

Zapytanie ofertowe na dostawę i montaż mikroinstalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy 151,2 kW

Nr postępowania przetargowego: **PV-20190307-06**

I. Organizator przetargu (Zamawiający)

Foton Technik Sp. z o.o., ul. Puławska 2, 02-566 Warszawa, Sąd Rejonowy w Warszawie, XIII
Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, NIP: 5213705371, REGON: 362424165

II. Przedmiot zamówienia (zakres zadań)

1. **Przetarg nie zakłada podziału na części. Oferent może złożyć tylko jedną ofertę.**
2. Realizacja budowy mikroinstalacji fotowoltaicznych na domach jednorodzinnych o mocy 4-5 kW), przy czym:
 - a. Zamawiający dostarcza projekt koncepcyjny oraz realizuje zgłoszenie przyłączenia do sieci elektro-energetycznej,
 - b. Wykonawca dostarcza moduły fotowoltaiczne, inwertery, konstrukcje, zabezpieczenia AC i DC oraz zrealizuje wykonanie instalacji i dostarczy pozostałe komponenty niezbędne do wykonania instalacji fotowoltaicznych takie jak kable czy peszle (Przedmiot zamówienia).
3. Wymogi stawiane panelom fotowoltaicznym:
 - a. Należące do producentów Tier 1,
 - b. Polikrystaliczne,
 - c. Min. moc 270 Wp,
4. Wymogi stawiane inwerterom:
 - a. Trójfazowy,
 - b. Max sprawność 97,5%/sprawność europejska 96,2%
 - c. Graficzny wyświetlacz,
 - d. chłodzony konwekcyjnie,
 - e. Stopień ochrony minimum IP65,
 - f. wyposażony w zabezpieczenia przed pracą wyspową,

- g. zintegrowany rozłącznik DC,
 - h. RS485, Wlan, Ethernet lub Wifi
 - i. 2 wejścia MPP
 - j. gwarancja 5 lat,
5. Zamówienie obejmuje wykonanie **33 instalacji o mocy 151,2 kW** w województwie zachodniopomorskim.
6. Kody CPV odnoszące się do przedmiotu zamówienia:
- a. 09331200 Słoneczne moduły fotoelektryczne
 - b. 09332000 Instalacje słoneczne
 - c. 09331000 Baterie słoneczne
 - d. 45261215 Pokrywanie dachów panelami ogniwo słonecznych
 - e. 71323100 Usługi projektowania systemów zasilania energią elektryczną

III. Termin nadsyłania ofert

Do 14 marca 2019 roku.

IV. Termin realizacji

Rozpoczęcie prac nie później niż 21 marca 2019 roku.

Zakończenie prac do 20 kwietnia 2019 roku.

V. Odbiór prac i termin płatności

1. Odbiory instalacji w odstępach tygodniowych.
2. Przelew w ciągu 7 dni kalendarzowych od dostarczenia faktury VAT wystawionej na podstawie podpisanego protokołu odbiorczego przez Zamawiającego.

VI. Kryteria dopuszczające

1. Nadesłana oferta na formularzu ofertowym, zgodnym ze wzorem Załącznik 1 w terminie nadsyłania ofert i zgodnie z miejscem składania ofert.

2. Posiadanie uprawnień do realizacji mikroinstalacji fotowoltaicznych (co najmniej jedna osoba w ekipie montażowej),
3. Posiadanie uprawnień do realizacji pomiarów mikroinstalacji fotowoltaicznych (SEP kontrolno-pomiarowe). Dopuszczamy współpracę z podwykonawcą (co najmniej jedna osoba),
4. Posiadanie uprawnień do ważnej polisy OC o wartości co najmniej 200 tys. zł netto – może być wykupiona po zawarciu umowy,
5. Wykonanie w 2018r. i 2019 r. łącznie nie mniej niż 10 instalacji fotowoltaicznych.
6. Załączniki do oferty:
 - a. Uprawnienia do realizacji mikroinstalacji fotowoltaicznych (co najmniej jedna osoba w ekipie montażowej),
 - b. Uprawnienia do realizacji pomiarów mikroinstalacji fotowoltaicznych (SEP kontrolno-pomiarowe). Dopuszczamy współpracę z podwykonawcą (co najmniej jedna osoba). Do przedstawienia przed podpisaniem umowy.
 - c. Lista wybranych 10 instalacji wykonanych w 2018 r. i 2019 r. zawierająca przynajmniej miejscowość, datę i moc dla każdej instalacji poparta stosownymi dokumentami potwierdzającymi realizację.

VII. Kryteria oceny ofert

1. Kryteria oceny:
 - a. Cena netto bez VAT - waga 90 pkt.
 - b. Doświadczenie w realizacji instalacji fotowoltaicznych (poparte złożoną dokumentacją) - waga 10 pkt.
2. Opis sposobu przyznawania punktacji:
 - a. Cena:
 - A. Cena całkowita netto (w zł)
 - Pc - liczba punktów w zakresie oceny
 - C min - najniższa cena spośród złożonych ofert
 - C bad - cena oferty badanejSposób przyznawania punktacji: $Pc = Cmin/Cbad * 90 \text{ pkt}$

- b. Doświadczenie w zakresie realizacji instalacji fotowoltaicznych (wskazane w sekcji C.1 Formularza Ofertowego) – poparte referencjami, protokołami lub innym dokumentami świadczącymi o wykonanych zleceniach w 2018r. i 2019 r.:

Do 25 instalacji – 0 pkt.;

Nie mniej niż 26 do 50 instalacji – 3 pkt.;

Nie mniej niż 51 do 75 instalacji – 6 pkt.;

Nie mniej niż 76 do 100 instalacji – 8 pkt.;

Nie mniej niż 101 i ponad – 10 pkt.;

VIII. Miejsce i forma składania ofert

Oferta powinna być zapisana w pliku Excel wg wzoru (Załącznik nr 1). Plik powinien być wysłany na adres: oferty@fotontechnik.pl.

IX. Pozostałe uwagi

1. Zamawiający ma prawo dokonać modyfikacji liczby i mocy instalacji o +/- 10%, w takim przypadku cena z oferty będzie proporcjonalnie zmieniona w umowie.
2. Zakres zadań może być realizowany we współpracy z podwykonawcami.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do anulowania postępowania wyboru oferenta na każdym jego etapie bez podania przyczyny oraz wyboru różnych Wykonawców na poszczególne części Zamówienia.
4. Wzór umowy zostanie przesłany do Oferenta, który złożył najkorzystniejszą ofertę.
5. Pytania związane z zapytaniem powinny być wysłane na adres: oferty@fotontechnik.pl.

X. Załączniki

1. Załącznik 1: „Wzór oferty”.