

TASDIQLAYMAN

**Termiz shahridagi
Prezident makrabi
ijrochi direktori v.v.b.**



G. Tog'ayev

2022 yil «__» fevral

MUNDARIJA

- I. ISHTIROKCHILAR UCHUN QO'LLANMA
- II. TEXNIK TOPSHIRIQ
- III. TANLASH HUJJATLARINING NARXGA OID QISMI
- IV. SHARTNOMA LOYIHASI
- V. TANLASH BO'YICHA XARID QILISH HUJJATLARIGA ILOVALAR

**Termiz shahridagi Prezident maktabiga yuqori sifatli, so'ngi avlod
robototexnika jihozini xarid qilish uchun eng yaxshi takliflarni**

TANLASH BO'YICHA XARID QILISH HUJJATLARI

I. ISHTIROKCHILAR UCHUN QO'LLANMA

1. Eng yaxshi takliflarni tanlash (Tanlash) predmeti

Zamonaviy, yuqori sifatli va so'ngi avlod robototexnika jihozini (matn davomida "Tovar") xarid qilish.

Davlat buyurtmachisi – Termiz shahridagi Prezident maktabi (matn davomida Buyurtmachi deb yuritiladi).

Tanlashning chegaralangan qiymati – 364 000 000,00 (uch yuz oltmish to'rt million) so'm.

Shartnomani bajarishning eng yaxshi shartlariga ko'ra g'oliblarni tanlash, ishtirokchilarining takliflarini baholash bo'yicha e'lon qilingan mezonlar asosida Tanlash xarid komissiyasi (matn davomida Komissiya deb yuritiladi) tomonidan aniqlanadi. Komissiya tarkibi Buyurtmachi tomonidan shakllantiriladi.

2. Tanlash doirasida taqdim etiladigan har qanday hujjatlarning (ma'lumotlarning) maxfiyligi.

2.1. Tanlash ishtirokchilarining takliflarini ko'rib chiqish va baholash to'g'risidagi ma'lumotlar, tanlash o'tkazish vaqtida ham, u tugagandan so'ng ham, baholash tartibotiga rasmiy ravishda aloqador bo'lmagan shaxslarga xabar qilinmaydi, qonun hujjatlarida nazarda tutilgan holatlar bundan mustasno. Maxfiy ma'lumotlarni oshkor qilganlik uchun Komissiyasi a'zolari, ishchi guruhlar va/yoki mutaxassislar guruhi javobgar bo'ladi (O'zbekiston Respublikasi "Davlat xaridlari to'g'risida"gi Qonunining 15-moddasi).

3. Tanlash bo'yicha xarid qilish hujjatlari yuzasidan tushuntirish berish

3.1. Tanlash bo'yicha xarid qilish hujjatlari (matn davomi – Tanlash hujjatlari) yuzasidan so'rov yuborish uchun ishtirokchilar davlat buyurtmachisiga quyidagi manzil bo'yicha murojaat yuborishi mumkin:

Termiz shahridagi Prezident maktabi.

Manzil: Termiz shahri Xakim At-Termiziy shoh ko'chasi 34B-uy.

Tel: + 998 97 2425767.

Mas'ullar: Direktor G. Tog'ayev .

3.2. Tanlash hujjatlari yuzasidan tushuntirishlar berish bo'yicha so'rov, tanlash ishtirokchisi tomonidan tanlash takliflarini berish muddati tugashidan kamida ikki kun oldin yozma ravishda so'ralishi mumkin. Davlat buyurtmachisi ko'rsatilgan so'rov olingan kundan boshlab ikki ish kuni ichida tushuntirish javobini yuborishi shart.

4. Tanlash ishtirokchilarining takliflarini tayyorlash va taqdim etish

4.1. Tanlash ishtirokchisi o'zining tanlash takliflarini tayyorlash va taqdim etish bilan bog'liq barcha xarajatlarni o'z zimmasiga oladi. Buyurtmachi va Komissiya tanlash natijalaridan qat'iy nazar mazkur xarajatlar uchun javobgar bo'lmaydi.

4.2. Tanlash ishtirokchilarining takliflari unga bog'liq hujjatlar hamda ishtirokchi va buyurtmachi o'rtasidagi barcha yozishmalar o'zbek yoki rus tillarida bo'lishi lozim.

4.3. Tanlash ishtirokchilari o'z takliflarini elektron shaklda Davlat buyurtmachisi tomonidan davlat xaridlari tizimiga (matn davomida – Tizim) joylashtirilgan e'lon muddati tugagunga qadar taqdim etishlari mumkin.

4.4. Tanlash ishtirokchisi faqat bitta taklif berishga haqli. Ishtirokchining taklifiga tanlash predmeti hisoblangan barcha tovarlar kiritilishi lozim.

4.5. Tanlashda ishtirok etish uchun ishtirokchilar tanlashning chegaralangan qiymatidan 1% miqdorida zakalat o'tkazishlari lozim.

5. Tanlash taklifiga kiradigan hujjatlar

5.1. Tanlash taklifi quyidagilardan iborat bo'ladi:

- malakaviy saralash hujjatlari (tizim orqali elektron shaklda taqdim etiladi);
- texnik taklif (tizim orqali elektron shaklda taqdim etiladi);
- narx taklifi (tizim orqali elektron shaklda taqdim etiladi).

6. Malakaviy saralash

6.1. Malakaviy saralash uchun qo'yilgan talablar:

-tanlash ishtirokchisining umumiy ma'lumoti va tajribasi haqida ma'lumotnoma (ma'lumotnoma shakli 1-sonli ilovada keltirilgan);

-tanlash ishtirokchisi qayta tashkil etish, tugatish yoki bankrotlik bosqichida, buyurtmachi bilan sud jarayoni yoki arbitraj holatida, insofsiz ijrochilarning yagona reyestrda mavjud emasligi haqida, shuningdek ilgari tuzilgan shartnomalar bo'yicha zarur darajada bajarilmagan majburiyatlarning yo'qligi to'g'risida kafolat xati (kafolat xati shakli 2-sonli ilovada keltirilgan);

-tanlash ishtirokchisining soliqlar va boshqa majburiy to'lovlardan qarzdorligi mavjud emasligi to'g'risida soliq organidan olingan ma'lumotnoma;

-ishtirokchi tomonidan korrupsiya ko'rinishlariga yo'l qo'ymaslik bo'yicha ariza (erkin shaklda).

7. Texnik taklif

7.1. Ishtirokchi texnik taklif jadvalining asl nusxasini, ushbu yo'riqnomaga ilova qilingan 3-sonli ilovaga muvofiq rasmiylashtirib tizim orqali elektron shaklda taqdim etishi lozim.

7.2. Texnik taklif tanlash hujjatining texnik topshiriq qismida ko'rsatilgan talablarga muvofiq bo'lishi lozim. Belgilangan talablarga nisbatan ustun takliflar bilan xizmatlarni yetkazib berish bo'yicha takliflarga yo'l qo'yiladi. Bunda ustun takliflarni muvofiqligi va takliflarni qabul qilish bo'yicha qarorlar Komissiya tomonidan qabul qilinadi.

7.3. II-bo'lim, texnik topshiriqda keltirilgan normalar va texnik topshiriqlarga mos kelmagan takliflar diskvalifikatsiya qilinadi.

7.4. Tanlash ishtirokchisi tanlash predmeti bo'lgan Tovarlardan texnik baholash uchun bir birlikda namuna taqdim etishi lozim. Tovar namunalari quyidagi manzilga taqdim etiladi: Toshkent shahar, Mirzo Ulug'bek tumani, Mahtumquli ko'chasi, IT Park binosi. Namuna taqdim etmagan tanlash ishtirokchilari tanlashdan chetlashtiriladi.

7.5. Tanlash ishtirokchisi texnik taklifda tovar bo'yicha qo'shimcha ma'lumotlarni taqdim etishi mumkin.

8. Narx taklifi

8.1. Ishtirokchi narx taklifini tizim orqali elektron shaklda taqdim etishi lozim.

8.2. Ishtirokchining narx taklifi barcha xarajatlarini (soliqlar, xodimlarning ish haqi, yetkazib berish, o'rnatish va boshqalarni) o'z ichiga olishi shart.

9. Tanlash taklifining amal qilish muddati

9.1. Tanlash ishtirokchisining takliflari, tanlash takliflarini qabul qilish tugaydigan kun sifatida belgilangan sanadan boshlab kamida bir oy mobaynida kuchda qolishi lozim.

9.2. Ayrim hollarda komissiya tanlash ishtirokchisini taklifini amal qilish muddatini uzaytirish to'g'risida iltimos qilishi mumkin. Bunday iltimos va unga javob xat ko'rinishida rasmiylashtiradi.

10. Tanlash takliflarini baholash tartibi

10.1. Tanlash o'tkazish to'g'risida e'lon muddati tugagandan so'ng tanlash takliflarini baholash uchun Komissiya tanlash ishtirokchilari tomonidan taqdim etilgan takliflarni o'rganadi va baholaydi.

10.2. Tanlash ishtirokchilarining takliflarini ko'rib chiqish va baholash muddati tijorat takliflari qabul qilish so'ngi kuni tugagandan boshlab o'n kundan oshmasligi kerak.

10.3. Ishtirokchilar tomonidan taqdim etilgan elektron taklifda barcha hujjatlar mavjudligi va to'g'ri rasmiylashtirilganligi tekshiriladi. Talab etilgan hujjatlar taqdim etilmagan taqdirda, Komissiya ushbu taklifni rad etish xuquqiga ega.

10.4. Komissiya tanlash g'olibini aniqlash uchun rad etilmagan takliflarni tanlash hujjatlarida belgilangan mezonlarga ko'ra baholaydi.

10.5. Agar tanlash ishtirokchisi tomonidan taqdim etilgan hujjatlarda soxta ma'lumotlar aniqlansa, Komissiya ushbu ishtirokchini tanlashdan chetlashtiradi.

10.6. Tanlash takliflarini baholash va tanlash g'olibini aniqlash tanlash hujjatlarida belgilangan mezonlarga asosan amalga oshiriladi (4-ilova).

10.7. Ishtirokchining taqdim etgan taklifi tanlash hujjatlari belgilangan talablariga javob bermasa, Komissiya taklifni rad etadi.

10.8. Tijorat takliflarini baholash jarayonida Komissiya tanlash ishtirokchilaridan ularning takliflariga nisbatan tushuntirishlar so'rashi mumkin. Ushbu jarayon belgilangan tartibda rasmiy yozma ravishda tanlash tashkilotchisi orqali amalga oshiriladi. Tushuntirish jarayonida taklifning mohiyatiga, shuningdek narxning o'zgarishiga yo'l qo'yilmaydi.

10.9. Tanlash hujjatlari va takliflarida ko'rsatilgan mezonlarga asosan shartnomani bajarish uchun eng yaxshi shartlarni taklif qilgan (eng ko'p ball olgan) tanlash ishtirokchisi g'olib hisoblanadi.

10.10. Takliflarni ko'rib chiqish va baholash natijalari takliflarni ko'rib chiqish va baholash bayonnomasida qayd etiladi.

10.11. Takliflarni ko'rib chiqish va baholash bayonnomasi Komissiyaning barcha a'zolari tomonidan elektron shaklda imzolaniadi.

10.12. Takliflarni ko'rib chiqish va baholash bayonnomasi e'lon qilinganidan so'ng, tanlovning har qanday ishtirokchisi buyurtmachiga tanlash natijalariga oydinlik kiritish to'g'risida so'rov yuborish xuquqiga ega. Buyurtmachi bunday so'rovni olgan kundan boshlab uch kun ish kuni mobaynida ishtirokchiga tegishli tushuntirishlarni taqdim etishi shart.

11. Ishtirokchilarni malakaviy saralashdan o'tkazish tartibi

11.1. Tanlashda ishtirok etish uchun malakaviy saralash o'tkazilganda tanlashning quyidagi ishtirokchilari qo'yilmaydi:

belgilangan muddatda malakaviy saralash uchun barcha zarur hujjatlarni taqdim qilmagan;

shartnoma tuzishga vakolatli bo'lmagan;

soliqlar va boshqa majburiy to'lovlardan qarzdorligi bo'lgan;

qayta tashkil qilish yoki bankrotlik bosqichida bo'lgan;

tugatish bosqichida bo'lgan;

davlat buyurtmachisi bilan sud yoki hakamlik muhokamasi holatida bo'lgan;

insofsiz ijrochilarning Yagona reyestrda bo'lgan;

davlat buyurtmachisi bilan avval tuzilgan shartnomalar bo'yicha zimmasiga olingan majburiyatlarni tegishli bajarilmagan;

muassislari bitta yuridik va jismoniy shaxslar bo'lgan ishtirokchilar.

11.2. Insofsiz ijrochilarning Yagona reyestrda bo'lgan tanlash ishtirokchilari to'g'risidagi ma'lumotlarni olish uchun davlat buyurtmachisi maxsus axborot portaliga murojaat qiladi.

11.3. Malakaviy saralashdan o'tkazish yoki o'tkazishdan rad etish to'g'risidagi qaror Komissiya a'zolari tomonidan qabul qilinadi.

12. Shartnoma imzolash

12.1. Buyurtmachi mazkur Tanlash hujjatlarining III-bo'limida keltirilgan shaklga muvofiq tanlash ishtirokchisi bilan 10 (o'n) kun mobaynida shartnoma imzolashi lozim.

12.2. Tanlash g'olibi tanlash shartlari asosida shartnoma tuzishdan bosh tortgan hollarda shartnoma tuzish huquqi zaxira ijrochisiga o'tadi. Bunda zaxira ijrochisi tanlash g'olibi taklif qilgan narxda shartnoma tuzishi yoki shartnoma tuzishdan bosh tortishi mumkin.

12.3. Miqdoriy, sifat va texnik parametrlari bo'yicha shartnomani bajarilmagan tanlash g'olibi qonun hujjatlari va/yoki shartnomada nazarda tutilgan tartibda javobgar bo'ladi.

13. Tanlashni o'tkazilmagan deb e'lon qilish

13.1. Tanlash quyidagi holatlarda Komissiya tomonidan o'tkazilmagan deb e'lon qilinishi mumkin:

tanlashda bitta yoki birokta ishtirokchi ishtirok etmagan bo'lsa;

takliflarni ko'rib chiqish natijasiga ko'ra Komissiya barcha takliflarni rad etgan bo'lsa;

faqatgina bitta taklif tanlash hujjatlari talablariga muvofiq kelsa tanlash o'tkazilmagan deb topiladi.

Tanlash talablariga doir biror o'zgartirish kiritish zarurati paydo bo'lganda Komissiya asoslarni keltirgan holda tegishli qarorni qabul qiladi.

TEXNIK TOPSHIRIQ**Yetkazib beruvchiga (Ishtirokchiga) qo'yilgan talablar**

1. Tovar sotib olishdan maqsad – maktabni zamonaviy robototexnika jihozlari bilan ta'minlash.
Tovar soni – 1 to'plam.
Yetkazib berish muddati – 30 kun.
2. Yetkazib beriladigan tovar yangi, ishlatilmagan, shuningdek asl qadoqda, ishlab chiqarilgan zavod markasi qo'yilgan va nuqsonlarsiz bo'lishi kerak.
3. "Yetkazib beruvchi" tovarlarni Buyurtmachi manziliga yetkazib berilishi lozim.
4. Kafolat muddati yetkazib berilgan kundan boshlab kamida 1 yil. "Yetkazib beruvchi" kafolat muddati davomida tovarlarga texnik xizmat ko'rsatishi va jihozda nuqsonlar aniqlangan hollarda uni almashtirib berishi lozim. "Yetkazib beruvchi" har qanday sharoitdan qat'i nazar, texnik qo'llab-quvvatlash xizmatlarini ko'rsatishda hech qanday kechikishlar bo'lmasligini o'z zimmasiga oladi va kafolatlaydi.
5. "Yetkazib beruvchi" O'zbekiston Respublikasi hududida kafolat muddati davomida tovarlarga texnik xizmat ko'rsatishi lozim.
6. Tovarlarining narhiga yetkazib berish, kafolat muddati davomida texnik xizmat ko'rsatish xarajatlari kiritilishi lozim.
7. Tovarlarining qadoqlari tashish qoidalariga rioya qilgan holda tashish paytida ularning xavfsizligini kafolatlashi kerak.
8. Tovarlar texnik topshiriqda ko'rsatilgan barcha talablar va parametrlarga muvofiq bo'lishi shart.
9. Texnik topshiriq shartlariga muvofiq bo'lmagan, sifatsiz va nuqsonli tovarlar qabul qilinmaydi. Jihozning nuqsonli ehtiyot qismlarini almashtirish va uni qo'shimcha yetkazib berish bilan bog'liq barcha transport va boshqa xarajatlar yetkazib beruvchi hisobidan amalga oshiriladi.
10. Shikastlangan qadoqdagi tovarlarni yetkazib berish taqiqlanadi.
11. Shartnoma bo'yicha tovarlarni qabul qilish buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda amalga oshiriladi.

Tovarlarining texnik tavsifi
(rus tilida)

№	Названия товара	Комплектации	Функциональные и технические характеристики продукта
1	Образовательный набор-конструктор для изучения основ робототехники, программирования 1 набор	Образовательный набор-конструктор должен иметь следующую комплектацию: 1 x Ящик с платой: 4 шт. – плата на основе микроконтроллера атмега 328. На плате должен быть установлен 1 зуммер, 1 датчик света, 2 rgb LED светодиодов, 4 порта RJ25 ввода вывода, порт USB, 2 порта питания 9В и 4,5В. Плата должна быть защищена надежным пластиковым коробом. Плата должна быть совместима с ардуино IDE; 4 шт. – шасси; 4 шт. – модуль блютуз; 1 x Ящик с электронными модулями 1: 4 шт. – плата на основе микроконтроллера ардуино мега 2560. (5В выходное напряжение, 6–12 В входные напряжение, 1 зуммер, 2 датчика света, 12 rgb LED светодиодов, гироскоп с акселерометром, датчик температуры, датчик громкости, 10 портов RJ25 ввода вывода, порт USB, порт питания). Плата должна быть защищена надежным пластиковым коробом. Плата должна быть совместима с ардуино IDE.	Программное обеспечение данного образовательного набора должно соответствовать требованиям заказчика. Инструкция по сборке моделей. Количество занятий в руководстве, Сценарии для работы в классе (проекты с открытым решением) в наборе

II. TANLASH HUJATLARINING TEXNIK QISMI

	<p>2 шт. – плата дополнения на основе микросхемы 2560 с интерфейсом совместимости Raspberry Pi. Входное напряжение: 6–12В постоянного тока. Рабочее напряжение: 5 В постоянного тока. Серийные порты: 3шт. Интерфейс I2C: 1 шт. Интерфейс SPI: 1шт. Аналоговые входные порты: 16шт. Ток на контакты ввода/вывода: 20 мА. Оперативная память: 256 Кб, SRAM: 8 Кб, EEPROM: 4 Кб. Тактовая частота: 16 МГц. Плата должна быть совместима с ардуино IDE. 2 шт. – акриловая пластина, 2 шт. – 4DC драйвер мотора, 2 шт. – зарядная проволока, 2 шт. – насадка для платы с 8-мя портами RJ25, 6 шт. – модуль блютуз.</p> <p>1 х Ящик с электронными модулями 2: 2 шт. – датчик звука с разъёмом RJ25; 2 шт. – датчик газа с разъёмом RJ25; 4 шт. – датчик следования по линии с разъёмом RJ25; 2 шт. – датчик движения с разъёмом RJ25; 4 шт. – датчик света с разъёмом RJ25; 8 шт. – RGB светодиоды с разъёмом RJ25; 2 шт. – датчик пламени с разъёмом RJ25; 4 шт. – датчик цвета с разъёмом RJ25; 4 шт. – датчик следования линией с 4-мя встроенными RGB светодиодами.</p> <p>1 х Ящик с электронными модулями 3: 4 шт. – карта памяти microSD; 4 шт. – датчик ультразвуковой с разъёмом RJ25; 4 шт. – кнопочный интерфейс с разъёмом RJ25; 4 шт. – 7-сегментный дисплей с разъёмом RJ25; 2 шт. – датчик температуры и влажности с разъёмом RJ25; 2 шт. – компас с разъёмом RJ25; 2 шт. – 3-х осевой акселерометр и гироскопический датчик с разъёмом RJ25; 2 шт. – инфракрасный декодер с разъёмом RJ25; 4 шт. – аудио колонка с разъёмом RJ25; 4 шт. – датчик сенсора; 4шт.–потенциометр.</p> <p>1 х Ящик с электронными модулями 4: 2шт.- датчик температуры почвы; 4 шт. – светодиодная матрица с разъёмом RJ25; 2 шт. – 2.4 дюймовый TFT LCD экран с разъёмом RJ25; 2 шт. – потенциометр с ползунок с разъёмом RJ25; 4 шт. – светодиодная лента 0,5м; 4 шт. – адаптер RJ25, 4 шт. – светодиодная лента 1 м.</p> <p>1 х Ящик с электронными модулями 5: 8 шт. – переключатель; 4 шт. – блютуз джойстик контроллер; 4 шт. – ИК пульт; 4 шт. – джойстик с разъёмом RJ25; 4 шт. – блютуз USB устройство.</p> <p>1 х Ящик с электронными модулями X: 6 шт. – 12В зарядное устройство для ардуино/медуино; 4 шт. – адаптер для литиевого аккумулятора 18650; 6 шт. – USB type B кабель; 16 шт. – RJ25 кабель 50 см; 8 шт. – кабель RJ25 Dupont; 6 шт. – micro USB кабель; 16 шт. – RJ 25 кабель 20 см.</p> <p>1 х Ящик с электронными модулями X: 8 шт. – двойной датчик цвета; 8 шт. – дистанционный датчик; 16 шт. – кабель PH2.0; 2 шт. – плата расширения питания; 2 шт. – модуль питания; 2 шт. – плата с процессором M7, дополнительным процессором STM32, пятью 5 V универсальными портами и 6 интерфейсами для двигателей; 32 шт. – кабели подключения разного размера; 2 шт. – низковольтный модуль сигнализации; 2 шт. – адаптеры XT60 XT30/DC, 4 шт. – блютуз модуль.</p> <p>1 х Ящик с балками размером 8x24мм с двумя отверстиями разной длины (Материал: экструдированный алюминий 6061): 8 шт. – 8x24x16мм; 8 шт. – 8x24x32мм; 8 шт. – 8x24x48 мм; 8 шт. – 8x24x64 мм; 8 шт. – 8x24x80 мм; 8 шт. – 8x24x96мм; 8 шт. – 8x24x112мм; 4 шт. – 8x24x128 мм; 4 шт. – 8x24x144мм, 4 шт. –8x24x160мм; 4 шт. – 8x24x176мм; 4 шт. –</p>	
--	--	--

	<p>8x24x192мм; 4 шт. – 8x24x224 мм.</p> <p>1 х Ящик с Балками размером 8x8мм с одним отверстием разной длины (Материал: экструдированный алюминий 6061): 16 шт. – 8x8x36мм; 16 шт. – 8x8x44мм; 16 шт. – 8x8x60мм; 16 шт. – 8x8x76мм; 16 шт. – 8x8x92мм; 16 шт. – 8x8x108мм; 16 шт. – 8x8x124мм; 16 шт. – 8x8x140мм; 16 шт. – 8x8x156мм; 16 шт. – 8x8x172мм; 16 шт. – 8x8x188мм; 16 шт. – 8x8x188мм L2-L1; 16 шт. – 8x8x204мм; 16 шт. – 8x8x220мм. 16 шт. – 8x8x220мм L5; 16 шт. – 8x8x236мм.</p> <p>1 х Ящик с Балками размером 8x8мм с одним отверстием разной длины (Материал: экструдированный алюминий 6061): 16 шт. – 4x12x36мм; 16 шт. – 4x12x44мм; 16 шт. – 4x12x60мм; 16 шт. – 4x12x76мм; 16 шт. – 4x12x92мм; 16 шт. – 4x12x108мм; 16 шт. – 4x12x124мм; 16 шт. – 4x12x140мм; 16 шт. – 4x12x156мм; 16 шт. – 4x12x172мм; 16 шт. – 4x12x188мм; 16 шт. – 4x12x188мм L2-L1; 16 шт. – 4x12x204мм; 16 шт. – 4x12x220мм; 16 шт. – 4x12x220мм L5; 16 шт. – 4x12x236мм.</p> <p>1 х Ящик с Балками размером 8x8мм квадратные разной длины (Материал: экструдированный алюминий 6061): 16 шт. – 8x8x16мм; 16 шт. – 8x8x32мм; 16 шт. – 8x8x40мм; 16 шт. – 8x8x56мм; 16 шт. – 8x8x72мм; 16 шт. – 8x8x88мм; 16 шт. – 8x8x104мм; 16 шт. – 8x8x120мм; 16 шт. – 8x8x136мм; 16 шт. – 8x8x152мм; 16 шт. – 8x8x168мм; 16 шт. – 8x8x184мм.</p> <p>1 х Ящик с Балками размером 24x24мм квадратные с двумя отверстиями разной длины (Материал: экструдированный алюминий 6061): 4 шт. – 24x24x72мм; 4 шт. – 24x24x104мм; 4 шт. – 24x24x136мм; 4 шт. – 24x24x168мм; 4 шт. – 24x24x184мм; 4 шт. – 24x24x248мм; 4 шт. – 24x24x312мм.</p> <p>1 х Ящик соединительные пластины и кронштейны различной формы (Материал: экструдированный алюминий 6061): 24 шт. – цепной соединитель с 3 отверстиями; 8 шт. – опорный кронштейн 16x16мм 008-M4; 8 шт. – пластина 3x24x40мм; 8 шт. – пластина 3x24x56мм; 16 шт. – пластина 3x24x72мм; 16 шт. – пластина 3x25x88мм; 16 шт. – пластина 3x24x184мм; 24 шт. – пластина 3x5 с углом 120 градусов; 24 шт. – кронштейн 3x3 с углом 120 градусов; 8 шт. – кронштейн U-C формы.</p> <p>1 х Ящик Большие балки, пластины и кронштейны различной формы (Материал: экструдированный алюминий 6061): 4 шт. – балка 424 мм; 4 шт. – балка 504 мм; 4 шт. – балка квадратная 424 мм; 4 шт. – слайдер 496мм; 4 шт. – балка 8x8x504мм; 6 шт. – балка 8x24x496мм; 4 шт. – металлический стержень 4x512 мм; 6 шт. – металлический стержень D8x496мм; 2 шт. – пластина 360x256мм; 2 шт. – плита основания 3x184x248 мм.</p> <p>2 х Ящик с инструментами 1: 700 шт. – винты с головкой под торцевой ключ разных размеров; 130 шт. – крестообразные винты; 40 шт. – самонарезающий винт; 220 шт. – пластиковые вставки разного размера; 180 шт. – пластиковые заклепки разного размера; 10 шт. – нейлоновый штифт; 5 шт. – лента велкро;</p> <p>20 шт. – нейлоновые стяжки; 960 шт. – гайки разных размеров и типов; 2 шт. –</p>	
--	--	--

	<p>крестообразная отвертка 2,5мм; 100 шт. – безголовочные винты разных размеров; 52 шт. – латунные штифты разных размеров; 3 шт. – гаечный ключ М5+М7; 4 шт. – шестигранный торцевой ключ 1,5мм;</p> <p>4 шт. – шестигранный торцевой ключ 2,5 мм; 1 шт. – G-образный зажим 2-дюймовый.</p> <p>2 x Ящик с инструментами 2: 1100 шт. – комбинированные винты разных размеров; 8 шт. – упаковка латунных штифтов по 4шт.</p> <p>2 шт. – малый четырехсторонний торцевой ключ; 2 шт. – отвертка для винтов 1,5 мм; 2 шт. – отвертка для винтов 3 мм.</p> <p>1 x Ящик основных детали привода 1: 8 шт. – зубчатый ремень без разрывный на 140 зубцов; 8 шт. – зубчатый ремень без разрывный на 300 зубцов; 6 шт. – зубчатый ремень со свободным концом 5м.; 8 шт. – соединитель ремня типа В; 8 шт. – фиксатор ремня; 8 шт. – пластиковый шкив для вращения ремня 18Т; 4 шт. – металлические шкивы для вращения ремня 90Т; 4 шт. – металлические шкивы для вращения ремня 62Т; 8 шт. – тонкие металлические шкивы для вращения ремня 90Т-В; 8 шт. – тонкие металлические шкивы для вращения ремня 62Т-В; 4 шт. – стержень с резьбой М4 192мм; 4 шт. – стержень с резьбой М4 288мм; 4 шт. – стержень с резьбой М4 248мм; 8 шт. – балка с резьбой М4 40мм; 8 шт. – блок с прорезью А1; 32 шт. – алюминиевая муфта 4x6x4; 32 шт. – алюминиевая муфта 4x6x6; 32 шт. – роликовый подшипник; 16 шт. – нейлоновое колесо; 8 шт. – V-образный 4*13*6 подшипник; 4 шт. – слайдер 256.</p> <p>1 x Ящик основных детали привода 2: 4 шт. – алюминиевая шестерня на 16 зубцов; 4 шт. – алюминиевая шестерня на 48 зубцов; 4 шт. – алюминиевая шестерня на 80 зубцов; 4 шт. – пластиковая шестерня на 8 зубцов; 4 шт. – пластиковая шестерня на 56 зубцов; 4 шт. – пластиковая шестерня на 72 зубца; 16 шт. – зубчатая рейка на две шестерни.</p> <p>1 x Ящик детали привода вала: 104 шт. –Стержни разных размеров; 8 шт. – коробкообразный слайдер D8; 100 шт. – фланцевый подшипник 4x8x3; 20 шт. – подшипник 4x8x3; 20 шт. – подшипник 8x16x5; 8 шт. – зажим стержня 8мм; 16 шт. – 8 мм кронштейн подшипника; 60 шт. – круглый трансмиссионный соединитель 4мм; 40 шт. – фиксатор стержня 8мм; 8 шт. – универсальный соединитель 4x4; 20 шт. – подшипник типа F688ZZ; 16 шт. – гибкая муфта 4x4; 16 шт. – стержень с резьбой 4x39; 80 шт. – фиксатор стержня 4мм.</p> <p>1 x Ящик набор колес 1: 16 шт. – пластиковая шестерня на 62 зубца; 16 шт. – пластиковая шестерня на 90 зубцов; 8 шт. – пластиковая шестерня на 62 зубца для мотора; 16 шт. – пластиковая шестерня на 90 зубцов для мотора; 16 шт. – резиновое колесо 68,5 x 22 мм; 8 шт. – резиновое колесо типа Слик; 8 шт. – маленькое направляющее колесо.</p> <p>1 x Ящик набор колес 2: 200 шт. – гусеничный элемент; 200 шт. – осевой фиксатор гусеничного элемента; 4 шт. – муфта всенаправленного колеса 58мм; 8 шт. – 58 мм всенаправленное колесо; 4 шт. – нейлоновый шкив 1 дюйм.</p> <p>1 x Ящик набор колес 3: 8 шт. – 100мм всенаправленное колесо; 8 шт. – муфта всенаправленного колеса 100мм; 40 шт. – винт с цилиндрической головкой; 40 шт. – гайка М5.</p> <p>1 x Ящик детали цепной передачи: 10 шт. – колеса с шестернями разного размера; 4 шт. –</p>	
--	--	--

	<p>роликовая цепь; 2 шт. – вытягиватель зацепок; 2 шт. – половина цепного юнита; 2 шт. – цепной юнит; 4 шт. – сгибающаяся цепь; 32 шт. – безголовочные винты разного размера; 8 шт. – стержень 8x96; 8 шт. – фиксатор стержня 8мм; 4 шт. – U-образный кронштейн.</p> <p>1 x Ящик сервомоторы: 8 шт. – Микро серво мотор 9g; 4 шт. – адаттер RJ25 для серво мотора; 8 шт. – серво мотор 12А; 8 шт. – направляющий кронштейн; 4 шт. – серво мотор MEDS150; 8 шт. – кабель для серво мотора 20cm; 8 шт. – кабель для серво мотора 60cm; 8 шт. – кронштейн серво мотора; 8 шт. – виртуальная ось; 8 шт. – цветной стикер для номера.</p> <p>1 x Ящик модули мотора 1: 8 шт. – мотор с передачами DC6V/312RPM; 4 шт. – мотор 130W 5V/1000RPM.</p> <p>1 x Ящик модули мотора 2: 4 шт. – мотор 37W 12V/50RPM; 4 шт. – мотор 37W 12V/200RPM; 4 шт. – мотор 25W 9V/185RPM; 4 шт. – энкодерный мотор 25W 9V/185RPM.</p> <p>1 x Ящик модули мотора 3: 16 шт. – кронштейн мотора размер 25; 16 шт. – кронштейн мотора размер 37; 8 шт. – драйвер для двух моторов RJ25; 32 шт. – кабель PH2.0; 8 шт. – оптический энкодерный мотор 180; 8 шт. – двойной драйвер; 8шт. – драйвер энкодерного мотора; 8 шт. – драйвер для мотора высокой мощности; 8 шт. – 2,54 мм кабель энкодерного мотора; 8 шт. – драйверы мотора для платы на основе атмега 2560; 8 шт. – провода для мотора 25W.</p> <p>1 x Ящик модули мотора 4: 2 шт. – воздушный насос с мотором 12V/370 RPM; 2 шт. – соленоидные клапаны DC12V/0520E; 2 шт. – водяной насос с мотором 12V/370RPM; 2 шт. – силиконовые воздушные трубки 0305; 2 шт. – вакуумные присоски М4; 2 шт. – силиконовые воздушные трубки 0305; 2 шт. – вакуумные присоски SP-30; 4 шт. – робо-рука; 2 шт. – мини рука-захват.</p> <p>1 x Ящик модули мотора 5: 4 шт. – 42BYG шаговый мотор; 4 шт. – кронштейн шагового мотора; 4 шт. – драйвер шагового мотора; 2 шт. – бесщеточный мотор; 4 шт. – драйвер ESC платы атмега 2560; 4 шт. – фрикционное колесо D45x19.5; 4 шт. – кольцо фрикционного колеса D28x7; 4 шт. – драйвер шагового мотора для платы атмега 2560;</p> <p>1 x Ящик модули мотора X: 1 шт. – зарядное устройство скайрк В6АС V2; 4 шт. – энкодерный мотор 180; 2 шт. – кей для платы с процессором М7; 4 шт. – 36W бесщеточный энкодерный мотор.</p> <p>1 x Ящик набор аккумуляторов: 4 шт. – литиевый аккумулятор; 4 шт. – набор литиевых батареек 18650; 2 шт. – аккумулятор f b 4300 hp– 3 sli – ро.</p> <p>8 шт. – пустой крепкий ящик для хранения с пластиковой крышкой</p> <p>42 шт. – фиксаторы для ящиков</p>	
--	--	--

TASDIQLAYMAN



Termiz shahridagi
Prezident makrabi
ijrochi direktori v.v.b.

G. Tog'ayev

2022 yil « » fevral

III. SHARTNOMA LOYIHASI

Договор купли-продажи № _____

г. Ташкент

от _____.20__г.

_____, именуемое в дальнейшем «ПОСТАВЩИК», в лице директора _____, действующего на основании Устава с одной стороны, и _____ именуемое в дальнейшем «ПОКУПАТЕЛЬ», в лице директора _____, действующего на основании положения с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», заключили настоящий Договор нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Поставщик обязуется передать в собственность оборудование, именуемое в дальнейшем «Товар»:

№	Наименование товара	Ед. изм.	Кол-во	Цена	Ставка НДС	Сумма НДС	Стоимость с НДС
1	2	3	4	5	7	8	9
1							
2							
Итого:							

2. СРОК И УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ

2.1. Передача товара осуществляется в течение _____ банковских дней с момента поступления денег по пункту 3.2 настоящего ДОГОВОРА.

2.2. Передача товара производится представителю ПОКУПАТЕЛЯ с надлежаще оформленной доверенностью.

2.3. Поставка Товара осуществляется до склада ПОКУПАТЕЛЯ.

2.4. Гарантия на поставляемое оборудование составляет 12 (Двенадцать) месяцев со дня подписания счет-фактуры при условии правильной технической эксплуатации.

3. СТОИМОСТЬ ТОВАРОВ И УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ

3.1. Общая стоимость товаров, по настоящему договору, составляет: _____ (сумма с прописью).

3.2. Оплата за товар производится перечислением 30% оплаты на расчетный счет ПОСТАВЩИКА в течение 10 (Десяти) банковских дней со дня регистрации настоящего Договора в Казначействе Министерства Финансов Республики Узбекистан. Оставшиеся 70% оплаты, после поставки товара, в течении 5 (Пяти) банковских дней.

3.3. В случае нарушения ПОКУПАТЕЛЕМ сроков оплаты, указанных в п. 3.2 настоящего Договора, ПОСТАВЩИК вправе расторгнуть данный Договор, или пересмотреть его условия.

4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

4.1. В случае если ПОСТАВЩИК нарушит сроки передачи товара, он уплачивает пеню в размере 0,5% от стоимости товара не переданного в срок, за каждый день просрочки, но не более 50% от стоимости не передаваемого в срок товара.

4.2. При несвоевременной оплате переданных товаров ПОКУПАТЕЛЬ уплачивает ПОСТАВЩИКУ пеню в размере 0,5% от суммы просроченного платежа за каждый день просрочки, но не более 50% суммы просроченного платежа.

5. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

5.1. Стороны предпринимают все необходимые шаги для урегулирования споров и разногласий, возникающих в связи с настоящим Договором путем переговоров.

5.2. Стороны устанавливают, что все возможные претензии по настоящему счет-договору должны быть рассмотрены сторонами в течении 15(Пятнадцати) дней с момента получения претензий.

5.3. В случае, если стороны не придут к соглашению, то дело подлежит рассмотрению и разрешению в Экономическом Суде г.Ташкента РУз в соответствии с действующим законодательством.

6. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

6.1. Настоящий Договор составлен на русском языке и в двух экземплярах, по одному для каждой из сторон.

6.2. Ни одна из сторон не вправе передать свои права и обязательства по данному Договору третьей стороне без письменного согласия другой стороны.

6.3. Договор вступает в силу со дня регистрации в Казначействе Министерства Финансов Республики Узбекистан и действует до 31 декабря 2022г.

6.4. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим договором стороны руководствуются Законом РУз "О Договорно -правовой базе деятельности хозяйствующих субъектов" и другими законодательными актами.

7. ФОРС-МАЖОР

7.1. Стороны не несут ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по настоящему договору по причине возникновения обстоятельств непреодолимой силы.

7.2. Стороны договорились, что в качестве форс-мажорный обстоятельств они признают стихийные бедствия, войны и военные действия, мобилизацию, эпидемии, пожары, взрывы, массовые забастовки, законодательные акты государственной власти.

7.3. Сторона, для которой создалась невозможность выполнить обязательства в связи с форс-мажорными обстоятельствами, должна не позднее 30-ти дней с момента из наступления, письменно уведомить другую сторону.

7.4. Если невозможность полного или частичного исполнения обязательств по причине форс-мажорных обстоятельств будет существовать свыше двух месяцев, то стороны имеют право расторгнуть настоящий счет-договор полностью или частично, без обязательств по возмещению убытков.

8. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

ПОСТАВЩИК	ПОКУПАТЕЛЬ
Адрес: Тел: Р/сч: Код банка: ИНН: ОКЭД:	Адрес Тел: ИНН Л.счет: МФО: ИНН:
Подпись _____	Подпись _____
м. п.	м. п.

IV. TANLASH BO'YICHA XARID QILISH HUJJATLARIGA ILOVALAR

1- ilova

(Ishtirokchining firma blankasida)

Tashlash ishtirokchisi haqidagi umumiy ma'lumotlar

[Tanlash ishtirokchisi quyida keltirilgan yo'riqnomalarga muvofiq ushbu shaklni to'ldirishi lozim.
Taklif qilingan formatda hech qanaqa o'zgartish va almashtiruvga yo'l qo'yilmaydi.]

Sana: [tanlash taklifi berilgan sana (yil, kun, oy) yozilsin]
№ _____

1. Tanlash ishtirokchisi nomi [Ishtirokchining rasmiy nomi yozilsin]
2. Ro'yxatga olingan joydagi Tanlash ishtirokchisi manzili: [Ro'yxatga olingan joyda Tanlash ishtirokchisining yuridik manzili yozilsin]
3. Tanlash ishtirokchisi ro'yxatga olingan guvohnoma ma'lumotlari: [ro'yxatga olinganligi to'g'risidagi guvoxnomada ko'rsatilgan sana, qayd raqami]
4. Tanlash ishtirokchisining vakolatli vakili to'g'risidagi ma'lumotlar Ismi: [vakolatli vakilning ismi yozilsin] Manzili: [vakolatli vakilning manzili yozilsin] Telefon/faks: [vakolatli vakilning telefon/faks raqami yozilsin] Elektron pochta manzili: [vakolatli vakilning elektron pochta manzili yozilsin]
5. Bank rekvizitlari:
6. Ta'sis hujjatlarida ko'rsatilgan ustav kapitali (ustav fondi, ustav jamg'armasi yoki boshqa) ning miqdori: _____
7. Tanlash ishtirokchisining ta'sisчилari to'g'risidagi ma'lumotlar: - [ta'sisчилarning to'liq ismi yozilsin] - ...
8. Faoliyatning asosiy yo'nalishlari: [asosiy faoliyat yo'nalish ko'rsatilsin]
9. Hujjatlar asl nusxalarining ilova qilinayotgan nusxalari: [ilova qilinayotgan nusxalarning nomi] <input type="checkbox"/> yuqorida qayd qilingan ishtirokchining ro'yxatga olish guvohnomasi va boshqa hujjatlar.

Talab qilinayotgan yoki shunga o'xshash xizmatlarni bajarish tajribasi haqida ma'lumot

№	Yetkazib berilgan tovar (xizmat) nomi*	Xaridor nomi, uning manzili va aloqa ma'lumotlari*	Vaqt (muddatlari)*	Eslatma*

* Izoh: yetkazib berish tajribasi ilgari tuzilgan shartnoma nusxasini taqdim etish bilan tasdiqlanadi.

(vakolatli shaxs imzosta)

(vakolatli shaxsning F.I.O. va lavozimi)

M.O':

Sana: « ____ » _____ 20__ y.

(Ishtirokchining firma blankasida)

Tanlash xarid komissiyasi raisiga**KAFOLAT XATI**

Tanlash hujjatlarini o'rganib chiqib, ushbu kafolat xati bilan biz _____ (tanlash ishtirokchisining to'liq nomi) quyidagilarni:

- qayta tashkil etish, tugatish yoki bankrotlik bosqichida emasligimizni;
- Davlat buyurtmachisi (Davlat buyurtmachisi to'liq nomi) bilan sud yoki hakamlik holatida emasligimizni;
- Davlat buyurtmachisi (Davlat buyurtmachisi to'liq nomi) bilan ilgari tuzilgan shartnomalar bo'yicha lozim darajada bajarilmagan majburiyatlarning mavjud emasligini;
- insofsiz ijrochilarning yagona reestrda mavjud emasligimizni tasdiqlaymiz.

F.I.O. [korxonah rahbari yoki ishonchnomaga muvofiq vakilning familiyasi, ismi va otasining ismi ko'rsatilsin].

_____ [taklifini imzolagan mas'ul shaxsning lavozimi ko'rsatilsin].

_____ [famiyasi yuqorida qayd qilingan mas'ul shaxsning imzosi].

m.o'.

20__ yil «__» _____ dagi ___-sonli ishonchnoma bo'yicha _____ [Ishtirokchining to'liq ismi ko'rsatilsin] nomidan va topshirig'i bo'yicha tanlash taklifini imzolashga barcha vakolatlarga ega bo'lgan shaxs (ishonchnoma asosida imzolangan taqdirda ko'rsatiladi).

(Ishtirokchining firma blankasida)

№ __ va __ sana

_____ sonli lot bo'yicha **texnik taklifi** jadvali

№	Tovar nomi	Texnik tavsif
1	...	[Taklif etilayotgan tovar to'g'risida to'liq ma'lumot yozilishi lozim]

Kafolat muddati _____

Yetkazib berish muddati _____

[Servis ko'rsatish bo'yicha ma'lumotlar ilova qilinishi lozim]

Boshqa texnik ma'lumotlar _____

F.I.O. [korxonah rahbari familiyasi, ismi va otasining ismi ko'rsatilsin].

«_____» [taklifni imzolagan mas'ul shaxsning lavozimi ko'rsatilsin].

«_____» [famiyasi yuqorida qayd qilingan mas'ul shaxsning imzosi].

m.o'.

Tanlash ishtirokchilarining takliflarini baholash tartibi va mezonlari

Tanlash ishtirokchilarning malakasini baholash Xarid komissiyasi tomonidan amalga oshiriladi. Taklifning malakaviy qismi uchun umumiy beriladigan ball 20 ballni tashkil etadi.

Ishtirokchi tomonidan talab etilgan ma'lumotlar taqdim qilinmagan bo'lsa, Komissiya uni tanlashda ishtirok etishga yo'l qo'ymaslik xuquqiga ega.

1. Dastlabki malakaviy baholash mezonlari

№	Mezon	Izoh	Baholash
1	Tanlash ishtirokchisining umumiy ma'lumoti va tajribasi haqida ma'lumotnoma	Ha / Yo'q (ishtirokchining ma'lumotnomasi asosida baholanadi)	Tajribaga ega – 5 ball Tajribasi 6 oydan kam – 2 ball Tajribaga ega emas (ma'lumot taqdim etilmagan) – 0 ball
2	Tanlash ishtirokchisi qayta tashkil etish, tugatilish yoki bankrotlik bosqichida, buyurtmachi bilan sud jarayoni yoki arbitraj holatida, insofsiz ijrochilarning yagona reyestrda mavjud emasligi haqida, shuningdek ilgari tuzilgan shartnomalar bo'yicha zarur darajada bajarilmagan majburiyatlarning yo'qligi to'g'risida kafolat xati	Ha / Yo'q (ishtirokchining kafolat xati asosida baholanadi)	Ha – 5 ball Yo'q (ma'lumot taqdim etilmagan) – 0 ball
3	Tanlash ishtirokchisining soliqlar va boshqa majburiy to'lovlardan qarzdorligi mavjud emasligi to'g'risida soliq organidan olingan ma'lumotnoma	Ha / Yo'q (ishtirokchining ma'lumotnomasi asosida baholanadi)	Ha – 5 ball Yo'q (ma'lumot taqdim etilmagan) – 0 ball
4	Ishtirokchi tomonidan korrupsiya ko'rinishlariga yo'l qo'ymaslik bo'yicha ariza	Mavjud / Mavjud emas	Ha – 5 ball Yo'q (ma'lumot taqdim etilmagan) – 0 ball

2. Taklifning texnik qismini baholash

Takliflarning texnik qismini baholash Tanlash hujjatlariga asosan Komissiya tomonidan (zarur hollarda mutaxassis jalb qilgan holda) amalga oshiriladi. Taklifning texnik qismida ishtirokchi tomonidan taqdim etilgan namuna baholanadi. Texnik taklif uchun beriladigan umumiy ball 60 ballni tashkil etadi. Texnik baholashdan o'tmagan (ballar natijalariga ko'ra 40 ball va undan kam ball to'plagan) Tanlash ishtirokchilarining takliflari keyingi ko'rib chiqishdan rad etiladi.

Texnik baholash mezonlari

№	Mezon	Izoh
1	Texnik topshiriq talablariga muvofiq taqdim etilgan mahsulot namunasi sifatiga ko'ra eng yuqori ball bilan baholanadi	Maksimal beriladigan ball – 60 ball Texnik taklif (mahsulot namunasi) taqdim etilmasa - 0 ball

3. Taklifning narx qismini baholash

Xarid komissiyasi tomonidan takliflarning narx qismi ishtirokchilarning elektron tijorat takliflari asosida tizim tomonidan avtomatik tarzda amalga oshiriladi. Taklifning narx qismi uchun maksimal beriladigan ball 20 ballni tashkil etadi. Eng past narx/qiymat eng yuqori ball bilan baxolanadi. (maksimal ball indikatorning minimal ko'rsatkichga beriladi)

4. Takliflarni kompleks baholash

Takliflarni kompleks baholash xarid komissiyasi tomonidan olingan quyidagi ma'lumotlar natijalariga asoslangan holda amalga oshiriladi.

- 1). Texnik-malakaviy qismini baholash;
- 2). Narxni qismini baholash

№	Mezon	Barcha toifalar bo'yicha umumiy baholash
		100 ball
1.	Texnik-malakaviy qismini baholash	
	1.1	Malakaviy qism
	1.2	Texnik qism
2.	Narxni baholash	
	2.1	Narx qismi