

## ZAPYTANIE OFERTOWE NR DAG-251-38/24 Z DNIA 10 WRZEŚNIA 2024 R.

### Zamawiający:

Centrum Astronomiczne im. Mikołaja Kopernika PAN, z siedzibą w Warszawie, ul. Bartycka 18, 00-716 Warszawa, wpisane do Rejestru Instytutów Naukowych PAN pod numerem RIN-III-20/98, NIP 525-000-89-56, zaprasza do złożenia ofert na:

### **Rozbudowa farmy fotowoltaicznej zainstalowanej w Obserwatorium Cerro Murphy (OCM) w Chile.**

#### 1. Przedmiot zamówienia:

Zamówienie dotyczy rozbudowy farmy fotowoltaicznej zainstalowanej w Obserwatorium Cerro Murphy (OCM) w Chile o dodatkowe panele fotowoltaiczne oraz pełnej integracji nowych paneli z instalacją fotowoltaiczną zainstalowaną w OCM w 2023 roku i obejmuje:

- 1) rozbudowę istniejącej instalacji fotowoltaicznej 35,2 kWp o dodatkowe co najmniej 12 kWp, poprzez montaż dodatkowych paneli fotowoltaicznych, przy czym przestrzeń przewidziana na realizację rozbudowy umożliwi montaż do 22 szt., w dwóch rzędach po 11 sztuk w każdym. standardowych paneli o wymiarach (2,279 m) x (1,133 m), wraz z konstrukcją wsporczą na gruncie, w miejscu wskazanym na Zdjęciu 3;
- 2) integrację dodatkowych paneli z istniejącą instalacją poprzez istniejący falownik SMA Sunny Tripower Core1 50 kW. Falownik ma kompatybilne wejścia umożliwiające podłączenie nowych paneli;
- 3) pomiary kontrolne wymagane prawem i dobrymi praktykami;
- 4) konfiguracja systemu z wykorzystaniem istniejącego systemu SMA Data Manager z zachowaniem możliwości przyłączenia instalacji do sieci energetycznej poprzez istniejący SMA Grid Connect Box
- 5) sporządzenie i dostarczenie stosownej dokumentacji (projektowej i powykonawczej) wraz z akceptacjami osób uprawnionych.

Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia znajduje się w Opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania (dalej „OPZ”).

2. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie kierował się przy wyborze oferty: najniższa cena.
3. Wymagany termin / okres realizacji zamówienia: 13 tygodnie od daty zawarcia umowy.
4. Miejsce realizacji zamówienia: Rolf Chini Observatory Cerro Murphy (OCM), Chile  
<https://www.google.com/maps/place/OCA/@-24.5986474,-70.2034798,17z/data=!3m1!4b1!4m5!3m4!1s0x96a545d6253f0f63:0xd35cf522eac878f5!8m2!3d-24.5985467!4d-70.2012812>
5. Warunki udziału w postępowaniu i opis sposobu ich spełniania:  
Zamawiający nie określa warunków udziału w postępowaniu.
6. Określenie warunków istotnych zmian umowy (*jeśli dotyczy*):  
Warunki istotnych zmian umowy zawierają projektowane postanowienia umowy.
7. Sposób przygotowania oferty:  
Ofertę należy sporządzić w formie pisemnej lub elektronicznej, w języku polskim lub w innym języku powszechnie używanym w handlu międzynarodowym na Formularzu ofertowym stanowiącym Załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego.
8. Miejsce i sposób składania oferty:
  - a) pocztą: Centrum Astronomiczne im. M. Kopernika PAN, ul. Bartycka 18, 00-716 Warszawa,

b) e-mail: [przetargi@camk.edu.pl](mailto:przetargi@camk.edu.pl),

9. Termin składania ofert: **18 września 2024 r. godz. 14.00**

10. Osoba upoważniona do kontaktu z wykonawcami: Małgorzata Penkala, tel. 22 32 96 251, e-mail [przetargi@camk.edu.pl](mailto:przetargi@camk.edu.pl).

11. Informacje dodatkowe

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany całości lub części warunków zapytania ofertowego oraz do jego unieważnienia. Informacja o zmianie warunków lub unieważnieniu zapytania, zostanie zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego.

12. Załączniki:

- a) Formularz ofertowy,
- b) Opis przedmiotu zamówienia (OPZ),
- c) Projektowane postanowienia umowy.