



## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 353841  
способом Запрос ценовых предложений

Лот № (24-1 Р, 1194642) Работы по разработке/корректировке/расчету/составлению проектно-сметной документации

Заказчик Товарищество с ограниченной ответственностью "Порт Курык"  
Организатор Товарищество с ограниченной ответственностью "Порт Курык"

### 1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	24-1 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по разработке/корректировке/расчету/составлению проектно-сметной документации, Работы по разработке/расчету/составлению проектно-сметной документации
Дополнительная характеристика	-
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Каракиянский район, Курыкский с.о., с.Курык, участок Сарша, строение 636
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 30 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

### 2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

- 1 Месторасположение объекта Мангистауская область, Каакиянский район, местность «Сарша» строение №636, 8 (7292) 462475, 462483 вн-277 email:info@portkuryk.kz
- 2 Основание для проектирования Производственная необходимость,
- 3 Вид строительства Новое строительство,
- 4 Подрядчик Определяется конкурсом
- 5 Стадийность проекта Рабочий проект:
  - Инженерно-топографические изыскания;
  - Паспорт рабочего проекта;
  - Общая пояснительная записка, включающая все разделы;
  - Генеральный план;
  - Технологические решения;
  - Архитектурно-строительные решения;
  - Инженерное оборудование, сети и системы;
  - Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций;
  - Охрана окружающей среды;
  - Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны (ИТМ ГО) разрабатываются и включаются в соответствующие виды планировочных, предпроектных и проектных материалов и сводятся в систематизированном виде с необходимыми обоснованиями в отдельном разделе (томе, книге);
  - Сметная документация - локальная, объектная, сводный сметный расчет, расчеты на технический, авторский надзоры;
  - Рабочие чертежи объекта строительства по всем разделам.
  - Авторский надзор на весь период строительно-монтажных работ (СМР) по данному проекту.
- 6 Порядок проектирования • Сбор исходных данных для проектирования
- Проектирование.
- Техническое сопровождение проекта во время прохождения экспертизы.
- 7 Граница проектирования • Границы проектирования паромный комплекс порта Курык наблюдательная вышка
- 8 Цель разработки проекта  
Спроектировать основные технологические и технические мероприятия для проведения антикоррозийной изоляции внутренней поверхности наблюдательная вышка.
- 9 Основные технико-экономические показатели объекта, в том числе мощность, производительность, производственная программа.  
Технические характеристики наблюдательных вышек:  
Наименование параметра, ед. изм. Значение параметра  
Количество наблюдательных вышек, шт 3





Высота основания кабины от поверхности земли, м 3,8  
Вышка имеет средства охранной сигнализации типа ИО-102  
Габаритные размеры кабины  
Высота, м 2,5  
Длина, м 2,0  
Ширина, м 2,0  
Высота крыши, м 0,3  
Наименование параметра, ед. изм. Значение параметра  
Высота от уровня земли до смотровой площадки, м 3,8  
Размеры нижнего пирамидального основания, мм 2000x2000  
Размеры верхнего пирамидального основания, мм 2000x2000  
Размеры секции ствола вышки, мм 2000x2000  
Размеры смотровой площадки, мм 3400x3200  
Толщина металла основания площадок и лестниц, мм 5,0  
Основание смотровой площадки и лестница должна  
изготовлена из металлического листа с просечкой,  
оснащена поручнями для снижения риска соскальзывания  
Толщина металла наблюдательного пункта, мм 1,0  
Тип внутренней обшивки ЛДСП  
Тип внутреннего утеплителя минеральная вата  
огнестойкая  
Толщина внутреннего утеплителя, мм 50,0  
Размеры смотрового окна, мм (3 шт) 1500x800  
Размеры смотрового окна, мм (1 шт) 900x800  
Размер входной двери наблюдательного пункта, мм 1900x700  
Размеры люка для экстренной эвакуации, мм 800x800  
Фундаменты из бетона В15 на сульфатостойком цементе  
Улучшенная окраска металлических поверхностей  
антикоррозийной краской  
Молниезащитное устройство с заземлением  
Электромонтажные работы

10 Основные технологические и технические мероприятия для проведения Качество выполнения работ необходимо выполнить в соответствии с СНиП 3.04.03-85  
антикоррозийной изоляции Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии.

11 Требования к технологии и основному оборудованию Все технологические решения, оборудование и материалы, применяемые в проекте предварительно согласовать с Заказчиком.

Технологические решения должны предусматривать максимальное качество работ.

12 Требования к архитектурно-строительным, объемно-планировочным Проектирование должно быть произведено согласно климатическим условиям региона.  
и конструктивным решениям При проектировании учесть существующие установки и проложенные коммуникации.

13 Режим работы производства не менее 365 суток в году

14 Требования к Разработке Специальных разделов выполнить раздел охраны окружающей природной среды в полном соответствии с экологическим кодексом РК;

Требования к Разработке Специальных разделов

15 Требования к составу и содержанию проектной документации Проектные материалы должны отвечать требованиям норм, правил и государственным стандартам РК.

Подготовленные загрузки в портал для прохождения государственной вневедомственной экспертизы;

16 Требования к применению новой техники При разработке проекта применять материалы и материалы от ведущих мировых и отечественных фирм-производителей  
гарантированного качества и сертифицированные к применению на территории РК.

19 Требования к проектной документации Проект выполнить в соответствии с действующими правилами и нормами.

20 Исходные данные для проектирования До начала проектирования Заказчик выдает следующие исходные данные:

- Акт выбора площадки строительства/места размещения, согласованный с Заказчиком;
- Архитектурно-планировочное задание;

21 Смета Сметную документацию выполнить ресурсным методом в соответствие государственными нормативом по определенную сметной стоимости РК (Приказ №235-НК от 03.07.2015г)., а также правил определению сметной стоимости строительства объектов за счет государственных инвестиций и средства субъектов квазигосударственного сектора (Приказ №707 от 02.11.2015г.) Предусмотреть затраты на авторский надзор и технологические сопровождение.

22 Разработка проектных решений в нескольких вариантах Без проработки вариантов

23 Количество экземпляров ПСД Количество экземпляров на бумажном носителе –3 (три) экз., а также 1 экз. – полная электронная





версия на электронные

Диски должны быть защищены от записи, иметь этикетку с указанием разработчика, даты изготовления, названия комплекта. В корневом каталоге диска должен находиться файл содержания.

Документация на электронном носителе представляется в следующих форматах:  
для использования в разработке технической документации:

- чертежи – AutoCAD Drawing (\*.dwg) версии 15 (2002) и выше;
- текстовая документация – форматы версии MS Office версии 2007 и выше (\*.doc, \*.xls, \*.mdb, \*.ppt);
- чертежи основных комплектов в формате Autodesk Design Web format (\*.dwf); текстовая документация – Adobe Portable Document format (\*.pdf, \*.tif);
- локальные, объектные сметы, сводный сметный расчет (идентичные бумажному оригиналу в формате WinRik);
- Состав и структура электронной версии технической документации должны быть идентичны бумажному оригиналу.

Подписал  
Дата подписания

Каршигаева Айша Нурмашевна  
11.11.2019

