



УТВЕРЖДАЮ:
 Исполнительный директор
 ООО «Элеватор «Пролетарский»
 С.Г. Котов

Техническое задание на
 разработку рабочей документации по техническому перевооружению
 автомобилеразгрузчика в проезде №2 и №3 ООО «Элеватор «Пролетарский»

№№ п.п.	Перечень основных требований	Содержание требований
1. Общие данные		
1	Основание для проектирования	Решение собственника
2	Заказчик	ООО «Элеватор «Пролетарский» 347541, Ростовская обл., Пролетарский район, г. Пролетарск, пер. Чкалова, 12
3	Проектировщик	По результатам тендера
4	Генеральный подрядчик	Определяется по условиям тендера
5	Вид строительства	Техническое перевооружение
6	Стадийность проектирования	Стадийность проектирования регламентируется Постановлением Правительства РФ от 16.02.2008 N 87 (ред. от 28.07.2015) "О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию": <u>Рабочая документация.</u>
7	Общие сведения об объекте	<p>В одном помещении расположены автомобилеразгрузчики УРАГ (основная и боковая платформа в количестве 2шт). 2 проезда (№2, №3).</p> <p>Стены из кирпичной кладки, завальные ямы бетонные, перекрытие из волнистых асбестоцементных листов и профлиста.</p> <p>Основные характеристики установленных комплексов автомобилеразгрузчика У15 -УРАГ: длина основной платформы 11700мм, длина боковой платформы 6400мм, грузоподъемность основной платформы 35т, грузоподъемность боковой платформы 20т, установленная мощность 22 кВт</p> <p>Въездной пандус насыпной с асфальтовым покрытием.</p>
8	Срок разработки проектной документации	Срок выполнения работ: 30 календарных дней.
9	Особые условия работ	К техническому перевооружению намечены автомобилеразгрузчики, расположенные во втором и третьем проезде, остальные проезды не действующие.
10	Основные технико-экономические показатели объекта	Автомобилеразгрузчик должен принимать автотранспорт для боковой разгрузки платформой грузоподъемностью 30тн длиной 9000мм.
11	Требования к архитектурно-строительным, объемно-	Разработка документации должна предусматривать замену боковых платформ длиной 6000мм существующих автомобилеразгрузчиков проезда № 2 и № 3 на удлиненные боковые платформы автомобилеразгрузчика

	<p>планировочным и конструктивным решениям, инженерным сетям</p>	<p>УРАГ-У-02 длиной 9000 мм и грузоподъемностью 30 тонн).</p> <ul style="list-style-type: none"> - фундаменты и конструктив завальных ям принять с учетом новых размеров боковых платформ и имеющихся мест расположения ссыпания зерновых культур в подземную галерею по результатам обследования; - выполнить усиление простенков проемов въезда; - выполнить добавление части стенок завальных ям с учетом увеличения их длины; - выбрать по расчету несущие металлические балки под оборудование автомобилеразгрузчиков; - спроектировать металлический пандус заезда до отметки верха новых поворотных платформ; - предусмотреть устройство металлических навесов въезда с зашивкой стен и кровли профнастилом по металлическим конструкциям из балок и колонн обеспечивающих защиту выступающей части завальных ям от осадков; - предусмотреть установку боковых поворотных платформ УРАГ-У-02 длиной 9000мм; - предусмотреть установку новой насосной станции для основной и боковой платформ; - предусмотреть устройство металлических дорожек для обслуживания авторазгрузчиков; - подключение шкафов управления платформами автомобилеразгрузчика выполняется к существующей сети электроснабжения. <p>Включить в раздел список демонтажных работ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - существующих боковых платформ; - металлических балок над завальными ямами; - части пандуса въезда, для увеличения длины завальных ям; - части фасада, для последующего увеличения ширины завальных ям.
<p>12</p>	<p>Требования к составу проектной документации</p>	<p>Документацию на техническое перевооружение разработать в объеме необходимом для выполнения работ по техническому перевооружению объекта.</p> <p>Разработанная документация должна соответствовать требованиям, обеспечивающим получение положительного заключения экспертизы промышленной безопасности.</p> <p>В перечень разрабатываемой документации на техническое перевооружение включить разделы включая, но не ограничиваясь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Общая пояснительная записка (ОПЗ); - Архитектурно-строительные решения (АС); - Конструкции металлические (КМ); - Конструкции железобетонные (КЖ); - Электроснабжение (ЭС). - Технологические решения (ТХ) включая аспирацию завальных ям №2 и №3 - Смета на выполнение работ (СМ). <p>Наружные сети электроснабжения к месту установки шкафа управления автомобилеразгрузчиков не разрабатывать (используется существующая сеть);</p> <p>Аварийное освещение здания автоприема в рамках</p>

		документации не предусматривать (имеется).
13	Объем работ, выполняемых в рамках разработки документации на техническое перевооружение	1. Разработать рабочую документацию на техническое перевооружение второго и третьего проезда автомобилеразгрузчика У15 УРАГ-У-02. 2. Получить положительное заключение экспертизы промышленной безопасности разработанной рабочей документации.
14	Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны; мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций	Не требуется.
15	Передача проектной документации Заказчику	Выпуск и передача Заказчику документации: • Документация на техническое перевооружение: - в бумажном виде в 3-х экземплярах (стадия «Р»); - в электронном виде, в 1-ом экземпляре (на USB флеш накопителе). Комплекты документации на электронном носителе представляются в следующем виде: Форматы файлов: - текстовые приложения: *.doc, *.xls, *.pdf - графические приложения, чертежи, изображения, иллюстрации: *.pdf, *.gif, *.jpg, DWG. • Экспертиза промышленной безопасности разработанной документации на техническое перевооружение: - в бумажном виде в 1-ом экземпляре.
16	Инженерные изыскания	Инженерно-геодезические изыскания (топосъемка) и инженерно-геологические изыскания при необходимости выполняются Подрядчиком.
17	Требования организации - Подрядчику	Проектная организация должна быть членом СРО.

Главный инженер
ООО «Элеватор «Пролетарский»



В.П.Кобышев

Согласовано:
Руководитель отдела реконструкции
и капитального ремонта ООО С»СТЕПЬ Агрострой»



С.В.Савчук

14.01.2022г.