

Stadium dokumentacji przetargowej:

**DODATEK NR 3 DO SIWZ**

Nazwa nadana przez zamawiającego:

„Eksplotacja urządzeń oświetlenia ulicznego na terenie miasta Nowa Ruda w latach 2011 - 2013”

Data wykonania:

Listopad 2010 r.

## Opis przedmiotu zamówienia

### Dodatek nr 3 do SIWZ

<b>1. NAZWA NADANA ZAMÓWIENIU PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO:</b>			
	<b>„Eksplotacja urządzeń oświetlenia ulicznego na terenie miasta Nowa Ruda w latach 2011 - 2013”</b>		
	Numer sprawy:	<b>WI/341/42/10</b>	

<b>2. DODATEK DO SIWZ PRZYGOTOWAŁ:</b>			
IMIĘ I NAZWISKO:	<b>Wiesław Czepielewski</b>	DATA:	18.11.2010 r.
		PODPIS:	

#### Eksplotacja 2010 punktów świetlnych

**Zakres prac wykonywanych w trakcie eksploatacji oświetlenia ulicznego na terenie miasta Nowa Ruda**

- 1) Zapewnienia sprawnego funkcjonowania oświetlenia ulicznego na terenie miasta Nowa Ruda.
- 2) Utrzymanie w okresie trwania umowy właściwego stanu technicznego i estetyki urządzeń oświetlenia ulicznego polegającym na:
  - codziennej kontroli świecenia lamp i przeglądu urządzeń oświetlenia ulicznego
  - wymianie spalonych i niesprawnych źródeł światła
  - wymianie stateczników i tyrystorowych układów zapłonowych
  - oględzinach urządzeń oświetlenia ulicznego z udziałem przedstawiciela zamawiającego
  - lokalizacji miejsc uszkodzenia kabli ziemnych oświetlenia
  - wymiany lub naprawy kabli oświetlenia ulicznego
  - przywróceniu po naprawie kabli do stanu pierwotnego nawierzchni jezdni i chodników
  - czyszczeniu opraw odbłyśników i kloszy

- czyszczeniu wnętrza słupowych
- naprawie słupów uszkodzonych przez korozję i drobne naprawy spowodowane przez pojazdy podczas kolizji drogowych
- konserwacji i naprawie zamocowania wysięgników z oprawami
- zamocowaniu przewieszek przewodów nad ulicami
- wymianie uszkodzonych kabli i przewodów we wnękach, konserwacja i zabezpieczenie końcówek kabli
- wymiana tabliczek we wnękach
- wymianie uszkodzonych wyłączników, gniazd bezpiecznikowych, główek i przepalonych bezpieczników
- konserwacji z wymianą zamków, zamknięć wnętrza szafek oświetlenia ulicznego
- naprawie fundamentów szafek
- wymianie i uzupełnieniu tabliczek ostrzegawczych
- odnowieniu oznaczeń i numeracji słupów zgodnie z ustalonym wzorem
- usuwaniu traw i zanieczyszczeń spod słupów i fundamentów szafek
- uzupełnianiu brakujących zamknięć wnętrza słupowych
- malowaniu wnętrza i szafek wolnostojących oświetlenia drogowego z naniesieniem ustalonych numeracji zgodnie z przyjętym wzorem
- wymianie uszkodzonych urządzeń w szafkach oświetleniowych
- nastawianiu czasów świecenia zegarami sterującymi
- wymianie uszkodzonych zegarów sterujących i fotokomórek bez kosztów materiałowych
- przebudowie szafek trudnych w eksploatacji
- prostowaniu pochylonych słupów
- malowaniu i konserwacji zniszczonych słupów
- wymianie kloszy do lamp
- odczytu stanów liczników w szafkach do rozliczenia z energetyką z przedstawicielem ZE
- pomiaru skuteczności zerowania, pomiaru rezystencji i uziemień
- badaniu i kontroli natężenia oświetlenia, pomiaru napięć i obciążeń
- wymianie wkładek zamków szafek na klucz uniwersalny ( jeden klucz do wszystkich szafek)
- montażu i demontażu elementów iluminacji świetlnych oraz innych dekoracji z okazji świąt państwowych, kościelnych i dni Nowej Rudy.
- wycince gałęzi drzew powodujących przesłonięcie punktów świetlnych oraz kolizję na liniach przewodów zasilających lampy

