Утверждаю\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Глава МО «Катунинское» Михайлов М.В.

1 февраля 2018 г.

АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «КАТУНИНСКОЕ»

ДИЗАЙН-ПРОЕКТ

Выполнение работ по ремонту дворового проезда и тротуара у дома №7 по ул.Катунина, п.Катунино, в рамках программы «Формирование современной городской среды на территории Архангельской области»

****

**СОСТАВ ДИЗАЙН - ПРОЕКТА**

1. Пояснительная записка
2. Схема благоустройства, разработанные узлы
3. Состав и объем работ
4. Технико-экономические показатели
5. Малые архитектурные формы
6. Визуализация территории «в настоящее время»

**1.ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Данным проектом предусматривается выполнение работ по ремонту дворового проезда и тротуара у дома №7 по ул.Катунина, п.Катунино, в рамках программы «Формирование современной городской среды на территории Архангельской области»

Основные мероприятия, предусматриваемые проектом:

- ремонт дворового проезда;

- ремонт тротуара;

- установка скамеек;

- установка урн.

Вышеуказанные мероприятия по благоустройству дворовой территории позволят улучшить техническое состояние дворовой территории многоквартирных домов и обеспечат благоприятные условия для проживания населения, что положительно отразится и на повышении качества жизни в целом. Для удобства перемещения маломобильных групп населения проектом предусматривается безбарьерное сопряжение между тротуаром и проездом.

## Исполнитель мероприятий предусмотренных проектом будет определен по результатам электронного аукциона согласно ФЗ №44 «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

Предполагаемые сроки производства работ – 2-3 квартал 2018 года.

**3. СОСТАВ И ОБЪЕМ РАБОТ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № пп |  | Наименование | Единица измерения | Количество |
|
|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **Демонтажные работы** | | | | |
| 1 |  | Разборка бортовых камней: на бетонном основании | 100 м | 2,105 |
| 2 |  | Разборка покрытий и оснований: цементно-бетонных | 100 м3 конструкций | 0,006 |
| *Погрузка и вывоз бортовых камней демонтированных* | | | | |
| 3 |  | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т | 1 т груза | 21,3868 |
| 4 |  | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза | 1 т груза | 21,3868 |
| **Проезд внутридворовой** | | | | |
| 5 |  | Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных | 1000 м2 основания | 0,08912 |
| 6 |  | Розлив вяжущих материалов | 1 т | 0,071296 |
| 7 |  | Устройство покрытия толщиной 5 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 покрытия | 0,26736 |
| **Тротуар** | | | | |
| 8 |  | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 0,047925 |
| 9 |  | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 0,047925 |
| 10 |  | Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 4 см | 100 м2 покрытия | 1,3345 |
| **Устройство бортовых камней** | | | | |
| 11 |  | Установка бортовых камней бетонных | 100 м бортового камня | 2,7 |
| **Ремонт колодцев ж/б** | | | | |
| 12 |  | Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту: до 5 см | 1 колодец | 2 |
| 13 |  | Демонтаж: круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в сухих грунтах (демонтаж плиты колодца) | 10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 0,012 |
| 14 |  | Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в сухих грунтах | 10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 0,012 |
| 15 |  | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т | 1 т груза | 0,25338 |
| 16 |  | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза | 1 т груза | 0,25338 |
| **Малые архитектурные формы** | | | | |
| 17 |  | Скамья бульварная без спинки БС-1 | шт. | 4 |
| 18 |  | Урна прямоугольная | шт. | 4 |

**4.ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

площадь тротуара у дома № 7 по ул.Катунина – 133,45 м.кв.

площадь проезда у дома № 7 по ул.Катунина – 267,36 м.кв.

количество с, планируемых к установке – 4 шт.

количество урн, планируемых к установке – 4 шт.

**5.МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ**

5.1. Скамья 

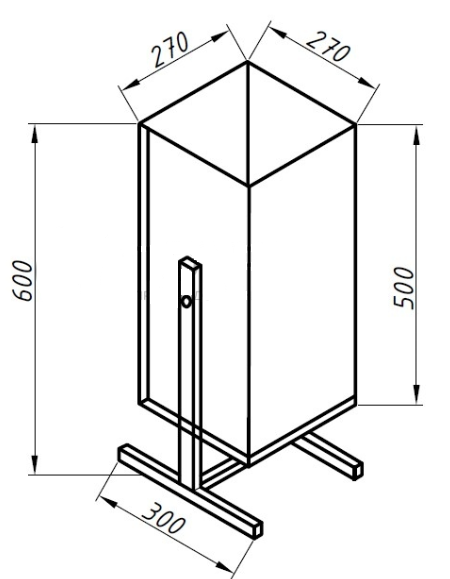
Длина 1500мм

Ширина 300мм

Высота 500мм

* 1. Урна металлическая опрокидывающаяся



  
**5.ВИЗУАЛИЗАЦИЯ В ВИДЕ ФОТОГРАФИЙ, ПЕРДЛАГАЕМОЙ К БЛАГОУСТРОЙСТВУ ТЕРРИТОРИИ (НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ)**



