

OFERTA

.....  
(nazwa i adres Wykonawcy)  
Tel/fax.....  
NIP.....  
Regon.....

Nawiązując do zaproszenia do składania ofert na  
**„Modernizacja układu pomiarowo-rozliczeniowego zainstalowanego na przyłączy do obiektu:  
oczyszczalni ścieków w Klimontowie”**

Oferujemy wykonanie całości prac objętych zamówieniem za cenę:

netto .....zł

podatek VAT .....zł

brutto .....zł

(słownie:.....  
.....)

- 1.Oświadczam, że zdobyłem konieczne informacje do przygotowania oferty.
- 2.Oświadczam, że spełniam wymagania dotyczące: - posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania- posiadania wiedzy i doświadczenia.
- 3.Oświadczam, że akceptuję projekt umowy i zobowiązuję się w przypadku wyboru mojej oferty do zawarcia umowy na wymienionych w niej warunkach.
- 4.Oświadczam, że przedmiotowe zamówienie zrealizuję w terminie wskazanym przez Zamawiającego tj. do dnia 30.12.2019 roku.
- 5.Załącznikami do niniejszej oferty są:  
-oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu,  
-zgoda na przetwarzanie danych

.....  
(data i podpis oferenta)

## UMOWA

Zawarta w dniu .....roku

pomiędzy:

Gminą Klimontów reprezentowaną przez:

-Wójta Gminy – Marek Goździewski

przy kontrasygnacie – Skarbnika Gminy – Anna Sobolewska

zwanym dalej „Zamawiającym”

a

.....  
.....  
reprezentowaną przez

.....  
zwanym dalej „Wykonawcą”

Strony zawierają umowę o następującej treści:

### §1.

Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania prace na zadaniu „**Modernizacja układu pomiarowo-rozliczeniowego zainstalowanego na przyłączy do obiektu: oczyszczalnia ścieków w Klimontowie**” przystosowujące układ pomiarowo rozliczeniowy zainstalowany na przyłączy do obiektu – oczyszczalnia ścieków, 27-640 Klimontów (nr ewid.1/03/200/1/B22, PPE 480548203000017184) będącego naszą własnością, a znajdującego się na obiekcie będącego w zarządzie Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej ul. Żeromskiego 30, 27-640 Klimontów

Szczegółowy zakres obejmuje:

-opracowanie projektu modernizacji układu pomiarowo-rozliczeniowego i jego uzgodnienie w PGE Dystrybucja S.A Oddział Rzeszów :

w tym:

-opracowanie projektu w 3 egz.w wersji papierowej plus 1 egz. w formie elektronicznej  
-wykonanie modernizacji układu pomiarowo rozliczeniowego zgodnie z wymaganiami technicznymi dla układów pomiarowo-rozliczeniowych zawartych w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. z 2007 roku Nr 93 poz.623 z późn.zm.) , zgodnie z obowiązującym porządkiem prawnym z uwzględnieniem obowiązującej Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej (IRiESD).

W oparciu o przywołane regulacje prawne w zakresie dostosowawczym układu pomiarowo-rozliczeniowego (przyłączony na napięciu wyższym niż 1 kV, o mocy przyłączeniowej nie mniejszej niż 40 kW), wymagane jest aby:

a).Pomiar zrealizowany układem pomiarowo-rozliczeniowym półpośrednim, przekładniki prądowe winny mieć rdzenie uzwojenia pomiarowego w klasie dokładności nie gorszej niż 0,5 (zalecana klasa 0,2), a współczynnik bezpieczeństwa przyrządu (FS) dla przekładników prądowych był  $\leq 5$ .

b).W układzie pomiarowo-rozliczeniowym zastosowany był licznik o klasie dokładności nie gorszej niż B lub 1,0 z modelowym zdalnym odczytem, umożliwiający pomiar: strat energii czynnej w linii zasilającej i transformacji, energii czynnej, energii biernej w obu kierunkach z rejestracją profili obciążenia oraz pomiar sumy maksymalnych wielkości nadwyżek mocy pobranej ponad moc umowną 15-sto minutową wyznaczanych w cyklach godzinowych. Licznik powinien: rejestrować i przechowywać w pamięci przebiegi obciążenia w okresie uśredniania od 15 do 60 minut; umożliwiać półautomatyczny odczyt lokalny w przypadku awarii łączy transmisyjnych lub w celach kontrolnych; automatycznie zamykać okresy rozliczeniowe określone Taryfą dla usług dystrybucji energii elektrycznej PGE Dystrybucja S.A. (Oddział Rzeszów) oraz przechowywać dane pomiarowe przez okres min.63 dni (dla cykli całkowania 15<sup>^</sup>).Licznik powinien być sparametryzowany na stronę wtórną w wybranej przez Odbiorcę grupie taryfowej. Zamykanie okresu rozliczeniowego winno być na

godz.00:00, 1-go lub 16-go dnia każdego miesiąca. Okres uśredniania mocy winien wynosić 15 minut.

c). Układ pomiarowo-rozliczeniowy umożliwił transmisję danych pomiarowych do lokalnego systemu pomiarowo-rozliczeniowego OSD (PGE Dystrybucja S.A. Oddział Rzeszów). Do przesyłu danych pomiarowych (zdalnego odczytu) wykorzystaną usługę transmisji danych oferowaną przez sieć GPRS/GSM. Układ pomiarowo-rozliczeniowy powinien być wyposażony w urządzenia komunikacyjne GPRS/GSM. Projektowanie typu anteny dla potrzeb GPRS/GSM winno być poprzedzone analizą skuteczności sygnału operatora sieci GSM.

d). Układ pomiarowo-rozliczeniowy posiadał układ synchronizacji czasu rzeczywistego, co najmniej raz na dobę.

e). W obwodach napięciowych zastosować sygnalizację optyczną braku napięcia na każdej fazie.

f). Układ pomiarowo-rozliczeniowy zainstalowany był wewnątrz obiektu, w pomieszczeniu suchym i łatwo dostępnym dla upoważnionych przedstawicieli PGE Dystrybucja S.A. Oddział Rzeszów. Elementy układu pomiarowego usytuować w możliwie bliskiej odległości względem siebie.

g). Licznik zamontowany był na typowej tablicy licznikowej, obok której winna być listwa kontrolno-pomiarowa, gniazdo 230V oraz inne niezbędne elementy układu pomiarowo-rozliczeniowego.

h). Dokonać obliczeń w zakresie doboru elementów w półpośrednim układzie pomiarowo-rozliczeniowym, dla strony pierwotnej i wtórnej przekładników pomiarowych. W obliczeniach uwzględnić:

- wymagania dla obciążenia strony wtórnej, tj.:  $0,25 S_n < S_o \leq S_n$ ,
- wielkość mocy czynnej planowanej do pobierania z sieci OSD. Moc czynna planowana do pobierania z sieci OSD nie może być większa od mocy przyłączeniowej określonej dla danego miejsca dostarczenia, jak również nie mniejsza od mocy wymaganej ze względu na własności metrologiczne projektowanych przekładników prądowych i liczników energii elektrycznej.

i). Układ pomiarowo-rozliczeniowy musi spełniać wymagania zawarte w obowiązujących w PGE Dystrybucja S.A. wytycznych WBSE Tom 5 i 7.

- sporządzenie dokumentacji powykonawczej zatwierdzonej przez PGE Dystrybucja S.A. Oddział w Rzeszowie.

## §2.

1. Wykonawca zapewni wykonanie prac objętych umową z należytą starannością, w sposób zgodny z wymaganiami ustaw, przepisami i obowiązującymi Polskimi Normami, oraz zasadami wiedzy technicznej.

2. Wykonawca do realizacji zamówienia użyje materiałów dopuszczonych do stosowania i posiadających atesty, które przedłoży po wykonaniu zadania.

2. Szczegółowy h informacji ze strony Inwestora w sprawie realizowanego zadania udziela zarządca oczyszczalni ścieków- Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Klimontowie ul. Żeromskiego 30, 27-640 Klimontów, tel. 15 8661 168.

## § 3.

Termin wykonania przedmiotu umowy ustala się na dzień 30.12.2019 roku.

#### § 4.

1.Strony ustalają, że za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ustalone na podstawie przyjętej oferty obejmującego wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu umowy.

Wynagrodzenie ryczałtowe ustala się na kwotę

netto :.....zł

podatek VAT:..... zł

brutto: .....zł

(słownie:.....).

2.Strony ustalają że zapłata Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi po jego zrealizowaniu i złożeniu dokumentów.

3.Płatność przelewem na konto Wykonawcy w terminie do 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.

4.Wynagrodzenie o którym mowa w ust.1 obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu niniejszej umowy. Nie uwzględnienie przez Wykonawcę jakichkolwiek kosztów na etapie przygotowania oferty nie może stanowić roszczeń w stosunku do Zamawiającego zarówno w trakcie realizacji niniejszej umowy, jak też po wykonaniu przedmiotu umowy.

#### § 5.

Strony ustalają odpowiedzialność za nie wykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w formie kar umownych w następujących przypadkach i wysokościach:

1.Zamawiający jest zobowiązany do zapłaty Wykonawcy kar umownych:

-za odstąpienie od umowy z przyczyn za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności w wysokości 10% wynagrodzenia umownego za tą część zadania, od której Zamawiający odstąpił.

2.Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu kar umownych:

-za każdy dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,1% wynagrodzenia umownego za przedmiot umowy ,

-za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę z przyczyn za które ponosi on odpowiedzialność w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto.

3.Strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

#### §6.

1.Wykonawca udziela gwarancji na wykonane prace na okres 24 miesięcy.

Okres gwarancji będzie liczony od daty spisania protokołu końcowego odbioru prac.

#### § 7.

1.Wszelkie zmiany niniejszej umowy mogą być dokonywane, pod rygorem nieważności, jedynie w formie pisemnej.

2.Zamawiający i Projektant mogą odstąpić od umowy w wypadkach określonych w przepisach Kodeksu Cywilnego.

#### § 8

1.W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie obowiązujące przepisy, a w szczególności Kodeksu Cywilnego, ustaw o prawie autorskim i prawach pokrewnych, prawa budowlanego.

2. Powstałe w trakcie realizacji umowy spory będą w pierwszej kolejności rozpatrywane w drodze polubownej, z priorytetem dobra inwestycji, a w przypadku niemożności ich rozstrzygnięcia w ciągu 30 dni od dnia powstania sporu mogą być skierowane na drogę postępowania sądowego przed właściwym sądem powszechnym.
3. Umowa została sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, jeden dla Wykonawcy i dwa egzemplarze dla Zamawiającego.

**Zamawiający:**

**Wykonawca:**

.....  
(pieczęć wykonawcy)

### Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Przystępując do postępowania na realizację zadania:

**„Modernizacja układu pomiarowo-rozliczeniowego na przyłączy do obiektu: oczyszczalnia ścieków w Klimontowie”**

Ja niżej podpisany/a/, reprezentując firmę której nazwa jest wskazana w pieczęci nagłówkowej, jako upoważniony na piśmie lub wpisany w odpowiednich dokumentach rejestrowych, w imieniu reprezentowanej przeze mnie firmy, oświadczam, że:

1. Posiadam uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.
2. Posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuję potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zadania.
3. Znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zadania.
4. Zapoznałem/am się z wymaganiami Zamawiającego dotyczącymi wykonania prac będących przedmiotem zamówienia.
5. Nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

Data:.....

.....  
(podpis upoważnionego przedstawiciela wykonawcy)

Załącznik do postępowania na realizację zadania  
„Modernizacja układu pomiarowo-rozliczeniowego zainstalowanego na przyłączy do obiektu oczyszczalni ścieków w Klimontowie”

### **Zgoda na przetwarzanie danych**

Ja niżej podpisany/na wyrażam zgodnie z art.7 ust.2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/679 z 27 kwietnia 2016 roku tzw. RODO<sup>3</sup> wyraźną i dobrowolną zgodę na przetwarzanie i zbieranie moich danych osobowych przez Urząd Gminy w Klimontowie z siedzibą przy ul. Zysmana 1, 27-640 Klimontów w celu związanym przedmiotowym postępowaniem.

Jednocześnie oświadczam, że moja zgoda spełnia wszystkie warunki o których mowa w art.7 RODO, tj. przysługuje mi możliwość jej wycofania w każdym czasie, zapytanie o zgodę zostało mi przedstawione w wyraźnej i zrozumiałej formie oraz poinformowano mnie o warunku możliwości jej rozliczalności tj. , że dane osobowe są przetwarzane w sposób jaki wymaga tego RODO, a zatem zgodnie z prawem, rzetelnie i przejrzysto dla osoby, której dane dotyczą, z ograniczeniem celu, zgodnie z zasadą minimalizacji danych, dane są prawidłowe i w razie potrzeby uaktualniane, z ograniczeniem przechowywania w czasie do niezbędnego minimum, w sposób zapewniający bezpieczeństwo, w tym integralność i ich poufność.

.....  
(data, czytelny podpis składającego ofertę )

<sup>3</sup> Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/679 z 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).