Техническая спецификация на изготовление комплекса по производству сухих смесей

(**Лот 2**)

Комплекс по производству сухих смесей состоит из сушильного барабана, шнека транспортера с бункером, вибрационного смесителя, бункера для пластификаторов и весового фасовщика.

Сушильный барабан:

Диаметр барабана: не менее 1м; Длина барабана: не менее 2м;

Объем: не менее 1,5 куб.м;

Производительность: не менее 3 т/ч;

Мощность: не менее 4 кВт;

Скорость вращения барабана: 5-7 об/мин;

Температура материала на выходе: не более 60-70 градусов;

Интенсивность испарения: не менее 90 кг/м³.

Шнек транспортер с бункером:

Диаметр спирали: не менее 140мм; Диаметр корпуса: не менее 165мм;

Максимальный угол наклона шнека: не менее 45°;

Длина транспортировки: не менее 3,5м; Производительность: не менее 4 т/ч;

Мощность: не менее 3кВт.

Вибрационный смеситель:

Вибрационный смеситель предназначен для качественного перемешивания сыпучих материалов в непрерывном режиме.

Полезный объем смешивания: не менее 120,0л; Масса колеблющейся части: не менее 360,0кг;

Частота колебаний: не менее 25,0 Гц; Амплитуда колебаний: до 4,0 мм;

Установленная мощность: не менее 7 кВт.

Бункеры для пластификаторов:

Бункеры для пластификаторов в количестве 5 штук должны быть изготовлены из нержавеющий стали. На каждом бункере должен устанавливаться электрический клапан, который дозированно подает пластификатор в смеситель. Погрешность дозирования не должна превышать ±5%.

Весовой фасовщик:

Производительность: не менее 200 мешков/ч;

Вес дозы: в пределах 10-50 кг;

Погрешность дозирования: не более $\pm 1\%$;

Размер клапана: не менее 100 мм; Напряжение питающей сети: 380 В;

Потребляемая мощность: не менее 3 кВт;

Электроснабжение: Потенциальный поставщик должен оказать Услугу с учетом всех работ по подключению к электроснабжению.

Другие требования для оказания услуг:

- Оборудование и инструменты, расходные материалы, кабель и другие материалы необходимые для оказания услуги, приобретаются за счет собственных средств Потенциального поставщика;
- Потенциальный поставщик должен иметь собственные инструменты, оборудования, необходимые для оказания услуги;
- Все скрытые работы, возникающие при оказании услуги, выполняются за счет средств потенциального поставщика;
- Потенциальный поставщик обязан самостоятельно вывозить образуемый мусор и отходы производства, которые могут образоваться при оказании услуги.

Гарантийный срок на выполненный комплекс работ - не менее 1 года с даты подписания Акта выполненных работ (оказанных услуг).

Адрес выполнения работ (оказания услуг): г.Усть-Каменогорск, ул.Серикбаева 49а.

Председатель правления ректор Силь — Рахметуллина С.Ж.

Проректор по науке и инновациям Саль — Конурбаева Ж.Т.

Руководитель темы Баятанова Л.Б.

УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ И ПОСТАВКИ

Стоимость указана с НДС на условиях DDP (с доставкой до покупателя и включает в себя все возможные платежи, налоги и пошлины)

Условия оплаты: 100% предоплата после подписания договора;

Срок поставки: до не более 90 календарных дней с момента подписания договора