

Утверждаю

Заместитель генерального директора

(должность)

И.О. Конев

(ФИО)

(подпись)

«26» 08 2024 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнения работ по капитальному ремонту вытяжной системы вентиляции «В43ГК от лакмашины 6СКО-12-90»

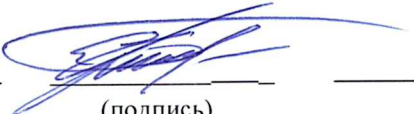
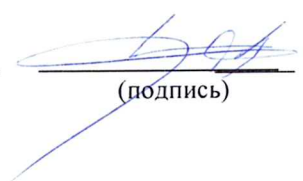
(наименование работ)

1	Сведения о Заказчике работ	
	1.1	НПО «ЭЛСИБ» ПАО
	1.2	г. Новосибирск, ул. Сибиряков-Гвардейцев 56
2	Общие положения	
	2.1	Настоящее техническое задание является неотъемлемой частью документации проводимой закупки услуг (работ).
	2.2	Сроки выполнения работ: начало с момента заключения договора. окончание декабрь 2024г.
	2.3	Цена договора фиксируется по расценкам 2024г., не подлежит изменению и включает компенсацию издержек Подрядчика и причитающееся ему вознаграждение, определяемые видами услуг по договору.
	2.4	В коммерческом предложении участника конкурентной процедуры в стоимости услуг (работ) должны быть учтены все затраты, в т. ч. стоимость работ, стоимость работ с учетом коэффициентов, затраты, связанные с ППР, прочие затраты, стоимость МТР, транспортные и заготовительно-складские расходы, налоги, обязательные платежи и другие. Для получения конкурентной стоимости коммерческого предложения участник закупки вправе применить к начальной стоимости работ, коэффициент тендерного снижения по своему усмотрению.
3	Объем работ	
	3.1	Настоящее техническое задание определяет перечень, порядок и объем выполнения работ в 2024г. в соответствии с техническими требованиями: 1) Разработка, согласования с заказчиком технического решения по обустройству вытяжной системы вентиляции В43ГК от лакмашины 6СКО-12-90, с возможностью возврата очищенного воздуха в цех. 2) Эффективное удаление и обезвреживание вредных летучих примесей с рабочих зон. 3) Поставка и монтаж оборудования согласно техническим решениям на территории заказчика. 4) Проведение пусконаладочных работ. 5) Проведения комплексного испытания в течение 72 часов непрерывной работы. Каждый этап работ сдать по актам.
	3.2	Оборудование и материалы для выполнения работ поставляются Подрядчиком.
4	Общие требования к Участникам конкурентной процедуры	

4.1	Участник конкурентной процедуры должен предоставить разрешительные документы на выполнение данного вида работ. Обязательное наличие сервисного центра в Новосибирске, поставляемого оборудования.
4.2	Минимально необходимый состав персонала для выполнения вышеуказанных работ при условии соблюдения сроков согласно графику: рабочий персонал, обученный выполнению данного вида работ, 2-3 чел. Образование персонала должно быть не ниже среднего. Наличие кадрового состава подтверждается Справкой о кадровых ресурсах Закупочной документации с предоставлением выписки из трудовых книжек или копий первой и последней страниц трудовых книг заявленного персонала, либо иных документов, подтверждающих право привлечения указанного персонала к данным работам (копии договоров ГПХ и т.д.). Квалификация персонала подтверждается копиями соответствующих удостоверений, аттестатов, свидетельств, лицензий и т.д. Подрядчик должен иметь квалифицированный состав ИТР и рабочих. До подачи на конкурс обязательное очное обследование объекта совместно с Заказчиком. Подрядчик должен представить расширенное коммерческое предложение с полным описанием комплектующих поставляемого им оборудования.
4.3	Участник конкурентной процедуры должен в полной мере обладать оборудованием и инструментом необходимым для выполнения работ. К справке о материально-технических ресурсах Закупочной документации участник конкурентной процедуры должен предоставить документацию, подтверждающую собственность, лизинг, аренду или иное право владения, по планируемым к использованию оборудованию, транспортным средствам и механизмам.
4.4	Опыт выполнения аналогичных видов работ должен составлять не менее 32 миллионов рублей в год, за последние 3 (три) года, подтверждается Справкой о перечне и годовых объемах выполнения аналогичных договоров Закупочной документации, отзывами и рекомендательными письмами. Заказчик избирательно может запросить по предоставленной справке копии подтверждающих документов исполнения аналогичных договоров (акты выполненных работ, справки о стоимости выполненных работ и затрат формы КС-3, а также общих журналов работ формы КС-6 при их наличии и акты выполненных работ формы КС-2, копии договоров подряда с реквизитами, предметом, и подписями сторон и т.д.).
4.5	Участник конкурентной процедуры вправе предоставить отзывы и рекомендации о характере и качестве выполнения работ.
5	Требования к персоналу Подрядчика и производству работ.
5.1	Выполнение работ должно осуществляться в соответствии с требованиями и условиями, установленными договором, настоящим Техническим заданием, законодательством РФ, с требованиями: «Правил противопожарного режима в Российской Федерации», утверждённых постановлением Правительства Российской Федерации №1479 от 16 сентября 2020г.
5.2	Подрядчик должен соблюдать технологию производства работ, за 3 дня до начала работ в обязательном порядке предоставить списки используемого оборудования и материалов, ввозимых на территорию предприятия.
5.3	Подрядчик обязан выполнить предусмотренные в договоре работы лично или с привлечением Субподрядчиков. При выполнении работ Субподрядчиком(ами) Подрядчик выступает Генподрядчиком. Генподрядчик несет перед Заказчиком ответственность за последствия неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств Субподрядчиком в соответствии с правилами пункта 1 статьи 313 и статьи 403 Гражданского кодекса РФ, а перед Субподрядчиком – ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение Заказчиком обязательств по настоящему техническому заданию. Подрядчик обязан письменно согласовывать с Заказчиком привлекаемые для

	выполнения работ Субподрядные организации.
5.4	Перед началом работ Подрядчик обязан предоставить Список рабочего персонала и Список работников, которые имеют право работы с актами допуска и нарядами, имеют право быть руководителями работ и производителями работ с указанием должности. Персонал подрядной организации (руководитель работ, производитель и члены бригады) должны иметь квалификационные удостоверения установленной формы, с записью на право производства специальных работ (работы с инструментом, работы с сосудами под давлением, группы по электробезопасности, проведения пожароопасных работ, работы на высоте (с предоставлением плана производства работ, планом эвакуации)), и представить документацию, подтверждающую факт проведения обучения, аттестацию и проверку знаний правил безопасности и инструкций по охране труда, с предоставлением протокола.
5.5	Заказчик назначает на объекте своего представителя, который от имени Заказчика осуществляет технический надзор и контроль качества выполняемых работ. По условиям договора подряда на ремонт и требованиям Технического задания, строительным нормам и правилам, стандартам, сертификатам, техническим условиям и другим нормативно-методическим документам Российской Федерации, представитель Заказчика участвует в освидетельствовании скрытых работ, оформляет акты и другие документы в рамках своей компетенции. Работы производятся Подрядчиком по Акту допуску и нарядам и согласовываются с представителем Заказчика.
5.6	При выполнении работ персонал подрядной организации несет полную ответственность за соблюдение правил ТБ, ОТ, ППБ на объектах. Подрядчик при производстве работ должен выполнять требования СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве», правила охраны труда, правила пожарной и технической безопасности, правила безопасности при эксплуатации электроустановок, а также соблюдать экологические мероприятия в соответствии с законодательными актами РФ. Перед началом работ персонал Подрядчика должен пройти вводный инструктаж в УОТПБиЭ.
5.7	При производстве специальных видов работ ответственные лица за безопасное производство работ должны быть обучены, аттестованы в соответствии с федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности.
5.8	Работы осуществляются в условиях действующего здания без отселения и прекращения производственного процесса. Выполнение работ не должно препятствовать или создавать неудобства в работе сотрудников и персонала или представлять угрозу жизни и здоровью людям, а также не должно представлять угрозу возникновения пожара или других чрезвычайных ситуаций. Выполнение работ, в ходе которых возможно существенное превышение уровня шума и вибрации и т.п., согласовывается с Заказчиком в каждом конкретном случае.
5.9	Подрядчик должен соблюдать требования пропускного режима, установленного на предприятии. Проход на территорию осуществляется только через проходную по пропускам. Въезд/выезд автотранспорта, внос/вынос спецодежды, инструмента и МТР оформляется письмом на ответственного лица организации Заказчика. Письма на МТР Подрядчика, ввозимые на территорию электростанции, должны иметь отметку/визу, вневедомственной охраны, копии писем представить в ОППР (число, номенклатура МТР, количество).
5.10	Подрядчик обязан использовать сертифицированные материалы (сертификаты качества, сертификаты соответствия, удостоверяющие их качество, санитарно-эпидемиологическое заключение, при необходимости сертификаты пожарной безопасности) в соответствии со сметами с предоставлением копий сертификатов соответствия Заказчику до начала работ. Поставляемые материалы должны иметь сертификаты или другую документацию, подтверждающую их качество. Предусмотреть возможность замены импортного оборудования на отечественные аналоги не уступающих по техническим характеристикам. Материалы должны быть новые, не ранее 2020 года выпуска и соответствовать требованиям рабочей

8	Приложения к настоящему техническому заданию	
	8.1	Технические требования на 1 листе

Главный механик _____ (должность)	 _____ (подпись)	В.Е. Вылегжанин _____ (ФИО)
Главный технолог _____ (должность)	 _____ (подпись)	Е.С. Климович _____ (ФИО)
Инженер по вентиляции _____ (должность)	 _____ (подпись)	В.С. Рогозин _____ (ФИО)
Начальник УОТПБиЭ _____ (должность)	 _____ (подпись)	К.Л. Скачков _____ (ФИО)
Ведущий инженер по противопожарной профилактике _____ (должность)	 _____ (подпись)	Е.С. Пучков _____ (ФИО)
Начальник ОЭБ _____ (должность)	 _____ (подпись)	С.М. Цыганков _____ (ФИО)