***Додаток 1***

***до тендерної документації***

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

Надати послуги з утримання вулично-шляхової мережі: утримання автошляхів міста, а саме:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *№ з/п* | *Найменування* | *Одиниця виміру* | *Обсяги* |
| *1* | *2* | *3* | *4* |
| 1 | Очищення доріг від снігу вручну | м2 | 636 000 |
| 2 | Сколювання льоду вручну на проїзній частині дороги | м2 | 10 000 |
| 3 | Чергування машиністів та водіїв (навантажувачів, тракторів, автогрейдерів, автомобілів та ін.) без виїзду | година | 51 859 |
| 4 | Приготування піщано-соляної суміші навантажувачем (20% технічна сіль) | м3 піщано-соляної суміші | 11 080,90 |
| 5 | Навантаження протиожеледних матеріалів навантажувачем  | м3 | 11 080,90 |
| 6 | Розподілення протиожеледних матеріалів (піщано-соляної суміші) по покриттю машиною дорожньою комбінованою  | м2 покриття | 134 400 000 |
| 7 | Перевезення піщано-соляної суміші до 30 км | т | 16 128,03 |
| 8 | Очищення доріг трактором обладнаним відвалом від снігу, який щойно випав | км проходу | 7 940 |
| 9 | Очищення доріг трактором обладнаним відвалом від снігу, який злежався | км проходу | 3 090 |
| 10 | Очищення доріг машиною дорожньою комбінованою з навісним обладнанням : від снігу, що злежався  | км проходу | 16 800 |
| 11 | Очищення доріг машиною дорожньою комбінованою з навісним обладнанням : від снігу, який щойно випав  | км проходу | 36 200 |
| 12 | Очищення доріг навантажувачем з навісним обладнанням від суцільного шару снігу | км проходу | 120 |
| 13 | Очищення доріг автогрейдером від снігу, який залежався | км проходу | 460 |
| 14 | Очищення покриття вакуумно-прибиральною машиною  | м2 | 107 184 000 |
| 15 | Вивантаження сміття, миття бункера та заправлення водою вакуумно-прибиральною машиною | бункер | 5 544 |
| 16 | Очищення проїзної частини автогрейдером | км проходу | 790 |
| 17 | Очищення покриття навісною щіткою середньозабруднене покриття | м2 | 6 700 000 |
| 18 | Очищення покриття навісною щіткою сильнозабруднене покриття | м2 | 1 100 000 |
| 19 | Очищення асфальтобетонних, цементобетонних та оброблених в'яжучими матеріалами основ і покриттів від бруду при товщині шару до 20 мм | м2 | 2 029 000 |
| 20 | Очищення проїзної частини біля бордюрів вручну з використанням трактора  | м | 530 000 |
| 21 | Очищення проїзної частини біля бордюрів вручну з використанням навантажувача і трактора  | м | 200 000 |
| 22 | Прочищання каналізаційних оглядових колодязів з відкачуванням мулу. (Глибина колодязя до 3 м. Маса осаду до 300 кг) | колодязь | 121 |
| 23 | Прочищання каналізаційних оглядових колодязів з відкачуванням мулу. (Глибина колодязя до 5 м. Маса осаду до 300 кг) | колодязь | 10 |
| 24 | Прочищання каналізаційних колекторів каналопромивальною машиною. (Внутрішній діаметр колектора до 200 мм) | м | 240 |
| 25 | Прочищання каналізаційних колекторів каналопромивальною машиною. (Внутрішній діаметр колектора до 300 мм) | м | 510 |
| 26 | Прочищання каналізаційних колекторів каналопромивальною машиною. (Внутрішній діаметр колектора до 450 мм) | м | 3 700 |
| 27 | Прочищання каналізаційних колекторів каналопромивальною машиною. (Внутрішній діаметр колектора до 600 мм) | м | 8 800 |
| 28 | Прочищання каналізаційних колекторів каналопромивальною машиною. (Внутрішній діаметр колектора до 800 мм) | м | 2 880 |
| 29 | Прочищання каналізаційних колекторів каналопромивальною машиною. (Внутрішній діаметр колектора до 1 000 мм) | м | 1 280 |
| 30 | Прочищання каналізаційних оглядових колодязів вручну без відкачування мулу. (Глибина колодязя до 3 м. Маса осаду до 300 кг) | колодязь | 440 |
| 31 | Прочищання каналізаційних оглядових колодязів вручну без відкачування мулу. (Глибина колодязя до 5 м. Маса осаду до 300 кг) | колодязь | 11 |
| 32 | Очищення водовідвідних залізобетонних лотків шириною 0,7 м | м лотка | 5 750 |
| 33 | Очищення водовідвідних залізобетонних лотків шириною 0,95 м | м лотка | 700 |
| 34 | Знімання болтів, гвинтів i шпильок, діаметр рiзi до 12 мм | шт | 21 800 |
| 35 | Поставлення болтів, гвинтів i шпильок, діаметр рiзi до 12 мм | шт | 21 800 |
| 36 | Заміна болтів, гвинтів, шпильок: діаметр рiзi до 12 мм (встановлення нових болтів) | шт | 340 |
| 37 | Болти | т | 0,016 |
| 38 | Гайка | т | 0,006 |
| 39 | Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2 (прочищення русла біля водовідвідних труб) | м3 | 110 |
| 40 | Навантаження сміття вручну | т | 435,7 |
| 41 | Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди | т | 450 |
| 42 | Перевезення сміття до 10 км | т | 5 950 |
| 43 | Перевезення сміття до 15 км | т | 8 000 |
| 44 | Перевезення сміття до 20 км | т | 18 400 |
| 45 | Перевезення сміття до 30 км | т | 9 472,9 |
| 46 | Переміщення на автомобілі вантажопідйомністю 3 т на дорогах з покриттям удосконаленого типу | км | 20 750 |
| 47 | Переміщення на автомобілі вантажопідйомністю 5 т на дорогах з покриттям удосконаленого типу | км | 28 000 |

У разі, якщо в технічному завданні міститься посилання на конкретну торгівельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип, джерело походження або виробник, вважати доданим до кожного з них вираз: «або еквівалент».

Послуги з утримання вулично-шляхової мережі: утримання автошляхів містанадаються з використанням матеріалу Учасника.

Види та обсяги послуг надаються з урахуванням погодних умов.

Місце надання: м. Кривий Ріг.

Термін надання: по 31.12.2023 року.

Послуги надавати у відповідності до вимог ДСТУ 3587-97 «Безпека дорожнього руху. Автомобільні дороги вулиці та залізничні переїзди. Вимоги до експлуатаційного стану» та Наказу Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від14.02.2012 № 54 «Про затвердження Технічних правил ремонту і утримання вулиць та доріг населених пунктів».