

**Заказчик:**  
Генеральный директор  
АО «Прикампромпроект»

**Подрядчик:**  
Директор  
ООО «Академия строительства»

\_\_\_\_\_ А.В. Зеленин

\_\_\_\_\_ А.С. Широбоков

### Техническое задание

на разработку раздела «Технологические коммуникации. Система воздухообеспечения» по объекту  
«Реконструкция здания незавершенного строительства под гальванический участок,  
АО «ОДК-Сервис» «Ейск».  
Адрес местонахождения Объекта: Краснодарский край, г. Ейск, ул. Шмидта, 293.

На основании Задания от 19.05.2026г. на проектирование необходимо:

1. Состав и содержание раздела принять в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 16.02.2008 № 87 (с изменениями на 21 октября 2025 года) «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».
2. Документацию разработать для двух стадий (Проектная документация, Рабочая документация).
3. При проектировании максимально использовать материалы, изделия, конструкции, оборудование отечественного производства.
4. Предусмотреть помещение компрессорной с установкой нового компрессора для технологических нужд. Компрессор должен быть смонтирован на собственной силовой раме и оснащен соединительными трубопроводами и патрубками, а также автоматической системой слива конденсата в систему канализации. В системе воздухообеспечения предусмотреть установку воздушного ресивера для сглаживания пульсаций воздуха и обеспечения равномерной работы компрессорной станции. При размещении ресивера руководствоваться нормами и правилами в области промышленной безопасности, утвержденными Приказом от 12.12.2020 № 536 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением». Объёмы потребления сжатого воздуха подтверждаются техническими условиями, предоставляемыми Заказчиком, на основе расчетных нагрузок, предоставляемых Исполнителем. Работа компрессорных установок должна быть полностью автоматизирована и не требовать постоянного присутствия в машинном зале обслуживающего персонала. В качестве резервного источника воздухообеспечения предусмотреть подключение к существующей сети воздухообеспечения. Врезку осуществить в трубопровод, расположенный на существующей эстакаде, в ближайшей точке к объекту проектирования. В точке врезки предусмотреть установку запорной арматуры в соответствии с ТУ.
5. Прокладка трубопроводов открытая, с уклоном. Опуска от магистрали выполнить таким образом, чтобы исключить попадание конденсата в опуску. Предусмотреть и согласовать с Заказчиком расположение запорной арматуры для возможности проведения ремонтных работ. В местах присоединения к потребителям предусмотреть установку регуляторов давления, манометров и запорной арматуры. Материал трубопроводов определить проектом, с учетом агрессивных сред на производственных участках
6. Выдать задания на разработку смежных разделов проектной документации по формам, предоставляемым Заказчиком (формы прилагаются), при необходимости согласовать принимаемые решения со смежными разделами и Заказчиком.
7. Разработать ведомости ВОР в формате xml отдельными книгами на все виды работ.
8. Осуществлять сопровождение проекта в государственной экспертизе ФАУ «Главгосэкспертиза России».
9. Все используемые материалы, арматура и оборудование должны быть сертифицированы и иметь разрешение на применение и сертификаты соответствия. При подборе оборудования преимущество отдавать отечественным производителям. При использовании оборудования иностранного производства необходимо подтвердить возможность поставки оборудования в РФ.
10. Разработать проект демонтажа существующих сетей и ведомости ВОР на демонтаж отдельным разделом. При необходимости выполнить перенос сетей из пятна застройки при реконструкции эстакады.

Главный инженер проекта  
АО «Прикампромпроект»

П.А. Кожевников

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Идентификатор: b5d0d07c-987b-4179-bb3a-39538c19f1ae

ОТПРАВЛЕНО	АО "ПРИКАМПРОМПРОЕКТ", Михеева Ольга Анатольевна Эл.доверенность №ab20604d-bdbc-4c27-8481-ca2c34575201 c 28.05.26 по 27.05.29	03.07.26 13:08 (MSK)	Сертификат 01AD17164927F753BD44CCB0E5019E72D3 Действует с 29.05.26 по 29.08.27
УТВЕРЖДЕНО	ООО "АКАДЕМИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА", Широбоков Александр Сергеевич, ДИРЕКТОР	03.07.26 14:43 (MSK)	Сертификат 03723A5E006BB4B1944B1A169D071A86BE Действует с 16.06.26 по 16.09.27