Załącznik nr 2 do zaproszenia do złożenia oferty

Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie wiaty ochronnej przeznaczonej do osłony agregatu prądotwórczego, usytuowanego w odległości około 80 cm od ściany istniejącego budynku.

Wiata ma stanowić osłonę agregatu przed bezpośrednim oddziaływaniem opadów atmosferycznych i innych czynników zewnętrznych, przy jednoczesnym zapewnieniu warunków niezbędnych do prawidłowej pracy urządzenia, odprowadzania spalin, wentylacji oraz prowadzenia czynności serwisowych.

2. Wymiary i konstrukcja

1. Wymiary wiaty: około 4,0 m szerokości i 3,0 m wysięgu od ściany budynku.
2. Konstrukcja nośna wykonana z profili metalowych, przystosowanych do przenoszenia obciążeń wynikających z ciężaru własnego konstrukcji oraz lokalnych obciążeń wiatrem i śniegiem.
3. Konstrukcja mocowana do ściany budynku za pomocą odpowiednio dobranych elementów montażowych i kotwiących.
4. Konstrukcja malowana farbą w kolorze grafitowy.
5. Rozwiązania konstrukcyjne oraz sposób mocowania do budynku należy dostosować do rodzaju i stanu technicznego ściany oraz warunków istniejących na miejscu montażu.

3. Pokrycie dachowe

1. Dach należy wykonać z blachy trapezowej w kolorze grafitowym przeznaczonej do zastosowań zewnętrznych.
2. Dach powinien posiadać odpowiedni spadek umożliwiający skuteczne odprowadzanie wody opadowej.
3. Należy wykonać niezbędne obróbki blacharskie przy ścianie budynku oraz na krawędziach dachu.

4. Zabudowa boczna

1. Wiata powinna posiadać zabudowę dwóch ścian bocznych, wykonaną z blachy trapezowej lub innego uzgodnionego materiału o odpowiedniej odporności na warunki atmosferyczne.
2. Zabudowa ścian bocznych nie może obejmować całej wysokości wiaty. Należy pozostawić odpowiednią przestrzeń otwartą w górnej części ścian lub zastosować inne rozwiązanie zapewniające skuteczną wentylację i bezpieczne odprowadzanie spalin z agregatu.
3. Wysokość oraz zakres zabudowy należy dostosować do wymagań technicznych agregatu, w szczególności kierunku wyrzutu spalin, wymaganych odległości od elementów konstrukcyjnych i budynku oraz zapewnienia odpowiedniej ilości powietrza do chłodzenia i spalania.

4. Zabudowa nie może powodować gromadzenia się spalin, przegrzewania urządzenia ani ograniczać dostępu do jego elementów wymagających obsługi i konserwacji.
5. Ostateczny układ i wysokość zabudowy należy uzgodnić z Zamawiającym przed rozpoczęciem prac.

5. Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i eksploatacji

1. Konstrukcja wiaty musi zapewniać stabilność oraz bezpieczne użytkowanie w przewidywanych warunkach atmosferycznych.
2. Należy zapewnić odpowiednie warunki wentylacji oraz odprowadzania spalin.
3. Elementy konstrukcji i zabudowy należy rozmieścić w sposób niewpływający negatywnie na pracę agregatu oraz umożliwiający dostęp serwisowy.
4. Wykonawca przed rozpoczęciem montażu powinien zweryfikować warunki techniczne w miejscu realizacji, w szczególności możliwość zamocowania konstrukcji do ściany budynku oraz bezpieczne rozmieszczenie elementów w sąsiedztwie agregatu.
5. Wykonawca udzieli 24 miesiące gwarancji na przedmiot umowy.

6. Zakres zamówienia

Zamówienie obejmuje:

- wykonanie konstrukcji nośnej z profili metalowych;
- wykonanie i montaż dachu z blachy trapezowej;
- wykonanie dwóch częściowych zabudów bocznych;
- dostawę niezbędnych materiałów, elementów mocujących i kotwiących;
- transport elementów na miejsce realizacji;
- montaż konstrukcji do ściany budynku oraz zakotwiczenie w gruncie;
- wykonanie obróbek blacharskich i niezbędnych prac wykończeniowych;
- uporządkowanie miejsca realizacji po zakończeniu prac.



Zdjęcie poglądowe wygenerowane za pomocą AI