**Смета расходов на устройство бассейна в ДОУ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Виды работ** | **Трудозатраты,** **чел/часа** | **Машино-** **часы** | **Стоимость** **(работ/** **материалов)** |
| Рытье котлована | 3 | 1 | 25 000 руб |
| Устройство подсыпки (подушки) из ПГС | 2 |  | 500 руб./куб |
| Устройство гидроизоляции, ПВХ пленки (мембраны) | 1 |  | 150 руб./м² |
| Монолитные работы | 4 | 1 | 2500 руб./куб бетона |
| Прокладка герметизирующего шва по периметру | 0,5 |  | 300 руб./погонный метр гидрошпонки для герметизации |
| Стяжка и штукатурка поверхностей | Ориентировочная рыночная цена выполнения подготовительных отделочных работ: 1000-1500 руб. /м² поверхности бассейна | | |
| Облицовка простой керамической мозаикой | 3 |  | 1000 руб./м² мозаики |

**Примерная смета на установку оборудования для бассейна**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Виды работ** | **Стоимость,** **тыс. руб.** | **Монтаж, в %** **от стоимости** **оборудования** | **Заливка** **закладных** **деталей,** **тыс. руб./шт.** |
| Фильтрационная установка | 15-20 | 3-5 |  |
| Скиммеры и стеновые форсунки возврата воды | 10-15 | 3-5 | 2-3 |
| Донный слив | 2,5-3,5 | 3-5 | 3-4 |
| Насосы противотока | 10-15 | 3-5 |  |
|  |  |  |  |
| Навесная металлическая лестница | 7-10 | 3-5 |  |
| Итого: |  |  | 500 000 руб |