


**УТВЕРЖДАЮ:**

Заместитель директора -  
 Главный инженер Филиала АО  
 "Тюменьэнерго" Тюменские  
 Распределительные Сети

 Худяков С.М.

(Ф.И.О.)

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

на выполнение обваловочных мероприятий связанных с подтоплением ПС Казарово в период паводка (Решение Комиссии по ЧС Администрации г. Тюмени №10 от 05.05.2016)

Филиал \_\_\_\_\_ филиал АО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети" Тюменское ТПО

(наименование филиала)

Местонахождение филиала: \_\_\_\_\_ г.Тюмень, ул. Даудельная, 44

(полный адрес филиала)

**1. Общая характеристика объектов, на которых необходимо выполнить комплекс работ.**

№ п/п	Наименование объекта	Наименование РЭС	Место расположения объекта	Расстояние от объекта до филиала ТЭ, км	Расстояние от объекта до РЭС, км	Вид работ	Инв. №	Сроки выполнения работ		Особые условия производства работ	Ведомость объемов работ
								начало	окончание		
1	ПС КАЗАРОВО	Тюменский РЭС	г. Тюмень, 3 км Салаирского тракта, 3	15	15	противопаводковые мероприятия		08.05.2016	31.07.2016		Пункт №2.1.

**2. Ведомости объемов работ****2.1. Краткая техническая характеристика объекта (размеры в плане, высота сооружения, существующее конструктивное решение и т.п.)**

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	Устройство дорожных насыпей бульдозерами с перемещением грунта до 20 м, группа грунтов: 1	м3	5927	Грунт 4445,25 м3 , доставка 31км, Песок природный для строительных работ средний 1481,75 м3 - доставка 40км, мешки полиэтиленовые 1000 шт
2	Уплотнение грунта прицепными катками	м3	5927	

**3. Применяемые стандарты, СНиПы, НТД, правила, требования к организации работ:**

СО 34.04.181-2003 Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей

СРМ-200 Сборник распорядительных материалов по эксплуатации энергосистем.

РД153-34.0-21.601-98 Типовая инструкция по эксплуатации производственных зданий и сооружений энергопредприятий

#### 4. Требования к обеспечению техники безопасности при проведении работ

Работы выполняются в соответствии с требованиями:

Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок утвержденные приказом № 328н от 24.07.2013г.

СНиП 12- 04- 2002 «Безопасность труда в строительстве Часть 2. Строительное производство».

СНиП 12- 03- 2001 «Безопасность труда в строительстве Часть 1. Общие требования».

«Правила безопасности при работе с инструментом и приспособлениями» Министерства энергетики Российской Федерации

РД 153.-34.0-03.301-00 «Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий».

РД 34.03.284-96 «Инструкция по организации и производству работ повышенной опасности».

РД 34.03.201-97 «Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электрических станций и сетей»

#### 5. Требования к материально-техническому обеспечению работ.

Подрядчик должен иметь подтверждающие происхождение на применяемые МТР документы (сертификаты соответствия).

Продукция должна быть новой и ранее не использованной.

При комплектации: оборудование, запасные части и материалы импортного производства, вся техническая документация должна быть предоставлена на русском языке и языке страны завода-изготовителя (инструкция по монтажу и эксплуатации).

Предъявление сертификатов соответствия на поставленные МТР должно быть до начала производства работ

Основное оборудование должно пройти входной контроль, осуществляемый специалистами филиала.

Выполняемые работы должны быть обеспечены автотранспортом и спецтехникой, механизмами, приспособлениями.

#### 6. Оформление необходимых разрешений и документов, требования к Подрядчику и ремонтному персоналу.

Допуск к производству работ оформляется согласно СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования"

и Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок утвержденными приказом № 328н от 24.07.2013г.

Подрядчик должен иметь в достаточном количестве квалифицированный персонал, имеющий специальную подготовку, стаж работы в области ремонта и строительства зданий и сооружений не менее трех лет и прошедший медицинскую комиссию.

Квалификация персонала должна соответствовать требованиям РД 34.03.201-97, ПБ 10-382-00, ПБ 03-246-98.

#### 7. Порядок сдачи-приемки выполненных работ

С момента начала работ и до завершения работ, Подрядчик должен вести журнал производства работ. Сдача отдельных ответственных отремонтированных узлов, конструкций и скрытых работ

#### 8. Экология

Право собственности на отходы, за исключением вторичного сырья и отработанных люминесцентных ламп, принадлежит Подрядчику. При этом право собственности на вторичное сырье (в том числе, но, не ограничиваясь, лом цветных и черных металлов, отработанное трансформаторное масло) и отработанные люминесцентные лампы принадлежит Заказчику.

#### 9. Требования к расчету стоимости работ

Стоимость работ определяется локальными сметными расчетами на каждый объект. Дополнительно предоставляется сводный сметный расчет стоимости работ, в который со ссылкой на соответствующий номер локальной сметы, включаются отдельными строками итоги на отдельные виды затрат, включенные в локальные сметы.

Сметная документация составляется в двух уровнях цен: в базисном уровне, определяемом на основе действующих сметных норм и цен 2001 года (указываются справочники цен) и в текущем уровне цен, применяя метод пересчета базовых цен в текущий уровень с помощью индекса изменения сметной стоимости.

На работы, не включенные в состав нормативной базы для расчета стоимости, устанавливается требование о формировании калькуляций.

Указывается необходимость предоставлять расчет стоимости м/часа на автотранспортную технику, которая будет задействована в процессе выполнения работ.

По окончании работ производить уборку помещений и территорий с вывозом и утилизацией мусора.

\_\_\_\_\_  
Директор Тюменского ТПО

\_\_\_\_\_  
Начальник СОЗиС ТРС

\_\_\_\_\_  
Главный инженер Тюменского ТПО

\_\_\_\_\_  
Начальник ОЭЗиС

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
Емельянов В.В.

\_\_\_\_\_  
Глазков Ю.С.

\_\_\_\_\_  
Хотненко С.В.

\_\_\_\_\_  
Кролихин А.Л.