

Zestaw pytań do postępowania nr 2 z dnia 28-08-2023r.

Pytanie 1

Zamawiający napisał, że dla Instalacji nr 2 przy ul. Samsonowicza 2 gaz ziemny będzie dostępny do 30.04.2025, o jakim ciśnieniu będzie dostępny gaz ziemny ?

Odpowiedź na pytanie 1

Zgodnie z wydanymi warunkami przyłączenia do sieci gazowej, ciśnienie gazu zawierać się będzie w granicach 150-250 kPa.

Pytanie 2

Czy Zamawiający zamierza wystartować w aukcji CHP ? Informujemy że aukcję należy wygrać przed zamówieniem jednostki kogeneracyjnej. Kwota ok. 250 – 350 PLN/ MWh w okresie 15 lat stanowi znaczącą kwotę i zmniejsza ryzyko Wykonawcy odnośnie spłaty inwestycji.

Odpowiedź na pytanie 2

Wniosek wstępny związany z uzyskaniem premii gwarancyjnej CHP składa wytwórca energii, w związku z czym ze wstępnych założeń przyjętych przez Zamawiającego wynika iż to dostawca urządzeń, jako ich właściciel będzie zarazem wytwórcą energii i to on będzie mógł się ubiegać o uzyskanie premii kogeneracyjnej. Niemniej jednak stanowisko to może ulec zmianie w przypadku wystąpienia korzystnej oferty finansowania uwzględniającej przeniesieniem własności urządzeń na rzecz MEC.

Pytanie 3

Czy dla Instalacji nr 1 przy al. Solidarności 10A oczekiwana moc elektryczna to 1 MWe czy 0,999 MWe ?

Odpowiedź na pytanie 3

Dostarczona instalacja nr 1 spełniać musi wymagania małej jednostki kogeneracyjnej , w związku z czym moc jej nie może przekroczyć 1 MWe.

Pytanie 4

Prosimy o potwierdzenie że dla Instalacji nr 2 przy ul.Samsonowicza 2 dopuszcza się instalację kontenerową.

Odpowiedź na pytanie 4

Potwierdzamy, że dopuszcza się instalację kontenerową w lokalizacji nr 2 przy ulicy Samsonowicza 2.

Pytanie 5

Prosimy o potwierdzenie że dla Instalacji nr 2 przy ul.Samsonowicza 2 dopuszcza większą moc elektryczną do 4,4-4,5 MW z generatorem 15 kV.

Odpowiedź na pytanie 5

Potwierdzamy możliwość dopuszczenia większych mocy elektrycznych jak w pytaniu.

Pytanie 6

Prosimy o potwierdzenie że dla lokalizacji nr 2 jest możliwość zastosowania generatora 6 kV i potwierdzenie że w takim przypadku należy w Załączniku nr 1 - formularz ofertowy dla pozycji Lp. 2 w tabeli 2.Ogólne informacje finansowe uwzględnić bezwzględnie także koszty stacji transformatorowej 6/15 kV.

Odpowiedź na pytanie 6

Potwierdzamy możliwość dopuszczenia większych mocy elektrycznych jak w pytaniu.

Pytanie 7

By uniknąć rozbieżności w ocenie ofert prosimy o potwierdzenie, że w Załączniku nr 1 - formularz ofertowy dla instalacji nr 1 oraz nr 2 granicą zakresu elektrycznego są zaciski generatora, bez wykonania energetycznego przyłącza kablowego dla lokalizacji nr 1 i nr 2.

Uzasadnienie: w trakcie wizji lokalnej Zamawiający zarówno dla lokalizacji nr 1 jak i lokalizacji nr 2 wskazał po dwa możliwe warianty ale nie potrafił potwierdzić ostatecznego miejsca wpięcia przyłączem kablowym wyprowadzenia mocy elektrycznej, zatem długość łącza kablowego oraz zakres prac do wykonania w miejscu wpięcia w każdej lokalizacji będzie inny dla każdego wariantu.

Odpowiedź na pytanie 7

Specyfika zamówienia nie przewiduje oceny ofert na podstawie przybliżonych wartości instalacji podawanych w formularzu ofertowym, ta wartość jest jedynie do celów poglądowych. Przedmiotem zamówienia jest wyłonienie oferenta który przedstawi jak najlepsze warunki współpracy finansowej, przy założeniu że posiada zdolności do zrealizowania pełnego zakresu inwestycji ze środków własnych. Ponieważ przyłącza stanowią element niezbędny do funkcjonowania każdej z instalacji koszt ich wykonania (za wyjątkiem opłat przyłączeniowych) będzie leżał po stronie Wykonawcy.

Oczywiście MEC jako Zamawiający zdaje sobie sprawę z bardzo pobieżnej wartości informacji technicznych jakich jest w stanie udzielić na obecnym etapie, lecz głównym celem zamówienia jest rozpoznanie oraz wyłonienie dostawcy urządzeń jak partnera do dalszej wieloletniej współpracy.

W związku z powyższym prosimy o uwzględnienie, iż z chwilą przystąpienia do udziału w postępowaniu, oferent zdecydowany jest ponieść wszelkie nakłady inwestycyjne, również te niemożliwe do oszacowania na dzień składania oferty wstępnej.

Pytanie 8

By uniknąć rozbieżności w ocenie ofert prosimy o potwierdzenie, że w Załączniku nr 1 - formularz ofertowy w Lp. 1 oraz Lp. 2 należy wpisać przybliżoną wartość netto tylko instalacji technologicznej kogeneracji w zabudowie kontenerowej bez uwzględnienia wykonania fundamentów, wszelkich instalacji poza kontenerem tj. instalację gazową, instalację wyprodukowanej energii cieplnej, instalację wyprodukowanej energii cieplnej, doprowadzenia zasilania potrzeb własnych.

Odpowiedź na pytanie 8

Potwierdzamy, iż w formularzu ofertowym należy podać wartość urządzeń i instalacji technologicznych, wartości te nie stanowią kryterium oceny a jedynie dają Zamawiającemu obraz skali finansowej przedsięwzięcia.

Pytanie 9 i 10

Czy dla lokalizacji nr 1 Zamawiający może wskazać miejsce z którego można doprowadzić zasilanie potrzeb własnych ?

Czy dla lokalizacji nr 2 Zamawiający może wskazać miejsce z którego można doprowadzić zasilanie potrzeb własnych ?

Odpowiedź na pytania 9 i 10

Dane takie podawane będą na etapie projektowania, w naszej ocenie są zbyt mało znaczące na obecnym etapie postępowania.

Pytanie 11

Jaką w Załączniku nr 1 - formularz ofertowy należy przyjąć kaloryczność gazu ziemnego do podania jego zużycia w jednostce Nm³/h ? Dotyczy Lp. 7 w Tabeli 1. Ogólne parametry techniczne proponowanych urządzeń.

Odpowiedź na pytanie 11

Prosimy o przyjęcie kaloryczności gazu 40,0 MJ/m³ (dane ogólnodostępne PGNiG).

Pytanie 12

Co jest priorytetem dla Zamawiającego ? sprawność elektryczna czy moc cieplna ?

Odpowiedź na pytanie 12

Priorytetem jest sprawność sumaryczna całej instalacji, a więc odzyskanie jak największej ilości ciepła przy pracy silnika i generatora z najwyższą sprawnością. Nie przewidujemy pracy układu pod kątem zwiększonej wydajności cieplnej kosztem niższej produkcji energii elektrycznej.

Pytanie 13

Czy w Załączniku nr 1 - formularz ofertowy w tabeli 1. Ogólne parametry techniczne proponowanych urządzeń należy wpisać sumaryczne wartości dla lokalizacji nr 1 i nr 2 czy wpisać oddzielnie dla każdej lokalizacji ? Jeśli oddzielnie dla każdej lokalizacji tabele powinny być dwie.

Odpowiedź na pytanie 13

prosimy o wpisywanie w jednej tabeli informacji dla każdej z instalacji osobno (jeżeli są odmienne) z oznaczeniem instalacja nr 1 i 2

Pytanie 14

Ze względu na trwający sezon urlopowy oraz kilka wątpliwości po odbyciu wizji lokalnej wnioskujemy o wydłużenie terminu składania ofert do 15 lub 18 września 2023 r.

Odpowiedź na pytanie 14

Zamawiający nie przewiduje możliwości przedłużenia terminu składania ofert.