

«СОГЛАСОВАНО»

Главный инженер
филиала АО «Клевер»


(подпись)

Балацкий Д. В.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор филиала
АО «Клевер» в г. Таганроге


(подпись)

Мижерицкий Р. А.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 45

Монтаж внутренней системы пожарного водоснабжения в рамках проведения работ по реконструкции цехов с кадастровыми номерами 61:58:0002500:1203 и 61:58:0002500:1204 в Филиале АО «КЛЕВЕР» в г. Таганроге Ростовской области

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

1.1	Наименование работ	Монтаж системы внутреннего противопожарного водоснабжения здания с кадастровым номером 61:58:0002500:1203
1.2	Вид строительства	Реконструкция
1.3	Основание для производства работ	Решение собственника
1.4	Срок выполнения работ	Необходимо указать в коммерческом предложении минимальный срок выполнения строительно-ремонтных работ.
1.5	Стадийность проектирования	Работы ведутся по рабочей документации: «Реконструкция цехов с кадастровыми номерами 61:58:0002500:1203 и 61:58:0002500:1204 в Филиале АО «КЛЕВЕР» в г. Таганроге Ростовской области». Раздел 601-23-3 КЖО ООО «НСК Сигма-Ф»; Раздел ТП.969-24-IIIБ

2. ТРЕБОВАНИЯ К РАБОТАМ

2.1	Основные требования к Исполнителю (Подрядчику) работ	2.1.1. Выполнение работ должно проводиться в точном соответствии со строительными нормами и правилами, действующими на территории Российской Федерации. Материалы, применяемые Исполнителем, должны соответствовать ГОСТам, ТУ и другим документам, удостоверяющим их качество. Применяемая система контроля качества за выполненными работами должна соответствовать требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2008 (ISO 9001-2008). 2.1.2. Предоставить Заказчику СРО, свидетельства с указанием допусков на виды работ по предмету Договора и все необходимые сертификаты, и соответствующие документы на используемые материалы, в том числе документы, подтверждающие соответствие используемых материалов противопожарным требованиям. 2.1.3. Работы осуществляются в условиях действующего предприятия. Выполнение работ не должно препятствовать или создавать неудобства в работе предприятия или представлять угрозу для сотрудников Заказчика. Также всеми сотрудниками Подрядчика должны соблюдаться правила действующего внутреннего распорядка, контрольно-пропускного режима, внутренних положений и инструкций Заказчика. 2.1.4. Предоставить Заказчику, приказ на распоряжения на ответственных лиц, привлеченных к выполнению работ по договору, а также все необходимые документы, подтверждающие квалификацию и допуски сотрудников, привлеченных к выполнению
-----	--	---

		строительно-монтажных работ в соответствии с Техническим заданием Заказчика. 2.1.5. Предоставлять Заказчику на проверку исполнительную документацию (исполнительные схемы, акты освидетельствования скрытых работ, акты освидетельствования ответственных конструкций), согласно РД 11-02-2006 в сроки, определяющие завершение скрытых видов работ, в технологической последовательности. 2.1.6. Подрядчик обязан обеспечить своих сотрудников санитарно-бытовыми и складскими помещениями 2.1.7. До начала производства строительно-монтажных работ Подрядчик обязан разработать и согласовать с Заказчиком ППР (проект производства работ) на все виды выполняемых работ.
2.2.	Организация и технология проведения работ	Заказчик передает схему зданий и сооружений с указанием объектов подлежащих проведению строительно-ремонтных работ. Исполнитель, по согласованию с заказчиком, самостоятельно выполняет уточняющие размеры на территории и в помещениях.
2.3.	Требования к качеству и приемке работ	Объемы выполненных работ принимаются Заказчиком при соответствии всех требований СП, ТЗ и нормативно-технической документации. Принятые технические решения должны соответствовать требованиям СП, экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации.
2.4.	Требования к объемам выполняемых работ	2.4.1. Организация и выполнение работ осуществляются подрядчиком при соблюдении законодательства Российской Федерации об охране труда, а также иных нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда. Все выполняемые работы и оборудование должны соответствовать требованиям нормативно-технических документов: СП 12-135-2003 "Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда"; СП 68.13330.2017- «Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов»; СП 48.13330.2019 - «Организация строительства»; СП 232.1311500.2015 - «Пожарная охрана предприятий. Общие требования»; СП 118.13330.2012 - «Общественные здания и сооружения»; СП 34.13330.2021 – «Свод правил. Автомобильные дороги. СНиП 2.05.02-85*»; РД 11-02-2006 - «Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения» 2.4.2. Подрядчик несет ответственность за сохранность всего объекта до даты подписания акта сдачи-приемки в эксплуатацию выполненных работ в полном объеме приемочной комиссией.

		2.4.3. При нанесении материального ущерба АО «Клевер» Подрядчик возмещает ущерб за свой счет. 2.4.4. Подрядчик согласовывает с Заказчиком места складирования материалов (оборудования) и строительного мусора и указывает их в ИПР, ежедневно производит уборку территории мест работы. Подрядчик еженедельно вывозит с территории АО «Клевер» строительный мусор с предоставлением отписки и акта на утилизацию (кроме металлолома, картона и деревоотходов передаваемых Заказчику по акту М-35). 2.4.5. Точка подключения, способ учета и оплаты электроэнергии будут определены Заказчиком при передаче объекта. 2.4.6 Обязательное предоставление графика выполнения работ. При выполнении Подрядчиком работ по договору Заказчик имеет право в одностороннем порядке изменить номенклатуру и объем выполняемых по договору работ в пределах 10%. Подрядчик должен подтвердить и гарантировать, что объемы и материалы, указанные в Техническом задании Заказчика, отражают все необходимые виды и объемы работ, а также материалы для выполнения работ по Техническому заданию. 2.4.7. При выполнении работ учесть необходимость сохранности существующих подземных коммуникаций, а также совмещенных работ по прокладке новых сетей (при необходимости провести шурфление в местах проложенных подземных коммуникаций).
--	--	---

Таблица 1 «Перечень выполняемых работ и применяемых материалов»

п / п	Наименование работ и материалов	Ед. изм.	Кол-во
	Работы		
1.	Прокладка трубопроводов противопожарного водоснабжения из стальных труб Ø108 мм	мп	457,3
2.	Прокладка трубопроводов противопожарного водоснабжения из стальных труб Ø76 мм (стояки)	мп	89,3
3.	Монтаж задвижек фланцевых с обрезиненным клином Ø108 мм	шт	24
4.	Монтаж шкафов пожарных для одного крана и двух огнетушителей	шт	19
5.	Прорезка сквозного отверстия в кирпичной стене толщиной 370 мм Ø160 мм	шт	4
6.	Огрунтовка трубопроводов в два слоя	м ²	173,39
7.	Окраска трубопроводов в два слоя	м ²	173,39
	Материалы		
8.	Труба стальная электросварная 108x4,0	мп	457,3
9.	Труба стальная электросварная 76x3,5	мп	89,3
10.	Тройник стальной переходной 108x4-76x3,5 (Ду 100-65)	шт	19
11.	Тройник стальной приварной 108x4	шт	12
12.	Крест стальной фланцевый КФ 100x100	шт	1

п / п	Наименование работ и материалов	Ед. изм.	Кол-во
13.	Отвод - 90° 108х4 стальной приварной	шт	5
14.	Отвод -90° 76х3.5 стальной приварной	шт	19
15.	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином 30ч39р PN16 DN100, корпус-чугун, уплотнитель EPDM в комплекте с ответными фланцами, крепежом и прокладками	шт	24
16.	Муфта приварная с в.р. G=2"	шт	2
17.	Ниппель переходной II-II G=2"х1/2"	шт	2
18.	Шаровой кран VALTEC DN15 резьба/резьба	шт	2
19.	Гильза из стальной трубы Ø159х5,0 L=400 мм	шт	4
20.	Резьба стальная Ду 65 (2 1/2")	шт	19
21.	Фланец плоский стальной приварной PN16 DN100	шт	4
22.	Опора для крепления трубы к железобетонной опоре марки АПГ 1387.0 СБ в комплекте (Серия 5.908-1)	шт	60
23.	Подвеска для стальных труб тип А14Б 579.003 (Серия 5.900-7)	шт	25
24.	Грунтовка ГФ-021 (за два слоя толщиной 120 мкм)	кг	31,2
25.	Эмаль ПФ-115 (за два слоя толщиной 120 мкм)	кг	31,2
26.	Пена огнестойкая FIRE PROOF 45+	шт	2
27.	Шкаф навесной пожарный ППК-320 ПЗК	шт	19
28.	Вентиль пожарный латунный муфтовый Ду65 125 г	шт	19
29.	Ствол пожарный Ду65 с отверстием 16 мм	шт	19
30.	Головка соединительная муфтовая ГМ-65	шт	19
31.	Рукав пожарный в комплекте с соединительными головками L= 21м Ду65	шт	19
32.	Огнетушитель ОП-4	шт	38

Задание разработал:

ГШП

/ А.В. Небыков /