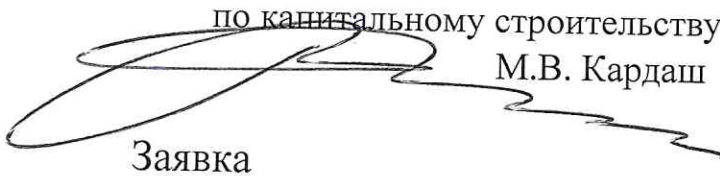


14/10/2026

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель генерального директора
по капитальному строительству

М.В. Кардаш



Заявка

отдела капитального строительства на осуществление закупки

1. Вид закупки: Проведение маркетингового исследования по выбору подрядчика для выполнения пуско-наладочных работ (ПНР) систем вентиляции и кондиционирования воздуха по объекту: «Реконструкция капитального строения с инвентарным номером 630/С-42602 (производственный корпус), расположенного по адресу: г. Молодечно, ул. Нагорная, 7/2».
2. Основание закупки: решение Молодечненского РИК №962 от 04.06.2024
3. Цель закупки: Для собственных нужд (аэродинамические испытания, паспортизация вентсистем производственного корпуса для органов Госсаннадзора и МЧС).
4. Срок выполнения работ: Октябрь – ноябрь 2026 г. (не более 15 календарных дней с момента готовности систем к наладке).
5. Место выполнения работ: Минская обл., г. Молодечно, ул. Нагорная, 7/2.
6. Гарантийные обязательства: 2 года.
7. Информация об известных потенциальных исполнителях: .
8. Требования к подрядчикам (исполнителям):
 - По итогам работ исполнитель обязан предоставить оформленные согласно нормам РБ Паспорта систем вентиляции (на каждую приточную, вытяжную систему и тепловую завесу) с протоколами аэродинамических испытаний.
 - Аванс не более 50 %, окончательный расчет в течение 10 банковских дней после подписания акта сдачи-приемки работ и передачи паспортов.
 - Подачей своего конкурсного предложения каждый участник процедуры подтверждает своё согласие со всеми положениями и требованиями конкурсной документации и своё согласие на заключение договора в редакции заказчика.
9. Объём заказа и основные характеристики: Выполнение полного комплекса ПНР систем вентиляции на проектные параметры в соответствии со Сборником НРР-2022 № 3 («Вентиляция и кондиционирование воздуха»). Наладке подлежат: приточные установки П1–П4, вытяжные вентиляторы В1–В7, тепловые завесы У1–У16, тепловентиляторы А1–А6. Каждый участник процедуры закупки обязан в составе предложения предоставить локальную смету в текущих ценах РБ, рассчитанную по предоставленным чертежам.

№	Наименование работ с характеристиками	Код ОКРБ 007-2012	Кол-во	Примечание	Требования по предоставлению документов
1	Выполнение пусконаладочных работ систем вентиляции и кондиционирования воздуха (установки П1-П4, В1-В7, У1-У16, А1-А6) с проведением аэродинамических испытаний и выдачей паспортов систем.	43.22.12.190	1 компл.	г. Молодечно, ул. Нагорная, 7/2	Расчёт цены предложения (локальная смета). График работ. Копия свидетельства о гос. регистрации, устав. Информация об отсутствии задолженности по налогам и сборам на 01.10.2026г. Заявление о том, что участник не находится в процессе банкротства или ликвидации. <i>Копии документов должны быть заверены печатью и подписью.</i>

Приложение:

1. Техническое задание
2. проектная документация

Начальник ОКС _____

П.В. Бобрович

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение пусконаладочных работ систем вентиляции и автоматизации

1. Общие сведения

- Наименование объекта: «Реконструкция капитального строения с инвентарным номером 630/с-42602 (производственный корпус)».
- Адрес объекта: Республика Беларусь, г. Молодечно, ул. Нагорная, 7/2.
- Заказчик: ОАО «Минский молочный завод № 1».
- 2. Цель выполнения работ
- Наладка автоматизированных систем управления (АСУ ТП) вентиляционных установок.
- Обеспечение проектных режимов работы технологического и инженерного оборудования климатических систем.
- Подготовка исполнительной и технической документации для сдачи объекта органам Государственного строительного надзора и Центру гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья.

3. Состав и объемы выполняемых работ

Подрядчик обязан выполнить пусконаладочные работы в строгом соответствии со сметно-нормативной базой Республики Беларусь (СНЗР/НРР) по следующему оборудованию:

Сводная ведомость объемов ПНР:

1. Автоматизированная система управления II категории технической сложности (базовая, до 10 каналов) | Кол-во: 4
2. Наладка дополнительных каналов АСУ (свыше 10 до 19 каналов) | Кол-во: 3
3. Клапан трехходовой регулирующий на трубопроводе теплохолодоснабжения Кол-во: 4
4. Насос циркуляционный / центробежный (при подаче до 10 м³/ч) Кол-во: 4
5. Преобразователь частоты (частотный регулируемый привод) Кол-во: 7

Распределение объемов по вентиляционным установкам:

- Приточная установка П1В1:
 - Наладка АСУ II категории сложности (10 каналов) — 1 сист.
 - Наладка дополнительных каналов контроля/управления — 3 канала
 - Наладка регулирующего трехходового клапана — 1 шт.
 - Наладка циркуляционного насоса — 1 шт.
 - Наладка преобразователей частоты (ЧП) — 2 устройства
- Приточная установка П2:
 - Наладка АСУ II категории сложности (10 каналов) — 1 сист.
 - Наладка центробежного насоса (до 10 м³/ч) — 1 шт.
 - Наладка регулирующего трехходового клапана — 1 шт.
 - Наладка преобразователя частоты (ЧП) — 1 устройство

- Приточно-вытяжная установка ПЗВЗ:
 - Наладка АСУ II категории сложности (10 каналов) — 1 сист.
 - Наладка регулирующего трехходового клапана — 1 шт.
 - Наладка центробежного насоса (до 10 м³/ч) — 1 шт.
 - Наладка преобразователей частоты (ЧП) — 2 устройства
- Приточно-вытяжная установка П4В4:
 - Наладка АСУ II категории сложности (10 каналов) — 1 сист.
 - Наладка регулирующего трехходового клапана — 1 шт.
 - Наладка центробежного насоса (до 10 м³/ч) — 1 шт.
 - Наладка преобразователей частоты (ЧП) — 2 устройства

4. Требования к Подрядчику и нормативной базе

- Персонал: Наличие обученного и аттестованного персонала с квалификационными аттестатами соответствия на право выполнения пусконаладочных работ.
- Приборная база: Наличие поверенных средств измерений, внесенных в Государственный реестр средств измерений Республики Беларусь.
- Нормативные требования: Все работы должны осуществляться строго в соответствии с СТБ 2021-2009 («Системы вентиляции и кондиционирования воздуха зданий и сооружений. Правила проведения пусконаладочных работ») и действующими Санитарными нормами и правилами Министерства здравоохранения РБ.

5. Перечень отчетной документации

По завершении пусконаладочных работ Подрядчик обязан предоставить Заказчику:

1. Акты комплексного опробования вентиляционного оборудования и систем автоматизации.
2. Паспорта систем вентиляции, оформленные по СТБ 2021-2009 (с протоколами аэродинамических испытаний).
3. Исполнительные схемы систем автоматизации с отметками фактических настроек.

Начальник ОКС



П.В. Бобрович