

## Załącznik Nr 2

### Kary umowne

Zamawiający uprawniony jest do naliczania i potrącania z wynagrodzenia Wykonawcy lub ze złożonego przez niego zabezpieczenia kar umownych w przypadkach i w wysokości niżej wymienionej:

1. Nie świecenie opraw:
  - 1) minimalna liczba urządzeń wytypowanych przez Zamawiającego do kontroli wynosi nie mniej niż 15% ogólnego stanu.
  - 2) stwierdzony w protokole pokontrolnym procent nieczynnych opraw i źródeł światła uznaje się jako reprezentatywny dla wszystkich zainstalowanych w rejonie. Powyższy procent jest podstawą do zastosowania kar umownych w wysokości:
    - a. do 1,5% - iloraz ilości opraw nie świecących do ilości opraw skontrolowanych x 0,5 x cena brutto konserwacji 1 oprawy x ilość opraw zainstalowanych.
    - b. powyżej 1,5% do 3% - iloraz ilości opraw nie świecących do ilości opraw skontrolowanych x 1 x cena brutto konserwacji 1 oprawy x ilość opraw zainstalowanych.
    - c. powyżej 3 % do 6% - iloraz ilości opraw nie świecących do ilości opraw skontrolowanych x 5 x cena brutto konserwacji 1 oprawy x ilość opraw zainstalowanych.
    - d. powyżej 6 % do 10 % - iloraz ilości opraw nie świecących do ilości opraw skontrolowanych x 10 x cena brutto konserwacji 1 oprawy x ilość opraw zainstalowanych.
  - 4) Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za skutki potwierdzonych przez Zamawiającego niewłaściwych parametrów energii elektrycznej.
2. Stan techniczny urządzeń:

Zamawiający będzie stosował kary umowne w wysokości.

  - a. 5000 zł za każdy nieusunięty w czasie maksymalnie 1,5 godziny od chwili otrzymania zgłoszenia, przypadek świecenia opraw poza ustalonymi godzinami, z wyjątkiem sytuacji, gdy świecenie to uzgodnione jest z Zamawiającym. Brak zwrotnego potwierdzenia o usunięciu świecenia opraw w podanym czasie będzie podstawą do zastosowania kary umownej wynikającego z Załącznika 1 pkt. 1 ppkt. 21.
  - b. 500 zł za każdorazowe odnotowane w Pogotowiu Drogowym Zamawiającego zgłoszenie Inspektora Zamawiającego, dotyczące nieprawidłowego ustawienia godzin załączania i wyłączania oświetlenia.
  - c. 500 zł za niedopełnienie obowiązków wynikających z Załącznika 1 pkt. 1 ppkt. 2, 4, 5, 9, 13,15,16,22,27, 31, 32, 33, pkt. 5 liczone dla każdej nieprawidłowości i urządzenia osobno.
  - d. 500 zł za każde 2 godziny niewypełnienia obowiązków wynikających z Załącznika 1 pkt. 1 ppkt. 19 liczone dla każdej nieprawidłowości i urządzenia osobno.
  - e. 200 zł za niedopełnienie obowiązków wynikających z Załącznika nr 1 pkt. 1 ppkt. 14 liczone dla każdego urządzenia osobno
  - f. 500 zł za każdą dobę opóźnienia czynności wynikających z Załącznika 1 pkt. 1 ppkt. 23-26 oraz pkt. 2.
  - g. Wykonawca pokryje koszty wymiany układu pomiarowego naliczony przez właściwego OSD dla danego rejonu objętego konserwacją urządzeń oświetleniowych, za niedopełnienie obowiązków wynikających z Załącznika 1 pkt. 1 ppkt. 35 (uszkodzenie licznika z winy Wykonawcy)
  - h. 10 000 zł za stwierdzenie braku likwidacji zagrożenia dla osób postronnych w miejscu awarii w terminie podanym w Załącznika 1 pkt. 1 ppkt. 18,
3. Zwrotne potwierdzenie do pogotowia Zamawiającego wykonania napraw wymienionych w Załącznika 1 pkt. 1 ppkt. 23-26 oraz pkt. 2 bez rzeczywistego ich wykonania będzie skutkowało każdorazowo naliczeniem kar umownych w wysokości 500 PLN. Za brak rzeczywistego wykonania naprawy Zamawiający uznaje powtórne zgłoszenie tej samej usterki w przeciągu 72 godzin, wraz z podaniem każdorazowo numeru urządzenia a w przypadku braku numeru – określenie lokalizacji za pomocą adresu, położenia, punktów charakterystycznych ect., do pogotowia Wykonawcy przez Pogotowie Drogowe Zamawiającego na skutek informacji od pracowników Zamawiającego.
4. Każdorazowe stwierdzenie przez Zamawiającego braku oznaczenia nazwy firmy Wykonawcy na kamizelce ochronnej lub ubraniu roboczym pracownika wykonującego czynności w terenie przy urządzeniach oświetleniowych, będzie skutkowało nałożeniem kary w wysokość 100 zł.
5. Podstawą do nałożenia kar umownych są zgłoszenia o awariach, usterkach lub nieprawidłowościach odnotowane w Pogotowiu Drogowym Zamawiającego.
6. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku naruszenia obowiązku zatrudnienia osób wykonujących czynności na stanowisku kierownik budowy lub brygadzysty na podstawie umowy o pracę w wysokości 1500,00 zł za każdy przypadek.