



GMINA ELK
ul. T. Kościuszki 28A
19 – 300 ELK

tel.: +(87) 619 45 00
e-mail: ug@elk.gmina.pl
<http://elk-ug.bip.eur.pl/public/>

ZAPROSZENIE

do składania ofert

**w postępowaniu o udzielenie zamówienia o wartości poniżej 30 000 euro,
do którego nie stosuje się przepisów Ustawy Prawo zamówień publicznych
na podstawie art. 4 pkt. 8**

Nazwa zamówienia: „Montaż trzech kamer monitoringu wraz z niezbędnym osprzętem na terenie Osiedla Bocianie Gniazdo oraz jednej kamery na wjeździe na Osiedle nad J. Szarek.”

Zamawiający :

Gmina Elk
ul. T. Kościuszki 28A
19-300 Elk
<http://elk.gmina.pl/>

ZAMAWIAJĄCY:

WÓJT

.....
mgr Tomasz Osowski

Elk, marzec 2019 rok

ZAWARTOŚĆ DOKUMENTACJI

1. Informacje wprowadzające.
2. Opis przedmiotu zamówienia.
3. Termin wykonania zamówienia.
4. Informacja o sposobie porozumiewania się z Wykonawcami.
5. Opis sposobu przygotowania oferty.
6. Miejsce i termin składania oraz otwarcia ofert.
7. Opis kryteriów i sposobu oceny ofert.
8. Informacja o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty.
9. Załączniki do Zaproszenia stanowiące jego integralną część:
 - Załącznik nr 1 – Program Funkcjonalno- Użytkowy
 - Załącznik nr 2- Formularz oferty cenowej,
 - Załącznik nr 3 - Projekt umowy,
 - Załącznik nr 4- Wzór oznakowania terenu monitorowanego



1. INFORMACJE WPROWADZAJĄCE

Gmina Ełk zaprasza do składania ofert w postępowaniu na Zakup i montaż monitoringu na terenie sołectwa w miejscowości Chruściele na istniejących słupach oświetleniowych – dz. nr: działka nr 61 ob. 0010, działka nr 330 ob. 0010, działka nr 245 ob. 0010, działka nr 413 ob. 0010 – Chruściele.

- Postępowanie prowadzone jest na podstawie niniejszej dokumentacji z zachowaniem zasady konkurencyjności, jawności i równego traktowania Wykonawców.
- Zadanie będzie realizowane w 4 etapach. W pierwszej kolejności zrealizowany będzie 1 lub 2 etap zadania. Etapy 3 i 4 będą realizowane o ile pozwolą na to środki przeznaczone na całość zadania. Na każdy z etapów należy wykonać oddzielną wycenę. O zamiarze realizowania poszczególnych etapów Zamawiający poinformuje Wykonawcę pisemnie.
- Do niniejszego postępowania mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 380 z późn. zm.), a nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.).

1.1 Użyte w Dokumentacji terminy mają następujące znaczenie:

- „Zamawiający” – Gmina Ełk,
- „Zaproszenie” – zaproszenie do składania ofert - opis szczególnych zasad udziału w postępowaniu wraz z warunkami umownymi realizacji zamówienia o wartości szacunkowej poniżej 30 000 euro, do którego nie stosuje się przepisów Ustawy Prawo zamówień publicznych.
- „Postępowanie” – postępowanie prowadzone przez Zamawiającego na podstawie niniejszego Zaproszenia.
- „Zamówienie” – należy przez to rozumieć zamówienie publiczne, którego przedmiot został opisany w punkcie 2.
- „Wykonawca” – podmiot, który ubiega się o wykonanie Zamówienia, złoży ofertę na wykonanie Zamówienia albo zawrze z Zamawiającym umowę w sprawie wykonania Zamówienia.

1.2 Dane Zamawiającego:

Gmina Ełk
ul. T. Kościuszki 28A, 19-300 Ełk
tel.: +(87) 619 45 00
e-mail: ug@elk.gmina.pl
<http://elk-ug.bip.eur.pl/public/>
e-mail do korespondencji w sprawie Zamówienia: a.minkiewicz@elk.gmina.pl

znak postępowania:

OAD.271.1.75.2019

Uwaga: w korespondencji kierowanej do Zamawiającego należy posługiwać się tym znakiem.

2. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

2.1. Opis ogólny przedmiotu zamówienia.

Zadanie będzie realizowane w 4 etapach. W pierwszej kolejności zrealizowany będzie 1 lub 2 etap zadania. Etapy 3 i 4 będą realizowane o ile pozwolą na to środki przeznaczone na całość zadania. Na każdy z etapów należy wykonać oddzielną wycenę. Planowany system przeznaczony będzie do monitoringu wizyjnego newralgicznych punktów sołectwa. W realizacji przedsięwzięcia przewiduje się kablowy światłowodowy system transmisji. Zastosowane rozwiązanie sprzętowe ma zapewnić bezawaryjność, skuteczność działania oraz łatwą możliwość rozbudowy systemu. Budowa wszystkich punktów kamerowych ma być jednakowa

pod względem urządzeń, rozwiązania technicznego i technologii wykonania. Zadanie będzie realizowane w 4 etapach. Budowa wszystkich punktów kamerowych ma być jednakowa pod względem urządzeń, rozwiązania technicznego i technologii wykonania.

Etap 1: Zakup i montaż niezbędnego oprzyrządowania w celu zainstalowania monitoringu wizyjnego wraz z oprogramowaniem. Kamera na istniejącym słupie oświetleniowym PGE przy ul. Nowowiejska 2D/Sosnowa -. montaż kamery oraz szafy naziemnej z rejestratorem i miejscem na monitor 19” stojący wraz z niezbędnymi elementami i infrastrukturą. Montaż jednej kamery wraz z oprzyrządowaniem (lokalizacja zgodnie z załącznikiem graficznym). Kamera ma być wykonana w sposób zgodny z warunkami przyłączenia do sieci dystrybucyjnej PGE. Należy uzyskać niezbędne zgody na przyłączenie kamery i postawienie szafy naziemnej do rejestratora.

Etap 2: Zakup i montaż niezbędnego oprzyrządowania w celu zainstalowania monitoringu wizyjnego wraz z oprogramowaniem. Kamera na istniejącym słupie oświetleniowym nr 51 z rejestratorem wjazd na osiedle „Bocianie Gniazdo” ul. Ekologiczna - montaż kamery oraz szafy naziemnej z rejestratorem i miejscem na monitor 19” stojący wraz z niezbędnymi elementami i infrastrukturą. Montaż jednej kamery wraz z oprzyrządowaniem (lokalizacja zgodnie z załącznikiem graficznym). Kamera ma być wykonana w sposób zgodny z warunkami przyłączenia do sieci dystrybucyjnej PGE. Należy uzyskać niezbędne zgody na przyłączenie kamery i postawienie szafy naziemnej do rejestratora.

Etap 3. Zakup i montaż niezbędnego oprzyrządowania w celu zainstalowania monitoringu wizyjnego z oprogramowaniem tj. montaż jednej kamery - kamera osiedle „Bocianie Gniazdo” ul. Ekologiczna/ Rybitwy – istniejący słup oświetleniowy nr 24 (lokalizacja zgodna z załącznikiem graficznym). Zasilanie kamery ma być wykonane w sposób zgodny z warunkami przyłączenia do sieci dystrybucyjnej PGE.

Etap 4: Zakup i montaż niezbędnego oprzyrządowania w celu zainstalowania monitoringu wizyjnego z oprogramowaniem tj. montaż jednej kamery - kamera osiedle „Bocianie Gniazdo” . Kukułcza / Wróblowa – istniejący słup oświetleniowy nr 16 (lokalizacja zgodna z załącznikiem graficznym). Zasilanie kamery ma być wykonane w sposób zgodny z warunkami przyłączenia do sieci dystrybucyjnej PGE.

2.2.Przedmiotem zamówienia jest:

- sporządzenie dokumentacji technicznej oraz uzyskanie wszystkich koniecznych decyzji administracyjnych oraz zgód mających na celu wykonanie przedmiotu zamówienia
- przyłączenie do sieci dystrybucyjnej PGE zgodnie z uzyskanymi przez Wykonawcę warunkami dostawcy energii wraz z przygotowaniem dokumentacji niezbędnej do zawarcia umowy.
- budowa przyłączy elektroenergetycznych,
- zakup, dostawę i instalację urządzeń dla systemu monitoringu wizyjnego wraz z oprogramowaniem oraz uruchomieniem i skonfigurowanie systemu na w/w słupach oraz we wskazanych lokalizacjach zależnie od realizowanego etapu
- oznaczenie terenu monitorowanego tabliczkami metalowymi
- wykonanie i dostarczenie dokumentacji powykonawczej.
- udzielenie gwarancji i wykonywanie przez Wykonawcę świadczeń z niej wynikających.
- szkolenie w zakresie wdrożonych technologii oraz instruktaż powdrożeniowy.
- szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty został w PFU

2.3 Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania na swój koszt wszystkich, wymaganych prawem warunków, opinii i uzgodnień dla potrzeb realizacji przedmiotu zamówienia.

2.4 Wykonawca zobowiązuje się uwzględnić zgłoszone zastrzeżenia, jeśli tylko pozostają one w zgodzie z obowiązującymi przepisami prawa, zasadami techniki i współczesnej wiedzy.

2.5 Wykonawca jest zobowiązany udzielić Zamawiającemu wszelkich wyjaśnień i wskazówek.

2.8 Przepisy prawne i normy związane z projektowaniem i wykonaniem zamówienia.

Wykonawca jest zobowiązany zrealizować przedmiot zamówienia spełniając wymagania ustawy Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2016 poz.290 z późn. zm.) oraz Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z

2015 poz. 2164 z późn. zm.), Polskich Norm, zasad wiedzy technicznej i sztuki budowlanej oraz wymagania zawarte w innych ustawach i rozporządzeniach, m.in.:

2. Ustawa Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r., z późn. zmianami art. 31 ustawy.
3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego.
4. Ustawa Prawo Budowlane (tj. Dz. U. z dnia 8.03.2016 r. z późn. zm.).
5. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym.
6. „Systemy Alarmowe. Systemy dozorowe CCTV stosowane w zabezpieczeniach.
PN EN 50132 7/2003

- Normy dotyczące instalacji elektrycznych w obiektach budowlanych. IEC 60364 5
52/2002

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 11.sierpnia 2004 r. w sprawie sposobów deklarowania zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz.U. 2004r., nr 198, poz. 2041).

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2.września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno- użytkowego (Dz.U. 2004r., nr 202, poz. 2072.)

- Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 25.grudnia 2005r. w sprawie podstawowych wymagań bezpieczeństwa teleinformatycznego (Dz.U. z 2005r. nr 171, poz. 1433).

- Ustawa z dn.16.lipca 2004r. Prawo Telekomunikacyjne (Dz.U. nr 171, poz. 1800),

- Ustawa z dnia 22.sierpnia 1997r. O ochronie osób i mienia,

- Ustawa z dnia 29.sierpnia 1997r. O ochronie danych osobowych,

2.9 Przedmiot zamówienia powinien być wykonany zgodnie z wymaganiami Zamawiającego ujętymi w Programie Funkcjonalno- Użytkowym oraz obowiązującymi przepisami prawa i obowiązującymi normami i zasadami wiedzy technicznej.

2.10 Informacje dodatkowe.

- Wykonawca zobowiązuje się konsultować z Zamawiającym realizację zamówienia, tak aby w możliwie najszerszym zakresie uwzględnić możliwości finansowe i potrzeby Zamawiającego.
- Zamawiający zastrzega sobie w tym względzie prawo do zgłaszania uwag i wskazówek, dokonywania korekt.
- Wykonawca wykona przedmiot zamówienia zgodnie z Programem Funkcjonalno- Użytkowym oraz Warunkami przyłączenia do sieci dystrybucyjnej PGE
- Zamawiający zastrzega sobie możliwość wykonania wyłącznie tych etapów na które pozwolą środki przeznaczone na realizację zadania. O wyborze etapów zadania do realizacji Wykonawca zostanie powiadomiony pisemnie w ciągu 7 dni od dnia otwarcia ofert. Wybór części etapów do realizacji (min. 1 etap) nie może powodować zmiany ceny realizacji poszczególnych etapów.

3. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

3.1 Zamawiający wymaga, aby Wykonawca podpisał umowę w ciągu 3 dni od daty ostatecznego rozstrzygnięcia zapytania.

3.2 Termin wykonania zamówienia: **150 dni na realizację przedmiotu zamówienia liczone od dnia podpisania umowy.**

3.3. **Po zrealizowaniu I etapu, o realizacji kolejnych etapów decyzję podejmuje Zamawiający zależnie od środków zabezpieczonych w budżecie Gminy Elk na realizację całości zadania.**

4. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

4.1 Sposób porozumiewania się pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą – drogą elektroniczną lub pisemną.

4.2 Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest:

Anna Minkiewicz – podinspektor ds. funduszu sołeckiego Urzędu Gminy Elk, tel. 87 619 45 38
e-mail a.minkiewicz@elk.gmina.pl

5. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

5.1 Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku Postępowania. Zamawiający w żadnym przypadku nie odpowiada za koszty poniesione przez Wykonawców w związku z przygotowaniem i złożeniem oferty.

5.2 Oferta powinna być sporządzona w języku polskim.

5.3 Zawartość oferty:

- wypełniony formularz oferty cenowej (Zał. nr 2 Zaproszenia),

5.4 Oferta powinna mieć formę skanu lub oryginału dokumentu z uwagi na podpisy.

5.5 Prawidłowe ustalenie stawki podatku VAT leży po stronie Wykonawcy. Należy przyjąć obowiązującą stawkę podatku VAT zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2016 poz. 710 z późn. zm.).

6. MIEJSCE, TERMIN i FORMA SKŁADANIA OFERT

6.1 Termin składania ofert upływa dnia **08.04.2019r. do godz. 8:00**. Oferty złożone po tym terminie nie będą rozpatrywane.

6.2 Forma składania ofert:

- drogą elektroniczną na adres mailowy a.minkiewicz@elk.gmina.pl z opisem zamówienia w tytule wiadomości
- drogą pisemną złożyć w siedzibie zamawiającego w nieprzezroczystej kopercie odpowiednio zabezpieczonej, opisanej wg. poniższego wzoru*:

Nazwa wykonawcy	Gmina Elk
	ul. T. Kościuszki 28A, 19-300 Elk
	zapytanie ofertowe
	„Montaż trzech kamer monitoringu wraz z niezbędnym osprzętem na terenie Osiedla Bocianie Gniazdo oraz jednej kamery na wjeździe na Osiedle nad J. Szarek.”
	w miejscowości Chruściele.
	OAD.271.1.75.2019
	NIE OTWIERAĆ DO DNIA 08 kwietnia 2019r. DO GODZ: 8:00

Oferty należy składać, w zamkniętej kopercie do siedziby zamawiającego: Gmina Elk, ul. T. Kościuszki 28 A, 19-300 Elk, pokój nr 0A – parter lub przesłać drogą pocztową na adres zamawiającego. W przypadku składania ofert drogą pocztową (przesyłka polecona lub poczta kurierska) za termin jej złożenia przyjęty będzie dzień i godzina otrzymania oferty przez zamawiającego. Ofertę należy sporządzić wg wzoru stanowiącym Załącznik nr 2 do zaproszenia do składania ofert. Wymaga się, aby oferta była dostarczona w zamkniętej kopercie /opakowaniu/, która będzie zabezpieczona w sposób uniemożliwiający odczytanie jej zawartości bez uszkodzenia opakowania. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zdarzenia wynikające z braku oznaczenia koperty /opakowania/, w której znajduje się oferta wykonawcy.

7. OPIS KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

Wybór oferty dokonany zostanie na podstawie niżej przedstawionych kryteriów tj. ceny, terminu realizacji i okresu gwarancji:

Nazwa kryterium	Ilość pkt.
CENA	95 pkt.
Okres gwarancji	5 pkt

7.1 Kryterium ceny

Liczba punktów, które można uzyskać w kryterium „Cena” (Cp) zostanie obliczona wg następującego wzoru:

$$C_p = C_o / C_b \times 90 \text{ pkt}$$

Cp - ilość punktów badanej ceny oferty

Co - cena oferty najniższej

Cb - cena oferty badanej

7.2 Kryterium okres gwarancji

Liczba punktów, które można uzyskać w kryterium okres gwarancji (Og) dotyczy wyłącznie gwarancji na sprzęt i zostanie obliczona zgodnie z poniższym opisem, z zastrzeżeniem, że na roboty budowlane okres gwarancji wynosić musi min. 5 lat.

Oferty w tym kryterium oceniane będą w odniesieniu do najdłuższego okresy gwarancji na użyte urządzenia wg poniższego wzoru:

a) okres gwarancji – do 24 miesięcy – 0 punktów,

b) okres gwarancji – do 36 miesięcy – 3 punktów,

c) termin realizacji – do 48 miesięcy – 5 punktów,

Punkty zostaną przyznane na podstawie danych z formularza oferty cenowej wg załącznika nr 1 do Zaproszenia. Oferowany okres gwarancji powinien zostać zawarty w umowie.

7.3 Wynik całkowity

Zamawiający może przyznać Wykonawcy maksymalnie 100 punktów.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta z największą liczbą punktów, tj. przedstawiająca najkorzystniejszy bilans kryteriów oceny ofert wg wzoru:

$$P_o = C_p + T + O_g, \text{ gdzie:}$$

Po – suma punktów uzyskana przez ofertę,

Cp – ilość punktów uzyskanych przez ofertę w kryterium „Cena”

T - ilość punktów uzyskanych przez ofertę w kryterium „ Termin realizacji”

Og- ilość punktów uzyskanych przez ofertę w kryterium „Okres gwarancji”

Jeżeli nie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert otrzymały taka sama ilość punktów Zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z najniższą ceną.

Uzyskana z wyliczenia ilość punktów w każdym z kryteriów zostanie ostatecznie wyliczona z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku z zachowaniem następującej zasady: jeżeli parametr miejsca tysięcznego jest poniżej 5 to parametr setny zaokrągla się w dół, jeżeli parametr miejsca tysięcznego jest 5 i powyżej to parametr setny zaokrągla się w górę.

8. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY

- 8.1 W zawiadomieniu o wyborze oferty najkorzystniejszej Zamawiający poinformuje Wykonawcę o terminie i miejscu zawarcia umowy
- 8.2 Zamawiający wymaga, aby Wykonawca podpisał umowę w ciągu 3 dni od daty ostatecznego rozstrzygnięcia postępowania.
- 8.3 Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.

9. POSTANOWIENIA KOŃCOWE:

9.1 Zamawiający zastrzega prawo do:

- a) swobodnego wyboru ofert w ramach kryteriów określonych w Zaproszeniu lub uznania, że

postępowanie nie dało rezultatu,

- b) odwołania postępowania, unieważnienia go w całości lub w części w każdym czasie,
- c) żądania szczegółowych informacji i wyjaśnień od Wykonawców na każdym etapie postępowania,
- d) zamknięcia postępowania bez dokonania wyboru oferty,
- e) zmiany terminów wyznaczonych w ogłoszeniu,
- f) wyłącznej interpretacji zapisów Zaproszenia,
- g) uzupełnienia w zakresie materiałów i technologii realizacji robót,
- h) odrzucenia oferty Wykonawcy, z którym Zamawiający zerwał umowę z jego winy lub któremu naliczył kary za niewywiązywanie się z umowy,
- i) odrzucenia oferty Wykonawcy, który odmówił podpisania umowy z Zamawiającym po wyborze oferty.

9.2 Okres związania ofertą: 30 dni od daty terminu składania ofert.

WÓJT
mgr Tomasz Osowski

