

**ЗАКАЗЧИК:**  
 Главный инженер ООО «РПРЗ»  
 \_\_\_\_\_ С.В. Гуляев  
 « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024г.

**ПОДРЯДЧИК:**  
 \_\_\_\_\_  
 « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024г.

## Техническое задание №45

На выполнение работ: **по разработке проектно-сметной документации, изготовлению и монтажу наружной вертикальной пожарной лестницы Е/2-Е/3 по оси 1, на отм от -7.200 до +16.700 в здании «Кузнечно-прессовый корпус», Литер "БО", № 344 г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, зд. 2х**

Наименование цеха, здания, вида работ

Заказчик: ООО «РПРЗ»

Проектные работы, состав и требования к выполнению строительно-монтажных и ремонтных работ:

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
<b>1. Общие требования</b>		
1.1	Наименование предприятия	ООО «РПРЗ» г. Ростов-на-Дону
1.2	Заказчик, адрес	ООО «РПРЗ» г. Ростов-на-Дону, улица Менжинского 2х.
1.3	Объект проектирования	ООО «РПРЗ» г. Ростов-на-Дону, улица Менжинского 2х. Здание «Кузнечно-прессовый корпус», Литер "БО", № 344.
1.4	Исходные данные	Существующая лестница состоит из двух частей 7,1м и 17,9м соответственно, ширина лестницы 0,7м, наличие ограждения лестницы отсутствует, так же отсутствует площадка для выхода на кровлю. Лестница является не работоспособной.
1.5	Этапы проведения работ	- проектно-сметная документация; - изготовление; - монтаж; - испытания.
1.6	Цель проведения работ	Выполнение требований пожарной безопасности, предусмотренных ФЗ №-123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008г. и другой нормативно-технической документации.
1.7	Объем выполняемых работ, краткое описание задачи	1.7.1 Настоящее техническое задание определяет перечень, объем и порядок выполнения работ по проектированию, изготовлению и монтажу наружной пожарной лестницы. 1.7.2 В рамках выполнения работ по проектированию на объект, указанный в п.п. 1.4 настоящего Технического задания Исполнитель обязан провести обследование объекта, определить тип лестницы. Подобрать наиболее эффективное технико-коммерческое решение, отвечающее требованиям пожарной безопасности. Согласовать с Заказчиком выбранные

		<p>технические решения и разработать проектно-сметную документацию.</p> <p>1.7.3 В соответствии с согласованной проектно-сметной документацией провести работы по изготовлению и монтажу пожарной лестницы, с проведением испытаний после завершения монтажа.</p>
1.8	Нормативные основания и требования проведения работ	<p>Федеральный закон ФЗ №-123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008г.</p> <p>СП 1.13130.2020г «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы»</p> <p>ГОСТ Р 53254-2009 «Техника пожарная. Лестницы пожарные наружные стационарные. Ограждения кровли. Общие технические требования. Методы испытаний».</p> <p>ГОСТ 23118-2012 «Конструкции стальные строительные. Общие технические условия».</p> <p>СП 70.13130.2012 «Несущие и ограждающие конструкции»</p>
<b>2. Общие положения</b>		
2.1	Исходные требования к проектированию	<p>2.1.1 Разработать проект устройства наружной вертикальной пожарной лестницы для подъема личного состава подразделений пожарной охраны и пожарной техники на кровлю зданий и эвакуации с кровель зданий.</p> <p>2.1.2 Пожарная лестница должна соответствовать актуальным требованиям нормативных правовых актов и иных документов по пожарной безопасности действующих на территории РФ.</p> <p>2.1.3 Решения, принятые в проектно-сметной документации должны соответствовать техническим регламентам, экономически целесообразными. Ответственность за выбор конкретных технических решений, в части соответствия требованиям пожарной безопасности возлагается на Исполнителя.</p> <p>2.1.4 Разрабатываемая документация должна содержать способы и приемы безопасного выполнения работ, а так же мероприятия по предотвращению случаев травматизма.</p>
<b>3. Требования к исполнителю</b>		
3.1	Наличие разрешительных документов	<p>Исполнитель должен иметь в штате не менее одного сотрудника, имеющего право проектирования средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, которые введены в эксплуатацию в соответствии с требованиями постановления правительства Российской Федерации от 30.11.2021 № 2106 «О порядке аттестации физических лиц на право проектирования средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, которые введены в эксплуатацию».</p>
<b>4. Требования к порядку и объему выполняемых работ</b>		
4.1	Основные требования к монтажным работам	<p>1. Наличие свидетельств об обучении и допуску непосредственных исполнителей и ответственных лиц к работам на высоте, огневым работам, работам в электроустановках, с применением спец. механизмов.</p> <p>2. Соблюдение требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды, предусмотренные действующим законодательством, вся полнота ответственности</p>

		<p>при выполнении работ на Объекте за соблюдением норм и правил по технике безопасности возлагается на Подрядчика, выполняющего работы.</p> <p>3. Ответственность за пожарную безопасность на Объекте, своевременное выполнение противопожарных мероприятий, обеспечение средствами пожаротушения несет персонально руководитель Подрядчика или лицо его замещающее. Рабочие выполняют работы в спецодежде, спецобуви, средствах индивидуальной защиты единого образца (типа), в соответствии с нормами выдачи утвержденными Минтруда России.</p> <p>4. Соблюдение технологической дисциплины, выполнение работ только на выделенном участке.</p> <p>5. Обеспечение в процессе выполнения работ и после их завершения сбор отходов, образующихся в результате выполнения работ, с последующим вывозом и утилизацией</p>
4.2	Организация и технология проведения работ	<p>Работы выполнить в соответствии с требованиями:</p> <p>1. СП 12-135-2003 «Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда.</p> <p>2. Инструкции завода изготовителя на применяемые материалы.</p> <p>3. СП 232.1311500.215 «Пожарная охрана предприятий. Общие требования»</p> <p>4. ГОСТ Р 53254-2009 «Техника пожарная. Лестницы пожарные наружные стационарные. Ограждения кровли. Общие технические требования. Методы испытаний».</p> <p>5. ГОСТ 23118-2012 «Конструкции стальные строительные. Общие технические условия».</p> <p>6. СП 70.13130.2012 «Несущие и ограждающие конструкции»</p>
4.3	Требования к качеству и приемке работ	<p>1. Монтажные работы принимаются заказчиком на согласование при соответствии всех требований ТЗ. Принятые технические решения должны соответствовать требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм действующих на территории Российской Федерации. Соответствие проектной документации сдаваемого в эксплуатацию смонтированного оборудования.</p> <p>2. Срок предоставления гарантии качества на результат выполненных работ по договору должен составлять не менее 5 лет с момента подписания сторонами актов приемки выполненных работ. Срок гарантии на использованные в ходе выполнения работ комплектующие и материалы в соответствии с гарантийной документации производителя. Исчисление гарантийного срока начинается с момента приемки Заказчиком всего объема работ по договору.</p> <p>В течении гарантийного срока на выполняемые работы Подрядчик, без затрат со стороны заказчика, обязан устранить все возникающие скрытые дефекты, выявленные в процессе эксплуатации. В случае причинения ущерба Подрядчик возмещает все убытки Заказчика связанные с нарушением требований НТД при производстве работ. Срок устранения обнаруженных дефектов в период гарантийного использования</p>

		не может превышать 7 (семь) календарных дней. Наличие дефектов и сроки устранения фиксируются двусторонним актом.
4.4	Требования к материалам, оборудованию и объемам выполняемых работ	При выполнении работ Подрядчик несет все расходы по закупке необходимого количества и наличию необходимого запаса материалов, оборудования и техники для производства работ. Все материалы должны иметь соответствующие сертификаты. Оборудование и материалы должны быть сертифицированы. До начала выполнения работ согласовать этапы и дату начала работ с Заказчиком. Во время проведения монтажных работ ежедневно проводить уборку рабочих мест. Произвести уборку и вывоз мусора, образовавшегося в ходе проведения работ. После проведения монтажных работ произвести проверку испытания смонтированных конструкций.
4.5	Требования по передаче Заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче работ	При завершении работ Подрядчик представляет Заказчику акт сдачи-приемки выполненных работ, сертификаты качества на все используемые материалы, журнал производства работ, акты скрытых работ и иную исполнительную документацию по требованию Заказчика. До приемки скрытых работ запрещается выполнять последующие работы. Освидетельствование скрытых работ после проверки правильности их выполнения в натуре, а также промежуточная приемка оформляются актом освидетельствования скрытых работ.
4.6	Порядок предоставления проектной документации.	Разработанная документация передается Заказчику в трёх экземплярах в брошюрованном виде. Дополнительно Заказчику передается копия проектной документации электронном виде: текстовая часть - среде «WORD», графическая часть - в среде PDF, чертежи в формате DWG/
4.7	Сроки выполнения работ	Срок выполнения работ по проектированию составляет 30 календарных дней с момента заключения договора. Срок выполнения работ по изготовлению и монтажу составляет 30 календарных дней с даты согласования проектной документации

#### Приложения:

1. Планировка

- 1 лист;

Вед. Инженер-строитель

Д.В. Темнорусов

Главный механик

И.В. Секач

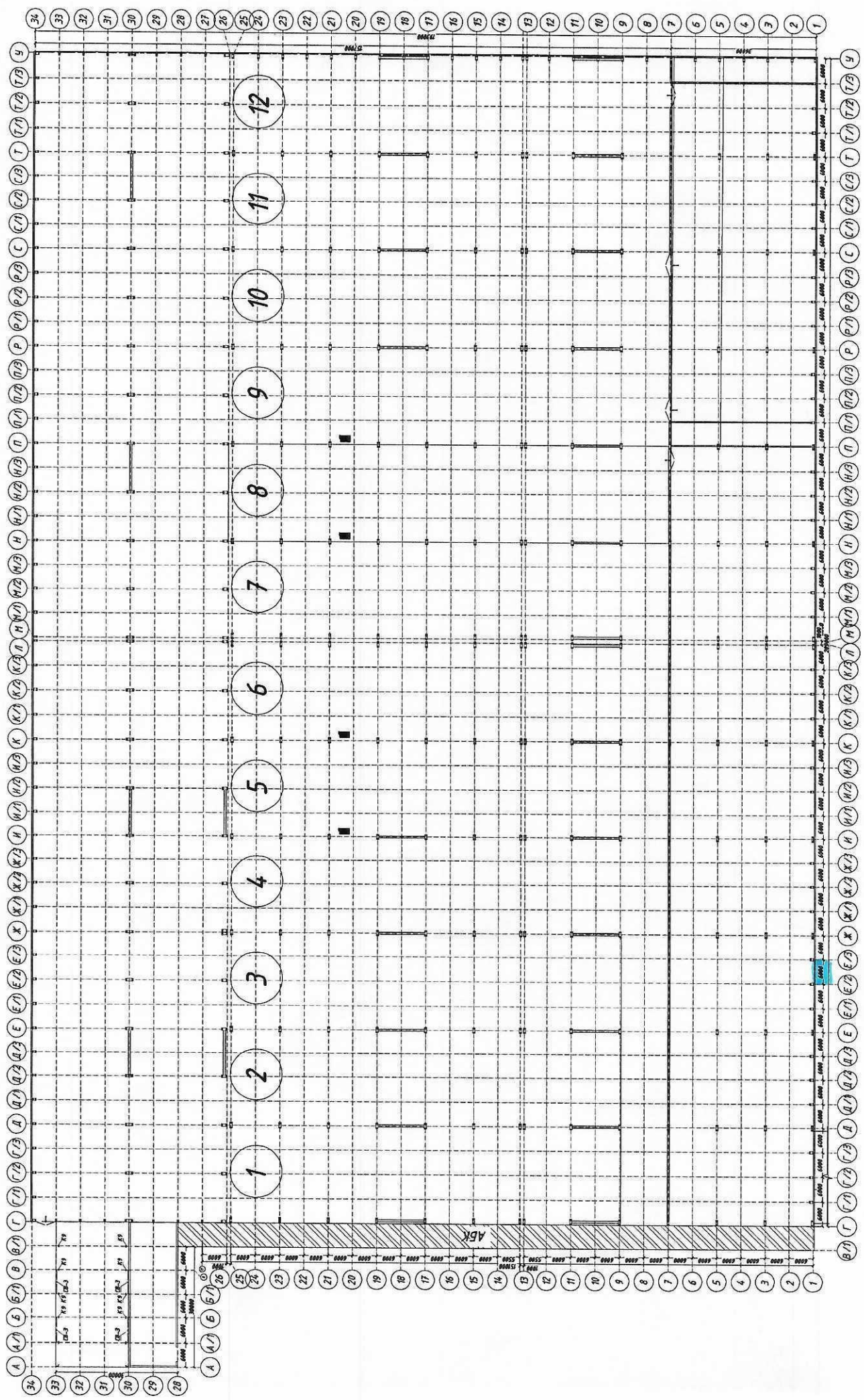
Начальник БПБ

О.М. Портнов

Зам. Главного механика

Г.В. Скрипников

Схема здания КПК на отм. +0,000 шнв. №344, литер Б0



внесено изменений в проект