



СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

Открытое акционерное общество  
«СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ»  
(ОАО «СХК»)  
ТЕПЛОЭЛЕКТРОЦЕНТРАЛЬ  
(ТЭЦ)

*03.10.2014 № 304-НС/863*

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер ОАО "СХК"

*А.С. Козырев* А.С. Козырев

" " 2014г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг  
по техническому обслуживанию систем (средств) по защищенности стальных  
подземных сооружений ТЭЦ ОАО «СХК»  
от электрохимической коррозии.

Северск  
2014г.

## РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

Техническое обслуживание систем (средств) по защищенности стальных подземных сооружений ТЭЦ ОАО «СХК» от электрохимической коррозии.

## РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

### Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг:

Техническое обслуживание систем (средств) по защищенности стальных подземных сооружений ТЭЦ ОАО «СХК» от электрохимической коррозии и поддержания необходимого защитного потенциала на их поверхности согласно требованиям «Инструкций по защите городских металлических сооружений» .

### Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

1. Техническое обслуживание систем (средств) по защищенности стальных подземных сооружений ТЭЦ ОАО «СХК»;

-станция катодной защиты-5 шт.

-контактные устройства-5 шт.

-КИП(контрольно-измерительный пункт)-1 шт

-изолирующие фланцевые соединения(ИФС)-2шт.

2.-Технический осмотр станций катодной защиты производится 2 раза в месяц(2,4 неделя).

-Измерение разности потенциала между трубопроводом и землей на 11 пунктах (КИП), а также измерение сопротивления растеканию тока производится 2 раза в год (июнь, сентябрь)

-Проверка эффективности действия электрозащитной установки производится ежеквартально

3.Выдача тех. документации согласно перечню предоставленному Заказчиком.

### Подраздел 2.3 Срок оказания услуг

в течение 12 месяцев с момента подписания договора обеими сторонами.

## РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

### Подраздел 3.1 Общие требования

1. В соответствии с требованиями «Инструкции по защите городских металлических сооружений» РД-153-39.4-091-01

2.В соответствии с требованиями ГОСТ 9.602.-2005«Единая система защиты от коррозии и старения».

### Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

1. В соответствии с требованиями «Инструкции по защите городских металлических сооружений» РД-153-39.4-091-01

2.В соответствии с требованиями ГОСТ 9.602.-2005«Единая система защиты от коррозии и старения».

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг
<p>Исполнитель гарантирует выполнение работ по ремонту с качеством, регламентированным нормативными документами и в сроки установленные договором. Гарантия распространяется на весь объем выполненных работ. Исполнитель обязуется в случае выявления в гарантийный срок несоответствия переданных заказчику результатов оказанных услуг по договору требованиям по качеству, установленными, нормативными документами, государственными стандартами и техническими условиями, устранить за свой счёт выявленные недостатки в согласованные с Заказчиком сроки.</p> <p>Гарантийный срок на выполненные работы – 12 месяцев.</p>
Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности
<p>Любая информация и (или) документация передаваемая Заказчиком является конфиденциальной информацией, которая подлежит защите согласно действующему законодательству РФ.</p>
Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг
<p>Обеспечить в ходе выполнения работ по настоящему договору на территории Заказчика выполнение мероприятий по охране труда, промышленной, пожарной, экологической безопасности, нарушение которых может повлечь причинение имущественного ущерба Заказчику, а также привлечение Заказчика уполномоченными государственными органами к предусмотренной законодательством ответственности.</p>
Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика
В соответствии с лицензиями по п.3.8
Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника
В состав предложения участника должны входить локальные сметные расчеты на техническое обслуживание системы ЭХЗ.
Подраздел 3.8 Специальные требования
Наличие свидетельствования о регистрации электролаборатории

## РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг
<p>Ежеквартальный технический отчет (протоколы поверки защитных потенциалов на КИП, данные проверки эффективности работы установки, справки о результатах регулировки (наладки) режимов установки, протоколы измерений разности потенциалов)</p>
Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

Оплата производится поэтапно (этап – квартал). По факту выполнения работ, Исполнитель передает Заказчику акт сдачи-приемки работ с приложением к нему оформленного в соответствии с требованиями Налогового кодекса РФ счета фактуры, счета на оплату. Счет-фактура выставляется Исполнителем Заказчику в срок не позднее пяти календарных дней с момента подписания обеими Сторонами акта сдачи-приемки.

Подраздел 4.3 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

Выдача технической и иной документации производится по факту выполнения работ, в месте с актом сдачи-приемки работ.

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

В соответствии с лицензиями по п.3.8

## РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения	Кол-во листов
1.	Перечень работ при выполнении технического обслуживания систем (средств) по защищенности стальных подземных сооружений ТЭЦ ОАО «СХК» от электрохимической коррозии	1

Звеглянич Константин Федорович  
Директор филиала ОАО «ОТЭК»

" " 2014г.

ВИЗЫ:

Рябуха Дмитрий Владимирович  
Зам. главного инженера по ремонту филиала  
ОАО «ОТЭК»

" " 2014г.

Куимов Владимир Николаевич  
Начальник ЭЦ филиала ОАО «ОТЭК»

" " 2014г.

1. Перечень работ при выполнении технического обслуживания систем (средств) по защищенности стальных подземных сооружений ТЭЦ ОАО «СХК» от электрохимической коррозии

№ п/п	Наименование работ	Единицы измерения	количество
1	Измерение сопротивления растеканию тока заземляющих устройств или анодного заземлителя	1 изм.	20
2	Технический осмотр автоматической станции катодной защиты средней сложности	1 осмотр	120
3	Проверка исправности изолирующего фланцевого соединения	1 проверка	4
4	Проверка эффективности действия катодной установки при измерении разности потенциалов до 10 пунктов	1 проверка	20
5	Периодическая регулировка (наладка) режима работы установки ЭХЗ	1 регул.	20

2. Техническое обслуживание систем (средств) по защищенности стальных подземных сооружений ТЭЦ ОАО «СХК»:

- станция катодной защиты-5шт.
- контактные устройства-5шт.
- КИП(контрольно-измерительный пункт)-11шт.
- изолирующие фланцевые соединения (ИФС)-2шт.

3. - Технический осмотр станций катодной защиты производится 2 раза в месяц(2,4 неделя).

-Измерение разности потенциала между трубопроводом и землей на 11 пунктах(КИП), а также измерение сопротивления растеканию тока производится 2 раза в год( июнь,сентябрь)

-Проверка эффективности действия электрозащитной установки производится ежеквартально.

Начальник ЭЦ филиала ОАО «ОТЭК»

ЗНЭЦ



В.Н.Куимов

Ю.Н.Нестеров