



WOJEWÓDZKI FUNDUSZ
OCHRONY ŚRODOWISKA
I GOSPODARKI WODNEJ
W ŁODZI



GINA SŁAWNO

Budowa oświetlenia publicznego z wykorzystaniem urządzeń energooszczędnych i ekologicznych na terenie gminy Sławno w miejscowościach Antoninów, Szadkowice, Kunice i Gawrony.

Znak sprawy OśiP 271.1.2022

PROJEKT

Umowa na realizację zadania pn.

Budowa oświetlenia publicznego z wykorzystaniem urządzeń energooszczędnych i ekologicznych na terenie gminy Sławno w miejscowościach Antoninów, Szadkowice, Kunice i Gawrony.



Załącznik Nr 6 do SWZ

UMOWA NR 272.....2022

zawarta w dniu r. w Urzędzie Gminy w Sławnie pomiędzy

Gminą Sławno

z siedzibą w Sławnie, ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 31,

26 - 332 Sławno

reprezentowaną przez:

Wójta Gminy Sławno mgr **Tadeusza Wojciechowskiego** – zwaną w dalszej części umowy „Zamawiającym”,

NIP 768-17-35-627; REGON 590648178

a

.....
NIP

reprezentowanym przez:

zwanym w dalszej części umowy „Wykonawcą”, łącznie zwanymi dalej „Stronami”

Podstawę zawartej umowy stanowi przeprowadzone postępowanie o udzielenie zamówienia nr OśiP.271.1.2022 w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021r. poz.1129 ze zm.)- dalej: Pzp.

Zadanie dofinansowane z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi.

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest **„Budowa oświetlenia publicznego z wykorzystaniem urządzeń energooszczędnych i ekologicznych na terenie gminy Sławno w miejscowościach Antoninów, Szadkowice, Kunice i Gawrony.”**



- 1) „Budowa oświetlenia publicznego z wykorzystaniem urządzeń energooszczędnych i ekologicznych na terenie gminy Sławno w miejscowościach Antoninów, Szadkowie, Kunice i Gawrony” **w formule „zaprojektuj i wybuduj”** zgodnie z *programem funkcjonalno – użytkowym (PFU)*.
- 2) Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dla zadania o którym mowa w pkt. 1) powyżej dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem zgody na wejście w teren, uzyskaniem prawomocnego pozwolenia na budowę / zgłoszenia/ wykonania oświetlenia drogowego w miejscowościach Antoninów, Szadkowie, Kunice i Gawrony.
- 3) Operatorem dystrybucyjnym obsługującym teren objęty opracowaniem energią elektryczną jest PGE Dystrybucja S.A.
- 4) Projektowane odcinki linii napowietrznych oraz kablowych przed przystąpieniem do prac należy uzgodnić z operatorem dystrybucyjnym.

2. Roboty objęte zamówieniem w zakresie projektowania i wykonawstwa

- 1) opracowanie i przedłożenie do akceptacji Zamawiającemu koncepcji rozbudowy oświetlenia;
- 2) wykonanie wszelkich niezbędnych prac projektowych wraz z uzyskaniem wszystkich wymaganych zgód, prawomocnych decyzji i pozwoleń administracyjno-prawnych niezbędnych do rozpoczęcia i prowadzenia inwestycji oraz późniejszej eksploatacji obiektu;
- 3) wykonanie kosztorysu powykonawczego;
- 4) realizacji robót budowlanych zgodnie z opracowaną i zatwierdzoną przez Zamawiającego dokumentacją projektową;
- 5) przeprowadzenie odbiorów, wykonanie dokumentacji powykonawczej i uzyskanie pozwolenia na użytkowanie.

3. Dokumentacja projektowa obejmuje w szczególności:

- 1) projekty budowlane sporządzone w sposób zgodny z wymogami ustawy prawo budowlane oraz przepisami branżowymi, Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej;
- 2) projekty wykonawcze;
- 3) projekty organizacji robót;



- 4) specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych;
- 5) kosztorysy inwestorskie/ powykonawcze;
- 6) przedmiary robót budowlanych/ obmiary robót;
- 7) zatwierdzone projekty organizacji ruchu na czas prowadzenia robót;
- 8) wszelkie inne projekty i opracowania wymagane przepisami prawa, w szczególności plan jakości oraz informację BIOZ.

4. Niezbędne do wykonania zamówienia jest:

- 1) uzyskanie niezbędnych decyzji, opinii i pozwoleń właściwych organów, zarządców dróg niezbędnych do wykonania i odbioru poszczególnych elementów, instalacji oraz całego zadania;
- 2) sporządzenie projektów budowlanych, wykonawczych i specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2021 r. poz. 2454) w poszczególnych branżach;
- 3) pełnienie nadzoru autorskiego.

5. Wykonawca zobowiązany jest w ramach w/w robót do:

- 1) Zabezpieczenia składowanych tymczasowo na placu budowy materiałów i urządzeń do czasu ich wbudowania przed zniszczeniem lub utratą jakości, właściwości lub parametrów.
- 2) Zorganizowania zaplecza budowy, podłączenia mediów we własnym zakresie i na swój koszt oraz pokrycia kosztów ich eksploatacji przez cały okres trwania budowy.
- 3) Zabezpieczenia terenu robót na czas ich wykonywania przed osobami postronnymi, a w szczególności do przeciwdziałania wypadkom z udziałem osób trzecich. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody wyrządzone osobom trzecim w wyniku prowadzonych prac, od dnia przekazania placu budowy do dnia ostatecznego odbioru robót.
- 4) Natychmiastowego usunięcia w sposób docelowy wszelkich szkód i awarii spowodowanych przez Wykonawcę w trakcie realizacji robót.
- 5) Przekazania Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej po sprawdzeniu jej kompletności przez Inspektora Nadzoru, najpóźniej w terminie do dnia podpisania protokołu odbioru końcowego. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia i przekazania kompleksowej geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przyjętej do zasobów przez Powiatowy Ośrodek Geodezji (w 3 egzemplarzach) najpóźniej do dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.
- 6) Demontażu istniejących urządzeń (oprawa + wysięgnik) z stanowisk słupowych w całości oraz protokularnego przekazania ich Zamawiającemu.



6. Wykonawca przygotowuje oraz złoży w formie spiętej wszelkie dokumenty za wykonany przedmiot zamówienia, a zwłaszcza:
 - 1) dokumenty gwarancyjne wraz z warunkami gwarancji wszystkich zamontowanych urządzeń,
 - 2) protokoły z badania materiałów i urządzeń,
 - 3) dokumenty potwierdzające jakość materiałów i urządzeń użytych do wykonania przedmiotu zamówienia,
 - 4) inne dokumenty zgromadzone w trakcie wykonywania przedmiotu zamówienia, a odnoszące się do jego realizacji, zwłaszcza rysunki z naniesionymi zmianami w trakcie realizacji,
 - 5) inwentaryzację geodezyjną powykonawczą,
 - 6) kosztorysy powykonawcze,
 - 7) decyzję – pozwolenie na użytkowanie(jeżeli dotyczy).
7. Wykonawca przed rozpoczęciem robót zobowiązany jest do zawiadomienia gestorów sieci o rozpoczynający się robotach.
8. Wykonawca zobowiązuje się do załatwienia wszelkich niezbędnych uzgodnień z operatorem sieci PGE co do realizacji i odbioru całości prac związanych z przedmiotem umowy
 - 1) Wykonawca na własny koszt zapewni wykonanie wszystkich niezbędnych badań specjalistycznych, sprawdzeń, opinii ekspertyz, opracowań, pomiarów, atestów i innych niezbędnych do realizacji i odbioru przedmiotu umowy ze strony PGE. Wykonawca będzie miał na uwadze w tej kwestii normy oraz przepisy obowiązujące w Polsce.
 - 2) Wykonawca poniesie opłaty z tytułu zajęcia pasa drogowego w celu prowadzenia robót, wraz z opracowaniem i zatwierdzeniem projektu organizacji ruchu na czas prowadzenia robót w przypadku wymagania przez zarządcę drogi.
 - 3) Do wykonawcy należy opracowanie i zatwierdzenie informacji o sposobie zabezpieczenia robót prowadzonych w pasie drogowym zgodnie z wymaganiami zarządcy drogi i obowiązującymi przepisami.
 - 4) Wykonawca na własny koszt jest zobowiązany do wykonania pełnej dokumentacji projektowej niezbędnej do realizacji zadania.
 - 5) Wykonawca bez dodatkowego wynagrodzenia zapewni obsługę geodezyjną w tym geodezyjne wytyczenie oraz geodezyjną inwentaryzację powykonawczą.
 - 6) Wykonawca we własnym zakresie dokona sprawdzenia oraz uruchomienia instalacji, wykona i dostarczy protokoły z pomiarów elektrycznych oraz wszelkie inne niezbędne do prawidłowego odbioru przedmiotu zamówienia.



9. Wykonać przedmiot zamówienia z należytą starannością, zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami technicznymi, zasadami sztuki budowlanej, opracowaną przez Wykonawcę i zatwierdzoną przez Zamawiającego dokumentacją techniczną, etyką zawodową oraz postanowieniami umowy;
10. Dokumentacja projektowa na etapie opracowania będzie konsultowana i uzgadniana przez Wykonawcę w siedzibie Zamawiającego;
11. Wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia na podstawie upoważnienia /pełnomocnictwa do działania w imieniu i na rzecz Gminy Sławno – do załatwiania wszelkich spraw związanych z niniejszym zamówieniem, w tym wystąpienia o wszelkie wymagane prawem opinie, uzgodnienia i pozwolenia, niezbędne do realizacji przedmiotu umowy.
12. Szczegółowy zakres robót opisany został w dokumentacji technicznej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych oraz pomocniczo w przedmiarze robót.
13. Stosownie do norm zawartych w przepisie art. 95 p.z.p., Zamawiający określa obowiązek zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia tj. wykonywanie **prac fizycznych** objętych zakresem umowy, w tym **operatorów sprzętu**, jeżeli wykonywanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w rozumieniu ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (Dz. U. z 2020 r. poz. 1320 ze zm.).
14. Wykonawca składa przed podpisaniem umowy oświadczenie o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy.
15. W celu weryfikacji zatrudniania, przez wykonawcę lub podwykonawcę, na podstawie umowy o pracę, osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, Zamawiający ma możliwość żądania w szczególności:
- 1) oświadczenia zatrudnionego pracownika,
 - 2) oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
 - 3) poświadczoną za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,
 - 4) innych dokumentów
- zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.



§ 2

TERMINY

1. Strony ustalają następujące terminy realizacji umowy:

- 1) Realizacja poszczególnych robót następować będzie zgodnie z harmonogramem – stanowiącym załącznik Nr 1 do umowy.
- 2) Zamawiający przekaze Wykonawcy protokołem przekazania teren budowy w terminie 3 dni od dnia podpisania umowy .
- 4) Rozpoczęcie realizacji przedmiotu umowy nastąpi – nie później niż w ciągu 7 dni od dnia podpisania umowy.
- 5) Termin zakończenia robót budowlanych ustala się **6 miesięcy od dnia podpisania umowy.**

§ 3

OBOWIĄZKI ZAMAWIAJĄCEGO

1. Zamawiający zobowiązany jest do :

- 1) przekazania Wykonawcy kompletnej dokumentacji projektowej - program funkcjonalno użytkowy;
 - 2) przekazania Wykonawcy terenu budowy.
2. W przypadku wystąpienia przeszkód związanych z realizacją przedmiotu umowy wynikających z dokumentacji projektowej, Zamawiający jest zobowiązany w terminie 5 dni zająć pisemne stanowisko w przedmiotowej sprawie.

§ 4

OBOWIĄZKI WYKONAWCY

1. Do obowiązków Wykonawcy należy:

- 1) Przejęcie terenu robót od Zamawiającego;
- 2) Zabezpieczenie terenu robót;
- 3) Zapewnienie dozoru mienia na terenie robót na własny koszt;
- 4) Zapewnienie dostaw energii elektrycznej niezbędnej do realizacji przedmiotu umowy na własny koszt;
- 5) Zapewnienie dostaw wody niezbędnej do realizacji przedmiotu umowy na własny koszt;
- 6) Wykonania przedmiotu umowy zgodnie z dokumentacją projektową;
- 7) Zapewnienia na własny koszt transportu odpadów do miejsc ich wykorzystania lub utylizacji, łącznie z kosztami utylizacji. Jako wytwarzający odpady – do przestrzegania przepisów prawnych wynikających z następujących ustaw:
 - a) Ustawy z dnia 27.04.2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2021 r. poz. 1973 ze zm.),
 - b) ustawy z dnia 14 grudnia 2012 o odpadach (Dz. U. z 2021 r. poz. 779 ze zm.),



- Powołane przepisy prawne Wykonawca zobowiązuje się stosować z uwzględnieniem ewentualnych zmian stanu prawnego w tym zakresie;
- 8) Ponoszenia pełnej odpowiedzialności za stan i przestrzeganie przepisów bhp, ochronę p.poż, jak i za wszelkie szkody powstałe w trakcie trwania robót na terenie przyjętym od Zamawiającego lub mających związek z prowadzonymi robotami;
 - 9) Niezwłocznego informowania Zamawiającego o zaistniałych na terenie budowy kontrolach i wypadkach;
 - 10) Ponoszenia pełnej odpowiedzialności za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków pracowników i osób trzecich, powstałe w związku z prowadzonymi robotami;
 - 11) Dostarczanie niezbędnych dokumentów potwierdzających parametry techniczne oraz wymagane normy stosowanych materiałów;
 - 12) Zabezpieczenie instalacji, urządzeń i obiektów na terenie robót i w jej bezpośrednim otoczeniu, przed ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania robót;
 - 13) Wykonawca na swój koszt i we własnym zakresie zorganizuje i zabezpieczy zaplecze budowy do momentu przekazania przedmiotu umowy Zamawiającemu. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za teren budowy od dnia przejęcia terenu budowy do dnia bezusterkowego odbioru końcowego obiektu;
 - 14) Dbanie o porządek na terenie robót oraz utrzymywanie terenu robót w należytym stanie i porządku oraz w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych;
 - 15) Uporządkowanie terenu budowy po zakończeniu robót, zaplecza budowy, jak również terenów sąsiadujących zajętych lub użytkowanych przez Wykonawcę w tym dokonania na własny koszt naprawy zniszczonych lub uszkodzonych w wyniku prowadzonych prac obiektów, fragmentów terenu dróg, nawierzchni lub instalacji;
 - 16) Kompletowanie w trakcie realizacji robót wszelkiej dokumentacji zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 z późn. zm.) oraz przygotowanie do odbioru końcowego kompletu protokołów niezbędnych przy odbiorze;
 - 17) Usunięcie wszelkich wad i usterek stwierdzonych przez nadzór inwestorski w trakcie trwania robót w terminie 14 dni od daty stwierdzenia wad i usterek;
 - 18) Niezwłoczne informowanie Zamawiającego o problemach technicznych lub okolicznościach, które mogą wpłynąć, na jakość robót lub termin zakończenia robót;
 - 19) Wykonawca bez dodatkowego wynagrodzenia zapewni obsługę geodezyjną przez uprawnione służby w tym:
 - a) geodezyjne wytyczenie,
 - b) geodezyjną inwentaryzację powykonawczą.
 - c) odtworzenie na swój koszt znaków osnowy geodezyjnej w przypadku, gdy znaki znajdują się na terenie realizacji robót.
 - 21) W obowiązku Wykonawcy jest wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej wraz z wykazem zmian gruntowych i przekazanie jej Zamawiającemu w ilości 3 egzemplarzy. Wykonawca w trakcie realizacji robót jest zobowiązany do zabezpieczenia



- punktów geodezyjnych. W przypadku zniszczenia zobowiązany jest na własny koszt do ich odtworzenia;
- 22) Wykonawca umożliwi wstęp na teren budowy pracownikom organu nadzoru budowlanego, pracownikom jednostek sprawujących funkcje kontrolne, uprawnionym przedstawicielom Zamawiającego i upoważnionym przedstawicielom jednostek współfinansujących oraz udostępni im wymaganych dokumentów;
- 23) Wykonawca jest zobowiązany do opracowania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BiOZ) zgodnie z wytycznymi Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003 r. Nr 120 poz. 1126) i przekazania go Zamawiającemu w ciągu 14 dni od daty przekazania terenu budowy, nie później niż do dnia rozpoczęcia robót;
- 24) Wykonawca na własny koszt zapewni wykonanie wszystkich niezbędnych badań specjalistycznych, prób szczelności, sprawdzeń, opinii, ekspertyz, opracowań, itp. niezbędnych do realizacji i odbioru przedmiotu umowy. Wykonawca będzie miał na uwadze w tej kwestii normy oraz przepisy obowiązujące w Polsce (m.in. wskazane w dokumentacji projektowej i Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót stanowiących integralną część specyfikacji istotnych warunków zamówienia);
- 25) Zamawiający zwraca szczególną uwagę na konieczność ochrony znaków geodezyjnych oraz słupków granicznych w czasie realizacji inwestycji. W przypadku stwierdzenia usunięcia znaku geodezyjnego, Wykonawca musi fakt ten zgłosić do Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Opocznie. W przypadku zniszczenia lub naruszenia znaków koszty ich odtworzenia ponosi Wykonawca;
- 26) Wykonawca zobowiązany jest do ponoszenia wszelkich kosztów związanych z zajęciem pasa drogowego (drogi gminne);
- 27) Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia drzew, krzewów kolidujących z realizacją przedmiotu umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić wykonanie i kierowanie robotami objętymi umową przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i uprawnienia budowlane.
3. Wykonawca ustanawia:
- 1) osoba do projektowania:**
- a) osoba z uprawnieniami **do projektowania** w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń **elektrycznych i elektroenergetycznych**

.....



1) osoba do kierowania robotami

- a) osoba z uprawnieniami do **kierowania robotami** w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń **elektrycznych i elektroenergetycznych**

.....

4. Zmiana projektantów, kierowników robót może być dokonana wyłącznie za zgodą Zamawiającego, pisemnym aneksem do umowy.
5. Zaakceptowana przez Zamawiającego zmiana osoby, o której mowa w ust. 3 winna być potwierdzona pisemnie i nie wymaga aneksu do niniejszej umowy.
6. Wykonawca Dziennik budowy będzie przechowywał na terenie budowy i kierownik budowy będzie odpowiedzialny za jego prowadzenie zgodnie z Prawem Budowlanym. Informacje będą wprowadzane do dziennika budowy na bieżąco jedynie przez osoby właściwie umocowane zgodnie z Prawem Budowlanym.
7. Wykonawca zobowiązuje się do zgłaszania wpisem do dziennika budowy terminu zakończenia robót podlegających zakryciu oraz robót zanikających. O ile Wykonawca nie dopełni tego obowiązku jest zobowiązany odkryć roboty lub wykonać odpowiednie odkucia lub otwory niezbędne do zbadania wykonanych robót, a następnie przywrócić je do stanu poprzedniego na własny koszt.

§ 5

MATERIAŁY

1. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy przy użyciu materiałów własnych. Koszty materiałów objęte są wynagrodzeniem, o którym mowa w §10 ust. 1 niniejszej umowy.
2. Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy przy użyciu materiałów zaakceptowanych przez Zamawiającego na 7 dni przed wbudowaniem materiałów.
3. Zastosowane przez Wykonawcę materiały muszą spełniać wszelkie wymogi ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 ze zm.), i ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. O wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1213 ze zm.) to jest:
 - 1) posiadać odpowiednie certyfikaty na znak bezpieczeństwa;
 - 2) być zgodne z kryteriami technicznymi określonymi w Polskich Normach lub aprobatą techniczną o ile dla danego wyrobu nie ustanowiono Polskiej Normy;
 - 3) być zgodne z właściwymi przepisami i dokumentami technicznymi.
4. Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia szczegółowych informacji dotyczących źródła pochodzenia materiałów planowanych do wbudowania Inspektorowi Nadzoru wraz z odpowiednimi świadectwami. Zatwierdzenie partii materiałów z danego źródła



nie oznacza automatycznie, że wszelkie materiały z danego źródła uzyskują zatwierdzenie. Każda nowa partia materiałów musi być odpowiednio oznakowana i posiadać wymagane dokumenty.

5. Zamawiający, ma prawo zażądać okazania w/w dokumentów od Wykonawcy oraz w uzasadnionych przypadkach wykonania przez niego badań jakościowych i ilościowych, stosowanych materiałów oraz wyrobów budowlanych.
6. W przypadku o ile badania wykażą niezgodność stosowanych materiałów i wyrobów budowlanych z obowiązującymi przepisami wszystkie koszty związane z wymianą kwestionowanych materiałów ponosi Wykonawca.
7. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy wskutek zastosowania niewłaściwych materiałów i urządzeń, nie spełniających wymogów norm, obowiązujących przepisów oraz wymagań wynikających z dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych.
8. Wykonawca zapewni, aby tymczasowo składowane materiały, do czasu ich wbudowania, były zabezpieczone przed zniszczeniem, zachowały swoją jakość i właściwości oraz były dostępne do kontroli przez Zamawiającego.
9. Każda robota, w której wykorzystano materiały nie spełniające wymogów ust. 2 i ust.3 nie zostanie przyjęta do odbioru.
10. Materiały pochodzące z rozbiórki, nadające się do ponownej eksploatacji stanowią własność Zamawiającego.
11. Wykonawca zobowiązany jest przekazywać sukcesywnie Zamawiającemu niezbędne atesty, aprobaty techniczne, certyfikaty na materiały i urządzenia użyte do realizacji przedmiotu umowy wydane przez uprawnione jednostki, najpóźniej 7 dni przed odbiorem danego elementu robót. Komplet tych dokumentów Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu wraz z zawiadomieniem o gotowości do odbioru.

§ 6

UBEZPIECZENIA

1. Wykonawca zobowiązany jest do posiadania polisy od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności do czasu odbioru końcowego na sumę ubezpieczenia co najmniej 400 000,00 zł, którą przedłoży w dniu podpisania umowy.
2. Na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca jest obowiązany okazać aktualną polisę ubezpieczeniową lub inny dokument potwierdzający posiadanie aktualnego ubezpieczenia.
3. Wykonawca w ramach posiadanego ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności ponosi wszelkie koszty z tytułu szkód, które mogą zaistnieć w okresie od rozpoczęcia robót do przekazania przedmiotu umowy Zamawiającemu, w związku z określonymi zdarzeniami losowymi od wszystkich ryzyk budowlanych oraz od odpowiedzialności cywilnej.



4. Ubezpieczeniu podlegają w szczególności:

- 1) roboty objęte umową;
- 2) odpowiedzialność cywilna za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dotyczące pracowników i osób trzecich, a powstałe w związku z prowadzonymi robotami, w tym także ruchem pojazdów mechanicznych.

§ 7

Umowa o podwykonawstwo w zakresie robót budowlanych

1. **Wykonawca**, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane zamierzający zawrzeć umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, jest zobowiązany, w trakcie realizacji zamówienia, 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. Termin zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, przewidziany w umowie o podwykonawstwo, nie może być dłuższy niż 30 dni od dnia doręczenia wykonawcy, podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy faktury lub rachunku.

3. Zamawiający, w terminie 7 dni, zgłasza w formie pisemnej, pod rygorem nieważności, zastrzeżenia do projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadku, gdy:

- 1) nie spełnia ona wymagań określonych w dokumentach zamówienia;
- 2) przewiduje ona termin zapłaty wynagrodzenia dłuższy niż określony w ust. 2;
- 3) zawiera ona postanowienia niezgodne z art. 463 pzp.

4. Niezgłoszenie zastrzeżeń, o których mowa w ust. 3, do przedłożonego projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni, uważa się za akceptację projektu umowy przez zamawiającego.

5. Wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca zamówienia na roboty budowlane przedkłada zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia.

6. Zamawiający, w terminie określonym zgodnie z art. 437 ust. 1 pkt 2, zgłasza w formie pisemnej pod rygorem nieważności sprzeciw do umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w przypadkach, o których mowa w ust. 3.



Budowa oświetlenia publicznego z wykorzystaniem urządzeń energooszczędnych i ekologicznych na terenie gminy Sławno w miejscowościach Antoninów, Szadkowice, Kunice i Gawrony.

Znak sprawy OśIP 271.1.2022

7. Niezgłoszenie sprzeciwu, o którym mowa w ust. 6, do przedłożonej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, w terminie określonym zgodnie z art. 437 ust. 1 pkt 2, uważa się za akceptację umowy przez zamawiającego.

8. W przypadku umów, których przedmiotem są roboty budowlane, wykonawca, podwykonawca lub dalszy podwykonawca przedkłada zamawiającemu poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię zawartej umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w terminie 7 dni od dnia jej zawarcia, z wyłączeniem umów o podwykonawstwo o wartości mniejszej niż 0,5% wartości umowy oraz umów o podwykonawstwo, których przedmiotem został wskazany przez zamawiającego w dokumentach zamówienia. Wyłączenie, o którym mowa w zdaniu pierwszym, nie dotyczy umów o podwykonawstwo o wartości większej niż 50 000 złotych.

9. W przypadku, o którym mowa w ust. 8, podwykonawca lub dalszy podwykonawca, przedkłada poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umowy również wykonawcy.

10. W przypadku, o którym mowa w ust. 8, jeżeli termin zapłaty wynagrodzenia jest dłuższy niż określony w ust. 2, zamawiający informuje o tym wykonawcę i wzywa go do doprowadzenia do zmiany tej umowy, pod rygorem wystąpienia o zapłatę kary umownej.

11. Przepisy ust. 1-10 stosuje się odpowiednio do zmian umowy o podwykonawstwo.

12. W przypadku umów, których przedmiotem są roboty budowlane, zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub który zawarł przedłożoną zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę.

13. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 12, dotyczy wyłącznie należności powstałych po zaakceptowaniu przez zamawiającego umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane, lub po przedłożeniu zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.

14. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy.

15. Zamawiający, przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty, jest obowiązany umożliwić wykonawcy zgłoszenie pisemnie uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag nie krótszym niż 7 dni od dnia doręczenia tej informacji. W uwagach nie można powoływać się na potrącenie roszczeń wykonawcy względem podwykonawcy niezwiązanych z realizacją umowy o podwykonawstwo.



16. W przypadku zgłoszenia uwag, o których mowa w ust. 15, w terminie wskazanym przez zamawiającego, 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.

17. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego wykonawcy.

18. Konieczność wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości umowy może stanowić podstawę do odstąpienia od umowy.

§ 8

GWARANCJA

1. Wykonawca udziela zamawiającemu gwarancji jakości na cały przedmiot umowy tj. wykonane prace budowlane i zastosowane materiały na okres miesięcy, licząc od daty bezusterkowego odbioru końcowego całego zadania.
2. Szczegółowe warunki gwarancji zawiera Karta gwarancji wykonanego przedmiotu umowy stanowiąca załącznik nr 2 do niniejszej umowy.
3. Okres rękojmi za wady jest równy okresowi gwarancji.
4. Bieg okresu gwarancji rozpoczyna się:
 - a) w dniu następnym licząc od daty zakończenia odbioru końcowego,
 - b) dla wymienianych materiałów i urządzeń w dniu następnym licząc od dnia ich wymiany, a w przypadku innych napraw stosownie do art. 581 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (Dz. U z 2020 r. poz. 1740 ze zm.) .
5. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po okresie określonym w ust. 1 niniejszego paragrafu, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu
6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji za wady fizyczne zmniejszające wartość użytkową, techniczną, estetyczną wykonanych robót i wbudowanych urządzeń.
7. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia wad i usterek w terminie 7 dni od pisemnego zawiadomienia o stwierdzonych wadach i usterekach, jeżeli będzie to możliwe technicznie lub w innym terminie uzgodnionym przez strony



oraz dokonywać niezbędnych przeglądów serwisowych.

8. Wykonawca nie może odmówić usunięcia wad i usterek bez względu na wysokość związanych z tym kosztów, ponosząc je w całości.
9. Usunięcie wad i usterek winno być stwierdzone protokolarnie.
10. W przypadku nie wywiązania się Wykonawcy z ciężących na nim obowiązków, Zamawiający może na jego koszt usunąć wady i usterki. Zamawiający może zlecić usunięcie wad ze środków pochodzących z zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
11. W okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązany jest do dokonywania przeglądu co najmniej 1 raz w roku oraz usuwania niezwłocznie wszelkich wad i usterek.
12. Zamawiający wyznacza termin ostatecznego pogwarancyjnego odbioru robót przed upływem terminu gwarancji ustalonego w umowie.
13. W razie stwierdzenia podczas odbioru pogwarancyjnego wad i usterek, Zamawiający wyznacza termin usunięcia tych wad i usterek.
14. Po upływie wyznaczonego terminu o którym mowa powyżej zostanie sporządzony protokół.

§ 9

WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Rozliczenie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę w terminie 30 dni od zgłoszenia przez Wykonawcę wykonania obiektu budowlanego do odbioru, nie wcześniej jednak niż po podpisaniu końcowego protokołu odbioru robót oraz po przedłożeniu Zamawiającemu przez Wykonawcę dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom i dalszym podwykonawcom, biorących udział w realizacji odebranych robót budowlanych.
2. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji robót podwykonawcy/om, Wykonawca jest zobowiązany do dokonania we własnym zakresie zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy z zachowaniem terminów płatności określonych w umowie z podwykonawcą.
3. Dla potwierdzenia dokonanej zapłaty, wraz z fakturą obejmującą wynagrodzenie za zakres robót wykonanych przez podwykonawcę/ów, Wykonawca dołączy pisemne oświadczenie wszystkich podwykonawców, oraz dalszych podwykonawców potwierdzające, że do końca okresu objętego rozliczeniem płatności na ich rzecz zostały terminowo dokonane, wraz z zestawieniem wystawionych przez nich faktur/rachunków oraz oświadczeniem Wykonawcy o dokonaniu wszystkich płatności na rzecz podwykonawców oraz podwykonawców na rzecz dalszych podwykonawców.



4. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty, o których mowa w ust. 1, ust. 3 Zamawiający wstrzymuje wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane roboty budowlane, w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty.

§ 10

WYNAGRODZENIE I ZAPŁATA WYNAGRODZENIA

1. Za wykonanie przedmiotu Umowy, określonego w §1 niniejszej Umowy, Strony **ustalają wynagrodzenie ryczałtowe** ustalone na podstawie złożonej oferty na kwotę –
cena netto: **zł.** (słownie:)
podatek VAT w wysokości..... %, tj. **zł.** (słownie:)
cena brutto: **zł.** (słownie:)
2. Wynagrodzenie ryczałtowe, o którym mowa w ust 1. obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją robót objętych dokumentacją projektową w tym ryzyko Wykonawcy z tytułu oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty.
3. Podstawą rozliczania wykonania robót i wystawienia faktury będzie protokół odbioru robót zatwierdzony przez Inspektora Nadzoru.
4. Płatnikiem będzie:
Gmina Sławno, ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego Nr 31,
26 – 332 Sławno,
NIP 768 17 35 627.
5. Należne wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie przelewem na rachunek bankowy wskazany w fakturze Wykonawcy.
6. Zamawiający będzie realizować płatność za fakturę z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (tzw. split payment).
7. Termin płatności faktury wynosi 30 dni od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury Zamawiającemu. Dniem zapłaty jest dzień wydania polecenia przelewu bankowego.

§ 11

ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY

1. Strony ustalają poniższe zasady odbioru przedmiotu umowy:

Rozliczenie za wykonanie przedmiotu umowy odbędzie się:

- **fakturą końcową** wystawioną po zakończeniu i odbiorze protokołem odbioru końcowego całości zadania objętego umową.

2. Zamawiający będzie dokonywał następujących rodzajów odbiorów:

- 1) **Odbiór dokumentacji projektowej, pozwolenia na budowę** nastąpi zgodnie



z harmonogramem rzeczowo - finansowym przed rozpoczęciem robót budowlanych na podstawie protokołu przekazania z oświadczeniem Wykonawcy, że jest ona zgodna z umową, obowiązującymi przepisami, w tym techniczno – budowlanymi oraz normami i jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Zamawiający dokona sprawdzenia i wniesienia ewentualnych uwag do dokumentacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania opracowania do weryfikacji.

2) Odbiór bieżący (prac zanikających);

Odbiór bieżący (prac zanikających) lub podlegających zakryciu nie później niż 3 dni od daty zgłoszenia gotowości do odbioru przez Kierownika budowy. Jeżeli Inspektor Nadzoru nie zostanie poinformowany w powyższy sposób o zakończeniu robót zanikających lub podlegających zakryciu, Wykonawca zobowiązany jest, na własny koszt, odkryć te roboty lub wykonać rozkopy do zbadania tych robót, a następnie przywrócić roboty do stanu poprzedniego.

3) Odbiór końcowy;

Odbiór (ostateczny) końcowy robót budowlanych

3. Po zakończeniu robót, dokonaniu wpisu w dzienniku budowy przez Kierownika budowy i potwierdzeniu gotowości do odbioru końcowego przez Inspektora Nadzoru wpisem w dziennik budowy Wykonawca zawiadomi Zamawiającego pisemnie o gotowości do odbioru.

4. Zamawiający rozpocznie w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia przez Wykonawcę pisemnego zawiadomienia o osiągnięciu gotowości do odbioru.

5. Zamawiający po otrzymaniu zawiadomienia o osiągnięciu gotowości do odbioru przez Wykonawcę, wyznaczy datę i rozpocznie czynności odbioru końcowego robót stanowiących przedmiot umowy oraz powiadomi uczestników odbioru.

6. Odbioru ostatecznego robót dokona Zamawiający w obecności Inspektora Nadzoru i Wykonawcy. Komisja odbierająca roboty dokona ich oceny jakościowej na podstawie przedłożonych dokumentów, ocenie wizualnej oraz zgodności robót z dokumentacją projektową i specyfikacją technicznego wykonania i odbioru robót budowlanych.

7. Do zawiadomienia o gotowości do odbioru końcowego Wykonawca załączy dokumentację powykonawczą uprzednio sprawdzoną i zatwierdzoną przez Inspektora Nadzoru

8. Zakończenie czynności odbioru końcowego powinno nastąpić w ciągu 21 dni roboczych licząc od daty rozpoczęcia odbioru.

9. Dokumentacja powykonawcza musi zawierać m.in.:

1) dokumentację powykonawczą wraz z wynikami pomiarów tj. dokumentację budowy z naniesionymi zmianami dokonanymi w toku wykonywania robót;

2) inwentaryzację geodezyjną powykonawczą;

3) oświadczenie kierownika budowy o zakończeniu budowy;



- 4) oświadczenia kierownika budowy o zgodności wykonania robót z dokumentacją projektową, obowiązującymi przepisami i normami;
- 5) kosztorysy powykonawcze na wykonane roboty;
- 6) decyzja pozwolenie na użytkowanie;
- 7) dziennik budowy;
- 8) instrukcję bezpieczeństwa pożarowego wraz z oznakowaniem obiektu znakami ewakuacji i ochrony przeciwpożarowej;
- 9) aprobaty techniczne;
- 10) dokumenty (atesty, certyfikaty deklaracje zgodności lub certyfikaty zgodności wbudowanych materiałów) potwierdzające, że wbudowane wyroby budowlane są zgodne z art. 10 ustawy Prawo budowlane (opisane i ostemplowane przez Kierownika budowy),

10. Wszelkie czynności podczas dokonywania odbiorów jak i terminy wyznaczone na usunięcie usterek i wad będą zawarte w protokole odbioru podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

11. W kwestiach spornych dotyczących jakości wykonanych robót Zamawiający mogą zlecić wykonanie niezależnych badań, prób, ekspertyz i opinii.

12. Jeżeli w toku czynności odbioru stwierdzi się, że przedmiot odbioru nie osiągnął gotowości do odbioru z powodu nie zakończenia robót, zastosowania niezgodnego z umową materiału, niewłaściwego ich wykonania, a także braku lub niekompletności dokumentacji powykonawczej Zamawiający może odmówić dokonania odbioru.

13. Jeżeli w toku czynności odbioru stwierdzone zostaną wady i usterki:

- 1) nadające się do usunięcia – Zamawiający może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad i usterek,
- 2) nie nadające się do usunięcia i uniemożliwiające prawidłowe użytkowanie, Zamawiający zażąda ponownego wykonania poszczególnych robót na koszt Wykonawcy.

14. W przypadku odmowy odbioru z przyczyn, o których mowa w ust. 9, wyznacza się nowy termin zgłoszenia gotowości do odbioru, co nie wyłącza uprawnień Zamawiającego do naliczania kar umownych i dochodzenia roszczeń odszkodowawczych.

15. Na koszt Wykonawcy będą wykonywane wszelkie badania związane z czynnościami odbiorowymi.

16. Pod pojęciem wad i usterek rozumiane są odstępstwa od należytego wykonania przedmiotu umowy.

17. Odbiór końcowy przedmiotu umowy następuje na podstawie bezusterkowego protokołu odbioru końcowego robót budowlanych oraz po uzyskaniu pozwolenia na użytkowanie lub zawiadomienie o zakończeniu robót budowlanych z zachowaniem terminów zgodnie z obowiązującymi zasadami prawa budowlanego.

18. Data podpisania bezusterkowego protokołu odbioru końcowego obiektu będzie dniem początku biegu terminu udzielonej przez Wykonawcę gwarancji, jakości przedmiotu umowy z tytułu gwarancji, jakości.



19. Za datę wykonania przez Wykonawcę przedmiotu umowy uznaje się datę odbioru, stwierdzoną w protokole odbioru końcowego.

20. Wykonawca zobowiązuje się do sporządzenia protokołów odbioru robót a także sporządzenia protokołów z przeprowadzonych przeglądów gwarancyjnych i serwisowych.

21. Odbiór pogwarancyjny następować będzie przy zastosowaniu następujących reguł:

- 1) Zamawiający wyznacza terminy przeglądu robót po odbiorze w okresie gwarancji, a w razie stwierdzenia wad i usterek wyznacza termin usunięcia tych wad;
- 2) Zamawiający wyznacza termin ostatecznego pogwarancyjnego odbioru robót przed upływem terminu gwarancji ustalonego w umowie;
- 3) Odbiór pogwarancyjny polegać będzie na ocenie wykonanych robót związanych z usunięciem wad, które ujawnią się w okresie gwarancyjnym i rękojmi.
- 4) W razie stwierdzenia podczas odbioru pogwarancyjnego wad i usterek, Zamawiający wyznacza termin protokolarnego stwierdzenia usunięcia tych wad i usterek.
- 5) Po upływie wyznaczonego terminu, o którym mowa powyżej zostanie sporządzony protokół.

§ 12

KARY UMOWNE

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za:
 - 1) zwłoka w wykonaniu przedmiotu umowy, ponad termin określony w § 2 ust. 1 pkt 4 w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto określonego w § 10 ust. 1, za każdy dzień zwłoki;
 - 2) zwłoka w usunięciu wad lub usterek obiektu stwierdzonych przy odbiorze końcowym albo w okresie gwarancji lub rękojmi – w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto określonego w § 10 ust. 1, za każdy dzień zwłoki; termin zwłoki liczony będzie:
 - a) dla rękojmi - od następnego dnia po upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wad lub usterek,
 - b) dla gwarancji – od następnego dnia po upływie terminu wskazanego w § 8 ust 3,
 - 3) brak zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom - w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto określonego w § 10 ust.1,
 - 4) nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom lub dalszym podwykonawcom - w wysokości 0,2 % wynagrodzenia brutto określonego w § 10;
 - 5) nieprzedłożenie Zamawiającemu do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub projektu jej zmiany - w wysokości 0,01 % wynagrodzenia brutto określonego w § 10 ust. 1;



- 6) nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, lub jej zmiany - w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto określonego w § 10 ust. 1;
 - 7) brak zmiany umowy o podwykonawstwo w zakresie terminu zapłaty – w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto określonego w § 10 ust. 1;
 - 8) nieprzekazanie Zamawiającemu wykazu pracowników – w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto określonego w § 10 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia;
 - 9) w przypadku niezatrudniania przez Wykonawcę pracowników wykonujących czynności w trakcie realizacji umowy - w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto określonego w § 10 ust. 1, za każdy stwierdzony przypadek niespełnienia warunku.
2. łączna wysokość kar umownych naliczonych przez Zamawiającego, nie może przekroczyć 20% kwoty całkowitego wynagrodzenia brutto, określonego w § 10 ust. 1 umowy.
 3. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość kar umownych, do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
 4. Zapłata kar umownych nastąpi w terminie 7 dni od otrzymania przez Wykonawcę noty obciążeniowej.

§13

ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. Wykonawca wniesie najpóźniej w dniu podpisania umowy zabezpieczenie należytego wykonania umowy w kwocie ... zł (słownie: ...), co stanowi 5% ceny brutto określonej w § 10 ust. 1, na czas wykonywania przedmiotu umowy. Dokument potwierdzający wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy należy przedłożyć Zamawiającemu podczas podpisania umowy.
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy określone ust 1 zostanie zwrócone w następujących terminach:
 - 1) 70% wniesionego zabezpieczenia wykonania zostanie zwrócone w terminie 30 dni od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru robót;
 - 2) 30 % wniesionego zabezpieczenia wykonania zostanie zwrócone w terminie 15 dni od dnia odbioru pogwarancyjnego.

§ 14

UMOWNE PRAWO ODSTĄPIENIA OD UMOWY

1. Zamawiający może odstąpić od umowy:

- 1) w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy



może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;

2) jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

a) dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 pzp,

b) wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 pzp,

c) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążyą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.

2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 2 lit. a, zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy.

3. W przypadkach, o których mowa w ust. 1, wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

§ 15

ZMIANA UMOWY

1. Zakres istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy mogących stanowić podstawę do zmian postanowień umownych oraz do zmiany terminu wykonania robót:

1) wystąpienie warunków atmosferycznych, geotechnicznych, geologicznych, terenowych, wodnych, hydrologicznych, w szczególności istnienia podziemnych urządzeń, instalacji, fragmentów budowli, obiektów infrastrukturalnych lub ich części, a także utrudniających terminowe lub prawidłowe wykonanie zamówienia, których nie można było wcześniej przewidzieć;

2) wystąpienie w trakcie wykonywania zamówienia odkrycia, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest ono związane z zabytkiem lub uzasadnione będzie zawiadomienie konserwatora zabytków w celu dokonania oględzin odkrycia lub w razie potrzeby, zorganizowania badania archeologicznego;

3) w przypadku zaistnienia siły wyższej jako zdarzenie zewnętrzne niemożliwe do przewidzenia i niemożliwe do zapobieżenia przy zachowaniu należytej staranności w szczególności:

a) powódź,

b) pożar i inne klęski żywiołowe,



- c) zamieszki,
 - d) strajki,
 - e) ataki terrorystyczne,
 - f) działania wojenne,
 - g) nagłe załamania warunków atmosferycznych,
 - h) nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej,
 - i) promieniowanie lub skażenia,
 - j) które uniemożliwiają wykonanie umowy na warunkach w niej określonych.
- 4) wystąpienie zmian w przepisach prawa;
 - 5) przerwy w wykonywaniu robót budowlanych wskutek zdarzeń niemożliwych do przewidzenia w chwili zawarcia umowy;
 - 6) przekroczenie określonych w przepisach prawa terminów wydawania decyzji, zezwoleń, itp., jeżeli nie wynika to z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
 - 7) wydanie postanowienia lub decyzji o wstrzymaniu robót budowlanych, w przypadkach określonych w przepisach ustawy - Prawo budowlane,
 - 8) wydanie orzeczenia przez sąd lub inny podmiot, którego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy;
 - 9) wykonanie robót zamiennych, jeżeli ich wykonanie wstrzymuje wykonanie robót budowlanych;
 - 10) zmian technologicznych spowodowanych w szczególności:
 - a) pojawieniem się na rynku materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na zaoszczędzenie kosztów wykonania robót budowlanych lub umożliwiające uzyskanie lepszej jakości tych robót,
 - b) pojawienie się nowszej technologii wykonania robót budowlanych pozwalającej na zaoszczędzenie czasu wykonania robót budowlanych lub kosztów ich eksploatacji,
 - c) konieczność wykonania robót budowlanych przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych, technologicznych lub materiałowych ze względu na zmiany w przepisach prawa;
 - 11) gdy wystąpią zmiany, których konieczność wprowadzenia będzie wynikała z wymagań instytucji współfinansujących realizację przedmiotu zamówienia;
 - 12) zmiany i modyfikacje w harmonogramie – zestawieniu rzeczowo-finansowym operacji na wniosek Zamawiającego, Wykonawcy lub w okolicznościach, za które Wykonawca nie ponosi żadnej odpowiedzialności na jego wniosek;
 - 13) zmiany danych teleadresowych, nr rachunku bankowego i osób uczestniczących w realizacji umowy.

2. Za zgodą stron umowy termin wykonania robót budowlanych przedłuża się o:

- 1) czas trwania warunków atmosferycznych, geotechnicznych, geologicznych, terenowych, wodnych, hydrologicznych, w szczególności istnienia podziemnych urządzeń, instalacji, fragmentów budowli, obiektów infrastrukturalnych lub ich części;



- 2) czas niezbędny do zawiadomienia konserwatora zabytków w celu dokonania oględzin odkrycia lub w razie potrzeby, zorganizowania badania archeologicznego,
 - 3) czas trwania siły wyższej;
 - 4) czas niezbędny na dokonanie zmian w robotach budowlanych, wynikających ze zmian w przepisach prawa;
 - 5) czas trwania przerwy w wykonywaniu robót budowlanych wskutek zdarzeń niemożliwych do przewidzenia w chwili zawarcia umowy;
 - 6) czas opóźnienia o równy czas przekroczenia terminów określonych w przepisach prawa terminów wydawania decyzji, zezwoleń, itp.;
 - 7) czas wstrzymania robót budowlanych na podstawie wydanego postanowienia lub decyzji o wstrzymaniu robót budowlanych, w przypadkach określonych w przepisach ustawy - Prawo budowlane;
 - 8) czas niezbędny na wykonanie robót zamiennych, jeżeli ich wykonanie wstrzymuje wykonanie robót budowlanych.
7. Inicjatorem zmian może być Zamawiający lub Wykonawca poprzez pisemne wystąpienie w okresie obowiązywania umowy zawierające opis proponowanych zmian i ich uzasadnienie. Zmiany umowy, o których mowa powyżej, mogą zostać wprowadzone dopiero po uprzednim uzyskaniu zgody na jej wprowadzenie, wyrażonej przez drugą stronę umowy.

§ 16

1. Wykonawca, oświadcza, iż będzie posiadał autorskie prawa majątkowe, zezwolenie na wykonywanie autorskich praw osobistych oraz prawa zależne do dokumentacji będącej przedmiotem niniejszej umowy. Będzie dysponował prawami do każdego opracowania w zakresie określonym postanowieniami niniejszej Umowy i potwierdza, że prawa te nie zostaną zbyte ani ograniczone w zakresie, który wyłączałby lub ograniczałby prawa Zamawiającego, jakie nabywa on na podstawie niniejszej Umowy. W przypadku naruszenia przez Wykonawcę zobowiązań, o których mowa w zdaniach poprzednich, Wykonawca zobowiązany będzie do pokrycia szkód poniesionych przez Zamawiającego z tego tytułu.
2. W ramach wynagrodzenia Wykonawca:
 - 1) przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wszystkich utworów w rozumieniu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych wytworzonych w trakcie realizacji przedmiotu Umowy, w szczególności takich jak: projekty techniczne, raporty, mapy, wykresy, rysunki, plany, dane statystyczne, ekspertyzy, obliczenia i inne dokumenty powstałe przy realizacji Umowy zwanych dalej „Utworami”;



- 2) zezwala Zamawiającemu na opracowywanie utworów, korzystanie z opracowań tych utworów oraz na rozporządzanie tymi opracowaniami – tj. udziela Zamawiającemu praw zależnych.
 - 3) zezwala Zamawiającemu na wykonywanie autorskich praw osobistych.
3. Nabycie przez Zamawiającego praw, o których mowa w ust. 1 i 2, następuje:
- 1) z chwilą podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu Umowy, oraz
 - 2) bez ograniczeń co do terytorium, czasu, liczby egzemplarzy.
4. Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując Umowę będzie przestrzegał przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. – o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1062 ze zm.) i nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a utwory przekaże Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób.
5. Równocześnie z nabyciem autorskich praw majątkowych do utworów Zamawiający nabywa własność wszystkich egzemplarzy, na których utwory zostały utrwalone. Pomimo przeniesienia na Zamawiającego autorskich praw majątkowych w zakresie opisanym w niniejszej Umowie, Wykonawca zachowuje prawo do zatrzymania kopii całej dokumentacji projektowej w swoich aktach lub prawo dostępu do części tej dokumentacji znajdującej się w wyłącznym posiadaniu Zamawiającego, w zależności od przypadku.

§ 17

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się obowiązujące przepisy prawa, w tym w szczególności przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964r. Kodeks Cywilny (Dz. U. z 2020r. poz.1740 ze zm), ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021r. poz.1129 ze zm.), ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2021r. poz. 2351 ze zm.) oraz aktów wykonawczych do tych ustaw.
2. Wszelkie spory mogące wynikać w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Umowę niniejszą sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.



§ 18

Załączniki stanowiące integralną część umowy:

- 1) Dokumentacja,
- 2) Oferta Wykonawcy z dnia ...
- 3) Specyfikacja Warunków Zamówienia,
- 4) Harmonogram rzeczowo-czasowy (finansowy) robót - po przedstawieniu przez Wykonawcę i zaakceptowaniu przez Zamawiającego.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

.....

.....

.....

Kontrasynata skarbnika



Załącznik nr do umowy
nr

z dnia

DOKUMENT GWARANCYJNY(wypełniany po zakończeniu i odbiorze robót)

KARTA GWARANCYJNA

Stosownie do postanowień umowy z dnia nr ,
której przedmiotem jest realizacja zadania pod nazwą:

Gwarant:

.....
.....
...

Data odbioru ostatecznego (końcowego):.....

1. Gwarant oświadcza, że objęty niniejszą kartą gwarancyjną przedmiot gwarancji został wykonany zgodnie z umową, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót, oraz zasadami wiedzy technicznej i przepisami techniczno-budowlanymi.
2. Gwarant ponosi odpowiedzialność z tytułu gwarancji jakości za wady fizyczne zmniejszające wartość użytkową, techniczną i estetyczną wykonanych robót.
3. Gwarant udziela pełnej gwarancji na całość robót budowlano – montażowych i użyte materiały objętych niniejszym zamówieniem na okres miesięcy,
- licząc od daty bezusterkowego odbioru końcowego zadania.
4. W okresie gwarancji zobowiązujemy się, na wezwanie Zamawiającego, na swój koszt usuwać wszelkie wady i usterki będące rezultatem złej jakości przeprowadzonych robót lub zastosowanych materiałów, które zostaną ujawnione po odbiorze końcowym zadania.
5. Okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas potrzebny na usunięcie wad lub usterek.
6. Okresy gwarancji udzielane przez Podwykonawców odpowiadają okresowi udzielonemu przez Gwaranta i liczone będą od daty bezusterkowego odbioru końcowego całości zadania.
7. Wszelkie wady ukryte przedmiotu umowy, które ujawnią się w okresie gwarancji Gwarant zobowiązuje się usunąć **w terminie do 7 dni od dnia powiadomienia przez Zamawiającego** lub w innym terminie uzgodnionym przez strony oraz dokonywać niezbędnych przeglądów serwisowych.
8. Gwarant zobowiązuje się, że czas reakcji serwisowej, rozumiany, jako podjęcie czynności diagnostycznych w miejscu realizacji przedmiotu umowy, nastąpi w ciągu 48 godzin,



natomiast usunięcie wad i usterek nastąpi najpóźniej w terminie **7 dni od dnia powiadomienia przez Zamawiającego.**

9. Jeżeli w okresie rękojmi za wady fizyczne i gwarancji jakości ujawnione zostaną wady lub/i usterki dające się usunąć Gwarant usunie je na własny koszt w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego nie później niż w terminie 7 dni.

10. Wszelkie naprawy gwarancyjne w okresie gwarancji wykonywane będą na koszt i ryzyko Gwaranta.

11. Gwarant w trakcie wykonywania prac wynikających z gwarancji ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody osób trzecich w związku z wykonywaniem robót.

12. Do zachowania rękojmi za wady fizyczne robót budowlanych wystarczy, jeżeli Zamawiający zawiadomi Gwaranta o wadzie w terminie do 30 dni od jej wykrycia.

13. Jeżeli Gwarant nie usunie wad w terminie 7 dni od daty ich zgłoszenia przez Zamawiającego lub jeżeli wskutek wadliwie wykonanych robót wystąpią zjawiska zagrażające bezpieczeństwu, a roboty zabezpieczające nie zostaną podjęte przez Gwaranta niezwłocznie, tj. nie później niż w ciągu 7 dni od daty powiadomienia, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Gwaranta.

14. Jeżeli wada fizyczna elementu obiektu o dłuższym okresie gwarancji spowodowała uszkodzenie elementu, dla którego okres gwarancji już upłynął, Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego usunięcia wad w obu elementach.

15. W przypadku usunięcia przez Gwaranta istotnej wady, lub wykonania wadliwej części robót budowlanych na nowo, termin gwarancji dla tej części biegnie na nowo od chwili wykonania robót budowlanych lub usunięcia wad.

16. W innych przypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego wskutek wady przedmiotu objętego gwarancją Zamawiający z tego przedmiotu nie mógł korzystać.

17. Zamawiającemu przysługuje prawo do wymiany wadliwej części Przedmiotu umowy na wolną od wad po wykonaniu 3 napraw gwarancyjnych, o ile nadal występują wady uniemożliwiające eksploatację Przedmiotu umowy. Żądanie wymiany należy zgłosić na piśmie. Jeżeli w wykonaniu obowiązku gwarancji następuje wymiana rzeczy wadliwej na rzecz wolną od wad, albo została dokonana istotna naprawa wadliwej rzeczy, termin gwarancji biegnie na nowo, licząc od dnia dostarczenia rzeczy wolnej od wad lub od dnia zwrotu rzeczy naprawionej.

18. Gwarant w okresie trwania gwarancji jakości wykonania Przedmiotu umowy, zobowiązany jest, przy współudziale przedstawiciela Zamawiającego, do dokonywania raz w roku, na własny koszt, przeglądów gwarancyjnych umożliwiających stwierdzenie



ewentualnych wad i usterek, pozwalających Zamawiającemu wyegzekwować ich usunięcie od Gwaranta.

19. W przypadku konieczności dokonywania przeglądów gwarancyjnych części - zgodnie z wymaganiami narzuconymi przez producenta, Gwarant zobowiązuje się do ich dokonywania na własny koszt.

20. Nie podlegają uprawnieniom z tytułu gwarancji wady powstałe na skutek:

- a) siły wyższej, pod pojęciem których strony rozumieją: stan wojny, stan klęski żywiołowej i strajk generalny,
- b) normalnego zużycia obiektu lub jego części,
- c) szkód wynikłych z winy Użytkownika, a szczególnie niewłaściwej konserwacji i użytkowania obiektu w sposób niezgodny z instrukcją lub zasadami eksploatacji i użytkowania.

21. W celu umożliwienia kwalifikacji zgłoszonych wad, przyczyn ich powstania i sposobu usunięcia Zamawiający / Użytkownik zobowiązuje się do przechowania otrzymanej w dniu odbioru dokumentacji powykonawczej i protokołu odbioru ostatecznego / przekazania obiektu do użytkowania przez cały okres trwania gwarancji.

22. Gwarant jest odpowiedzialny za wszelkie szkody i straty, które spowodował w czasie prac nad usuwaniem wad i zobowiązuje się je pokryć w terminie 14 dni od dnia sporządzenia stosownego protokołu szkodowego. Powyższy wymóg dotyczy również szkód wyrządzonych podmiotom trzecim.

23. Gwarant niezależnie od udzielonej gwarancji, jakości, ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady obiektu budowlanego / robót budowlanych.

Warunki gwarancji podpisali:

Udzielający gwarancji jakości upoważniony przedstawiciel Gwaranta:

.....



WOJEWÓDZKI FUNDUSZ
OCHRONY ŚRODOWISKA
I GOSPODARKI WODNEJ
W ŁODZI



GINA SŁAWNO

Budowa oświetlenia publicznego z wykorzystaniem urządzeń energooszczędnych i ekologicznych na terenie gminy Sławno w miejscowościach Antoninów, Szadkowice, Kunice i Gawrony.

Znak sprawy OśiP 271.1.2022

(podpis)

Przyjmujący gwarancję, jakości przedstawiciel Zamawiającego:

.....

(podpis)