***Приложение 1***

***к извещению об осуществлении закупки***

**Описание объекта закупки**

**(Техническое задание)**

Оказание услуг по содержанию и ремонту ливневой канализации и дождеприёмных колодцев на территории города Рубцовска Алтайского края

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование товара, работы, услуги | Код ОКПД2и код позиции по КТРУ (при наличии) | Единица измерения | Количество (объем) | Стоимость за единицу услуг, руб. | Общая стоимость, руб. |
| 1. | Замена дефектных решеток водоприемных колодцев | **37.00.11.150** Услуги по техническому обслуживанию и очистке систем водоотведения и дренажных труб |  шт. | 332 | 1006,32 | 334098,24 |
|  2. | Установка дорожных знаков со световозвращающей поверхностью | **37.00.11.150** Услуги по техническому обслуживанию и очистке систем водоотведения и дренажных труб | шт. | 332 | 1087,45 | 361033,40 |
| 3. | Демонтаж дорожных знаков | **37.00.11.150** Услуги по техническому обслуживанию и очистке систем водоотведения и дренажных труб | шт. | 332 | 388,75 | 129065,00 |
| 4. | Промывка спецмашинами канализационных трубопроводов диаметром: 300 мм | **37.00.11.150** Услуги по техническому обслуживанию и очистке систем водоотведения и дренажных труб | м | 100 | 3717,76 | 371776,00 |
| 5. | Очистка водоприемных колодцев | **37.00.11.150** Услуги по техническому обслуживанию и очистке систем водоотведения и дренажных труб | 1 колодец | 332 | 1027,25 | 341047,00 |
| 6. | Замена люков и кирпичных горловин колодцев и камер | **37.00.11.150** Услуги по техническому обслуживанию и очистке систем водоотведения и дренажных труб | шт. | 4 | 13324,21 | 53296,84 |
| 7. | Замена решёток дождеприёмных | **37.00.11.150** Услуги по техническому обслуживанию и очистке систем водоотведения и дренажных труб | шт. | 9 | 4024,24 | 36218,16 |
| 8 | Изготовление решёток дождеприёмных | **37.00.11.150** Услуги по техническому обслуживанию и очистке систем водоотведения и дренажных труб | т. | 0,2844 | 182345,97 | 51859,20 |
| 9 | Сколка льда и обледенелого снега, прорубка борозд | **37.00.11.150** Услуги по техническому обслуживанию и очистке систем водоотведения и дренажных труб | м2 | 206,95 | 83,62 | 17305,16 |
| 10 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза | **37.00.11.150** Услуги по техническому обслуживанию и очистке систем водоотведения и дренажных труб | 1 т груза | 28,603 | 150,82 | 4313,90 |
| 11 | Услуги автоцистерны | **37.00.11.150** Услуги по техническому обслуживанию и очистке систем водоотведения и дренажных труб | маш.-ч | 722,36 | 1330,18 | 960868,82 |
| 12 | Утилизация ЖБО (с 01.01.2022 по 30.06.2022 г.) | **37.00.11.150** Услуги по техническому обслуживанию и очистке систем водоотведения и дренажных труб | м3 | 2191 | 25,48 | 55826,68 |
| 13 | Утилизация ЖБО (с 01.07.2022 г по 31.12.2022 г.) | **37.00.11.150** Услуги по техническому обслуживанию и очистке систем водоотведения и дренажных труб | м3 | 2190 | 26,88 | 58867,20 |
| 14 | Проект на организацию дорожного движения при проведении работ | **37.00.11.150** Услуги по техническому обслуживанию и очистке систем водоотведения и дренажных труб | шт. | 1 | 40000 | 40000 |
|  |  |  |  |  | Итого: | 2815575,60 |

Место оказания услуг: Российская Федерация, Алтайский край, улично-дорожная сеть города Рубцовска по заявкам Заказчика.

Заявки направляются Подрядчику по средствам электронной почты, а также дублируются по телефону.

Ремонт и содержание ливневой канализации, включая дождеприемные колодцы, представляет собой комплекс мероприятий по поддержанию и восстановлению нормального режима функционирования ливневой канализации. Содержание ливневой канализации проводится в соответствии с требованиями нормативных документов на данные виды работ, с использованием материалов и оборудования Исполнителя.

Поставляемые материалы и изделия, используемые для выполнения работ, должны быть новыми (товаром, который не был в употреблении, не прошел ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств), соответствовать техническим регламентам, ГОСТам, СП. При выполнении работ Исполнителю необходимо соблюдать санитарно-гигиенические требования, правила техники безопасности, дорожного движения, правила пожарной безопасности и охраны окружающей среды.

Работы по прочистке ливневой канализации осуществляется с использованием специальной техники Исполнителя на базе автомобиля, оборудованного установкой по промывке системы канализации под высоким давлением.

В зависимости от периодов года, в которые производятся работы по содержанию ливневой канализации, работы разделить на категории: весенние, летние, осенние, зимние.

Мероприятия по пропуску весенних паводковых вод следует начинать с оценки объема снега, скопившегося на городской территории, степени его уплотнения и загрязненности, прогноза погоды на предпаводковый период.

На период прохождения паводковых вод Исполнитель должен быть готов по первому требованию Заказчика в течение 2 (двух) часов предоставить специальную бригаду рабочих, оснащенную необходимым инструментом, спецодеждой, транспортом, запасом материалов и средствами механизации, для устранения аварийных ситуаций на водосточной сети, вызванных прохождением паводковых вод*.*

После пропуска весеннего паводка сеть ливневой канализации должна быть тщательно обследована с целью выявления повреждений и разрушений колодцев, водосточных труб диаметром до1000 мм и коллекторов диаметром более 1000 мм.

Для ликвидации образовавшихся ледяных пробок в результате промерзания сети ливневой канализации, смотровых и дождеприемных колодцев, Исполнитель ежедневно обязан выполнять работы по паропрогреву. Исполнитель определяет места промерзания на водосточной сети, и, в случае необходимости, проводить аварийные работы по их ликвидации.

 Работы по паропрогреву сетей ливневой канализации должны вестись под руководством ответственного должностного лица (инженера, мастера). Использование парообразователей, не прошедших регистрацию в Ростехнадзоре, запрещается. Передвижной парообразователь должен иметь в исправном состоянии предохранительные клапаны, манометр, водопроводные краны, водомерные стекла и паропроводные рукава (шланги). Повышение давления пара в котле парообразователя выше красной черты, обозначенной в манометре, запрещается. Все рабочие, производящие паропрогрев ливневой канализации, должны быть обеспечены прорезиненными костюмами и рукавицами. Надзор за безопасностью рабочего персонала, занятого на паропрогреве ливневой канализации, возлагается на Исполнителя.

Задачей летнего содержания ливневой канализации является обеспечение пропуска ливневых вод с целью избежание затопления улиц и проездов. Для этого Исполнитель должен содержать ливневую канализацию в технически исправном состоянии, вести постоянное (ежедневное) наблюдение за ее работой. Под особым контролем должны находиться коллекторы, пропускная способность которых не достаточна для пропуска ливневых вод. Исполнителю необходимо иметь информацию о метеорологических условиях данного города, включая следующие факторы: повторяемость, интенсивность и продолжительность ливневых дождей, степень благоустройства городской территории.

К осенним работам относятся: очистка дождеприемных колодцев, водосточных труб и коллекторов (с целью подготовки водосточной сети к весне). Работы производятся в соответствии с перечнем дождеприемных колодцев подлежащих прочистке в весенне-летний, осенний периоды 2022 года.

Люки и решетки смотровых и дождеприемных решеток должны находиться в состоянии соответствующем требованию ГОСТ Р 50597-2017 «Дороги автомобильные и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения. Методы контроля», устранение несоответствия состояния люков и дождеприемных решеток данному ГОСТу должно проводиться в сроки, определенные вышеназванным ГОСТом.

 Работы текущего ремонта проводятся в соответствии с требованиями следующих документов:

СП 129.13330.2019 «СНиП 3.05.04-85\* Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации»;

СП 78.13330.2012 «СНиП 3.06.03-85 Автомобильные дороги»;

ГОСТ Р 50597-2017 «Дороги автомобильные и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения. Методы контроля».

Гарантийные обязательства Исполнителя**:** оказание услуг в полном объеме и в сроки, определенные условиями Контракта, с соблюдением технологии производства работ и прочих условий Контракта; возможность эксплуатации объектов, на которых выполняются работы, согласно их установленному значению.

Требования к гарантийному сроку услуги: Гарантии качества оказанных услуг предоставляются на срок шесть месяцев с момента подписания сторонами акта приемки выполненных работах.

Фотофиксация оказываемых услуг производится Исполнителем в следующем порядке: фотофиксация объекта до начала выполнения работ;

 фотофиксация объекта после окончания работ.

При этом на фотографиях должна быть указана дата и время проведения съемки, с привязкой объектов к местности. Все изображения фотофиксации должны быть четко сфокусированы (не смазаны), снятые при правильной экспозиции (исключаются пересветы и недосветы), выровненным горизонтом.