



УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор  
ТОО «Согринская ТЭЦ»  
Жинбаярышы Г.С.  
2020г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

---

Услуги спец. автотранспорта

## Содержание

|   |   |
|---|---|
| 1 Сведения об объекте .....   | 3 |
| 2 Используемые термины и сокращения .....                             | 3 |
| 3 Основания для выполнения работ. Цель .....                          | 3 |
| 4 Перечень выполняемых работ. Требования к их выполнению .....        | 4 |
| 5 Требования к Экскаватору .....                                      | 5 |
| 6 Срок выполнения работ .....   | 5 |
| 7 Требования к Подрядчику .....                                       | 5 |
| 7.1 Общие требования .....  | 5 |
| 7.2 Требования по безопасности, охране труда и окружающей среды ..... | 6 |
| 8 Требования к приемке работ .....                                    | 6 |
| 9 Гарантия качества выполнения Работ .....                            | 6 |
| 10 Состав отчетной и исполнительной документации .....                | 7 |
| 11 Рассылка .....   | 7 |
| <b>ПРИЛОЖЕНИЕ 1 .....</b>   |   |

|             |               |
|-------------|---------------|
|             | ТЗ            |
| Редакция №1 | 25.09.2020 г. |

Услуги спец. автотранспорта

Лист 3 из 7

## 1 Сведения об объекте

Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, ул. Согринская 223/32, промплощадка ТОО «Согринская ТЭЦ». Оборудование и коммуникации.

## 2 Используемые термины и сокращения

Работа – оказание услуг, выполнение ремонтных работ;

Заказчик - ТОО «Согринская ТЭЦ» (СТЭЦ);

Подрядчик – предприятие, являющееся потенциальным исполнителем работ/услуг в процессе выбора поставщика работ/услуг или предприятие, с которым заключен договор на выполнение работ/услуг;

Промплощадка - участок в пределах границ ТОО «Согринская ТЭЦ», используемый Подрядчиком для выполнения работ;

ГОСТ – государственный стандарт;

ТЗ – настоящее техническое задание;

ИП – инструкция Предприятия;

НТД – нормативно-техническая документация;

ПТЭ – правила технической эксплуатации электрических станций и сетей;

ПУЭ – правила устройства электроустановок;

СИЗ – средства индивидуальной защиты;

РК – Республика Казахстан;

ПГР – проект производства работ;

ПНБ – правила пожарной безопасности для энергетических предприятий;

СНиП – строительные нормы и правила;

ГПМ – грузоподъемные механизмы;

СБОТЭ – служба безопасности, охраны труда и эксплуатации;

ОПРиКС – отдел подготовки ремонтов и капитального строительства;

ОМТС – отдел материально-технического снабжения;

ТПЦ – топливно-транспортный цех.

## 3 Основания для выполнения работ. Цель

3.1 Основанием для проведения ремонта является требование ПТЭ в части содержания в исправном состоянии оборудования, коммуникаций и территории.

3.2 Выполнение текущего ремонта оборудования и обследования коммуникаций и дорог на объектах ТОО «Согринская ТЭЦ». Повысить безопасность и надежность работы основного и неизменяемого оборудования ТОО «Согринская ТЭЦ».

## 4 Перечень выполняемых работ. Требования к их выполнению

4.1 Подрядчик совместно с Заказчиком определяет объемы и стоимость работ, основываясь на приведенном в данном ТЗ перечне работ, требованиях к выполнению работ, а также на натурном изучении объекта.

4.2 Перечень работ и основные особенности их выполнения:

| <b>№ п/п</b> | <b>Наименование спец.техники</b>                                | <b>Перечень выполняемых работ</b>   |
|--------------|---|---|
| 1            | Автовышка (вылет стрелы 18м)                                    | Ремонт и обслуживание линий ГЗУ, наружного освещения. Ремонт и обслуживание кондиционеров.  |
| 2            | Автовышка (вылет стрелы 25м)                                    | Очистка кровли зданий и сооружений от снега и наледи. Ремонт оконных рам, мойка фасадов и окон зданий   |
| 3            | Автокран, грузоподъемность 12 тонн                              | Ремонт и обслуживание трубопроводов теплоснабжения, трубопроводов пароснабжения, пожарного водопода, водовода осветленной воды и их изоляции. Проведение подъёма груза на территории и объектах ТОО «Согринской ТЭЦ». |
| 4            | Автокран, грузоподъемность 16 тонн                              | Ремонт и обслуживание трубопроводов теплоснабжения, трубопроводов пароснабжения, пожарного водопода, водовода осветленной воды и их изоляции. Проведение подъёма груза на территории и объектах ТОО «Согринской ТЭЦ». |
| 5            | Автокран, грузоподъемность 25 тонн                              | ремонтно-восстановительные работы зданий и сооружений. Проведение подъёма груза на территории и объектах ТОО «Согринской ТЭЦ».  |
| 6            | Ассенизатор 4м³   | Откачка технологической воды с технологических резервуаров  |
| 7            | КАМАЗ самосвал  | Перевозка грузов при ремонте и обслуживании инженерных коммуникаций и сетей, вывоз золошлаковых отходов с территории объектов ТОО «Согринская ТЭЦ»  |
| 8            | КАМАЗ тягач с полуприцепом                                      | Перевозка труб, шпагет перекрытия и других длинномерных грузов.   |
| 9            | Манипулятор грузоподъемность 10т, грузоподъемность стрелы 3т    | Проведение подъёма и перевозки груза на территории и объектах ТОО «Согринской ТЭЦ».   |
| 10           | Погрузчик- экскаватор   | Землеустроительные работы на территории и объектах станции  |
| 11           | Фронтальный погрузчик объем 1,8 м/куб, грузоподъемность 3 тонны | Очистка и вывоз золошлаковых отходов с территории объектов ТОО «Согринская ТЭЦ». Очистка от снега территории объектов ТОО «Согринская ТЭЦ».   |

4.3 Окончательный объем выполняемых работ Подрядчик согласовывает с Заказчиком.

4.4 Подрядная организация предоставляет технически исправные, прошедшие ежесменное техническое обслуживание автотранспорт и ГПМ.

4.5 Подрядчик предоставляет спец.технику на следующий день с момента подачи заявки от Заказчика в течение срока действия договора.

4.6 Подрядчик предоставляет спец.технику в выходные и праздничные дни на выполнение плановых и аварийных работ по заявке от Заказчика.

4.7 Фактическое время использования спецтехники включает время на транспортировку к месту выполнения работ, но не более 0,5 часа.

4.8 Заказчик может предъявлять повышенные требования к качеству и безопасности выполняемых работ по сравнению с установленными законодательством.

## 5 Требования к Заказчику

5.1 Согласовывает вопросы, возникающие по ходу выполнения работ.

5.2 Инициализирует внесение изменений и замечаний.

|   |                             |
|---|-----------------------------|
|  | Услуги спец. автотранспорта |
| ТЗ  |                             |
| Редакция №1   | 25.09.2020 г.               |

Лист 5 из 7

5.3 Проводит оперативный контроль качества выполненных работ, контроль соответствия ремонтируемого объекта и коммуникаций требованиям НТД.

5.4 Проверяет соблюдение технологической дисциплины (выполнение требований технологической документации, качества применяемой оснастки, приспособлений и инструмента).

5.5 Выполняет организационные мероприятия для окончательной приемки выполненных работ, в именно:

1. Определяет состав уполномоченной комиссии;
2. Привлекает участников уполномоченной комиссии;
3. Определяет форму «Акта выполненных работ».

## 6 Срок выполнения работ

Срок выполнения работ: с 01.01.2021 г. по 31.12.2021 года.

## 7 Требования к Подрядчику

### 7.1 Общие требования

Подрядчик:

7.1.1. Самостоятельно выбирает методы и средства работ, организовывает работы, определяет исполнителей, обеспечивает безопасные условия труда своего персонала на Площадке в соответствии с требованиями Системы внутренней нормативной документации ТОО «Согринская ТЭЦ» по безопасности, охране труда и охране окружающей среды.

7.1.2. Обеспечивает качество выполненных работ согласно требованиям Заказчика, НТД РК, СНиП и другой нормативно-технической документации РК.

7.1.3. До начала выполнения работ имеет согласованный и утвержденный с ответственными лицами ТОО «Согринская ТЭЦ» проект производства работ.

7.1.4. В процессе выполнения работ представляет:

— исполнительные документы, подтверждающие качество и объемы выполняемых работ.

7.1.5. Согласовывает с Заказчиком в письменном виде все отклонения от ТЗ, возникшие в ходе выполнения работ.

7.1.6. Не вмешивается в работу действующего оборудования.

7.1.7. Обеспечивает соблюдение при производстве работ требований в отношении пожарной безопасности, техники безопасности и охраны окружающей среды в соответствии с законодательством РК, НТД и внутренними документами Предприятия, а также обязуется не нарушить внутриобъектный и дисциплинарный режим станицы.

7.1.8. Утилизирует своими силами промышленные отходы, образующиеся в процессе производства работ, в установленном порядке систематически, по мере накопления или по требованию Заказчика.

7.1.9. Для выполнения объемов работ, предусмотренных настоящим ТЗ, Подрядчик должен обладать соответствующими лицензиями и квалификацией.

### 7.2 Требования по безопасности, охране труда и окружающей среды

7.2.1. Уровень опасности выполняемых работ: средний.

7.2.2. Подрядчик обеспечивает своих работников всем необходимым инструментом и испытанным инструментом и оборудованием, такелажными приспособлениями и средствами индивидуальной защиты, спецодеждой и соответствии с требованиями законодательства РК и

внутренними документами предприятия разработанных в соответствии с требованиями корпорации.

7.2.3. Подрядчик обеспечивает выполнение работ квалифицированным и обученным по безопасности и охране труда персоналом, что подтверждается чашью в квалификационных удостоверениях, а также наличием медицинского осмотра.

7.2.4. Требования техники безопасности Подрядчика при выполнении работ на Площадке.

#### 7.2.14.1 Общие требования

При производстве работ Подрядчик в обязательном порядке наполняет требования ИП:

- ИП 01-02 «Применение запирающих устройств LOTO»;
- ИП 01-03 «Отневые работы»;
- ИП 01-04 «Превентивная безопасность»;
- ИП 01-05 «Инструкция перед проведением работ»;
- ИП 01-07 «Административно-хозяйственная сфера»;
- ИП 01-08 «Освещение»;
- ИП 01-09 «Защита от падения»;
- ИП 01-10 «Электробезопасность»;
- ИП 01-11 «Подъемно-тические работы»;
- ИП 01-12 «Защитные ограничения механизмов»;
- ИП 01-13 «Защита органов слуха и уменьшение воздействий шума»;
- ИП 01-14 «Работа в условиях повышенных и пониженных температур»;
- ИП 01-15 «Расследование и учет происшествий»;
- ИП 01-20 «Применение СИЗ»;
- ИП 02-03 «Обращение с отходами производства»;
- ИП 17-02 «Предотвращение и ликвидация аварийных ситуаций»;
- ИП 17-09 «Работа с подрядными организациями».

### 8 Требования к приемке работ

8.1 Приемка законченных работ осуществляется с целью проверки их качества.

8.2 Заказчик проводит оперативный контроль качества выполненных работ, проясняет соблюденные технологической дисциплины (если работы проводятся на территории заказчика).

8.3 Выполнение объемов может приниматься Заказчиком на отдельных этапах работ путем подписания промежуточных актов выполненных работ с предоставлением соответствующего счета-фактуры.

8.4 Окончательная приемка и оценка качества проведенных работ осуществляется комиссией.

### 9 Гарантии качества выполнения Работ

9.1 Устранение несоответствий, выявленных в момент приемки Работ, Подрядчик выполняет в сроки согласованные с Заказчиком.

### 10 Состав отчетной и исполнительной документации

10.1 Акты выполненных работ;

10.2 К Коммерческому предложению Подрядчик прилагает смешанный расчет, выполненный в программах ССП1994г., SANA, в твердой копии, по возможности в электронном виде.

|             |                |
|-------------|----------------|
|             | Приказ<br>№ 10 |
| ТЗ          |                |
| Редакция №1 |                |

Услуги связи, автотранспорта

25.09.2020 г.

Лист 7 из 7

### 11 Рассылка

- 11.1 Оригинал настоящего ТЗ хранится в ОПРиКС.
- 11.2 ОПРиКС копию настоящего ТЗ размещает в формате pdf на сервере предприятия и рассыпает по следующие адреса:
  - ОМТС;
  - Ответственное за выполнение работ подразделение.

РАЗРАБОТАЛ  
им. Начальника ТПЦ

Турко О.А.

15 10 2020г.

### СОГЛАСОВАНО

Главный  
инженер

Кулибасов Д.А.

10 11 2020г.

руководитель ОМТС

Тажентас Ж.К.

11 11 2020г.

Начальник ГПЦ

Павличкин А.Г.

15 10 2020г.

Заведующий главного  
инженером

Шмитальский Ф.В.

10 11 2020г.