



Общество с ограниченной ответственностью
«Нефтеперерабатывающий завод
«Северный Кузбасс»

Утверждаю:

Главный механик

ООО «НПЗ «Северный Кузбасс»
И.Л. Плещивцев
«_____» 201____ г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на проведение ремонтных работ опасных производственных объектов и
конструктивов ООО «НПЗ «Северный Кузбасс»**

Настоящее Техническое задание определяет требования к проведению работ по ремонту опасных производственных объектов и конструктивов ООО «НПЗ «Северный Кузбасс»

1. Технические требования к выполнению работ:

1.1 Работы по ремонту опасных производственных объектов и конструктивов ООО «НПЗ «Северный Кузбасс» должны производиться в соответствии с СП 48.13330.2011 «Организация строительства» (Актуализированная редакция СНиП 12-01- 2004), СП 70.13330.2012 «Несущие и ограждающие конструкции» (Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87), СП 28.13330.2012 «Защита строительных конструкций от коррозии» (Актуализированная редакция СНиП 2.03.11-85 (с изменениями №1)), СП 61.13330.2012 «Тепловая изоляция оборудования и трубопроводов. (Актуализированная редакция СНиП 41-03-2003), Руководство по безопасности «Рекомендации по устройству и безопасной эксплуатации технологических трубопроводов»..

1.2 Выполнение работ по объекту должно производиться в строгом соответствии с НТД.

1.3 Все инструменты, используемые для выполнения работ, должны иметь сертификаты (декларации) соответствия, технические паспорта и иные документы, удостоверяющие их происхождение, номенклатуру и качественные характеристики.

1.4 Качество выполняемых работ должно обеспечивать безопасность жизни и здоровья населения, охрану окружающей среды и соответствовать требованиям действующих на момент выполнения работ нормативных документов, в том числе ГОСТ, СНиП, СанПиН, ТУ и иным документам, регламентирующими качество работ.

1.5 Действия по устранению дефектов производства осуществляются силами и за счет Подрядчика непосредственно по месту производства работ.

2. Срок выполнения:

2.1 Срок начала выполнения работ - в течении 5-ти рабочих дней с момента подписания договора.

2.2 Срок окончания работ - до 30.08.2018 г.

3. Требования к Участнику.

Участник должен:

- 3.1 Иметь свидетельство о членстве в саморегулируемой организации и допуск к определенному виду и видам работ, которые оказывают влияние на безопасность ОПО.
- 3.2 Иметь опыт выполнения аналогичных работ.
- 3.3 Обладать необходимыми профессиональными знаниями, опытом и репутацией.
- 3.4 Иметь ресурсные возможности (финансовые, материально – технические, производственные, трудовые).
- 3.5 Обладать гражданской правоспособностью в полном объеме для заключения и исполнения Договора.
- 3.6 Обеспечить способность проведения необходимого комплекса работ в требуемые сроки и с должным качеством.
- 3.7 Не иметь задолженности перед бюджетами всех уровней и государственными внебюджетными органами.
- 3.8 Не должен находиться в процессе ликвидации, банкротства и на его имущество не должен быть наложен арест.

4. Перечень и объемы работ:

Техническое задание предусматривает:

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Объем	Примечания
I – й Пусковой комплекс				
1. Внутриплощадочные сооружения. Внутриплощадочные автодороги. Замена дорожного покрытия.				
1.1	Разборка дорог из сборных ж/б плит площадью более 3 м ²	м ³	339	
1.2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м ³	150	
1.3	Устройство дорожного покрытия из сборных железобетонных плит прямоугольных площадью свыше 10,5 м ²	м ³	339	
1.4	Устройство цементобетонных монолитных участков покрытий однослойных средствами малой механизации, толщина слоя 20 см.	м ²	200	

1.5	Укладка металлической сетки в цементобетонное дорожное покрытие	m^2	200	
1.6	Заделка швов цементным раствором в существующих бордюрах	m	300	
2. Внутриплощадочные сооружения. Ограждение площадки НПЗ. Замена дорожного покрытия.				
2.1	Очистка поверхности щетками	m^2	100	
2.2	Обеспыливание поверхности	m^2	100	
2.3	Обезжикивание поверхности аппаратов и трубопроводов диаметром до 500мм	m^2	100	
2.4	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз	m^2	100	
2.5	Окраска металлических огрунтованных поверхностей	m^2	100	
2.6	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2х метров без крепления с откосами, группа грунтов 2	m^3	10	
2.7	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	m^3	10	
2.8	Монтаж перегородок стальных, консольных, сетчатых	m^2	30	
2.9	Монтаж перегородок стальных, консольных, сетчатых	m^2	39	
2.10	Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт	2	
2.11	Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт	2	
3. Насосная станция перекачки нефти. Монтаж и обшивка ворот.				
3.1	Облицовка ворот стальным профицированным листом	m^2	15,6	
3.2	Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и д.р без механизмов открывания (демонтаж)	т	0,1756	
3.3	Монтаж каркаса ворот большепролетных зданий, ангаров и д.р без механизмов открывания (демонтаж)	т	0,1756	
4. Насосная станция перекачки нефти. Демонтаж бетонного покрытия.				
4.1	Разборка бетонных оснований под полы на гравии	m^3	6,418	
5. Очистная установка. Герметизация стыков кровли.				
5.1	Ремонт и восстановление герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей	m	5	
6. Резервуар отстойник V-400 m^3. Антикоррозионная защита м/к (переходной				

мостик через каре)				
6.1	Очистка поверхности щетками	m^2	8	
6.2	Обеспыливание поверхности	m^2	8	
6.3	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз	m^2	8	
6.4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей (два раза)	m^2	8	
7. Гараж (поз 1.18). Демонтаж отмостки				
7.1	Разборка бетонных оснований под полы на гравии	m^3	1,2	
8. Резервуар ливневых стоков V-2000 m^3 Строительные работы.				
8.1	Разборка покрытий и оснований цементно-бетонных	m^3	9	
8.2	Устройство подстилающих слоев бетонных	m^3	9	
8.3	Армирование подстилающих слоев и набетонок	t	0,261	
8.4	Устройство герметизации стеновых панелей пенополистиролом,стык горизонтальный	m	15	
8.5	Планировка вручную гребня и откосов дамб и земляных подушек, группа грунтов 2	m^2	40	
9. Технологическая эстакада №4. Устройство козырька.				
9.1	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания до 25м	m^2	100	
9.2	Устройство мелких покрытий (брэндмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	m^2	11,4	
9.3	Очистка поверхности щетками	m^2	238,5	
9.4	Обеспыливание поверхности	m^2	238,5	
9.5	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз	m^2	238,5	
9.6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей	m^2	238,5	
II – й Пусковой комплекс				
10. Блок-бокс ЩСУ и КИПиА № 3 железнодорожных эстакад налива.				
10.1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	m^3	10	
10.2	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 m^3	m^3	0,25	
11. Блок-бокс ЩСУ и КИПиА № 4 резервуарного парка мазута				
11.1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	m^3	10	
11.2	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения	m^3	0,25	

	объёмом до 5 м ³			
12. Эстакады технологических коммуникаций. Антикоррозионная защита				
12.1	Очистка поверхности щетками	м ²	65	
12.2	Обеспыливание поверхности	м ²	65	
12.3	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз	м ²	65	
12.4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей	м ²	65	

Подготовил:

Инженер-механик ОГМ



Е.О. Акулов

Согласовано:

Начальник ОГМ



Н.Б. Нисуев