



Общество с ограниченной ответственностью
«Нефтеперерабатывающий завод
«Северный Кузбасс»

652480, Россия, Кемеровская область - Кузбасс,
г. Анжеро-Судженск, ул. К. Маркса, 7 – 31,
тел.: +7 (384-53) 2-60-75 (доб. 3905),
тел./факс: (384-53) 5-93-28, 5-93-30,
e-mail: npzsk@anpkoil.ru



«УТВЕРЖДАЮ»
Исполнительный директор
ООО «НПЗ "Северный Кузбасс"
С.Н. Ковров

» 2020 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку и монтаж оборудования на объектах
1-го Пускового комплекса НПЗ «Северный Кузбасс».
Склад нефти с терминалом налива нефти в автоцистерны.

1. Наименование объектов:

- 1.1 Очистная установка (поз. по ГП 1.10.1);
- 1.2 Блок вспомогательных и бытовых помещений (поз. по ГП 1.14);
- 1.3 Лаборатория (поз. по ГП 1.5);
- 1.4 Операторная товарно-сырьевого парка и пунктов налива (поз. по ГП 1.9);
- 1.5 Административный корпус (поз. по ГП 1.13).

2. Местоположение объектов:

2.1 Кемеровская область-Кузбасс, г. Анжеро-Судженск, район промплощадки НПЗ «Северный Кузбасс».

3. Данные для выбора :

3.1 Основание:

- Предписание ГПН №286-324-1-191 от 22.11.2019 г.;
- РД (раздел АС) СК-ПКО-12/19-01-1.10-АС, разработанная ООО «АНГК». Обособленное подразделение «Проектно-конструкторский отдел»;
- РД (раздел АС) СК-ПКО-12/19-01-1.14-АС, разработанная ООО «АНГК». Обособленное подразделение «Проектно-конструкторский отдел»;
- РД (раздел АС) СК-ПКО-12/19-01-1.5-АС, разработанная ООО «АНГК». Обособленное подразделение «Проектно-конструкторский отдел»;
- РД (раздел АС) СК-ПКО-12/19-01-1.9-АС, разработанная ООО «АНГК». Обособленное подразделение «Проектно-конструкторский отдел»;
- РД (раздел АС) СК-ПКО-12/19-01-1.13-АС, разработанная ООО «АНГК». Обособленное подразделение «Проектно-конструкторский отдел»;

4. Наименование работ:

4.1 Демонтаж дверей из ПВХ, противопожарных люков из ДСП с заменой на металлические противопожарные двери 1-го типа (предел огнестойкости EI60), люки противопожарные металлические 2-го типа (предел огнестойкости EI30).

5. Выполнение работ:

5.1 Поставка противопожарных дверей, люков;

5.2 Выполнение работ по демонтажу существующего заполнения проемов, монтажу противопожарных дверей, люков;

5.3 Сдача выполненных работ, оформление приемосдаточных документов на выполненные работы с документальным подтверждением (сертификат в области пожарной безопасности) на смонтированную продукцию (двери, люки).

6. Цель работ:

6.1 Заполнение проемов противопожарных преград, с пределом огнестойкости, обеспечивающим нераспространение огня и безопасную эвакуацию людей в случае пожара.

7. Нормативная документация:

7.1 При выполнении работ Исполнитель работ руководствуется:

- СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;
- СП 2.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты;

8. Объем работ:

8.1 Очистная установка (поз. 1.10.1)

№ п/п	Наименование	Обозначение	Кол- во	Примечание
1.	Дверь противопожарная стальная глухая однопольная ДПС 01 2100x880 правая EI60	ТУ 5262-600- 34595938- 2004 ГОСТ 57327- 2016	1	
2.	Дверь противопожарная стальная глухая однопольная ДПС 01 2100x880 левая EI60	ТУ 5262-600- 34595938- 2004 ГОСТ 57327- 2016	3	

8.2 Блок вспомогательных и бытовых помещений (поз. 1.14)

№ п/п	Наименование	Обозначение	Кол- во	Примечание
3.	Дверь противопожарная стальная глухая однопольная ДПС 01 2200x880 правая EI60	ТУ 5262-600- 34595938- 2004 ГОСТ 57327-	9	

		2016		
4.	Дверь противопожарная стальная глухая однопольная ДПС 01 2200x980 правая EI60	ТУ 5262-600-34595938-2004 ГОСТ 57327-2016	2	

8.3 Лаборатория (поз. 1.5)

№ п/п	Наименование	Обозначение	Кол- во	Примечание
5.	Дверь противопожарная стальная глухая однопольная ДПС 01 2200x980 правая EI60	ТУ 5262-600-34595938-2004 ГОСТ 57327-2016	14	
6.	Дверь противопожарная стальная глухая двупольная ДПС 02 2200x1480 правая EI60	ТУ 5262-600-34595938-2004 ГОСТ 57327-2016	1	

8.4 Операторная товарно-сырьевого парка и пунктов налива (поз. 1.9)

№ п/п	Наименование	Обозначение	Кол- во	Примечание
7.	Дверь противопожарная стальная глухая двупольная ДПС 02 2150x1300 EI60	ТУ 5262-600-34595938-2004 ГОСТ 57327-2016	2	
8.	Дверь противопожарная стальная с остеклением двупольная ДПСО 02 2150x1300 EI60	ТУ 5262-600-34595938-2004 ГОСТ 57327-2016	1	
9.	Дверь противопожарная стальная с остеклением однопольная ДПСО 01 2150x1000 правая EI60S	ТУ 5262-600-34595938-2004 ГОСТ 57327-2016	1	
10.	Дверь противопожарная стальная с остеклением двупольная ДПСО 02 2150x1300 EI60S	ТУ 5262-600-34595938-2004 ГОСТ 57327-2016	1	
11.	Люк противопожарный металлический	ТУ 5262-600-34595938-	1	

	ЛПМ-01/30 (EI30) габаритами 800x1000	2004		
--	---	------	--	--

8.5 Административный корпус (поз. 1.13)

№ п/п	Наименование	Обозначение	Кол- во	Примечание
12.	Люк противопожарный металлический ЛПМ-01/30 (EI30) габаритами 800x1000	ТУ 5262-600- 34595938- 2004	1	
13.	Дверь противопожарная стальная с остеклением двупольная ДПС 02 2150x1300 EIS60	ТУ 5262-600- 34595938- 2004 ГОСТ 57327- 2016	2	

9. Требования к продукции:

9.1 Требования к противопожарному люку металлическому:

- 2-го типа предел огнестойкости **EI30**;
- цвет покрытия – белый (RAL-9001);
- открытие наверх;
- уплотнение в притворах;
- наличие сертификата пожарной безопасности.

9.2 Требования к двери противопожарной стальной:

- 1-го типа предел огнестойкости **EI60**;
- цвет покрытия – белый (RAL-9001);
- устройство закрывания дверей (доводчики) класс не ниже EN5;
- наличие сертификата пожарной безопасности.

10. Требования к Исполнителю работ:

10.1 Заказчик устанавливает необходимые требования к Исполнителю работ:

- исполнитель должен иметь Лицензию МЧС на Монтаж, техническое обслуживание и ремонт заполнений проемов в противопожарных преградах.

– технология и качество выполняемых работ должны удовлетворять требованиям действующих норм и правил требованиям Федерального Закона РФ от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», Правилам противопожарного режима в Российской Федерации (утв. постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012 г. №390).

- наличие у Исполнителя опыта выполнения аналогичных по характеру и объемам работ не менее 2-х лет.

– привлекаемый к проведению данного вида работ технический персонал Исполнителя работ должен иметь все виды допусков, необходимых для выполнения указанных работ.

- исполнитель обязан обеспечить свой персонал необходимыми средствами индивидуальной защиты, спецодеждой и спецобувью в соответствии с типовыми отраслевыми нормами, а также всеми необходимыми инструментами и приспособлениями.

– исполнитель обязан обеспечить соблюдение своим персоналом требований охраны труда, пожарной и промышленной безопасности, предъявляемых на объектах Заказчика.

11. Требования к выполнению работ:

11.1 Выполнение работ на объекте должно производиться по регламенту согласованному с Заказчиком.

11.2 Ответственность за соблюдение приемов и методов проведения работ, использования оборудования, индивидуальной защиты в процессе выполнения работ, а также соблюдение правил пожарной безопасности, охраны труда и санитарно-гигиенического режима полностью возлагается на Исполнителя.

11.3 Поставка материалов иждивением исполнителя работ, осуществляется с предварительным согласованием стоимости материалов с Заказчиком. При производстве работ Исполнитель работ использует материалы, имеющие сертификаты соответствия и другие документы, удостоверяющие качество.

11.4 Качество работ и объем контроля качества работ должны соответствовать требованиям действующих норм и правил.

11.5 Действия по устранению дефектов производства работ по ремонту осуществляются силами и за счет Исполнителя непосредственно по месту производства работ.

11.6 Исполнитель оформляет исполнительную документацию в соответствии с приложением Д ГОСТ Р 57327-2016 и требованиями РД-11-02-2006. Перечень исполнительной документации:

- 1) Лицензия МЧС или допуск СРО на монтаж противопожарных конструкций (копия).
- 2) Акт освидетельствования скрытых работ на монтаж дверных блоков с приложением:
 - Спецификации установленных изделий с указанием номеров изделий и соответствующих им проемов на поэтажных планах;
 - Сертификатов соответствия нормам пожарной безопасности на изделия и материалы использованных при монтаже (заверенные в установленном порядке)
 - Паспорта на изделия.
- 3) Перечень производителей и/или поставщиков фурнитуры и комплектующих для замены установленных в изделиях при их неисправности.
- 4) Гарантийное обязательство на монтаж.

11.7 Способы складирования материалов, строительных отходов должны обеспечить его нераспространение по территории предприятия в следствии погодных факторов.

11.8 Строительный мусор по мере необходимости должен периодически вывозиться Исполнителем с территории объекта.

12. Особые условия

12.1 Работы производятся на территории и в помещениях действующего производства при наличии опасных факторов (газоопасная среда, стесненность). Для выполнения работ необходимо заблаговременно оформлять наряд-допуск.

12.2 За три дня до начала работ Исполнителю необходимо:

12.3 представить сведения на ответственных лицах за соблюдение требований

охраны труда, промышленной, пожарной безопасности.

12.4 Учитывая режимность объекта, Исполнителю необходимо заблаговременно представить Заказчику заявку для оформления пропусков на территорию объекта, с указанием работников, которые будут выполнять работы, а так же перечень оборудования, инвентаря, материалов для оформления материальных пропусков.

12.5 Ответственные лица Исполнителя должны находиться на объекте в течении всего времени выполнения работ его производственным персоналом.

12.6 Выполнение работ в рабочие дни с 8-00 до 17-00. Выполнение работ в выходные и праздничные дни, а так же изменения временного режима проведения работ, должны быть согласованны с Заказчиком заблаговременно.

12.7 Требования по обеспечению производства строительно-монтажных работ согласно действующему законодательству РФ, регламентирующему производство работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства:

- Технический регламент о требованиях пожарной безопасности № 123-ФЗ от 22 июля 2008 года;
- Технический регламент о безопасности зданий и сооружений № 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;
- СП 48.13330.2011 «Организация строительства» (Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004);
- СНиП 12-03-2011 «Безопасность труда в строительстве» Часть 1.
- СНиП 12-03-2011 «Безопасность труда в строительстве» Часть 2.
- ГОСТ 12.1.046-85 «Нормы освещения строительных площадок»;

13. Срок выполнения работ:

13.1 Май-Июнь 2020 года.

14. Гарантия качества:

14.1 Гарантия качества по завершению монтажных работ – 36 месяцев.

14.2 Срок службы противопожарной стальной двери, люка должен составлять не менее 10 лет.

и.о. директора технического
(должность)

директор по капитальному строительству
(должность)

начальник отдела МТО
(должность)

руководитель службы охраны труда
(должность)

(подпись)
(подпись)
(подпись)
(подпись)

/ Г.Е. Кузнецов
(расшифровка подписи)

/ Э.Ю. Ульяновский
(расшифровка подписи)

/ И.Г. Зайцева
(расшифровка подписи)

/ В.М. Терешонок
(расшифровка подписи)