

## UMOWA Nr WOR-Z.272...2016

W dniu .....2016r. w Sieradzu pomiędzy: **gminą miasto Sieradz** z siedzibą 98-200 Sieradz, plac Wojewódzki 1 (NIP: 827-22-37-737), zwaną dalej „Zamawiającym” i reprezentowaną przez:

**Pana Pawła Osiewałę**

**Prezydenta Miasta Sieradza**

a: ..... (NIP: .....), zwanym dalej „Wykonawcą” została zawarta umowa następującej treści:

## § 1

1. Wykonawca, w wyniku wygrania przetargu nieograniczonego, przyjmuje do wykonania zamówienie pn. **Konserwacja oświetlenia ulicznego na terenie miasta Sieradza w 2017 roku** (CPV: 50232100-1 Usługi w zakresie konserwacji oświetlenia ulicznego) w zakresie szczegółowo określonym w dokumentacji przetargowej i ofercie Wykonawcy.
2. Na przedmiot zamówienia składają się czynności konserwacyjno-eksploatacyjne istniejących na terenie miasta Sieradza punktów oświetlenia ulicznego, wynikające z ogólnie obowiązujących przepisów w sprawie szczegółowych zasad eksploatacji oświetlenia drogowego. Szacunkowa ilość punktów oświetlenia wynosi 4.000 sztuk, zgodnie z załącznikiem nr 5 do SIWZ.
3. W ramach umowy Wykonawca w szczególności zobowiązany jest do:
  - a) usuwania w czasie wskazanym przez Wykonawcę w ofercie, nie dłuższym niż 48 godzin od momentu zgłoszenia, pojedynczych nieprawidłowości w oświetleniu ulicznym, stwierdzonych w wyniku oględzin planowych i kontrolnych oraz na skutek przyjętych zgłoszeń o uszkodzeniach (dotyczy między innymi: źródeł światła, opraw, wysięgników, słupów oświetleniowych, układów zasilania i sterowania, dławików, kondensatorów, tyrystorów, bezpieczników, kabli zasilających, przewodów napowietrznych, szaf zasilających wraz z wyposażeniem, usuwania gałęzi kolidujących z oporami i liniami) oraz do sporządzania dokumentacji powykonawczej zawierającej szczegółowy wykaz wykonanych czynności konserwacyjnych,
  - b) usuwania w czasie wskazanym przez Wykonawcę w ofercie, nie dłuższym niż 96 godzin od momentu zgłoszenia, niesprawności obwodów oświetleniowych powstałych w wyniku awarii oraz do sporządzania dokumentacji powykonawczej zawierającej szczegółowy wykaz wykonanych czynności konserwacyjnych,
  - c) planowych przeglądów: tras obwodów oświetleniowych napowietrznych, stanu widocznych części przewodów (głównie ich połączeń), stanu czystości opraw oświetleniowych, stanu źródeł światła, poziomu hałasu i drgań źródeł światła oraz ich urządzeń, kolizji z gałęziami drzew co najmniej 2 razy w roku,
  - d) kontrolnych przeglądów: stanu technicznego opraw, słupów, wysięgników i źródeł światła oraz informowanie o wynikach kontroli Zamawiającego co najmniej raz w miesiącu,
  - e) planowych przeglądów tablic układów pomiarowo-rozdzielczych i przekaźnikowo-sterujących, obejmujących sprawdzenie stanu technicznego tablic, połączeń prądowych i działania urządzeń zmierzchowych, wyłączników, zegarów sterujących wraz z regulacją tych urządzeń co najmniej 2 razy w roku,
  - f) przeprowadzania z własnej inicjatywy inspekcji oświetlenia ulicznego i zgłaszania Zamawiającemu stwierdzonych w ich trakcie usterek,
  - g) montażu i demontażu elementów oświetlenia świątecznego, m.in.:
    - elementy montowane na słupach oświetlenia ulicznego – 25 szt.,
    - element montowany na dachu przed wejściem do budynku Urzędu Miasta Sieradza – 1 szt.,
    - fontanna LED na płycie Rynku – 1 szt.,
    - elementy dekoracyjne montowane na masztach przed budynkiem Urzędu Miasta Sieradza – 4 kpl.,
    - sznury świetlne na choinkach (ul. Kościuszki, ul. Kolegiacka i Rondo im. Lecha Kaczyńskiego) – 20 kpl.,
    - dekoracja 3 choinek znajdujących się przed budynkiem Urzędu Miasta Sieradza – 3 kpl.,
    - choinka sztuczna o wysokości ok. 6-10 m na płycie Rynku – 1 kpl.
4. W zakres prac dotyczących oświetlenia świątecznego wchodzi m.in.:
  - pobranie elementów oświetlenia świątecznego z miejsca wskazanego przez Zamawiającego,
  - przegląd elementów oświetlenia świątecznego,
  - wymiana niesprawnych lub uszkodzonych elementów oświetlenia świątecznego oraz wykonanie napisu „2018” z węży LED wykonanych przez Wykonawcę,
  - zainstalowanie elementów oświetlenia świątecznego w miejscach wskazanych przez Zamawiającego do dnia 6 grudnia 2017 roku, a fontanny LED do dnia 30 listopada 2017 roku,
  - bieżące utrzymywanie elementów oświetlenia świątecznego w stanie sprawności,
  - demontaż elementów oświetlenia świątecznego do dnia 1 lutego 2017 roku oraz fontanny LED do dnia 31 marca 2017 roku,
  - magazynowanie i konserwacja elementów oświetlenia świątecznego należących do Zamawiającego.

5. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzania dokumentacji powykonawczej oraz protokołów przeprowadzonych kontroli wg wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do umowy. Zamawiający potwierdza odbiór wykonanych prac poprzez akceptację przedstawionej przez Wykonawcę dokumentacji powykonawczej i protokołów przeprowadzonych kontroli.
6. Wszystkie prace konserwacyjno-eksploatacyjne powinny być wykonywane w uzgodnieniu z Zamawiającym oraz zostać przez niego potwierdzone (dotyczy zakresu wykonywanych prac oraz wykazu zużytych materiałów).
7. Przy wykonywaniu usług będących przedmiotem zamówienia Wykonawca zobowiązuje się do bezwzględnego przestrzegania obowiązujących przepisów oraz zaleceń i wytycznych PGE Dystrybucja Łódź Teren S.A. Rejon Energetyczny Sieradz i ponoszenia wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie zdarzenia powstałe w związku z wykonywaniem prac.
8. Wykonawca zobowiązuje się do posiadania lub zorganizowania na terenie miasta Sieradza lub w odległości maksymalnie 20 km od Sieradza bazy przedsiębiorstwa, w celu sprawnego i zgodnego z oczekiwaniami Zamawiającego usuwania usterek i nieprawidłowości.
9. W ramach realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zapewni zagospodarowanie (transport, odzysk, unieszkodliwianie) wytworzonych odpadów, w tym odpadów niebezpiecznych (np. lampy rtęciowe, sodowe) zgodnie z wymaganiami określonymi w ustawie z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2013r. poz. 21 z późniejszymi zmianami).
10. Dokumentacja przetargowa, kosztorys ofertowy i oferta Wykonawcy stanowią integralną część niniejszej umowy.

## § 2

1. Strony ustalają następujące warunki usuwania usterek na zlecenie:

- 1) zlecenie robót odbywać się będzie w miarę potrzeb Zamawiającego telefonicznie lub mailowo. Wykonawca zobowiązany jest również do przyjmowania i usuwania usterek oświetlenia zgłaszanych przez Straż Miejską w Sieradzu;
- 2) terminy przywrócenia sprawności urządzeń, liczone od chwili przyjęcia zgłoszenia przez Wykonawcę, określa się następująco:
  - a) czas usunięcia nieprawidłowości pojedynczych **do 48 godzin od momentu zgłoszenia**,
  - b) czas usunięcia nieprawidłowości obwodów oświetleniowych **do ... godzin od momentu zgłoszenia**.

## § 3

1. Przy wykonywaniu czynności konserwacyjno-eksploatacyjnych Wykonawca zapewni we własnym zakresie niezbędne fabrycznie nowe materiały, o parametrach nie gorszych niż elementy wymieniane.
2. Wykonawca zobowiązuje się do stosowania podczas realizacji czynności konserwacyjnych wyłącznie wyrobów, materiałów oraz urządzeń posiadających aktualne dokumenty dopuszczające do stosowania w budownictwie, zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie.
3. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za jakość wykonywanych czynności konserwacyjnych oraz zastosowanych materiałów i urządzeń.

## § 4

Termin wykonania zamówienia: **od dnia 01.01.2017r. do dnia 31.12.2017r.**

## § 5

Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie kosztorysowe, według faktycznie wykonanych prac, przy czym wartość tego wynagrodzenia za cały okres obowiązywania umowy nie może przekroczyć wysokości: ..... zł brutto (słownie złotych:.....)

Kwota netto	-	.....zł
Kwota podatku VAT	-	.....zł
Kwota brutto	-	.....zł

## § 6

1. Strony ustalają, że rozliczenie przedmiotu umowy odbywać się będzie na podstawie comiesięcznych faktur wystawionych przez Wykonawcę, w wysokości wynikającej z kosztorysu powykonawczego w oparciu o ceny jednostkowe określone w kosztorysie ofertowym i ilości faktycznie wykonanych czynności konserwacyjnych danego rodzaju.

2. Strony postanawiają, iż wynagrodzenie Wykonawcy, należne w związku z wykonaniem zamówienia, zostanie określone przez Zamawiającego w ten sposób, iż będzie stanowił iloczyn ilości wykonanych usług, określonych w kosztorysie powykonawczym i cen jednostkowych podanych w ofercie Wykonawcy. Strony postanawiają, iż w przypadku niewykonania przez Wykonawcę usług określonych w umowie w ilości określonej w kosztorysie ofertowym z tego powodu, iż okażą się niepotrzebne, Wykonawca nie ma prawa żądania zapłaty jakiegokolwiek wynagrodzenia i nie przysługują mu żadne roszczenia odszkodowawcze wobec Zamawiającego w tym zakresie.
3. Należności Wykonawcy będą regulowane w formie polecenia przelewu na jego rachunek bankowy w terminie 21 dni od daty dostarczenia faktury wraz z zaakceptowanymi przez Zamawiającego dokumentami rozliczeniowymi.
4. Wykonawca oświadcza, że ceny jednostkowe za poszczególne czynności wymienione w kosztorysie ofertowym zawierają wszystkie elementy niezbędne do prawidłowego wykonania czynności konserwacyjnych opisanych w przedmiocie zamówienia.
5. W przypadku opóźnienia w zapłacie wynagrodzenia umownego Wykonawca ma prawo naliczać odsetki ustawowe za opóźnienie.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości poszczególnych usług polegającej na zwiększeniu ilości zamawianych w trakcie realizacji umowy usług jednego typu kosztem zmniejszenia ilości zamawianych usług innych typów w ramach wartości umowy brutto.

## § 7

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z zachowaniem należytej staranności, zasadami bezpieczeństwa, dobrej jakości, właściwej organizacji pracy, zasad wiedzy technicznej, obowiązujących norm oraz przepisów prawa, w szczególności Prawa budowlanego, na warunkach ustalonych niniejszą umową.
2. Wykonawca oświadcza, że wszystkie czynności konserwacyjne, wynikające z realizacji niniejszej umowy, wykonywane będą przez osoby posiadające stosowne uprawnienia do realizacji powierzonych czynności.
3. Wykonawca dokona utylizacji odpadów niebezpiecznych powstałych w trakcie realizacji zamówienia, stosownie do obowiązujących przepisów we własnym zakresie i na własny koszt.
4. Wyłączenie urządzeń oświetlenia przy wykonywaniu prac eksploatacyjnych, a także wyłączenie w tym celu innych urządzeń służących do dostawy i rozdziału energii elektrycznej w celach powszechnych mogą się odbywać wyłącznie na warunkach określonych w Instrukcji Współpracy Ruchowej, za wiedza i zgodą PGE Dystrybucja S.A. Rejon Energetyczny Sieradz.
5. Przygotowanie i likwidowanie miejsca pracy (wyłączenie i uziemienie) oraz dopuszczenie do pracy w celu realizacji zadań eksploatacyjno-konserwacyjnych będzie każdorazowo uzgadniane przez Wykonawcę z Rejonem Energetycznym Sieradz i wykonywane na warunkach określonych przez Rejon. Wykonawca zobowiązuje się do pokrycia wszystkich kosztów wynikających z warunków określonych przez PGE Dystrybucja S.A. Rejon Energetyczny Sieradz w ramach przedłożonej oferty.

## § 8

1. Wykonawca zobowiązuje się do zawarcia i posiadania obowiązującej – w okresie obowiązywania niniejszej umowy - umowy ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej za szkody wyrządzone Zamawiającemu bądź osobom trzecim podczas i w związku z wykonywaniem zobowiązań przyjętych na podstawie niniejszej umowy i okazywać ją niezwłocznie maksymalnie w terminie 3 dni roboczych, na każde żądanie Zamawiającego lub upoważnionego przez niego pracownika. Minimalna wysokość polisy wynosi 200.000,00 złotych. Wykonawca nie jest uprawniony do dokonywania zmian warunków ubezpieczenia bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie. W przypadku, gdy polisa ubezpieczeniowa traci ważność w trakcie obowiązywania umowy, Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia ciągłości ubezpieczenia poprzez zawarcie nowej umowy lub aktualizację ubezpieczenia.
2. Wszelkie roszczenia i szkody wyrządzone w toku realizacji zamówienia Zamawiającemu oraz osobom trzecim, a powstałe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w szczególności spowodowane złym stanem konserwowanych urządzeń oświetlenia, będą usuwane i zaspokajane przez Wykonawcę.

## § 9

1. Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu telefonicznie lub mailowo informację z realizacji zgłoszonych przez Zamawiającego lub Straż Miejską w Sieradzu usterek oświetlenia niezwłocznie, nie później jednak niż w ciągu 1 godziny po ich usunięciu.
2. Zamawiający dokonuje sprawdzenia prawidłowości wykonanych usług najpóźniej w następnym dniu roboczym po dniu, w którym upłynął termin usunięcia zgłoszonych usterek. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego nie usunięcia zgłoszonych usterek oświetlenia, Zamawiający jest uprawniony do naliczania kar umownych poczynając od upływu terminu wynikającego z § 2 ust. 2.

3. Naliczenie przez Zamawiającego kar umownych nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku usunięcia usterek. Wykonawca każdorazowo przedstawia Zamawiającemu przyczyny nie usunięcia usterek określając ostateczny termin wykonania niezrealizowanych usług.

## § 10

1. Osobą nadzorującą realizację przedmiotu umowy ze strony Wykonawcy będzie: .....  
tel. ....
2. Kontakt z serwisem Wykonawcy: tel. ...., e-mail: .....
3. Osobą do kontaktu z Wykonawcą ze strony Zamawiającego będzie Pan Mariusz Węzyk – inspektor w Referacie Drogownictwa Urzędu Miasta Sieradza tel. 43 826-61-49, e-mail: m.wezyk@umsieradz.pl.
4. Strony zobowiązują się do niezwłocznego powiadamiania o każdej zmianie danych teleadresowych.

## § 11

1. Na wykonane czynności konserwacyjne Wykonawca udziela gwarancji, na okres 24 miesięcy od chwili ich odbioru i na tę okoliczność zobowiązuje się wystawiać kartę gwarancyjną wg załącznika nr 2 do umowy.
2. Na materiały lub urządzenia wykorzystane przy realizacji czynności konserwacyjnych obowiązuje gwarancja producenta. Wykonawca zobowiązany jest dostarczać Zamawiającemu dokumenty gwarancyjne wystawiane przez producenta wraz z dokumentami rozliczeniowymi w każdym miesiącu realizacji umowy.

## § 12

1. Zamawiający ma prawo dochodzić uprawnień z tytułu rękojmi za wady, niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.
2. Termin rękojmi za wady rozpoczyna się w dniu następnym licząc od daty odbioru wykonanych prac.
3. Wykonawca odpowiada za wady w wykonaniu przedmiotu umowy również po okresie rękojmi, jeżeli Zamawiający zawiadomił Wykonawcę o wadzie przed upływem okresu rękojmi.

## § 13

1. W związku z art. 29 ust. 3a ustawy Pzp Wykonawca zobowiązuje się, że czynności w zakresie:
  - wymiana źródeł światła, opraw, wyścięgniaków, słupów oświetleniowych, układów zasilania i sterowania, dławików, kondensatorów, tyrystorów, bezpieczników, kabli zasilających, przewodów napowietrznych, szaf zasilających wraz z wyposażeniem, usuwanie gałęzi kolidujących z oprawami i liniami,
  - usuwanie niesprawności obwodów oświetleniowych powstałych w wyniku awarii,
  - montaż i demontaż elementów oświetlenia świątecznegobędą świadczone przez osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. Kodeks pracy (Dz. U. z 2016r. poz. 1666).
2. Nadzór nad prawidłową realizacją wymagań określonych w ust. 1 ze strony Zamawiającego będą sprawowali:
  - Tomasz Bekalarek – Naczelnik Wydziału Infrastruktury Komunalnej i Inwestycji,
  - Hanna Włochacz – Kierownik Referatu Drogownictwa,
  - Mariusz Węzyk – Inspektor w Referacie Drogownictwa.
3. Każdorazowo na żądanie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez niego, jednak nie krótszym niż 3 dni robocze, Wykonawca zobowiązuje się przedłożyć oświadczenie potwierdzające zatrudnienie na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wymienione w ust. 1.
4. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę oświadczenia, o którym mowa w ust. 3, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę.

## § 14

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne liczone procentowo od wynagrodzenia umownego brutto określonego w § 5:
  - a) w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto,
  - b) 100,00 zł za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia w realizacji obowiązków wynikających z § 1 ust. 3 lit. a) i b) w związku z § 2 pkt. 2), przy czym kara umowna liczona jest odrębnie dla każdej zgłoszonej i nieusuniętej w terminie usterki,
  - c) 1.000,00 zł w każdym udokumentowanym przypadku zastosowania przez Wykonawcę materiałów niespełniających wymogów określonych w § 3 ust. 2, przy czym zapłata kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wymiany materiałów niezgodnych z § 3 ust. 2 na spełniające ten warunek,

- d) 5.000,00 zł za każdy przypadek niewykonania lub nienależytego wykonania któregokolwiek z obowiązkowych przeglądów, o których mowa w § 1 ust. 3 lit. c), d) i e),
  - e) 1.000,00 zł za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia w realizacji obowiązków zamontowania lub zdemontowania oświetlenia świątecznego wynikających z § 1 ust. 3 lit. g) w związku z § 1 ust. 4, osobno dla każdego z wyodrębnionych w § 1 ust. 3 lit. g) elementów oświetlenia świątecznego.
2. Za niedopełnienie wymogu zatrudniania Pracowników świadczących usługi, o których mowa w § 13, na podstawie umowy o pracę w rozumieniu kodeksu pracy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości kwoty minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (obowiązujących w chwili stwierdzenia przez Zamawiającego niedopełnienia przez Wykonawcę wymogu zatrudniania Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów kodeksu pracy) oraz liczby miesięcy w okresie realizacji umowy, w których nie dopełniono przedmiotowego wymogu, za każdą osobę poniżej liczby Pracowników świadczących usługi na podstawie umowy o pracę.
3. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne w wypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający (z wyłączeniem odstąpienia od umowy przez Zamawiającego w razie zaistnienia okoliczności powodujących, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy) w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto.
4. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego przewyższającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość potrącenia kar umownych z faktur wystawionych przez Wykonawcę bez uprzedniego wezwania lub powiadomienia o zamiarze dokonania potrącenia.

## § 15

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w przypadkach, gdy:
- a) Wykonawca nie przystąpi w ustalonym terminie do realizacji przedmiotu umowy,
  - b) Wykonawca przerwał wykonywanie czynności konserwacyjnych objętych niniejszą umową i nie podejmuje ich pomimo pisemnego wezwania Zamawiającego w terminie 14dni od otrzymania takowego wezwania,
  - c) w przypadku rażącego nieprzestrzegania zasad BHP powodujących zagrożenie wypadkiem,
  - d) w przypadku niezgodnego z przepisami wykonywania prac objętych zamówieniem, w szczególności nieprzestrzegania postanowień Instrukcji Współpracy Ruchowej obowiązującej w PGE Dystrybucja S.A. Rejon Energetyczny Sieradz,
  - e) zostanie złożony wniosek o ogłoszenie upadłości Wykonawcy lub wszczęte postępowanie likwidacyjne wobec Wykonawcy,
  - f) w wypadku niedostarczenia przez Wykonawcę ewentualnej aktualizacji ubezpieczenia w czasie trwania umowy,
  - g) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, z zachowaniem wymogów, o których mowa w art. 145 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015r. poz. 2164 z późniejszymi zmianami).
2. Wykonawca ma prawo odstąpić od umowy w przypadkach, gdy Zamawiający bez uzasadnionej na piśmie przyczyny odmawia odbioru czynności konserwacyjnych wynikających z dokumentacji powykonawczej. Przed odstąpieniem od umowy Wykonawca zobowiązany jest wezwać Zamawiającego do dokonania odbioru w dodatkowym 14 dniowym terminie lub wskazania przyczyn odmowy dokonania odbioru.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o przyczynie odstąpienia w formie pisemnej pod rygorem nieważności z podaniem uzasadnienia.

## § 16

1. Strony zastrzegają możliwość dokonania w uzasadnionych okolicznościach zmian postanowień zawartej umowy. Wszelkie zmiany treści umowy wymagają pod rygorem nieważności zachowania formy pisemnej.
2. Zmiana określenia przedmiotu zamówienia w porównaniu do postanowień SIWZ w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, w wyniku przeprowadzenia, którego zawarto niniejszą umowę możliwa jest jedynie w przypadku gdy prowadzi do jego ograniczenia lub zastosowania rozwiązań zamiennych tj. takich, które nie powodują rozszerzenia określenia przedmiotu zamówienia, prowadzą do jego ulepszenia, usprawnienia jego realizacji lub zastosowania materiałów równoważnych.
3. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany terminu wykonania umowy, w przypadku wystąpienia niżej wymienionych okoliczności niezależnych od stron umowy:
- 1) działanie siły wyższej w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego,
  - 2) zmiany stosunków prawnych, parametrów technicznych obiektów drogowych ograniczających lub uniemożliwiających transport i komunikację do miejsca wykonywania usług.
4. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień niniejszej umowy w przypadkach określonych w art. 144 ustawy Pzp.
5. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wynagrodzenia umownego:

- 1) w przypadku ustawowej zmiany określonej w umowie procentowej stawki podatku VAT, kwota brutto wynagrodzenia umownego zostanie odpowiednio zmieniona.
6. W przypadku konieczności zmiany wskazanych przez Wykonawcę w ofercie osób uczestniczących w wykonywaniu zamówienia, Wykonawca może dokonać zmiany w tym zakresie pod warunkiem zachowania warunków dotyczących kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia określonych w SIWZ i wskazanych przez Wykonawcę w ofercie oraz zawiadomienia Zamawiającego o powyższej zmianie z co najmniej 7 dniowym wyprzedzeniem. Zmiana w tym zakresie nie wymaga zawarcia aneksu do umowy.
7. Każda ze stron może wystąpić z propozycją zmian postanowień niniejszej umowy. Propozycja musi wskazywać na okoliczności uzasadniające wprowadzenie zmian.
8. Strony ustalają, że Wykonawca nie może bez zgody Zamawiającego dokonać cesji wierzytelności na rzecz osoby trzeciej.

#### § 17

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego.
2. Wszelkie spory mogące wynikać w związku z realizacją niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym trzy egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

**Zamawiający**

**Wykonawca**

PROTOKÓŁ nr ...../20.....

kontrolnego/planowego przeglądu\* obwodu oświetlenia ulicznego zasilanego z linii kablowej/napowietrznej\*  
(niewłaściwe skreślić) (niewłaściwe skreślić)

METRYKA (WYPEŁNIA ZAMAWIAJĄCY)

DOSTAWCA	numer umowy	data zawarcia			numer odbiorcy	czas obowiązywania umowy	taryfa	UWAGI
		D	M	R				
					20 1 7	1117 /	C12b	

OPIS PUNKTU ZASILANIA (WYPEŁNIA WYKONAWCA)

Nazwa	numer	Nr Inwentarzowy	Adres	lokalizacja	stan	Licznik		zabezpieczenie licznika		Sterowanie	
						typ	numer	PRZED	ZA	rodzaj	numer
	3-	0						0	0	0	0

CHARAKTERYSTYKA SŁUPÓW (WYPEŁNIA WYKONAWCA)

Lp.	Lokalizacja (ulica, teren)	ilość poszczególnych słupów					ilość poszczególnych wysięgników			
		betonowych	metalowych	aluminiowych	drewnianych	innych	RAZEM:	do 0,5m	0,5-1,0m	> 1,0m
1							0			0
2							0			0
3							0			0
4							0			0
5							0			0
6							0			0
7							0			0
8							0			0





**CHARAKTERYSTYKA OPRAW** (WYPEŁNIA WYKONAWCA)

Lp.	Lokalizacja (ulica, teren)	METALOHALOGENOWE				SODOWE								RTECOWE				Razem SZT	MOC kW	UWAGI
		70	75	100	150	70	100	110	125	150	250	400	125	250	400					
1																	0	0,00		
2																	0	0,00		
3																	0	0,00		
4																	0	0,00		
5																	0	0,00		
6																	0	0,00		
7																	0	0,00		
8																	0	0,00		
	RAZEM:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00		

**UWAGI i ZALECENIA:**

.....

.....

.....

Kontrolę/przegląd przeprowadził:

Sieradz, dnia.....20.....r.

.....	.....	.....
imię i nazwisko	numer uprawnień	podpis



## KARTA GWARANCYJNA

Wykonawca-gwarant: .....

.....

Zamawiający: **gmina miasto Sieradz z siedzibą 98-200 Sieradz, plac Wojewódzki 1**

Przedmiot zamówienia:

### **Konserwacja oświetlenia ulicznego na terenie miasta Sieradza w 2017 roku**

Wykonawca-gwarant udziela Zamawiającemu gwarancji na wykonane czynności konserwacyjne z uwzględnieniem następujących postanowień:

1. Okres gwarancji wynosi **24 miesiące**.
2. Bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym licząc od daty odbioru przez Zamawiającego wykonanych prac.
3. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po terminie określonym w pkt.1, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu.
4. Czas na podjęcie przez Wykonawcę-gwaranta działań związanych z usunięciem wad ujawnionych w wykonanych czynnościach konserwacyjnych w okresie trwania gwarancji wynosi 24 godziny od chwili powiadomienia Wykonawcy-gwaranta przez Zamawiającego.
5. Jeżeli Wykonawca-gwarant nie usunie wad w terminie 14 dni od daty ich zgłoszenia przez Zamawiającego, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy-gwaranta.
6. Zamawiający ma prawo dochodzić uprawnień z tytułu rękojmi za wady, niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji.

..... dnia .....

.....  
(Wykonawca-gwarant)

