ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Предмет закупки и его краткое описание:

Услуги по техническому диагностированию и экспертизе промышленной безопасности технологического газового оборудования и зданий ГРП, подземных и надземных стальных газопроводов.

Выдача заключений экспертизы промышленной безопасности по проведенному диагностированию.

1. Услугами, аналогичными предмету закупки, являются:

Услуги по техническому диагностированию и экспертизе промышленной безопасности опасных производственных объектов систем газораспределения и газопотребления

2. Объект оказания услуг и его краткая характеристика:

Стальные подземные газопроводы высокого, среднего и низкого давления, общей протяженностью 82,445 км со сроком эксплуатации 40 лет и более, расположенные на территории Челябинской области. Надземные газопроводы высокого, среднего и низкого давления, общей протяженностью 198,176 км со сроком эксплуатации 40 лет и более, расположенные на территории Челябинской области. Газорегуляторные пункты 22 ед., со сроком эксплуатации 20 лет и более, расположенные на территории Челябинской области. Здания газорегуляторных пуктов в количестве 18 ед.

2.1. Место (регион) оказания услуг:

Челябинская область

3. Срок оказания услуг:

3.1. Начало и окончание оказания услуг:

Начало оказания услуг (в формате «дата» ИЛИ «количество календарных дней с момента подписания Договора сторонами» ИЛИ «количество календарных дней с момента перечисления авансового платежа»):

С момента подписания договора, но не ранее 01.04.2020 (дата или количество календарных дней от даты заключения договора и т.д.)

Окончание оказания услуг (в формате «дата» ИЛИ «количество календарных дней с момента подписания Договора сторонами» ИЛИ «количество календарных дней с момента перечисления авансового платежа»):

(дата или количество календарных дней от даты заключения договора, даты начала оказания услуг и т.д.)

3.2. В случае, если срок оказания услуг является критерием оценки, дополнительно:

Минимальный срок оказания услуг:

100

(количество календарных дней с даты начала оказания услуг)

Максимальный срок оказания услуг:

150

(количество календарных дней с даты начала оказания услуг)

3.3. В случае, если срок оказания услуг является обязательным требованием, то указывается График оказания услуг: Не прилагается

4. Дополнительные требования к Участнику закупки, не указанные в п.1.3.1 Документации:

№ п/п	Требования к Участнику закупки	Документы, подтверждающие соответствие Участника	
		требованиям	

1.	OST OVERLA D OTHORNOLLING VOTORILLY HEOLIDE HUTOR	Письмо Участника и/или
1.	Объекты, в отношении которых производится экспертиза промышленной безопасности в	привлекаемого им субподрядчика.
	•	привлекаемого им суоподрядчика.
	соответствии с условиями настоящей	
	закупочной документации, не принадлежат на	
	праве собственности или ином законном	
	основании Участнику и/или привлекаемому	
	им субподрядчику или лицам, входящим с	
	ними в одну группу лиц в соответствии с	
	антимонопольным законодательством (часть 2	
	статьи 13 Закона № 116-ФЗ «О	
	промышленной безопасности опасных	
	производственных объектов»).	
2.	Наличие у Участника и/или привлеченного им	Копия действующей лицензии.
	третьего лица (соисполнителя) действующей	
	лицензии на осуществление деятельности по	
	проведению экспертизы промышленной	
	безопасности:	
	- технических устройств, применяемых на	
	опасном производственном объекте, в	
	случаях, установленных статьей 7	
	Федерального закона «О промышленной	
	безопасности опасных производственных	
	объектов»;	
	- зданий и сооружений на опасном	
	производственной объекте, предназначенных	
	для осуществления технологических	
	процессов, хранения сырья или продукции,	
	перемещения людей и грузов, локализации и	
2	ликвидации последствий аварий.	TC V
3.	Наличие у участника и/или привлекаемого им	Копия действующего свидетельства
	третьего лица (соисполнителя) аттестованной	об аттестации.
	лаборатории неразрушающего контроля	
	(Постановление Госгортехнадзора РФ от	
	25.09.2000 N 54 "О введении в действие	
	"Правил аттестации и основных требований к	
	лабораториям неразрушающего контроля" ПБ	
	03-372-00")	
	Область аттестации:	
	Системы газоснабжения (газораспределения)	
	Виды (методы) контроля:	
	1. визуальный и измерительный контроль;	
	2. акустический вид контроля:	
	2.1 ультразвуковая дефектоскопия;	
	2.2 ультразвуковая толщинометрия;	
	3. электрический контроль	
	1 5. Shekipii teekiiii koniponii	1

4.	Наличие в штате Участника и /или	V ония кранификанианиана
4.		Копия квалификационного
	привлеченного им третьего лица	удостоверения специалиста
	(соисполнителя) не менее одного специалиста	неразрушающего контроля, копия
	(не ниже II уровня квалификации) в области	трудового договора, заключенного
	неразрушающего контроля, аттестованных в	между специалистом и участником
	соответствии с постановлением	и/или привлеченным им третьим
	Госгортехнадзора РФ от 23.01.2002 г. № 3	лицом (соисполнителем)
	«Об утверждении Правил аттестации	, (
	персонала в области неразрушающего	
	контроля» (ПБ 03-440-02).	
	Область аттестации:	
	«Системы газоснабжения	
	(газораспределения)».	
	Виды (методы) контроля: ВИК (визуально-	
	измерительный контроль); УЗК	
	(ультразвуковой контроль); ЭК	
	(электрический контроль).	
5.	Наличие в штате Участника и/или	Копии квалификационных
	привлеченного им третьего лица	удостоверений экспертов в области
	(соисполнителя) как минимум 3-х экспертов в	промышленной безопасности, копии
	области промышленной безопасности (далее -	-
		трудовых книжек
	эксперты), которые соответствуют	
	требованиям, установленным федеральными	
	нормами и правилами в области	
	промышленной безопасности, которые	
	аттестованы в порядке, установленном	
	Правительством Российской Федерации, в	
	области аттестации, соответствующей	
	заявляемым работам (услугам), и для которых	
	работа в этой организации является основной.	
	Область аттестации – Опасные	
	производственные объекты газоснабжения	
	(категории ОПО 3)	
6.	Наличие в штате Участника и /или	Копия квалификационного
0.		_
	привлеченного им третьего лица	удостоверения специалиста с
	(соисполнителя) не менее одного специалиста	правом работы на высоте
	с правом работы на высоте, аттестованного в	
	соответствии с Приказом Минтруда России от	
	17 июня 2015 г. N 383н «Об утверждении	
	Правил по охране труда при работе на	
	высоте»	
	Область аттестации:	
	«Правила по охране труда при работе на	
	высоте».	
7.		
8.		
9.		
10.		
11. 12.		
13.		
14.		
15.		
16.		
	1	

- 5. Привлечение Участником закупки Соисполнителя: Допускается
- 6. Условия оказания услуг:

Работы должны быть выполнены в соответствии с Приложениями №2 - 8 к Техническому заданию.

Высота опорных конструкций – до 6 метров.

7	Требования	по обеспечению	39GBKM.
<i>,</i> •	I pcoobaiin/i	no occur icinno	Jandkii.

7.1. Требование по обеспечению заявки: Не установлено

Если 7	Требование по обеспечению заявки установлено:
7.2.	Способ обеспечения заявки: По выбору Участника банковская гарантия или перечисление денежных
средст	
7.3.	Размер обеспечения заявки: % от начальной (максимальной) цены закупки без НДС (или от
	ьной (максимальной) цены закупки, НДС не облагается), что составляет рублей
	действия банковской гарантии должен быть не менее, чем 60 (шестьдесят) календарных дней с даты
публи	кации Извещения в единой информационной системе по адресу в сети Интернет <u>www.zakupki.gov.ru</u> .
8.	Требования по обеспечению исполнения договора
8.1.	Требование по обеспечению исполнения договора: Не установлено
Если 7	Требование по обеспечению исполнения договора установлено:
8.2.	Способ обеспечения исполнения договора: Банковская гарантия / Перечисление денежных
средс	тв на расчетный счет Заказчика закупки / По выбору Участника: банковская гарантия или
переч	писление денежных средств на расчетный счет Заказчика закупки
8.3.	Размер обеспечения исполнения договора:
8.4.	Случаи, при наступлении которых Заказчик имеет право удержать обеспечение (обеспечиваемые
обязат	тельства):
8.5.	Обеспечение исполнения договора должно быть предоставлено в срок: с момента
	очения договора.
8.5.1.	Требования к предоставлению обеспечения способом «Банковская гарантия»:
852	Требования к предоставлению обеспечения способом «Перечисление денежных средств на
	треоования к предоставлению обеспечения способом «перечисление денежных средств на тный счет Заказчика закупки»:
•	1. Реквизиты Заказчика для перечисления обеспечения исполнения договора (для способа обеспечения
	ечисление денежных средств на расчетный счет Заказчика закупки»):
F	
8.5.2.2	2. Наименование платежа (для способа обеспечения «Перечисление денежных средств на расчетный
	ваказчика закупки»):
8.5.2.3	3. Иные требования к предоставлению обеспечения способом «Перечисление денежных средств на
расчет	тный счет Заказчика закупки»:
8.6.	Порядок возвращения обеспечения исполнения договора Подрядчику/Исполнителю:
-	возврат обеспечения, предоставленного способом «Банковская гарантия»:
- BO3B	
	чика закупки»:
_	
9.	Ведомость оказываемых услуг:

Наименование услуг и их содержание

Ед. изм.

Количество

№ п/п

1.	В соответствии с Приложениями №2, 3, 4, 5 к ТЗ	
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		

10. Требования к качеству оказываемых услуг (наличие сертификатов, требования по гарантийному сроку и т.д.):

11. Перечень нормативной документации:

- 1. Приказ Ростехнадзора от 14 ноября 2013 г. № 538 (зарегистрирован Минюстом России 26 декабря 2013 г., регистрационный № 30855), с изменениями на 3 июля 2015 года.
- 2. Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления», утвержденных приказом Ростехнадзора от 15 ноября 2013 г. № 542 (зарегистрирован Минюстом России 31 декабря 2013 г., регистрационный № 30929).
- 3. Технический регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 29 октября 2010 г. № 870.
- 4. Административный регламент Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору по предоставлению государственной услуги по ведению реестра заключений экспертизы промышленной безопасности, утвержденного приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору № 260 от 23 июня 2014 г.
- 5. ГОСТ Р 54983-2012 «Системы газораспределительные. Сети газораспределения природного газа. Общие требования к эксплуатации. Эксплуатационная документация».
- 6. Руководство по безопасности «Инструкция по техническому диагностированию подземных стальных газопроводов», утвержденного приказом Ростехнадзора от 06.02.2017г. №47.
- 7. Руководство по безопасности «Методика технического диагностирования пунктов редуцирования газа», утвержденного приказом Ростехнадзора от 06.02.2017г. №48.
- 8. СП 62.13330.2011* «Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002 (с изменением №1)
- 9. ФЗ №116 от 21.07.1997 «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» с изменениями на 03.07.2016г.
- 10. ФЗ №69 от 31.03.1999г. «О газоснабжении в РФ» с изменениями на 05.12.2016

12. Контактная информация Заказчика:

АО «Челябинскгоргаз»	
454087, г. Челябинск, ул. Рылеева, 8	
Контактное лицо: Заместитель главного инженера по подготовке производства- начальни	к ПТО
Селютин Сергей Михайлович	
Тел/факс (351) 261-05-96; 729-35-42	

13. Приложения:

Приложение № 1 - Список объектов, подлежащих диагностированию

Приложение №2 - «Программа на оказание услуг по экспертизе промышленной безопасности на подземные стальные газопроводы»

Приложение №3 - «Программа на оказание услуг по экспертизе промышленной безопасности на технические устройства и газопроводы ПРГ»

Приложение №4 - «Программа на оказание услуг по экспертизе промышленной безопасности на здания ПРГ»

Приложение №5 - «Программа на оказание услуг по экспертизе промышленной безопасности на надземные стальные газопроводы»

Приложение №6 - Карта учета ОПО «Сеть газоснабжения городская»

Приложение №7 - Карта учета ОПО «Сеть газоснабжения межпоселковая»

Приложение №8 – Этапы оказания услуг