

### Техническое задание

**на выполнение работ по замене зерноочистительного оборудования ЗАВ-40 в ООО "Агро-Мичуринское"**

#### Общая информация:

Общее описание выполняемых работ	Настоящее техническое задание определяет выполнение работ по замене оборудования на ЗАВ-40 в с.Шаблиевка в ООО "Агро-Мичуринское". Распределение объемов выполнения работ и поставок материалов.
Заказчик:	ООО "Агро-Мичуринское"
Наименование объекта:	ЗАВ-40
Месторасположение объекта/производства работ:	Ростовская область, Сальский район, с.Шаблиевка
<b>Общие требования:</b>	
Срок производства работ:	март-июнь 2022года
График производства работ:	Обязательно, приложение к договору.
Условия оплаты:	Авансовый платеж 40%, окончательный платеж 60%
Гарантийные обязательства:	Гарантия на выполненные работы 36 месяцев с даты подписания актов выполненных работ.
Условия приемки работ:	Приемка работ будет осуществляться на основании требований СТО НОСТРОЙ 2.10.89-2013 "НАСТИЛЫ СТАЛЬНЫЕ ПРОФИЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ УСТРОЙСТВА ПОКРЫТИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ", СП 45.13330.2017 "Основания и фундаменты"; СП 70.13330.2012 "Несущие и ограждающие конструкции", после извещения Заказчика об окончании работ. К приемке принимаются строительных материалы уложенные в конструктив. <b>Подписание актов выполненных работ осуществляется только после получения и подписания полного комплекта исполнительной документации, паспортов на оборудование.</b>
Требование наличия допусков СРО привлекаемой организации:	В соответствии с законодательством РФ. При заключении договоров с на сумму более 3000000рублей требуется наличие СРО.
Требования Промышленной безопасности и охраны труда при производстве работ:	Ответственность за соблюдение работниками требований промышленной безопасности и охраны труда на строительной площадке несет Подрядчик.
Обеспечение работ строительной техникой, инструментом и механизмами, др. инвентарными приспособлениями:	Силами и за счёт подрядчика. Заказчик обеспечивает Подрядчика помещением для складирования имущества подрядчика на период выполнения работ.
Обеспечение работ ГСМ, электроэнергией, др. энергоносителями	Силами и за счёт подрядчика. Для подключения к электроэнергии Заказчик предоставляет точку подключения 0,4 кВ в пределах объекта. Максимальная мощность до 10 кВт
Обеспечение работ материалами:	Поставку всех необходимых для работы материалов обеспечивает Подрядчик
Обеспечение рабочего персонала и ИТР подрядчика питанием, проживанием:	Питание и проживание не предоставляется.
Особые условия:	<b>Демонтированное оборудование складывается в месте указанном Заказчиком, возле объекта работ.</b> <b>Обязательно посещение объекта.</b>

#### Ведомость объемов работ и поставок

№ п/п	Выполняемые работы	Исполнитель (Поставщик)	ед. изм.	объем, в ед. изм
1	Демонтаж нории зерноподающей типа 2НЗ-20 (L=12800мм)	Подрядчик	шт	1
2	Демонтаж нории промежуточной типа 2НЗ-20 (L=5800мм)	Подрядчик	шт	1
3	Демонтаж двух машин первичной очистки зерна МЗС-25М (вес одной 0,9т) в комплекте с циклоном аспирационной палеосажающей системы и монтаж двух зерноочистительных машин Skill-40 в комплекте с системой аспирации (разборка и монтаж кровли из профильного листа МП-20 и обрешетки в объеме необходимом для замены зерноочистительных машин, а также другие сопутствующие работы и необходимые материалы в том числе усиливающий швеллер под устанавливаемым оборудованием входят в стоимость работ)	Подрядчик	услуга	1
	<i>Зерноочистительная машина в комплекте с системой аспирации</i>	Заказчик	шт	2
4	Разборка деревянных конструкций пола фонаря	Подрядчик	м <sup>2</sup>	13,19
5	Устройство металлической площадки пола фонаря с лестницей и ограждением лестницы	Подрядчик	тн	0,65
	<i>Лист ПВХ 406 1100*2500мм (покрытие площадки)</i>	Подрядчик	тн	0,216
	<i>Профилированная труба 60х40х3</i>	Подрядчик	тн	0,182
	<i>Швеллер 10 (лестница h=3,8м)</i>	Подрядчик	тн	0,065
	<i>Лист ПВХ 406 870х200мм (14шт на ступеньки)</i>	Подрядчик	тн	0,038
	<i>Уголок 50х50х5 L-870мм-2шт, L=200мм - 2шт (на 1 ступеньку лестницы)</i>	Подрядчик	тн	0,113
	<i>Уголок 50х50х5 (ограждение лестницы)</i>	Подрядчик	тн	0,038
6	Покрывтие пола основного помещения ЗАВ плитой OSB (сопутствующие материалы в том числе крепеж входят в стоимость работ)	Подрядчик	м <sup>2</sup>	54,60
	<i>Плита OSB влагостойкая толщина 9мм (без учета расхода на обрезки)</i>	Подрядчик	м <sup>2</sup>	54,60

7	Монтаж зерноподающей норрии (все сопутствующие материалы для монтажа входят в стоимость работ)	Подрядчик	шт	1
	<i>Норрия загрузочная НПЗ-100 в комплекте с заслонкой и переходом к завальной яме, а также механизмом открытия заслонки и штангой (Длина норрии L=13000мм)</i>	<i>Подрядчик</i>	<i>шт</i>	<i>1</i>
8	Монтаж промежуточной норрии	Подрядчик	шт	1
	<i>Норрия промежуточная НПЗ-100 (Длина норрии L=8000мм)</i>	<i>Подрядчик</i>	<i>шт</i>	<i>1</i>
9	Обвязка установленного оборудования зернопроводами (все необходимые материалы, в том числе крепеж входят в стоимость работ)	Подрядчик	компл.	1
	<i>Клапан перекидной трехходовой с ручным приводом двухсторонний Ø200х Ø200мм</i>	<i>Подрядчик</i>	<i>шт</i>	<i>1</i>
	<i>Зернопровода и сектора Ø200мм</i>	<i>Подрядчик</i>	<i>компл.</i>	<i>1</i>
	<i>Переходник с перекидного клапана на зернопровода</i>	<i>Подрядчик</i>	<i>шт</i>	<i>2</i>
	<i>Переходник с зернопровода на зерноочистительную машину</i>	<i>Подрядчик</i>	<i>шт</i>	<i>2</i>
10	Гидроструйная очистка и покраска металлоконструкций ЗАВ грунт эмалью Зв1 (бункера - 7шт, опоры - 18шт высотой до 4,0м, металлоконструкции каркаса в том числе связи и лестницы ЗАВ) (все необходимые материалы для выполнения работ включены в стоимость работ, цвет согласовать с заказчиком)	Подрядчик	услуга	1

Главный инженер ООО "Агро-Мичуринское"

Руководитель отдела реконструкции и капитального ремонта ООО "СТЕПЬ Агрострой"

Согласовано:

Заместитель исполнительного директора АО  
Агрохолдинг "СТЕПЬ" по хранению и переработке с/х  
продукции



А.В. Дьяченко



С.В. Савчук

14.03.2022г.

Н.В.Галанский