

Opis przedmiotu zamówienia

I. Zakup i dostawa urządzenia do ładowania piasku.

Przedmiotem zamówienia jest **zakup i dostawa:**

urządzenia do ładowania piasku,

Zamawiany asortyment przeznaczony jest do doposażenia baz magazynowych na potrzeby ochrony ludności oraz obrony cywilnej.

1. Wymagania techniczne – urządzenie do ładowania piasku

Urządzenie powinno spełniać następujące wymagania minimalne:

- 1) Napęd: silnik elektryczny o mocy min. **5 kW**, zasilanie **400 V**.
- 2) System zapobiegający zagęszczaniu się materiału sypkiego w zasobniku.
- 3) Konstrukcja odporna na działanie warunków atmosferycznych.
- 4) Zabezpieczenie zasobnika w formie siatki chroniącej przed przedostaniem się ciał obcych mogących zakłócić pracę urządzenia lub spowodować uszkodzenia.
- 5) Możliwość pracy z piaskiem wilgotnym i mokrym.
- 6) Pojemność zasypowa min. **1 m³**.
- 7) Konstrukcja umożliwiająca napełnianie zasobnika przy użyciu koparek lub ładowarek mechanicznych.
- 8) Min. **4 dysze** do ciągłego napełniania worków.
- 9) Dysze wyposażone w uchwyty umożliwiające zawieszenie worków.
- 10) Otwory załadownicze z mechanizmem szybkiego otwierania i zamykania.
- 11) Kompatybilność otworów załadowniczych z powszechnie stosowanymi rodzajami worków przeciwpowodziowych.
- 12) Wydajność urządzenia: **min. 450 worków o masie 20 kg na godzinę**.

5. Wymagania dodatkowe

Dostarczony asortyment musi być:

- 1) fabrycznie nowy,
- 2) wolny od wad fizycznych i prawnych,
- 3) kompletny i dopuszczony do użytkowania zgodnie z przeznaczeniem,
- 4) spełniający obowiązujące normy jakości i bezpieczeństwa.