УТВЕРЖДЕН

постановлением администрации

Войсковицкого сельского поселения Гатчинского муниципального района

от \_\_\_.02.2020 № \_\_\_\_\_\_\_

(приложение)

Администрация Войсковицкого сельского поселения Гатчинского муниципального района Ленинградской области

**Типовой проект**

**контейнерной площадки с навесом**

**для сбора твердых коммунальных отходов**

**п. Войсковицы**

**2020 год**

1. **Общие требования к контейнерным наземным площадкам для сбора и накопления твердых коммунальных отходов, размещаемым на территории Войсковицкого сельского поселения (далее - площадки).**
   1. Удаленность от жилых домов, детских учреждений, мест отдыха населения – не менее 20 м.
   2. Площадка должна примыкать непосредственно к сквозным проездам.
   3. Основание площадки должно предусматривать устройство котлована, уплотнение грунта и устройство песчаного основания с установкой на него искусственного водонепроницаемого и химически стойкого покрытия поверхности площадки – бетонные плиты 170x1750x3000, или асфальтобетонное покрытие с устройством щебеночного основания.
   4. Покрытие площадки должно быть ровным с уклоном в сторону проезжей части 0,02%.
   5. Площадка должна быть оснащена ограждением – самостоящие железобетонные секции 160x2000x2000.
   6. Площадка должна быть оснащена навесом – каркас навеса из прямоугольной стальной трубы сечением 20х40х2 мм, с огрунтовкой и покраской. Каркас закрепляется к верхнему поясу ограждения посредством стальных хомутов П-образного сечения на болтах М20 L=200мм. Покрытие из поликарбонатных сотовых листов толщиной 6 мм.
   7. Размер площадки должен быть рассчитан на установку от 1 до 4 контейнеров объемом 8м3 , или до 5 контейнеров объемом 1м3.
2. **Основные размеры площадок под контейнеры объемом от 1 до 8 м3**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Количество контейнеров | Глубина площадки  мм | Длина площадки  мм | Площадь площадки  м2 | Необходимое количество плит основания 170x1750x3000 | Необходимое количество самостоящих железобетонных секций 160x2000x2000 |
| 1 | 1 контейнер объемом 8м3/  1 - 2 контейнера объемом 1м3 | 5250 | 6000 | 31,5 | 6 | 4 |
|  | 2 контейнера объемом 8м3/  2-4 контейнера объемом 1м3 | 12000 | 63 | 12 | 9 |
|  | 3-4 контейнера объемом 8м3/  4-5 контейнеров объемом 1м3 | 15000 | 78,8 | 15 | 10 |

1. **Требования к устройству элементов площадки**
   1. Устройство основания площадки с поверхностью из ж/б дорожных плит:
      1. Устройство котлована на глубину 0,25 м с уплотнением грунта;
      2. Устройство песчаного основания толщиной 0,1 м с планировкой и уплотнением;
      3. Устройство бетонного основания плитами дорожными размером 170х1750х3000 мм;
   2. Устройство основания площадки с поверхностью из асфальтобетона:
      1. Устройство котлована на глубину 0,25 м с уплотнением грунта;
      2. Устройство песчаного основания толщиной 0,1 м с планировкой и уплотнением;
      3. Устройство щебеночного основания из щебня фракции 20-40 мм М600 толщиной слоя 0,12 м с планировкой и уплотнением;
      4. Устройство асфальтобетонного основания толщиной слоя 0,04 из смесей горячих плотных типа АБВ.
   3. Установка самостоящего ограждения:
      1. Ограждение выполняется из самостоящих железобетонных панелей шириной 2,0 м, высотой 2,05 м.
   4. Установка навеса
      1. Каркас навеса выполняется из прямоугольной стальной трубы сечением 20х40х2 мм,
      2. Установленный каркас грунтуется и окрашивается.
      3. Каркас закрепляется к верхнему поясу ограждения посредством стальных хомутов П-образного сечения на болтах М20 L=200мм.
      4. Покрытие навеса выполняется из поликарбонатных сотовых листов толщ. 6 мм.
2. После устройства площадки необходимо провести восстановление благоустройства (озеленения) в радиусе 1,0 м. от площадки.
3. **Приложения**
   1. Схема площадки на 1 листе.
   2. Модель контейнерной площадки в изометрической проекции на 2 листах.