

Nowy Sącz, dnia 27 lutego 2024 r.

Sprawa: ZP.60.DEK.1.2024

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia sektorowego (dostawa), nie podlegającego pod ustawę Prawo zamówień publicznych na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 2 w związku z art. 5 ust. 4 pkt 3 ustawy P.z.p. (wartość zamówienia niższa niż kwoty określone w przepisach na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy P.z.p.), prowadzonego w trybie **przetargu nieograniczonego** na:

„Montaż sześciu lamp zewnętrznych z panelami fotowoltaicznymi, instalacji fotowoltaicznej oraz magazynu energii elektrycznej”
w ramach projektu „Nowe Źródła Energii w MPEC Nowy Sącz”

Odpowiedzi na zapytania Wykonawców

Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Nowym Sączu wyjaśnia treść SIWZ:

Pytanie 1

Czy nowe lampy zewnętrzne montowane będą na istniejących słupach oświetleniowych? Czy należy wziąć pod uwagę montaż nowych słupów oświetleniowych?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że należy wziąć pod uwagę montaż nowych słupów oświetleniowych.

Pytanie 2

Czy zapis w opisie przedmiotu zamówienia "moc instalacji PV większa bądź równa 1,38kWp oznacza, że łączna moc tych 6 modułów fotowoltaicznych zasilających lampy zewnętrzne ma spełnić tę wartość?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza powyższe.

Pytanie 3

Prosiłbym o informację, czy moc instalacji ma wynosić równe 30 kWp, czy uwagi na jednostkową moc modułów może mieścić się w przedziale mocowym 30-31 kWp?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że moc instalacji ma wynosić równe 30 kWp.

Pytanie 4

Prosiłbym o informację, czy ilość modułów 60 szt. jest wiążąca? Czy z uwagi na zastosowanie modułów o większej mocy ta ilość może się zmniejszyć przy zachowaniu mocy minimalnej łącznej instalacji 30 kWp

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że ilość 60 szt. jest wiążąca.

Pytanie 5

Czy Zamawiający pozwoli na zastosowanie konstrukcji bezinwazyjnej balastowej na dachu pokrytym papą? Dodatkowo z uwagi na spadek dachu w kierunku północnym Zamawiający pozwoli na zastosowanie konstrukcji wsporczej podnoszącej kąt nachylenia modułów o 25 stopni? w celu uzyskania możliwie jak największej produkcji

Odpowiedź:

W odniesieniu do opisu przedmiotu zamówienia pkt 3.2 a) zawierającym informację o wykonaniu kompletnej dokumentacji projektowej, należy przedstawić Zamawiającemu ekspertyzę/opinię techniczną oceniającą stan istniejących elementów konstrukcyjnych w zależności od proponowanych rozwiązań. W związku z powyższym Zamawiający nie wyklucza zaproponowanego rozwiązania, w ofercie należy uwzględnić ewentualną konieczność wzmocnienia istniejących elementów wg wniosków i zaleceń ekspertyzy/opinii technicznej.

Pytanie 6

Czy Zamawiający dopuszcza montaż instalacji fotowoltaicznej na dachu wiaty pokrytej blachą trapezową na mostkach trapezowych? Konstrukcja byłaby montowana do pokrycia dachowego.

Odpowiedź:

Odpowiedź j.w. pytanie 5.

Pytanie 7

Zgodnie z warunkami SIWZ dotyczącego "Montaż sześciu lamp zewnętrznych z panelami fotowoltaicznymi, instalacji fotowoltaicznej oraz magazynu energii elektrycznej" zwracamy się zapytaniem czy dopuszczalne jest zastosowanie w lampach zewnętrznych baterii 12V w zamian za 24V o pojemności zgodnej ze specyfikacją zamówienia, a co za tym idzie źródeł światła o napięciu 12V i mocy zgodnej ze specyfikacją zamówienia.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

Pytanie 8

Prosimy o informację czy Zamawiający wymaga zastosowania 3 szt. inwerterów hybrydowych o mocy 10 kW, czy 1 szt. inwertera o mocy 30 kW?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza oba rozwiązania.

Pytanie 9

Prosimy o informację odnośnie lamp, czy mają być to lampy wolnostojące posadowione na fundamencie czy lampy na wysięgniku montowane do ściany?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że mają być to lampy wolnostojące posadowione na fundamencie.

Pytanie 10

Co Zamawiający rozumie przez wymaganie wpisane odnośnie lamp PV tj. "możliwość podłączenia do sieci", czy te lampy mają być zasilane z sieci (napięcie 230 V)?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że lampy mają mieć możliwość hybrydowego zasilania.

Pytanie 11

Co Zamawiający rozumie przez "wykonanie przyłącza do pomieszczenia węzła ciepłowniczego ZK zlokalizowanego na elewacji budynku D przy ul. Wiśniowieckiego 56", czy chodzi tutaj o wykonanie przyłączenia instalacji fotowoltaicznej do złącza kablowego?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza powyższe.

Pytanie 12

Prosimy o informację jakie jest pokrycie dachu na, którym ma być posadowiona instalacja fotowoltaiczna?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że wiata pokryta jest blachą trapezową, natomiast budynek przykryty jest warstwą papy.

Pytanie 13

Prosimy o informację jaka jest moc przyłączeniowa/moc umowna punktu PPE do którego będzie przyłączona instalacja PV?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że moc umowna PPE wynosi 400 kW.

Pytanie 14

Prosimy o informację jaka jest odległość od miejsca w którym będzie zlokalizowany inwerter do miejsca wpięcia?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że odległość wynosi ok. 10 – 15 m.

Pytanie 15

Czy Zamawiający wymaga zastosowania optymalizatorów mocy, czy występują jakieś zacienienia?

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że zacienienia nie występują.

Pytanie 16

Czy Zamawiający wymaga wykonania ekspertyzy konstrukcyjnej lub opinii konstrukcyjnej nośności dachu przed posadowieniem instalacji PV?

Odpowiedź:

W odniesieniu do opisu przedmiotu zamówienia pkt 3.2 a) zawierającym informację o wykonaniu kompletnej dokumentacji projektowej, należy przedstawić Zamawiającemu ekspertyzę/opinię techniczną oceniającą stan istniejących elementów konstrukcyjnych w zależności od proponowanych rozwiązań. W ofercie należy uwzględnić ewentualną konieczność wzmocnienia istniejących elementów wg wniosków i zaleceń ekspertyzy/opinii technicznej.