**Техническая спецификация**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование заказчика | **Корпоративный Фонд «Қамқорлық қоры»** |
| Номер закупки | **02/10-КФ** |
| Наименование закупки | **Оснащение 8 центров для детей с аутизмом и другими ментальными нарушениями** |
| Номер лота | **02/ЦП-51** |
| Наименование товара  | **Набор лего и робототехники** |
| Единица измерения | Комплект |
| Количество (объем) | 8 |
| Цена за единицу, с учетом НДС |  |
| Общая сумма, с учетом НДС |  |
| Техническое описание | В комплект входит наборы Лего для детей младше 6 лет и наборы робототехники, станки, комплектующие, инструменты и приспособления для занятий в кабинете роботехники. |
| Техническая характеристика | Комплектация: 1. Базовый набор Lego Education SPIKE Возраст 10+

– 1 шт1. Ресурсный набор Lego Education SPIKE PRIME Возраст 10+

– 3 шт1. Набор роботов – Аrduino – 6 шт

универсальный контроллер, который можно использовать под какую-либо задачу и превратить в законченное электронное устройство произвольного назначения, от часов с будильником до робота. К самой плате можно подключать различную периферию – кнопки, некоторые виды датчиков (температуры, давления, освещённости, ускорения и т.п.), светодиоды, жидкокристаллические индикаторы. Возраст 13+1. Робот Конструктор Makeblock mBot V1.1 – 1 шт

Синий (версия Bluetooth) 90053. Возраст 7+ 1. Робот Конструктор Makeblock Ultimate 2.0 (10 в 1) 90040 – 2 шт. Возраст 14+
2. Конструктор Qbit – 1 шт. Научит программировать, делать гаджеты и роботов, и поможет понять, как работает наука. Он подходит для уроков робототехники в школах, кружков и самостоятельных занятий.
3. Онлайн платформа с 4 направлениям: инженерия, программирование, робототехника, 3D моделирование (консультационное и техническое сопровождение в течение 12 месяцев и обучение двух специалистов с учреждения)
4. UniMat (по дереву 4 в 1: лобзик, шлифованый, ручная дрель, токарный) производителя The Cool Tool Gmbh -1 шт
5. UniMat (по металлу 6 в 1: лобзик, шлифованый, дрель, ручная дрель, токарный, фрезерный) производителя The Cool Tool Gmbh – 1шт
6. Пластик для 3D принтера – 6 цветов 2 упаковки
7. Творческие наборы ЛЕГО для детей до 6 лет – 4 шт
8. Лазерный станок 50W RUIDA – тип настольный, размеры 60х40
9. Стол для робототехники – цвет белый

Размеры – 1240х2460 ммИзготовление согласно чертежу  |
| Дополнительная документация | Руководство пользователя (паспорт) на русском языке Гарантийный талон  |
| Срок поставки | В течение 15 календарных дней со дня подачи письменной заявки, но не ранее 1 октября 2022 года и не позднее 31 января 2023 года |
| Условия доставки | В стоимость включены расходы на транспортировку до места доставки; сборка, установка, подключение; обучение специалистов; уплата всех обязательных платежей в соответствии с законодательством РК |
| Место поставки | 1. Актюбинская область

г.Актобе, улица Санкибай Батыр, 171Б1. Жетысуская область

г.Талдыкорган, улица Балпык би, 861. Восточно-Казахстанская область

г.Усть-Каменогорск, улица Добролюбова, 441. Жамбылская область

г.Тараз, улица К.Азербаева, 1561. Костанайская область

г.Костанай, улица Пушкина,1791. Павлодарская область

г.Павлодар, улица Джамбульская,61. г.Алматы
2. г. Шымкент, Аль-Фарабийский район, проспект Байдибек Би, строение 77А
 |
| Срок гарантии от поставщика | 12 месяцев со дня поставки |
| Требования к поставщику | Опыт работы в сфере продаж не менее 2 лет (подтверждается копиями исполненных договоров и актов приема-передачи товара потенциального поставщика). |
| Сопутствующие услуги/работы | Гарантийное техническое обслуживание и бесплатный ремонт в течение 12 месяцев  |