**Umowa na wykonanie dokumentacji projektowej Nr ………….2014**

zawarta w dniu ……………….. w Koszęcinie pomiędzy:

Gminą Koszęcin, 42-286 Koszęcin, ul. Powstańców Śl. 10, reprezentowaną przez :

Wójta Gminy – mgr inż. Grzegorza Ziaję

zwaną dalej „ Zamawiającym”

a

……………………………….. z siedzibą …………………………………….

reprezentowaną przez: …………………………..

zwaną dalej „Projektantem”.

W oparciu o przepis art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień
publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.) została zawarta
umowa o następującej treści:

**§ 1.**

Zamawiający zleca, a Projektant zobowiązuje się do wykonania dokumentacji projektowej pn:

***„Projekt budowy oświetlenia na terenie Gminy Koszęcinie ”***

**§ 2.**

1. Przedmiot umowy, o którym mowa w § 1, powinien zawierać:

a) Projekt budowlano wykonawczy na budowę oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koszęcin na następujących ulicach:

- ul. Cegielnianej w Koszęcinie (przewiduje się budowę 6-7 stanowisk oświetleniowych)

- ulica boczna od ul. Ks. Gąski w Koszęcinie (przewiduje się do 3 stanowisk oświetleniowych)

- ul. Ogrodowa w Sadowie (przewiduje się II etapy realizacji, ilość stanowisk oświetleniowych do uzgodnienia w trakcie prac projektowych)

- ul. Słowicza w Sadowie (przewiduje się 3 stanowiska oświetleniowe)

- ul. Cesarska Góra w Sadowie (przewiduje się 5 stanowisk oświetleniowych)

- ul. Cieszowska w Wierzbiu (przewiduje się 3 stanowiska oświetleniowe)

- ul. Dworcowa w Rusinowicach (przewiduje się do 4 stanowisk oświetleniowych)

- ul. Dubielowska w Strzebiniu (ilość stanowisk oświetleniowych do uzgodnienia w trakcie prac projektowych)

- ul. Ks. Erwina Muszera w Strzebiniu (ilość stanowisk oświetleniowych do uzgodnienia w trakcie prac projektowych)

Każda z ww. ulic ma stanowić (być oznaczona jako) kolejny etap, a całość ma składać się z kompletu odrębnych opracowań.

b) Obliczony efekt ekologiczny wynikający ze zmiany oświetlenia na energooszczędne (dotyczy zmiany oświetlenia na nowe np. ul. Cegielniana w Koszęcinie)

c) Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót

d) Przedmiar robót koniecznych do wykonania

e) Kosztorys inwestorski szczegółowy - kosztorys powinien być sporządzony zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2004 Nr 130 poz. 1389), oraz zawierać wszystkie roboty objęte zakresem projektu, których konieczność wykonania Projektant mógł przewidzieć już na etapie sporządzania dokumentacji projektowej.

Projekt ma być zaopiniowany i/lub uzgodniony z wszelkimi organami i instytucjami zgodnie z przepisami prawa budowlanego. Na podstawie wykonanego projektu Wykonawca uzyska i dostarczy Zamawiającemu prawomocne pozwolenie na budowę.

2. Projekty budowlano wykonawcze należy dostarczyć w wersji papierowej – po 5szt. (kosztorysy, przedmiary, specyfikacje- po 2 szt.) oraz w wersji elektronicznej (plik pdf, docx, ath, kst) -1 szt.

3. Szczegóły niedookreślone lub nieopisane w niniejszej umowie, zwłaszcza dotyczące przedmiotu zamówienia (technologia źródła światła, rodzaj stanowisk oświetleniowych) należy ustalać i konsultować z koordynatorami projektu wskazanymi w § 9 pkt 2. Koordynatorzy projektu są osobami właściwymi do akceptowania lub negowania rozwiązań projektowych oraz do zmiany zakresu przedmiotowego zadania, jeśli zajdzie taka konieczność.

**§ 3.**

Projektant oświadcza, że posiada odpowiednie uprawnienia, środki i umiejętności do wykonania
przedmiotu zamówienia oraz zapoznał się z warunkami w terenie, mogącymi mieć wpływ na wykonanie przedmiotu umowy.

**§ 4.**

Zamawiający zobowiązuje się do odbioru prac i zapłaty ustalonego za nie wynagrodzenia.

**§ 5.**

Termin rozpoczęcia prac od podpisaniu umowy.

Zakończenie realizacji nastąpi w terminie do 30 czerwca 2015 rok.

**§ 6.**

Wysokość należnego wynagrodzenia ustala się w formie ryczałtu na kwotę:

##### Netto: …………… zł /słownie: ………………………… zł/

#### VAT (23%): …………… zł

#### Brutto: ………………zł / słownie: ……….……………….zł/.

**§ 7.**

1. Projektant dostarczy przedmiot umowy do siedziby Zamawiającego na swój koszt i ryzyko.
2. Zamawiający dokona odbioru prac, jednorazowo po dostarczeniu przez Wykonawcę oświadczenia o kompletności umówionego zakresu prac.
3. Datę sporządzenia protokołu odbioru strony będą traktowały, jako datę wykonania i odbioru dokumentacji. Protokół odbioru będzie podstawą do wystawienia faktury.
4. W razie stwierdzenia braków Projektant zobowiązuje się do uzupełnienia dokumentacji do 7 dni od otrzymania pisemnego zawiadomienia o tym fakcie od Zamawiającego.

  **§8.**

W sprawach finansowych strony stanowią zgodnie, co następuje:

1. Należność dla Wykonawcy płatna będzie w formie przelewu bankowego, z rachunku Zamawiającego

na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze , w ciągu 30 dni od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego.

2. Dniem zapłaty jest dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

**§ 9.**

1. Do kierowania pracami przy wykonaniu dokumentacji upoważniony jest Bartłomiej Kozłowski
2. Jako koordynatorów Zamawiający w zakresie realizacji umowy wyznacza:

- Michał Kryś- Inspektor UG

- Leon Janisz- Inspektor UG

**§ 10.**

1. Strony ustalają kary umowne przysługujące Zamawiającemu w następujących wysokościach:

a) za opóźnienie w wykonaniu – 1% wynagrodzenia umownego za każdy dzień opóźnienia;

b) za opóźnienie w usunięciu nieprawidłowości stwierdzonych przy odbiorze lub w trakcie realizacji przedmiotowej umowy - 2% wynagrodzenia umownego za każdy dzień opóźnienia, liczony od upływu terminu wskazanego w § 7 pkt 4.

c) w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Projektanta – 20% wynagrodzenia umownego,

d) w przypadku gdy Projektant wskutek niezachowania należytej staranności nie przewidział rozmiaru lub kosztów prac, co skutkować będzie koniecznością wykonania prac dodatkowych na etapie realizacji zadania – 20% wynagrodzenia umownego.

2.Podstawą naliczenia wyżej wskazanych kar będzie wskazana w § 6 cena brutto.

3.Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, w sytuacji powstania szkody przekraczającej wysokość kary umownej.

4. Naliczone kary umowne mogą być potrącone z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.

**§ 11.**

1. Wykonawcy przysługuje nieograniczone w czasie autorskie prawo osobiste.

2.Wykonawca w ramach wynagrodzenia przewidzianego niniejszą umową przenosi na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do dokumentacji pn: ***„Projekt budowy oświetlenia na terenie Gminy Koszęcinie”***oraz towarzyszących jej materiałów powstałych w wyniku realizacji niniejszej umowy.

3. W ramach przysługujących praw autorskich Zamawiający może wykorzystywać utwór w całości lub w części w zakresie zgodnym z jego przeznaczeniem, w szczególności Zamawiający może dokonywać w powyższym zakresie modyfikacji dokumentacji projektowej. Zamawiający upoważniony jest także do udostępnienia przedmiotowego projektu planu osobom trzecim działającym na jego zlecenie w powyżej wskazanym zakresie.

4. Przeniesienie autorskich praw majątkowych następuje:

a) w przypadku rozwiązania umowy przed całkowitym zakończeniem realizacji przedmiotu umowy – z chwilą zapłaty należnego wynagrodzenia za zrealizowana część umowy,

b) w wypadku kompletnego zrealizowania umowy – z chwilą przekazania Zamawiającemu dokumentacji projektowej i zapłaty przez Wykonawcę należnego wynagrodzenia.

**§ 12.**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego.

**§ 13.**

W sprawach spornych strony poddają się orzecznictwu Sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego.

**§ 14.**

Wszelkie zmiany lub uzupełnienia niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

 **§ 15.**

Niniejszą umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego, jeden egzemplarz dla Projektanta.

**ZAMAWIAJĄCY:** **PROJEKTANT:**

***Kontrasygnata Skarbnika Gminy***