



СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

Акционерное общество
«СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ
КОМБИНАТ»
(АО «СХК»)

Курчатова ул., 1, г. Северск Томской
обл., 636039

Телеграф: Северск, Иртыш, 128121

Факс: (3822) 72-44-46

E-mail: shk@seversk.tomsknet.ru,

<http://www.atomsib.ru>

ОКПО 07622928, ОГРН 1087024001965

ИНН/КПП 7024029499/702450001

24.03.2015 № 60-03/1634

УТВЕРЖДАЮ

Технический директор

АО «СХК»

В.Н. Крутых

«26» 03

2015 г.

Техническое задание

Предмет закупки

Экспертиза промышленной безопасности корпуса №3

Сублиматного завода АО «СХК»

Северск
2015г

635/03
26.03.15

Код ОКДП,
для закупки которого применяется настоящее техническое задание

Код	Вид услуги
7422090	Услуги по технической проверке и анализу прочие.

Техническое задание
на оказание услуг

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в
общем объеме закупки

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых
услуг

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности
результата оказанных услуг

Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика

Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника

Подраздел 3.8 Специальные требования

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

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

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

Оказание услуг по проведению экспертизы промышленной безопасности (ЭПБ) строительных конструкций химически опасного производственного объекта Сублиматного завода АО «СХК» (корпус №3, сооружения уст.М2237, М2242)»

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Проведение экспертизы промышленной безопасности строительных конструкций строительных конструкций химически опасного производственного объекта Сублиматного завода АО «СХК» (корпус №3, сооружения уст.М2237, М2242) с оформлением заключения и регистрацией его в органах «Ростехнадзора» включает:

- обследование и оценку технического состояния строительных конструкций;
- оформление заключения о проведении экспертизы промышленной безопасности строительных конструкций;
- регистрацию заключения в органах «Ростехнадзора»;
- составление рекомендаций по дальнейшей эксплуатации зданий и сооружений с указанием разрешенного срока эксплуатации.

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

1. Освидетельствование конструкций:

- обнаружить дефекты, повреждения и отклонения конструкций.
- составить ведомости дефектов с указаниями по их устранению.
- определить фактические нагрузки и воздействия.
- определить прочность бетона, кирпича, раствора несущих и ограждающих конструкций.

2. Оценка технического состояния:

- оценить техническое состояние строительных конструкций с учетом фактических свойств материалов и обнаруженных дефектов.
- выполнить проверочный расчет несущих конструкций (плит, балок покрытия) на действие фактических нагрузок и воздействие по действующим строительным нормам и правилам.
- разработать рекомендации и чертежи по усилению (в случае необходимости) поврежденных конструкций и дальнейшей эксплуатации строительных конструкций.
- выдать заключение экспертизы промышленной безопасности, зарегистрированное в органах «Ростехнадзора».

Сведения о здании и сооружениях: корпус 3: год постройки – 1953г., этажность - 4, общая площадь - 4724,0 м², строительный объем - 29177,3м³, группа капитальности - II, высота здания - 21,35 м

М2237: год постройки – 2001, металлический навес размером 20х6,6 м, ограждающие конструкции выполнены из жалюзийных решеток, высота навеса 6,5м, уровень ответственности – II.

М2242: год постройки – 2009, металлический навес размером 9,24х18 м и 9,24х9 м, ограждающие конструкции выполнены из жалюзийных решеток, высота навеса 7,3м, уровень ответственности – II.

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки

Доля/объем отдельных услуг в общем объеме закупок не определена

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Место оказания услуг: 636000, РФ, ЗАТО Северск, Автодорога 14/17

Срок оказания услуг: с момента подписания договора в течение 2 (двух) месяцев

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Не предъявляются

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Исполнитель гарантирует сопровождение заключения ЭПБ и устранение всех выявленных недостатков вплоть до регистрации заключения в органах Ростехнадзора

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

3.4.1 ИСПОЛНИТЕЛЬ обязуется сохранять конфиденциальность информации, относящейся к ходу исполнения договора и полученным результатам.

3.4.2 Конфиденциальными признаются все результаты услуг, оказанных ИСПОЛНИТЕЛЕМ по настоящему Техническому заданию.

3.4.3 Права на подлинники разработанной документации принадлежат Заказчику.

Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг

Требования по обеспечению оказания услуг согласно действующему законодательству РФ в том числе:

- Технический регламент о требованиях пожарной безопасности № 123-ФЗ от 22 июля 2008;

- Технический регламент о безопасности зданий и сооружений N 384-ФЗ от 30 декабря 2009 года;

- СП 12-136-2002 Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ;

- ППР-2012 «Правила противопожарного режима в Российской Федерации»;

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

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

- ПОТ РМ-012-2000 «Межотраслевые правила по охране труда при работе на высоте»;

- П-ОТ-07-010-2012 «Положением о взаимодействии между АО «СХК» и подрядными организациями в области обеспечения безопасности при производстве работ в подразделениях комбината»

Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика

Не требуется

Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника

Не требуется

Подраздел 3.8 Специальные требования

ЗАТО Северск является закрытым административно-территориальным образованием системы Росатома, правовой статус которого установлен Федеральным законом от 14.04.1992г. № 3297-1 «О закрытом административно-территориальном образовании»

Постановлением Правительства РФ от 11.06.1996 №693 утверждено Положение об обеспечении особого режима в ЗАТО, на территории которого расположены объекты Министерства Российской Федерации по атомной энергии. На территории ЗАТО Северск установлен особый режим безопасного функционирования предприятий (организаций), который предусматривает ограничения на въезд граждан на его территорию.

Для въезда в ЗАТО Северск необходимо наличие пропуска. Участники процедуры закупки обязаны своевременно (не менее чем за 30 суток, 10 дней по Томской области) оформлять документы на въезд в город в соответствии с установленными правилами (тел. для справок: 8(3823) 52-34-60 секретарь ОФЗОиСП АО «СХК»)

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Отчет по объекту об обследовании на бумажном носителе в 3^х экземплярах (сброшюрованный отчет) и в электронном виде на CD- диске (1 экземпляр)

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

После выполнения работ Исполнитель передает Заказчику один экземпляр отчета об обследовании для рассмотрения. Заказчик в течение 10 дней после передачи отчета рассматривает результаты обследования и в случае выявления замечаний предоставляет их Исполнителю в письменном виде.

Приемка выполненных работ производится путем подписания сторонами акта сдачи-приемки выполненных работ.

Подраздел 4.3 Требования по передаче Заказчику технических и иных

документов (оформление результатов оказанных услуг)

Исполнитель передает Заказчику отчет об обследовании на бумажных носителях в 3^х экземплярах (сброшированный отчет) и в электронном виде на CD- диске (1 экземпляр). В отчет в виде приложений включаются рабочие чертежи на устранение дефектов (в случае выявления).

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не требуется

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ТЗ	Техническое задание
2	«СХК»	Сибирский химический комбинат

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения	Номер страницы
1	Требования к предоставлению Участниками процедуры закупки соответствующих разрешающих документов, связанных с выполнением предмета настоящего технического задания:	

Директор СЗ АО «СХК»



С.А. Котов «24» 03 2015г.

Начальник ТО СЗ АО «СХК»



М.Ю. Черных «24» 03 2015г.

Начальник участка ЭМО СЗ АО «СХК»



Д.А. Зорин «24» 03 2015г.

Составил инженер ОГМ АО «СХК»



П.П. Чикало «24» 03 2015г.

**Требования к предоставлению Участниками процедуры закупки соответствующих разрешающих документов, связанных с выполнением предмета настоящего технического задания:
выполнение работ по проведению экспертизы промышленной безопасности корпуса №3 СЗ АО «СХК».**

Лицензии, разрешения, заключения, аттестаты, свидетельства (об аккредитации, аттестации, регистрации, сертификаты и т.д.)							
№ п/п	Наименование документа, копию которого следует предоставить Участнику	Наименование уполномоченного органа, выдавшего документ, копию которого следует предоставить Участнику	Ссылка на нормативный акт(ы) (тип документа, утверждающий орган, номер, дата утверждения и номера применимой статьи или пункта) регламентирующий необходимость оформления разрешающего документа	Обоснование о необходимости наличия у Участника, запрашиваемого документа	Наименование объекта(ов), в соответствии со ст. 3 Федерального закона от 20.10.1995г. № 170-ФЗ «Об использовании атомной энергии», на котором будут производиться заявленные работы, оказываться (услуги), или иные объекты в соответствии с законодательством РФ, на которых будет применен предмет договора	№ пункта Технического задания, сметы, ведомости (или иное), для выполнения которого необходим разрешающий документ	Примечание
1	Лицензия на право проведения экспертизы промышленной безопасности.	Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору	Ст.9 п.1. Закона о промышленной безопасности опасных производственных объектов №116-ФЗ	Проведение экспертизы зданий и сооружений на опасном производственном объекте.	-//-	Подраздел 2.2 настоящего ТЗ	«Участок производства фтористого водорода» А62-00177-036 от 21.06.2004г.

свидетельство СРО

№ п/п	Наименование документа, копию которого следует предоставить Участнику	Ссылка на нормативный акт(ы) (тип документа, утверждающий орган, номер, дата утверждения и номера применимой статьи или пункта) регламентирующий необходимость оформления разрешающего документа	Обоснование о необходимости наличия у Участника, запрашиваемого документа	Наименование объекта(ов), в соответствии со ст. 3 Федерального закона от 20.10.1995г. № 170-ФЗ «Об использовании атомной энергии», ст.ст. 1,48.1 Федерального закона от 29.12.2004г. № 190-ФЗ (ред. от 04.03.2013) (с изм. и доп., вступающим в силу с 01.04.2013) «Градостроительный кодекс Российской Федерации», на котором будут производиться заявленные работы, оказываться (услуги)	Раздел, наименование раздела, пункта, наименование пункта вида работ (группы видов работ) в соответствии с «Перечнем видов работ по инженерным изысканиям, подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства	№ пункта Технического задания, сметы, ведомости (или иное), для выполнения которого необходим разрешающий документ	Примечание
I	Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства, объекты использования атомной энергии.	Приказ Минрегионразвития РФ от 30.12.2009 N 624 Статья 48.1. Градостроительного кодекса РФ	Выполнение работ, перечисленных в Перечне видов работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, утвержденных приказом Минрегионразвития от 30.12.2009 N 624. Статья 48.1. Градостроительного кодекса РФ	ОАО «СХК» СЗ.	Раздел II Перечня видов работ. п. 3. Работы по подготовке конструкторских решений. п.8. Работы по подготовке проектов организации строительства, сносу и демонтажу зданий и сооружений, продлению срока эксплуатации и консервации. п.12. Работы по обследованию	Подраздел 2.2 настоящего ТЗ	

					строительных конструкций зданий и сооружений.		
--	--	--	--	--	---	--	--

Директор СЗ АО «СХК»

(Наименование должности руководителя подразделения)


(Подпись)

С.А. Котов

(Ф.И.О.)

« 27 » 03 2015 г.
(Дата)

СОГЛАСОВАНО:

Начальник ТО СЗ АО «СХК»

(Наименование должности уполномоченного лица, к сфере компетенции которого относятся вопросы установления требований к разрешающим документам)


(Подпись)

М.Ю. Черных

(Ф.И.О.)

« 27 » 03 2015 г.
(Дата)

Исполнитель инженер по

ОЭиРЗиС ОГМ АО «СХК»


(Подпись)

П.П. Чикало

(Ф.И.О.)

« 27 » 03 2015 г.
(Дата)

Требования к предоставлению Участниками процедуры закупки сведений о кадровых и материально-технических ресурсах на выполнение работ по проведению экспертизы промышленной безопасности корпуса №3 СЗ ОАО «СХК».

Кадровые ресурсы*

№ п/п	Наименование специалистов планируемых для привлечения к выполнению работ, оказанию услуг, изготовлению продукции**	Наименование копии документа, подтверждающего квалификацию привлекаемых к выполнению работ, оказанию услуг, изготовлению продукции, специалистов с указанием необходимого уровня квалификации, вида разрешенных, производимых работ, конкретного разряда и т.д., а также нормативного документа (ов), в соответствии с которым(и) они должны иметь соответствующую квалификацию допуск, аттестацию, разряд, уровень и т.д.	Численность специалистов, планируемых для привлечения к выполнению работ, оказанию услуг, изготовлению продукции <i>(указывается отдельное количество специалистов по каждой привлекаемой специальности)</i>	Обоснование
1	2	3	4	5
1	Не требуется.			
2			Не менее...	
3			Не менее...	

Материально-технические ресурсы (МТР)*

№ п/п	Наименование МТР, планируемых для привлечения к выполнению работ, оказанию услуг, изготовлению продукции	Основные, значимые технические характеристики МТР <i>(критерии эквивалентности)</i>	Численность МТР, планируемых для привлечения к выполнению работ, оказанию услуг, изготовлению продукции <i>(указывается отдельное количество оборудования/станков/механизмов и т.д. по каждому наименованию МТР)</i>	Обоснование
1	2	3	4	5
1	Не требуется.			
2			Не менее...	
3			Не менее...	

И.о. Директора СЗ АО «СХК»

(Подпись)

А.П. Мурлышев
(Ф.И.О.)

«__» _____ 2015 г.
(Дата)

СОГЛАСОВАНО
Начальник ТО СЗ АО «СХК»

(Подпись)

М.Ю. Черных
(Ф.И.О.)

«27» 03 2015 г.
(Дата)

Исп: Чикало Павел Петрович
Тел.: (83-823) 55-04-06
E-mail:


27.03.15г.