

Sieroszewice, dn. 31.05.2019 r.

BSU.01.2019

**Urząd Gminy Sieroszewice
zaprasza**

do składania ofert na wykonanie zadania pn.: „**Budowa sieci energetycznej do 1 kV w zakresie oświetlenia drogowego w m. Latowice ul. Południowa zasilanie z słupa I/13 stacji transformatorowej 22 779**” łącznie z projektem wykonawczym opracowanym na podstawie warunków technicznych z dnia 28.05.2019r. stanowiących załącznik do zaproszenia w formule zaprojektuj i wybuduj.

Zleceniobiorca zobowiązany będzie do:

1. zakupu wszystkich materiałów niezbędnych do wykonania zadania,
2. uzyskania niezbędnych zgód i uzgodnień z zarządcą drogi, lub terenu na którym znajdują się urządzenia oświetleniowe oraz właścicielami infrastruktury znajdującej się w bezpośrednim sąsiedztwie urządzeń oświetleniowych,
3. demontażu, przechowywania i ponownego montażu znaków drogowych oraz wszelkiego rodzaju tablic reklamowych i informacyjnych (jeżeli w zakresie zadania jest demontaż, lub wymiana słupów),
4. przedłożenia Zleceniodawcy faktury w terminie 7 dni od daty pozytywnego odbioru wykonanych robót .

Zleceniodawca:

1. udzieli Zleceniobiorcy upoważnienia do wystąpienia w jego imieniu do Energa – Operator SA. w zakresie jednorazowego przygotowania oraz likwidacji miejsca pracy w celu wykonania zakresu robót objętych niniejszym zapytaniem (w przypadku robót na napowietrznej linii wspólnej lub podwieszanej),
2. dokona odbioru robót
3. ureguluje należność za wykonane zadanie przelewem w terminie 14 dni od daty wpływu do Urzędu Gminy Sieroszewice prawidłowo wystawionej faktury VAT.

Oferty należy składać na druku formularza pn. „Formularz ofertowy - zaprojektuj i wybuduj” dostępnym na stronie internetowej www.bip.sieroszewice.pl w zakładce „Zamówienia poniżej 30.000 euro”, na adres: **Urząd Gminy Sieroszewice ul. Ostrowska 65, 63-405 Sieroszewice** lub złożyć osobiście w dni robocze poniedziałek 9:00 – 17:00 wtorek – piątek 7:30 – 15:30

Oferty należy składać do dnia 10.06.2019 r. do godziny 11:00 (decyduje data wpływu oferty do urzędu)

Oferty składać w zamkniętej kopercie opatrzonej dokładnymi danymi oferenta oraz nazwą zadania: „**Budowa sieci energetycznej do 1 kV w zakresie oświetlenia drogowego w m. Latowice ul. Południowa zasilanie z słupa I/13 stacji transformatorowej 22 779**”

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zleceniodawca zawiadomi oferenta drogą mailową. Podpisanie umowy nastąpi w siedzibie zamawiającego, tj. Urząd Gminy Sieroszewice ul. Ostrowska 65, 63 – 405 Sieroszewice.

Wójt Gminy

Anatol Piaskowski

Warunki techniczne

Wykonanie projektu, budowy sieci energetycznej do 1 kV w zakresie oświetlenia drogowego
w m. Latowice ul. Południowa zasilanie z słupa I/13 stacji transformatorowej 22 779

1. Wystąpić do Energa Operator – Punktu Obsługi Przyłączeń Ostrów Wlkp. z wnioskiem o określenie warunków przyłączenia do sieci.
2. Zaprojektować wydzieloną linię kablową oświetlenia wraz z latarniami oświetleniowymi na odcinku około 220mb zasilając z nowego przyłącza z słupa I/13
3. W pobliżu słupa I/13 zaprojektować wolnostojące złącze sterujące oświetleniem 1-fazowe, 1 obwodowe w obwodzie zastosować rozłącznik bezpiecznikowy typu RBK-00, sterowanie ręczne i astronomiczne, przełącznik wyboru 1-0-2, zamykanie złącza na zamek typu Master-Key.
4. Projektowaną linię kablową wykonać kablem typu YAKXS o przekroju zgodnym z obliczeniami lecz nie mniejszym niż $5 \times 25 \text{ mm}^2$. Na kablu należy umieścić oznaczenia zawierające „Oświetlenie, typ kabla nr. stacji zasilającej, trasę, początek-koniec danego odcinka i rok budowy.
5. Zaprojektować słupy latarni typu Atlas ocynkowany o wysokości 8m z wysięgnikami łukowym 10m (anodowe kolor naturalny) słupy osadzone na fundamentach.
6. Zaprojektować oprawy LED Unistreet o mocy nie większej niż 70W.
7. Rozmieszczenie latarni zgodnie z załącznikiem mapowym, załączając obliczenia fotometryczne dla dobranych opraw.
8. Projektowane latarnie należy oznakować aluminiowymi tabliczkami z tłoczonymi czarnymi napisami, treść ustalić z pracownikiem odpowiedzialnym z UG Sieroszewice. Tabliczki należy zamontować na latarni od strony drogi na wysokości 2-2,5 m taśmą stalową, nierdzewną
9. W latarniach do zasilania opraw zaprojektować przewód $2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ 450/750V.
10. Kabel w latarniach łączyć za pomocą izolowanych złącz kablowych z wkładkami bezpiecznikowymi typu DO1.
11. Zaprojektować układ sieci typu TN-C
12. Zaprojektowanie i wykonanie oświetleni winno spełniać obowiązujące przepisy oraz normy w szczególności normę PN-EN 13201-2016
13. Zastosować system ochrony od porażen zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami.
14. Instalowana aparatura, osprzęt, przewody i kable winny posiadać atesty dopuszczające do zastosowania na terenie kraju.
15. **Projektowane urządzenia oświetlenia drogowego w miarę możliwości projektować w pasie drogowym lub na innych terenach publicznych.**

....., dnia.....

.....

.....
(nazwa i siedziba oferenta)

.....
(nr telefonu)

**Urząd Gminy Sieroszewice
Ul. Ostrowska 65
63 – 405 Sieroszewice**

FORMULARZ OFERTOWY (ZAPROJEKTUJ i WYBUDUJ)

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr z dnia na realizację zadania pn:

.....
oferuję wykonanie zadania, za wynagrodzenie ryczałtowe:

nettozł (słownie zł:.....)

brutto zł (słownie zł:.....)

1. Oświadczam, że zobowiązuję się wykonać zadanie w terminie do 12.12.2019 r.
2. Oświadczam, że zapoznałem się z warunkami technicznymi z dnia 28.05.2019 r. i nie wnoszę żadnych zastrzeżeń, zdobyłem konieczne informacje do przygotowania oferty oraz zapoznałem się w terenie z przedmiotem zamówienia.
3. Oświadczam, że uważam się za związanego niniejszą ofertą przez okres 30 dni od dnia złożenia oferty.
4. Oświadczam, że wyrażam zgodę, by wszelką korespondencję związaną z ofertą oraz ewentualną realizacją, zgłaszanie awarii i usterek przesyłano pocztą elektroniczną na adres:.....

(adres e-mail)

Podpis i pieczęćka oferenta lub osoby uprawnionej

Wykaz osób posiadających ważne uprawnienia do wykonywania pracy pod napięciem na urządzeniach elektroenergetycznych o napięciu do 1kV, które będą wykonywały prace związane z wykonaniem zadania

L.p.	Imię i Nazwisko	Numer posiadanego świadectwa kwalifikacyjnego	Data ważności świadectwa kwalifikacyjnego	Poziom napięć dla posiadanych uprawnień	Posiadane przeszkolenie w zakresie wykonywania PPN (wymienić nr technologii zgodnie z Instrukcją PPN obowiązującą w Energa-Operator SA)
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Podpis i pieczęćka oferenta lub osoby uprawnionej



Sieroszewice - System Informacji Przestrzennej

skala 1 : 2000



Map tiles © Geo System gis s
Map data © OpenStreetMap openstreet