

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку оборудования для оснащения информационного пространства Движения
Первых на базе детского центра «Красная гвоздика»

1. Общие сведения.

1.1. **Покупатель:** Общероссийское общественно-государственное движение детей и молодежи «Движение первых» (Движение Первых) (далее – Покупатель, Движение Первых).

1.2. **Предмет закупки:** поставка оборудования для оснащения информационного пространства Движения Первых на базе детского центра «Красная гвоздика» (далее – Товар).

1.3. **Место поставки:** Запорожская область, г. Бердянск, пер. Заслонова, д. 1, Детский центр «Красная гвоздика» - филиал Международного детского центра «Артек» (далее – Объект, площадка).

1.4. **Срок поставки:** не позднее 1 ноября 2024 г.

1.5. Наименование, количество и характеристики поставляемого Товара указаны в Приложении № 1 к Техническому заданию.

2. Условия поставки Товара:

2.1. Товар поставляется единой партией. Поставка осуществляется в срок, указанный в п. 1.4 Технического задания.

2.2. Поставщик обязан уведомить Покупателя о готовности Товара к поставке в срок, не позднее чем за 3 (три) рабочих дня до предполагаемой даты поставки, с использованием любых доступных средств коммуникации.

2.3. Доставка, разгрузка и подъем на лифте Товара по адресу, указанному в пункте 1.3 Технического задания, входит в стоимость Товара.

3. Требования, установленные Покупателем, к безопасности, качеству, техническим характеристикам, функциональным характеристикам (потребительским свойствам), к размеру, комплектности, упаковке, отгрузке Товара.

3.1. Поставляемый Товар должен быть новым (т.е. не бывшем в употреблении, не отремонтированным, в том числе путем восстановления, замены составных частей, восстановления потребительских свойств).

3.2. Поставляемый Товар должен быть пригодным для использования по прямому назначению и должен соответствовать функциональным характеристикам, установленным производителем для предлагаемого к поставке Товара.

3.3. Поставщик обязан обеспечивать соответствие поставленного Товара требованиям качества, а также иным требованиям сертификации, безопасности (санитарным нормам и правилам, государственным стандартам и т.п.), установленным действующим законодательством Российской Федерации.

3.4. Поставляемый Товар не должен находиться в залоге, под арестом или под иным обременением.

3.5. Условия отгрузки должны обеспечивать безопасность и целостность Товара.

3.6. Поставляемый Товар должен быть в оригинальной заводской упаковке производителя, исключающей его повреждение и порчу, не иметь вмятин, потертостей,

царапин, сколов и следов вскрытия. Упаковка Товара должна быть влагостойкой и обеспечивать сохранность Товара при погрузочно-разгрузочных работах, хранении и транспортировке.

3.7. Поставка должна осуществляться с соблюдением условий поставки и температурного режима, необходимого для сохранения функциональных характеристик. Тара должна отвечать требованиям ГОСТ.

3.8. Наличие заводской маркировки на каждой единице Товара. Маркировка на упаковке каждой единицы Товара должна быть нанесена типографским способом и содержать информацию: товарный знак или (и) наименование предприятия-изготовителя.

3.9. Транспортировка Товара должна осуществляться Поставщиком, обеспечивая сохранность Товара от всякого рода механических повреждений и порчи при перевозке различными видами транспорта с учетом нахождения в пути, длительного хранения, различных атмосферных явлений.

3.10. Комплектность Товара должна соответствовать оригинальной комплектности предприятия-изготовителя.

4. Требования по передаче Покупателю технических и иных документов при поставке Товара.

4.1. Поставщик передает Покупателю с Товаром следующие товаросопроводительные документы на русском языке:

- товарную накладную (ТОРГ-12) или универсальный передаточный документ (далее по тексту - УПД);
- счет;
- счет-фактуру (в случае необходимости);
- копии сертификатов соответствия на Товар (в случае применимости);
- заполненные гарантийные талоны, либо заменяющие их документы, паспорта на оборудование, а также инструкции по эксплуатации оборудования на русском языке.

4.2. Отгрузочные и расчетные документы (товарные накладные, УПД, счета-фактуры, счета и т.п.) должны составляться строго в соответствии с Приложением № 2 к Договору (Спецификация) и содержать указание на номер и дату Договора, а также ИГК.

5. Порядок сдачи и приемки Товара:

5.1. Приемка Товара осуществляется по адресу, указанному в п. 1.3 Технического задания.

5.2. Приемка Товара осуществляется в соответствии с условиями Договора. Приемка осуществляется в присутствии представителя Поставщика.

6. Гарантия:

6.1. Гарантийный срок на поставленный Товар должен соответствовать гарантийному сроку, установленному предприятием-производителем (изготовителем) Товара, но не менее 12 (двенадцати) месяцев с момента подписания Сторонами товарной накладной/УПД.

6.2. В случае обнаружения некачественного Товара Покупатель имеет право предъявить претензии в течение всего срока гарантии и потребовать замены некачественного Товара в согласованные сроки.

6.3. Поставщик обязуется заменить некачественный Товар (Товар, у которого нельзя устранить недостатки) Товаром, соответствующего качества. Замена некачественного Товара производится Поставщиком за свой счет и в сроки, установленные Покупателем.

Подписи Сторон:

Покупатель:
**Общероссийское общественно-
государственное движение детей и
молодежи «Движение первых»**

Поставщик:

М.П.

М.П.

**НАИМЕНОВАНИЕ, КОЛИЧЕСТВО И ХАРАКТЕРИСТИКИ
ПОСТАВЛЯЕМОГО ТОВАРА**

№ п/п	Наименование товара	Кол- во	Ед. изм.	Характеристики Товара
1	Телевизор Xiaomi Mi TV Max 86 или аналог	1	шт.	Общие параметры и питание: Тип: LED-телевизор; Питание: 100-240 В ~ 50/60 Гц; Цвет рамки: серый, черный; Цвет подставки: серый, черный. Экран: Тип подсветки экрана: Direct LED; Диагональ экрана (дюйм): 85 - 86"; Диагональ экрана: 216 - 218 см; Разрешение экрана: не менее 4K UltraHD, 3840x2160 px; Стандарты HDTV: не менее Ultra HD (4K) 2160p; Поддержка HDR: есть; Технология HDR: HDR10, HLG. Параметры матрицы: Частота обновления экрана: не менее 120 Гц; Яркость: не менее 400 Кд/м²; Smart TV: Поддержка Smart TV: есть Wi-Fi – встроенный; Стандарт Wi-Fi: не менее 5 (802.11 ac/ax). Прием сигнала: Цифровые тюнеры: DVB-C, DVB-S2, DVB-T2; Телетекст: есть. Звук: Мощность звука: 20-50 Вт; Объемное звучание: есть. Разъемы и коммутация: Количество HDMI портов: не менее 3; Версия HDMI: не ниже 1.4; Количество USB: не менее 1 шт.; Bluetooth: есть; Порт Ethernet: есть. Крепление:

№ п/п	Наименование товара	Кол- во	Ед. изм.	Характеристики Товара
				Возможность настенного крепления: есть; Размер VESA: 600 x 400 мм; Расположение подставки: по бокам.
2	Настенный кронштейн ONKRON UT4	1	шт.	Общие параметры: Тип - кронштейн для ТВ; Основной цвет – черный. Конструкция: Способ регулировки – наклон; Тип крепления – настенный; Встроенный уровень – есть. Совместимость: Максимальная нагрузка - 75 кг; Стандарт размеров крепления (VESA) - 75 x 75, 100 x 100, 100 x 200, 200 x 100, 200 x 200, 200 x 400, 200 x 300, 300 x 100, 300 x 200, 300 x 300, 300 x 400, 400 x 200, 400 x 300, 400 x 400, 500 x 400, 600 x 200, 600 x 300, 600 x 400, 700 x 400, 700 x 500, 800 x 200, 800 x 400, 800 x 500, 800 x 600 мм; Минимальная диагональ экрана (дюйм) - 55"; Максимальная диагональ экрана (дюйм) - 100". Регулировка: Угол наклона – 0-15°
3	Ноутбук Lenovo V15 G4 IRU или аналог	1	шт.	Накопители данных: Общий объем SSD, ГБ – не менее 512; Тип накопителя – SSD; Количество SSD – не менее 1; Форм-фактор SSD - M.2. Интерфейсы и разъемы: Число портов HDMI – 1 и более; Число портов USB Type-A– 1 и более; Число портов USB Type-C – 1 и более. Графический ускоритель: Вид графического ускорителя – встроенный; Модель встроенной видеокарты - Intel UHD Graphics. Экран: Диагональ экрана, дюймы - 15.6-16"; Технология матрицы – IPS; Покрытие экрана – Матовое; Разрешение экрана – не менее 1920x1080 px; Макс. частота обновления, Гц – не менее 60;

№ п/п	Наименование товара	Кол- во	Ед. изм.	Характеристики Товара
				<p>Яркость – не менее 300 Кд/м².</p> <p>Корпус: Материал корпуса – пластик, металл; Материал крышки – пластик, металл; Цвет– черный, серый.</p> <p>Аккумулятор: Емкость аккумулятора – не менее 38 Вт*ч;</p> <p>Встроенное оборудование: Модуль связи Bluetooth – не менее 5,1; Разрешение Web-камеры – не менее 1 Мп; Модуль связи WiFi - 802.11ac/ax.</p> <p>Оперативная память: Оперативная память – не менее 16 ГБ; Частота оперативной памяти – не менее 3200 МГц</p> <p>Процессор: Модель процессора – не менее Intel Core i5 13 поколение; Частота процессора, ГГц – не менее 2.1; Число ядер процессора – не менее 8.</p>
4	Умная колонка Яндекс Станция Макс	1	шт.	<p>Общие параметры: Тип - умная колонка; Цвет - черный; Встроенный голосовой помощник: «Алиса»; Дисплей: LED-экран монохромный, белый (25х16 пикселей); Тип питания: питание от сети.</p> <p>Звук: Отношение сигнал/шум: 108дБ при 10 Вт; Диапазон частот: 45 – 20 000 Гц; Суммарная мощность: 65 Вт; Количество динамиков : 5 динамиков + 1 пассивный излучатель - НЧ: 1 шт., до 40 Вт, 88 мм (направлен в сторону), СЧ: 2 шт., до 10 Вт, 38 мм (направлены в сторону, фазоинверторы направлены вперед), ВЧ: 2 шт., до 15 Вт, 20 мм (на фронтальной поверхности), ПИ: 1 шт., 120*95 мм (направлен в сторону); Технология Dolby Audio: есть; Количество микрофонов: 7; Стереосистема: есть; Количество полос АС: 3.</p> <p>Видео:</p>

№ п/п	Наименование товара	Кол- во	Ед. изм.	Характеристики Товара
				<p>4K (поддержка потоковых видеосервисов).</p> <p>Подключение: Беспроводная связь: Bluetooth, Wi-Fi; Разъемы и интерфейсы: Ethernet (RJ-45), выход HDMI, аудиовыход AUX 3,5 мм – для подключения к внешней акустике; Стандарт Wi-Fi: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac.</p> <p>Комплектация: адаптер питания, пульт, кабель HDMI, кабель Ethernet, инструкция.</p> <p>Корпус Материал корпуса - пластик, ткань; Размеры (ШхВхГ) - 141 x 141 x 231 мм.</p>

Подписи Сторон:

Покупатель:

**Общероссийское общественно-
государственное движение детей и
молодежи «Движение первых»**

Поставщик:

М.П.

М.П.