

ЗАКАЗЧИК:

Главный инженер ООО "РПРЗ"
Н.В. Панько
 «28» сентября 2021 г.

« _____ » _____ 20 _____ г.

Техническое задание № 69

На выполнение работ: по разработке проекта на устройство кранового пути на складе готовой продукции (навес 10x36м), расположенного вдоль северной стороны здания «Производственный корпус» литер ЕЦ, инв. №1000652, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского 2/1/13

(наименование работы, объекта, инв. №, месторасположение объекта)

Основание для выдачи задания: установка мостового крана г/п 2,5т

Содержание работ:

1. Разработать проект кранового пути для установки мостового крана г/п Q=2,5т. Крановый путь должен соответствовать требованиям ФНП «Правил безопасности ОПО, на которых используются ПС».

(содержание задания: указать подробно, что требуется выполнить, назначение, условия работы, если комплекс работ - технологический процесс, планировка или эскиз (при необходимости) и т.д.)

Основные параметры и требования:

2. Работы обязана выполнять специализированная организация с опытом работы не менее 3-лет.

3. Специализированная организация обязана иметь действующий допуск СРО на выполнение данного вида работ.

4. В качестве направляющих кранового пути рассмотреть стандартные варианты, применяемые для данного типа ПС. Выбор направляющих подтвердить проверочным расчетом и согласовать с Заказчиком на стадии проектирования.

5. По окончании работ Подрядная организация должна предоставить проект устройства кранового пути, выполненного в соответствии с нормами, действующими на территории РФ, и представлены в формате PDF на электронном носителе и на бумажном носителе в двух экземплярах. Паспорт кранового пути – один экземпляр. Руководство по эксплуатации – один экземпляр.

(требования к выполнению работ, требования к установке/съема/монтажа/демонтажа и т.п., требования к изготовлению и т.п.)

К техническому заданию прилагается: характеристики приобретаемого мостового крана, характеристики кранового пути

(указать, что прилагается (планировка, эскиз и т.д.), указать количество листов)

Главный инженер
(должность)

[Подпись]
(подпись)

Семак И.В.
Ф.И.О.

Надзорщик БТИ
(должность)

[Подпись]
(подпись)

Саринский Р.В.
Ф.И.О.

(должность)

(подпись)

Ф.И.О.

Дата составления: «28» сентября 2021 г.

* количество согласующих лиц – определяет Инициатор.

Технические характеристики приобретаемого крана

Тип крана:.....мостовой электрический, однобалочный
Пролет крана:.....9 м
Режим работы крана:.....А 4
Грузоподъемность:.....2,5 т
Нагрузка от колеса крана на рельс (не более):..... 22 кН
Вес крана полный (не более):.....2,5 т

Технические характеристики кранового пути

Длина:.....36 м

Колея:.....9 м

Количество кранов на крановом пути:.....1 шт

Технические характеристики здания

Наименование параметра	Описание
Конструктивная схема здания	<i>Каркасная</i>
Колонны по осям	<i>Двутавр 20К2 стальной горячекатаный с параллельными гранями полк ГОСТ Р 57837-2017. Шаг колонн 6,0 м. Консоль колонны на высоте 4,1 м.</i>
Подкрановые балки	<i>Двутавр 25Ш1 стальной горячекатаный с параллельными гранями полк ГОСТ Р 57837-2017 длиной 12,0 м,</i>

Примечание: *Заказчик предоставляет техническую документацию на здание*

« _____ » _____ 20 _____ г.

ЗАКАЗЧИК:
Главный инженер ООО "РПРЗ"
И.В. Пантелеев
 «28» Сентября 2021 г.

Техническое задание № 70

На выполнение работ: по разработке проекта на устройство кранового пути на складе металла (навес 16x15м), расположенного с южной стороны здания «Производственный корпус» литер ЕЦ, инв. №1000652, г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского 2/1/13
 (наименование работы, объекта, инв. №, месторасположение объекта)

Основание для выдачи задания: установка мостового крана г/п 10т

Содержание работ:

1. Разработать проект кранового пути для установки мостового крана г/п Q=10. Крановый путь должен соответствовать требованиям ФНП «Правил безопасности ОПО, на которых используются ПС».

(содержание задания: указать подробно, что требуется выполнить, назначение, условия работы, если комплекс работ - технологический процесс, планировка или эскиз (при необходимости) и т.д.)

Основные параметры и требования:

2. Работы обязана выполнять специализированная организация с опытом работы не менее 3-лет.

3. Специализированная организация обязана иметь действующий допуск СРО на выполнение данного вида работ.

4. В качестве направляющих кранового пути рассмотреть стандартные варианты, применяемые для данного типа ПС. Выбор направляющих подтвердить проверочным расчетом и согласовать с Заказчиком на стадии проектирования.

5. По окончании работ Подрядная организация должна предоставить проект устройства кранового пути, выполненного в соответствии с нормами, действующими на территории РФ, и представлены в формате PDF на электронном носителе и на бумажном носителе в двух экземплярах. Паспорт кранового пути – один экземпляр. Руководство по эксплуатации – один экземпляр.

(требования к выполнению работ, требования к установке/съемке/монтажа/демонтажа и т.п., требования к изготовлению и т.п.)

К техническому заданию прилагается: характеристики приобретаемого мостового крана, характеристики кранового пути

(указать, что прилагается (планировка, эскиз и т.д.), указать количество листов)

Главный редактор
 (должность)

Нагорский БТН
 (должность)

_____ (должность)

_____ (подпись)
 _____ (подпись)

_____ (подпись)

Семин И.В.
 Ф.И.О.

Суринский Г.В.
 Ф.И.О.

_____ Ф.И.О.

Дата составления: «28» 09 2021 г.

* количество согласующих лиц – определяет Инициатор.

Технические характеристики приобретаемого крана

Тип крана:.....мостовой электрический, однобалочный
Пролет крана:.....14 м
Режим работы крана:.....А 4
Грузоподъемность:.....10 т
Нагрузка от колеса крана на рельс (не более):..... 64,8 кН
Вес крана полный (не более):.....5,5 т

Технические характеристики кранового пути

Длина:.....14,65 м

Колея:.....14 м

Количество кранов на крановом пути:.....1 шт

Технические характеристики здания

Наименование параметра	Описание
Конструктивная схема здания	<i>Каркасная</i>
Колонны по осям	<i>Двутавр 30К1 стальной горячекатаный с параллельными гранями полок ГОСТ Р 57837-2017. Шаг колонн 6,3 м (2 пролета), 3,05 м (один пролет). Консоль колонны на высоте 8,3 м.</i>
Подкрановые балки	<i>Двутавр 35Ш2 стальной горячекатаный с параллельными гранями полок ГОСТ Р 57837-2017 длиной 12,0 м,</i>

Примечание: *Заказчик предоставляет техническую документацию на здание*