

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

№610

Техническое задание

На выполнение работ: «Ликвидация кирпичной дымовой трубы Н=30м, До=2,25м находящейся в эксплуатации филиала «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 «Проект организации работ по сносу и демонтажу» 05-28/24-ПОД:

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
1	Снос и демонтаж дымовой трубы Н=30м, До=2,25м. Демонтаж фундамента трубы не осуществляется.	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	Порядковая разборка кирпичной кладки	Куб.м.	110
2	Демонтаж прочих изделий (ходовые скобы, арматура и пр.)	т	0,4
3	Устройство защитного ограждения инженерных коммуникаций, кровли здания и деревьев	Кв.м.	30
4	Технические характеристики существующей трубы: Кирпичная дымовая труба котельной ОАО «Морозовсксельмаш» располагается по адресу г. Морозовск, ул. Карла Маркса, 11. Труба построена по типовому проекту №4-18-357. Строительство трубы выполнялось по чертежам рабочего проекта №4-18-6, выполненного проектным институтом «Центрогипрошахт», г. Москва, Труба построена в 1967г., введена в эксплуатацию 01.02.1968г. 1. Основанием фундамента служат полутвердые глины, грунты не просадочные. 2. Район строительства характеризуется следующими данными: -средняя температура наиболее холодной пятидневки -нормативная глубина сезонного промерзания грунтов -расчетная ветровая нагрузка для III района -расчетное значение веса снегового покрова для II района 4. Фундамент трубы монолитный железобетонный. - -глубина заложения фундаментной плиты -диаметр плиты -толщина плиты -под фундаментом трубы бутобетонное основание толщиной 5. -высота трубы над уровнем рельефа	гр С м кПа кПа м м мм мм м	-22 0,9 0,38 1,2 3,9 7,25 600 750 29,085

	-наружный диаметр ствола трубы изменяется по высоте: Цоколь	м	4,1
	Оголовок	м	2,618
	-внутренний диаметр ствола трубы: Цоколь	м	2,48
	Оголовок	м	2,118
	-толщина стенок: От	мм	510
	До	мм	250
	6.Кладка ствола трубы выполнена из кирпича глиняного обыкновенного марки М100 на цементно-песчаном растворе		
	7. Футеровка трубы выполнена до отметки +26,900м из кирпича глиняного обыкновенного. Теплоизоляционная прослойка между стволом трубы и футеровкой не предусмотрена.		
	8. По высоте трубы устроены стяжные кольца из полосовой стали 110х10мм с соединением в замках на болтах и шпильках М24. Молниезащита трубы обеспечивается молниеприемником из водогазопроводной трубы молниеотводом, соединенным с контуром заземления.		
	9, Для подъема на трубу выполнены скобы из круглой стали:		
	диаметром	мм	20
	шаг	мм	400
	10. Ввод газоходов в трубу подземный. Стены газоходов выполнены из кирпича. Покрытие газоходов выполнено арочным.		
	11. Прилегающая территория заасфальтирована, рельеф спокойный.		
	12. Труба предназначена для отвода дымовых газов от 2х водогрейных котлов типа КВЖ-8,12-115 ГМ, работающих на природном газе.		
5	Вывоз образовавшегося строительного мусора IV класса опасности.	Куб.м	110

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 выполнить перечисленные работы, обеспечив их надлежащее качество, в соответствии с требованиями строительных норм и правил, исходя из назначения и в соответствии с требованиями нормативных актов, соответствующих профилю выполняемых работ. Проведение работ определяется, в том числе, требованиями пожарной безопасности, санитарной безопасности и других нормативных актов;

5. Подрядчик должен обеспечить выполнение работ с соблюдением норм пожарной безопасности, охраны труда.
6. 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;
7. 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.
8. Подрядчик обязан содержать в порядке и соблюдать противопожарные, санитарные и экологические нормы на территории (площадке), отведенной ему для складирования новых материалов и демонтируемых материалов. Осуществлять сбор и вывоз мусора 1-4 класса опасности отходов, образовавшегося в результате ремонта, не реже 1 раза в неделю за счет собственных средств, собственным транспортом. Осуществлять уборку объекта от строительного мусора по окончании работ. Подрядная организация должна иметь лицензию на перевозку отходов или договор с лицензированной организацией, с последующим подтверждением вывезенных отходов (предоставить талоны/справку).
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 демонтажа объекта без увеличения сметной стоимости, в сроки, предусмотренные Договором.
10. Работы проводить согласно требованиям следующих нормативных документов:
Проектная документация
Проект организации работ по сносу и демонтажу

05-28/24-ПОД

Класс опасности III

11. Проект утвердить главным инженером подрядчика.

Порядок сдачи и приемки выполненных работ:

1. Подрядчик обязан после завершения демонтажных 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.

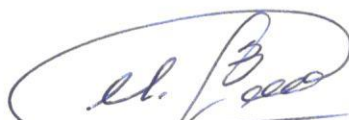
Требования к документации:

По окончании работ Подрядчик предоставляет Заказчику всю необходимую документацию, необходимую для вывода трубы из эксплуатации и снятия с учета в Ростехнадзоре как ОПО. 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



И.В. Запорожцев

Согласовано:

Технический директор

Главный инженер

Главный энергетик

Инженер по ООС



С.В. Макеев

В.П. Шкондин

С.А. Гнедко

О.С. Кабирова