

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На проведение запроса предложений для заключения договора на изготовление, поставку и Ворота автоматических, металлических, откатных, распашных.

Предмет запроса предложений: Ворота автоматические, металлические откатные, распашные (изготовление, поставка, до ближайшего склада поставщика.)

1. Краткие характеристики поставляемого Товара, выполняемых Работ:

1.1. Ворота автоматические, металлические откатные, распашные, Поставщик может предложить эквивалент лучшего качества, с расхождениемми тех. характеристике.

№ п/ п	Изделие	Ед. изм.	Технические характеристики используемого материала	Цена за 1 кв.м. (без НДС), руб. Изделие, доставка,	Сроки изготовления и доставки готового изделия в рабочих днях
1	Ворота распашные	кв. м.	Параметры проема: <ul style="list-style-type: none">• высота проема(мм)- 3000;• ширина проема(мм)- 2500;• притолока(мм)- 400;• пристенок слева (мм) - 300;• пристенок справа (мм) – 300• материал стен: кирпич;• материал потолка: бетон. Параметры ворот: <ul style="list-style-type: none">• тип створок – несимметричные;• ширина левой створки (мм) – 750;• ширина правой створки (мм) – 1600;• направление открытия полотна – наружу;• комплект «Антипаника» для активной створки с замком CR3;• ручка в составе ворот: ручка промышленная;• задвижка ригельная.		

2	Ворота распашные		<p>Параметры проема:</p> <ul style="list-style-type: none"> • высота проема(мм)- 3000 • ширина проема(мм)- 2500 • притолока(мм)- 400 • пристенок слева (мм) -300 • пристенок справа (мм) – 300 • материал стен: кирпич • материал потолка: бетон • ручка в составе ворот: ручка промышленная • задвижка ригельная <p>Параметры ворот:</p> <ul style="list-style-type: none"> • тип створок - несимметричные • ширина левой створки (мм) – 750 • ширина правой створки (мм) – 1600 • направление открытия полотна – наружу • комплект «Антипаника» для активной створки с замком CR3 <p>Полотно ворот:</p> <ul style="list-style-type: none"> • стальные сэндвич-панели: • - тип сэндвич-панелей: классический (гофра); • - цвет внешней и внутренней стороны сэндвич-панелей: RAL 9003, белый. • - материал-стальной лист - толщина панели – не менее 80 мм • - тип краски-глянцевый <p>Технические характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Усилие ручного открывания и закрывания, Н-не более 150; • Приведенное сопротивление теплопередаче не менее 0,4-0,8м² *°C/Вт; 		
3	Ворота секционные подъемного типа без калитки	кв. м	<p>Параметры проема:</p> <ul style="list-style-type: none"> • высота проема(мм)- 2900 • ширина проема(мм)- 3215 • притолока(мм)- 400 • пристенок слева (мм) - 		

	Стандартная серия		<p>300;</p> <ul style="list-style-type: none"> • пристенок справа (мм) – 300 <p>Параметры ворот:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Направляющие и угловые стойки из стали толщиной – не менее 2 мм, • Ручка в составе ворот • Тип подъема: стандартный • Привод: ручной цепной универсальный, для расположения на вал 25,4мм. Передаточное отношение 4:1; оцинкованная сталь. В комплект входит: привод, цепь (8м), стопорные кольца (2шт), болты стопорных колец М8*20 (2шт), фиксатор. • Расположение навального привода: слева. • Механическая задвижка • Механический замок <p>Полотно ворот:</p> <p>Сэндвич-панели:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Дизайн панели: доска • Тип поверхности: под дерево. • Цвет внешней стороны сэндвич-панелей: RAL 9003, белый. • Цвет внутренней стороны сэндвич-панелей: RAL 9003, белый. • Материал- оцинкованный лист, полиэфирное покрытие, толщина стенки - 0,45-0,5 мм • Утеплитель- пенополиуретан, 		
4	Ворота распашные гаражные из сэндвич панелей без калитки	кв. м	<p>Параметры проема:</p> <ul style="list-style-type: none"> • высота проема(мм)- 2100 • ширина проема(мм)- 4000 <p>Параметры ворот:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Механическая задвижка • Механический замок • Ручка в составе ворот • Алюминиевая рама с порошковым покрытием 		

			<p>Полотно ворот:</p> <p>Сэндвич-панели:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Дизайн панели: внешняя сторона - «доска», внутренняя сторона - «горизонтальная полоса», • Структура внешней стороны сэндвич-панелей- под «дерево», внутренней – «Стукко», • Цвет внешней и внутренней стороны сэндвич-панелей: RAL 9003, белый. • Материал- оцинкованный лист 0,45-0,5мм • Заполнение - Пенопуретан высокой плотности 45 кг на м. куб • Толщина панели – 40мм • Тип краски – глянцевый <p>Технические характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Сопротивление статической нагрузке, действующей в плоскости полотна ворот, Н -не менее 2500 • Прочность крепления ручек к полотну, Н - не менее 1000 • Сопротивление ветровой нагрузке, Па - свыше 700 • Изоляция воздушного шума, не менее дБ - 35 • Усилие ручного открывания и закрывания, Н, не более 150 • Безотказность, количество циклов открывания-закрывания, не менее – 20000 		
5	Автоматика:	шт.	<p>Питающее напряжение В220</p> <p>Мощность,</p> <p>Ток,</p> <p>Передаточное отношение редуктора</p> <p>Рейка</p> <p>Максимальный момент,</p>		

			<p>Термозащита,</p> <p>Интенсивность</p> <p>Температура окружающей среды, °С</p> <p>Класс защиты</p> <p>Максимальный вес ворот, кг</p> <p>Скорость ворот м/мин</p> <p>Концевые выключатели</p> <p>Габариты двигателя</p> <p>Вес привода</p> <p>Емкость конденсатора,</p>		
9	Автоматика:	шт.	<p>Масса, -</p> <p>Напряжение питания, -</p> <p>Потребляемый ток, -</p> <p>Мощность, -</p> <p>Интенсивность, -</p> <p>Класс защиты -</p> <p>Усилие, -</p> <p>Скорость движения ходовой гайки, -</p> <p>Температурный диапазон, °С от -40 до +55</p> <p>Размеры привода, -</p> <p>Рабочий ход, -</p> <p>Максимальная ширина створки, -</p> <p>Максимальная масса створки, кг</p> <p>-</p>		

2.2. Работы по установке (у) ворот:

Заказчик самостоятельно производит демонтаж старых конструкций.

Выполнение Работ производится силами организации-заказчика, из его материалов и с использованием его инструментов и механизмов.

3. Место поставки Товара и выполнения Работ: Адреса предоставляются по заявкам. (территория заказчика).

4. Срок поставки Товара и выполнения Работ:

С даты заключения договора, включая доставку Товара, материалов и оборудования на объект, а именно:

Изготовление, поставка металлических ворот – не более 60 рабочих дней после заявки заказчика (на один заказ).

5. Порядок (условия) оплаты: в соответствии с договором. В стоимость Товара и Работ должно входить:

- стоимость Товара;
- стоимость упаковки;
- погрузочно-разгрузочные работы отправителя;
- налоги, таможенные и иные сборы;
- иные необходимые платежи, которые обязан произвести организация – исполнитель.

6. Требования к поставке Товара:

6.1. Поставляемый Товар должен полностью соответствовать техническим характеристикам, указанным в настоящем техническом задании. Товар должен быть полностью укомплектован, исправен и годен к эксплуатации, не иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами и функционированием при штатном использовании. Упаковка Товара должна предохранить его от повреждений и внешнего воздействия.

6.2. Состояние Товара: новое, ранее не эксплуатируемое, не восстановленное, не поврежденное, не имеющее дефектов, без следов механических повреждений и коррозии.

6.3. Вместе с ценовым предложением (котировочной заявкой) участник закупки должен представить возможность ознакомиться с демонстрационными образцами, фото Товара.

6.4. Товар должен соответствовать действующим ГОСТам, техническим условиям, иной документации, устанавливающей требования к качеству данного Товара, и иметь необходимые сертификаты. Товар поставляется в комплекте с относящейся к нему документацией (документы о качестве, упаковочные листы и т.п.)

6.5. Поставляемый Товар при обычных условиях его использования, хранения, транспортировки и утилизации должен быть безопасным для жизни и здоровья, окружающей среды, а также не причинять вред имуществу Покупателя/Заказчика и/или третьих лиц.

7. Требования к предоставлению гарантий качества:

Организация-исполнитель гарантирует качество поставляемого Товара, 12 месяцев, а при выявленных Заказчиком/Покупателем в ходе эксплуатации замечаниях и дефектах устраняет их за счет собственных средств.

8. Общие требования к выполнению Работ:

Организация-исполнитель несет ответственность за качество поставляемого Товара. По окончании Работ организация-исполнитель представляет акт выполненных работ, а также все необходимые паспорта и гарантийные талоны на поставленный Товар.

Дальнейшая работа будет заключаться в следующем:

Каждая заявка – Изготовление, доставка по индивидуальным размерам, с предварительными замерами заказчиком, в течение 2021-2023г.

Объем работы: Не обходимо обеспечить 81 объект, дочерних предприятии ГК Росатом

В заявке необходимо указать цену на ворота за комплект выше предложенным изделиям, цену за ворот по своим расчетам необходимо расписать в калькуляции к каждому товару.

Договор вступает в силу со дня его подписания и действует до 31.10.2023г.

Лимит по договору составляет 4 600 000,00 по одной партии товара.

Начало течения срока поставки продукции всегда является заключение договора по итогам закупки.

Начальник ПТО



А.А. Сабурова