**Załącznik nr 2**

**Wzór - UMOWA NR ……………..**

zawarta w dniu ………………. pomiędzy **Gminą Chmielnik***, Plac Kościuszki 7, 26-020 Chmielnik* zwaną dalej „Zamawiającym” reprezentowaną przez:

**Pawła Wójcika - Burmistrza Miasta i Gminy Chmielnik**

a …………………..:

Zwaną/ ym dalej „ Wykonawcą” reprezentowaną/ ym przez:

**………………………….**

Na podstawie art. 4 pkt. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych ( tj. Dz. U. z 2015r. poz. 2164 ze zm.) została zawarta umowa następującej treści:

 1

# Przedmiot umowy

### Zgodnie z wynikiem zapytania ofertowego z dnia……. Zamawiający zleca a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pod nazwą: „Opracowanie dokumentacji projektowej oświetlenia ulicznego w 6 miejscowościach na terenie Gminy Chmielnik”dla niżej wymienionego zakresu:

### Przedmiotem zamówienia jest wykonanie opracowań projektowo – kosztorysowych obejmujących:

**Zadanie 1:**

**- wykonanie projektu budowlano-wykonawczego oświetlenia ulicznego w msc. Grabowiec,**

**Zadanie 2:**

**- wykonanie projektu budowlano-wykonawczego oświetlenia ulicznego w msc. Lubania,**

**Zadanie 3:**

**- wykonanie projektu budowlano-wykonawczego oświetlenia ulicznego w msc. Ługi**

**Zadanie 4:**

**- wykonanie projektu budowlano-wykonawczego oświetlenia ulicznego w msc. Przededworze**

**Zadanie 5:**

**- wykonanie projektu budowlano-wykonawczego oświetlenia ulicznego w msc. Suchowola**

**Zadanie 6:**

**- wykonanie projektu budowlano-wykonawczego oświetlenia ulicznego w msc. Zrecze Chałupczańskie**

Wykonawca na ww. zakres przygotuje niezbędne dokumenty administracyjne i dokona w imieniu Zamawiającego zgłoszenia robót budowlanych nie wymagających pozwolenia na budowę lub w razie konieczności uzyska prawomocne pozwolenie na budowę.

1. **Zakres rzeczowy zadania:**

**2.1. Dokumentacja projektowa:**

1. Wykonawca pozyska aktualne mapy sytuacyjno – wysokościowe w skali1:500 lub do celów projektowych;
2. Wykonawca wykona dokumentację projektową w 5 egzemplarzach ( dla każdego projektu oddzielnie), w tym przekaże Zamawiającemu po 3 egz. każdego projektu;
3. Dokumentacja projektowa zawierać będzie:

- szczegółowy opis techniczny, zawierający m.in. opis obiektu, lokalizacji, rozwiązań technicznych koniecznych do wykonania obiektów i uzyskania stosownych pozwoleń,

- część rysunkową z projektem zagospodarowania , rysunkami konstrukcyjnymi,

- część formalno – prawną z decyzjami i uprawnieniami osoby wykonującej dokumentację;

1. W skład dokumentacji projektowo – kosztorysowej wchodzić będzie:

- kosztorysy inwestorskie – po 1 egz. dla każdego projektu (zadania)

- przedmiar robót – po 1 egz. dla każdego projektu,

e) W/w opracowania zostaną wykonane na podstawie obowiązujących przepisów prawa i aktualnych rozporządzeń w formie drukowanej;

f) Po stronie Wykonawcy pozostaje uzyskanie wszelkich ewentualnych dodatkowych

warunków technicznych i decyzji oraz ewentualnych niezbędnych uzgodnień w zakresie wymaganym prawem. W związku z powyższym Zamawiający udzieli Wykonawcy pełnomocnictwa do występowania w imieniu Zamawiającego w w/w sprawach.

g) dokumentacja zostanie dostarczona w formie elektronicznej na płycie CD (w programach MS WORD, Acrobat Reader, kosztorysy i przedmiary w programie kosztorysowym „NORMA” format - \*.ath i w formacie \*PDF).

 2

# Terminy realizacji

* 1. Opracowanie dokumentacji projektowej oświetlenia ulicznego - projekt nr. 2, projekt nr 3 w części 1, projekt nr. 4 w części 1,2,3, projekt nr. 6,**- do dnia 31 czerwca 2017 r.**,
	2. Opracowanie dokumentacji projektowej oświetlenia ulicznego –projekt nr 1, projekt nr 3 w części 2, projekt nr 4 w części 4, projekt nr 5 - **do dnia 31 sierpnia 2017 r.**

 3

* 1. Ustala się, że upoważnionymi przedstawicielami w sprawie realizacji przedmiotu zamówienia będą:
* z ramienia Zamawiającego - Zbigniew Kuza
* z ramienia Wykonawcy:

- …………………………………………………………………………………………….

2. Dopuszcza się zmianę osób wymienionych w ust. 1 bez konieczności aneksowania zapisów umowy. Nowo powołane osoby muszą wykazać się wymaganymi uprawnieniami oraz podpisać stosowne oświadczenie o podjęciu się danej funkcji.

 4

Obowiązki Zamawiającego

1. Zamawiający zobowiązany jest do odbioru przedmiotu niniejszej umowy, zgodnie z posta­nowieniami zawartymi w § 10.
2. Zamawiający zobowiązany jest do zapłaty za wykonane przedmiotu zamówienia

 5

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonanie przedmiotu zamówienia w terminie.
2. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, zobowiązany jest do wykonania i przedłożenia Zamawiającemu, w terminie do 3 dni od daty podpisania umowy, **kosztorysu opracowanego metodą kalkulacji uproszczonej** dla każdego zadania, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 13 lipca 2001r. w sprawie metod kosztorysowania obiektów i robót budowlanych (Dz. U. Nr 80, poz. 867). Ponieważ obowiązującym wynagrodzeniem jest wynagrodzenie ryczałtowe, kosztorys ten jest jedynie dokumentem, który będzie wykorzystywany do obliczenia należnego wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku odstąpienia od umowy, a więc w sytuacji uregulowanej w 11 umowy.
3. Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy i ponosił wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność.

§ 6

Wynagrodzenie i rozliczenie

1. Strony ustalają, że obowiązującą ich formą wynagrodzenia będzie wynagrodzenie ryczałto­we za całe zadanie w kwocie: **…………** zł brutto (słownie zł: ……………… zł. brutto) zgodnie z ofertą Wykonawcy z dnia ………….. r. z tego:
2. **Zadanie 1 – Grabowiec:**

Cena ryczałtowa netto….. + podatek VAT … % w wysokości …., cena brutto ………… ( słownie)…………………..

1. **Zadanie 2 – Lubania:**

Cena ryczałtowa netto….. + podatek VAT … % w wysokości …., cena brutto ………… ( słownie)…………………..

1. **Zadanie 3 – Ługi:**

Cena ryczałtowa netto….. + podatek VAT … % w wysokości …., cena brutto ………… ( słownie)…………………..

1. **Zadanie 4 – Przededworze:**

Cena ryczałtowa netto….. + podatek VAT … % w wysokości …., cena brutto ………… ( słownie)…………………..

1. **Zadanie 5 – Suchowola:**

Cena ryczałtowa netto….. + podatek VAT … % w wysokości …., cena brutto ………… ( słownie)…………………..

1. **Zadanie 6 – Zrecze Chałupczańskie:**

Cena ryczałtowa netto….. + podatek VAT … % w wysokości …., cena brutto ………… ( słownie)…………………..

Wyżej określone wynagrodzenie obowiązuje do końca realizacji przedmiotu umowy.

1. Zamawiający zastrzega, a Wykonawca przyjmuje, iż określona w ust. 1 kwota wynagrodze­niaryczałtowego stanowi całkowitą zapłatę za kompletne wykonanie przedmiotu umowy, tak by w pełni służył celowi.
2. Rozliczenie wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 nastąpi fakturami końcowymi wystawionymi oddzielnie dla każdego zadania / części poszczególnych zadań stanowiących przedmiot zamówienia
3. Podstawą do wystawienia faktur końcowych będzie: protokół odbioru
4. Do faktury częściowej i końcowej Wykonawca załączy:

a) oświadczenie, że wykonał całość prac siłami własnymi bez udziału podwykonawców , albo

b) wykaz wszystkich podwykonawców biorących udział w realizacji odebranych prac,

c) dowody zapłaty wymagalnego wynagrodzenia należnego podwykonawcom biorącym udział w realizacji przedmiotu umowy lub oświadczenie każdego z podwykonawców o uregulowaniu przez Wykonawcę całości należności wynikających z zakresu rzeczowego prac powierzonego danemu podwykonawcy.

6. Wykaz podwykonawców, o którym mowa w ust. 5 lit. b) obejmuje wykaz wszystkich

podwykonawców biorących udział w realizacji prac objętych niniejszą umową. W wykazie tym Wykonawca obowiązany jest wskazać:

a) datę zawarcia umowy z podwykonawcą,

b) okres realizacji prac wykonywanych przez podwykonawcę,

c) zakres prac wykonanych przez podwykonawcę,

d) wysokość wynagrodzenia należnego podwykonawcy,

7. W przypadku braku dokumentów o których mowa w ust. 5 i 6 Zamawiający wstrzyma realizację faktury do czasu otrzymania w/w dokumentów i w tym przypadku nie pozostaje w opóźnieniu w zapłacie faktury.

8. W przypadku:

a) przedstawienia przez Wykonawcę wykazu podwykonawców, o których mowa w ust. 5 lit. b) i nieprzedstawienia przez Wykonawcę dowodów zapłaty, o których mowa w ust. 5 lit. c) Zamawiający wstrzyma wypłatę należnego wynagrodzenia za odebrane prace w części równej sumie kwot wynikających z nieprzedstawionych dowodów zapłaty. W takim przypadku Zamawiający nie pozostaje w opóźnieniu w zapłacie faktur.

9. Płatność faktur nastąpi w terminie do 30 dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktur wraz z dokumentami rozliczeniowymi.

10. Zapłata należności następować będzie przelewem przez Zamawiającego na konto Wykonaw­cy ………………………

11. Za dzień zapłaty strony uznają datę obciążenia konta bankowego Zamawiającego.

 7

Gwarancja i rękojmia

1. Niniejsza umowa stanowi również kartę gwarancyjną w rozumieniu Kodeksu Cywilnego.
2. Strony ustalają, że odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady i gwarancji jakości przedmiotu umowy wynosi: **36 miesiące na prace projektowe,** licząc od daty podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu umowy.
3. Bieg okresów gwarancji rozpoczyna się:
4. w dniu zakończenia odbioru końcowego przedmiotu zamówienia i / lub
5. w dniu potwierdzenia usunięcia drobnych wad, stwierdzonych przy odbiorze końcowym przedmiotu umowy,
6. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o wszelkich ujawnionych usterkach w terminie 14 dni od dnia ich ujawnienia.
7. Wykonawca na swój koszt zobowiązuje się usunąć w okresie gwarancji i rękojmi wady
w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
8. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad.
9. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po terminie określonym
w ust. 2, jeżeli reklamował wadę przed upływem tego terminu.

§ 8

Kary umowne, odszkodowania

* 1. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wynikłe z niewykonania bądź

niewłaściwego wykonania przedmiotu umowy.

2. Strony postanawiają że obowiązującą formą odszkodowania za niewykonane lub nienależy­te

wykonanie przedmiotu umowy stanowią kary umowne, które będą naliczane Wykonawcy w następujących wypadkach i wysokościach:

1. za zwłokę w wykonaniu robót objętych umową w wysokości 2% wynagrodzenia umownego określonego w § 6 umowy, za każdy dzień zwłoki,
2. za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji
w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego określonego w § 6 umowy, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
3. za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10% wy­nagrodzenia umownego określonego w § 6 umowy.
4. Wykonawca zapłaci karę umowną na konto Zamawiającego w terminie 14 dni od daty dorę­czenia pisemnego wezwania z określoną wysokością kary przez Zamawiającego.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dodatkowego odszkodowania uzupełniającego prze­wyższającego wysokość kar umownych do wysokości poniesionej szkody.

§10

Odbiory

1. Strony zgodnie postanawiają, że po zrealizowaniu przedmiotu zamówienia nastąpi odbiór końcowy.

2. Wykonawca zgłasza pisemnie Zamawiającemu gotowość do odbioru końcowego.

3. Podstawą do zgłoszenia przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego, będzie fak­tyczne wykonanie prac projektowych.

4. Zamawiający wyznaczy termin i rozpocznie odbiór końcowy przedmiotu umowy w ciągu 14 dni od daty pisemnego zawiadomienia go o osiągnięciu gotowości do odbioru, zawiadamiając o tym Wykonawcę. Z czynności odbioru zostanie spisany protokół, zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru.

5. Jeżeli w toku czynności odbioru zostanie stwierdzone, iż przedmiot odbioru nie osiągnął go­towości do odbioru z powodu nie zakończenia prac, niewłaściwego, wadliwego ich wykonania, Zamawiający może odmówić odebrania przedmiotu odbioru.

 7. Jeżeli w toku czynności odbioru lub w okresie gwarancyjnym zostaną stwierdzone wady, to Zamawiającemu przysługują następujące uprawnienia:

* 1. jeżeli wady nadają się do usunięcia, może odmówić odbioru do czasu usunięcia tych wad przez Wykonawcę w ustalonym terminie, z zastrzeżeniem § 9 ust. 2b;
	2. jeżeli wady nie nadają się do usunięcia, to:
	+ jeżeli umożliwiają korzystanie z rzeczy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może ob­niżyć odpowiednio wynagrodzenie, tj. do 35% wartości przedmiotu umowy,
	+ jeżeli wady uniemożliwiają korzystanie z rzeczy zgodnie z przeznaczeniem, Zamawiający może odstąpić od umowy nie dokonując zapłaty za wykonany obiekt
	i żądać dodatkowo przywrócenia terenu budowy do stanu poprzedniego lub żądać wykonania przedmiotu od­bioru po raz drugi.

9. Strony postanawiają, że z czynności odbiorowych będzie spisany protokół zawierający

 wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie

 stwierdzonych przy odbiorze wad.

1. Wykonawca zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego o usunięciu wad oraz do żądania wyznaczenia terminu na odbiór zakwestionowanych uprzednio prac jako wa­dliwych.

§ 11

Odstąpienia od umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących wypadkach:

a) Wykonawca nie rozpoczął usług projektowych bez uzasadnionych przyczyn lub przerwał prace projektowe z przyczyn niezależnych od Zamawiającego i nie wznowił ich pomimo wezwań Zamawiającego przez okres dłuższy niż 1 miesiąc

b) w razie zaistnienia istotnej zmiany 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 chwili powzięcia wiadomości o tych okolicznościach

* 1. zostanie ogłoszona upadłość bądź nastąpi rozwiązanie firmy Wykonawcy;
	2. zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy;
	3. okoliczności przewidzianych w art. 145 ustawy Pzp.
1. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności ta­kiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 12

1. W ramach wynagrodzenia określonego w niniejszej umowie, Wykonawca przeniesie na Zamawiającego wszelkie majątkowe prawa autorskie związane z przedmiotem określonym w § 1 umowy, przy uwzględnieniu wszelkich pól eksploatacji wskazanych w Ustawie z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych ( Dz. U. 2006 nr 90 poz. 631 z późn. zm.).

2. Z chwilą dokonania przez Zamawiającego odbioru egzemplarzy dokumentacji określonej w par. 1 umowy, na Zamawiającego przechodzą autorskie prawa majątkowe do tej dokumentacji jako całości, jak i do poszczególnych jej elementów, co oznacza nabycie przez Zamawiającego pełnego i nieograniczonego prawa do wykorzystywania dokumentacji, jej kopiowania i rozpowszechniania w całości oraz fragmentach w dowolny sposób, a także w dowolnym zakresie, w szczególności na następujących polach eksploatacji:

a) utrwalanie na wszelkich nośnikach,

b) zwielokrotnianie na wszelkich nośnikach,

c)wprowadzanie do obrotu, użyczanie, najem egzemplarzy,

d) wprowadzanie do pamięci komputera i sieci multimedialnych takich jak Internet,

e) publiczne wystawianie ( prezentacja)

3. Zamawiający może wykonywać autorskie prawa majątkowe do wyżej wymienionej dokumentacji projektowej jako całości, jak i poszczególnych jej elementów, przy użyciu wszelkich nośników oraz technologii, a także może ją przenosić na osoby trzecie oraz wykorzystywać ją w całości lub fragmentach, w kraju i za granicą – bez obowiązku zapłaty dodatkowego wynagrodzenia dla wykonawcy.

§ 13

1. W razie powstania sporu na tle wykonania niniejszej umowy Wykonawca jest zobowiązany przede wszystkim do wyczerpania drogi postępowania reklamacyjnego.
2. Reklamację wykonuje się poprzez skierowanie konkretnego roszczenia do Zamawiającego
3. Zamawiający ma obowiązek pisemnego ustosunkowania się do zgłoszonego przez Wykonawcę roszczenia w terminie 21 dni od daty zgłoszenia roszczenia.
4. W razie odmowy przez Zamawiającego uznania roszczenia Wykonawcy, względnie nie udzielenia odpowiedzi na roszczenie w terminie, o którym mowa w pkt.3 Wykonawca uprawniony jest do wystąpienia na drogę sądową.
5. W sprawach nie uregulowanych w umowie, mają zastosowanie odpowiednie przepisy kodeksu cywilnego i ustawy prawa zamówień publicznych.
6. Przy realizacji niniejszej umowy mają zastosowanie przepisy prawa polskiego, a właściwym do rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji przedmiotu umowy są polskie sądy powszechne.

§ 14

Bez pisemnej zgody Zamawiającego Wykonawca nie może przenosić wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią.

§ 15

Umowę niniejszą sporządza się w trzech jednobrzmiących egzemplarzach z tego:

- 2 egz. dla Zamawiającego

- 1 egz. dla Wykonawcy.

**Zamawiający: Wykonawca:**

........................................ .........................................