Приложение 1

к извещению об осуществлении закупки

**Описание объекта закупки (техническое задание)**

**на выполнение противопаводковых работ на северной территории города Югорска**

**Место выполнения работ**: Ханты - Мансийский автономный округ - Югра, г. Югорск, подтопляемые территории южной части города. Конкретные места выполнения работ будут указаны Уполномоченным лицом Муниципального заказчика на стадии исполнения муниципального контракта.

**Срок выполнения работ:**

- начало: с даты заключения муниципального контракта;

- окончание: 01.05.2025

Срок исполнения контракта: с даты заключения муниципального контракта по 16.06.2025

Цена контракта включает в себя: затраты на весь перечень работ в полном объеме, транспортные расходы, затраты механизмов, включая НДС либо без НДС и другие обязательные платежи, возникающие в период выполнения работ.

Подрядчик гарантирует выполнение всех работ в полном объеме и в сроки, определенные условиями контракта; качество выполнения всех работ, соответствующее требованиям технического задания, действующим СП, ГОСТ; соответствие результатов выполненных работ условиям контракта; своевременное устранение за счет Подрядчика недостатков и дефектов, выявленных при приемке работ.

Подрядчик гарантирует выполнять работы в соответствии с нормами и требованиями нормативных документов в области охраны труда и безопасности производства работ, в том числе требованиями СНиП 12-03 2001 «Безопасность труда в строительстве», правила охраны труда, строительными нормами и правилами.

Гарантии качества распространяются на все работы, выполненные Подрядчиком по контракту.

Подрядчик обязан оплатить за свой счет ущерб, нанесенный по его вине при выполнении работ третьим лицам и (или) муниципальному имуществу. Компенсировать третьим лицам убытки, в том числе ущерб включая судебные издержки, связанные с гибелью, травмами или ущербом, нанесенным третьим лицам, возникшим вследствие выполнения Подрядчиком работ.

Вывозить снег в специально отведенные места для складирования снега.

Подрядчик обязан обеспечить соблюдение экологических требований и норм.

По откачке воды выполнить работы с использованием специализированных транспортных средств, оборудованных для транспортировки сточных вод.

Осуществлять удаление сточных вод в соответствии с нормами законодательства.

В случае организации сброса сточных вод в централизованные системы водоотведения заключить договор на сточные воды с гарантирующей организацией в сфере централизованной системы водоотведения на территории города Югорска с МУП «Югорскэнергогаз» (Постановление от 13.11.2014 №5326 «Об определении гарантирующей организации»). Подрядчик должен предоставить Муниципальному заказчику документы подтверждающие объем сточных вод.

Выполнение противопаводковых работ включают в себя:

- уборку снега, погрузку и перевозка снега в объеме 7 976 м3 на специально отведенные места для складирования снега;

- откачку воды в местах подверженных затоплению в объеме 280,7 м3.

Перечень и объем выполняемых работ указаны в локальном сметном расчете.

**Локальный сметный расчет**

**на выполнение противопаводковых работ на северной территории города Югорска**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | Единица измерения | | Количество | | | | | | | Сметная стоимость, руб. | | | | | | | |
|
| на единицу измерения | | коэффициенты | | | всего с учетом коэффициентов | | на единицу измерения в базисном уровне цен | | индекс | | на единицу измерения в текущем уровне цен | коэффициенты | всего в текущем уровне цен | |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | | 7 | | 8 | | 9 | | 10 | 11 | 12 | |
| **Раздел 1. Вывоз снега** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ГЭСН01-02-087-03** | **Уборка снега со строительных площадок и дорог: бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м** | | **1000 м3** | | **7,976** | | **1** | | | **7,976** | |  | |  | |  |  |  | |
|  |  | Объем=7976 / 1000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  |  | 27 055,96 | |
|  |  | ОТм(ЗТм) | | чел.-ч | |  | |  | | | 16,7496 | |  | |  | |  |  | 12 423,35 | |
|  | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | | маш.-ч | | 2,1 | |  | | | 16,7496 | | 887,54 | | 1,82 | | 1 615,32 |  | 27 055,96 | |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | чел.-ч | | 2,1 | |  | | | 16,7496 | |  | |  | | 741,71 |  | 12 423,35 | |
|  |  | **Итого прямые затраты** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  |  | **39 479,31** | |
|  |  | ФОТ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  |  | 12 423,35 | |
|  | Пр/812-001.4-2 | НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | | % | | 90 | |  | | | 90 | |  | |  | |  |  | 11 181,02 | |
|  | Пр/774-001.4 | СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | | % | | 41 | |  | | | 41 | |  | |  | |  |  | 5 093,57 | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | | **6 990,21** |  | **55 753,90** | |
|  |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  |  |  | |  | |  |  |
| **2** | **44-1 применительно** | **Погрузка в автотранспортное средство: заполнители искусственные легкие (аглопорит, гравий зольный, гравий керамзитовый, термозит и др.)// Погрузка снега в автотранспортное средство** | | **т** | | **3190,4** | | **1** | | | **3190,4** | |  | |  | | **170,33** |  | **543 420,83** | |
|  |  | Объем=7976\*0,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  |  | **543 420,83** | |
|  |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  |  |  | |  | |  |  |
| **3** | **02-15-1-01-0010** | **Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 10 км** | | **т** | | **3190,4** | | **1** | | | **3190,4** | |  | |  | | **239,67** |  | **764 643,17** | |
|  |  | Объем=7976\*0,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  |  | **764 643,17** | |
|  |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  | **Итоги по разделу 1 Вывоз снега :** | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 347 543,31 | |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | | | | | | | | | | 27 055,96 | |
|  |  | Оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | | | | | 12 423,35 | |
|  |  | Материалы | | | | | | | | | | | | | | | | | 543 420,83 | |
|  |  | Перевозка | | | | | | | | | | | | | | | | | 764 643,17 | |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 363 817,90 | |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | | | | 599 174,73 | |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | | | | | | | | | 27 055,96 | |
|  |  | оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | | | | | 12 423,35 | |
|  |  | материалы | | | | | | | | | | | | | | | | | 543 420,83 | |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | | 11 181,02 | |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 093,57 | |
|  |  | Перевозка | | | | | | | | | | | | | | | | | 764 643,17 | |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | 12 423,35 | |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | 11 181,02 | |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 093,57 | |
|  |  | **Итого по разделу 1 Вывоз снега** | | | | | | | | | | | | | | | | | **1 363 817,90** | |
|  |  | **Справочно** | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | затраты труда машинистов | | | | | | | | | 16,7496 | |  | | | | | |  | |
|  |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  |  |  | |  | |  |  |
| **Раздел 2. Откачка воды** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **4** | **ГЭСН01-02-068-01 применительно** | **Водоотлив: из траншей// Откачка воды в местах подверженных затоплению** | | **100 м3** | | **2,807** | | **1** | | | **2,807** | |  | |  | |  |  |  | |
|  |  | Объем=280,7 / 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ(ЗТ) | | чел.-ч | |  | |  | | | 240,8406 | |  | |  | |  |  | 108 173,56 | |
|  | 1-100-20 | Средний разряд работы 2,0 | | чел.-ч | | 85,8 | |  | | | 240,8406 | |  | |  | | 449,15 |  | 108 173,56 | |
|  | 2 | ЭМ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  |  | 16 120,26 | |
|  | 91.19.08-004 | Насосы, производительность 53 м3/ч, напор 10 м, мощность 4 кВт | | маш.-ч | | 286 | |  | | | 802,802 | | 13,04 | | 1,54 | | 20,08 |  | 16 120,26 | |
|  |  | **Итого прямые затраты** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  |  | **124 293,82** | |
|  |  | ФОТ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  |  | 108 173,56 | |
|  | Пр/812-001.4-2 | НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | | % | | 90 | |  | | | 90 | |  | |  | |  |  | 97 356,20 | |
|  | Пр/774-001.4 | СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | | % | | 41 | |  | | | 41 | |  | |  | |  |  | 44 351,16 | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | | **94 763,51** |  | **266 001,18** | |
|  |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  |  |  | |  | |  |  |
| **5** | **ФСЭМ-91.13.03-041** | **Автоцистерны, объем 8 м3** | | **маш.-ч** | | **141,5** | | **1** | | | **141,5** | |  | |  | | **1 824,28** |  | **336 266,26** | |
| 5 | ФСЭМ-91.13.03-041 | Автоцистерны, объем 8 м3 | | маш.-ч | | 141,5 | |  | | | 141,5 | |  | |  | | 1 824,28 |  | 258 135,62 | |
| 5.1 | 4-100-040 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | | 1 | |  | | | 141,5 | |  | |  | | 552,16 |  | 78 130,64 | |
|  |  | **Итого прямые затраты** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  |  | **336 266,26** | |
|  |  | ФОТ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  |  | 78 130,64 | |
|  |  | НР Дополнительная перевозка грузов автотранспортом (Прочие автомобили) | | % | | 0 | |  | | | 0 | |  | |  | |  |  |  | |
|  |  | СП Дополнительная перевозка грузов автотранспортом (Прочие автомобили) | | % | | 0 | |  | | | 0 | |  | |  | |  |  |  | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  |  | **336 266,26** | |
|  |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  |  |  | |  | |  |  |
| **6** | **ФСЭМ-91.13.03-091** | **Машины для ввода рукава с парогенератором на базе автомобиля, производительность по пару 50 кг/ч** | | **маш.-ч** | | **42,5** | | **1** | | | **42,5** | |  | |  | | **2 206,49** |  | **117 242,63** | |
| 6 | ФСЭМ-91.13.03-091 | Машины для ввода рукава с парогенератором на базе автомобиля, производительность по пару 50 кг/ч | | маш.-ч | | 42,5 | |  | | | 42,5 | | 1 405,41 | | 1,57 | | 2 206,49 |  | 93 775,83 | |
| 6.1 | 4-100-040 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | чел.-ч | | 1 | |  | | | 42,5 | |  | |  | | 552,16 |  | 23 466,80 | |
|  |  | **Итого прямые затраты** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  |  | **117 242,63** | |
|  |  | ФОТ | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  |  | 23 466,80 | |
|  |  | НР Дополнительная перевозка грузов автотранспортом (Прочие автомобили) | | % | | 0 | |  | | | 0 | |  | |  | |  |  |  | |
|  |  | СП Дополнительная перевозка грузов автотранспортом (Прочие автомобили) | | % | | 0 | |  | | | 0 | |  | |  | |  |  |  | |
|  |  | **Всего по позиции** | |  | |  | |  | | |  | |  | |  | |  |  | **117 242,63** | |
|  |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  | **Итоги по разделу 2 Откачка воды :** | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | 577 802,71 | |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | | | | | | | | | 108 173,56 | |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | | | | | | | | | | 368 031,71 | |
|  |  | Оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | | | | | 101 597,44 | |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | | | | 719 510,07 | |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | | | | | | | | | 108 173,56 | |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | | | | | | | | | 368 031,71 | |
|  |  | оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | | | | | 101 597,44 | |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | | 97 356,20 | |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | | 44 351,16 | |
|  |  | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | 209 771,00 | |
|  |  | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | 97 356,20 | |
|  |  | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | 44 351,16 | |
|  |  | **Итого по разделу 2 Откачка воды** | | | | | | | | | | | | | | | | | **719 510,07** | |
|  |  | **Справочно** | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | затраты труда рабочих | | | | | | | | | 240,8406 | |  | | | | | |  | |
|  |  | затраты труда машинистов | | | | | | | | | 184 | |  | | | | | |  | |
|  |  |  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  | |  |  |  | |  | |  |  |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | Всего прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 925 346,02 | |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | | | | | | | | | 108 173,56 | |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | | | | | | | | | | 395 087,67 | |
|  |  | Оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | | | | | 114 020,79 | |
|  |  | Материалы | | | | | | | | | | | | | | | | | 543 420,83 | |
|  |  | Перевозка | | | | | | | | | | | | | | | | | 764 643,17 | |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 083 327,97 | |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 318 684,80 | |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | | | | | | | | | 108 173,56 | |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | | | | | | | | | 395 087,67 | |
|  |  | оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | | | | | 114 020,79 | |
|  |  | материалы | | | | | | | | | | | | | | | | | 543 420,83 | |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | | 108 537,22 | |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | | 49 444,73 | |
|  |  | Перевозка | | | | | | | | | | | | | | | | | 764 643,17 | |
|  |  | Всего ФОТ (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | 222 194,35 | |
|  |  | Всего накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | 108 537,22 | |
|  |  | Всего сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | | | | | | | | | 49 444,73 | |
|  |  | НДС 20% | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |