

**UMOWA nr 272.....2019**  
**IGP 271.71.2019**

zawarta w dniu .....**11.2019r.** pomiędzy Gminą Pionki reprezentowaną przez:

1. Mirosława Ziółka - Wójta Gminy

zwaną dalej *Zamawiającym*:

a

prowadzącym firmę:

z siedzibą:

**NIP:**

**REGON:**

**reprezentowaną przez:**

*w zw. z art. 4 ust 8 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843. ) wobec wartości przedmiotu umowy nie przekraczającego 30.000,00 euro, została zawarta pomiędzy wykonawcą i zamawiającym umowa o następującej treści:*

**Przedmiot umowy**

**§ 1.**

1. Zamawiający powierza a wykonawca przyjmuje do kompleksowego wykonania:

**„Budowa oświetlenia drogowego w m. Adolfin”**

2. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przewidziane w umowie roboty zgodnie z

1. Projektem Wykonawczym Budowa oświetlenia drogowego w m. Adolfin gm. Pionki - zasilanie ze stacji transf. 15/0,4kV: "Adolfin 2", "Sokoły 2"
2. Szczegółową Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych „Budowa oświetlenia drogowego w m. Adolfin gm. Pionki - zasilanie ze stacji transf. 15/0,4kV: "Adolfin 2", "Sokoły 2"
3. z zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej, obowiązującymi przepisami prawa i normami zharmonizowanymi (PN-EN) i oddać je Zamawiającemu. Ponadto Wykonawca spełni inne świadczenia przewidziane umową, w szczególności dokona usunięcia wad w okresie rękojmi oraz w okresie gwarancji.

**§ 2.**

1. Szczegółowy przedmiot umowy określa: pkt. 3 SIWZ stanowiąca integralną część umowy.

2. Integralną część umowy stanowią:

- 1) Projekt Wykonawczy Budowa oświetlenia drogowego w m. Adolfin gm. Pionki - zasilanie ze stacji transf. 15/0,4kV: "Adolfin 2", "Sokoły 2"
- 2) Szczegółowa Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych „Budowa oświetlenia drogowego w m. Adolfin gm. Pionki - zasilanie ze stacji transf. 15/0,4kV: "Adolfin 2", "Sokoły 2"

- 2) oferta wykonawcy wraz załącznikami
- 3) przedmiar robót

### Terminy

#### §3.

1. Rozpoczęcie robót powinno nastąpić w ciągu 7 dni od daty zawarcia umowy.
2. **Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy określony w § 1 i § 2 umowy w terminie do 18.12.2019r.**
3. Za termin wykonania przedmiotu umowy uważa się dzień zakończenia wszystkich robót łącznie z montażem wszystkich urządzeń i instalacji oraz z dokonaniem wszystkich badań, prób i sprawdzeń.
4. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego o terminie zakończenia robót i prób, badań i sprawdzeń ( §3ust.4 umowy) wpisem dokonanym w książce budowy. Wpis wymaga potwierdzenia przez inspektora nadzoru.
5. Termin, o którym mowa w ust.1 jest zastrzeżony na korzyść zamawiającego.

### Wynagrodzenie

#### § 4.

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 i § 2 umowy strony ustaliły formę wynagrodzenia ryczałtowego w kwocie .....zł **słownie: .....złotych ...../100 w tym podatek .....% VAT** zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Wynagrodzenie obejmuje całość wynagrodzenia należnego Wykonawcy z tytułu wykonania przedmiotu umowy i obejmuje wszelkie koszty, nakłady, oraz wydatki, poniesione przez Wykonawcę w związku z wykonywaniem przedmiotu umowy, wszystkich obowiązków umownych i jest wynagrodzeniem ryczałtowym w rozumieniu art. 632§1 kc.,

### OGÓLNE WARUNKI REALIZACJI

#### § 5.

1. Zamawiający przekazał Wykonawcy dokumentację projektową i inne opracowania opisujące przedmiot umowy i sposób jego wykonania, wymienione w opisie przedmiotu umowy. Przekazane materiały podlegają zwrotowi po wykonaniu przedmiotu umowy wraz z dokumentami odbiorowymi.
2. Najpóźniej 3 dnia od dnia zawarcia umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu:
  - 1) oświadczenie kierownika budowy (robót), stwierdzające przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi) oraz sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia lub zawierające oświadczenie kierownika o braku obowiązku sporządzenia takiego planu;
  - 2) informację zawierającą dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia, jakie zostaną zawarte w ogłoszeniu, które zostanie umieszczone na terenie budowy (robót) – jeśli z charakteru lub sposobu prowadzenia robót wynika obowiązek umieszczenia takiego ogłoszenia;
  - 3) plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – jeśli z charakteru, zakresu lub sposobu prowadzenia robót wynika obowiązek jego sporządzenia.
3. Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób na podstawie umowy o pracę, jeżeli osoby te wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 roku – Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1040, 1043, 1495 ).
4. Zamawiający wymaga, aby wszystkie prace fizyczne niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia wykonane były przez osoby zatrudnione przez Wykonawcę na podstawie umowy o pracę.
5. Wykonawca zobowiązany będzie na każde żądanie Zamawiającego, w terminie 7 (słownie: siedmiu) dni od daty otrzymania żądania, przedłożyć Zamawiającemu do wglądu kopie umów o pracę z osobami wykonującymi czynności wskazane w pkt.2. lub oświadczenia o zatrudnianiu na umowę o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia. W tym celu Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania od pracowników zgody na przetwarzanie danych osobowych zgodnie z przepisami ustawy o ochronie danych osobowych.
6. W przypadku uchybienia obowiązkowi określonemu w § 5 ust. 5 wykonawca zapłaci zamawiającemu karę umowną w kwocie 2000 zł w każdym przypadku odmowy

## § 6.

Wykonawca w terminie 14 dni od dnia zawarcia umowy, pod rygorem zapłaty kary umownej w wysokości 0,01 % wynagrodzenia umownego określonego w § 4 ust. 1 umowy za każdy dzień zwłoki, zobowiązany jest przedłożyć zamawiającemu :

1) kosztorys wykonawczy o szczegółowości odpowiadającej ślepemu kosztorysowi stanowiącemu załącznik do SIWZ i z zachowaniem kolejności technologicznej wykonywania robót w odniesieniu do całego przedmiotu umowy; wartość kosztorysu nie może przekraczać wartości wynagrodzenia określonego w § 4. umowy - ,kosztorys wykonawczy ma wyłącznie charakter informacyjno rozliczeniowy i nie uchybia wynagrodzeniu określone w § 4.

## § 7.

Wykonawca zrealizuje przedmiot zamówienia przy użyciu własnego przedsiębiorstwa.

## § 8.

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych. Materiały, o których mowa w ust.1 powinny odpowiadać: wymogom wyrobów budowlanych dopuszczonych do obrotu i stosowanych w budownictwie w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, prawa budowlanego i innych przepisów powszechnie obowiązujących i wymaganiom określonym w dokumentację projektowej. Do wykonania przedmiotu zamówienia należy stosować tylko materiały i urządzenia posiadające stosowne certyfikaty, atesty, deklaracje inne dokumenty wymagane obowiązującymi przepisami prawa przy wprowadzaniu ich do obrotu i stosowania.
2. Wszystkie użyte materiały ( wyroby budowlane ) oraz wykonane roboty, urządzenia powinny być zgodne z **dokumentacją projektową** W przypadku gdy materiały lub roboty nie będą w pełni zgodne z dokumentacją projektową to takie materiały będą musiały być zastąpione innymi, spełniającymi wymagania a koszt wymiany ponosi Wykonawca.

## §9.

1. Wykonawca zapewni potrzebne oprzyrządowanie oraz materiały wymagane do zbadania na żądanie Zamawiającego jakości robót wykonanych z materiałów wykonawcy, a także sprawdzenie ciężaru i ilości zużytych materiałów. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia wszystkich maszyn i urządzeń określonych w dokumentacji wskazanej w §2 umowy które zostały uwzględnione w wynagrodzeniu określonym w §4 umowy.
2. Wszystkie maszyny i urządzenia powinny:
  - 1) odpowiadać wszystkim wymaganiom określonym w dokumentacji projektowej,
  - 2) posiadać certyfikaty, atesty, inne dokumenty wymagane przepisami prawa przy wprowadzaniu ich do obrotu,
  - 3) posiadać instrukcje eksploatacji,
3. Na każde żądanie Zamawiającego lub Inspektora Nadzoru, Wykonawca zobowiązany jest okazać w stosunku do:
  - 1) zastosowanych materiałów, dokumenty potwierdzające ich dopuszczalność do obrotu i stosowania w budownictwie wymagane ogólnie obowiązującymi przepisami prawa
  - 2) do zastosowanych maszyn i urządzeń, wyrobów, dokumenty wymagane przepisami prawa przy prowadzeniu ich do obrotu. W przypadku stwierdzenia, że maszyny i urządzenia nie odpowiadają wymaganiom określonym w dokumentacji projektowej, specyfikacji wykonania i odbioru robót, wykonawca dokona na żądanie Zamawiającego demontażu już zamontowanych urządzeń wyrobów w terminie 14 dni od daty wystąpienia z żądaniem zastąpienia ich maszynami i urządzeniami ,wyrobami odpowiadającymi warunkom określonym w umowie.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo badania materiałów i surowców wykorzystywanych przy budowie obiektu będącego przedmiotem umowy. W tym celu zamawiający może pobierać próbki materiałowe do przeprowadzenia badań. W przypadku stwierdzenia, że użyte materiały nie odpowiadają wymaganiom dokumentacji projektowej koszty badań obciążają Wykonawcę.

## §10.

Jeżeli Wykonawca będzie prowadził roboty w sposób nienależyty lub też sprzeczny z umową, zamawiający może go wezwać do zmiany sposobu wykonania i wyznaczyć odpowiedni termin do przywrócenia należytego wykonywania umowy. Po bezskutecznym upływie terminu zamawiający bez upoważnienia sądu może powierzyć poprawienie lub

dalsze wykonywanie prac innej osobie na koszt i ryzyko wykonawcy w zakresie przez siebie określonym.

## § 11.

1. Zamawiający oświadcza, że inspektor nadzoru i projektant działają z ramienia zamawiającego w granicach praw obowiązków określonych prawem budowlanymi i nie są upoważnieni przez Zamawiającego do zmiany zakresu robót, wyrażenia zgody na jakiegokolwiek rozwiązania odbiegające od wymogów umowy i dokumentacji projektowej bez uprzedniej zgody zamawiającego.
2. Inspektor nadzoru nie jest upoważniony do wydawania poleceń, których wykonanie mogłoby spowodować powstanie zobowiązań finansowych Zamawiającego, innych niż wynikające z niniejszej umowy. O fakcie wydania takiego polecenia Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie zawiadomić zamawiającego, powstrzymując się jednocześnie od jego wykonania.
3. Inspektor nadzoru nie ma prawa zwolnienia Wykonawcy z wykonania jakichkolwiek zobowiązań wynikających z niniejszej umowy.
4. Wykonawca zapewni projektantowi dostęp na budowę i pomoc ze swej strony w zakresie prowadzenia nadzoru autorskiego. W razie konieczności wykonania prac kontrolnych, tj. pomiarów, odkrywek i tym podobne, wykonawca zapewni na własny koszt wykwalifikowanych pracowników do prowadzenia tych prac.
5. Na żądanie projektanta wykonawca zapewni i uwzględni w swoich kosztach dostarczenie próbek materiałów stosowanych na budowie do zatwierdzenia przez projektanta.
6. Od dnia protokolarnego przejścia terenu budowy (robót) wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wynikłe na tym terenie, spowodowane działaniami, zaniechaniami lub zaniedbaniami osób działających w jego imieniu lub na jego zlecenie.
7. Wykonawca odpowiada za bezpieczeństwo osób trzecich przebywających na terenie budowy za jego wiedzą.
8. Wykonawca jest zobowiązany ustanowić i utrzymać ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej za szkody powstałe w związku z wykonywaniem prac budowlanych i montażowych objętych umową. Ubezpieczenie winno dotyczyć następstw wynikłych ze zdarzeń, jakie będą miały miejsce na placu budowy lub w bezpośrednim jego sąsiedztwie i zaistniałych od rozpoczęcia robót na placu budowy do wystawienia protokołu końcowego ich odbioru przez Zamawiającego. Ubezpieczenie winno się odnosić do roszczeń odszkodowawczych powstałych w następstwie uszkodzenia ciała, rozstroju zdrowia lub śmierci w odniesieniu do wszelkich osób (z wyłączeniem pracowników Wykonawcy) oraz roszczeń odszkodowawczych powstałych w następstwie szkód w mieniu, Ubezpieczeniem od odpowiedzialności cywilnej winny zostać objęte wszelkie osoby odpowiedzialne za szkody tu opisane.
9. Wykonawca obowiązany jest ustanowić i utrzymywać ubezpieczenie Robót i montowanych w niej urządzeń a ponadto materiałów, sprzętu, narzędzi i obiektów tymczasowych znajdujących się na placu budowy potrzebnych do realizacji robót. Ubezpieczenie to będzie pokrywać szkodę, spowodowaną każdą przyczyną. Takie ubezpieczenie będzie dokonane i utrzymywane na sumę nie niższą od pełnego kosztu odtworzenia mienia, jakie ma być objęte tym ubezpieczeniem i będzie także pokrywało koszty rozbiórki i usunięcia gruzu jak i dostarczenia i montażu mienia na plac Budowy. Ubezpieczenie będzie obejmowało okres od rozpoczęcia robót do daty podpisania protokołu końcowego Ubezpieczenie będzie dokonane na rzecz osób, którym przysługuje mienie, które ma być objęte ubezpieczeniem. Wysokość sumy ubezpieczenia winna być równa wartości przedmiotu umowy według oferty wykonawcy (cena brutto).
10. Wykonawca będzie przedkładał na każde żądanie Przedstawiciela Zamawiającego dowody ustanowienia lub utrzymania wymaganych ubezpieczeń. Wykonawca przedstawi w szczególności polisy ubezpieczeniowe lub ich kopie.
11. Wykonawca bezzwłocznie powiadomi Zamawiającego o każdej utracie mocy wymaganego ubezpieczenia lub zmianie jego warunków.
12. Jeżeli Wykonawca nie ustanowi lub nie utrzyma w mocy jakiegokolwiek z ubezpieczeń wymaganych według Umowy lub też nie wykaże ustanowienia lub utrzymania takiego ubezpieczenia, Zamawiający będzie mógł ustanowić i utrzymywać ubezpieczenie w określonym przez siebie zakresie, ale nie większym niż w takim, w jakim wymagane ubezpieczenie nie jest w mocy lub jego obowiązywanie nie zostało wykazane. Wykonawca zwróci Zamawiającemu koszty związane z ustanowieniem i utrzymaniem takiego ubezpieczenia, w tym w szczególności wydatki na składki ubezpieczeniowe. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o zakresie, zmianie i utracie mocy ubezpieczenia. Niezależnie od przysługującego Zamawiającemu prawa wykonania zastępczego, w sytuacji opisanej w niniejszym artykule Zamawiającemu przysługiwać będzie prawo odstąpienia od umowy, które będzie mogło być wykonane w terminie do dnia zakończenia wykonania przedmiotu umowy.
13. Wykonawca ustanowi i utrzyma takie ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w odniesieniu do roszczeń osób zatrudnionych w związku z wykonywaniem Robót wynikających z następstw nieszczęśliwych wypadków polegających na uszkodzeniu ciała, rozstroju zdrowia oraz śmierci zaistniałych na placu Budowy od rozpoczęcia Robót do wystawienia protokołu odbioru końcowego tak, by Zamawiający był zwolniony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie wyżej opisanym. Wykonawca zwolni Zamawiającego od wszelkich ciężarów i kosztów wynikających z takiej odpowiedzialności.

## **Obowiązki zamawiającego**

### **§ 12.**

Do obowiązków zamawiającego należy:

- 1) przekazanie wykonawcy placu budowy w terminie u 7 dni od dnia zawarcia umowy,
- 2) zapewnienie nadzoru nad robotami w sposób gwarantujący ciągłość realizacji robót.
- 3) zamawiający zobowiązuje się zawiadomić właściwy organ nadzoru budowlanego o planowanym terminie rozpoczęcia robót
- 4) zapewnić sprawowanie nadzoru inwestorskiego nad realizacją robót,
- 5) niezwłocznie zawiadomić Wykonawcę o terminie dokonanej zmiany inspektora nadzoru inwestorskiego lub projektanta
- 6) Na wniosek wykonawcy zamawiający upoważni wykonawcę do reprezentowania zamawiającego w sprawach związanych z uzyskaniem decyzji, i innych wymaganych przepisami dokumentów wydawanych przez podmioty inne niż Zamawiający, koniecznych do należytego wykonania umowy – z zastrzeżeniem, że koszty ich uzyskania ponosi Wykonawca.

## **OBOWIĄZKI WYKONAWCY**

### **§ 13.**

1. Wykonawca przyjmuje odpowiedzialność za szkody spowodowane uszkodzeniem urządzeń podziemnych takie jak kable energetyczne, telekomunikacyjne, instalacje sieci wodno - kanalizacyjnych, gazowych itp. uwidocznionych na mapach geodezyjnych
2. Wykonawca jest zobowiązany do ochrony mienia publicznego, zabezpieczenia przeciwpożarowego, nadzoru nad bezpieczeństwem i higieną pracy, zapewnienia i utrzymania ogólnego porządku na budowie, utrzymanie terenu robót w stanie wolnym od przeszkód w komunikacji.
3. Wykonawca jest zobowiązany do naprawienia szkód opisanych w § 13 ust. 1 we własnym zakresie i na własny koszt.
4. W przypadku wystąpienia sił wyższych / ulewa itp. / Wykonawca bez wezwania będzie podejmował działania dla ograniczenia szkód na realizowanym obiekcie.
5. Do obowiązków wykonawcy należy w szczególności:
  - 1) organizacja i zabezpieczenie - wykonawca dokona wszelkich czynności niezbędnych do przeprowadzenia i ukończenia prowadzonych robót oraz usunięcia wszelkich przeszkód i w taki sposób, aby nie zakłócały więcej niż niezbędne porządku publicznego lub możliwości korzystania z dróg publicznych i prywatnych oraz ciągów komunikacyjnych do lub na terenie placu budowy, niezależnie od tego, czy należą one do Zamawiającego czy do osób trzecich Wykonawca zwolni Zamawiającego z odpowiedzialności z tytułu wszelkich roszczeń i kosztów, jakie mogą powstać wyniku lub w związku z tymi zakłóceniami;
  - 2) uzyskanie stosownych decyzji i uzgodnień na realizację robót w pobliżu urządzeń wymagających decyzji np. sieci gazowe, energetyczne, telefoniczne;
  - 3) wykonawca jest zobowiązany do informowania Inspektora Nadzoru o terminie zakrycia robót ulegających zakryciu oraz terminie robót zanikających; jeżeli wykonawca nie poinformował o tych faktach Inspektora Nadzoru zobowiązany jest na jego żądanie odkryć roboty lub wykonać otwory niezbędne do zbadania robót a następnie przywrócić roboty do stanu poprzedniego na swój koszt;
  - 4) niezwłoczne usunięcie na własny koszt wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji i rękojmi w terminie wskazanym przez zamawiającego;
  - 5) wykonawca jest zobowiązany na własny koszt do zapewnienia pełnej obsługi geodezyjnej w tym wytyczenia obiektu w terenie,
  - 6) zabezpieczenie budowy przed wszelkimi niekorzystnymi czynnikami atmosferycznymi przez cały czas trwania budowy obciąża wykonawcę, aż do dnia odbioru końcowego z ponoszeniem wszelkich kosztów z tym związanych

### **§14.**

1. W przypadku stwierdzenia wadliwego lub niezgodnego z umową wykonania robót lub ujawnienia wad przy końcowym odbiorze Wykonawca jest zobowiązany do przedłożenia stosownej ekspertyzy technicznej sporządzonej przez osobę uprawnioną. W przypadku nie załączenia ekspertyzy przez Wykonawcę w terminie 30 dni od daty wezwania do jej sporządzenia Zamawiający może powierzyć jej wykonanie na koszt i ryzyko wykonawcy. Zamawiający może wstrzymać zapłatę wynagrodzenia zarówno z faktur przejściowych jak i końcowej aż do przedstawienia ekspertyzy technicznej.
2. Wykonawca jest zobowiązany do uporządkowania terenu budowy na dzień odbioru.

3. Wykonawca będzie ponosić ponadto koszty - oprócz wynikających z innych obowiązków umownych również koszty:

- 1) tymczasowego zajęcia terenów nie pozostających w dyspozycji Zamawiającego,
- 2) naprawy wyrządzonych na nich szkód oraz przywrócenia ich do stanu wymaganego przez ich właścicieli lub zarządców;
- 3) uzyskania decyzji, uzgodnień i innych wymaganych przepisami dokumentów wydawanych przez podmioty inne niż Zamawiający;
- 4) zleconych przez zamawiającego badań jakości materiałów, jeżeli ich wyniki potwierdzą, że materiały nie odpowiadają stawianym im wymaganiom;
4. Wykonawca będzie pobierał lub udostępni do pobierania takie media wyłącznie w celu wykonania obowiązków opisanych w Umowie oraz będzie je utrzymywał do końca trwania Umowy. Wykonawca zapewni dostarczanie energii, wody i gazu na potrzeby wykonania swych obowiązków i będzie ponosił koszty korzystania z mediów.
5. Wykonawca niniejszym zobowiązuje się do uzyskania w imieniu i na rzecz Zamawiającego od właściwych organów administracji wymaganych przez przepisy prawa decyzji administracyjnych lub dokonania zgłoszeń, wymaganych dla rozpoczęcia robót.
6. Wykonawca jest zobowiązany do ochrony mienia stanowiącego roboty (wraz z urządzeniami) i ponosi ryzyko ich przypadkowego uszkodzenia, utraty w okresie od daty przekazania placu budowy do dnia podpisania protokołu końcowego odbioru robót i związku tym jest zobowiązany do jego ubezpieczenia na swój koszt. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego powiadomienia o powstałej szkodzi Zamawiającego oraz do podjęcia działań w celu jej pomniejszenia.
7. Opracować na swój koszt stanowiskowe instrukcje obsługi, instrukcje eksploatacji i konserwacji wbudowanych urządzeń i zainstalowanych systemów (w języku polskim) i przekazać je Zamawiającemu.
8. Przeprowadzić na swój koszt szkolenie personelu Zamawiającego w zakresie obsługi, eksploatacji i konserwacji i wbudowanych urządzeń i zainstalowanych systemów (dla urządzeń i systemów, dla których jest to wymagane).
9. Opracować na swój koszt dokumentację powykonawczą uzyskać jej potwierdzenie przez inspektorów nadzoru inwestorskiego i projektantów a następnie przekazać ją Zamawiającemu.
10. Skompletować wymagane dokumenty odbiorowe i przekazać je Zamawiającemu;
11. Przygotować i dokonać koniecznych przeglądów i odbiorów technicznych sieci i instalacji podlegających przekazaniu podmiotom innym niż Zamawiający, ponosić koszty z tym związane.

### **Zapłata wynagrodzenia**

#### **§ 15.**

1. Zapłata wynagrodzenia o którym mowa w § 4 nastąpi jednorazowo po wykonaniu i odebraniu robót w całości (§20 umowy) na podstawie protokołu końcowego odbioru robót i w terminie 30 dni od doręczenia zamawiającemu faktury końcowej.

**2. Wykonawca oświadcza, że numer rachunku bankowego wskazany na fakturach wystawianych w związku z realizacją umowy zawartej z Gminą Pionki NR IGP 272.....2019 z dnia .....2019r. jest numerem właściwym dla dokonania rozliczeń na zasadach podzielonej płatności (split payment) zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 marca 2004r. O podatku od towarów i usług (Dz.U.2018.2174 ze zm.)**

#### **§ 16.**

Zasady zapłaty wynagrodzenia dla podwykonawców określa art.143c ustawy o zamówieniach publicznych.

### **Odstąpienie od umowy**

#### **§ 17.**

1. Oprócz wypadków wymienionych w treści tytułu XV i XVI Kodeksu Cywilnego, ustawie zamówieniach publicznych, Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w następujących wypadkach z zastrzeżeniem ust.2:

- 1) zaistnieją podstawy do ogłoszenia upadłości Wykonawcy lub zostanie wszczęte postępowanie naprawcze Wykonawcy,
- 2) wykonawca zostanie postawiony w stan likwidacji lub rozwiązany (poza przypadkami dobrowolnej likwidacji celu połączenia lub restrukturyzacji), lub zostanie wydany choćby nieprawomocny wyrok sądowy o rozwiązaniu spółki Wykonawcy lub wystąpi przyczyna rozwiązania spółki Wykonawcy przewidziana w umowie spółki lub statucie spółki Wykonawcy;

3) Wykonawca stanie się niewypłacalny lub też zawrze układ z wierzycielami, lub zgodzi się wykonywać Umowę pod nadzorem wierzycieli, lub zostanie wyznaczony administrator, kurator, zarządca przymusowy lub likwidator wykonawcy,

4) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku wykonawcy,

5) Wykonawca nie rozpoczął robót bez uzasadnionych przyczyn i nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,

6) wykonawca przerwał realizację robót i przerwa ta trwa dłużej niż 7 dni jeżeli przerwa nastąpiła z przyczyn leżących po stronie wykonawcy

7) wykonywanie robót w sposób niezgodny z dokumentacją projektową w tym dokonywanie zmian materiałowych.

8) W przypadku wielokrotnego dokonywania bezpośredniej zapłaty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust.1 art.143c ustawy o zamówieniach publicznych lub konieczność dokonania bezpośrednich zapłat na sumę większą niż 5% wartości niniejszej umowy zamawiający może odstąpić od umowy .

2. W przypadkach określonych:

1) w pkt 1-4 i pkt 7 ust.1 § 17 zamawiający może od umowy odstąpić w terminie jednego miesiąca od dnia, w którym dowiedział się o zaistnieniu zdarzeń w nim opisanych.

2) w pkt 5 ust.1 § 17 zamawiający może od umowy odstąpić w terminie jednego miesiąca od dnia zawarcia umowy

3) w pkt 6 ust.1 § 17 zamawiający może od umowy odstąpić w terminie jednego miesiąca od dnia przerwania robót.

4) W pkt. 8 ust.1 § 17 zamawiający może od umowy odstąpić w terminie 2 miesięcy od dnia bezpośredniej zapłaty po raz czwarty podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, o których mowa w ust. Art.143c ustawy o zamówieniach lub daty której suma bezpośrednich zapłat nastąpiła na sumę większą niż 5%, wartości niniejszej umowy.

3. W przypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki szczególne:

1) w terminie 7 dni od dnia odstąpienia od umowy Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji robót w toku, według stanu na dzień odstąpienia.

2) Wykonawca zabezpieczy przerwane roboty w zakresie obustronnie uzgodnionym.

3) Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru robót przerwanych oraz robót zabezpieczających niezwłocznie. Jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy koszty zabezpieczenia robót ponosi Wykonawca.

### **Odpowiedzialność z tytułu niewykonania i nienależytego wykonania umowy**

#### **§18.**

1. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty kar umownych w następujących wypadkach i wysokościach :

1) za niewykonanie w terminie umownym (§3ust.2 umowy) przedmiotu umowy określonego w § 1 i § 2 w wysokości 0.2 % wynagrodzenia określonego w §4 umowy za każdy dzień zwłoki,

2) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze, bądź w okresie rękojmi i gwarancji w wysokości 100zł za każdy dzień zwłoki licząc od dnia następnego wyznaczonego przez Zamawiającego do usunięcia wad z uwzględnieniem obowiązku niezwłocznego usunięcia wad. Tak ustalony termin uwzględniać powinien możliwości techniczne i technologiczne usunięcia wady w określonym czasie.

3) w przypadku stwierdzenia w trakcie realizacji robót wykonania prac w sposób wadliwy, niezgodny z umową w szczególności z dokumentacją projektową i dalszego ich kontynuowania mimo upomnienia przez Zamawiającego, 5.000zł w każdym stwierdzanym przypadku

4) z tytułu samego stwierdzenia wad nieusuwalnych w trakcie odbioru końcowego i w okresie rękojmi i gwarancji 5% wynagrodzenia umownego za cały przedmiot umowy określonego w §4 ust.1 umowy,

5) dokonanie zmian materiałowych i urządzeń w stosunku do wymogów przewidzianych w §8, §9 5.000zł w każdym stwierdzanym przypadku,

6) niepowiadomienia Zamawiającego o fakcie robót zanikających 10.000zł w każdym stwierdzanym przypadku,

7) w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy 10% wynagrodzenia umownego za cały przedmiot Umowy określonego w §4 umowy chyba że odstąpienie nastąpiło z przyczyn określonych w § 17 ust.1 pkt 1-4.

8) za zwłokę w dostarczeniu urządzenia zastępczego wysokości 200zł za każdy dzień zwłoki następującego po dniu w którym upłynął termin do dostarczenia urządzenia zastępczego (§23ust.3 umowy),

9) zwłoki w wymianie urządzenia , części, podzespołów wadliwe - 200zł za każdy dzień zwłoki po dniu w którym upłynął termin do wymiany urządzenia na pełnowartościowe lub wymiany części, podzespołu na wolne od wad (w §23 ust.2 umowy),

10) nieusunięcie wad w terminie i w warunkach określonych w § 24 ust.4 umowy

2. Zamawiającemu w sytuacjach opisanych w §18 ust.1 umowy przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do pełnej wysokości szkody.

3. Wykonawca przyjmuje odpowiedzialność za wady wykonania przedmiotu umowy, umowy niezgodnie z dokumentacją projektową i umową, chociażby Zamawiający mógł je stwierdzić w trakcie realizacji robót i przy odbiorze robót.

4. Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania kar umownych również w przypadku odstąpienia od umowy.

## § 19.

O stwierdzonych wadach Wykonawca jest zobowiązany powiadomić Zamawiającego wpisem do dziennika budowy i odrębnym zawiadomieniem pisemnym złożonym na adres: Urząd Gminy w Pionkach w ciągu trzech dni od ich stwierdzenia.

## Odbiór robót

### § 20.

1. Przedmiotem końcowego odbioru jest cały przedmiot umowy opisany w §1 i §2 umowy.

2. Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć przy odbiorze końcowym w szczególności

- 1) wszystkie dokumenty wymagane przepisami prawa w szczególności dla wyrobów wprowadzonych do obrotu;
- 2) protokoły prób i sprawdzeń w określonych warunkach technicznych wykonania i odbioru robót dla poszczególnych rodzajów robót w szczególności wskazanych w dokumentacji projektowej,
- 3) instrukcję eksploatacji maszyn i urządzeń zamontowanych w obiekcie,
- 4) instrukcję eksploatacji instalacji zamontowanych w obiekcie,
- 5) ewentualne ekspertyzy
- 6) inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza – 3 egzemplarze
- 7) dokumentację projektową z naniesionymi zmianami – jeżeli zmian dokonano
- 8) dziennik budowy,

3. Wykonawca na własny koszt dokona niezbędnych prób, pomiarów, badań, sprawdzeń.

4. Dokumenty o których mowa w §20 ust. 2 pkt. 1-8 stanowią integralną część odbioru.

5. Wykonawca sporządza wykaz dokumentów na dzień odbioru.

6. Zamawiający powinien zakończyć czynności odbioru w terminie 21 dni od dnia zawiadomienia go o zakończeniu robót i gotowości do odbioru.

7. W przypadku, gdy Wykonawca nie przedłożył przy odbiorze wszystkich dokumentów wymaganych w §20 zamawiający:

a) może przerwać czynności odbioru, aż do czasu ich uzupełnienia,

b) jeżeli opóźnienie w złożeniu dokumentów trwa dłużej niż 7 dni od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego, Zamawiający może naliczyć kary umowne w wysokości 0,01% wynagrodzenia za cały przedmiot umowy za każdy dzień zwłoki w ich dostarczeniu,

c) jeżeli z okoliczności wynika, że wbudowane wyroby budowlane, nie odpowiadają wymogom dokumentacji określonej § 2 – brak odpowiednich certyfikatów, atestów itp. zamawiający może naliczyć kary umowne w wysokości 10% wynagrodzenia umownego za cały przedmiot umowy z prawem dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do pełnej wysokości szkody.

8. Odbioru końcowego dokonuje w imieniu Zamawiającego powołana przez niego komisja.

9. Wykonawca może działać osobiście lub przez upoważnione przez niego osoby. Pełnomocnictwo musi być złożone na piśmie.

10. W przypadku stwierdzenia w trakcie odbioru wad, powinien być sporządzony ich wykaz wraz z określeniem terminów ich usunięcia jeżeli wady są usuwalne bądź obniżyć wynagrodzenie, w odniesieniu do wad uznanych przez Zamawiającego za nieusuwalne.

11. Do udziału w czynnościach odbiorowych każda ze stron może powołać rzeczoznawcę.

### § 21.

Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego (Inspektora Nadzoru) o usunięciu wad oraz żądania wyznaczenia terminu odbioru zakwestionowanych uprzednio robót jako wadliwe.

### § 22.

1. Wykonawcy udziela zamawiającemu gwarancji na okres **5 lat** od dnia końcowego odbioru z uwzględnieniem postanowień poniższych.

2. Gwarancją jest objęty cały przedmiot odbioru (§20 ust.1 umowy): w szczególności wszystkie roboty, materiały budowlane (wyroby budowlane ) instalacje i urządzenia.



3. W ramach gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do usuwania wad: robót budowlanych, wyrobów budowlanych, instalacji, urządzeń, dostarczanie: wyrobów budowlanych, urządzeń wolnych od wad w miejsce wyrobów budowlanych, urządzeń wadliwych w terminie wyznaczonym przez zamawiającego ustalonym z uwzględnieniem obowiązku wykonawcy do niezwłocznego usunięcia wad i bez względu na wysokość ponoszonych z tym kosztów.
4. Wykonawca jest zobowiązany uczestniczyć w przeglądach gwarancyjnych dokonywanych każdego roku w terminie wskazanym przez zamawiającego nie krótszym niż dwa tygodnie od dnia powiadomienia.
5. W przypadku niestawiennictwa przedstawicieli Wykonawcy w terminie wyznaczonym Zamawiający będzie naliczał kary umowne w wysokości 0,01% wynagrodzenia umownego za cały przedmiot umowy za każdy dzień zwłoki.
6. Jeżeli wykonawca nie usunie wad w terminie wskazanym w § 22 ust.3 umowy zamawiający może bez upoważnienia sądu powierzyć usunięcie wad osobie trzeciej na koszt i ryzyko wykonawcy.
7. Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków wykonawca dokonał istotnych napraw robót budowlanych, instalacji wyrobów budowlanych, urządzeń termin gwarancji biegnie na nowo w odniesieniu do tych robót lub wyrobów budowlanych instalacji, i od dnia odbioru tych poprawionych robót, lub naprawienia wyrobów budowlanych, instalacji lub od dnia zastąpienia ich wyrobami budowlanymi, instalacjami, dostarczenia urządzenia lub ich części wolnych od wad.
8. Naprawami istotnymi są te, które wartością swoją przewyższają 30% aktualnej cen rynkowej odpowiednio: robót budowlanych określonego rodzaju, wyrobów budowlanych, urządzeń, instalacji z dnia zgłoszenia wad.
9. Naprawa będzie oceniona jako istotna również w następujących przypadkach:
  - 1) w razie nagromadzenia się drobnych napraw albo
  - 2) w wypadku, gdy nakład pracy niezbędny do usunięcia wady nie jest duży, jednakże bez usunięcia tej wady użyteczność robót budowlanych określonego rodzaju, wyrobów budowlanych, urządzeń jako całości byłaby zmniejszona.
9. Wykonawca jest zobowiązany do złożenia oświadczenia gwarancyjnego w formie pisemnej o treści określonej w załączniku nr 1 do umowy w dniu końcowego odbioru robót.

## § 23.

4. Niezależnie od postanowień powyższych w odniesieniu do dostarczonych urządzeń zwanych dalej urządzeniami wykonawca jest w ramach gwarancji zobowiązany do:
  - 1) usunięcia wady fizycznej urządzeń ,
  - 2) wymiany części/podzespołów,
  - 3) dostarczenia urządzeń wolnych od wad, jeżeli mimo trzykrotnej naprawy wada nie została usunięta
5. Konieczność dokonania trzeciej naprawy tego samego elementu, podzespołu powoduje wymianę tego elementu, podzespołu na wolny od wad lub wymianę całego urządzenia na pełnowartościowe. Wybór uprawnień określonych w zdaniu pierwszym należy do zamawiającego. Wymiana winna nastąpić w nieprzekraczalnym terminie 7 dni od dnia zgłoszenia żądania wymiany.
6. Wykonawca zapewnia zamawiającemu bezpłatny serwis gwarancyjny obejmujący obowiązki wynikające z gwarancji określone niniejszą umową w siedzibie Zamawiającego przy czasie reakcji i naprawy niezwłocznie jednak nie dłużej niż do 2 dni. Wykonawca jest zobowiązany do usunięcia wady terminie nie dłuższym niż 2 dni od dnia zgłoszenia wady. W przypadku braku możliwości naprawy urządzenia w terminie 2 dni od dnia zgłoszenia wady wykonawca zapewnia zamawiającemu urządzenie zastępcze na czas naprawy o parametrach co najmniej równych urządzeniu zastępowanemu. Dostarczenie urządzenia nastąpi najpóźniej w terminie 3 dni od dnia zgłoszenia wady.
7. Wady, których nie da się usunąć w miejscu siedziby zamawiającego w terminie określonym w ust.3 będą usuwane terminie wskazanym przez zamawiającego z uwzględnieniem obowiązku wykonawcy niezwłocznego usunięcia nie później jednak niż w terminie 14 dni od dnia zgłoszenia wady.
8. Serwis gwarancyjny świadczony będzie od poniedziałku do piątku w godzinach od 7.00 do 15.00.
9. Zgłoszenie wad może nastąpić w każdy sposób w szczególności pisemnie, telefonicznie, faxem.
10. Wykonawca jest zobowiązany do sporządzenia protokołu przeglądu technicznego w ostatnim dniu upływu gwarancji, rękojmi. Przeprowadzenie przeglądu technicznego elementów, podzespołów, urządzeń, Wykonawca potwierdzi stosownym protokołem i przekaze protokół Zamawiającemu.
11. Jeżeli z okoliczności wynika, że wada nie może być usunięta w miejscu, w którym urządzenie się znajduje w chwili ujawnienia wady zamawiający, dostarczy urządzenie na koszt wykonawcy do miejsca wskazanego przez wykonawcę lub wykonawca odbierze urządzenie własnym transportem.

12. Wybór uprawnień określonych w ust.8§23 należy do wykonawcy.
13. Niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia urządzenia w czasie od wydania jej wykonawcy do jej odebrania przez zamawiającego/ w tym wykonawcy z gwarancji ponosi wykonawca.

#### § 24.

1. Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków wykonawca dostarczył zamawiającemu zamiast urządzenia wadliwego wolne od wad albo dokonał istotnych napraw urządzenia objętego gwarancją, termin gwarancji biegnie na nowo od dnia dostarczenia urządzenia wolnego od wad lub zwrócenia urządzenia naprawionego. §22ust.8 i ust. 9 umowy stosuje się.

2. Jeżeli wykonawca wymienił części (podzespół) urządzenia postanowienie powyższe stosuje się odpowiednio do części /podzespołu wymienionego. W innych wypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego wskutek wady urządzeń objętego gwarancją uprawniony z gwarancji nie mógł z niego korzystać.

#### § 25.

1. Strony niniejszej umowy ustalają, że okres rękojmi na cały przedmiot odbioru (§20 ust.1 umowy) **5 lat** od dnia końcowego odbioru.

2. Rękojmią jest objęty cały przedmiot odbioru/ przedmiot umowy (§20 ust.1 umowy) szczególności: wszystkie roboty, wyroby budowlane, maszyny instalacje i urządzenia

#### §26.

Jeżeli w wykonaniu obowiązków z rękojmi lub gwarancji wykonawca nie usunie wad w terminie wskazanym przez zamawiającego lub odmówi ich usunięcia zamawiający może bez upoważnienia sądowego powierzyć ich usunięcie na koszt i ryzyko wykonawcy.

#### § 27.

1. Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenie tytułu nienależytego wykonania umowy

#### KOŃCOWE

#### § 28.

1. Strony ustalają adresy do doręczeń:

1/ zamawiającego: Gmina Pionki – Urząd Gminy Pionki, ul. Zwycięstwa 6a, 26-670 Pionki

2/ wykonawcy: .....

2. Strony umowy są obowiązane informować się nawzajem na piśmie o każdej zmianie adresu swojego zamieszkania lub siedziby. W razie zaniedbania tego obowiązku korespondencję wysłaną na ostatni adres listem poleconym, a potwierdzeniem odbioru i nieodebraną, uważa się za doręczoną.

#### § 29.

Spory wynikłe na tle wykonywania niniejszej umowy podlegają rozpatrzeniu przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla Zamawiającego.

#### § 30.

1. W sporach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie: właściwe przepisy Kodeksu Cywilnego a w szczególności przepisy tytułu, XVI ,właściwe przepisy o zamówieniach publicznych
2. Umowa niniejsza obowiązuje od daty zawarcia niniejszej umowy do dnia zakończenia okresu gwarancyjnego.

#### § 31.

Umowę sporządzono w 4 - ech jednobrzmiących egzemplarzach po 2 egz. dla każdej ze stron.

*Załączniki*

*Wzór oświadczenie gwarancyjnego*

**Zamawiający**

**Wykonawca**

Załącznik do  
umowy nr IGP 272.....2019 zawartej pomiędzy  
Gminą Pionki a ..... prowadzącym firmę: .....  
w sprawie : **„Budowa oświetlenia drogowego w m. Adolfin”**

Pieczęć firmy

.....

Miejscowość                      data                      .....

### Oświadczenie gwarancyjne

..... zwany dalej „wykonawcą „oświadcza co następuje:  
*Nazwa firmy wykonawcy lub imię imię i nazwisko*

1. Gwarantuję, że wszystkie ze wszystkie dostarczone urządzenia, wykonane roboty budowlane, wykonane instalacje, dostarczone wyroby budowlane stanowiące przedmiot umowy nr IGP 272.....2019 zawartej w dniu .....2019r. pomiędzy Gminą Pionki zwaną dalej „zamawiającym„ i ..... prowadzącym firmę: ..... w sprawie **„Budowa oświetlenia drogowego w m. Adolfin”** są pozbawione wad fizycznych i prawnych, spełniają wszystkie warunki prawne określone w przepisach powszechnie obowiązujących umożliwiających eksploatację zgodnie z przeznaczeniem.
2. Udzielam Gminie Pionki zwanym dalej „zamawiającym” gwarancji na cały przedmiot umowy określonej w pkt.1 niniejszego oświadczenia umowy na okres 5 lat, który biegnie od daty odbioru przedmiotu umowy wskazanej w pkt.1 niniejszego oświadczenia, tj na okres od dnia .....do dnia .....
3. Gwarancją jest objęty cały przedmiot umowy określonej w pkt.1 w szczególności wszystkie wykonane i odebrane roboty budowlane, instalacje, wyroby budowlane i instalacje, dostarczone urządzenia.
4. Zobowiązuję się do usuwania wad robót budowlanych, wyrobów budowlanych, instalacji i urządzeń, dostarczanie wyrobów budowlanych, instalacji i urządzeń wolnych od wad w miejsce urządzeń i wyrobów budowlanych i instalacji wadliwych w terminie wyznaczonym przez zamawiającego ustalonym z uwzględnieniem obowiązku wykonawcy do niezwłocznego usunięcia wad i bez względu na wysokość ponoszonych z tym kosztów.
5. W przypadku nieusunięcia wad przez wykonawcę w terminie określonym przez zamawiającego upoważniam zamawiającego do powierzenia usunięcia wad osobie trzeciej na koszt i ryzyko wykonawcy i bez upoważnienia Sądu.
6. Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków z gwarancji wykonawca dokonał istotnych napraw robót budowlanych, urządzeń, wyrobów budowlanych, instalacji, termin gwarancji biegnie na nowo w odniesieniu do tych robót lub wyrobów budowlanych, instalacji od chwili odbioru tych poprawionych robót, instalacji lub naprawienia wyrobów budowlanych, urządzeń lub zastąpienia ich odpowiednio wyrobami budowlanymi, instalacjami i urządzeniami wolnymi od wad.
7. Naprawami istotnymi są te, które wartością swoją przewyższają 30% aktualnej ceny rynkowej z dnia zgłoszenia wady: urządzeń, robót budowlanych określonego rodzaju, wyrobów budowlanych, instalacji. Naprawa będzie oceniona jako istotna w razie nagromadzenia się drobnych napraw. Tak też i w wypadku, gdy nakład pracy niezbędny do usunięcia wady nie jest duży, jednakże bez usunięcia tej wady użyteczność robot budowlanych określonego rodzaju, instalacji, wyrobów, urządzeń jako całości byłaby zmniejszona.
8. Niezależnie od postanowień powyższych w odniesieniu do dostarczonych urządzeń wykonawca jest w ramach gwarancji zobowiązany do:
  - 1) usunięcia wady fizycznej urządzeń,
  - 2) wymiany części wadliwych urządzeń na wolne od wad,
  - 3) dostarczenia urządzeń wolnych od wad, jeżeli mimo trzykrotnej naprawy wada nie została usunięta
  - 4) dostarczenia urządzenia zastępczego.
9. W wykonawca zapewnia zamawiającemu bezpłatny serwis gwarancyjny obejmujący obowiązki wynikające z gwarancji określone niniejszą umową w siedzibie Zamawiającego przy czasie reakcji i naprawy niezwłocznie jednak nie dłużej niż do 2 dni Zobowiązuję się do usunięcia wady terminie 2 dni od dnia

- zgłoszenia wady.
10. Konieczność dokonania trzeciej naprawy tego samego elementu, podzespołu powoduje wymianę tego elementu, podzespołu na wolny od wad lub wymianę całego urządzenia na pełnowartościowe. Wybór uprawnień określonych w zdaniu pierwszym należy do zamawiającego. Wymiana winna nastąpić w nieprzekraczalnym terminie 7 dni od dnia zgłoszenia żądania wymiany
  11. W przypadku braku możliwości naprawy urządzenia w terminie 2 dni od dnia zgłoszenia wady wykonawca zapewnia Zamawiającemu urządzenie zastępcze na czas naprawy o parametrach równorzędnych urządzeniu zastępowanemu. Dostarczenie urządzenia nastąpi najpóźniej 3 dni od dnia zgłoszenia wady.
  12. Wady, których nie da się usunąć w miejscu siedziby zamawiającego w terminie określonym pkt.11 będą usuwane terminie wskazanym przez zamawiającego z uwzględnieniem obowiązku wykonawcy niezwłocznego usunięcia nie później jednak niż w terminie 14 dni od dnia zgłoszenia wady.
  13. Serwis gwarancyjny świadczony będzie od poniedziałku do piątku w godzinach od 7.00 do 15.00.
  14. Zgłoszenie wad może nastąpić w każdej formie w szczególności: pisemnie telefonicznie, faxem
  15. Wykonawca jest zobowiązany do sporządzenia protokołu przeglądu technicznego w ostatnim dniu upływu gwarancji i rękopisami poszczególnych części urządzenia Przeprowadzenie przeglądu technicznego elementów, podzespołów urządzeń, Wykonawca potwierdzi stosownym protokołem i przekaze protokół Zamawiającemu.
  16. Jeżeli z okoliczności wynika, że wada nie może być usunięta w miejscu, którym urządzenie się znajduje w chwili ujawnienia wady zamawiający, dostarczy urządzenie na koszt wykonawcy do miejsca wskazanego przez wykonawcę lub wykonawca odbierze urządzenie własnym transportem.
  17. Niebezpieczeństwo przypadkowej utraty lub uszkodzenia urządzenia w czasie od wydania jej wykonawcy do jej odebrania przez zamawiającego w tym wykonawcy z gwarancji ponosi wykonawca. Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków wykonawca dostarczył zamawiającemu zamiast urządzenia wadliwego wolne od wad albo dokonał istotnych napraw rzeczy objętej gwarancją, termin gwarancji biegnie na nowo od dnia dostarczenia urządzenia wolnego od wad lub zwrócenia urządzenia naprawionego
  18. Jeżeli wykonawca wymienił części urządzenia postanowienie powyższe stosuje się odpowiednio do części wymienionej. W innych wypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego wskutek wady urządzeń objętego gwarancją uprawniony z gwarancji nie mógł z niej korzystać.

.....  
Podpis wykonawcy lub osoby upoważnionej do reprezentowania  
wykonawcy