

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач

УЗ «МОДКБ»

Д.В. Зайцев

«_____» _____ 2026 г.

Технико-экономическое задание

на оказание услуг по техническому обслуживанию систем подачи медицинских газов УЗ «Минская областная детская клиническая больница» по адресу: Минский район, д.Боровляны, ул.Фрунзенская, 19Б/5

Код по ОКРБ 007-2012 № 33.14.19.200

1. Общие требования

1.1. Обслуживание медицинских газов включает ежедневный контроль уровня давления и состояния источников подачи медгазов (рампы, газификаторов, вакуумных систем и компрессорной установки), проверку герметичности трубопроводов, обслуживание и замену точек потребления, и обезжиривание оборудования.

1.2. Обеспечить круглосуточное дежурство квалифицированных специалистов, прошедших обучение с соблюдением правил охраны труда и пожарной безопасности.

1.3. Обеспечить ежедневный осмотр и контроль источников снабжения (кислород, закись азота, сжатый воздух, вакуум) по манометрам, контроль и исправность оборудования.

1.4. Обеспечение безопасности приемки, транспортировки, крепление в вертикальном положении, раздельное содержание наполненных и пустых баллонов.

1.5. Устранение утечек, обслуживание точек потребления в палатах и операционных.

1.6. Контролировать давление и объем газа в газификаторах, баллонах и своевременно извещать Заказчика о необходимости поставки медицинских газов.

1.7. Обеспечивать погрузочно-разгрузочные работы по приемке полных и отправке пустых баллонов.

1.8. Предоставлять на утверждение Заказчику инструкции по режиму работы и безопасному обслуживанию газификаторов и баллонов.

1.9. В случае приемки кислородных баллонов с истекающим (истекшим) сроком освидетельствования ответственность ложится на обслуживающую организацию.

1.10. Обеспечивать восстановление работоспособности систем подачи медицинских газов путем сварки и пайки, замены или восстановления отдельных составных частей и выполнение регулировочных работ.

1.11. Обеспечивать в экстренных случаях, при отказе системы, подачу медицинских газов непосредственно потребителю от баллона с его доставкой и подключением.

1.12. Своевременно и письменно извещать Заказчика о необходимости поставки определенного количества медицинских газов.

1.13. Обеспечивать замену баллонов на рампе или непосредственно в здании заказчика с последующим подключением и проверкой соединений на герметичность и отсутствие утечки газов.

1.14. Оказывать необходимые технические консультации персоналу Заказчика по правилам эксплуатации оборудования.

1.15. Обеспечить обслуживаемое оборудование расходными материалами и запасными частями для проведения работ по техническому обслуживанию.

1.16. Обеспечивать своевременное устранение аварийных ситуаций оборудования в течение 1 (одного) часа.

1.17. Вести сменный журнал с отметками обо всех проводимых работах, учета заявок отделений, учета осмотров системы.

1.18. Материалы:

№ п/п	Перечень расходных материалов, запасных частей или их аналогов, используемых для выполнения ремонта оборудования	Кол-во, ед.
1	Прокладка фторопластовая	80
2	Редуктор кислородный	2
3	Змеевик для закиси азота (кислорода)	3
4	Блок подачи медицинских газов	1
5	Вентиль запорный	4

2. Требования, предъявляемые к работам

2.1 Техническое обслуживание систем подачи медицинских газов должно выполняться в соответствии с Инструкцией о порядке организации технического обслуживания и ремонта медицинской техники, утвержденной Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь 03.10.2006 №78 (в редакции постановления Министерства здравоохранения Республики Беларусь №11 от 26.02.2020).

3. Экономическое обоснование

3.1. Источник финансирования: областной бюджет.

3.2. Предельная стоимость – ТО _____ рублей,
Материалы _____ рублей.

3.3. Срок заключения контракта 01 сентября – 31 декабря 2026г.

Инженер



К.В.Малиновский

СПЕЦИФИКАЦИЯ
К договору на обслуживание оборудования медицинских газов

1. Газификатор холодный криогенный ГХК/ЕК-3000 рег.№25-22-0994 – 1шт.;
2. Газификатор холодный криогенный ГХК/ЕК-3000 рег.№25-22-0999 – 1шт.;
3. Устройство (приспособление) для заправки кислородом баллонов до 10 литров – 1шт.;
4. Станция подачи и распределения кислорода 2х5 баллонов – 1шт.;
5. Блок подачи медицинских газов одиночный ПМГ-1 – 32шт.;
6. Вентиль запорный – 97шт.;
7. Трубопровод подачи медицинских газов (100 м.п.) – 38,14;
8. Трубопровод вакуума (10 м.п.) – 48,6;
9. КТО круглосуточное дежурство (при замене не более 160 баллонов в сутки) – 1шт.;
10. Наполнение баллонов (емкость от 2 до 6 литров) кислородом медицинским – 25шт.;
11. Система вакуумная медицинская ЭкоВак-2 произв. ЗАО «Иска-МедТех» (наблюдение за работоспособностью и давлением) – 1 шт.;
12. Станция компрессорная автоматическая подачи медицинского сжатого воздуха СК-ИМТ-02 произв. ЗАО «ИскаМедТех» (наблюдение за работоспособностью и давлением) – 1 шт.

Инженер



К.В. Малиновский