Załącznik nr 1a do SWZ

**Opis przedmiotu zamówienia dla Części I zamówienia**

**Zapora przeciwpowodziowa o przekroju okrągłym, wysokość min. 0,4 m**

**– 3 500 szt.**

|  |  |
| --- | --- |
| **L.p.** | **Warunki Zamawiającego**  **(minimalne wymagania techniczne)** |
| 1 | Zapora przeciwpowodziowa wielokrotnego użytku, dwukomorowa, składająca się z dwóch rękawów:   * rękawa wewnętrznego – przeznaczonego do napełniania wodą; * rękawa zewnętrznego – stanowiącego powłokę ochronną.   Zapora musi posiadać możliwość wymiany rękawa wewnętrznego.  Wymiary sprawionej zapory – napełnionej wodą:   * wysokość min. 0,4 m; * długość min. 10 m.   Zapora musi posiadać możliwość spiętrzenia do wysokości min. 0,6 m w układzie ustawienia 3 zapór w formie piramidy.  Zapora przeznaczona do budowania wałów przeciwpowodziowych w każdym terenie. Musi posiadać możliwość łączenia z kolejnymi zaporami takiego samego typu, tworząc jednorodną konstrukcję na dowolną odległość. Połączenie zapór musi zapewniać szczelność w miejscu łączenia. Zapora przeciwpowodziowa fabrycznie nowa, rok produkcji 2021. |
| 2 | Rękawy zapory trójwarstwowe wykonane z folii polietylenowej (LDPE) o podwyższonej wytrzymałości na uszkodzenia mechaniczne oraz o wysokiej elastyczności zapewniającej szczelność zapory.  Grubość folii rękawa wewnętrznego: min. 0,18 mm.  Grubość folii rękawa zewnętrznego: min. 0,20 mm.  Materiał odporny na promieniowanie UV.  Kolor rękawa zewnętrznego: czerwony, żółty, lub pomarańczowy. |
| 3 | Zakres stosowania zapory w zakresie temperatur:  od -15 0C do +50 0C. |
| 4 | Masa zapory (jednego rękawa): max 11 kg. |
| 5 | Wyposażenie każdej zapory:   * zintegrowany łącznik umożliwiający szeregowe łączenie zapór; * zapory pakowane w worek transportowy wielokrotnego użytku (dopuszcza się pakowanie  3 zapór do jednego worka). |
| 6 | Folia polietylenowa w rolce o wymiarach 33x4 m, dedykowana do stabilizacji i uszczelniania zapory w konstrukcji piramidy (dwie zapory u podstawy, jedna na górze) – 390 szt. |
| 7 | Metalowy kosz transportowy z możliwością ustawiania  w stos (min. 3 na 1) o następujących parametrach:   * nośność min. 500 kg; * otwierana klapa wzdłuż dłuższego boku; * wysokość wewnętrzna kosza min. 80 cm; * długość zew. 120-124 cm; * szerokość zew. 80-84 cm. |
| 8 | Zapory umieszczone w koszach transportowych,  spełniających wymagania wg pkt. 7.  W jednym koszu transportowym należy umieścić:   * zapory przeciwpowodziowe w ilości 36-40 szt.; * 4 zestawy naprawcze; * taśmę oraz zapinki umożliwiające szczelne zamknięcie rękawa wewnętrznego w ilości adekwatnej do zmagazynowanych zapór w koszu; * instrukcja sprawiania oraz warunki magazynowania zapór – 1 szt. |

Oświadczam, że oferowane produkty są zgodne z Opisem przedmiotu zamówienia.

**…………………………………………………..**

|  |
| --- |
| Dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF. |