

1852

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТКИ
ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ
ПРЕПАРАТОВ ИМ. М.П. ЧУМАКОВА РАН»
(ИНСТИТУТ ПОЛИОМИЕЛИТА)
(ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»
(Институт полиомиелита))

Адрес юридического лица: улица Кржижановского, дом 29,
корпус 5, помещение I, комната № 6, вн.тер.г. муниципальный округ
Котловка, город Москва, 117218

Почтовый адрес: посёлок Института Полиомиелита, дом 8, корпус 1,
вн.тер.г. муниципальный округ Филимонковский,
город Москва, 108819

Тел./факс (495) 841-90-02; (495) 549-67-60
E-mail: sue_polio@chumakovs.su; www.chumakovs.ru
ОКПО 01895045, ОГРН 1167746624847,
ИНН/КПП 7751023847/772701001

17.04.2025

№ 14/3

Подрядчикам, заинтересованным в выполнении работ

Запрос о предоставлении коммерческих предложений

ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) планирует проведение закупки выполнение работ по корчеванию пней и планировке территории (далее –Работа) в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и Положением о закупке Федерального государственного автономного научного учреждения «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита), утвержденного Наблюдательным советом Протоколом от 08.06.2021 № 01, с изменениями, утвержденными Протоколом от 03.08.2021 № 2, Протоколом от 27.05.2022 № 8, Протоколом от 16.09.2022 № 10, Протоколом от 30.03.2023 № 2, Протоколом от 27.06.2024 № 4, Протоколом от 18.09.2024 № 5, Протоколом от 20.12.2024 № 6, Протоколом от 28.03.2025 № 2 (далее – Положение о закупке).

Предполагаемые сроки проведения закупки: апрель-май 2025 года.

Просим предоставить информацию о стоимости выполнения Работ, указанных в Таблице № 1. Описание и технические характеристики Работы представлены в Техническом задании (приложение № 1 к запросу о предоставлении коммерческих предложений).

Таблица № 1

| № п/п | Наименование Работ | Ед. изм. | Кол-во | Код ОКПД2 | Предоставление национального режима (установление запрета/ограничений/преимуществ) ¹ |
|-------|---|----------|--------|--------------|---|
| 1 | Работы по корчеванию пней и планировке территории | усл.ед. | 1 | 81.30.10.000 | Не установлено |

Основные условия исполнения договора:

Место выполнения Работ: Земельный участок, используемый заказчиком на праве постоянного (бессрочного) пользования, с кадастровым номером 77:17:0000000:11563, по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филимонковский, поселок Института Полиомиелита, земельный участок 8.

Срок выполнения Работ: не более 30 (пятнадцати) календарных дней со дня, следующего за днем заключения Договора.

В стоимость Работ включены все расходы на необходимые расходные и строительные материалы, комплектующие, оборудование; затраты, расходы и компенсация издержек Подрядчика, связанные с выполнением Работ, и вытекающими обязательствами по Договору, причитающиеся Подрядчику вознаграждение; расходы по исполнению гарантийных обязательств, расходы на страхование, перевозку, уплату таможенных и иных пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей, а также все прочие расходы, необходимые для выполнения Подрядчиком обязательств по Договору.

Гарантийные сроки на результаты выполненных Работ по Договору, составляют 36 (тридцать шесть) месяцев.

Порядок оплаты:

Вариант 1. Оплата осуществляется в безналичной форме за фактически выполненные Работы в течение не более 7 (семи) рабочих дней с даты приемки выполненных Работ и подписания Заказчиком Акта приемки товаров, работ, услуг (код формы 0510452) на основании полученного от Подрядчика счета на оплату.

Сбор коммерческих предложений осуществляется с целью обоснования начальной (максимальной) цены договора, цены договора, заключаемого с единственным поставщиком (исполнителем, подрядчиком), цены единицы товара, работы, услуги. В случае принятия Заказчиком решения о проведении закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) - коммерческое предложение, направленное в ответ на настоящий запрос о предоставлении коммерческих предложений, признается заявкой, направляемой участником закупки Заказчику на участие в неконкурентной закупке.

Коммерческое предложение должно содержать расчет цены Работы/Услуги. В частности, из содержания коммерческого предложения должна однозначно определяться стоимость Работы/Услуги за единицу.

¹ Национальный режим предоставляется в соответствии со статьей 3.1-4 Федерального закона от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Федеральный закон № 223-ФЗ) и постановлением Правительства РФ от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Постановление № 1875).

Коммерческое предложение должно содержать ссылку на дату и номер настоящего запроса о предоставлении коммерческих предложений.

Коммерческое предложение должно предоставляться по форме Таблицы № 2.

Таблица № 2

| № п/п | Наименование Работ/Услуг | Описание, характеристики Работ (могут быть представлены в виде приложения, предоставляются в случае отличия от характеристик, установленных Заказчиком) | Ед. изм. | Кол-во | Цена за ед. изм. (с указанием валюты, ставки НДС) | Итоговая стоимость (с указанием валюты, ставки НДС) | Срок выполнения Работ |
|-----------------------------|---|---|----------|--------|---|---|-----------------------|
| 5 | Работы по корчеванию пней и планировке территории | | усл.ед. | 1 | | | |
| <i>Итого с учетом НДС_%</i> | | | | | | | |

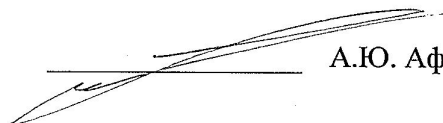
Ответы должны быть поданы с «14» 04 2025 года по «24» 04 2025 года включительно по адресу: umto@chumakovs.su.

Участник закупки вправе предоставить информацию, отражение которой в Техническом задании и/или проекте договора было бы желательно.

Проведение данной процедуры сбора информации не влечёт за собой возникновения каких-либо обязательств со стороны Заказчика, настоящий запрос о предоставлении коммерческих предложений не является офертой или публичной офертой, направление его участнику или размещение на сайте не является закупкой и не влечет за собой обязанности Заказчика заключить договор.

При наличии технических ошибок и неточностей при описании Товара/Работы/Услуги просим сообщить Заказчику.

Первый заместитель генерального директора
ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»
(Институт полиомиелита)


А.Ю. Афонин

**Техническое задание
на выполнение работ по корчеванию пней и планировке территории**

1. Цель выполнения Работ:

- 1.1. Выполнение работ по корчеванию пней и планировке территории (далее – «Работы»).
- 1.2. Земельный участок, используемый заказчиком на праве постоянного (бессрочного) пользования, с кадастровым номером 77:17:0000000:11563, по адресу: Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филимонковский, поселок Института Полиомиелита, земельный участок 8.

2. Требования и объемы выполняемых Работ: указаны в Таблице (Приложение № 1 к Техническому заданию).

3. Требования к Подрядчику при выполнении работ

- 3.1. Подрядчик обязан производить работы в полном соответствии с предписанием и/или порубочным билетом (Постановлением) на вырубку зеленых насаждений.
- 3.2. По завершении работ Подрядчик осуществляет закрытие порубочного билета в установленном порядке и передает Заказчику оригиналы полученных документов.
- 3.3. Подрядчик обязан обеспечить за свой счет и на свой риск надлежащее хранение материалов, инструментов и другого имущества Подрядчика, находящегося на территории Заказчика.
- 3.4. Подрядчик своими силами и средствами возводит все временные сооружения и коммуникации (предварительно согласовав с Заказчиком), необходимые для выполнения Работ и до сдачи-приемки работ осуществляет их демонтаж и вывоз.
- 3.5. Подрядчик отвечает за строгое соблюдение правил техники безопасности, правил охраны труда и правил внутреннего распорядка при выполнении работ на территории Заказчика.
- 3.6. При выполнении работ на территории Заказчика Подрядчик обязан соблюдать правила пропускного режима для автотранспорта и работников, руководствоваться разрешенными маршрутами движения транспорта, а также указаниями охраны и представителей Заказчика.
- 3.7. Подрядчик несет ответственность за все действия своих работников, в том числе и за соблюдение работниками законодательства Российской Федерации.
- 3.8. Работы выполняются в условиях действующего предприятия и не должны создавать помех для производственной деятельности.
- 3.9. Все Работы должны производиться в присутствии уполномоченного представителя Заказчика.
- 3.10. Доступ Подрядчика на объект для выполнения работ возможен в будние рабочие дни с 8:00 часов до 17:00 часов.
- 3.11. Подрядчик полностью восстанавливает архитектурную целостность строений при условии их повреждения в ходе работ.
- 3.1.1. Работы должны выполняться в соответствии с законодательством Российской Федерации, а именно:
 - Закон города Москвы от 13 ноября 2024 года №27 «Об охране и использовании зелёного фонда в городе Москве».

- Постановление Правительства Москвы от 10.09.2002 №743-ПП «Об утверждении правил создания, содержания и охраны зеленых насаждений и природных сообществ города Москвы»;
- Постановление Правительства Москвы от 31.05.2005 №376-ПП «Об использовании порубочных и растительных остатков для приготовления древесной щепы, компостов, почвогрунтов, применяемых в благоустройстве и озеленении города Москвы»;
- Постановление Правительства Москвы от 09.11.1999 №1018 «Об утверждении Правил санитарного содержания территории, организации уборки и обеспечения чистоты и порядка в г. Москве»;
- Постановление Правительства Москвы от 26.05.2016 №290-ПП «Об утверждении административных регламентов предоставления государственных услуг Департаментом природопользования и охраны окружающей среды города Москвы, внесении изменений в правовые акты города Москвы и признании утратившими силу правовых актов (отдельных положений правовых актов) города Москвы»;
- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования» (введен в действие 1 сентября 2001 года);
- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство» (введен в действие 01 января 2003 года);
- Приказ Государственного Комитета Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу от 15.12.1999 г. № 153 «Об утверждении Правил создания, охраны и содержания зеленых насаждений в городах РФ»;
- СП 82.13330.2016 «Благоустройство территорий»;
- Федеральный закон от 10.01.2002г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 24.06.1998г № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
- Федеральный закон от 22.07.2008г № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- РД 10-198-98 «Типовая инструкция по безопасному ведению работ для рабочих люлек, находящихся на подъемнике (вышке)»
- ГОСТ 17800-72 «Приспособление для направленной валки деревьев»;
- ОДМ 218.6.019-2016 «Рекомендации по организации движения и ограждению мест производства дорожных работ»;

Подрядчик обязан организовать безопасное ведение работ в соответствии с ОДМ 218.6.019-2016 «Рекомендации по организации движения и ограждению мест производства дорожных работ». Выполнение работ должно производиться без нанесения ущерба окружающей среде и при условии соблюдения техники безопасности.

4. Требования к результатам работ.

4.1. Работы должны быть выполнены в полном объеме, качественно и в срок, с соблюдением требований Технического задания, Локального сметного расчета (Приложение № 2), стандартов, СНиП, ГОСТ, технических условий, законодательства Российской Федерации и других нормативных правовых актов (документов) Российской Федерации, определяющих перечень, объем и последовательность выполнения таких Работ.

4.2. Окончание работ оформляется актом по форме КС-2 (Акт о приемке выполненных работ) и справкой по форме КС-3 (Справка о стоимости выполненных работ и затрат). Акт о приемке выполненных работ и справка о стоимости выполненных работ и затрат подписываются уполномоченным представителем Заказчика и Подрядчиком.

4.3. По завершению Работ, Подрядчик обязан передать Заказчику счет на оплату, всю необходимую техническую (исполнительную), эксплуатационную и иную документацию, в соответствии с требованиями и нормативными правовыми актами (документами) Российской Федерации для данного вида Работ, для дальнейшей эксплуатации результатов Работ, а также для предъявления в уполномоченные государственные органы и/или органы местного самоуправления и иные инстанции с целью оформления различной разрешительной документации, освидетельствований.

5. Гарантийные обязательства

5.1. Подрядчик гарантирует выполнить работы в срок и в объеме в соответствии с условиями настоящего Договора, с соблюдением санитарно-технических норм, правил техники безопасности и других нормативных правовых актов (документов), предусмотренных законодательством Российской Федерации, регламентирующих выполнение данного вида работ.

5.2. Гарантийные сроки на результаты выполненных Работ по Договору, составляют 36 (тридцать шесть) месяцев.

5.3. Гарантийные сроки исчисляются с момента подписания Заказчиком Акта приемки товаров, работ, услуг (ф.0510452).

5.4. В случае обнаружения недостатков выполненных Работ в течение гарантийного срока, Стороны составляют двусторонний Акт с перечнем выявленных недостатков, способов и сроков их устранения. Выявленные в течение гарантийного срока недостатки выполненных Работ устраняются Подрядчиком за свой счет и в срок, согласованный с Заказчиком. Если Подрядчик отказывается от составления и подписания Акта, либо не производит в согласованные сроки устранение недостатков Работ Заказчик вправе самостоятельно или с привлечением третьих лиц устранить выявленные недостатки, и направить Подрядчику счет, который подлежит оплате Подрядчиком в течение 5 (пяти) рабочих дней.

5.5. В случае если Заказчик лишен возможности пользоваться (эксплуатировать) результатами выполненных Работ по обстоятельствам, зависящим от Подрядчика, течение гарантийных сроков прерывается до устранения соответствующих обстоятельств Подрядчиком.

5.6. В случае если в период гарантийных сроков в результатах выполненных Работ обнаружатся недостатки, то гарантийные сроки продлеваются на период устранения соответствующих недостатков. Устранение недостатков осуществляется Подрядчиком за свой счет.

Приложение № 1 к Техническому заданию

Ведомость объёмов работ

| № п/п | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Обоснование | Примечание |
|---|--|----------|--------|------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Раздел 1. Корчевание пней. Планировка территории | | | | | |
| 1 | Корчевка вручную пней диаметром: от 360 до 400 мм | 100 шт | 0,45 | ГЭСН01-02-111-06 | |
| 2 | Корчевка и уборка камней с перемещением до 100 м корчевателями-сборателями на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.) | 10 м3 | 22,935 | ГЭСН01-02-124-01 | |
| 3 | Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-сборателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней: свыше 24 см | 100 шт | 0,45 | ГЭСН01-02-108-02 | |
| 4 | Вывозка пней тракторными прицепами 2 т на расстояние до 100 м, диаметр деревьев: свыше 32 см | 100 шт | 0,45 | ГЭСН01-02-110-02 | |
| 5 | При вывозке пней на каждые последующие 100 м добавлять: к норме 01-02-110-02 | 100 шт | 0,45 | ГЭСН01-02-110-04 | |
| 6 | Засыпка ям подкоренных бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.) | 100 шт | 0,45 | ГЭСН01-02-107-01 | |
| 7 | Засыпка ям после корчевки камней бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.) | 100 шт | 1,39 | ГЭСН01-02-107-03 | |
| 8 | Очистка участка от мусора | 100 м2 | 8,294 | ГЭСН47-01-001-04 | |

| | | | | | |
|----|--|--------|-------|------------------|--|
| 9 | Планировка участка: вручную (обмеры, предварительный комплекс работ) | 100 м2 | 8,294 | ГЭСН47-01-001-02 | |
| 10 | Планировка участка: механизированным способом | 100 м2 | 8,294 | ГЭСН47-01-001-01 | |

**Локальная смета
на выполнение работ по корчеванию пней и планировке территории
ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №**

корчевание пней и планировка территории
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом
Основание _____

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен _____
I квартал 2025 года

| | | |
|---------------------|--------|----------|
| Сметная стоимость | 999,86 | тыс.руб. |
| <i>в том числе:</i> | | |
| строительных работ | 833,21 | тыс.руб. |
| монтажных работ | 0,00 | тыс.руб. |
| оборудования | 0,00 | тыс.руб. |
| прочих затрат | 0,00 | тыс.руб. |

| | | |
|--------------------------------------|--------|----------|
| Средства на оплату труда рабочих | 201,23 | тыс.руб. |
| Средства на оплату труда машинистов | 100,26 | тыс.руб. |
| Нормативные затраты труда рабочих | 243,34 | чел.-ч. |
| Нормативные затраты труда машинистов | 85,19 | чел.-ч. |

| № 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. Корчевание пней. Планировка территории | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|-------------------------------------|--|--------|-------|------|----------|-------------------|-----|------------------|
| 1 | ГЭСН01-02-057-02 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (устройство шурфов) прим. | 100 м3 | 0,04 | 1 | 0,04 | | | |
| | 421/пр_2020_пр ил.10_т.1_п.2_гр.3 | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из следующих факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 | | | | | | | |
| | 421/пр_2020_пр ил.10_т.2_п.1.4_гр.3 | Производство работ осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени, при 24-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЗПМ=1,7 | | | | | | | |
| | 1 | ОТ(ЗТ) | чел.-ч | | | 7,084 | | | 5 857,74 |
| | 1-100-20 | Средний разряд работы 2,0 | чел.-ч | 154 | 1,15 | 7,084 | 486,41 | 1,7 | 5 857,74 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | 5 857,74 |
| | | ФОТ | | | | | | | 5 857,74 |
| | Пр/812-001.2-1 | НР Земляные работы, выполняемые ручным способом | % | 89 | | 89 | | | 5 213,39 |
| | Пр/774-001.2 | СП Земляные работы, выполняемые ручным способом | % | 40 | | 40 | | | 2 343,10 |
| | | Всего по позиции | | | | | 335 355,75 | | 13 414,23 |
| 2 | ГЭСН27-09-011-04 | Установка предупредительных знаков (прим) | т | 0,006 | 1 | 0,006 | | | |
| | 421/пр_2020_пр ил.10_т.1_п.2_гр.3 | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из следующих факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 | | | | | | | |
| | 421/пр_2020_пр ил.10_т.2_п.1.4_гр.3 | Производство работ осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени, при 24-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЗПМ=1,7 | | | | | | | |
| | 1 | ОТ(ЗТ) | чел.-ч | | | 0,048852 | | | 49,66 |
| | 1-100-40 | Средний разряд работы 4,0 | чел.-ч | 7,08 | 1,15 | 0,048852 | 597,98 | 1,7 | 49,66 |
| | 2 | ЭМ | | | | | | | 17,46 |
| | | ОТм(ЗТм) | чел.-ч | | | 0,013317 | | | 17,07 |
| | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.-ч | 1,47 | 1,15 | 0,010143 | 1 552,12 | | 15,74 |
| | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | чел.-ч | 1,47 | 1,15 | 0,010143 | 803,25 | 1,7 | 13,85 |

| | | | | | | | | | | |
|----------|-------------------------------------|--|---------------|-------------|----------|-------------|--------|------|------------------|------------------|
| | 91.06.06-011 | Автогидроподъемники, высота подъема 12 м | маш.-ч | 0,2 | 1,15 | 0,00138 | 346,73 | 1,4 | 485,42 | 0,67 |
| | 4-100-040 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | чел.-ч | 0,2 | 1,15 | 0,00138 | | | 597,98 | 1,7 |
| | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,26 | 1,15 | 0,001794 | 477,92 | 1,22 | 583,06 | 1,05 |
| | 4-100-040 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | чел.-ч | 0,26 | 1,15 | 0,001794 | | | 597,98 | 1,7 |
| | 4 | М | | | | | | | | 5,76 |
| | 01.7.15.03-1002 | Болты для монтажа стальных конструкций, в комплекте с гайками и шайбами, диаметр 24-48 мм, длина 55-300 мм | кг | 5,1494 | | 0,0308964 | 161,97 | 1,15 | 186,27 | 5,76 |
| H | 07.2.07.08 | Опорные рамы для информационных щитов | т | 1 | | 0,006 | | | | |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | 89,95 |
| | | ФОТ | | | | | | | | 66,73 |
| | Пр/812-021.0-1 | НР Автомобильные дороги | % | 147 | | 147 | | | | 98,09 |
| | Пр/774-021.0 | СП Автомобильные дороги | % | 134 | | 134 | | | | 89,42 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 46 243,33 | 277,46 |
| 3 | ГЭСН01-02-111-06 | Корчевка вручную пней диаметром: от 360 до 400 мм | 100 шт | 0,45 | 1 | 0,45 | | | | |
| | 421/пр_2020_пр ил.10_т.1_п.2_гр.3 | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из следующих факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 | | | | | | | | |
| | 421/пр_2020_пр ил.10_т.2_п.1.4_гр.3 | Производство работ осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени, при 24-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЗПМ=1,7 | | | | | | | | |
| | 1 | ОТ(ЗТ) | чел.-ч | | | 99,36 | | | | 82 160,49 |
| | 1-100-20 | Средний разряд работы 2,0 | чел.-ч | 192 | 1,15 | 99,36 | | | 486,41 | 1,7 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | 82 160,49 |
| | | ФОТ | | | | | | | | 82 160,49 |
| | Пр/812-001.4-1 | НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | % | 89 | | 89 | | | | 73 122,84 |
| | Пр/774-001.4 | СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ | % | 41 | | 41 | | | | 33 685,80 |

| | | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|--------------|----------------|----------|----------------|--------|------|----------|-------------------|-------------------|
| | (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | | | | | | | | | | |
| | Всего по позиции | | | | | | | | | 419 931,40 | 188 969,13 |
| 4 | ГЭСН01-02-124-01 | Корчевка и уборка камней с перемещением до 100 м корчевателями-собирающими на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.) | 10 м3 | 22,7265 | 1 | 22,7265 | | | | | |
| | 421/пр_2020_пр ил.10_т.1_п.2_гр .3 | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из следующих факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 | | | | | | | | | |
| | 421/пр_2020_пр ил.10_т.2_п.1.4_гр.3 2 | Производство работ осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени, при 24-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЗПМ=1,7 ЭМ | | | | | | | | | 78 639,67 |
| | | ОТм(ЗТм) | чел.-ч | | | 74,486103 | | | | | 87 021,44 |
| | 91.12.02-002 | Корчеватели-собиратели с трактором, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 1,56 | 1,15 | 40,771341 | 962,02 | 1,22 | 1 173,66 | | 47 851,69 |
| | 4-100-050 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5 | чел.-ч | 1,56 | 1,15 | 40,771341 | | | 687,23 | 1,7 | 47 632,79 |
| | 91.15.02-024 | Тракторы на гусеничном ходу, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 1,29 | 1,15 | 33,714762 | 724,75 | 1,26 | 913,19 | | 30 787,98 |
| | 4-100-050 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5 | чел.-ч | 1,29 | 1,15 | 33,714762 | | | 687,23 | 1,7 | 39 388,65 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | | | 165 661,11 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | 87 021,44 |
| | Пр/812-001.4-1 | НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | % | 89 | | 89 | | | | | 77 449,08 |
| | Пр/774-001.4 | СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | % | 41 | | 41 | | | | | 35 678,79 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | 12 267,13 | 278 788,98 |

| | | | | | | | | | |
|--|--|---|---------------|-------------|----------|-------------|--------|--------|------------------|
| 421/пр_2020_пр ил.10_т.2_п.1.4_ гр.3 | Производство работ осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени, при 24-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЗПМ=1,7 | | | | | | | | |
| 1 | ОТ(ЗТ) | чел.-ч | | | 3,1671 | | | | 2 618,87 |
| 1-100-20 | Средний разряд работы 2,0 | чел.-ч | 6,12 | 1,15 | 3,1671 | | 486,41 | 1,7 | 2 618,87 |
| 2 | ЭМ | | | | | | | | 1 631,76 |
| | ОТм(ЗТм) | чел.-ч | | | 1,7595 | | | | 2 055,61 |
| 91.15.01-001 | Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т | маш.-ч | 3,4 | 1,15 | 1,7595 | | 14,21 | | 25,00 |
| 91.15.02-024 | Тракторы на гусеничном ходу, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 3,4 | 1,15 | 1,7595 | 724,75 | 1,26 | 913,19 | 1 606,76 |
| 4-100-050 | ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5 | чел.-ч | 3,4 | 1,15 | 1,7595 | | 687,23 | 1,7 | 2 055,61 |
| Итого прямые затраты | | | | | | | | | 6 306,24 |
| ФОТ | | | | | | | | | 4 674,48 |
| Пр/812-001.4-1 | НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | % | 89 | | 89 | | | | 4 160,29 |
| Пр/774-001.4 | СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | % | 41 | | 41 | | | | 1 916,54 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | 12 383,07 |
| 7 | ГЭСН01-02-110-04 | При вывозке пней на каждые последующие 100 м добавлять: к норме 01-02-110-02 | 100 шт | 0,45 | 1 | 0,45 | | | |
| 421/пр_2020_пр ил.10_т.1_п.2_гр .3 | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из следующих факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 | | | | | | | | |
| 421/пр_2020_пр ил.10_т.2_п.1.4_ гр.3 | Производство работ осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени, при 24-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЗПМ=1,7 ПЗ=11 (ОЗП=11; ЭМ=11 к расх.; ЗПМ=11; МАТ=11 к расх.; ТЗ=11; ТЗМ=11) | | | | | | | | |
| 1 | ОТ(ЗТ) | чел.-ч | | | 3,8709 | | | | 3 200,84 |
| 1-100-20 | Средний разряд работы 2,0 | чел.-ч | 0,68 | 12,65 | 3,8709 | | 486,41 | 1,7 | 3 200,84 |

| | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--|---|---------------|-------------|----------|-------------|------|--------|----------|------------------|
| 2 | ЭМ | | | | | | | | | 2 058,90 |
| | ОТм(ЗТм) | чел.-ч | | | 2,220075 | | | | | 2 593,69 |
| 91.15.01-001 | Прицепы тракторные, грузоподъемность до 2 т | маш.-ч | 0,39 | 12,65 | 2,220075 | | | 14,21 | | 31,55 |
| 91.15.02-024 | Тракторы на гусеничном ходу, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,39 | 12,65 | 2,220075 | 724,75 | 1,26 | | 913,19 | 2 027,35 |
| 4-100-050 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5 | чел.-ч | 0,39 | 12,65 | 2,220075 | | | 687,23 | 1,7 | 2 593,69 |
| Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 7 853,43 |
| ФОТ | | | | | | | | | | 5 794,53 |
| Пр/812-001.4-1 | НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | % | 89 | | 89 | | | | | 5 157,13 |
| Пр/774-001.4 | СПТ Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | % | 41 | | 41 | | | | | 2 375,76 |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | 34 191,82 |
| 8 | ГЭСН01-02-107-01 | Засыпка ям подкоренных бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.) | 100 шт | 0,45 | 1 | 0,45 | | | | |
| 421/пр_2020_пр ил.10_т.1_п.2_гр.3 | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из следующих факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 | | | | | | | | | |
| 421/пр_2020_пр ил.10_т.2_п.1.4_гр.3 | Производство работ осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени, при 24-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЗПМ=1,7 | | | | | | | | | |
| 2 | ЭМ | | | | | | | | | 1 324,25 |
| | ОТм(ЗТм) | чел.-ч | | | 1,0971 | | | | | 1 498,12 |
| 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 2,12 | 1,15 | 1,0971 | 887,54 | 1,36 | | 1 207,05 | 1 324,25 |
| 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | чел.-ч | 2,12 | 1,15 | 1,0971 | | | 803,25 | 1,7 | 1 498,12 |
| Итого прямые затраты | | | | | | | | | | 2 822,37 |
| ФОТ | | | | | | | | | | 1 498,12 |

| | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--|---|---------------|-------------|----------|-------------|------|------------------|------------------|
| Пр/812-001.4-1 | НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | % | 89 | 89 | | | | | 1 333,33 |
| Пр/774-001.4 | СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | % | 41 | 41 | | | | | 614,23 |
| Всего по позиции | | | | | | | | 10 599,84 | 4 769,93 |
| 9 | ГЭСН01-02-107-03 | Засыпка ям после корчевки камней бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.) | 100 шт | 1,39 | 1 | 1,39 | | | |
| 421/пр_2020_пр ил.10_т.1_п.2_гр.3 | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из следующих факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 | | | | | | | | |
| 421/пр_2020_пр ил.10_т.2_п.1.4_гр.3 | Производство работ осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени, при 24-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЗПМ=1,7 | | | | | | | | |
| 2 | ЭМ | | | | | | | | 3 125,74 |
| | ОТм(ЗТм) | чел.-ч | | | | 2,58957 | | | 3 536,12 |
| 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 1,62 | 1,15 | 2,58957 | 887,54 | 1,36 | 1 207,05 | 3 125,74 |
| 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | чел.-ч | 1,62 | 1,15 | 2,58957 | | | 803,25 1,7 | 3 536,12 |
| Итого прямые затраты | | | | | | | | 6 661,86 | |
| | ФОТ | | | | | | | | 3 536,12 |
| Пр/812-001.4-1 | НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | % | 89 | 89 | | | | | 3 147,15 |
| Пр/774-001.4 | СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | % | 41 | 41 | | | | | 1 449,81 |
| Всего по позиции | | | | | | | | 8 099,87 | 11 258,82 |

| | | | | | | | | | |
|----|-------------------------------------|--|--------|------|------|--------|--------|-----|-------------------|
| 10 | ГЭСН47-01-001-04 | Очистка участка от мусора | 100 м2 | 8 | 1 | 8 | | | |
| | 421/пр_2020_пр ил.10_т.1_п.2_гр.3 | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из следующих факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 | | | | | | | |
| | 421/пр_2020_пр ил.10_т.2_п.1.4_гр.3 | Производство работ осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени, при 24-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЗПМ=1,7 | | | | | | | |
| | 1 | ОТ(ЗТ) | чел.-ч | | | 35,972 | | | 29 745,14 |
| | 1-100-20 | Средний разряд работы 2,0 | чел.-ч | 3,91 | 1,15 | 35,972 | 486,41 | 1,7 | 29 745,14 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | 29 745,14 |
| | | ФОТ | | | | | | | 29 745,14 |
| | Пр/812-041.0-1 | НР Озеленение. Защитные лесонасаждения | % | 103 | | 103 | | | 30 637,49 |
| | Пр/774-041.0 | СП Озеленение. Защитные лесонасаждения | % | 72 | | 72 | | | 21 416,50 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 10 224,89 |
| 11 | ГЭСН47-01-001-02 | Планировка участка: вручную (обмеры, предварительный комплекс работ) | 100 м2 | 8 | 1 | 8 | | | |
| | 421/пр_2020_пр ил.10_т.1_п.2_гр.3 | Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из следующих факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования; - движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 | | | | | | | |
| | 421/пр_2020_пр ил.10_т.2_п.1.4_гр.3 | Производство работ осуществляется с вредными или опасными условиями труда: на предприятии при наличии вредных условий труда, предусматривающих сокращенную продолжительность рабочего времени, при 24-часовой рабочей неделе ОЗП=1,7; ЗПМ=1,7 | | | | | | | |
| | 1 | ОТ(ЗТ) | чел.-ч | | | 93,84 | | | 77 596,01 |
| | 1-100-20 | Средний разряд работы 2,0 | чел.-ч | 10,2 | 1,15 | 93,84 | 486,41 | 1,7 | 77 596,01 |
| | | Итого прямые затраты | | | | | | | 77 596,01 |
| | | ФОТ | | | | | | | 77 596,01 |
| | Пр/812-041.0-1 | НР Озеленение. Защитные лесонасаждения | % | 103 | | 103 | | | 79 923,89 |
| | Пр/774-041.0 | СП Озеленение. Защитные лесонасаждения | % | 72 | | 72 | | | 55 869,13 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 26 673,63 |
| | | | | | | | | | 213 389,03 |

| | | |
|--|-----------|-------------------|
| сметная прибыль | | 157 720,81 |
| Итого ФОТ (справочно) | | 301 484,30 |
| Итого накладные расходы (справочно) | | 283 763,68 |
| Итого сметная прибыль (справочно) | | 157 720,81 |
| Итого по разделу 1 Корчевание пней. Планировка территории | | 833 213,14 |
| справочно: | | |
| Затраты труда рабочих | | |
| Затраты труда машинистов | | |
| Справочно | | |
| затраты труда рабочих | 243,34285 | |
| затраты труда машинистов | 85,190165 | |
| | | 2 |
| | | 8 |
| Итого по смете: | | |
| Всего прямые затраты (справочно) | | 391 728,65 |
| в том числе: | | |
| Оплата труда рабочих | | 201 228,75 |
| Эксплуатация машин | | 90 238,59 |
| Оплата труда машинистов (Отм) | | 100 255,55 |
| Материалы | | 5,76 |
| Строительные работы | | 833 213,14 |
| в том числе: | | |
| оплата труда | | 201 228,75 |
| эксплуатация машин и механизмов | | 90 238,59 |
| оплата труда машинистов (Отм) | | 100 255,55 |
| материалы | | 5,76 |
| накладные расходы | | 283 763,68 |
| сметная прибыль | | 157 720,81 |
| Всего ФОТ (справочно) | | 301 484,30 |
| Всего накладные расходы (справочно) | | 283 763,68 |
| Всего сметная прибыль (справочно) | | 157 720,81 |
| НДС 20% | | 166 642,63 |
| ВСЕГО по смете | | 999 855,77 |

справочно:

Затраты труда рабочих

Затраты труда машинистов

Справочно

затраты труда рабочих

243,34285

2

затраты труда машинистов

85,190165

8