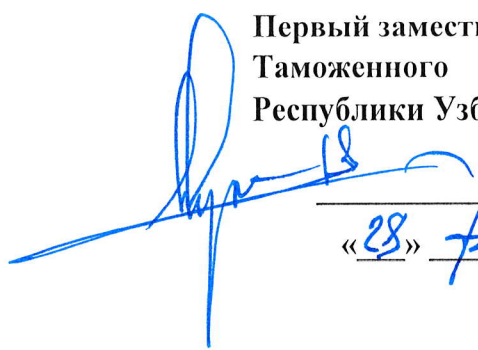


«УТВЕРЖДАЮ»

Первый заместитель Председателя
Таможенного комитета
Республики Узбекистан



И. Мухторов

«28» февреля 2023 год

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
НА ЗАКУПКУ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНИКИ ДЛЯ НУЖД
ТАМОЖЕННОГО КОМИТЕТА**

г. Ташкент 2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ:

Раздел/подраздел	Наименование
РАЗДЕЛ 1.	ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
Подраздел 1.1	Наименование оборудования
Подраздел 1.2	Основание и цель приобретения оборудования
Подраздел 1.3	Сведения о новизне (год производства/выпуска оборудования)
Подраздел 1.4	Код ТН ВЭД
РАЗДЕЛ 2.	ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ
РАЗДЕЛ 3.	УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ
Подраздел 3.1	Общие условия эксплуатации
Подраздел 3.2	Требования к расходам на эксплуатацию оборудования
РАЗДЕЛ 4.	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
Подраздел 4.1	Технические требования на оборудование
Подраздел 4.2	Технические требования к техническому оснащению объектов
Подраздел 4.3	Требования к экологичности, требования к составным частям, исходным и эксплуатационным сырью/материалам, а также готовой продукции
Подраздел 4.4	Требования к электропитанию/энергопитанию
Подраздел 4.5	Требования к маркировке
Подраздел 4.6	Требования к размерам и упаковке
Подраздел 4.7	Требования к ЗИП и быстроизнашивающимся деталям
РАЗДЕЛ 5.	ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ
Подраздел 5.1	Порядок сдачи и приемки
Подраздел 5.2	Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке оборудования
Подраздел 5.3	Требования к страхованию оборудования
РАЗДЕЛ 6.	ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ
РАЗДЕЛ 7.	ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ
РАЗДЕЛ 8.	ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ
РАЗДЕЛ 9.	ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТНОПРИГОДНОСТИ
РАЗДЕЛ 10.	ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ
РАЗДЕЛ 11.	ТРЕБОВАНИЯ К ИСПОЛНИТЕЛЮ
РАЗДЕЛ 12.	ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ
РАЗДЕЛ 13.	ТРЕБОВАНИЕ К СОПУТСТВУЮЩИМ УСЛУГАМ ПРИ ПОСТАВКЕ ОБОРУДОВАНИЯ
Подраздел 13.1	Требования к выполнению проектной документации
РАЗДЕЛ 14.	ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование оборудования

- 1) Специализированный компьютер высокой производительности

Подраздел 1.2 Основание и цель приобретения оборудования

Указ Президента Республики Узбекистан «О дополнительных мерах по дальнейшему совершенствованию таможенного администрирования» № УП-122 от 27 апреля 2022 года.

Цель приобретения оборудования – обновление парка компьютерной техники таможенного комитета, оснащение специалистов по разработке программных обеспечений современными компьютерами высокой производительности, а также организация комфортных рабочих мест для сотрудников, оснащение их современным оборудованием и повышение эффективности труда.

Подраздел 1.3 Сведения о новизне (год производства, выпуска оборудования)

Год производства (изготовления) оборудования: не ранее 2022 года. Оборудование должно быть новым, не бывшим ранее в эксплуатации, не снятым с производства.

Подраздел 1.4 Код ТН ВЭД

- 1) Код ТН ВЭД (Специализированный компьютер высокой производительности) – 8471 41 0000.

РАЗДЕЛ 2. ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

Оборудование предназначено для оснащения программистов таможенного комитета по разработке программных обеспечений и создание новых программных проектов современными компьютерами высокой производительности.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подраздел 3.1 Общие условия эксплуатации

Оборудование должно быть предназначено для круглосуточного использования в условиях пограничных пунктов пропуска, также должно сохранять работоспособность при воздействии следующих параметров окружающей среды:

- при условиях температуры окружающей среды от + 5 °C до +60°C;
- устойчивость в относительно влажном воздухе 80% при температуре + 25°C.

Дополнительные условия приведены в Подразделе 4.1 раздела Технические требования.

Подраздел 3.2 Требования к расходам на эксплуатацию оборудования

При эксплуатации оборудование не должно требовать дополнительных расходов, кроме расходных материалов и эксплуатационных расходов (электроэнергия и т.д.).

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Все предложенные характеристики должны соответствовать (быть аналогичными) или превосходить минимальные технические характеристики, указанные в данном техническом задании. Поставщик (Участник) в рамках выделенного бюджета должен предоставить полностью укомплектованное и работоспособное оборудование, при необходимости предложить дополнительные модули, продукты, и услуги, по каким-либо причинам не учтенные Заказчиком, но обязательные для обеспечения полноты использования запрашиваемой конфигурации на условиях «под ключ».

Подраздел 4.1 Технические требования на оборудование

Поставщик гарантирует наступление даты окончания поддержки EOS (end of support/service) оборудования (всех комплектующих) не ранее чем через 1 год с даты приема поставки оборудования. Поддержка оборудования подразумевает доступность сервисного обслуживания всех блоков и компонентов оборудования.

Специализированный Компьютер (2-тип)

№	Наименование имущества	Предъявляемые заказчиком значения
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ		
1.	Корпус	Не менее Micro ATX 2 разъема USB Type-A со скоростью передачи данных 5 Гбит/с (технология зарядки аккумулятора Battery Charging 1.2, Sleep and Charge); 2 разъема USB 2.0 Type-A; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона; 1 разъем для микрофона. Габаритные Размеры 59,2 x 32,8 x 67,2 см.
2.	Процессоре параметрами	Не менее Intel® Core™ i9-13900K (up to 5.8 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 36 MB L3 cache, 24 cores, 32 threads)
3.	Чипсет материнская плата	Не менее Z790 LGA ATX
4.	Термальный	Жидкостное охлаждение процессора, не менее 300 ват теплосъема. Жидкостный охладитель RGB 360 мм
5.	Видеоадаптер	NVIDIA® GeForce RTX™ 4090 (24 GB GDDR6X dedicated)
6.	Память	Не менее 64 Гбайт (4 x 16 Гбайт) ОЗУ, Kingston FURY, DDR5, 5200 МГц, XMP, RGB, радиатор
7.	Хранилище	Не менее 4 x SATA 6.0Gb/s порт Не менее 2 PCIe® Gen4 TLC M.2, 2 Тбайт (общим объемом не менее 4TB), скорость чтения/записи SSD: 7450/6900 Мбайт/сек
8.	Передние порты ввода/вывода	Не менее разъема USB Type-A со скоростью передачи данных 5 Гбит/с (технология зарядки аккумулятора Battery Charging 1.2, Sleep and Charge); 2 разъема USB 2.0 Type-A; 1 комбинированный разъем для наушников и микрофона; 1 разъем для микрофона
9.	Задние порты ввода/вывода	Не менее 1 разъем USB Type-C® со скоростью передачи данных 10 Гбит/с; Не менее 1 разъем USB Type-C® со скоростью передачи данных 5 Гбит/с; Не менее 2 разъема USB Type-A со скоростью передачи данных 10 Гбит/с; Не менее 2 разъема USB Type-A со скоростью передачи данных 5 Гбит/с; Не менее 2 разъема USB 2.0 Type-A; Не менее 1 аудиовход; Не менее 1 аудиовыход; Не менее 1 разъем для микрофона; Не менее 1 разъем RJ-45
10.	Слоты расширения	Не менее 2 × PCIe 5.0 x16 (режимы x16, x8+x8), Не менее 1 × PCIe 4.0 x16 (режим x4, x4/x4), Не менее 4 × M.2 PCIe 4.0/5.0 NVMe® SSD слот,

		Не менее 3 × DDR4/DDR5 DIMM слот Не менее 1 × WLAN
11.	Аудио	Не менее 5.1 surround sound; Omen Audio Control Support DTS:X® Ultra
12.	Сеть и связь	1 × Integrated 10/100/1000 GbE LAN 1 × Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) 1 × Bluetooth® 5.3
13.	Источник питания	Мощность не менее до 1200 Вт, сертифицированный по стандарту ATX 80 Plus Gold (соответствие стандартам ATX 3.0 и PCIe 5.0 12VHPWR)
14.	Размеры (Ш x Г x В)	Габаритные размеры не более 20,4 x 47 x 55,5 см
15.	Операционная система	Windows 11 Professional 64 bit с лицензионной (бессрочной лицензии) с наклейкой
16.	Гарантийный срок, не менее	36 месяцев
В комплекте		
17.	Монитор 2шт	Размер дисплея (диагональ)-27", 4K UHD (3840 x 2160); максимальная частота обновления 144Hz; HDMI 2.1, NVIDIA® G-SYNC® Compatible. IPS; битовая глубина панели-истинная 8-битная; HDR-Vesa DisplayHDR 400; коэффициент контрастности дисплея (статический)-1000:1; время отклика (типовое)- 1 ms; технология Совместимость с-AMD FreeSync™ Premium, G-Sync, sRGB 99% DCI-P3 95%, низкий синий свет, HP Eye Ease (Eyesafe® Certified); аудио-встроенные динамики, порты-1 DisplayPort™ 1.4/1 HDMI 2.0, 1 HDMI 2.1, DisplayPort™, HDMI и USB Type-C® 1 SuperSpeed USB Type-C®; скорость передачи сигнала 10 Гбит/с (Alt Mode DisplayPort™ 1.2) 2 SuperSpeed USB Type-A: скорость передачи сигнала 5 Гбит/с 2x USB 3.2 (5 Гбит/с/15 Вт) 1 x 3,5 мм аудио разъем (аудиовыход); империял (ш x г x в)-24,16 x 8,79 x 20,62, вес изделия (без упаковки с подставкой).
18.	Настольные кронштейны для монитора	HyperX Armada Single Gaming Mount 2 штук. Кронштейны Armada. Совместимы со всеми мониторами HyperX и большинством дисплеев с шаблонами VESA 75 мм и 100 мм. Настольное крепление Armada, дополнительное игровое крепление Armada Gaming Mount, краткое руководство пользователя, 4 винта для крепления монитора VESA, 2 монтажные пластины, 1 крепежный винт, 4 задних винта с головкой Phillips, 2 шестигранных ключа изготовлены из прочного металла и поддерживая мониторы с диагональю не менее 27 дюймов и весом 20 кг.

19.	Источник бесперебойного питания UPS	APC Back-UPS RS 700 VA Tower UP Время резервного копирования/работы (полная нагрузка) 3 мин. Время резервного копирования/работы (половинная нагрузка) 12 минут. Входное напряжение 120 V Выходное напряжение 120 В ПЕРЕМЕННОГО ТОКА USB, Форм-фактор Башня Количество в упаковке. Комплект поставки ИБП Back-UPS RS 700 VA Tower USB-кабель Руководство пользователя. Ограниченная гарантия 3 года Вес не более 8,82 фунта Высота 2.4" Ширина 6.7" Глубина 10.2". Производитель Schneider Electric SA. Номер детали производителя.
20.	Пилот удлинитель	APC by Schneider Electric SurgeArrest 11-Outlet PDU Основное входное напряжение 120-240V Тип входного подключения NEMA 5-15P Длина кабеля (2,44 м) Количество кабелей 1 Коаксиальный кабель Ремни для крепления шнуров Телефонный кабель Руководство пользователя Физический Цвет Черный Высота (4см) Ширина (11,9см) Глубина (30,2см) Вес нетто не боле (1,06кг) Предпочтение при монтаже. Вход Входная частота 50/60Гц Мощность коммутационного тока 15A Выход Количество розеток 11 Стандарт розеток
21.	Клавиатура	Не менее Dual-Mode Wireless Keyboard for business (Перезаряжаемый литий-ионный), Беспроводное соединение 2,4 ГГц; Bluetooth® 5.0
22.	Мышь	Не менее Wireless Mouse for business (Перезаряжаемый литий-ионный), Беспроводное соединение 2,4 ГГц; Bluetooth® 5.0
23.	Коврик	Mouse Pad - Cloth (XL)
24.	Наушники	Poly Voyager 85 UC Headset, Содержимое Коробки Что В Коробке Дорожный Чехол, Беспроводная Гарнитура, Кабель Для Зарядки USB Type-C USB-Адаптер BT700 Bluetooth® Аудиокабель USB-C To 3,5 Мм Весы Вес 289 G Размеры Минимальные Размеры 191x181x77мм, Подставка Для Беспроводной Зарядки LED Pulses, Тип Батареи Литий-Ионная Аккумуляторная Батарея 1100 мАН. Bluetooth® Порт USB Type-C. Полоса Пропускания Динамиков 20 Гц – 20 КГц (В Режиме Мультимедиа) Размер Динамика 40мм. Поддерживаемые Профили Bluetooth A2DP, AVRCP, HSP, HFP, AVDTP Версия Bluetooth 5.3. Количество микрофонов 10 шт.

25.	Калонка	Poly Sync 10 Speakerphone Сенсорные элементы управления. Завершение вызова/ответа; отключение звука; громкость +/- Тип микрофона Двух микрофонный управляемый массив Полоса пропускания микрофона. От 100 Гц до 7,8 кГц Размер динамика 40мм Полоса пропускания динамика 80Гц-20кГц Тип подключения USB Type-C®; USB Type-A Длина кабеля 28 дюймов Цвет Серебристый Совместимость с ПК через кабель USB-A и адаптер USB-C® Совместимые операционные системы Windows 10.
26.	Веб-камера	Poly Studio P5 USB-A Webcam TAA Программное обеспечение для совместной работы Microsoft Teams; Zoom; Совместимость с любыми приложениями, поддерживающими стандартные стандарты USB/UVC Размеры (Ш X ГХВ) 1,48x1,33x2,44 дюйма Гарантия Стандартная двухлетняя ограниченная гарантия Poly Что входит в комплект поставки Веб-камера Poly studio P5; Съемный зажим для монитора; Лист настройки Номер продукта производителя 2200-87070-001

Подраздел 4.2 Требования к экологичности, требования к составным частям, исходным и эксплуатационным сырью/материалам, а также готовой продукции

Оборудование (составные части и материалы) должно быть изготовлено из современных экологичных материалов:

- соответствующих международным стандартам и экологическим нормам при производстве компьютерной техники;
- обладающих высокими эксплуатационными характеристиками;
- стойкими к механическим воздействиям;
- устойчивыми к перепадам температуры.

Подраздел 4.3 Требования к электропитанию/энергопитанию

Питание оборудования должно осуществляться от сети общего назначения номинальным напряжением 220В±10% и частотой 50 ГЦ±10%.

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

На самом оборудовании должна быть маркировка, на котором должно быть указано:

- наименование (модель) оборудования;
- наименование производителя оборудования;
- серийный номер оборудования;
- даты выпуска оборудования;
- вес оборудования.

Маркировка оборудования должна быть выполнена на русском или английском языках заводским способом.

Подраздел 4.5 Требования к размерам и упаковке

Размеры и Упаковка оборудования должна соответствовать установленным международным стандартам и техническим условиям завода-изготовителя, и обеспечивать полную сохранность поставляемого оборудования во время транспортировки.

Упаковка должна быть изготовлена из экологичного и прочного материала. Каждый упаковочный лист должен быть наклеен снаружи на каждое упаковочное место и должен иметь следующую маркировку.

Перечень содержимого упаковочного места:

- номер и дату Контракта;
- наименование и адрес Поставщика/Грузоотправителя;
- наименование и адрес Заказчика/Грузополучателя;
- номер упаковочного места;
- габариты, см;
- вес нетто, кг/вес брутто, кг.

Подраздел 4.7 Требования к быстроизнашивающимся деталям

В течение гарантийного срока эксплуатации оборудования (не менее 36 месяцев) Поставщик должен своевременно безвозмездно заменять или ремонтировать неисправные, или дефектные комплектующие узлы/части или блоки оборудования (быстроизнашивающиеся детали).

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Передача Поставщиком поставляемого оборудования Заказчику должна осуществляться согласно упаковочным листам, должен быть подписан двухсторонний Акт приема-передачи оборудования в присутствии представителей Поставщика и Заказчика.

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке оборудования

При поставке оборудования Поставщик должен предоставить Заказчику следующие технические и товаросопроводительные документы:

- руководство по эксплуатации оборудования/руководство пользователя;
- руководство (инструкция) по сборке/монтажу оборудования;
- паспорт на оборудование;
- упаковочные листы: оригинал;
- счёт-фактура (инвойс) на сумму общей стоимости отгруженного товара на имя Заказчика;
- сертификаты происхождения, качества и соответствия.

Подраздел 5.3 Требования к страхованию оборудования

Согласно условиям поставки.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Оборудование может быть транспортировано любым видом транспорта:

Укладка упакованных ящиков оборудования на транспортное средство должно быть произведено так, чтобы исключить возможность их смещения.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Оборудование должно храниться в сухом отапливаемом помещении при температуре воздуха от 5 до 40 градусах Цельсия, относительной влажности до 80% при температуре 25 градусах Цельсия.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантия Поставщика на поставляемое оборудование должна составлять не менее 36 месяцев с даты монтажа и ввода оборудования в эксплуатацию, и данная гарантия должна распространяться на всё оборудование со всеми комплектующими частями.

Обязательно наличие сервисного центра, а также достаточного запаса комплектующих и запасных частей оборудования в Республике Узбекистан, для оперативной замены и экстренного обслуживания.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТНОПРИГОДНОСТИ

В случае обнаружения неисправностей в оборудовании в период действия гарантийного срока - Поставщик должен бесплатно произвести замену или ремонт неисправных комплектующих частей/узлов или блоков оборудования за свой счет в течение 30 (тридцать) дней с даты подписания сторонами дефектного акта. После окончания гарантийного срока Поставщика, Заказчик имеет право получить сервисное обслуживание в региональных сервисных центрах Республики Узбекистан производителя.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Оборудование должно соответствовать действующим стандартам и нормам пожарной, санитарной и электрической безопасности, а также электромагнитной совместимости в соответствии с номенклатурой продукции, в отношении которой законодательными актами Республики Узбекистан предусмотрена обязательная сертификация с документальным подтверждением

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К ИСПОЛНИТЕЛЮ

Исполнитель должен иметь необходимые подъемные и специальные механизмы, инструменты и расходные материалы для монтажа, а также заводские тестовые образцы для калибровки и настройки оборудования.

После доставки и установки оборудования, Исполнитель при необходимости оказывает технические консультации по диагностике и техническому обслуживанию оборудования и проводит обучение инженерно-технического персонала обслуживания правилам эксплуатации.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Необходимое количество оборудования и комплектация согласно: Подраздела № 4.1.

Место (условие) поставки:

Для отечественных участников – до склада Заказчика по адресу г.Ташкент, Чиланзарский район, ул. И.Каримова 3 (с учетом налогов и таможенных платежей / сборов, затрат на хранение, сертификацию и т.д.).

Для иностранных участников – на условиях поставки DDP Республика Узбекистан, г. Ташкент, Чиланзарский район, ул. И. Каримова 3 согласно требованиям Инкотермс 2010.

Срок поставки оборудования – не более 30 банковских дней со дня предоплаты (для отечественных участников) или со дня подписания договора (для иностранных участников). При этом допускается поставка оборудования частями по согласованию сторон.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К СОПУТСТВУЮЩИМ УСЛУГАМ ПРИ ПОСТАВКЕ ОБОРУДОВАНИЯ

Подраздел 13.1 Требования к выполнению проектной документации

Поставщик заблаговременно должен предоставить Заказчику требования производителя к подготовке мест для установки оборудования.

Специалисты Исполнителя должны проконтролировать, чтобы места для установки оборудования были подготовлены и соответствовали требованиям производителя.

РАЗДЕЛ 14. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№	Сокращение	Расшифровка сокращения
1.	ТН ВЭД	Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Республики Узбекистан
2.	В	Вольт
3.	Гц	Герц
4.	Мм	Миллиметр
5.	Шт	Штука
6.	Вт	Ватт
7.	Мб	Мегабайты
8.	Гб	Гигабайт
9.	мАч	Миллиампер-час
10.	°С	Градусов Цельсия
11.	Кг	Килограмм
12.	РУз	Республика Узбекистан
13.	к-т	Комплект
14.	ЕАИС	Единая автоматизированная информационная система

РАЗРАБОТАНО

Главный инспектор Управления
информационно-коммуникационных
технологий и обеспечения кибербезопасности



К.Мамарахимов

Главный инспектор Управления
информационно-коммуникационных
технологий и обеспечения кибербезопасности



Ш.Жумабоев

Главный инспектор Управления
информационно-коммуникационных
технологий и обеспечения кибербезопасности



Э.Боқиев

Начальник отдела Управления
информационно-коммуникационных
технологий и обеспечения кибербезопасности



М.Рузибоев

СОГЛАСОВАНО

Начальник Управления
информационно-коммуникационных
технологий и обеспечения кибербезопасности



А.Дусмухамедов



O'ZSANOATEKSPORT aksiyadorlik jamiyati
O'zbekiston Respublikasi, 100170, Toshkent shahri, Mustaqillik Shoh ko'chasi, 107

UZSANOATEXPORT joint stock company
Republic of Uzbekistan, 100170, Tashkent city, Mustakillik avenue, 107

№ 11. 2023 № 21/04-616

ЗАИНТЕРЕСОВАННЫМ ЛИЦАМ !

АО «Узсаноатэкспорт» при Министерстве инвестиций, промышленности и торговли Республики Узбекистан, любезно просит Вас, предоставить коммерческое предложение на поставку современных компьютеров с высокой мощностью, в кол-ве 25 (Двадцать пять) ед-ц, с конфигурациями и изображениями, на условиях поставки CIP/DAP/CPT-г.Ташкент (Республика Узбекистан).

Прилагается: - Техническое задание.

И.о. Председателя Правления



Б.Намазов

Исп. И.Кудратов
Тел. (71) 209 48 48 (внт.1015)