

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

«на выполнение комплекса подготовительных работ, включая: земляные работы, устройство площадок под ВЗиС, устройство временных дорог и водоотводных канав» по объекту:

«Современный межвузовский кампус в г. Томске»

ПРЕДМЕТ ЗАКУПКИ: выполнение комплекса подготовительных работ, включая земляные работы, устройство площадок под ВЗиС, устройство временных дорог и водоотводных канав.

1. **МЕСТО:** Российская Федерация, Томская область, городской округ Город Томск, город Томск, Тургенева улица, 40 (кадастровый номер: 70:21:0100088:108).
2. **СРОК И УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ:** пять (5) месяцев с момента получения аванса
3. **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:** до истечения 3 (трех) лет с даты подписания Акта выполненных работ
4. **ВИД СТРОИТЕЛЬСТВА:** Строительство.
5. **ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА (ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ И КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧАСТКА):** Организации строительной площадки на земельном участке площадью 55,0276 Га.
6. **НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ОБЪЕКТА:** Подготовительный этап строительства объекта «Современный межвузовский кампус в г. Томске».
7. **СТАДИЙНОСТЬ ПРОЕКТИРОВАНИЯ:** Проектная документация.
8. **ЭТАПЫ:** Подготовительный этап строительства
9. **СОСТАВ РАБОТ:** определен в Ведомости объемов работ (Приложение № 1). Объем работ может корректироваться после прохождения ГГЭ, как в большую сторону, так и в меньшую.
10. **ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ИНЖЕНЕРНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ, ИНЖЕНЕРНОМУ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ ОБОРУДОВАНИЮ:**
 - Соблюдение техники и нормативов пожарной безопасности.
 - Соблюдение техники и нормативов пожарной безопасности.
11. **БЮДЖЕТ ЗАКУПКИ:** не публикуется.
12. **УСЛОВИЯ И ПОРЯДОК ОПЛАТЫ:** Авансовый платеж в размере 30% (тридцать процентов) от цены договора производится на основании полученного от Исполнителя счета на оплату. Оплата за выполненные Работы, на основании переданной в адрес заказчика исполнительной документации и подписанных Сторонами Актов выполненных работ КС-2, КС-3.
13. **ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМИРОВАНИЮ СТОИМОСТИ ПРЕДЛОЖЕНИЯ:**

В итоговую стоимость предложения должны быть включены все возможные расходы, связанные с выполнением Работ (включая закупку и доставку на объект всех необходимых материалов, любые затраты связанные с использованием всей необходимой техники), в том числе: вознаграждение Исполнителя, расходы на уплату налогов и других обязательных платежей, все иные непредвиденные затраты, связанные с выполнением работ. Затраты, связанные с устранением замечаний Заказчика Исполнителю, Исполнитель осуществляет самостоятельно до полного исполнения обязательств по договору.

 - Стоимость предложения – это цена договора, которая должна оставаться неизменной до момента исполнения сторонами обязательств по договору, в случае признания одного из Претендентов победителем отбора.

- Стоимость предложения формируется Претендентом в соответствии с требованиями настоящего Технического задания, и учетом профессионального опыта Претендента, накопленного на аналогичных проектах.

14. ПЕРИОД ФИКСАЦИИ ЦЕН: Цена работ, указанная в Предложении, фиксируется и не подлежит изменению в течение срока действия договора.

15. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА: С момента его подписания обеими Сторонами и действует до исполнения Сторонами всех принятых на себя обязательств по Договору.

16. КОЛИЧЕСТВО ЭКЗЕМПЛЯРОВ ОТЧЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ:

- Акты выполненных работ КС-2, КС-3 в 2х экземплярах (по 1му для каждой Стороны)
- Исполнительная документация на электронном носителе (в формате pdf) – 1 (один) экз.
- Исполнительная документация в оригинале - 5 (пять) экз.

17. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕТЕНДЕНТАМ:

Наличие собственной или арендованной техники:

- автокран;
- виброкаток;
- погрузчик-экскаватор;
- экскаваторы
- бульдозер
- самосвалы

Наличие членства СРО

Аналогичный опыт работы не менее 3х лет

Наличие геодезического оборудования и квалифицированного персонала для выполнения геодезических работ.

18. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ:

- Стоимость предложения.

Приложения к Техническому заданию:

1. Раздел проектной документации ТСК/Мег/2023-10-ПИР-1-ПОС
2. Ведомость объемов работ (Приложение № 1)

Объемы по выполнению комплекса подготовительных работ, включая: земляные работы, устройства площадок под ВЗиС, устройства временных дорог и водоотводных канав, по объекту "Современный межаузовский кампус в г.Томске"

№пп	Наименование	Ед.изм.	Объем
1	Земляные работы для временных площадок строительного городка, складов МТР, стоянок техники, временных дорог		
1.1	Снятие бульдозером растительного слоя	м ³	33 737
1.2	Погрузо-разгрузочные работы снятого ПРС (K=1,4)	тн	47 232
1.3	Перевозка ПРС на расстояние до 1 км, коэф 1,4 рыклости	тн	47 232
1.4	Работа на отвале/складе временного хранения ПРС (в смете с учетом коэф-т разрыхления K=1,4)	м ³	33 737
1.5	Выравнивание основания после снятия слоя ПРС, с уплотнением основания вибротатком	м ²	67 474
1.6	Геодезические работы. Исполнительная съемка	н-т	1
2	Временные площадки МТР, вахтовый городок, мочечные посты		
2.1	Вывоз в натуру границ врем. площадок, вахтового городка и мочечных постов	н-т	1
2.2	Подсыпка временных площадок в отметку (песок)		
2.2.1	Работа: подсыпка площадки в отметку (песок)	м ³	5 319
2.2.2	МТР: песок средней крупности (ГОСТ 8736-2014)	м ³	5 851
2.3	Выравнивание и уплотнение песка вибротатком	м ²	17 728
2.4	Подсыпка временных площадок из щебня (200мм)		
2.4.1	Работа: подсыпка временных площадок из щебня (200мм)	м ³	3 460
2.4.2	МТР: щебень фр.20-40	м ³	4 385
2.5	Выравнивание и уплотнение щебня катком	м ²	17 728
2.6	Укладка плит ПДН 6х2 (0,14м)		
2.6.1	Работа: укладка плит ПДН 6х2	шт	643
2.6.2	МТР: плиты ПДН 6х2 (0,14)	шт	643
3	Устройство временных дорог, водоотводных канав		
3.1	Устройство водоотводных канав (дренаж) - длина 6 706 м, глубина 1,5м, ширина 1 м (выемка грунта)	м ³	9 715
3.2	Погрузка и перевозка грунта в места складирования до 1 км	тн	13 601
3.3	Уплотнение грунта под временные дороги	м ²	29 508
3.4	Укладка геотекстиля, плотность 300 г/м ² :		
3.4.1	Работа: укладка геотекстиля	м ²	29 508
3.4.2	МТР: геотекстиль, плотность 300 г/м ²	м ²	35 410
3.5	Подсыпка временных дорог из песка толщиной слоя 300мм		
3.5.1	Работа: устройство насыпи из песка (толщина слоя 300мм)	м ³	8 853
3.5.2	МТР: песок средней крупности (ГОСТ 8736-2014)	м ³	9 738
3.6	Выравнивание подстилающего слоя песка	м ²	29 508
3.7	Выравнивание и уплотнение песка вибротатком	м ²	29 508
3.8	Подсыпка временных дорог из щебня (200мм)		
3.8.1	Работа: подсыпка временных дорог из щебня	м ³	5 901
3.8.2	МТР: щебень М1000-1200 фр.40-70 с расклиновкой ГОСТ 8267-93	м ³	7 435
3.9	Выравнивание и уплотнение щебня катком	м ²	29 508
3.10	Укладка плит ПАГ-14 (6х2)		
3.10.1	Работа: укладка плит ПАГ-14 (6х2)	шт	2 460
3.10.2	МТР: плиты ПАГ-14	шт	2 460
4	Устройство площадок под ИПП и весовой пост		
4.1	Подсыпка временных площадок из щебня (200мм)		
4.1.1	Работа: подсыпка временных площадок из щебня (200мм)	м ³	66
4.1.2	МТР: щебень фр.20-40	м ³	83
4.2	Уплотнение щебня вибротатком	м ²	326
4.3	Подсыпка площадки в отметку (песок)		
4.3.1	Работа: подсыпка площадки в отметку (песок)	м ³	97
4.3.2	МТР: песок средней крупности (ГОСТ 8736-2014)	м ³	107
4.4	Уплотнение песка вибротатком	м ²	326
4.5	Устройство основания из плит ПДН 6х2 (0,14м) под ИПП		
4.5.1	Работа: укладка плит ПДН 6х2	шт	4
4.5.2	МТР: плиты ПДН 6х2 (0,14)	шт	4
4.6	Устройство основания из плит ПДН 6х2 (0,14м) под весовой пост		
4.6.1	Работа: укладка плит ПДН 6х2	шт	24
4.6.2	МТР: плиты ПДН 6х2 (0,14)	шт	24
5	Устройство площадок под БМЗ		
5.1	Укладка плит ПДН 6х2 (0,14м)		
5.1.1	Работа: укладка плит ПДН 6х2	шт	107
5.1.2	МТР: плиты ПДН 6х2 (0,14)	шт	107