

«СОГЛАСОВАНО»
Главный архитектор
филиала АО «Клевер»

(подпись)

Балацкий Д. В.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор филиала
АО «Клевер» в г. Таганроге

(подпись)

Мижерицкий Р.А.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ ²⁴⁷⁴

На выполнение работ по капитальному ремонту внутрицеховой ливневой канализации в сборочно-окрасочном цеху с кадастровым номером 61:58:0002500:1202

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

1.1	Наименование работ	Капитальный ремонт системы ливневой канализации цеха
1.2	Вид строительства	Капитальный ремонт
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	Не предусмотрена

2. ТРЕБОВАНИЯ К РАБОТАМ

2.1	Основные требования к Исполнителю (Подрядчику) работ	<p>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.</p> <p>Применяемая система контроля качества за выполненными работами должна соответствовать требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2008 (ISO 9001-2008).</p> <p>2.1.2. Предоставить Заказчику свидетельства с указанием допусков на виды работ по предмету Договора, все необходимые сертификаты и соответствующие документы на используемые материалы, в том числе документы, подтверждающие соответствие используемых материалов противопожарным требованиям.</p> <p>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.</p> <p>2.1.4. Предоставить Заказчику приказы, распоряжения на ответственных лиц, привлеченных к выполнению работ по договору, а также все необходимые документы, подтверждающие квалификацию и допуски сотрудников,</p>
-----	--	--

		<p>привлеченных к выполнению строительно-монтажных работ в соответствии с Техническим заданием Заказчика.</p> <p>2.1.5. Предоставлять Заказчику на проверку исполнительную документацию (исполнительные схемы, акты освидетельствования скрытых работ, акты освидетельствования ответственных конструкций), согласно РД 11-02-2006.</p> <p>2.1.6. До начала производства строительно-монтажных работ, связанных с надежностью и безопасностью объекта уведомлять Заказчика, также предоставлять на все виды выполняемых работ разработанные Исполнителем ППР (проект производства работ).</p> <p>2.1.7. Подрядчик обязан обеспечить своих сотрудников санитарно-бытовыми и складскими помещениями.</p>
2.2.	Организация и технология проведения работ	<p>Исполнитель, при необходимости, по согласованию с заказчиком, самостоятельно выполняет уточняющие размеры на территории и в помещениях.</p> <p><u>Работы ведутся в условиях действующего производства, вблизи работающего оборудования, на высоте от 6 до 12 м.</u></p> <p><u>Для исключения возможного затопления цеха атмосферными осадками, в проекте производства работ должны быть прописаны мероприятия по безопасному демонтажу существующей ливневой канализации и защите работающего оборудования.</u></p>
2.3.	Требования к качеству и приемке работ	<p>Выполнение строительно-ремонтные работы принимаются Заказчиком при соответствии всех требований ТЗ. Принятые технические решения должны соответствовать требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации</p>
2.4	Требования к объемам выполняемых работ	<p>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.</p> <p>Все выполняемые работы и оборудование должны соответствовать требованиям нормативно-технических документов:</p> <p>СП 12-135-2003 "Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда";</p> <p>СП 68.13330.2017- «Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов»;</p> <p>СП 48.13330.2019 «Организация строительства»;</p> <p>СП 232.1311500.2015 - «Пожарная охрана предприятий. Общие требования»;</p> <p>СП 118.13330.2012 - «Общественные здания и сооружения»;</p>

		<p>СП 71.13330.2017 – «Изоляционные и отделочные покрытия»;</p> <p>СП 70.13330.2012 – «Несущие и ограждающие конструкции»;</p> <p>СП 17.13330.2017 – «Кровли»;</p> <p>Приказу Минстроя России №344 от 16.05.2023 «Об утверждении состава и порядка ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства»;</p> <p>Приказу Минстроя России №1026 «Об утверждении формы и порядка ведения общего журнала, в котором ведется учет выполнения работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объекта капитального строительства»</p> <p>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.</p> <p>2.4.3. При нанесении материального ущерба АО «Клевер» Подрядчик возмещает ущерб за свой счет.</p> <p>2.4.4. Подрядчик ежедневно производит уборку территории мест работы. Подрядчик еженедельно вывозит с территории АО «Клевер» строительный мусор с предоставлением отвесной и акта на утилизацию (кроме металлолома).</p> <p>2.4.5. Место складирования мусора, точка подключения, способ учета и оплаты электроэнергии будут определены эксплуатирующей организацией при передаче объекта в ремонт.</p> <p>2.4.6 <u>Обязательное предоставление графика поэтапного выполнения работ.</u> 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 так же материалы для выполнения работ по Техническому заданию.</p>
--	--	---

Таблица 1 «Перечень выполняемых работ и применяемых материалов»

п/п	Наименование работ и материалов	Единица измерения	Количество
Работы			
1.	Демонтаж ливневой канализации Ø114.	мп	650
2.	Демонтаж ливневой канализации Ø 203	мп	622
3.	Демонтаж ливневой канализации Ø 251 (стояки)	мп	24
4.	Монтаж поддерживающих швеллеров по трассе установки ливневой канализации Ø110 мм	мп	400

5.	Огрунтовка швеллеров	м ²	204
6.	Окраска швеллеров эмалью за два раза	м ²	204
7.	Монтаж трубопровода ливневой канализации из НПВХ труб и фитингов Ø110 мм с креплением скобами к швеллеру (шаг крепления 110 мм) и хомутом с муфтовым анкером к стене.	мп	617
8.	Монтаж трубопровода ливневой канализации из НПВХ труб и фитингов Ø160 мм с креплением скобами к существующим консолям и хомутами на шпильках с подвеской хомутов к прогонам кровли через муфтовый анкер	мп	522
9.	Монтаж трубопровода ливневой канализации из НПВХ труб и фитингов Ø200 мм с креплением скобами к существующим консолям и хомутами на шпильках с подвеской хомутов к прогонам кровли через лучевой зажим.	мп	100
10.	Монтаж стояков ливневой канализации из НПВХ труб и фитингов Ø250 мм	шт	24
11.	Монтаж муфт переходных Ø250 мм в месте соединения НПВХ стояков с существующими стальными стояками	шт	4
12.	Монтаж компенсационных патрубков для соединения с существующими ливнеприемными воронками	шт	95
13.	Монтаж противопожарных муфт в месте прохода через противопожарную перегородку.	шт	8
14.	Гидростатические испытания (проливка) систем ливневой канализации с заполнением водой.	шт	1
Материалы			
1.	Труба НПВХ Ø110 мм для наружной канализации SD4	мп	617
2.	Труба НПВХ Ø160 мм для наружной канализации SD4	мп	522
3.	Труба НПВХ Ø200 мм для наружной канализации SD4	мп	100
4.	Труба НПВХ Ø250 мм для наружной канализации SD4	мп	24
5.	Заглушка НПВХ Ø110 мм	шт	10
6.	Заглушка НПВХ Ø200 мм	шт	4
7.	Заглушка НПВХ Ø250 мм	шт	4
8.	Компенсационный патрубок Ø110 мм	шт	95
9.	Отвод 45° 110 мм	шт	135
10.	Отвод 45° 160 мм	шт	12
11.	Отвод 45° 200 мм	шт	5
12.	Ревизия Ø110 мм	шт	9
13.	Ревизия Ø160 мм	шт	25
14.	Тройник 45° Ø110 мм	шт	46
15.	Тройник неравнопроходной 45° Ø160/110 мм	шт	48
16.	Тройник неравнопроходной 45° Ø200/110 мм	шт	7
17.	Тройник неравнопроходной 45° Ø200/160 мм	шт	8
18.	Тройник неравнопроходной 45° Ø250/200 мм	шт	5
19.	Переход эксцентриковый (редукция) Ø110/200	шт	1
20.	Переход эксцентриковый (редукция) Ø110/160	шт	8
21.	Муфта пластик-металл Ø250 мм	шт	4
22.	Противопожарная муфта ПМ-160	шт	8

23.	Скоба-болт в комплекте с гайками и шайбами Ø110 мм	шт	575
24.	Скоба-болт в комплекте с гайками и шайбами Ø160 мм	шт	218
25.	Скоба-болт в комплекте с гайками и шайбами Ø200 мм	шт	33
26.	Хомут металлический с гайкой М12 и резиновым профилем (для высоких нагрузок) 160 мм	шт	108
27.	Шпилька М12 L=1000 mm	шт	125
28.	Хомут металлический с гайкой М10 и резиновым профилем (для высоких нагрузок) 110 мм	шт	42
29.	Анкер муфтовый (с резьбовой шпилькой М10)	шт	42
30.	Лучевой зажим с резьбой под шпильку М12	шт	125
31.	Хомут металлический с гайкой М12 и резиновым профилем (для высоких нагрузок) Ø200 мм	шт	17
32.	Швеллер 14	т	5.02
33.	Грунтовка ГФ-021 (цвет серый)	кг	16.3
34.	Эмаль ПФ-115 (цвет серый)	кг	33

Задание разработал:

ГИП



/ А.В. Небыков /