w załączeniu przekazujemy następujące dowody wykazujące, że istniejące powiązania z ww. Wykonawcą/ami* nie prowadzą do zakłócenia konkurencji:

.....

* niepotrzebne skreślić

** wskazać nazwę/firmę Wykonawcy/ów, który/rzy złożył/li oferty w niniejszym postępowaniu i z którym/i Wykonawca składający oświadczenie należy do tej samej grupy kapitałowej

W przypadku wyboru pkt. 1 niniejszego oświadczenia, Wykonawca może złożyć oświadczenie wraz z ofertą.

W przypadku wyboru pkt. 2 lit. a) lub b) niniejszego oświadczenia, Wykonawca składa oświadczenie w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia przez Zamawiającego na stronie internetowej informacji wskazanych w art. 86 ust. 5 ustawy PZP, samodzielnie (bez odźiębnego wezwania ze strony Zamawiającego).

....., dnia

.....
Kwalifikowany podpis elektroniczny złożony przez osobę
(osoby) uprawnioną (-e)

**Zamawiający:
Miasto Łańcut
Plac Sobieskiego 18
37-100 Łańcut**

OŚWIADCZENIE O ZASTRZEŻENIU INFORMACJI

My niżej podpisani, oświadczamy, że Wykonawca:

.....
(nazwa/firma Wykonawcy)

ubiegając się o zamówienie publiczne na: „.....”
niniejszym oświadczamy, że zastrzegamy jako tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 1010) informacje zawarte w ofercie złożonej w przedmiotowym postępowaniu w pliku/plikach o nazwie/nazwach:
.....

W pozostałym zakresie oferta jest jawna i nie zawiera informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa.

Uzasadnienie zastrzeżenia wskazanych informacji, wraz z załączeniem ewentualnych dowodów:

.....
.....
(Należy wykazać spełnienie wszystkich przesłanek określonych w ustawie z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 1010).

....., dnia

.....
*Kwalifikowany podpis elektroniczny złożony przez osobę(osoby)
uprawnioną(-e)*

**Zamawiający:
Miasto Łańcut
Plac Sobieskiego 18
37-100 Łańcut**

Modernizacja oświetlenia ulicznego w Gminie Miasto Łańcut oraz konserwacja oświetlenia ulicznego wraz z zapewnieniem finansowania w oparciu o model ESCO

JEDZ – espd - xml

Zamawiający:
Miasto Łańcut
Plac Sobieskiego 18
37-100 Łańcut

OŚWIADCZENIE

**O BRAKU WYDANIA WOBEC WYKONAWCY PRAWOMOCNEGO WYROKU SĄDU
LUB OSTATECZNEJ DECYZJI ADMINISTRACYJNEJ O ZALEGANIU Z UISZCZANIEM PODATKÓW,
OPŁAT LUB SKŁADEK NA UBEZPIECZENIA SPOŁECZNE LUB ZDROWOTNE
ALBO - W PRZYPADKU WYDANIA TAKIEGO WYROKU LUB DECYZJI - DOKUMENTÓW
POTWIERDZAJĄCYCH DOKONANIE PŁATNOŚCI TYCH NALEŻNOŚCI WRAZ
Z EWENTUALNYMI ODSETKAMI LUB GRZYWNAMI LUB ZAWARCIE WIĄŻĄCEGO
POROZUMIENIA W SPRAWIE SPŁAT TYCH NALEŻNOŚCI**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

My niżej podpisani, oświadczamy, że wobec Wykonawcy:

.....
(nazwa/firma Wykonawcy)

nie wydano prawomocnego wyroku sądulub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lubskładek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo - w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji - dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności.

....., dnia

.....
*Kwalifikowany podpis elektroniczny złożony przez osobę(osoby)
uprawnioną(-e)*

**Zamawiający:
Miasto Łańcut
Plac Sobieskiego 18
37-100 Łańcut**

**OŚWIADCZENIE
WYKONAWCY O BRAKU ORZECZENIA WOBEC NIEGO TYTUŁEM
ŚRODKAZAPOBIEGAWCZEGO ZAKAZU UBIEGANIA SIĘ O ZAMÓWIENIA PUBLICZNE**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

My niżej podpisani, oświadczamy, że wobec Wykonawcy:

.....
(nazwa/firma Wykonawcy)

nie orzeczono wobec niego tytułem środkazapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienia publiczne*

orzeczono tytułem środkazapobiegawczego zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne*

*zaznaczyć właściwe

....., dnia

.....
*Kwalifikowany podpis elektroniczny złożony przez
osobę(osoby) uprawnioną(-e)*

**Zamawiający:
Miasto Łańcut
Plac Sobieskiego 18
37-100 Łańcut**

**OŚWIADCZENIE
WYKONAWCY O NIEZALEGANIU Z OPŁACANIEM PODATKÓW I OPŁAT LOKALNYCH,
OKTÓRYCH MOWA W USTAWIE Z DNIA 12 STYCZNIA 1991 R.
O PODATKACH I OPŁATACH LOKALNYCH
(Dz. U. z 2019 r. poz. 1170)**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

My niżej podpisani, oświadczamy, że Wykonawca:

.....
(nazwa/firma Wykonawcy)

nie zalega z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1170) *

zalega z opłacaniem podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1170) *

* zaznaczyć właściwe

....., dnia

.....
*Kwalifikowany podpis elektroniczny złożony przez osobę(osoby)
uprawnioną(-e)*

WYKAZ USŁUG

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:

.....
(nazwa Wykonawcy lub Wykonawców)

przedstawiamy wykaz wykonanych dostaw w okresie ostatnich trzech lat, przed upływem terminu składania ofert:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Wartość	Daty (okres), wykonywania	Podmiot zamawiający	Nazwa wykonawcy (innego podmiotu)	Dowody potwierdzające wykonanie zamówienia
1	2	3	4	5	6	7
1						
2						

Uwaga: Wykonawca, który polega na zdolnościach innych podmiotów, musi udowodnić zamawiającemu, że realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, w szczególności przedstawiając zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia. Zamawiający ocenia, czy udostępniane wykonawcy przez inne podmioty zdolności techniczne lub zawodowe, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz bada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 13-22 i ust. 5 pkt 1, 2 i 8 ustawy PZP.

....., dnia

.....
Kwalifikowany podpis elektroniczny złożony przez osobę (osoby) uprawnioną (-e)

WYKAZ OSÓB (Personelu)

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na:
(nazwa Wykonawcy lub Wykonawców)

....., dnia

.....
Kwalifikowany podpis elektroniczny złożony przez osobę (osoby) uprawnioną (-e)

IDENTYFIKATOR POSTĘPOWANIA

Modernizacja oświetlenia ulicznego w Gminie Miasto Łańcut oraz konserwacja oświetlenia ulicznego wraz z zapewnieniem finansowania w oparciu o model ESCO

Numer ogłoszenia - DZ.U.U.E

Wygenerowany z dnia wszczęcia postępowania identyfikator postępowania - miniportal (UZP).

Modernizacja oświetlenia ulicznego w Gminie Miasto Łańcut oraz konserwacja oświetlenia ulicznego wraz z zapewnieniem finansowania w oparciu o model ESCO

Klucz publiczny – do pobrania z mini portalu (zip)