

"УТВЕРЖДАЮ"

Исполнительный директор АО "Племенной завод "Ташунский"

Н.Н.Исаев

Техническое задание

на поставку автомобильных весов и вагончика весовщика, выполнение строительно-монтажных и пусконаладочных работ

Общие требования:

Общее описание выполняемых работ	Настоящее техническое задание определяет выполнение работ по поставке, выполнение строительной части, монтажу, пусконаладочные работы и поверку автомобильных весов для АО Племенной завод "Ташунский" дочернего общества АО Агрохолдинг "СТЕПЬ"
Адрес поставки	Ростовская область, Зимовниковский район, поселок Байков, ул.Молодежная, 22
Требование наличия допусков СРО привлекаемой организации:	не требуется
Требования Промышленной безопасности и охраны труда при производстве работ:	Работы выполняются на основании проекта производства работ.
Обеспечение работ строительной техникой и механизмами, др. инвентарными приспособлениями:	Силами и за счёт подрядчика
Обеспечение работ инструментом:	Силами и за счёт подрядчика
Обеспечение работ электроэнергией.	Для производства работ Заказчик предоставляет точку подключения в зоне производства работ до 5 кВт
Обеспечение работ материалами:	Поставку всех необходимых материалов обеспечивает Подрядчик собственными силами.
Порядок расчетов	Авансовый платеж не более 50%, остаток после подписания актов выполненных работ и сдачи исполнительной документации
Гарантийный срок эксплуатации	не менее 5 лет
Особые условия	1. Работа должна быть выполнена в соответствии с требованиями СП45.13330.2017, СП70.13330.2012; На готовые железобетонные конструкции должны быть предоставлены паспорта; 2. Проектное решение на строительные работы должно быть предоставлено при заключении договора на утверждение; 3. На строительно-монтажные работы должно быть предоставлено приложение к договору в виде сметно-локального расчета или спецификации с указанием стоимости видов и объемов работ и материалов и их стоимости.
Комплект эксплуатационной документации	Паспорт, руководство по эксплуатации весов, руководство по эксплуатации прибора весоизмерительного, руководство пользователя по программному обеспечению

Основные общие требования к весам

Класс точности весов по ГОСТ Р 53228-2008	III
Наибольший предел взвешивания (номинальный), тн	80
Наименьший предел взвешивания, тн	0,2
Степень защиты (пылевлагозащищенность)	IP 68-69
Тензометрические датчики	цифровые НВМ, Германия С16iC3/30t
Длина грузоподъемного устройства, м	24
Ширина грузоподъемного устройства, м	по проекту

Тип грузоприёмного устройства	платформа, ГПУ калейного типа не допускается
Фундамент	Железобетонный монолитный, блочный (сборно-разборный)
Вид установки весов	Платформа весов утапливается в один уровень с бетонным фундаментом имеющим боковые стенки для защиты весов от бокового ветра
Требования к установке весов	Выше уреза земли не более 200мм
Электропитание от резервного источника	12В
Допустимая нагрузка от номинальной грузоподъёмности, %	125
Температурный диапазон эксплуатации весов, °С	-30...+40
Защита кабельных линий от грызунов	обязательно
Наличие программного обеспечения, совместимого с 1С	обязательно
Руссифицированное меню индикатора	обязательно
Стабилизация веса при порывах ветра	обязательно
Автоматическая установка на "0"	обязательно
Возможность поосного взвешивания и контроля нагрузки на ось	обязательно
Весозмерительный терминал	для цифровых тензометрических датчиков
Время непрерывной работы	не ограничено
Напряжение питания	220В
Максимальная удалённость терминала от ГПУ, м, не более	10
Пандусы для съезда/заезда автотранспорта	входят в состав поставки, железобетон
Помещение весовщика	бытовка 6 м x 2,4 м (высота не менее 2,5 м)

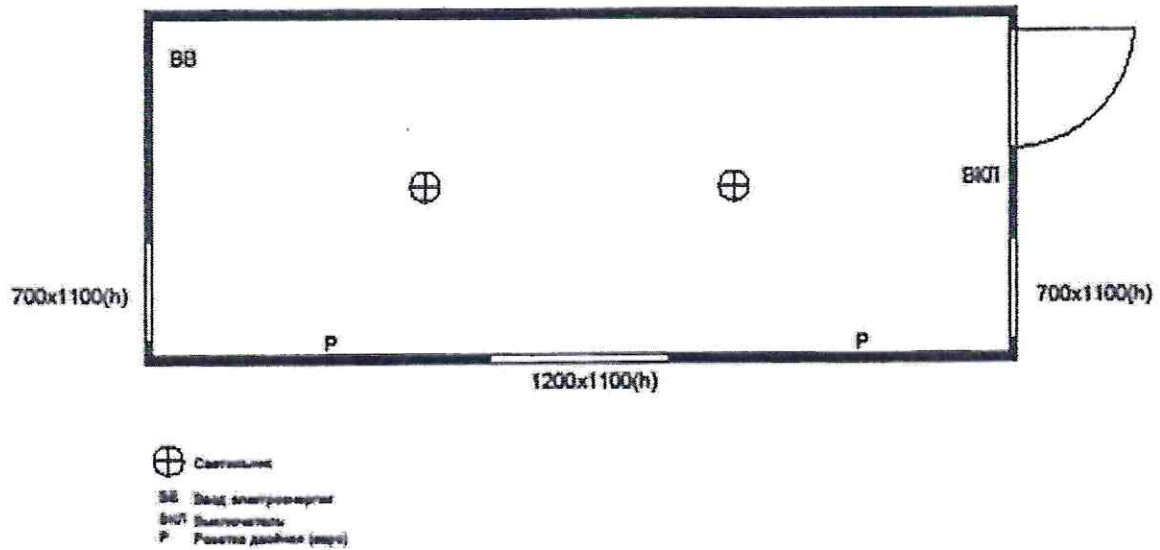
Ожидаемый состав и результат работ

1. Изготовление и монтаж железобетонных изделий врезных фундамента весов
2. Изготовление и монтаж основания помещения весовщика
3. Поставка и монтаж весов
4. Поставка и монтаж помещения весовщика
5. Пуско-наладка весов (электромонтаж, калибровка, сдача в эксплуатацию).
6. Поверка весов с выдачей свидетельства о поверке (предоставление эталонного груза входит в состав выполняемых работ).

Требования к помещению весовщика

№ п/п	Наименование	Значения показателей
1	Кровля	Оцинкованный профильный лист с полимерным покрытием С20
2	Каркас	Швеллер 100 мм; Вертикальная угловая стойка швеллер 60*30 мм; Обрешётка брус дерево по ГОСТ 8486-88 50х50мм (пропитка огнебиозащитая) элементы каркаса покрыты грунтовкой и окрашены (синий)
3	Наружные стены	Оцинкованный профильный лист с полимерным покрытием С8 (цвет синий)
4	Внутренняя отделка	Утеплитель – минеральная вата 50 мм (стены и потолок). Пароизоляция (стены и потолок). Стены и потолок – панели ПВХ. Пол – поперечные лаги брус 100х50 мм, доска 25 мм, OSB – 9 мм, линолеум, плинтус.
5	Электрика	в кабель канале:3-х жильный провод (медный) ВВГ 3х2,5 на розетки и 3х1,5 на освещение; светодиодный светильник 20 -2 шт; выключатель -1 шт.; розетка двойная с заземлением – 2 шт., автомат на освещение 10А – 1 шт., автомат на розетки 16А – 1 шт., Щиток П1/2 -1 шт., кронштейн и распределительная коробка для ввода кабеля

6	Окна	ПВХ, поворотное 1200x1100(н) мм -1шт., 700x1100(н)мм-2шт.
7	Двери	Входная металлическая, утепленная с врезным замком 0,86x2,05 м. - 1шт., пр-во Россия. (под цвет каркаса) с торцевой части бытовки.
8	Электрооборудование	Сплит-система – 1 шт., конвектор – 1,5 кВт



Руководитель отдела реконструкции и капитального
ремонта ООО "СТЕПЬ Агрострой"

Савчук

С.В. Савчук

18.01.2022 г.