**Załącznik nr 2 do SIWZ**

(Wzór)

**UMOWA NR …**

**zawarta w dniu ………………. r. w Chmielniku**

pomiędzy

**Gminą Chmielnik, Plac Kościuszki 7, 26-020 Chmielnik, NIP 657-25-31-581,**

reprezentowaną przez:

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

zwaną w dalszej części umowy „Zamawiającym” lub „Inwestorem”,

a

………………………………………**,**

reprezentowanym/-ą przez:

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

zwaną/-ym w dalszej części umowy „Wykonawcą” lub „Inspektorem Nadzoru Inwestycyjnego”.

Niniejsza umowa została zawarta w wyniku rozstrzygnięcia przetargu nieograniczonego, przeprowadzonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U.2018.1986 z późn. zm.).

**Przedmiot umowy**

**§ 1**

1. Przedmiotem zamówienia jest **usługa pełnienia funkcji Inspektora Nadzoru Inwestorskiego dla projektu pn.** **„Montaż instalacji odnawialnych źródeł energii wykorzystywanych przez mieszkańców gminy Chmielnik”,** polegająca na wielobranżowym nadzorem inwestorskim w specjalnościach: konstrukcyjno-budowlanej; instalacji w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych; instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.
2. Zaoferowana ilość inspekcji każdej instalacji wynosi ....................
3. **Przedmiot umowy obejmuje nadzór całego procesu inwestycyjnego dla robót wynikających z opracowanej dokumentacji, ustawy Prawo Budowlane (**Dz.U.2018.1202 ze zm.)**;** Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 czerwca 2002 r. w sprawie dziennika budowy, montażu i rozbiórki, tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia (Dz.U.2018.963) oraz umowy z wykonawcami robót a w szczególności:
4. **reprezentowanie** Inwestora na budowie przez sprawowanie kontroli zgodności realizacji z projektem, warunkami pozwolenia na budowę, zgłoszeniem robót, umową, przepisami prawa, obowiązującymi normami państwowymi, wytycznymi branżowymi oraz zasadami wiedzy technicznej,
5. sprawdzanie jakości wykonywanych robót, wbudowanych wyrobów budowlanych, a w szczególności zapobieganie zastosowaniu materiałów wadliwych i niedopuszczonych do obrotu i stosowania,
6. sprawdzanie, odbiór (częściowy/końcowy) robót budowlanych ulegających zakryciu lub zanikających, uczestniczenie w próbach i odbiorach technicznych instalacji, urządzeń technicznych, przewodów kominowych oraz udział w czynnościach odbioru gotowych obiektów budowlanych i przekazanie ich do użytkowania,
7. potwierdzanie faktycznie wykonanych robót oraz usunięcia wad, a także kontrolowanie rozliczeń budowy i prawidłowości zafakturowania wykonanych robót oraz wytycznymi dotyczącymi rozliczania otrzymanych dofinansowań,
8. kontrola zgodności przebiegu robót z harmonogramem rzeczowo-finansowym oraz terminowości ich wykonania.
9. Oferta i SIWZ stanowią integralną część niniejszej umowy.

**§ 2**

1. Zamawiający powierza Wykonawcy, a Wykonawca przyjmuje obowiązki wykonywania czynności Inspektora Nadzoru Inwestycyjnego, o których mowa w §1.
2. Zamawiający oświadcza, że p**rojekt** „Montaż instalacji odnawialnych źródeł energii wykorzystywanych przez mieszkańców gminy Chmielnik” **realizowany jest przy współudziale środków finansowych pochodzących z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Osi Priorytetowej 3 – „Efektywna i zielona energia” Działania 3.1 „Wytwarzanie i dystrybucja energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych” Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014-2020.**

**Termin obowiązywania umowy**

**§ 3**

1. Rozpoczęcie realizacji przedmiotu umowy: z dniem zawarcia umowy.
2. Czynności związane z pełnieniem nadzoru inwestorskiego zostaną podjęte z dniem rozpoczęcia robót objętych nadzorowaną inwestycją i trwać będą do zakończenia realizacji robót t.j. bezusterkowego odbioru wykonanych robót, potwierdzonych zgłoszeniem zakończenia robót lub pozwoleniem na użytkowanie oraz rozliczeniem zadania inwestycyjnego.
3. Planowany termin zakończenia robót zadania inwestycyjnego to 31.07.2019 roku.
4. W przypadku wydłużenia się okresu wykonania robót termin określony w § 3 pkt. 2 niniejszej umowy ulega przedłużeniu o wymagany czas do daty zakończenia i odbioru robót przeprowadzanych w ramach inwestycji. Wydłużenie terminu wykonania robót nie uprawnia Wykonawcy do pobrania dodatkowego wynagrodzenia.

**Prawa i obowiązki Zamawiającego**

**§ 4**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo:
	1. do udziału w odbiorach częściowych i końcowych oraz przy odbiorach robót zanikających, o czym Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego,
	2. do uzyskiwania bezpośrednich informacji i danych co do postępu prac, przy czym, jeżeli na skutek uzyskanych informacji, zgłosi Wykonawcy uwagi i/lub zastrzeżenia, na Wykonawcy spoczywa obowiązek pisemnego zawiadomienia Zamawiającego o zajętym stanowisku lub podjętych działaniach w terminie 2 dni od dnia otrzymania uwagi i/lub zastrzeżeń.

**§ 5**

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:
2. regulowanie płatności za prace związane z realizacją inwestycji, bezpośrednio na rzecz Wykonawcy tych prac, na podstawie wystawionych przez niego faktur,
3. zapłata wynagrodzenia za pełnienie funkcji Inspektora Nadzoru Inwestycyjnego,
4. opiniowanie i zatwierdzanie bez zbędnej zwłoki dokumentów związanych z realizacją zadań inwestycyjnych, dla których taka opinia lub zatwierdzenie będą wymagane.
5. W terminie 7 dni roboczych od podpisania Umowy, Zamawiający udostępni Wykonawcy posiadane dane i materiały niezbędne do prawidłowego wykonania umowy, a będące w posiadaniu Zamawiającego.
6. Dane lub materiały pozyskane w trakcie trwania Umowy niezbędne do prawidłowego wykonania umowy, Zamawiający będzie przekazywał Wykonawcy niezwłocznie, jednak w terminie nie dłuższym niż 7 dni robocze od daty ich uzyskania*.*

**§ 6**

1. Zamawiający wyznacza osoby, które ze strony Zamawiającego są uprawnione do sprawowania bezpośredniego nadzoru nad wykonywaniem Umowy przez Wykonawcę, są odpowiedzialne za realizację obowiązków Zamawiającego wynikających z Umowy oraz są koordynatorami projektu:
2. …
3. …
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ww. osób wskazanych w ust. 1. O dokonaniu zmiany Zamawiający powiadomi Wykonawcę na piśmie, bez konieczności sporządzania zmiany do Umowy w tym zakresie.

**Prawa i Obowiązki Inspektora Nadzoru Inwestycyjnego**

**§ 7**

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonywać swoje obowiązki wynikające z pełnionej funkcji nadanej niniejszą Umową zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i postanowieniami niniejszej Umowy oraz z najwyższą starannością z uwzględnieniem profesjonalnego charakteru świadczonych przez siebie usług, zapewniając ochronę praw i interesów Zamawiającego, podejmując wszelkie niezbędne działania dla należytego i terminowego przygotowania i wykonania inwestycji.
2. Szczegółowy zakres obowiązków Wykonawcy został wskazany w SIWZ – Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
3. Wykonawca dołoży wszelkich starań, aby nie dopuścić do powstania opóźnień w stosunku do Harmonogramu rzeczowo-finansowego opracowanego przez wykonawcę robót, (zwanego w dalszej części umowy Harmonogramem rzeczowo–finansowym), bez względu na przyczynę ich powstawania.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny za szkody poniesione przez Zamawiającego wskutek niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę obowiązków wynikających z niniejszej umowy.
5. W zakresie odpowiedzialności odszkodowawczej, w związku z niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem obowiązków umownych, stronom przysługują uprawnienia przewidziane w Kodeksie Cywilnym.
6. W razie wystąpienia szkody, Wykonawca jest obowiązany natychmiast powiadomić o tym Zamawiającego oraz podjąć wszelkie racjonalne środki w celu jej zabezpieczenia i zapobieżenia dalszemu rozprzestrzenianiu się, a następnie we właściwy sposób naprawić ją na koszt własny.
7. Jeżeli w stosunku do Zamawiającego zostaną zgłoszone roszczenia o naprawienie szkody powstałej z przyczyn, za które zgodnie z ust. 6 odpowiedzialność ponosi Wykonawca, Wykonawca zwolni Zamawiającego ze spełnienia świadczenia wobec osób trzecich bądź - w zależności od przypadku, zrekompensuje Zamawiającemu wszystkie poniesione z tego tytułu koszty.
8. Wykonawca jest zobowiązany do świadczenia odszkodowania z tytułu nie wykonania lub nienależytego wykonania Umowy i powstałych z tego tytułu szkód i utraconych korzyści.
9. Wykonawca odpowiedzialny jest wobec Zamawiającego za wykonanie Umowy zgodnie z przepisami obowiązującymi w Polsce.
10. Wykonawca zobowiązuje się usunąć wady i ponieść koszty poprawek i uzupełnień we wszystkich przygotowanych i opracowanych przez siebie dokumentach w ramach wynagrodzenia objętego Umową.
11. Jeżeli w okresie realizacji robót zajdzie konieczność wykonania robót dodatkowych (zamiennych), nieprzewidzianych umową zawartą z wykonawcą robót budowlanych, to Wykonawca powinien niezwłocznie zawiadomić o tym Zamawiającego celem podjęcia decyzji, co do ich ewentualnego zlecenia wykonawcy robót.
12. Bez zgody Zamawiającego Wykonawca nie jest upoważniony do wydawania wykonawcy robót polecenia wykonania robót dodatkowych (zamiennych).
13. Wykonawca nie jest uprawniony do zaciągania żadnych zobowiązań w imieniu Zamawiającego, w szczególności uznawania roszczeń wykonawcy robót czy też dostawców wyposażania lub wykonawców usług oraz osób trzecich.

**§ 8**

1. Wykonawca będzie wykonywał przedmiot umowy co najmniej zespołem o kwalifikacjach określonych w SIWZ. Wykonawca oświadcza, że osoby, które w jego imieniu będą wykonywały poszczególne prace objęte przedmiotem niniejszej Umowy, posiadają wymagane kwalifikacje i uprawnienia w zakresie powierzonych obowiązków. Ponadto, osoby, które w imieniu Wykonawcy będą bezpośrednio przebywały podczas robót w miejscach inwestycji będą posiadały aktualne badania lekarskie dopuszczające do pracy oraz stosowne przeszkolenia w zakresie BHP uzyskane przed przystąpieniem do realizacji poszczególnych obowiązków.
2. Strony postanawiają, iż Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania i/lub zaniechania osób, którymi się będzie posługiwał przy wykonywaniu niniejszej Umowy tak jak za własne działania i/lub zaniechania. Osoby, o których mowa w zdaniu poprzedzającym nie mogą być traktowane jako pracownicy Zamawiającego.
3. Wykonawca oświadcza, że dostosuje swój czas pracy do czasu pracy wykonawców, podwykonawców, dostawców oraz przedstawicieli Zamawiającego, w ten sposób, aby nie następowały z jego winy opóźnienia w realizacji projektu i/lub poszczególnych etapów jego realizacji.
4. Wykonawca wyznacza osoby odpowiedzialne za realizację przedmiotu Umowy:
5. Inspektora nadzoru robót budowlanych w osobie – ................................, posiadającego/ej uprawnienia budowlane Nr ...................................., tel.: .....................................,
6. Inspektora nadzoru robót sanitarnych w osobie – ................................, posiadającego/ej uprawnienia budowlane Nr ................................................, tel.: .....................................,
7. Inspektora nadzoru robót elektrycznych w osobie – ................................, posiadającego/ej uprawnienia budowlane Nr .............................., tel.: .....................................,
8. funkcję Koordynatora Zespołu Inspektorów Nadzoru odpowiedzialnego za kierowaniem zespołem Wykonawcy, będzie pełnił/ła ................................ (należy wpisać jedną ze wskazanych powyżej osób).
9. Wykonawca ma prawo do zastąpienia każdej z osób wymienionych w ust. 4, po uzyskaniu każdorazowo pisemnej pod rygorem nieważności, zgody Zamawiającego, przy czym nowa osoba musi mieć kwalifikacje, doświadczenie i uprawnienia nie mniejsze niż wymagane SIWZ.
10. Wykonawca przedkłada Zamawiającemu oświadczenia osób, o których mowa w ust. 4, o przyjęciu obowiązków inspektora nadzoru inwestorskiego, kserokopie ich uprawnień oraz zaświadczeń o wpisie na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.

**§ 9**

1. Wykonawca będzie dokonywał bardzo wnikliwie i szczegółowo sprawdzenia wykonanych robót z fakturami wystawianymi przez wykonawcę w toku realizacji projektu m.in. pod kątem zrealizowanego zakresu robót, zasadności poniesienia danych kosztów.

**Wynagrodzenie i płatności**

**§ 10**

1. Całkowite wynagrodzenie ryczałtowe Wykonawcy, za pełnienie obowiązków określonych w niniejszej Umowie wynosi …………. złotych (słownie: ……………………..…. złotych …/100).
2. Wynagrodzenie określone w ust. 1, zawiera podatek VAT.
3. Wynagrodzenie określone w ust. 1, obejmuje wykonywanie wszystkich czynności objętych zakresem obowiązków Inspektora Nadzoru Inwestycyjnego, niezależnie od poniesionych przez niego kosztów. Wykonawcy nie będzie przysługiwało odrębne wynagrodzenie w szczególności z tytułu pełnienia nadzoru w dni ustawowo wolne od pracy oraz za pracę w godzinach nadliczbowych, dokonania rozliczenia końcowego inwestycji, pełnienia nadzoru nad robotami dodatkowymi wykonywanymi w celu realizacji inwestycji.
4. Wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy może ulec zmianie tylko i w przypadku zmiany:
5. stawki podatku od towarów i usług,
6. wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie przepisów o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
7. zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne - na zasadach i w sposób określony w ust. 5-15, o ile Wykonawca wykaże, że zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania Umowy przez Wykonawcę.
8. Zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 4 pkt 1), będzie odnosić się wyłącznie do części przedmiotu Umowy zrealizowanej, zgodnie z terminami ustalonymi Umową, po dniu wejścia w życie przepisów zmieniających stawkę podatku od towarów i usług oraz wyłącznie do części przedmiotu Umowy, do której zastosowanie znajdzie zmiana stawki podatku od towarów i usług.
9. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 4 pkt 1), wartość wynagrodzenia netto nie zmieni się, a wartość wynagrodzenia brutto zostanie wyliczona na podstawie nowych przepisów.
10. Zmiana wysokości wynagrodzenia w przypadku zaistnienia przesłanki, o której mowa w ust. 4 pkt. 2) lub 3), będzie obejmować wyłącznie część wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w odniesieniu do której nastąpiła zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy przez Wykonawcę w związku z wejściem w życie przepisów odpowiednio zmieniających wysokość minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej lub dokonujących zmian w zakresie zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub w zakresie wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne. Na rok 2019 Wykonawca uwzględni w zaoferowanej cenie kwotę minimalnego wynagrodzenia gdyż jest znana.
11. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 4 pkt. 2), wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy wynikającą ze zwiększenia wynagrodzeń osób bezpośrednio wykonujących przedmiot umowy do wysokości zmienionego minimalnego wynagrodzenia albo minimalnej stawki godzinowej, z uwzględnieniem wszystkich obciążeń publicznoprawnych od kwoty wzrostu minimalnego wynagrodzenia.
12. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 4 pkt. 3), wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość wzrostu całkowitego kosztu Wykonawcy, jaką będzie on zobowiązany dodatkowo ponieść w celu uwzględnienia tej zmiany, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących przedmiot umowy na rzecz Zamawiającego.
13. W celu zawarcia aneksu, o którym mowa w ust. 4, każda ze Stron może wystąpić do drugiej Strony z wnioskiem o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, wraz z uzasadnieniem zawierającym w szczególności szczegółowe wyliczenie całkowitej kwoty, o jaką wynagrodzenie Wykonawcy powinno ulec zmianie, oraz wskazaniem daty, od której nastąpiła bądź nastąpi zmiana wysokości kosztów wykonania Umowy uzasadniająca zmianę wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
14. W przypadku zmian, o których mowa w ust. 4 pkt 2) lub pkt 3), jeżeli z wnioskiem występuje Wykonawca, jest on zobowiązany dołączyć do wniosku dokumenty, z których będzie wynikać, w jakim zakresie zmiany te mają wpływ na koszty wykonania Umowy, w szczególności:
15. pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) osób bezpośrednio wykonujących przedmiot umowy, wraz z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 4 pkt 2), lub
16. pisemne zestawienie wynagrodzeń (zarówno przed jak i po zmianie) osób bezpośrednio wykonujących przedmiot umowy, wraz z kwotami składek uiszczanych do Zakładu Ubezpieczeń Społecznych/Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego w części finansowanej przez Wykonawcę, z określeniem zakresu (części etatu), w jakim wykonują oni prace bezpośrednio związane z realizacją przedmiotu Umowy oraz części wynagrodzenia odpowiadającej temu zakresowi - w przypadku zmiany, o której mowa w ust. 4 pkt 3).
17. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 4 pkt 3), jeżeli z wnioskiem występuje Zamawiający, jest on uprawniony do zobowiązania Wykonawcy do przedstawienia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni roboczych, dokumentów, z których będzie wynikać w jakim zakresie zmiana ta ma wpływ na koszty wykonania Umowy, w tym pisemnego zestawienia wynagrodzeń, o którym mowa w ust. 11 pkt 2).
18. W terminie 10 dni roboczych od dnia przekazania wniosku, o którym mowa w ust. 12, Strona, która otrzymała wniosek, przekaże drugiej Stronie informację o zakresie, w jakim zatwierdza wniosek oraz wskaże kwotę, o którą wynagrodzenie należne Wykonawcy powinno ulec zmianie, albo informację o niezatwierdzeniu wniosku wraz z uzasadnieniem.
19. W przypadku otrzymania przez Stronę informacji o niezatwierdzeniu wniosku lub częściowym zatwierdzeniu wniosku, Strona ta może ponownie wystąpić z wnioskiem, o którym mowa w ust. 11. W takim przypadku przepisy ust. 12 - 13 oraz 15 stosuje się odpowiednio.
20. Zawarcie aneksu nastąpi nie później niż w terminie do 10 dni roboczych od dnia zatwierdzenia wniosku o dokonanie zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
21. Zapłata wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 niniejszego paragrafu będzie następować w następujący sposób:
22. Zamawiający dopuszcza możliwość częściowego fakturowania do 90 % wynagrodzenia płatne w częściach na podstawie faktury wystawionej przez Wykonawcę. Wysokość poszczególnych rat z proponowanym terminem płatności Wykonawca zaproponuje w Harmonogramie płatności stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszej umowy. Wykonawca przygotuje Harmonogram płatności z uwzględnieniem następujących zasad:
* każda płatność częściowa nie częściej niż raz w miesiącu w ratach równych,
* w przypadku kiedy umowa została podpisana w miesiącu grudniu 2018 r., do pierwszego okresu rozliczeniowego, za który Wykonawcy przysługuje pierwsze wynagrodzenie częściowe, zalicza się miesiąc grudzień 2018 r. i styczeń 2019 r.,
* wysokość raty ustala się dzieląc równowartość 90% należnego Wykonawcy wynagrodzenia przez liczbę miesięcy mieszczących się w okresie od dnia podpisania niniejszej umowy do planowanego zakończenia realizacji robót, przy zastrzeżeniu, że miesiąca grudnia 2018 r. nie wlicza się do tej liczby;
1. 10 % wynagrodzenia zostanie wypłacone na podstawie faktury końcowej wystawionej przez Wykonawcę po zakończeniu realizacji Umowy tj. po odbiorze końcowym.
2. Harmonogram płatności, o którym mowa w ust. 16 podlega akceptacji Zamawiającego.

**§ 11**

1. Podstawę do wystawienia faktury częściowej przez Wykonawcę za wykonywanie Umowy za dany okres rozliczeniowy stanowi sporządzenie i przekazanie Zamawiającemu miesięcznego raportu, o którym mowa w par. 12 ust. 1 lit. a) Umowy, a w przypadku faktury końcowej po bezusterkowym odbiorze końcowym.
2. Prawidłowo wystawione faktury częściowe płatne będą przez Zamawiającego przelewem bankowym w ciągu 30 dni licząc od daty złożenia faktury wraz z miesięcznym raportem, z zastrzeżeniem sytuacji, gdy raport miesięczny zostanie odrzucony przez Zamawiającego z pisemnym wskazaniem przyczyn.
3. Prawidłowo wystawiona faktura końcowa płatna będzie przez Zamawiającego przelewem bankowym w ciągu 30 dni licząc od daty złożenia faktury po bezusterkowym odbiorcze końcowym.
4. Dniem płatności wynagrodzenia Wykonawcy jest dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

**Raportowanie**

**§ 12**

1. Wykonawca jest zobowiązany do składania Zamawiającemu pisemnych raportów popartych udokumentowaną dokumentacją fotograficzną z realizacji Inwestycji i opisową w następującym cyklu:
2. postępów inwestycji, analizę zgodności terminów wykonywania robót z przyjętym harmonogramem rzeczowo-finansowym, informację o kosztach w zakresie zgodności z przyjętymi założeniami oraz harmonogramem wymagalności płatności, ocenę wykonawców, ocenę jakości wykonywanych robót i występujących głównych problemów, raporty te należy złożyć Zamawiającemu w terminie 7 dni po upływie każdego miesiąca kalendarzowego. W raportach miesięcznych należy dodatkowo udokumentować i opisać zakresy robót zanikających i ulegające zakryciu. Sporządzone i przekazane Zamawiającemu raporty stanowią podstawę do wystawienia faktury VAT.
3. raporty dotyczące nagłych, nieprzewidzianych zdarzeń mających wpływ na termin i budżet inwestycji przekazywane będą do upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego, w terminie 2 dni od zdarzenia.
4. Brak prowadzenia raportów, o których mowa w ust. 1 wstrzymuje wypłatę wynagrodzenia dla Wykonawcy do czasu ich przedstawienia, oraz może stanowić podstawę do wypowiedzenia Umowy zgodnie z § 19 i 21 Umowy i/lub naliczania kar umownych.
5. Wstrzymanie wypłaty wynagrodzenia na podstawie ust. 2 nie jest naruszeniem warunków Umowy przez Zamawiającego określonych w § 10 pkt 3 Umowy.
6. Zamawiający może odmówić zatwierdzenia raportu w terminie 7 dni od jego złożenia, z pisemnym podaniem uzasadnienia.
7. Oprócz raportów, o których mowa w ust. 1 Wykonawca zobowiązany jest do przekazywania na piśmie Zamawiającemu wszelkich informacji mających znaczenie dla realizacji Inwestycji, o których mowa w § 1 Umowy.

**Ubezpieczenie**

**§ 13**

1. Wykonawca oświadcza, że posiada ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności zawodowej w zakresie obejmującym przedmiot zamówienia, o którym mowa w §1 niniejszej Umowy.
2. Wykonawca zapewnia, że przez cały okres obowiązywania Umowy będzie posiadał ważną polisę ubezpieczeniową.
3. Strony zobowiązują się do przestrzegania postanowień zawartych w warunkach ogólnych polisy ubezpieczeniowej Wykonawcy.

**Kary umowne**

**§ 14**

Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w razie odstąpienia przez Wykonawcę od Umowy z winy Zamawiającego, w wysokości 10% wartości wynagrodzenia umownego, określonego w § 10 ust 1. niniejszej Umowy,

**§ 15**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu następujące kary umowne, bez względu na poniesienie lub nie, szkody przez Zamawiającego:
2. w razie odstąpienia od Umowy z winy Wykonawcy, w wysokości 10% wartości wynagrodzenia umownego określonego w § 10 ust. 1 niniejszej Umowy,
3. w razie zwłoki w realizacji Inwestycji w stosunku do Harmonogramu rzeczowo-finansowego chyba, że zwłoka nastąpiła z przyczyn niezależnych od Wykonawcy - w wysokości 0,1 *%* wartości wynagrodzenia umownego określonego w § 10 ust. 1 niniejszej Umowy, za każdy dzień zwłoki,
4. w razie niezłożenia raportu miesięcznego lub raportu rozliczeniowego, w terminie określonym odpowiednio w § 1 ust. 1 pkt a) lub b) - w wysokości 0,1 *%* wartości wynagrodzenia umownego określonego w § 10 ust. 1 niniejszej Umowy, za każdy dzień zwłoki,
5. za nieterminowe dokonywanie odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu, w wysokości 0,1 *%* wartości wynagrodzenia umownego określonego w § 10 ust. 1 niniejszej Umowy, za każdy dzień zwłoki,
6. za nierzetelne pełnienie nadzoru w zakresie odpowiadającym wymogom określonym w SIWZ – Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w wysokości 0,1 *%* wartości wynagrodzenia umownego określonego w § 10 ust. 1 niniejszej Umowy, za każde zdarzenie, po uprzednim pisemnym wezwaniu do wykonania określonych prac lub usunięcia wad,
7. za nieobecność Inspektora Nadzoru Robót Budowlanych - Koordynatora Zespołu Inspektorów Nadzoru na którejkolwiek z narad koordynacyjnych i/lub przy którymkolwiek odbiorze w wysokości 500 zł (pięćset złotych), za każdą taką nieobecność,
8. za nieobecność wymaganego inspektora branżowego przy którymkolwiek odbiorze w wysokości 500 zł (pięćset złotych), za każdą taką nieobecność,
9. naruszenia przez Wykonawcę obowiązku określonego w § 13 ust. 2 niniejszej Umowy – w wysokości 0,1 *%* wartości wynagrodzenia umownego określonego w § 10 ust. 1 niniejszej Umowy za każdy przypadek naruszenia.
10. za wykonywanie Umowy przez inne podmioty niż wskazane w Ofercie lub nie zaakceptowane przez Zamawiającego zgodnie z § 8 ust. 5 Umowy - w wysokości po 500 zł (pięćset złotych), za każde stwierdzone naruszenie.
11. Kara/kary umowne należne Zamawiającemu mogą być potrącone z wynagrodzenia Wykonawcy, na co Wykonawca wyraża zgodę.
12. Zapłata przez Wykonawcę kary umownej nie wyłącza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych w przypadku, gdy poniesiona szkoda przekroczy wysokość kar umownych.
13. Strony określają maksymalny limit kar umownych na 30% wynagrodzenia ryczałtowego ogółem (z podatkiem VAT) o którym mowa w § 9 ust. 1 Umowy.
14. Odstąpienie od umowy nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zapłaty naliczonych do dnia odstąpienia kar umownych oraz obowiązku wyrównania szkody poniesionej przez Zamawiającego w pełnej wysokości w przypadku gdy łączna wartość kar naliczonych przez Zamawiającego i wypłaconych przez Wykonawcę nie pokryje tej szkody w całości.
15. W przypadku niewywiązywania się Inspektora nadzoru z zadeklarowanych w ofercie i umowie ilości inspekcji każdej instalacji Zamawiający dopuszcza możliwość zlecenia tego zadania osobie zastępczej i obciążenie Inspektora nadzoru kosztami tego zlecenia.

**Odstąpienie i wypowiedzenie umowy**

**§ 16**

1. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiedzy o zaistnieniu któregokolwiek z niżej opisanych przypadków:
2. Wykonawca nie rozpoczyna wykonywania obowiązków wynikających z Umowy w terminie 14 dni od dnia jej podpisania,
3. Wykonawca nie wywiązuje się ze swoich zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy, odmawia lub zaniedbuje wykonania poleceń wydanych przez Zamawiającego lub jego przedstawiciela, o którym mowa w par. 6 ust. 1 Umowy,
4. Wykonawca zaciągnie jakiekolwiek zobowiązanie, o którym mowa w par. 7 ust. 13 Umowy,
5. Wykonawca skierował do realizacji Umowy inne podmioty niż wskazane w Ofercie lub zaakceptowane przez Zamawiającego zgodnie z par. 8 ust. 5 Umowy,
6. nastąpiła przerwa w realizacji budowy wynikła z braku nadzoru trwająca dłużej niż 2 dni,
7. nastąpiło cofnięcie środków finansowych przeznaczonych na finansowanie Inwestycji, lub też uzyskania lub pozostawienia środków w takiej wysokości, że wiązałoby to się z tak istotnym ograniczeniem Inwestycji, że wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy, określona w Umowie, nie odpowiadałaby rzeczywistemu nakładowi jego pracy.
8. Odstąpienie od umowy z przyczyn wskazanych w ust. 1 powyżej, traktowane będzie jako odstąpienie od Umowy z winy Wykonawcy.
9. Odstąpienie od umowy przez którąkolwiek ze stron będzie dokonane na piśmie z podaniem przyczyn odstąpienia i wskazaniem terminu odstąpienia.

**§ 17**

1. Zamawiający ma prawo wypowiedzieć Umowę w razie wystąpienia jednej z następujących okoliczności:
2. opóźnienie/opóźnienia w realizacji inwestycji powyżej 14 dni w stosunku do Harmonogramu rzeczowo-finansowego chyba, że nastąpiły z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę,
3. przerwania wykonywania obowiązków Inspektora Nadzoru Inwestycyjnego wynikających z Umowy, o ile przerwa trwała dłużej niż 14 dni,
4. nie przedkładania raportów miesięcznych przez dwa miesiące, ewentualnie nie uzupełnienie lub nie naniesienie poprawek w raporcie odrzuconym przez Zamawiającego,
5. jeżeli Wykonawca wykonywał swoje obowiązki w sposób nienależyty i pomimo dodatkowego wezwania Zamawiającego nie nastąpiła zmiana sposobu ich wykonywania,
6. wykonywania Umowy przez Wykonawcę w sposób sprzeczny z jej postanowieniami lub zaniedbania przez Wykonawcę obowiązków wynikających z Umowy,
7. wykonywania przedmiotu Umowy przez osoby nieposiadające do tego wymaganych uprawnień w branżach określona w § 8 ust. 4 Umowy,
8. wykonywania czynności Inspektora Nadzoru Inwestorskiego przez osoby nie uzgodnione z Zamawiającym lub jeżeli funkcję inspektorów branżowych pełni mniej niż dwie osoby liczba osób jest mniejsza niż dwie osoby,
9. naruszenie zobowiązania z § 13 niniejszej Umowy,
10. narażenia Zamawiającego na szkody, utratę dobrego imienia z winy Wykonawcy,
11. cofnięcia środków finansowych przeznaczonych na finansowanie Inwestycji, lub też uzyskania lub pozostawienia środków w takiej wysokości, że wiązałoby to się z tak istotnym ograniczeniem Inwestycji, że wysokość wynagrodzenia należnego Wykonawcy, określona w Umowie, nie odpowiadałaby rzeczywistemu nakładowi jego pracy.

**§ 18**

1. Wykonawca ma prawo wypowiedzieć Umowę w razie wystąpienia jednej z następujących okoliczności:
2. w razie zwłoki w zapłacie dwóch kolejnych pełnych faktur przez Zamawiającego powyżej 14 dni od drugiego terminu płatności,
3. niezatwierdzenia przez Zamawiającego raportu miesięcznego w terminie 14 dni od dnia złożenia, bez podania przyczyny.

**§ 19**

1. W razie wypowiedzenia Umowy przez którąkolwiek ze Stron, Umowa, z zastrzeżeniem ust. 2 poniżej, rozwiązuje się z zachowaniem 30-dniowego okresu wypowiedzenia przypadającego na koniec miesiąca kalendarzowego.
2. W przypadku, gdy podstawą wypowiedzenia niniejszej Umowy była/były okoliczności określone w § 17 ust. 1 pkt. e), f) Umowa rozwiązuje się z chwilą otrzymania przez Wykonawcę oświadczenia Zamawiającego o wypowiedzeniu Umowy.

**§ 20**

W przypadku rozwiązania Umowy wskutek wypowiedzenia przez jedną ze Stron, Strony dokonają rozliczenia Umowy w terminie 30 dni od dnia jej rozwiązania, przyjmując do rozliczenia proporcjonalny wkład pracy Wykonawcy.

**§ 21**

1. Jeżeli w toku realizacji procesu inwestycyjnego nastąpi przerwa w jego realizacji z przyczyn, za które Zamawiający ponosi odpowiedzialność, trwająca nie dłużej niż 30 dni, Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie za ten okres.
2. Jeżeli przerwa, o której mowa w ust. 1 będzie dłuższa niż 30 dni, każda ze stron może wypowiedzieć niniejszą Umowę. Postanowienia § 19 ust. 1 oraz § 20 stosuje się wprost.

**Postanowienia końcowe**

**§ 22**

Strony zgodnie oświadczają, że wszelkie przekazywane wzajemnie informacje i dane, mają charakter ściśle poufny i nie mogą być udostępniane osobom trzecim z wyjątkiem uczestników procesu inwestycyjnego w zakresie, który jest niezbędny do prawidłowego wykonania inwestycji. Zakaz ten nie dotyczy udzielania informacji organom kontroli finansowej, instytucjom współfinansującym inwestycje i organom wymiaru sprawiedliwości w zakresie prowadzonych przez nie postępowań.

**§ 23**

1. W sprawach nieuregulowanych w niniejszej umowie stosuje się przepisy kodeksu cywilnego.
2. Spory mogące wyniknąć w związku z realizacją niniejszej Umowy, Strony zobowiązują się rozwiązywać polubownie w drodze negocjacji. W razie braku porozumienia, spory rozstrzygał będzie sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

**§ 24**

1. Strony ustalają, że wszelkie pisma, korespondencja oraz dokumentacja związana z realizacją inwestycji oraz Umowy, wiążąca będzie wyłącznie w języku polskim i powinna być kierowana na podane adresy:
* do Zamawiającego: Gmina Chmielnik, Plac Kościuszki 7, 26-020 Chmielnik
* do Wykonawcy ……………………………………………..
1. Zmiana wskazanych powyżej danych adresowych lub nie stanowi zmiany Umowy i może być dokonywana przez Stronę, której dotyczy i staje się skuteczna wobec drugiej Strony po jej pisemnym zawiadomieniu.

**§ 25**

Żadna ze Stron nie może przenieść swoich uprawnień i obowiązków określonych niniejszą umową, ani powierzyć wykonywania niniejszej umowy lub jej części innym osobom/podmiotom.

**§ 26**

Wszelkie zmiany lub uzupełnienia Umowy wymagają dla swojej ważności zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 27**

Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania przez Strony.

**§ 28**

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, dwa dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

|  |  |
| --- | --- |
| **ZAMAWIAJĄCY:** | **WYKONAWCA:** |

**Załącznik nr 1 do umowy**

**(wzór)**

**Harmonogram płatności dla zadania**

**Pełnienie funkcji Inspektora Nadzoru Inwestorskiego dla projektu pn.**

**„Montaż instalacji odnawialnych źródeł energii wykorzystywanych przez mieszkańców Gminy Chmielnik”**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Poszczególne etapy/terminy płatności** | **Kwota netto** | **Kwota brutto** | **% wynagrodzenia należnego ogółem narastająco** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |
| **Razem** |  |  | **100%** |