

Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia
Instalacja fotowoltaiczna w obiekcie KP PSP Olkusz i JRG Wolbrom

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

- 1.1.) **Nazwa zamawiającego:** Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie
- 1.3.) **Krajowy Numer Identyfikacyjny:** REGON 350132584
- 1.4.) **Adres zamawiającego:**
- 1.4.1.) **Ulica:** Zarzecze, 106
- 1.4.2.) **Miejscowość:** Kraków
- 1.4.3.) **Kod pocztowy:** 30-134
- 1.4.4.) **Województwo:** małopolskie
- 1.4.5.) **Kraj:** Polska
- 1.4.6.) **Lokalizacja NUTS 3:** PL213 - Miasto Kraków
- 1.4.9.) **Adres poczty elektronicznej:** przetragi@malopolskie.straz.gov.pl
- 1.4.10.) **Adres strony internetowej zamawiającego:** <https://www.gov.pl/web/kwpsp-krakow>
- 1.5.) **Rodzaj zamawiającego:** Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - organ władzy publicznej - organ administracji rządowej (centralnej lub terenowej)
- 1.6.) **Przedmiot działalności zamawiającego:** Porządek i bezpieczeństwo publiczne

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

- 2.1.) **Numer ogłoszenia:** 2024/BZP 00295120
- 2.2.) **Data ogłoszenia:** 2024-04-22

SEKCJA III ZMIANA OGŁOSZENIA

- 3.1.) **Nazwa zmienianego ogłoszenia:**
Ogłoszenie o zamówieniu
- 3.2.) **Numer zmienianego ogłoszenia w BZP:** 2024/BZP 00289600
- 3.3.) **Identyfikator ostatniej wersji zmienianego ogłoszenia:** 01

- 3.4.) **Identyfikator sekcji zmienianego ogłoszenia:**
SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

- 3.4.1.) **Opis zmiany, w tym tekst, który należy dodać lub zmienić:**
4.2.2. Krótki opis przedmiotu zamówienia (Część zamówienia nr 1)

Przed zmianą:

Charakterystyka instalacji

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy min 36 kW. wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną zamontowaną na dachu budynku Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Olkuszu adres 32-300 Olkusz, Aleja 1000-lecia 2c.

- minimalna moc zainstalowana DC elektrowni fotowoltaicznej 36,16 kW;
- maksymalna moc zainstalowana DC elektrowni fotowoltaicznej 40 kW;
- maksymalne napięcie instalacji fotowoltaicznej po stronie DC wynoszące 1000V.
- napięcie znamionowe instalacji wewnętrznej 400 / 230 V;
- istn. moc przyłączeniowa dla budynku wynosi 40 kW;

Do budowy instalacji fotowoltaicznej przewiduje się zastosowanie modułów fotowoltaicznych monokrystalicznych o mocy nie mniejszej niż 430 W. Minimalne wymagania w stosunku do modułów fotowoltaicznych przedstawia poniższa tabela:

Moc Maksymalna(Pmax) [W] Min. 400 W

Tolerancja mocy 0~+3%

Temperatura pracy -40°C~+85°C

Maks. obciążenie frontu nie mniejsze niż 5400 Pa

Obciążenie statyczne z tyłu (napór wiatru) nie mniejsze niż 2400 Pa

Gwarancja na wydajność liniową po 25 latach nie mniejsza 80,00%

Gwarancja na produkt nie mniejsza niż 20 lat
Waga modułu fotowoltaicznego Max 30kg

Powyższe parametry podane są dla standardowych warunków testowania STC, tj. dla nasłonecznienia równego 1000 W/m², temperatury modułu 25°C oraz współczynnika masy powietrza AM wynoszącym 1,5. Wszystkie montowane panele muszą być identyczne, tego samego producenta i o identycznych parametrach. Każdy użyty panel musi posiadać certyfikat zgodności z normą PN-EN 61215 lub z normami równoważnymi wydanymi przez właściwą akredytowaną jednostkę certyfikującą. Zamawiający wymaga gwarancji produktowej na moduły na okres co najmniej 12 lat. Zainstalowane falowniki fotowoltaiczne muszą posiadać certyfikat sprzętu potwierdzający spełnienie wymagań określonych w NC RfG i wymogach ogólnego stosowania wynikających z NC RfG, wydawany przez upoważniony podmiot certyfikujący. Zamawiający wymaga minimalnej gwarancji produktowej na falownik na okres co najmniej 5 lat.

Po zmianie:

Charakterystyka instalacji

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy min 36 kW. wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną zamontowaną na dachu budynku Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Olkuszu adres 32-300 Olkusz, Aleja 1000-lecia 2c.

- minimalna moc zainstalowana DC elektrowni fotowoltaicznej 36,16 kW;
- maksymalna moc zainstalowana DC elektrowni fotowoltaicznej 40 kW;
- maksymalne napięcie instalacji fotowoltaicznej po stronie DC wynoszące 1000V.
- napięcie znamionowe instalacji wewnętrznej 400 / 230 V;
- istn. moc przyłączeniowa dla budynku wynosi 40 kW;

Do budowy instalacji fotowoltaicznej przewiduje się zastosowanie modułów fotowoltaicznych monokrystalicznych o mocy nie mniejszej niż 430 W. Minimalne wymagania w stosunku do modułów fotowoltaicznych przedstawia poniższa tabela:

Moc Maksymalna(Pmax) [W] Min. 400 W

Tolerancja mocy 0~+3%

Temperatura pracy -40°C~+85°C

Maks. obciążenie frontu nie mniejsze niż 5400 Pa

Obciążenie statyczne z tyłu (napór wiatru) nie mniejsze niż 2400 Pa

Gwarancja na wydajność liniową po 25 latach nie mniejsza 80,00%

Gwarancja na produkt nie mniejsza niż 20 lat

Waga modułu fotowoltaicznego Max 30kg

Powyższe parametry podane są dla standardowych warunków testowania STC, tj. dla nasłonecznienia równego 1000 W/m², temperatury modułu 25°C oraz współczynnika masy powietrza AM wynoszącym 1,5. Wszystkie montowane panele muszą być identyczne, tego samego producenta i o identycznych parametrach. Każdy użyty panel musi posiadać certyfikat zgodności z normą PN-EN 61215 lub z normami równoważnymi wydanymi przez właściwą akredytowaną jednostkę certyfikującą. Zamawiający wymaga gwarancji produktowej na moduły na okres co najmniej 20 lat.

Zainstalowane falowniki fotowoltaiczne muszą posiadać certyfikat sprzętu potwierdzający spełnienie wymagań określonych w NC RfG i wymogach ogólnego stosowania wynikających z NC RfG, wydawany przez upoważniony podmiot certyfikujący. Zamawiający wymaga minimalnej gwarancji produktowej na falownik na okres co najmniej 5 lat.

3.4.1.) Opis zmiany, w tym tekst, który należy dodać lub zmienić:

4.2.2. Krótki opis przedmiotu zamówienia (Część zamówienia nr 2)

Przed zmianą:

Charakterystyka instalacji:

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy min 26,66 kW. wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną usytuowaną na gruncie przynależnym do Jednostki Ratowniczo Gaśniczej w Wolbromiu adres ul. Brzozowska b/n, 32-340 Wolbrom.

- minimalna moc zainstalowana DC elektrowni fotowoltaicznej 26,66 kW;
- maksymalna moc zainstalowana DC elektrowni fotowoltaicznej 27 kW;
- maksymalne napięcie instalacji fotowoltaicznej po stronie DC wynoszące 1000V.
- napięcie znamionowe instalacji wewnętrznej 400 / 230 V;
- istn. moc przyłączeniowa dla budynku wynosi 27 kW;

Do budowy instalacji fotowoltaicznej przewiduje się zastosowanie modułów fotowoltaicznych monokrystalicznych o mocy nie mniejszej niż 430 W. Minimalne wymagania w stosunku do modułów fotowoltaicznych przedstawia poniższa tabela:

Moc Maksymalna(Pmax) [W] Min. 400 W

Tolerancja mocy 0~+3%

Temperatura pracy -40°C~+85°C

Maks. obciążenie frontu nie mniejsze niż 5400 Pa

Obciążenie statyczne z tyłu (napór wiatru) nie mniejsze niż 2400 Pa

Gwarancja na wydajność liniową po 25 latach nie mniejsza 80,00%

Gwarancja na produkt nie mniejsza niż 20 lat

Waga modułu fotowoltaicznego Max 30kg

Powyższe parametry podane są dla standardowych warunków testowania STC, tj. dla nasłonecznienia równego 1000

W/m², temperatury modułu 25°C oraz współczynnika masy powietrza AM wynoszącym 1,5. Wszystkie montowane panele muszą być identyczne, tego samego producenta i o identycznych parametrach. Każdy użyty panel musi posiadać certyfikat zgodności z normą PN-EN 61215 lub z normami równoważnymi wydanymi przez właściwą akredytowaną jednostkę certyfikującą. Zamawiający wymaga gwarancji produktowej na modułu na okres co najmniej 12 lat.

Zainstalowane falowniki fotowoltaiczne muszą posiadać certyfikat sprzętu potwierdzający spełnienie wymagań określonych w NC RfG i wymogach ogólnego stosowania wynikających z NC RfG, wydawany przez upoważniony podmiot certyfikujący. Zamawiający wymaga minimalnej gwarancji produktowej na falownik na okres co najmniej 5 lat.

Po zmianie:

Charakterystyka instalacji:

Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy min 26,66 kW. wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną usytuowaną na gruncie przynależnym do Jednostki Ratowniczo Gaśniczej w Wolbromiu adres ul. Brzozowska b/n, 32-340 Wolbrom.

- minimalna moc zainstalowana DC elektrowni fotowoltaicznej 26,66 kW;
- maksymalna moc zainstalowana DC elektrowni fotowoltaicznej 27 kW;
- maksymalne napięcie instalacji fotowoltaicznej po stronie DC wynoszące 1000V.
- napięcie znamionowe instalacji wewnętrznej 400 / 230 V;
- istn. moc przyłączeniowa dla budynku wynosi 27 kW;

Do budowy instalacji fotowoltaicznej przewiduje się zastosowanie modułów fotowoltaicznych monokrystalicznych o mocy nie mniejszej niż 430 W. Minimalne wymagania w stosunku do modułów fotowoltaicznych przedstawia poniższa tabela:

Moc Maksymalna(P_{max}) [W] Min. 400 W

Tolerancja mocy 0~+3%

Temperatura pracy -40°C~+85°C

Maks. obciążenie frontu nie mniejsze niż 5400 Pa

Obciążenie statyczne z tyłu (napór wiatru) nie mniejsze niż 2400 Pa

Gwarancja na wydajność liniową po 25 latach nie mniejsza 80,00%

Gwarancja na produkt nie mniejsza niż 20 lat

Waga modułu fotowoltaicznego Max 30kg

Powyższe parametry podane są dla standardowych warunków testowania STC, tj. dla nasłonecznienia równego 1000 W/m², temperatury modułu 25°C oraz współczynnika masy powietrza AM wynoszącym 1,5. Wszystkie montowane panele muszą być identyczne, tego samego producenta i o identycznych parametrach. Każdy użyty panel musi posiadać certyfikat zgodności z normą PN-EN 61215 lub z normami równoważnymi wydanymi przez właściwą akredytowaną jednostkę certyfikującą. Zamawiający wymaga gwarancji produktowej na modułu na okres co najmniej 20 lat.

Zainstalowane falowniki fotowoltaiczne muszą posiadać certyfikat sprzętu potwierdzający spełnienie wymagań określonych w NC RfG i wymogach ogólnego stosowania wynikających z NC RfG, wydawany przez upoważniony podmiot certyfikujący. Zamawiający wymaga minimalnej gwarancji produktowej na falownik na okres co najmniej 5 lat.