

## Техническая спецификация закупаемых товаров «Диктофон», «Ноутбук», «Камера цифровая»

Полное наименование и почтовый адрес заказчика закупок:

Акционерное общество «Инвестиционный фонд Казахстана», 010000, г.Астана, ул. Д.Кунаева, 8, Блок Б.

Место поставки товаров:

010000, г. Астана, ул. Д.Кунаева, 8, Блок Б, 31 этаж.

### 1. Сведения о закупаемых товарах

№ лота	Наименование товаров	Краткая характеристика товаров (в соответствии с КТРУ)	Единица измерения (в соответствии с КТРУ)	Количество, объем	Цена за единицу, тенге без учета НДС	Планируемая сумма закупа, тенге без учета НДС	Место поставки товаров	Сроки поставки товаров
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Диктофон	Встроенная память 4 Гб; встроенный микрофон; тип аккумулятора — ААА; продолжительность записи не менее 255 ч. (с высок. качеств.).	штука	2	не более 18 000	36 000	г.Астана, ул. Д.Кунаева, 8, Блок Б.	в течение 10 рабочих дней с даты подписания Договора
2	Ноутбук	Мультимедийный, Высокий уровень общей производительности, в том числе и графической. Модель может включать несколько мощных процессоров и видеокарт. Дисплей с высоким разрешением, диагональ - не менее 15. Оригинальный и стильный дизайн (иногда соответствующий	штука	1	не более 150 000	150 000	г.Астана, ул. Д.Кунаева, 8, Блок Б.	в течение 10 рабочих дней с даты подписания Договора

		имиджевому ноутбуку).						
3	Камера цифровая	Со сменной оптикой. Зеркальный. Разрешающая способность не менее 18 Мпикс. Сменный объектив с фокусным расстоянием 18-140 мм. Тип носителя данных SD, SDHC, SDXC.	штука	1	не более 224 400	224 400	г.Астана, ул. Д.Кунаева, 8, Блок Б.	в течение 10 рабочих дней с даты подписания Договора

## 2. Дополнительные требования и характеристики товаров:

<b>Лот 1. Диктофон</b>	
<b>Описание:</b>	
Максимальное время записи	не менее 255 ч
Встроенная память	4ГБ
Карты памяти	microSD/microSDHC до 32 ГБ включительно
Дисплей	LED ( Белый ) Размер 27.56 x 23.9 мм / 1.43"
Формат воспроизведения	WMA / MP3
Частота	HQ 44.1 кГц / 32 кб/сек, LP8 кГц / 8 кб/сек, MP3 44.1 кГц / 128 - 192 кб/сек
Частотный диапазон	MP3 192 кб/сек / 40 - 19000 Гц, 128 кб/сек / 40 - 17000 Гц, WMA HQ / 40 - 13000 Гц, LP / 40 - 3000 Гц
Функция записи	Индексация до 99 в файл Авто запись, запись VCVA, голосовая синхронизация сцены записи собрания, конференция, лекции, диктовка, распознавание речи, управление звуком, низкочастотный фильтр
Размеры	ВхШхГ101 x 40.6 x 15.1 мм
Источники питания	Аккумулятор: 1 x AAA
<b>Лот 2. Ноутбук</b>	
<b>Описание:</b>	
Процессор	не ниже Core i5 2500MHz, 2 ядра,

операционная система:	Встроенная Win 8.1
Дополнительно:	4xUSB, Web-камера, Выход HDMI, Bluetooth, DVD-RW, Wi-Fi 802.11n
Жесткий диск	1000GB
Оперативная память	DDR3 8000MB
Видеокарта	встроенная AMD Radeon HD 8670M,
Разрешение экрана	1600x900
Экран	не меньше 15,4
<b>Лот 3. Камера цифровая</b>	
<b>Описание:</b>	
Тип	Комплект цифровой зеркальный фотоаппарат со съемным объективом
Матрица	КМОП 23,5 × 15,6 мм Kf=1,5
Разрешение	6000 × 4000 (24,2 млн пикселей); 1,3×: 4800 × 3200 (15,4 млн. пкс.)
Объектив	Съемный, байонет AF-S, фокусное расстояние 18-140mm, светочувствительность f/3.5-5.6G ED VR
Затвор	с электронным управлением и вертикальным перемещением шторок в фокальной плоскости
Диапазон выдержек	1/8000 — 30 с, длительная; синхронизация: 1/250 с
Экспозиция	TTL-замер, 2016-пиксельный RGB-датчик
Режимы экспозамера	центро-взвешенный, матричный, точечный (по центральной точке, по точке фокусировки)
Брекетинг экспозиции	2-5 кадров с шагом 1/3, 1/2, 2/3, 1, 2, или 3 EV

Зоны фокусировки	51 датчик (из них 15 крестообразных)
Режимы автофокуса	разовый (AF-S), непрерывный (AF-C), автовыбор AF-S/AF-C (AF-A), включающийся автоматически упреждающий режим
Серийная съемка	6 кадров в секунду; 1,3×: 7 кадров в секунду
Видоискатель	пентапризма, 100 % кадра, увеличение 0,94×, коррекция от -2,0 до +1,0 дптр; LiveView
Диапазон ISO	100—6400 с шагом 1/3 или 1/2 EV, и увеличение на 0.3, 0.5, 0.7, 1EV или до 25 600 (2EV), а также до 102 400 в спец. «ночном» режиме
Фотовспышка	встроенная подъёмная, ВЧ = 12; башмак
Баланс белого	автоматический (2 типа), 12 предустановок, 6 пользовательских, выбор температуры; коррекция; вилка
Съемка видео	1920 × 1080 60i (1,3×) или 30р, 1280 × 720 60р; MPEG-4, H.264; разъёмы для микрофона, наушников и miniHDMI выход
Экран	8 см (3,2"), TFT, 1,23 млн пикселей (640 × 480)
Накопитель	SD (поддержка SDHC, SDXC, UHS-I)
Габаритные размеры	135,5 × 106,5 × 76 мм
Питание	Li-ion ±7 в, 1900 mAh, 14 Вт•ч

### 3. Требования к потенциальному поставщику:

- гарантийное обязательство (письмо) потенциального поставщика на Товар, сроком не менее чем 12 месяцев. Предоставляемые документы должны быть подписаны уполномоченным лицом и заверены печатью потенциального поставщика (при наличии печати).
- потенциальный поставщик в ценовом предложении должен указать производителя и точную модель предлагаемого Товара.

### 4. Условия поставки товаров:

- при поставке первой партии Товара Поставщик должен предоставить сертификат соответствия Заказчику (в случае, если товар подлежит обязательной сертификации в соответствии с законодательством РК)
- поставщик обязан доставить и разгрузить Товар;
- в случае, несоответствия товара (дефекта, трещины и/или скрытой поломки) заменить Товар в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения письменного уведомления Заказчика;
- Товар должен быть новым, заводской сборки.

(Должность, Ф.И.О. первого руководителя потенциального поставщика и его подпись)

М.П. (при наличии) \_\_\_\_\_