

Утверждаю
Директор филиала
АО «КЛЕВЕР»
в г. Морозовске
Колупаев К.В..
2025г

Техническое задание

На выполнение работ: «Монтаж дымовой трубы Н=2200мм, Ду=700мм находящейся филиал «КЛЕВЕР» в городе Морозовске по адресу Ростовская область, г. Морозовск, ул.Карла Маркса, 11»

Заказчик: филиал АО «КЛЕВЕР» в г.Морозовске

Адрес работ: Ростовская область г. Морозовск ул. Карла Маркса, 11.

Перечень работ согласно проектной документации «Реконструкция котельной в части замены газовых котлов и замена газовой горелки на технологическом оборудовании филиала АО «Клевер» в г. Морозовске. Адрес объекта: Ростовская обл., г. Морозовск, ул. Карла маркса, 11»

Раздел 5

Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений

Подраздел 7

Технологические решения:

07/24-45-ИОС7

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	Монтаж дымовой трубы Н=2200мм, Ду=700мм	шт	1

Общие требования:

1. Все используемые материалы закупает Подрядчик;
2. Подрядчик предоставляет локальный сметный расчет с расшифровкой по позициям:

№	Наименование работ	Ед. измерения	Количество
1	Спецификация		
	Секция 1		
	Труба 159х8 ГОСТ 10704-91/С245 ГОСТ 27772-88 L=6495	Шт	1
	Лист 460х15 ГОСТ 19903-74/С245 ГОСТ 27772-88 L=460	Шт	3
	Лист 130х10 ГОСТ 19903-74/С245 ГОСТ 27772-88 L=400	Шт	3
	Лист 200х6 ГОСТ 19903-74/С245 ГОСТ 27772-88 L=400	Шт	9
	Уголок 63х5 ГОСТ 8509-93/С245 ГОСТ 27772-88 L=1601	Шт	10
	Уголок 63х5 ГОСТ 8509-93/С245 ГОСТ 27772-88 L=1814	Шт	5
	Уголок 63х5 ГОСТ 8509-93/С245 ГОСТ 27772-88 L=1930	Шт	10
	Уголок 63х5 ГОСТ 8509-93/С245 ГОСТ 27772-88 L=2119	Шт	4
	Лист 300х15 ГОСТ 19903-74/С245 ГОСТ 27772-88 L=300	Шт	8
	Лист 200х6 ГОСТ 19903-74/С245 ГОСТ 27772-88 L=400	Шт	3
		Шт	20
	Секция 2		
	Труба 159х4,5 ГОСТ 10704-91/С245 ГОСТ 27772-88 L=6500	Шт	1
	Лист 200х6 ГОСТ 19903-74/С245 ГОСТ 27772-88 L=400	Шт	3
	Уголок 63х5 ГОСТ 8509-93/С245 ГОСТ 27772-88 L=1601	Шт	10
	Уголок 63х5 ГОСТ 8509-93/С245 ГОСТ 27772-88 L=1814	Шт	5
	Уголок 63х5 ГОСТ 8509-93/С245 ГОСТ 27772-88 L=1930	Шт	10
	Уголок 63х5 ГОСТ 8509-93/С245 ГОСТ 27772-88 L=2119	Шт	4
	Лист 300х15 ГОСТ 19903-74/С245 ГОСТ 27772-88 L=300	Шт	8
	Лист 200х6 ГОСТ 19903-74/С245 ГОСТ 27772-88 L=400	Шт	6
		Шт	20
	Секция 3		
	Труба 159х4,5 ГОСТ 10704-91/С245 ГОСТ 27772-88 L=6500	Шт	1
	Лист 200х6 ГОСТ 19903-74/С245 ГОСТ 27772-88 L=400	Шт	3
	Уголок 63х5 ГОСТ 8509-93/С245 ГОСТ 27772-88 L=1601	Шт	10
		Шт	5

	Уголок 63х5 ГОСТ 8509-93/C245 ГОСТ 27772-88 L=1814	Шт	10
	Уголок 63х5 ГОСТ 8509-93/C245 ГОСТ 27772-88 L=1930	Шт	4
	Уголок 63х5 ГОСТ 8509-93/C245 ГОСТ 27772-88 L=2119	Шт	8
	Лист 300х15 ГОСТ 19903-74/C245 ГОСТ 27772-88 L=300	Шт	6
	Лист 200х6 ГОСТ 19903-74/C245 ГОСТ 27772-88 L=400	Шт	20
	Соединительные элементы		
	Уголок 63х5 ГОСТ 8509-93/C245 ГОСТ 27772-88 L=1945	Шт	4
	Уголок 63х5 ГОСТ 8509-93/C245 ГОСТ 27772-88 L=2133	Шт	8
	Элементы газоходов котла		
	Адаптер стартовый ф600х700 (304/0,5/430/0,5)	Шт	2
	Переход ф600х700 (304/0,5/430/0,5)	Шт	2
	Шибер ф700х800 (304/0,5/430/0,5)	Шт	2
	Труба ф700х800 (304/0,5/430/0,5) L=1000мм	Шт	56
	Взрывной клапан ф700х800 (304/0,5/430/0,5)	Шт	2
	Труба-телескоп ф700х800 (304/0,5/430/0,5) L=750-1000мм	Шт	2
	Отвод 45 градусов ф700х800 (304/0,5/430/0,5)	Шт	2
	Труба ф700х800 (304/0,5/430/0,5) L=280мм	Шт	2
	Тройник 90 градусов ф450х550 (304/0,5/430/0,5)	Шт	2
	Ревизия ф450х550 (304/0,5/430/0,5)	Шт	2
	Площадка опорная (выпуск вниз) ф450х550 (304/0,5/430/0,5)	Шт	2
	Площадка монтажная ф450х550 (304/0,5/430/0,5)	Шт	14
	Труба-телескоп ф700х800 (304/0,5/430/0,5) L=350-500мм	Шт	2
	Конус ф450х550 (304/0,5/430/0,5)	шт	2
2	Реконструкция фундамента под трубу (существующий фундамент выполнен железобетонным, имеет круглую форму (диаметром по наружи Д=3980 мм.) и представляет собой стакан, опертый на круглую плиту)	шт	1
3	Крепежные элементы строительной конструкции трубы к фундаменту	к-т	1
4	Устройство защитного ограждения инженерных коммуникаций, кровли здания и деревьев	шт	комплект
5	Вывоз образовавшегося строительного мусора IV класса опасности.	Куб.м	По мере накопления

3. Подрядчику перед подачей заявки на участие в тендере рекомендуется визуально осмотреть объект реконструкции, для определения объемов работ с составлением двухстороннего акта, а так же наиболее полного выполнения обязательств по договору подряда без судебных тяжб. Так же необходимо учитывать, что работы будут выполняться на действующем производстве, в связи с этим необходимо предусмотреть минимальный период простоя участков.

4. Подрядчик должен согласовать с Заказчиком план производства работ, график производства работ, технологическую карту на все виды работ. С момента начала работ, Подрядчик обязан вести общий журнал работ, журнал входного контроля количества и качества используемых материалов;

5. Строительные материалы, комплектующие и оборудование, приобретаемые и используемые Подрядчиком, должны иметь: Сертификаты соответствия (паспорта качества); Санитарно-эпидемиологические заключения; Сертификаты пожарной безопасности; Инструкции по применению от заводов-изготовителей на русском языке.

6. Подрядчик обязан содержать в порядке и соблюдать противопожарные, санитарные и экологические нормы на территории (площадке), отведенной ему для складирования новых материалов.

7. Осуществлять сбор и вывоз строительного и бытового мусора, образовавшегося в результате монтажных работ собственным транспортом. Осуществлять уборку объекта от строительного мусора по окончании работ.

8. Подрядная организация собственными силами и за свой счет осуществляет ежедневную уборку мусора на объекте и вывозит его с территории филиала АО «Клевер». На вывоз 1-4 го класса опасности отходов подрядная организация должна иметь лицензию на перевозку отходов

или договор с лицензированной организацией, с последующим подтверждением вывезенных отходов (предоставить талоны/справку). Отходы 5 класса опасности транспортировать на специализированный полигон с предоставлением подтверждающих документов с указанием массы, класса опасности (справка, акт, накладная).

9. Подрядчик по заданию Заказчика выполняет все подготовительные, общестроительные и другие работы в соответствии с Технической документацией, указаниями, распоряжениями Заказчика и действующим законодательством РФ, включая работы, определенно не упомянутые, но необходимые для полного монтажа объекта без увеличения сметной стоимости, в сроки, предусмотренные Договором.

10. Работы проводить согласно требованиям следующих нормативных документов:

Проектная документация

Проект организации работ по монтажу

07/24-45-ИОС7

Класс опасности III

11. Проект утвердить главным инженером подрядчика.

12. Подрядчик обязан провести экспертизу промышленной безопасности дымовой трубы и предоставить заключение в Ростехнадзор.

Порядок сдачи и приемки выполненных работ:

1. Подрядчик обязан после завершения монтажных работ оформить исполнительно-техническую документацию, предъявить объект комиссии для оформления акта приемки выполненных работ.

2. При возникновении условий, не оговоренных техническим заданием, Подрядчик согласовывает дальнейшие действия с Заказчиком в письменном виде.

Подрядчик выполняет работы с соблюдением всех соответствующих норм и правил охраны труда. Подрядчик обязан обеспечить на монтажной площадке выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности и пожарной безопасности, нести все затраты и расходы, связанные с несчастными случаями, происшедшими с работниками Подрядчика по его вине.

Требования к документации:

По окончании работ Подрядчик предоставляет Заказчику всю необходимую документацию по данным видам работ.

Коммерческие предложения в виде сметно-финансового расчета прошу Вас присылать в письменном на бумажном носителе или отсканированном виде с подписью и печатью в формате PDF на электронную почту Начальника коммерческого отдела Плешаков А.А.

pleshakov@rsm-msm.ru

Исполнитель:

Мастер КСУ

Согласовано:

Технический директор

Главный инженер

Главный энергетик

Инженер по ООС



И.В. Запорожцев



С.В. Макеев

В.П. Шкондин

С.А. Гнедко

О.С. Кабирова