


УТВЕРЖДАЮ:

Зам. директора по
техническим вопросам -
Главный инженер филиала
"ТРС"

 Коржень В.П.
"11" августа 2012 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на обследование технического состояния и условий эксплуатации зданий и сооружений Тюменского ТПО

Филиал

ОАО "Тюменьэнерго" "Тюменские распределительные сети" Тюменское Территориальное Производственное Отделение
(наименование филиала)

Местонахождение филиала:

Тюменская область, г. Тюмень ул. Даудельная 44

(полный адрес филиала)

1. Общая характеристика объектов, на которых необходимо выполнить обследование технического состояния и условий эксплуатации зданий

№ 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 м2 по застройке
								начало	окончание		
1	ЗДАНИЕ ОПУ ОБЩ.ПЛ 117.8 КВ.М СОВМЕЩЕННОЕ С ЗРУ "ОДНОЭТАЖНОЕ НА ПС 110/10 КВ "ВИНЗИЛИ"	Тюменский РЭС	п. Винзили	35	35	Обследо вание техничес кого состояни я и условий эксплуат ации ЗнС	22694	01.06.2013	30.06.2013		
2	ЗДАНИЕ ЛАБОРАТ.КОРПУСА С ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИЕЙ НА ПЕРВОМ И ВТОРОМ ЭТАЖАХ И ПОДВАЛЕ	Тюменский РЭС	г Тюмень ул Даудельная 44	0	0		12064	01.06.2013	30.06.2013		
3	ОПЕРАТИВНО-ДИСПЕТЧЕРСКИЙ ПУНКТ ОБЩ.ПЛ. 3086.4 КВ.М. 4хЭТАЖНОЕ. КИРПИЧНОЕ	Тюменский РЭС	г Тюмень ул Даудельная 44	0	0		22532	01.06.2013	30.06.2013		
4	ЗДАНИЕ БЫТОВОГО КОРПУСА РСУ КИРПИЧНОЕ НА ЦЕНТРАЛЬНОЙ РЕМБАЗЕ	Тюменский РЭС	г Тюмень ул Даудельная 44	0	0		12071	01.06.2013	30.06.2013		
5	ЗДАНИЕ ГАРАЖА Нежилое строение литер А3 Даудельная 44 строение 3	Тюменский РЭС	г Тюмень ул Даудельная 44	0	0		12067	01.06.2013	30.06.2013		

СОГЛАСОВАНО:

Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО «Тюменьэнерго»-
«Тюменские распределительные сети»

6	ЗДАНИЕ МЕХ.МАСТЕРСКОЙ РММ НА ЦЕНТРАЛЬНОЙ РЕМБАЗЕ 1 Даудельная 44 строение 16 Литер А9 А10	Тюменский РЭС	г Тюмень ул Даудельная 44	0	0
7	СКЛАД ДЕТАЛЕЙ КИРПИЧНЫЙ НА ЦЕНТРАЛЬНОЙ РЕМБАЗЕ г.Тюмень ул Даудельная 44 стр 7	Тюменский РЭС	г Тюмень ул Даудельная 44	0	0
8	Склад УСРЗ Нежилое строение Литер А5 г.Тюмень, ул. Даудельная, д.44,стр 10	Тюменский РЭС	г Тюмень ул Даудельная 44	0	0
9	ЗДАНИЕ СКЛАДА УСРЗ С ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИЕЙ,МЕТАЛЛ ИЧЕСКОЕ НА ЦЕНТРАЛЬНОЙ РЕМБАЗЕ	Тюменский РЭС	г Тюмень ул Даудельная 44	0	0
10	ЗДАНИЕ ТЕПЛОЙ СТОЯНКИ2хЭТАЖНОЕ,КИРПИЧНОЕ НА 1м ЭТАЖЕ СТОЯНКА НА 17 АВТОМАШИН	Тюменский РЭС	г Тюмень ул Даудельная 44	0	0
11	ЗДАНИЕ ЗРУ-35 КВ,ПЛОЩ 33.6 КВ.М.ЗРУ-10 414.5 КВ.М ПС СЕВЕРНАЯ	Тюменский РЭС	ул ПОДГОРНАЯ 38А	15	15
12	ЗДАНИЕ ОПУ ПС 110 КВ "СИБЖИЛСТРОЙ"	Тюменский РЭС	ТЮМЕНЬ УЛИЦА БАБАРЫНКА 70	20	20
13	ЗДАНИЕ ЗРУ-10 ПС 110 КВА СИБЖИЛСТРОЙ	Тюменский РЭС	ТЮМЕНЬ УЛИЦА БАБАРЫНКА 70	20	20
14	Опу-110кв пс Рафайлово 110/10	Исетский РЭС	81 км автодороги ТЮМЕНЬ-КУРГАН	81	81
15	БЛОК ОПУ П/СТ. САЗОНОВО	Ярковский РЭС	52 км федеральной трасы	52	52
16	АППАРАТ.ПУНКТ П/СТ. САЗОНОВО	Ярковский РЭС	53 км федеральной трасы	52	52
17	здание ОПУ-110КВ ПС Бачкун	Ярковский РЭС	ст Бачкун ПС-8	70	70
18	ОПУ П/СТ ЖБИ	Тюменский РЭС	41 км ЯЛУТОРОВСКОГО тракта	41	41
19	ЗРУ-10 кВ ПС 220/110/10 кВ ОЖОГИНО	Тюменский РЭС	д. ПАТРУШЕВА ул ТРАКТОВАЯ 84	25	25

12070	01.06.2013	30.06.2013
12077	01.06.2013	30.06.2013
97782	01.06.2013	30.06.2013
12225	01.06.2013	30.06.2013
20493	01.06.2013	30.06.2013
02152	01.06.2013	30.06.2013
20156	01.06.2013	30.06.2013
20157	01.07.2013	31.07.2013
08451	01.07.2013	31.07.2013
01043	01.07.2013	31.07.2013
01044	01.07.2013	31.07.2013
01048	01.07.2013	31.07.2013
00076	01.07.2013	31.07.2013
20514	01.07.2013	31.07.2013

СОГЛАСОВАНО:

Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО «Тюменьэнерго»-
«Тюменские распределительные сети»

Чайкин

20	ОПУ-220 кВ ПС 220/110/10 кВ ОЖОГИНО	Тюменский РЭС	д.ПАТРУШЕВА ул ТРАКТОВАЯ 84	25	25	20513	01.07.2013	31.07.2013	
21	ЗРУ-10 кВ ПС 110/10 кВ Перевалово	Тюменский РЭС	28 км МОСКОВСКОГО тракта	28	28	00174	01.07.2013	31.07.2013	
22	ОПУ ПС РАЗБАХТА110/10 кВ	Тюменский РЭС	с Разбахта	30	30	21846	01.07.2013	31.07.2013	
23	ЗРУ-10 кВ ПС РАЗБАХТА110/10 кВ	Тюменский РЭС	с Разбахта	30	30	21847	01.07.2013	31.07.2013	
24	ЗДАНИЕ ЗРУ-ОПУ СОВМЕЩЕННЫЕ ПЛОЩ 340 кв.м. ПАНЕЛЬНО Е, ПС ТОРГИЛИ	Тюменский РЭС	п Торгили 16 км ТОБОЛЬСКОГО ТРАКТА	16	16	02156	01.07.2013	31.07.2013	

2. Ведомости объемов работ

2.1. Краткая техническая характеристика объектов

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
1	<p>Комплексное обследование строительных конструкций зданий, проведение экспертной оценки технического состояния строительных конструкций зданий.</p> <p>Цели и задачи работы: определение технического состояния и условий эксплуатации строительных конструкций зданий и сооружений, выявление дефектов и недостатков, оценка их прочности, устойчивости и эксплуатационной надежности.</p> <p>Этапы работы: Ознакомление с технической, проектно-конструкторской документацией, паспортными данными, ремонтной документацией, расчетными и нормативными материалами; подбор данных об условиях эксплуатации и повреждениях строит. конструкций. Обследование строительных конструкций. Проверка на соответствие проекту. Рассмотрение узлов. Выявление дефектов и деформаций конструкций и причин их возникновения. Оценка состояния строительных конструкций. Разработка рекомендаций по устранению выявленных дефектов и конструктивных недостатков и предложений по дальнейшей эксплуатации и контролю за состоянием строительных конструкций.</p>	1 здание площадью до 10 тыс. м2	24	

СОГЛАСОВАНО:
Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАЭ «Тюменьэнерго»-
«Тюменские распределительные сети»

Савельев

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
СО 153-34.21.363-2003. Методические указания по обследованию производственных зданий и сооружений тепловых электростанций, подлежащих реконструкции. ЦНТИ и ОРГРЭС. 2005
СП 13-102-2003 Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений.
РД-22-01-97. Требования к проведению оценки эксплуатации производственных зданий и сооружений поднадзорных промышленных производств и объектов
СО 153-34.20.501-2003. Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации. -М.: СПО ОРГРЭС. 2003.
СО 34.21.326-2001. Методические указания по обследованию строительных конструкций производственных зданий и сооружений тепловых электростанций.
Часть 1. Железобетонные и бетонные конструкции. - м.6 СПО ОРГРЭС, 2001.
СО 34.21.530-99. Методические указания по обследованию строительных конструкций производственных зданий и сооружений тепловых электростанций. Часть 2. Металлические конструкции.

4. Требования к обеспечению техники безопасности при проведении работ

Работы выполняются в соответствии с требованиями:
ПОТ Р М-016-2001, РД 153-34.0-03.150-00 с изменениями 2003г. «Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок.
РД153-34.0-03.301-00 «Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий»
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 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. Оформление необходимых разрешений и документов, требования к Подрядчику .

Подрядчик должен иметь действующие лицензии и/или действующие документы, подтверждающие обязательное членство в СРО и свидетельства о допуске к видам деятельности в рамках настоящего Технического задания, выданных СРО, согласованных Ростехнадзором РФ.
Допуск к производству работ оформляется согласно СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве . Часть 1. Общие требования" и «Межотраслевых правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» ПОТР М-01602001, РД 153-34.0-150-00.
Подрядчик должен иметь в достаточном количестве квалифицированный персонал, имеющий специальную подготовку, стаж работы в области обследования технического состояния зданий и сооружений не менее трех лет и прошедший медицинскую комиссию.
Квалификация персонала должна соответствовать требованиям РД 153-34.03.150-00, РД 34.03.201-97, ПБ 10-382-00, ПБ 03-246-98.

СОГЛАСОВАНО:
Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО «Тюменьэнерго»
Техническая и административные сети»

6. Порядок сдачи-приемки выполненных работ

С момента начала работ и до завершения работ, Подрядчик должен вести выявление технического состояния и условий эксплуатации конструкций зданий.

По окончании работ Подрядчик должен предоставить отчет по каждому объекту обследования, в котором отражается техническая характеристика объекта (планы, разрезы, фото выявленных дефектов, расчеты и др.), содержится экспертное заключение и рекомендации по дальнейшей эксплуатации строительных конструкций зданий и сооружений, также на каждый обследуемый объект Подрядчик обязан предоставить технический паспорт объекта.

Передача-приемка результатов выполненных работ оформляется актом приемки-сдачи выполненных работ.

7. Требования к расчету стоимости работ

Предварительный расчёт стоимости договора по обследованию технического состояния и условий эксплуатации конструкций зданий и сооружений составлен на основании плана работ на 2013 год, и произведён на основании сметных расчётов, с применением Прейскуранта ПЭНР 1992г согласованного с Министерством топлива и энергетики РФ.

Директор Тюменского ТПО
(должность руководителя ТПО)

Главный бухгалтер ТРС
(главный бухгалтер филиала)

Начальник СОЗиС ТРС
(должность руководителя профильной службы)

Заместитель директора Тюменского ТПО

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

М.Ю. Ходорик
(Ф.И.О.)

Т.В.Лазарева
(Ф.И.О.)

В.В. Агапов
(Ф.И.О.)

Емельянов В.В.
(Ф.И.О.)

СОГЛАСОВАНО:
Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО «Тюменьэнерго»-
«Тюменские распределительные сети»

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. директора по
техническим вопросам -
Главный инженер филиала
"ТРС"Коржен В.П.
"28" августа 2012 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на обследование технического состояния и условий эксплуатации зданий Ишимского ТПО

Филиал

ОАО "Тюменьэнерго" "Тюменские распределительные сети" Ишимское Территориальное Производственное Отделение
(наименование филиала)

Местонахождение филиала:

Тюменская область, г. Ишим, ул. Шаронова, дом 16.

(полный адрес филиала)

1. Общая характеристика объектов, на которых необходимо выполнить обследование технического состояния и условий эксплуатации зданий

№ п/п	Наименование объекта	Наименование РЭС	Место расположения объекта	Расстояние от объекта до филиала ТЭ, км	Расстояние от объекта до РЭС, км	Вид работ	Инд. №	Сроки выполнения работ		Особые условия производства работ	Ведомость объемов работ
								начало	окончание		
1	ОПУ ПС Абатск	Абатский РЭС	Тюменская область, Абатский район, с. Абатское (Подстанция 110/10кВ Абатск)	390	-	Обследование технического состояния и условий эксплуатации ЗИС	1000006	01.06.2013г.	30.06.2013г.		
2	Здание общеподстанц. пункта управления пст Маслянка	Абатский РЭС	Тюменская область, Абатский район, с. Маслянка (Подстанция 110/10кВ Маслянка)	400	10		1000008	01.06.2013г.	30.06.2013г.		
3	Здание ОПУ ич-ка ип Каргалы	Сорокинский РЭС	Тюменская область, Викуловский район, с. Каргалы (Подстанция 110/10кВ Каргалы)	470	60		1004010	01.06.2013г.	30.06.2013г.		
4	Здание узла связи Сорокино	Сорокинский РЭС	Тюменская область, Сорокинский район, с. Большое Сорокино, ул. Ленина 103 "б"	390	-		1004020	01.06.2013г.	30.06.2013г.		
5	Гараж на 2-автомашин Малышенка	Голышмановский РЭС	Голышмановский район, с. Малышенка, 27 км. дороги Голышманово- Аромашево	277	27		1001257	01.06.2013г.	30.06.2013г.		
6	Гараж на 5 автомашин Аромашево	Аромашевский РЭС	Аромашевский район, с. Аромашево, ул. Мелиораторов 10А, стр. 3	470	-		1000753	01.06.2013г.	30.06.2013г.		
7	Здание гаража пст Казанка	Казанский РЭС	Казанский район, с. Новоселезнево, ул. Энергетиков, 4, стр. 4	380	-		1005403	01.06.2013г.	30.06.2013г.		
8	Гараж пст Сладково	Сладковский РЭС	Сладковский район, с. Сладково, ул. Рабочая, 2 стр 2	420	-		1003569	01.06.2013г.	30.06.2013г.		

СОГЛАСОВАНО:
Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО «Тюменьэнерго» –
«Тюменские распределительные сети»

Чарова

2. Веломости объемов работ

2.1. Краткая техническая характеристика объектов

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
1	Комплексное обследование строительных конструкций зданий, проведение экспертной оценки технического состояния строительных конструкций зданий. Цели и задачи работы: определение технического состояния и условий эксплуатации строительных конструкций зданий и сооружений, выявление дефектов и недостатков, оценка их прочности, устойчивости и эксплуатационной надежности. Этапы работы: Ознакомление с технической, проектно-конструкторской документацией, паспортными данными, ремонтной документацией, расчетными и нормативными материалами; подбор данных об условиях эксплуатации и поврежденных строит. конструкций. Обследование строительных конструкций. Проверка на соответствие проекту. Рассмотрение узлов. Выявление дефектов и деформаций конструкций и причин их возникновения. Оценка состояния строительных конструкций. Разработка рекомендаций по устранению выявленных дефектов и конструктивных недостатков и предложений по дальнейшей эксплуатации и контролю за состоянием строительных конструкций.	1 здание площадью 10 тыс м2	8	

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

СО 153-34.21.363-2003. Методические указания по обследованию производственных зданий и сооружений тепловых электростанций, подлежащих реконструкции. ЦНТИ и ОРГРЭС. 2005

СП 13-102-2003 Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений.

РД-22-01-97. Требования к проведению оценки эксплуатации производственных зданий и сооружений поднадзорных промышленных производств и объектов

СО 153-34.20.501-2003. Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации. -М.: СПО ОРГРЭС. 2003.

СО 34.21.326-2001. Методические указания по обследованию строительных конструкций производственных зданий и сооружений тепловых электростанций.

Часть 1. Железобетонные и бетонные конструкции.- м.6 СПО ОРГРЭС, 2001.

СО 34.21.530-99. Методические указания по обследованию строительных конструкций производственных зданий и сооружений тепловых электростанций Часть 2. Металлические конструкции.

4. Требования к обеспечению техники безопасности при проведении работ

Работы выполняются в соответствии с требованиями:

ПОТ Р М-016-2001, РД 153-34.0-03.150-00 с изменениями 2003г. «Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок.

РД153-34.0-03.301-00 «Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий»

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 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»

СОГЛАСОВАНО:
Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО «Тюменьэнерго»-
«Тюменские распределительные сети»

5. Оформление необходимых разрешений и документов, требования к Подряднику.

Подрядчик должен иметь действующие лицензии и/или действующие документы, подтверждающие обязательное членство в СРО и свидетельства о допуске к видам деятельности в рамках настоящего Технического задания, выданных СРО, согласованных Ростехнадзором РФ.

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

и «Межотраслевых правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» ПОТР М-01602001, РД 153-34.0-150-00.

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

Квалификация персонала должна соответствовать требованиям РД 153-34.03.150-00, РД 34.03.201-97, ПБ 10-382-00, ПБ 03-246-98.

6. Порядок сдачи-приемки выполненных работ

С момента начала работ и до завершения работ, Подрядчик должен вести выявление технического состояния и условий эксплуатации конструкций зданий.

По окончании работ Подрядчик должен предоставить отчет по каждому объекту обследования, в котором отражается техническая характеристика объекта (планы, разрезы, фото выявленных дефектов, расчеты и др.), содержится экспертное заключение и рекомендации по дальнейшей эксплуатации строительных конструкций зданий и сооружений, также на каждый обследуемый объект Подрядчик обязан предоставить технический паспорт объекта.

Передача-приемка результатов выполненных работ оформляется актом приемки-сдачи выполненных работ.

7. Требования к расчету стоимости работ

Предварительный расчет стоимости договора по обследованию технического состояния и условий эксплуатации конструкций зданий и сооружений составлен на основании плана работ на 2012 год.

и произведен на основании сметных расчетов, с применением Прейскуранта ЦЭНР 1992г согласованного с Министерством топлива и энергетики РФ.

Директор Ишимского ТПО

(должность руководителя ТПО)

Главный бухгалтер ТРС

(главный бухгалтер филиала)

Начальник СОЗиС ТРС

(должность руководителя профильной службы)

Инженер ГЭЗиС

(должность ответственного за оформление техзадания)

Зам. главного бухгалтера

(должность ответственного за оформление техзадания)

(подпись)

В.В.Плотников

(Ф.И.О.)

(подпись)

Т.В.Лазарева

(Ф.И.О.)

(подпись)

В.В.Агапов

(Ф.И.О.)

(подпись)

Р.Н.Никитин

(Ф.И.О.)

(подпись)

Е.Н.Малинина

(Ф.И.О.)

СОГЛАСОВАНО:

Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО «Тюменьэнерго»-
«Тюменские распределительные сети»

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель директора
по техническим
Главный инженер ТРС
В.П. Коржень
"28" августа 2012г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на обследование технического состояния и условий эксплуатации зданий Тобольского ТПО

Филиал ОАО "Тюменьэнерго" "Тюменские распределительные сети" Тобольское Территориальное Производственное Отделение
(наименование филиала)

Местонахождение филиала: Тюменская область, г. Тобольск, 7А микрорайон, АБК/З
(полный адрес филиала)

1. Общая характеристика объектов, на которых необходимо выполнить обследование технического состояния и условий эксплуатации зданий

№ 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	Здание базы ВВРЭС	Тобольский РЭС	(Тюменская обл., г.Тобольск, 7А мкр., АБК/З)	0	0		100059	01.06.2013г	31.07.2013г		
2	Здание гаражей	Тобольский РЭС	(Тюменская обл., г.Тобольск, 7А мкр., АБК/З)	0	0		100131/4	01.06.2013г	31.07.2013г		
3	Здание складских помещений	Тобольский РЭС	(Тюменская обл., г.Тобольск, 7А мкр., АБК/З)	0	0		100131/5	01.06.2013г	31.07.2013г		
4	Здание высоковольтной лаборатории	Тобольский РЭС	(Тюменская обл., г.Тобольск, 7А мкр., АБК/З)	0	0		100056	01.06.2013г	31.07.2013г		
5	Здание гаражей	Тобольский РЭС	(Тюменская обл., г.Тобольск, 7А мкр., АБК/З)	0	0		100092	01.06.2013г	31.07.2013г		
6	Здание ТП на базе г.Тобольск	Тобольский РЭС	(Тюменская обл., г.Тобольск, 7А мкр., АБК/З)	0	0		100132/1	01.06.2013г	31.07.2013г		
7	Здание гаража на 15 машин на Перевалочной базе	Тобольский РЭС	(Тюменская обл., г.Тобольск, п.Менделеево, 39В)	12	12		201706	01.06.2013г	31.07.2013г		

СОГЛАСОВАНО:

Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО «Тюменьэнерго»-
«Тюменские распределительные сети»

Завеле

8	Нежилое строение (КПП)	Тобольский РЭС	(Тюменская обл., г.Тобольск, п.Менделеево, 39В)	12	12
9	Здание склад № 1 на перевалочной базе	Тобольский РЭС	(Тюменская обл., г.Тобольск, п.Менделеево, 39В)	12	12
10	Здание склад № 2 на перевалочной базе	Тобольский РЭС	(Тюменская обл., г.Тобольск, п.Менделеево, 39В)	12	12
11	Гараж модульное здание на перевалочной базе	Тобольский РЭС	(Тюменская обл., г.Тобольск, п.Менделеево, 39В)	12	12
12	Здание ОПУ и ЗРУ и ОРУ-110кВ на ПС Сумкино	Тобольский РЭС	Борогушинская ст., 228км. а/д Тюмень - Ханты-Мансийск, правый поворот	30	30
13	Здание рембазы в с.Байкалово	Тобольский РЭС	Тюменская обл., Тобольский р-н, с.Байкалово, ул. Энергетиков, 9	95	95
14	Здание ЗРУ-10 кВ на ПС Тобольская	Тобольский РЭС	г.Тобольск, 7а мкр, 5В, ПС-3	0	0
15	Здание главного корпуса ВРЭС	Вагайский РЭС	(Тюменская обл., Вагайский р-н, с.Вагай, ул.Лесная, 7)	90	0
16	Здание склада ВРЭС	Вагайский РЭС	(Тюменская обл., Вагайский р-н, с.Вагай, ул.Лесная, 7)	90	0
17	Здание склада ВРЭС	Вагайский РЭС	(Тюменская обл., Вагайский р-н, с.Вагай, ул.Лесная, 7)	90	0
18	Здание служебно-производственное ВРЭС	Вагайский РЭС	(Тюменская обл., Вагайский р-н, с.Вагай, ул.Лесная, 7)	90	0
19	Здание ПДУ ВРЭС	Вагайский РЭС	(Тюменская обл., Вагайский р-н, с.Вагай, ул.Лесная, 7)	90	0
20	Здание главного щита управления ОПУ-1 на ПС Татарка	Вагайский РЭС	п. Заречный, сев.-зап. часть п. Заречный, за НПС	110	20
21	Здание РЭП в с. Супра	Вагайский РЭС	Тюменская обл., Вагайский р-н, с.Супра, ул.Ленина, 50)	140	50
22	РЭП 3 типа в с. Ушаково	Вагайский РЭС	Тюменская обл., Вагайский р-н, с.Ушаково, ул.Ленина, 160)	180	100

Обследование технического состояния и условий эксплуатации ЗИС

110360000596	01.06.2013г	31.07.2013г
201722	01.06.2013г	31.07.2013г
201723	01.06.2013г	31.07.2013г
201732	01.06.2013г	31.07.2013г
100166	01.06.2013г	31.07.2013г
100092a	01.06.2013г	31.07.2013г
100060	01.06.2013г	31.07.2013г
100137	01.06.2013г	31.07.2013г
100138	01.06.2013г	31.07.2013г
100137/1	01.06.2013г	31.07.2013г
100137/2	01.06.2013г	31.07.2013г
100120	01.06.2013г	31.07.2013г
100077	01.06.2013г	31.07.2013г
410177	01.06.2013г	31.07.2013г
410170	01.06.2013г	31.07.2013г

Пункт 2.1

СОГЛАСОВАНО:

Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО «Тюменьэнерго»-
«Тюменские распределительные сети»

Чайков

23	РЭП 2 типа с. Дубровное	Вагайский РЭС	Тюменская обл., Вагайский р-н, с. Дубровное, ул. Тракторная, 17)	120	30	410174	01.06.2013г	31.07.2013г
24	Здание производственного корпуса (РПБ)	Высоковольтный РЭС	(Тюменская обл., Уватский р-н, с. Демьянское, ул. Нагорная, 14)	200	0	100150	01.06.2013г	31.07.2013г
25	ПС Кирсарай 110/10 кВ	Высоковольтный РЭС	Уватский р-он, п. Кирсарай, ул. Дорожная, д. 6, ПС «Кирсарай» 110/10кВ, ПС-5	115	95	416222	01.06.2013г	31.07.2013г
26	ПДУ на ПС КС7	Высоковольтный РЭС	Уватский р-он, п. Демьянка, ПС «КС-7» 110/10кВ, ПС-4	230	60	410147А	01.06.2013г	31.07.2013г

2. Ведомости объемов работ

2.1. Краткая техническая характеристика объектов

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
1	Комплексное обследование строительных конструкций зданий, проведение экспертной оценки технического состояния строительных конструкций зданий. Цели и задачи работы: определение технического состояния и условий эксплуатации строительных конструкций зданий и сооружений, выявление дефектов и недостатков, оценка их прочности, устойчивости и эксплуатационной надежности. Этапы работы: Ознакомление с технической, проектно-конструкторской документацией, паспортными данными, ремонтной документацией, расчетными и нормативными материалами; подбор данных об условиях эксплуатации и повреждениях строит. конструкций. Обследование строительных конструкций. Проверка на соответствие проекту. Рассмотрение узлов. Выявление дефектов и деформаций конструкций и причин их возникновения. Оценка состояния строительных конструкций. Разработка рекомендаций по устранению выявленных дефектов и конструктивных недостатков и предложений по дальнейшей эксплуатации и контролю за состоянием строительных конструкций.	1 здание площадью 10 тыс. м2	26	

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

СО 153-34.21.363-2003. Методические указания по обследованию производственных зданий и сооружений тепловых электростанций, подлежащих реконструкции. ЦНТИ и ОРГРЭС. 2005

СП 13-102-2003 Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений.

РД-22-01-97. Требования к проведению оценки эксплуатации производственных зданий и сооружений поднадзорных промышленных производств и объектов

СО 153-34.20.501-2003. Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации. -М.: СПО ОРГРЭС. 2003.

СО 34.21.326-2001. Методические указания по обследованию строительных конструкций производственных зданий и сооружений тепловых электростанций.

Часть 1. Железобетонные и бетонные конструкции. - м.6 СПО ОРГРЭС, 2001.

СО 34.21.530-99. Методические указания по обследованию строительных конструкций производственных зданий и сооружений тепловых электростанций. Часть 2. Металлические конструкции.

СОГЛАСОВАНО:
Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО «Тюменьэнерго»-
«Тюменские распределительные сети»

Ушакова

4. Требования к обеспечению техники безопасности при проведении работ

Работы выполняются в соответствии с требованиями:

ПОТ Р М-016-2001, РД 153-34.0-03.150-00 с изменениями 2003г. «Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок.

РД153-34.0-03.301-00 «Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий»

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 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. Оформление необходимых разрешений и документов, требования к Подрядчику .

Подрядчик должен иметь действующие лицензии и/или действующие документы, подтверждающие обязательное членство в СРО и свидетельства о допуске к видам деятельности в рамках настоящего Технического задания, выданных СРО, согласованных Ростехнадзором РФ.

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

и «Межотраслевых правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» ПОТР М-01602001, РД 153-34.0-150-00.

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

Квалификация персонала должна соответствовать требованиям РД 153-34.03.150-00, РД 34.03.201-97, ПБ 10-382-00, ПБ 03-246-98.

6. Порядок сдачи-приемки выполненных работ

С момента начала работ и до завершения работ, Подрядчик должен вести выявление технического состояния и условий эксплуатации конструкций зданий.

По окончании работ Подрядчик должен предоставить отчет по каждому объекту обследования, в котором отражается техническая характеристика объекта (планы, разрезы, фото выявленных дефектов, расчеты и др.), содержится экспертное заключение и рекомендации по дальнейшей эксплуатации строительных конструкций зданий и сооружений, также на каждый обследуемый объект Подрядчик обязан предоставить технический паспорт объекта.

Передача-приемка результатов выполненных работ оформляется актом приемки-сдачи выполненных работ.

7. Требования к расчету стоимости работ

Предварительный расчёт стоимости договора по обследованию технического состояния и условий эксплуатации конструкций зданий и сооружений составлен на основании плана работ на 2013 год. и произведён на основании сметных расчётов, с применением Прейскуранта ПЭНР 1992г согласованного с Министерством топлива и энергетики РФ.

Директор Тобольского ТПО

(должность руководителя ТПО)

Главный бухгалтер ТРС

(главный бухгалтер филиала)

Начальник СОЗиС ТРС

(должность руководителя профильной службы)

Начальник ОЭЗиС Тобольского ТПО

(должность ответственного за оформление техзадания)

Зам.главного бухгалтера

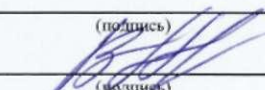
(должность ответственного за оформление техзадания)



(подпись)

М.Е. Мелухов

(Ф.И.О.)



(подпись)

Т.В. Лазарева

(Ф.И.О.)



(подпись)

В.В. Агапов

(Ф.И.О.)



(подпись)

И.К. Жулькова

(Ф.И.О.)



(подпись)

Т.А. Пирогова

(Ф.И.О.)

СОГЛАСОВАНО:

Секретарь конкурсной комиссии
филиала ОАО «Тюменьэнерго» –
«Тюменские распределительные сети»