

FZ-2380/9/24/RK

**WYKONAWCY,  
KTÓRZY POBRALI SWZ**

DOTYCZY: postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym bez negocjacji na dostawę i montaż pięciu wiat fotowoltaicznych wraz z magazynami energii elektrycznej dla potrzeb jednostek podległych Komendzie Wojewódzkiej Policji w Łodzi.

Komenda Wojewódzka Policji w Łodzi, na podstawie art. 284 ust. 2 i 6 i art. 286 ustawy Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. 2023 poz. 1605 ze zm.) odpowiada na pytania Wykonawców:

**PYTANIE 1**

Na rynku nie ma dostępnych magazynów energii, które pracują w Zakresie określonym przez Zamawiającego ( tj. od - 25 stopni Celsjusza do 50 stopni Celsjusza ), występuję na rynku magazyny energii z zakresem temperatur pracy od 5 do 50 stopni Celsjusza z koniecznością/ sugestią zabudowy wewnątrz pomieszczeń, aby uchronić urządzenia przed niską temperaturą W związku z powyższym czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę parametrów magazynu energii oraz umieszczenie ich w pomieszczeniach Zamawiającego?

**ODPOWIEDŹ 1**

*Zamawiający wymaga zabezpieczenia magazynów energii w taki sposób, aby mogły „pracować” w określonych przez Zamawiającego parametrach. Zamawiający nie przewiduje wykorzystywania do tego celu innych pomieszczeń lub budynków. Parametry magazynu należy tak dobrać, aby spełnić wymagania stawiane przez pojazdy i zagwarantować energię na poziomie 4 MWh / rok.*

**PYTANIE 2**

Czy Zamawiający uzna Warunek dotyczący zdolności technicznej za spełniony (10.2.4. SWZ), jeśli Wykonawca przedstawi dokumenty poświadczające oddzielnie:

1. 3 roboty polegające na montażu wiat fotowoltaicznych na kwotę brutto >100 000 PLN każda
2. Magazynów energii?

**ODPOWIEDŹ 2**

*Zamawiający informuje, że odpowiedzi na te pytania zostały udzielone w objaśnieniach (Odpowiedź nr 1) z dnia 21.03.2024 r.*

**PYTANIE 3.1**

*Czy we wskazanych lokalizacjach gdzie mają powstać Wiaty pod powierzchnią gruntu znajdują się jakiegokolwiek czynne instalacje, zbiorniki, pomieszczenia itp.?*

**ODPOWIEDŹ 3.1**

Zamawiający informuje, że na terenie obiektów:

- a) KPP w Sieradzu - do głębokości około 50-70 cm brak jest informacji o instalacjach, zbiornikach, pomieszczeniach;
- b) KMP w Piotrkowie Trybunalskim - do głębokości około 50-70 cm brak jest informacji o instalacjach, zbiornikach, pomieszczeniach;
- c) KPP w Pabianicach - do głębokości około 50-70 cm brak jest informacji o instalacjach, zbiornikach, pomieszczeniach;
- d) KMP w Skierniewicach - do głębokości około 50-70 cm brak jest informacji o instalacjach, zbiornikach, pomieszczeniach;
- e) KPP w Koluśzkach – w centralnej części usytuowania wiaty fotowoltaicznej znajduje się studzienka kanalizacyjna.

### **PYTANIE 3.2**

Czy wiaty mają być zamontowane na nowych specjalnie zaprojektowanych fundamentach czy mają być kotwione do istniejącej nawierzchni wskazanej podczas wizji w terenie?

### **ODPOWIEDŹ 3.2**

*Zamawiający wymaga zamontowania wiat w sposób uniemożliwiający niekontrolowane ich przemieszczanie się oraz ich zniekształcanie lub odkształcanie. Przedmiot zamówienia należy zamontować zgodnie z obowiązującymi przepisami, w tym m. in. ustawą Prawo budowlane oraz z uwzględnieniem skrajnie niekorzystnych warunków atmosferycznych (np. silny i porywisty wiatr, silne opady deszczu, śniegu, gradu).*

### **PYTANIE 3.3**

Podczas odbytej wizji lokalnej w terenie planowane Wiaty są zlokalizowane w bezpośrednim pobliżu budynków, w okresie jesienno / zimowym magazyny energii w wypadku braku zasilania z instalacji fotowoltaicznej nie będzie jak „podgrzać” (nie będą działać) aby utrzymać je w temperaturze zalecanej przez producenta. Mająca na uwadze dbałość o zakupione urządzenia – czy Zamawiający zezwoli na umieszczanie magazynów energii w sąsiadujących budynkach?

### **ODPOWIEDŹ 3.3**

*Zamawiający wymaga, aby wiaty były wolnostojące (niepołączone z budynkami). Ponadto nie będą przeznaczone i wykorzystywane do innych celów jak tylko do ładowania magazynów energii elektrycznej celem zasilania pojazdów elektrycznych. Zamawiający nie wyrażą zgody na wykorzystywanie budynków lub pomieszczeń do przechowywania magazynów energii.*

### **PYTANIE 3.4**

Czy Zamawiający wymaga aby konstrukcja wiaty była pomalowana – np. proszkowo w kolor wybrany przez Zamawiającego?

### **ODPOWIEDŹ 3.4**

*Zamawiający informuje, że konstrukcja wiaty musi być zabezpieczona w taki sposób, aby zapewnić funkcjonalność, wysoką klasę zabezpieczenia przed warunkami atmosferycznymi w jak najdłuższym okresie czasu oraz zapewnić aspekty wizualne. Kolor konstrukcji – ANTRACYT.*

### **PYTANIE 3.5**

Czy teren/miejsc gdzie mają zostać wykonane wiaty zostanie uprzątnięty przez zamawiającego ?

### **ODPOWIEDŹ 3.5**

*Zamawiający zobowiązuje się przed przekazaniem miejsca do uprzątnięcia terenu z zalegających barier.*

### **PYTANIE 3.6**

Czy pod wiatą ma zostać przez wykonawcę wykonane podłoże np. kostka, wysypany tłuczeń, posadzka betonowa? – w wypadku odp. twierdzącej prosimy określić rodzaj podłoża jaki ma być wykonany przez wykonawcę?

### **ODPOWIEDŹ 3.6**

*Zamawiający nie przewiduje wykonywania nowych nawierzchni pod wiatami fotowoltaicznymi.*

### **PYTANIE 4.1**

Czy zamawiający dopuszcza prowadzenie odrębnego zasilania do ładowarki samochodowej?

### **ODPOWIEDŹ 4.1**

*Zamawiający nie dopuszcza możliwości stosowania odrębnego zasilania do ładowarki samochodowej*

### **PYTANIE 4.2**

Czy zamawiający dopuszcza użycie falownika 1-fazowego?

### **ODPOWIEDŹ 4.2**

*Zamawiający wymaga zastosowania falowników trójfazowych.*

### **PYTANIE NR 4.3**

Czy zamawiający dopuszcza użycie ładowarek samochodowych 1-fazowych?

### **ODPOWIEDŹ 4.3**

*Zamawiający wymaga zastosowanie ładowarki samochodowej trójfazowej.*

### **PYTANIE 4.4**

Czy zamawiający dopuszcza ładowanie magazynu energii z sieci energetycznej w okresie zimowym, kiedy produkcja jest znikoma? Jeżeli odpowiedź „nie”, to czy zamawiający dopuszcza demontaż magazynu energii – w celu uniknięcia jego zniszczeniu - w okresie zimowym i jego ponowny montaż ?

### **ODPOWIEDŹ 4.4**

*Zamawiający informuje, że w celu zapobieżenia zniszczeniu magazynu energii oraz jego znacznej degradacji w okresie zimowy zamawiający dopuszcza awaryjne ładowanie magazynu energii z sieci zewnętrznej (Zamawiający wymaga, aby wiatra fotowoltaiczna pracowała w systemie OFFGRID bez stałego połączenia z zewnętrznymi instalacjami elektroenergetycznymi.*

### **PYTANIE 5.1**

Magazyny energii na zewnątrz - czy są odgórne zalecenia co do sposobu ochrony przed niską temperaturą?

### **ODPOWIEDŹ 5.1**

*Zamawiający nie zezwala na montaż magazynów energii w pomieszczeniach lub innych budynkach. Magazyny energii należy zainstalować w obrysie wiat fotowoltaicznych i tak je zabezpieczyć, żeby zostały zagwarantowane optymalne warunki pracy.*

### **PYTANIE 5.2**

Dotyczy wszystkich lokalizacji - czy w gruncie w miejscach wskazanych do montażu carportu są jakiegokolwiek media lub inne przeszkody które uniemożliwiają montaż ?

### **ODPOWIEDŹ 5.2**

*Zamawiający informuje, że odpowiedź na powyższe pytanie została udzielona w pkt. 12 ppkt. 1.*

### **PYTANIE 5.3**

Komenda Koruszki - czy w miejscu montażu należy utwardzić dodatkowo teren i czy pod gruntem znajdują się studzienki kanalizacyjne utrudniające montaż?

### **ODPOWIEDŹ 5.3**

*Zamawiający informuje, że na terenie KPP w Koruszkach nie jest wymagane dodatkowe utwardzanie. Usytuowana w centralnej części studzienka kanalizacyjna z przeprowadzonych szacunków nie powinna mieć wpływu na system montażu wiaty.*

### **PYTANIE 5.4**

Czy na każdej z lokalizacji jest możliwość składowania naszego materiału przed montażem?

### **ODPOWIEDŹ 5.4**

*We wszystkich lokalizacjach wiat Zamawiający wyraża zgodę na składowanie materiału przed finalnym montażem.*

### **PYTANIE 5.5**

Komenda Skierniewice - czy po stronie wykonawcy jest zrobienie brakującego podjazdu z kostki brukowej?

### **ODPOWIEDŹ 5.5**

*Zamawiający informuje, że na terenie KMP w Skierniewicach wskazane miejsce instalacji wiaty fotowoltaicznej nie wymaga ułożenia dodatkowej nawierzchni i podjazdu.*

### **PYTANIE 5.6**

Skierniewice. Czy wymagane jest odsunięcie się od sąsiadujących obok budynków?

#### **ODPOWIEDŹ 5.6**

*Dotyczy wszystkich lokalizacji – Zamawiający nie zezwala na trwałe łączenie wiaty fotowoltaicznej z innymi budynkami. Separacja od innych budynków powinna być w odległości zapewniającej najskuteczniejszą optymalną pracę wiaty fotowoltaicznej.*

#### **PYTANIE 5.7**

Czy wewnątrz wiat ma być wykonane oświetlenie?

#### **ODPOWIEDŹ 5.7**

*Zamawiający nie przewidział oświetlenia wewnątrz wiaty fotowoltaicznej, jednak w przypadku oferty uwzględniającej instalację oświetlenia oferta nie będzie odrzucona lub informacja ta nie będzie podstawą do dyskwalifikacji oferty.*

#### **PYTANIE 6**

Proszę o informację czy Zamawiający dopuści zastosowanie falowników które nie są wyposażone w wyświetlacz? Odczyt parametrów byłby możliwy przy użyciu telefonu, bez konieczności wychodzenia z budynku. Rozwiązanie takie jest o wiele bardziej wygodne w użytkowaniu oraz eliminuje ryzyko awarii wyświetlaczy, które są podatne na działanie warunków atmosferycznych.

#### **ODPOWIEDŹ 6**

Zamawiający nie dopuszcza podłączania wiat fotowoltaicznych do innych źródeł, jak i wykorzystywania łączny internetowych np. sieci LAN lub WIFI lub GSM. Zamawiający wymaga zastosowania falowników wyposażonych w odczyt parametrów bezpośrednio z urządzeń.

#### **Zmianie ulegają zapisy SWZ dotyczące terminu związania ofertą, terminu składania i otwarcia ofert. Zapisy otrzymują brzmienie:**

- 17.1. Wykonawca pozostaje związany ofertą do dnia 01.05.2024 r.
- 18.2. Termin składania ofert upływa dnia 03.04.2024 r. o godz. 10:00.
- 18.5. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 03.04.2024 r. o godz. 10:30

Pozostałe zapisy SWZ pozostają bez zmian.

Zastępca  
Komendanta Wojewódzkiego Policji w Łodzi

/-/ insp. Tomasz Jędrzejowski