

**ZAŁĄCZNIK NR 6**  
**WZÓR / UMOWA NR ..... 2013**

W dniu .....-12-2013 roku w Urzędzie Miejskim w Halinowie ul. Spółdzielcza 1 pomiędzy Gminą Halinów, reprezentowaną przez Burmistrza Halinowa, Pana Adama Ciszczowskiego, zwaną dalej Zamawiającym, a ....., z siedzibą w ..... przy ul....., zwanym dalej Wykonawcą, działającym na podstawie wpisu do Krajowego Rejestru Sądowego /Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej – NIP .....REGON ....., reprezentowanym przez .....

w wyniku udzielenia zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego, na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2013r. poz. 907, ze zm.), zawarta została umowa o następującej treści :

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie „**Konserwacja oświetlenia ulicznego na obszarze administracyjnym gminy Halinów w skali 12 miesięcy – rok 2014**”.
2. W skład oświetlenia drogowego podlegającego konserwacji wchodzi 2453 punkty świetlne.
3. W wyniku budowy nowych odcinków oświetlenia drogowego i zwiększenia ilości punktów świetlnych, Wykonawca zobowiązany jest do konserwacji dodatkowych punktów świetlnych po cenach jednostkowych zaoferowanych w wybranej ofercie, na podstawie której zawarto niniejszą umowę.

§ 2

1. Do obowiązków Wykonawcy należy :
  - 1) prowadzenie konserwacji zgodnie z Instrukcją współpracy wydanej przez Zakład Energetyczny Warszawa-Teren S.A. w zakresie konserwacji oświetlenia drogowego przez urzędy administracji terenowej,
  - 2) wymiana żarówek oświetleniowych, dławików i bezpieczników latarniowych zgodnie ze „ Szczegółową Instrukcją Eksploatacji Urządzeń Elektroenergetycznych w ZEW-T ” i zgodnie z ustaleniami z Zamawiającym,
  - 3) konserwacja urządzeń sterowniczych umożliwiającą ich prawidłowe działanie lub bieżące reagowanie na powstałe nieprawidłowości.
  - 4) doraźne naprawy innych elementów obwodu oświetlenia po przyjęciu reklamacji o zakłóceniu,
  - 5) obsługa urządzeń pomiarowych,
  - 6) utrzymanie obiektów konserwowanych w należywym stanie technicznym,
  - 7) dokonywanie usuwania awarii i napraw bieżących w czasie do 12 godzin od powzięcia przez Wykonawcę informacji o powstaniu awarii, a wymiana żarówek w czasie możliwie najkrótszym, jednak nie dłuższym niż 24 godz. od powzięcia informacji przez Wykonawcę o potrzebie wymiany,
  - 8) odbieranie reklamacji i zgłoszeń awarii telefonicznie lub faksem. Wykonawca obowiązkowo udostępni w tym celu **nr telefonu oraz faksu lub/i e-maila przez całą dobę**, pod które będą dokonywane zgłoszenia przez pracownika Urzędu Miejskiego w Halinowie, a także przez mieszkańców gminy. W przypadku otrzymania reklamacji lub zgłoszeń faksem

Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie (w tym samym dniu) potwierdzić fakt ich otrzymania,

9) ewentualna wymiana przekaźników zmierzchowych i wyłączników, w celu usprawnienia funkcjonowania oświetlenia,

10) regulacja i sterowanie zegarami typu PZS 03-30 L za pomocą pulpitu sterującego, oraz regulacja i sterowanie zegarami typu PUm Metron-Toruń, zgodnie z ustaleniami z Zamawiającym w celu oszczędnego korzystania z energii elektrycznej,

11) przycinanie gałęzi wrastających w linie oświetleniowe,

12) umycie wszystkich opraw 1 raz w roku w okresie od 02.05.2014r. do 30.09.2014r,

13) utylizacja zdemontowanych żarówek zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. Nr 112, poz. 1206), udokumentowana Zamawiającemu stosownym dokumentem (karta przekazania odpadów), raz w miesiącu.

**2.** Ponieważ do regulacji oświetlenia drogowego są zamontowane zegary sterujące typu PZS 03-30L, wykonawca musi dysponować przy realizacji zamówienia, pulpitem sterującym do sterowania i programowania w/w zegarów. Ponadto do realizacji niniejszego zamówienia, Wykonawca musi dysponować odpowiednim samochodowym podnośnikiem montażowym z koszem,

**3.** Wykonawca ponosi całkowity koszt realizacji usług, określonych w ust.1, w tym : koszty robocizny, koszty materiałów ( z wyjątkiem żarówek wymienionych w ust.5), sprzętu oraz koszty urządzeń i narzędzi potrzebnych do realizacji usługi oraz koszty naliczane przez Zakład Energetyczny za wyłączenia i włączenia energii w związku z prowadzeniem prac konserwacyjnych.

W/w koszty Wykonawcy zawarte są w cenie jednostkowej konserwacji jednego punktu świetlnego

**4.** W skład oświetlenia drogowego wchodzi 2453 punkty świetlne, przewidziane do konserwacji w roku 2014.

Typ opraw :

- 1) oprawy OUSb 70 W – 890 szt.
- 2) oprawy OUSb 100 W – 319 szt.
- 3) oprawy OUSc 70 W – 656 szt.
- 4) oprawy OUSc 100 W – 201 szt.
- 5) oprawy OUSc 150 W – 44 szt.
- 6) oprawy OUS 150 W – 35 szt.
- 7) oprawy OUR 125 W – 9 szt.
- 8) oprawy OUS 125 W – 5 szt.
- 9) oprawy OUSd 100 W – 17 szt.
- 10) oprawy OUSd 70 W – 15 szt.
- 11) oprawy OUS 70 W – 19 szt.
- 12) oprawy OUSe 70 W – 129 szt.
- 13) oprawy OUSe 100 W – 49 szt.
- 14) oprawy OUSe 150 W – 16 szt.
- 15) oprawy SGS 70W - 34 szt.
- 16) oprawy SGS 100W- 9 szt.
- 17) oprawy BGP 3031 82,5 W – 8 sztuk

**5.** Zamawiający w ramach realizacji zamówienia zapewnia 425 szt. żarówek firmy Philips ( 2000 K ):

- 1) typ SON – T E-27 70 W – 265 szt.
- 2) typ SON – T E-40 100 W – 130 szt.
- 3) typ SON – T E-40 150 W – 30 szt.

4. Wykonawca będzie zobowiązany do szczegółowego informowania na piśmie Zamawiającego (w formie miesięcznych wykazów składanych Zamawiającemu wraz z fakturą), gdzie zamontował przekazane mu żarówki. Zamawiający zastrzega sobie prawo do komisyjnej wrywkowej kontroli zamontowanych żarówek, w obecności Wykonawcy, przy wykorzystaniu (nieodpłatnie) jego podnośnika.

### § 3

Integralną częścią niniejszej umowy jest :

- 1) oferta Wykonawcy,
- 2) specyfikacja istotnych warunków zamówienia publicznego,
- 3) harmonogram mycia opraw oświetleniowych.

### § 4

1. Termin rozpoczęcia wykonania usługi ustala się na dzień 01-01-2014 r.

2. Termin zakończenia wykonania usługi ustala się na dzień 31-12-2014r.

### § 5

1. Wynagrodzenie miesięczne za konserwację 2453 punktów świetlnych oświetlenia drogowego w zakresie określonym w § 1 i § 2 niniejszej umowy, w skali 1 miesiąca wynosi : ..... zł. brutto, słownie : ..... brutto.

2. Wynagrodzenie za konserwację 2453 punktów świetlnych oświetlenia drogowego w zakresie określonym w § 1 i § 2 niniejszej umowy, w skali 12 miesięcy, wynosi :

..... zł. brutto, słownie : ..... brutto, zgodnie z ceną jednostkową za konserwację jednego punktu świetlnego w skali miesiąca w wysokości ..... zł. netto, zgodnie z ofertą wybraną w przetargu.

3. Wypłata wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust.1 dokonywana będzie w okresach miesięcznych. Płatność następować będzie w ciągu 21 dni od daty otrzymania faktury, na konto Wykonawcy wskazane na fakturze, po potwierdzeniu przez Zamawiającego wykonania usługi.

4. Wynagrodzenie za miesiąc, w którym przewidziano mycie opraw oświetleniowych zgodnie z harmonogramem, o którym mowa w §3 pkt 3, płatne będzie po potwierdzeniu protokołem odbioru wykonania tej usługi.

### § 6

1. W razie nie wykonania usługi w ustalonym terminie, obowiązującą formą odszkodowania uzgodnioną między Stronami, będą kary umowne.

2. W przypadku opóźnienia w usuwaniu awarii lub myciu opraw z przyczyn zależnych od Wykonawcy, Zamawiający będzie naliczał kary umowne w wysokości 0,2 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust.2 umowy, za każdy dzień opóźnienia.

3. Zamawiającemu przysługuje od Wykonawcy kara umowna w wysokości 10 % Wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust.2 umowy, w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn, za które odpowiada Wykonawca.

4. Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki w wysokości ustawowej za zwłokę w płatności kwot wynikających z faktur.

5. Wykonawcy przysługuje od Zamawiającego kara umowna w wysokości 10 % wynagrodzenia, o którym mowa w § 5 ust.2 umowy, w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn, za które odpowiada Zamawiający, z wyłączeniem okoliczności wymienionych w § 9 ust.2.

6. W przypadku nie zapłacenia kar umownych w ciągu 7 dni od daty otrzymania wezwania do dobrowolnej zapłaty, Zamawiający ma prawo ich potrącenia z bieżących płatności należnych Wykonawcy lub z wniesionego zabezpieczenia, bez składania dodatkowych oświadczeń woli

przez Strony.

7. Zapłacenie lub potrącenie kary za niedotrzymanie terminu nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania przedmiotu umowy w pełnym zakresie.
8. Postanowienia dotyczące kar umownych nie wyłączają prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowań uzupełniających na zasadach kodeksu cywilnego, jeżeli wartość szkody przekroczy wysokość kwot wynikających z naliczonych kar umownych.
9. W przypadku gdy Wykonawca opóźnia się z realizacją usługi dłużej niż 3 dni, Zamawiający ma prawo zlecić ten zakres usługi osobie trzeciej na koszt Wykonawcy.

#### § 7

1. Stronom przysługuje prawo do odstąpienia od umowy :

- 1) Wykonawcy, w przypadku jeżeli Zamawiający nie reguluje na bieżąco zapłaty za faktury i zwleka z zapłatą dłużej niż 1 miesiąc licząc od terminu zapłaty ustalonego w umowie;
  - 2) Zamawiającemu, jeżeli :
    - a) Wykonawca nie rozpoczął pracy lub nie usunął awarii mimo wezwania Zamawiającego ( faksem, na piśmie lub drogą elektroniczną ), przez okres dłuższy niż 3 dni,
    - b) Wykonawca zwleka z myciem opraw w stosunku do harmonogramu o 7 dni,
    - c) zgłoszono wniosek o ogłoszenie upadłości lub zostanie ogłoszone rozwiązanie firmy Wykonawcy,
    - d) stwierdził wadliwe (niezgodne z warunkami umowy) wykonywanie przedmiotu umowy.
2. Odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności. Strona mająca zamiar odstąpić od umowy powinna podać pisemne uzasadnienie swojej decyzji.

#### § 8

Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie .....  
.....**w wysokości 10 %** wynagrodzenia  
(brutto), co stanowi kwotę ..... zł., /słownie .....zł.

#### § 9

1. Zamawiający zastrzega sobie możliwość ograniczenia zakresu rzeczowego niniejszej umowy.
2. W razie wystąpienia istotnej okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.
3. W przypadkach wymienionych w ust. 1 i 2 Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

#### § 10

1. Do koordynacji i potwierdzania wykonania obowiązków umownych ze strony Zamawiającego będzie Pan .....tel. 022 7836020 w. ....
2. Do kierowania pracami wynikającymi z umowy Wykonawca wyznacza .....  
tel. ....; tel. komórkowy ..... ; fax .....;  
e-mail: .....

#### § 11

Wszelkie zmiany od ustaleń niniejszej umowy wymagają formy pisemnej i zgody Stron pod rygorem nieważności i mogą być dokonane w zakresie i formie przewidzianej w przepisach Kodeksu Cywilnego oraz w ustawie Prawo zamówień publicznych.

§ 12

Wykonawca nie może zbywać na rzecz osób trzecich wierzytelności powstałych w wyniku realizacji niniejszej umowy.

§ 13

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 14

Ewentualne spory wynikłe z realizacji niniejszej umowy rozstrzygał będzie Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 15

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach: dwa egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy

ZAMAWIAJĄCY :

WYKONAWCA :