Załącznik 1b do SWZ

**Opis przedmiotu zamówienia – Część II zamówienia**

**Zapora przeciwpowodziowa o przekroju okrągłym, średnica min. 0,8 m**

**– 2 750 szt.**

|  |  |
| --- | --- |
| **L.p.** | **Warunki Zamawiającego**  **(minimalne wymagania techniczne)** |
| 1 | Zapora przeciwpowodziowa jednokomorowa, wielokrotnego użytku, napełniana wodą, o wymiarach:   * średnica min. 0,8 m; * długość min. 10 m.   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 | Zapora zgrzewana, wykonana z PVC.  Gramatura materiału: min. 650 g/m2.  Wytrzymałość materiału na rozerwanie (osnowa/wątek): min. 2500/2500 N/5cm (wg normy PN-EN ISO 1421 lub równoważnej).  Wytrzymałość materiału na rozdarcie (osnowa/wątek):  min. 250/250 N (wg normy DIN 53363 lub równoważnej).  Materiał odporny na promieniowanie UV.  Kolor zapory: czerwony, żółty, lub pomarańczowy. |
| 3 | Zakres stosowania zapory w zakresie temperatur:  od -15 0C do +50 0C. |
| 4 | Masa zapory (jednego rękawa): max 22 kg. |
| 5 | Wyposażenie każdej zapory:   * kołnierz uszczelniający zapinany na pasy, umożliwiający szeregowe łączenie zapór; * rękaw do napełniania z łącznikiem wielkości 52, wyposażonym w pokrywę nasady zabezpieczoną przed zgubieniem, np. poprzez mocowanie łańcuszkiem; * rękaw spustowy z łącznikiem wielkości 75, wyposażonym w pokrywę nasady zabezpieczoną przed zgubieniem, np. poprzez mocowanie łańcuszkiem; * zawór odpowietrzający; * uchwyty na końcach zapory, ułatwiające jej rozłożenie; * metalowe przelotki w ilości min. 4 szt., umożliwiające zakotwiczenie zapory do stałych elementów otoczenia; * worek transportowy wielokrotnego użytku, wykonany z tego samego materiału co zapora. |
| 6 | Metalowy kosz transportowy z możliwością ustawiania w stos (min. 3 na 1) o następujących parametrach:   * nośność min. 300 kg; * otwierana klapa wzdłuż dłuższego boku; * wysokość wewnętrzna kosza min. 80 cm; * długość zew. 120-124 cm; * szerokość zew. 80-84 cm. |
| 7 | Zapory umieszczone w koszach transportowych,  spełniających wymagania wg pkt. 6.  W jednym koszu transportowym należy umieścić:   * zapory przeciwpowodziowe w ilości min. 8 szt.; * 1 zestaw naprawczy do zapór; * komplet pasków do łączenia wału (rękawa) z kolejnym wałem 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. |