



Czechowice-Dziedzice, dn. 23.01.2025r.

Numer referencyjny: 34/2024

Dotyczy: Postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzone jest w trybie zapytania ofertowego zgodnie z Regulaminem przeprowadzania przetargów i udzielania zamówień na dostawy, usługi i roboty budowlane obowiązującego w Przedsiębiorstwie Inżynierii Miejskiej Spółka z o.o. w Czechowicach-Dziedzicach pn.:

„BUDOWA FARMY FOTOWOLTAICZNEJ NA TERENIE OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W CZECHOWICACH-DZIEDZICACH”.

Odpowiedzi na pytania Oferenta nr 2 z dnia 22.01.2025r.

PYTANIE NR 1

Czy oferent dopuszcza zmianę lokalizacji z dachu wiaty na grunt z uwagi na krótszą trasę kablową?

PYTANIE NR 2

Po której stronie oferenta czy zamawiającego jest rozdysponowanie stacji transformatorowej pod planowaną inwestycję?

PYTANIE NR 3

Czy zamawiający posiada w infrastrukturze elektroenergetycznej agregat prądotwórczy?

PYTANIE NR 4

Czy zamawiający dopuszcza zmianę mocowania konstrukcji na gruncie z zalewanej betonem na płyty betonowe?

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 1

Zamawiający podtrzymuje wymagania zawarte w Opisie przedmiotu zamówienia.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 2

Rozdysponowanie rozumiane jako lokalizacja stacji transformatorowej jest po stronie Wykonawcy. Lokalizacja może ulec zmianie na etapie prezentacji koncepcji jeżeli Zamawiający wyrazi zgodę na proponowane zmiany.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 3

W istniejącej infrastrukturze elektroenergetycznej Oczyszczalni ścieków pracuje jeden agregat prądotwórczy dedykowany jako rezerwa zimna dla zasilania potrzeb własnych agregatów kogeneracyjnych. Ponadto Zamawiający posiada przewoźne agregaty prądotwórcze.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 4

Odpowiedź dotycząca sposobu mocowania konstrukcji na gruncie, została udzielona w dniu 21.01.2025 (Odpowiedzi na pytania Oferentów z dnia 17.01.2025r.).

Odpowiedzi na pytania Oferenta nr 3 z dnia 22.01.2025r.

PYTANIE NR 1

Czy aktualne warunki przyłączeniowe są aktualne i czy z jakiś powodów technicznych mogą wymagać zmian?



PYTANIE NR 2

Czy inwestor wymaga monitorowania oraz archiwizowania parametrów środowiskowych z wykorzystaniem stacji pogodowej?

PYTANIE NR 3

Czy inwestor dopuszcza kable aluminiowe w obwodach niskiego napięcia?

PYTANIE NR 4

Jaki typ światłowodów należy zastosować do komunikacji z istniejącą siecią?

PYTANIE NR 5

Jakie prace należy wykonać w istniejącym oprogramowaniu SCADA oraz starowaniu kogeneracją?

PYTANIE NR 6

Jakie raporty są wymagane z pracy instalacji PV?

PYTANIE NR 7

Czy wymaga się zdalnego sterowania wyłącznikami w istniejącej rozdzielni NN?

PYTANIE NR 8

Czy wymaga się zdalnego sterowania wyłącznikiem w istniejącej rozdzielni SN?

PYTANIE NR 9

Czy instalacja fotowoltaiczna ma współpracować z instalacją kogeneracji?

PYTANIE NR 10

Czy układ sterowania PV ma być przystosowany do współpracy z magazynem energii?

PYTANIE NR 11

Czy znane są parametry środowiskowe występujące na terenie projektowanej farmy PV?

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 1

Odpowiedź dotycząca warunków przyłączeniowych, została udzielona w dniu 23.01.2025 (Odpowiedzi na pytania Oferentów z dnia 20.01.2025r. i 22.01.2025r.).

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 2

Zgodnie z wymaganiami zawartymi w Opisie przedmiotu zamówienia, do obowiązków Wykonawcy należeć będzie opracowanie koncepcji zabudowy farmy fotowoltaicznej zgodnie z wymaganiami zawartymi w OPZ i uzgodnienie proponowanych rozwiązań z Zamawiającym. Lista sygnałowa wszystkich urządzeń musi być przygotowana przez Wykonawcę i przedłożona Zamawiającemu do akceptacji.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 3

Odpowiedź dotycząca kabli aluminiowych, została udzielona w dniu 21.01.2025 (Odpowiedzi na pytania Oferentów z dnia 17.01.2025r.).



ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 4

Szczegóły dotyczące układania przewodów światłowodowych zostały zawarte w Opisie Przedmiotu Zamówienia.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 5

Do Wykonawcy należeć będzie wykonanie masek (wizualizacji) w istniejącym systemie SCADA z uwzględnieniem funkcjonalności opisanych w Opisie Przedmiotu Zamówienia lub warunków z OSD wyłącznie ze zmianami, przy współpracy z integratorem systemu lub osobą wskazaną przez Zamawiającego.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 6

Odpowiedź dotycząca raportów (sygnałów), została udzielona w dniu 14.01.2025 (Odpowiedzi na pytania Oferentów z dnia 09.01.2025r.).

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 7

Szczegółowe informacje dotyczące prac w rozdzielni nN zostały zawarte w Opisie Przedmiotu Zamówienia.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 8

Zamawiający nie wymaga zastosowania zdalnego sterowania wyłącznikiem w istniejącej rozdzielni SN.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 9

Tak. Naturalnym będzie produkowanie energii elektrycznej na jeden punkt przyłączeniowy z dwóch różnych źródeł OZE.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 10

Zamawiający nie przewiduje na etapie inwestycji przystosowania do współpracy z magazynem energii. Zamawiający nie wyklucza zabudowy magazynu energii elektrycznej w przyszłości.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 11

Zgodnie z wymaganiami zawartymi w Opisie przedmiotu zamówienia, do obowiązków Wykonawcy należeć będzie wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami zawartymi w przedmiotowym opracowaniu. Dobór parametrów technicznych materiałów powinien być przeprowadzony w oparciu o analizę rzeczywistych warunków pracy z uwzględnieniem, że planowana do zabudowy farma fotowoltaiczna będzie w całości zabudowana na terenie czynnej oczyszczalni ścieków w Czechowicach-Dziedzicach.

Pozostałe zapisy zapytania ofertowego nie ulegają zmianie.

Powyższe modyfikacje stanowią integralny element Zapytania ofertowego.