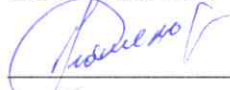


Согласованно:

Главный инженер

ООО «БНГРЭ»



Н.М. Игнатьев

«14» сентября 2018г.

Приложение № 10

к «Требованию к предмету оферты»

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на изготовление и поставку вагон бытовки (туалет)

комплект – 5 шт.

1. Цель

- 1.1. Изготовление и поставка вагон бытовки (туалет), далее - Изделие.
- 1.2. Изделие должно соответствовать требованиям ГОСТ 22835-86.
- 1.3. Климатическое исполнение Изделия в соответствии ГОСТ 22835-86 – Северное «С» должно отвечать условию эксплуатации при температурах от -55 до + 28 гр С.
- 1.4. Степень огнестойкости СНИП 31-03-2001

2. Технические характеристики Изделия

- 2.1. **Габаритные размеры:** ширина 2400*длина 4500*высота 2700
- 2.2. **Площадь:** 10,8 м² (полезных 8,4 м²).
- 2.3 **Каркас:** цельно-металлический сварной, на основание используется стальной швеллер 140 мм., стойки и обвязка верхнего пояса уголок 75. Каркас укреплен металлическими растяжками. На каркасе имеются строповочные петли, обвязанные с силовым поясом, для проведения погрузочно-разгрузочных работ и монтажа-демонтажа.
- 2.4. **Наружная стены:** обрешетка каркаса с утеплением и гидроизоляцией, обшивка стальным оцинкованным профилированным листом S20 толщиной 0.5мм. Цветовая схема – RAL-5005 – цвет синий. Крепление к каркасу осуществляется кровельными саморезами.
- 2.5 **Теплоизоляция:** при изготовлении применяется утеплитель на базе мин.ваты, паро-гидроизоляция. Толщина утеплителя не менее 150 мм.
- 2.6. **Пол:** нижний слой пола из обрезной доски естественной влажности 25 мм, половые лаги из бруса естественной влажности 25х150 мм, парогидроизоляция, слой теплоизоляции из утеплителя на базе мин.ваты то 150 мм, чистовой пол – коммерческий линолеум.
- 2.7 **Кровля:** крыша - двухскатная, стальной оцинкованный профилированный лист S20 толщиной 0,5 мм. утеплитель на базе мин.ваты, парогидроизоляция толщиной не менее 150 мм. Покрытие лаковое, полимерное, цветовая схема – RAL-5005 – цвет синий, стойкое к климатическим воздействиям. Конструкция кровли должна гарантировать герметичность на протяжении всего срока службы и обеспечивать безопасную эксплуатацию, выдерживать вес взрослого человека и снеговую нагрузку класса VI без возникновения риска повреждения. Крепление к каркасу осуществляется кровельными саморезами. Потолок внутри обшит потолочными панелями ПВХ.
- 2.8. **Внутренняя устройство:** внутренняя отделка стен – стеновые ПВХ. Применяется входной тамбур для сохранения тепла.
- 2.9. **Окна и двери:** окна пластиковые поворотно-откидные, с двойным или одинарным стеклопакетом - 1 шт 500х500 мм. Наружная входная дверь 1 шт. 900*2100 - металлическая с двойным контуром уплотнителя, оборудованная врезным замком, пожаробезопасная. Дверь окрашена полимерно-порошковым покрытием. Внутренняя

дверь - МДФ, оборудованная замком, с возможностью закрывания на ключ снаружи и изнутри.

2.10. Отопление: электрическое отопление, от внешних источников тока напряжением 220В. Комплектуется масляными радиаторами 2 кВт - 2 шт.

2.11. Электромонтаж: освещение - светильники потолочные (светодиодные) – 2 шт., размещение розеток (накладные) – 4 шт, вблизи мест установки конвекторов, вентиляторов, на стенах, для подключения бытовых электроприборов. Электрические коммуникации прокладываются в кабель-каналах. Бокс с автомат. 25 А – 4 шт. с устройством защитного отключения (УЗО).

2.12. Вентиляция: естественная, через вентиляционные клапаны, окна и двери. А так же принудительная - канальные электровентиляторы.

2.13. Канализация: бытовая, с выпуском наружу (утепленная), выполняется из ГВХ-трубопроводов - Ø110 мм. Конструкция элементов канализации должна предусматривать их тех.обслуживание (наличие ревизионных окон).

2.14. Комплектация и мебель:

- электрообогреватель 2 кВт – 2 шт.,
- водонагреватель накопительный Bosch (50 л.), - 1 шт.,
- умывальник с пьедесталом (60 см.) – 1 шт.,
- вешалка для верхней одежды (3 крючка) – 1 шт.,
- емкость для воды вертикальную (V-1000 л.) – 1 шт.,
- автоматический напорный насос – 1шт.,
- кабинки с унитазом встроенным – 3 шт.

3. Требования к поставке Изделия

3.1. Поставщик поставляет новый товар, не бывший в эксплуатации.

3.2. Поставщик обязуется передать с поставляемым Товаром: оригинал товарной накладной, технический паспорт на Товар и/или сертификат соответствия, ключи от дверей.

4. Требования к надежности.

4.1. Полный установленный срок службы Изделия должен составлять не менее 10 лет.

4.2. Изготовитель гарантирует работу электрооборудования в течение 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

4.3. Гарантийные обязательства на Изделие и всё комплектующее оборудование несет Поставщик.

Разработал:

Начальник службы по вышкостроению и
обустройству месторождений


Путинцев Е.И.