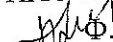


Согласовано:

Главный инженер

ПАО «НЕФАЗ»


 Ф.К. Гимадрисламов

«» 2020

Утверждаю:

Генеральный директор

ПАО «НЕФАЗ»

 В.А. Курганов

«» 2020

Техническое задание на работы по экспертизе промышленной безопасности технических устройств, зданий и сооружений опасных производственных объектов ПАО «НЕФАЗ»

1. Общие требования

1.1 Требования к месту выполнения работ:

1.1.1 Работы по изучению документации, по выполнению обследования и проведению измерений выполняются на территории ПАО «НЕФАЗ»

1.1.2 Работы по подготовке программы проведения экспертизы, выполнению расчетов и обработке данных измерений, составлению заключения экспертизы промышленной безопасности выполняются на территории Подрядчика.

1.2 Требования к срокам выполнения работ:

1.2.1 Начало выполнения работ – с момента заключения договора.

1.2.2 Окончание выполнения работ – декабрь 2021г.

1.3 Требования к условиям расчетов:

1.3.1 Оплата производится поэтапно в течение 45 календарных дней с даты подписания Заказчиком актов о приемке выполненных работ и на основании выставленных подрядчиком оригиналов счетов-фактур и документов, подтверждающих факт оказания услуги в форме безналичного расчета путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика.

1.4 Требования к применяемым стандартам, СНиП и прочим правилам:

1.4.1 Работы выполнять в соответствии с действующей НТД, ПОТ, ИПБ, ПБ, ПУЭ, ФНП, Федеральным законом от 21.07.1997 г. №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», Правилами проведения экспертизы промышленной безопасности, утвержденными приказом Ростехнадзора от 14.11.2013г. № 538, Правилами безопасности сетей газораспределения и газопотребления, утвержденными

приказом Ростехнадзора от 15.11.2013г. №542, Правилами промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением, утвержденными приказом Ростехнадзора от 25.03.2014 №116, Правилами технической эксплуатации тепловых энергоустановок и прочей НТД, действующей на период производства работ.

1.5 Требования к организации работ (ремонтных, строительных и др.):

1.5.1. Подрядчик разрабатывает программу проведения экспертизы и согласовывает ее с Заказчиком до заключения договора.

1.5.2 При выполнении работ Подрядчик должен руководствоваться требованиями нормативно-технической документацией (нормы, правила, инструкции, РД и пр.).

1.5.3 Режим работы подрядного персонала 1 или 2-х сменный по согласованию с Заказчиком, включая выходные и праздничные дни.

1.6 Требования охраны труда при проведении работ:

1.6.1 Ответственность за соблюдение необходимых мер пожарной, промышленной безопасности, мер по охране труда несет Подрядчик.

1.6.2 При выполнении работ на территории Заказчика Подрядчик должен соблюдать правила внутреннего трудового распорядка ПАО «НЕФАЗ».

1.7 Иные требования:

1.7.1 С коммерческим предложением предоставляется гарантийное письмо.

2 Требования к выполнению работ:

2.1 Работы выполняются в условиях действующего производства.

3 Требования к объемам выполняемых работ.

3.1 Перечень технических устройств для проведения экспертизы промышленной безопасности оборудования с указанием срока выдачи и регистрации заключения:

№ п.п	Наименование оборудования	Дата проведения ЭГБ
1	Паровой котел ДЕ 25-14гм, год ввода в эксплуатацию 1980 г.	10.07.2021
2	Водогрейный котел ПТВМ-30М, год ввода в эксплуатацию 1985 г.	11.07.2021
3	Газопровод и газовое оборудование ГРП-2, год ввода в	05.10.2021

	эксплуатацию 1990 г.	
4	Газопровод и газовое оборудование ГРУ-1, год ввода в эксплуатацию 1990 г.	14.07.2021
5	Внутрицеховой газопровод до ГРУ-1, от ГРУ-1 к ГРУ-2 в котельной, общая протяженность 70,65 м. год ввода в эксплуатацию 1990.	07.06.2021
6	Подогреватель мазута ПМ-40-30, рег. № 60756, разреш. давление 10/25 кгс/см ² , поверхность нагрева 1,86 м ³ , год ввода в эксплуатацию 1982 г.	03.05.2021
7	Подогреватель мазута ПМ-40-30, рег. № 60757, разреш. давление 10/25 кгс/см ² , поверхность нагрева 1,86 м ³ , год ввода в эксплуатацию 1982 г.	03.05.2021
8	Подогреватель мазута ПМ-10-60, рег. № К-37, год ввода в эксплуатацию 1984 г.	03.05.2021
9	Стальной вертикальный цилиндрический резервуар РВС-1 для хранения мазута, V- 5000 м ³ , диаметр 20,92м, высота 14,9м, год ввода в эксплуатацию 1981г.	31.08.2021
10	Стальной вертикальный цилиндрический резервуар РВС-2 для хранения мазута, V- 5000 м ³ , диаметр 20,92м, высота 14,9м, год ввода в эксплуатацию 1981г.	31.08.2021
11	Фильтр грубой очистки ФМ-25-30-65, рег. № 4325-Н, рабочее давление 2,5 Мпа, производительность 30т/час, год ввода в эксплуатации. 1982 г.	07.06.2021
12	Насос погружной 12НА-22х6	22.08.2021
13	Центробежный насос 4НК-5х1, зав. № Б475	24.08.2021
14	Центробежный насос 4НК-5х1, зав. № Е84	23.08.2021
15	Насос ВК4/24А-У2	25.08.2021
16	Технологический трубопровод транспортировки мазута прямого ТМ-1, диаметр 114*4 мм, длина 407,12м, год ввода в эксплуатацию 1980г.	13.04.2021
17	Технологический трубопровод транспортировки мазута обратного ТМ-2, диаметр 89*3,5 мм, длина 382,52, год ввода в эксплуатацию 1980г.	13.04.2021
18	Газовые горелки ГМГБ-5,6 ДКВР 20/13 ПК № 2 – 3 ед., год ввода в эксплуатацию 1977.	18.07.2021
19	Газовая горелка ГМП-16 ДЕ 25/14 – 1 ед., год ввода в эксплуатацию 1981	22.09.2021
20	Газовая горелка ГМ-6 ПТВМ 30М ВК № 1 – 6 ед., год ввода в эксплуатацию 1976	15.07.2021
21	Газовая горелка ГМ-6 ПТВМ 30М ВК № 2, год ввода в эксплуатацию 1985	16.07.2020
22	Газовые горелки ГМГБ-5,6 ДКВР 20/13 ПК № 1– 3 ед., год ввода в эксплуатацию 1976.	16.07.2020
23	Ресивер рег. № 62031, Р=0.8Мпа, V=1,42м ³ , год ввода в эксплуатацию 1990 г.	16.03.2021
24	Ресивер рег. № П-3, Р=0.8Мпа, V=0,446м ³ , год ввода в эксплуатацию 1984 г.	17.03.2021
25	Ресивер рег. № П-4, Р=0.8Мпа, V=0,7м ³ , год ввода в эксплуатацию 1984 г.	16.03.2021
26	Ресивер рег. № П-5, Р=0.8Мпа, V=0,7м ³ , год ввода в эксплуатацию 1990 г.	16.03.2021

27	Ресивер рег. № П-6, P=0.8Мпа, V=0.446м ³ , год ввода в эксплуатацию 1984г.	16.03.2021
28	Ресивер рег. № П-14, P=0.7Мпа, V=1,42м ³ , год ввода в эксплуатацию 1984г.	16.03.2021
29	Ресивер рег. № П-15, P=0.7Мпа, V=1,42м ³ , год ввода в эксплуатацию 1977г.	16.03.2021
30	Ресивер рег. № П-16, P=0.8Мпа, V=0,446м ³ , год ввода в эксплуатацию 1977 г.	16.03.2021
31	Ресивер рег. № П-17, P=0.7Мпа, V=1,42м ³ , год ввода в эксплуатацию 1977г.	16.03.2021
32	Ресивер рег. № П-18, P=0.7Мпа, V=1,42м ³ , год ввода в эксплуатацию 1977г.	16.03.2021
33	Ресивер рег. № П-19, P=0.7Мпа, V=1,42м ³ , год ввода в эксплуатацию 1977г.	16.03.2021
34	Ресивер рег. № П-21, P=0,7Мпа, V=1,42м ³ , год ввода в эксплуатацию 1993г.	16.03.2021
35	Ресивер рег. № П-22, P=0,7Мпа, V=1.42м ³ , год ввода в эксплуатацию 1992г.	16.03.2021
36	Ресивер рег. № П-23, P=0.7Мпа, V=1,42м ³ , год ввода в эксплуатацию 1985г.	16.03.2021
37	Ресивер рег. № П-24, P=0.7Мпа, V=1,42м ³ , год ввода в эксплуатацию 1985г.	16.03.2021
38	Ресивер рег. № П-25, P=0.5Мпа, V=1,42м ³ , год ввода в эксплуатацию 1986г.	16.03.2021
39	Ресивер рег. № П-26, P=0.8Мпа, V=0,446м ³ , год ввода в эксплуатацию 1993г.	16.03.2021
40	Ресивер рег. № П-27, P=0.8Мпа, V=0,13м ³ , год ввода в эксплуатацию 1991г.	16.03.2021

3.2 Перечень зданий и сооружений для проведения экспертизы промышленной безопасности оборудования с указанием срока выдачи и регистрации заключения:

№ п.п.	Наименование оборудования	Дата проведения ЭПБ
1	Здание котельной, площадь застройки 2390 м ² (4 этажа), год ввода в эксплуатацию 1976 г.	30.11.2021
2	Здание ГРП цеха № 14, площадь застройки 91,75 м ² , год ввода в эксплуатацию 1990 г.	30.11.2021

3.3 Методы контроля и количество измерений указываются в программе проведения экспертизы.

4 Требования по гарантийному сроку на результат работ:

4.1 Срок гарантии на выполненные работы - на срок продления службы технических устройств в соответствии с выданным заключением.

5 Перечень необходимых разрешений и документов:

5.1 Лицензия на право проведения экспертизы промышленной безопасности:

- технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, в случаях, установленных статьями 7 Федерального закона "О промышленной безопасности опасных производственных объектов";

- зданий и сооружений на опасном производственном объекте, предназначенных для осуществления технологических процессов, хранения сырья или продукции, перемещения людей и грузов, локализации и ликвидации последствий аварий.

5.2 Свидетельство об аттестации лаборатории с допуском по областям: 1.3, 1.4, 2.2, 2.3, 11.1, 11.2, 11.3.

5.3 Подрядчик предоставляет документы подтверждающие квалификацию персонала, его аттестацию в Ростехнадзоре во время проведения закупочной процедуры. В соответствии с Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 09.09.2015 № 355 «Об утверждении перечня областей аттестации экспертов в области промышленной безопасности» эксперты должны иметь допуск по областям промышленной безопасности: Э7ТУ, Э11ТУ, Э12ТУ, Э7ЗС.

5.4 Код основного вида деятельности контрагентов 71.20.9

6 Требования к перечню, условиям и порядку оформления итоговых документов по результатам выполненных работ:

6.1 Подрядчик оформляет заключение экспертизы промышленной безопасности на каждое техническое устройство и акты выполненных работ.

7 Возможность привлечения субподрядчиков и ограничения выполнения ими работ:

7.1 Подрядчик выполняет работы самостоятельно.

8 Необходимость согласования порядка ведения работ в надзорных органах или технической документации (итоговой):

8.1 Подрядчик передает Заключение на регистрацию в Западно-Уральское управление Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору.

9 Иные требования:

9.1 В проведении экспертизы промышленной безопасности вправе участвовать эксперты первой и (или) второй, и (или) третьей категории, аттестованные в порядке, установленном постановлением Правительства РФ от 28.05.2015 № 509 «Об аттестации экспертов в области промышленной безопасности».

9.2 Эксперты должны соответствовать требованиям, указанным в п.9, 9.1, 9.2 Правил проведения экспертизы промышленной безопасности, утвержденных приказом Ростехнадзора от 14.11.2013г. № 538.

10 Дополнительные требования к Подрядчику (кроме тех, которые необоснованно ограничивают конкуренцию):

10.1 Подрядчик создан в целях осуществления легитимной хозяйственной деятельности, а не в каких-либо незаконных целях и имеет только законные источники финансирования.


10.2 Подрядчик и его Аффилированные лица не были осуждены за совершение или признаны виновными в совершении каких-либо противозаконных действий, связанных с мошенничеством или коррупцией. Подрядчик обязуется немедленно информировать Заказчика в письменной форме, если Подрядчик или какие-либо его Аффилированные лица будут осуждены за совершение или признаны виновными в совершении таких противоправных действий.

10.3 Подрядчик подтверждает, что он ознакомился с Комплаенс политикой ПАО «НЕФАЗ», доступной на официальном веб-сайте ПАО «НЕФАЗ». Подрядчик удостоверяет, что он полностью понимает Комплаенс политику ПАО «НЕФАЗ».

11 Контактное лицо:

Руководитель группы промышленной и пожарной безопасности СОТиПБ А.И. Александров, тел. 8(34783)62782.

Руководитель СОТиПБ

 (М.Ю. Долгих)

