***Приложение № 8***

***към публичната покана***

**„Технологична програма за разширение и модернизация на ферма за отглеждане на култивирана Черноморска черна мида“**

***( Извлечение )***

1. **Описание на производствените мощности и материалната база на обекта**

Необходими материали за изграждането на производствените мощности – 50 бр. дълги линии са:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Мерна единица** | **Количество** |
| 1 | Стоманобетонна котва с тегло 6500-7000кг. | бр. | 50 |
| 2 | Стоманобетонна котва с тегло 3000-3500кг. | бр. | 25 |
| 3 | Специализирано въже за култивиране на миди, диаметър 75 mm. | пакетна чанта с 2000 м | 90 |
| 4 | Памук за предене на мидени чорапи | кг. | 10 000 |
| 5 | Основно въже полипропиленово с УВ стабилизация, диаметър -32 mm | 1 бала с 440 м и 32 мм диаметър | 30 |
| 6 | Котвено въже полипропиленово с УВ стабилизация с дължина 60 m, диаметър -32 mm | 1 бала с 60 м и 32 мм диаметър | 50 |
| 7 | Помощни въжета | 1 бала с 500 м и 7 мм диаметър | 100 |
| 8 | Помощни въжета | бала с 1 000 м и 5 мм диаметър | 300 |
| 9 | Помощни въжета с диаметър 14мм. | 1 бала с 200 м и 14 мм диаметър | 50 |
| 10 | Буй за култивиране на миди 400л | бр | 1 000 |

Сглобяването на дългите линии става на брега, в близост до мястото за поставянето на линиите.

Там се извършват следните операции:

• Буйовете се привързват към основното въже.

• Подготвят се въжетата за съединяването на котвите с дългите линии.

• Подготвят се стоманобетонните котви

• Подготвят се изкуствените субстрати за прикрепване и метаморфоза на личинките на мидите.

• След като всичко е готово, се пристъпва към работа по изграждането на дългите линии като при необходимост се наемат товарни камиони и автокранове.

Операциите в морето се извършват със специализирани работни лодки.

Линиите се транспортират до мястото за поставяне, като се влачат на буксир зад лодката.

Стоманобетонните котви се транспортират до местата като се използват водолазни парашути и се влачат на буксир.

Цялостното сглобяване на дългите линии става на мястото им за поставянето като:

• Спускат се крайните стоманобетонни котви на точно определените им места ( с помощта на GPS ) и се фиксират с помощта на лодката.

• Скачват се основните въжета на дългите линии за котвените въжета на котвите, като се наместват и коригират при необходимост.

• Поставят се бетонните котви в средата на всяка дълга линията и се фиксират към нея.

• Спускат се изкуствените субстрати за прикрепване и метаморфоза на личинките на мидите. Те се закрепват към основното въже на разстояние 500 мм. един от друг на дълбочина 6-8 метра.

1. **Идентификационни данни за обекта – наименование, землище (ЕКАТТЕ), община, област, географски координати**

Култивираната Черноморска черна мида се отглежда в акваторията на Черно море, в района на гр. Каварна, община Каварна, ЕКАТТЕ 35064, с обща площ 2 000 дка., координатите на полето, заключено между точките:

2 – 43О 24 I 15.6  II N 28О 19 I 15.0 II E

5 – 43О 23 I 43.2 II N 28О 19 I 15.0 II E

6 – 43О 23 I 43.2 II N 28О 17 I 46.1 II E

7 – 43О 24 I 15.6  II N 28О 17 I 46.1 II E

1. **Графична схема на обекта за аквакултура**

