Ochrona ludności i obrona cywilna

Załącznik nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia

Zamawiający:

Gmina Witnica
ul. Plac Andrzeja Zabłockiego 6
66-460 Witnica

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dla zadania

„Zakup i dostawa sprzętu i wyposażenia w ramach Programu Ochrony Ludności i Obrony Cywilnej – część V"

I. Postanowienia ogólne:

1. Przedmiotem zamówienia jest **zakup i dostawa sprzętu i wyposażenia w ramach Programu Ochrony Ludności i Obrony Cywilnej** - **Część V - Zakup i dostawa workownicy elektrycznej.**
2. Wykonawca zobowiązany będzie do realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszym Opisie Przedmiotu Zamówienia, obowiązującymi przepisami prawa, zasadami wiedzy technicznej oraz wymaganiami producentów dostarczanego sprzętu i urządzeń.
3. Wszystkie dostarczane urządzenia, sprzęt i wyposażenie muszą być fabrycznie nowe, nieużywane, wolne od wad fizycznych i prawnych oraz kompletne i gotowe do użytkowania, z zastrzeżeniem wymagań szczegółowych określonych dla poszczególnych części zamówienia.
4. Szczegółowe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia dla poszczególnych części określono w dalszej części niniejszego Opisu Przedmiotu Zamówienia.

II. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Część V – Zakup i dostawa workownicy elektrycznej.

1. **Przedmiotem zamówienia jest dostawa i przekazanie do użytkowania fabrycznie nowej, kompletnej elektrycznej workownicy do piasku**, przeznaczonej do napełniania worków piaskiem lub innym materiałem sypkim odpowiednim do zastosowania.
2. Dostarczane wyposażenie przeznaczone jest do realizacji zadań z zakresu ochrony ludności i obrony cywilnej na terenie Gminy Witnica.
3. Urządzenie musi być fabrycznie nowe, wolne od wad fizycznych i prawnych oraz w pełni gotowe do natychmiastowej eksploatacji.
4. **Minimalne wymagania techniczne i funkcjonalne**
   Workownica musi spełniać co najmniej następujące wymagania:
   - **Zbiornik/kosz zasypowy –** o pojemności nie mniejszej niż 1,0 m³, umożliwiający zasyp materiału sypkiego.
   - **System podawania materiału** – mechaniczny, umożliwiający równomierne podawanie materiału do worka, np. za pomocą podajnika taśmowego lub rozwiązania o równoważnej funkcjonalności.

- **Wydajność –** urządzenie musi umożliwiać sprawne i powtarzalne napełnianie worków piaskiem, zgodnie z przeznaczeniem i parametrami określonymi przez producenta.
- **Napełnianie worków –** urządzenie powinno umożliwiać napełnianie typowych worków stosowanych do piasku, w zakresie co najmniej 10–30 kg.
- **Dozowanie materiału –** urządzenie powinno umożliwiać ustawienie lub kontrolowanie ilości materiału kierowanego do worka.
- **Ważenie –** workownica powinna posiadać elektroniczny układ ważenia lub rozwiązanie równoważne, umożliwiające kontrolę masy napełnianego worka.
- **Regulacja podawania** – urządzenie powinno umożliwiać regulację prędkości lub intensywności podawania materiału, pozwalającą na dokładne napełnienie worka.
- **Sterowanie –** urządzenie powinno posiadać panel lub układ sterowania umożliwiający co najmniej uruchomienie i zatrzymanie urządzenia oraz zatrzymanie awaryjne.
- **Konstrukcja –** stabilna konstrukcja przystosowana do pracy z materiałami sypkimi, wykonana z trwałych materiałów odpornych na warunki użytkowania.
- **Zabezpieczenie antykorozyjne –** elementy konstrukcyjne przeznaczone do użytkowania powinny być zabezpieczone przed korozją, np. poprzez malowanie proszkowe, cynkowanie lub zastosowanie materiałów odpornych na korozję.
- **Bezpieczeństwo –** urządzenie musi posiadać wymagane przez producenta osłony i zabezpieczenia elementów ruchomych oraz napędu, a także zabezpieczenia umożliwiające bezpieczną obsługę urządzenia.
- **Zasilanie** – Urządzenie może być zasilane napięciem 230 V lub 3 × 400 V, zgodnie z wymaganiami producenta. Wykonawca zobowiązany jest wskazać wymagane napięcie oraz sposób zasilania w formularzu ofertowym.
- wskazania przez Wykonawcę wymaganych warunków zasilania.
- Urządzenie musi być wyposażone w element umożliwiający bezpieczne podtrzymanie lub zawieszenie worka podczas jego napełniania.
- Urządzenie powinno umożliwiać obsługę przez operatora w sposób zapewniający sprawne i bezpieczne napełnianie worków.

III. Wymagane wyposażenie:

W skład dostawy muszą wchodzić wszystkie elementy niezbędne do prawidłowego i bezpiecznego rozpoczęcia pracy, w szczególności:

- kompletną workownicę wraz z wyposażeniem standardowym niezbędnym do jej prawidłowego użytkowania;
- wszystkie elementy niezbędne do uruchomienia i bezpiecznej pracy urządzenia;
- instrukcję obsługi w języku polskim;
- dokumentację techniczną urządzenia, jeżeli jest wydawana przez producenta;
- deklarację zgodności oraz oznakowanie CE – jeżeli wymagają tego obowiązujące przepisy;
- dokumentację dotyczącą zasad bezpiecznego użytkowania urządzenia;

- dokumenty gwarancyjne.

IV. Wymagania dotyczące oferowanego urządzenia

Wykonawca zobowiązany jest podać w formularzu ofertowym:

- producenta,
- model/typ urządzenia,
- podstawowe parametry techniczne,

Wraz z ofertą Wykonawca przedłoży kartę katalogową, specyfikację techniczną lub inny dokument producenta umożliwiający identyfikację oferowanego urządzenia i weryfikację jego podstawowych parametrów.

Parametry techniczne wskazane przez Wykonawcę w formularzu ofertowym muszą być zgodne z dokumentacją producenta oferowanego urządzenia.
W przypadku rozbieżności pomiędzy informacjami podanymi w formularzu ofertowym a dokumentacją producenta, Zamawiający będzie dokonywał oceny zgodności oferowanego urządzenia na podstawie dokumentów wymaganych w postępowaniu, zgodnie z zasadami określonymi w SWZ.

- Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne pod względem funkcjonalnym.
- Oferowane urządzenie musi spełniać wymagania określone w niniejszym opisie przedmiotu zamówienia.

V. Gwarancja

- Wykonawca udzieli gwarancji na dostarczone urządzenie na okres określony w formularzu ofertowym.
- Okres gwarancji będzie liczony od dnia podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń.
- Szczegółowe warunki gwarancji i serwisu określa projekt umowy.

VI. Odbiór:

Odbiór obejmie w szczególności:

- sprawdzenie kompletności urządzenia i wyposażenia;
- sprawdzenie dokumentacji i oznaczeń

Stwierdzenie braków, wad lub parametrów niższych od wymaganych będzie podstawą do odmowy odbioru do czasu usunięcia niezgodności.

Odbiór zostanie potwierdzony protokołem podpisanym przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

Przykładowe zdjęcie poglądowe

