

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17812078-1
Сатып алудың атауы:	қолдайтын кәсіби бейнекамера.
Лоттың нөмірі:	№ 88294079-3ЦП1
Лоттың атауы:	Бейнекамера
Лоттың сипаттауы:	цифрлық
Лоттың қысқаша сипаттауы:	IP, HDMI, 3G-SDI және USB интерфейстерін қолдайтын кәсіби PTZ-бейнекамера.
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	101010000, Абай облысы, Семей қ. ҚАЗАҚСТАН, Абай облысы, Семей қаласы, Жамақаев көшесі, 100в
Жеткізу мерзімі:	шартқа қол қойылған сәттен бастап 20 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Тауар атауы: IP, HDMI, 3G-SDI және USB интерфейстерін қолдайтын кәсіби PTZ-бейнекамера. Техникалық және функционалдық сипаттамалар: Бұл – 1/2,8 дюймдік 5 мегапиксельді Sony CMOS сенсорымен жабдықталған кәсіби Full HD PTZ бейнекамерасы. Ол кемінде 20 еселік оптикалық және 2 еселік цифрлық масштабтау мүмкіндігімен, сондай-ақ диагональ бойынша 61° көру бұрышымен ерекшеленеді. Құрылғы IP, HDMI, 3G-SDI, USB 3.0 және USB 2.0 бейне шығыстарын қолдайды әрі сигналды бір мезгілде бірнеше арна арқылы шығаруға қабілетті. Қолдау көрсетілетін бейне форматтарына 60 кадр/с жылдамдыққа дейінгі 1920×1080, сондай-ақ 1280×720 және 1920×1080i ажыратымдылықтары кіреді. Камера H.264 және H.265 кодектерін, сонымен қатар 1024 пен 20 480 Кбит/с аралығындағы өзгермелі және тұрақты бит жылдамдығын (bitrate) қолдайды. Камера көлденеңінен -170° пен +170° аралығында және тігінен -30° пен +90° аралығында бірқалыпты механикалық бұрылу (pan) және еңкею (tilt) мүмкіндіктерін қамтамасыз етуі тиіс. Көлденең бұрылу жылдамдығы секундына 120°-қа дейін, ал тік бағытта еңкею жылдамдығы секундына 80°-қа дейін болуы қажет. Функционалдық мүмкіндіктерге мыналар кіруі тиіс: автоматты және қолмен фокустау, ақ түс балансын автоматты және қолмен реттеу, артқы жарықты өтеу (BLC), гамма-түзету, кескінді айналдыру және төңкеру, «күн/түн» режимдері, сондай-ақ 2D/3D шуды басу. Минималды жарықтандыру деңгейі 0,01 люкс, ал сигнал-шу қатынасы 50 дБ-ден жоғары болуы тиіс. TCP/IP, HTTP, RTSP, ONVIF, DHCP және VISCA over IP (TCP/UDP) желілік хаттамаларын қолдайды. RS-232, RS-485, RJ45 және USB басқару интерфейстерімен жабдықталған. Gigabit Ethernet порты бар. IEEE 802.3af PoE (Power over Ethernet) және 12 В тұрақты ток (2 А) қуат көзін қолдайды. Камераның алдын ала орнатылған күйлерін (пресеттерді) қолдайды: қашықтан басқару пульті арқылы 10-ға дейін және тізбекті порт (serial port) арқылы 128-ге дейін. Төбеге төңкеріп орнату және камераларды тізбектей жалғау мүмкіндіктерін қолдайды. Инфрақызыл қашықтан басқару пульті жинаққа кіреді. Камера өлшемдері: 220 × 173 × 190 мм. Таза салмағы: 1,25 кг. Ресми жеткізілімді растауға қойылатын талаптар: Бейнекамераны жеткізу кезінде Жеткізуші өзінің Telusam өнімдерінің ресми жеткізушісі екенін растайтын құжаттарды, сондай-ақ өндірушіден немесе оның уәкілетті өкілінен алынған, Жеткізушінің көрсетілген жабдықты жеткізу құқығын растайтын сертификатты немесе басқа да ресми растаманы ұсынуы тиіс. Жеткізу алдында оның көшірмесін тұтынушыға мақұлдау үшін жіберіңіз. Саны: 1 дана. Нақты жеткізу мекенжайы: Абай облысы, Семей қаласы, Жамақаева көшесі 100в.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17812078-1
Наименование закупки:	Профессиональная поворотная видеокамера
Номер лота:	№ 88294079-ЗЦП1
Наименование лота:	Видеокамера
Описание лота:	цифровая
Дополнительное описание лота:	Профессиональная поворотная видеокамера PTZ с поддержкой IP, HDMI, 3G-SDI и USB.
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	101010000, область Абай, г.Семей КАЗАХСТАН, область Абай, г.Семей, ул Жамакаева 100в
Срок поставки:	в течении 20 календарных дней с момента подписания договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Наименование товара: Профессиональная поворотная видеокамера PTZ с поддержкой IP, HDMI, 3G-SDI и USB. Технические и функциональные характеристики: Профессиональная PTZ-видеокамера с разрешением Full HD, оснащённая CMOS-сенсором Sony размером 1/2,8 дюйма и разрешением 5 мегапикселей. Оптическое увеличение не менее 20х, цифровое увеличение 2х, диагональный угол обзора 61°. Поддержка видеовыходов IP, HDMI, 3G-SDI, USB 3.0 и USB 2.0 с возможностью одновременного вывода сигнала. Поддерживаемые форматы видео включают 1920×1080 с частотой до 60 кадров/с, 1280×720 и 1920×1080i. Поддержка кодеков H.264 и H.265, переменного и постоянного битрейта в диапазоне 1024-20480 Кбит/с. Камера должна поддерживать плавное механическое панорамирование и наклон, угол поворота по горизонтали от –170° до +170°, по вертикали от –30° до +90°. Скорость панорамирования до 120°/с, наклона до 80°/с. Наличие функций автоматической и ручной фокусировки, автоматического и ручного баланса белого, компенсации задней засветки, гамма-коррекции, зеркального отображения, переворота изображения, режимов день/ночь и шумоподавления 2D/3D. Минимальная освещённость 0,01 люкс, отношение сигнал/шум более 50 дБ. Поддержка сетевых протоколов TCP/IP, HTTP, RTSP, ONVIF, DHCP и VISCA over IP по TCP/UDP. Наличие интерфейсов управления RS-232, RS-485, RJ45 и USB. Сетевой порт Gigabit Ethernet. Поддержка питания по Ethernet PoE стандарта IEEE 802.3af, а также питания от источника постоянного тока 12 В, 2 А. Поддержка предустановленных положений камеры: до 10 с пульта дистанционного управления и до 128 через последовательный порт. Возможность перевёрнутой установки и последовательного подключения камер. В комплекте должен поставляться инфракрасный пульт дистанционного управления. Габаритные размеры камеры: 220 × 173 × 190 мм. Масса нетто: 1,25 кг. Требования к подтверждению официальной поставки: При поставке видеокамеры Поставщик обязан предоставить документы, подтверждающие статус официального поставщика продукции производителя Teluscam, а также сертификат или иное официальное подтверждение от производителя либо его уполномоченного представителя, подтверждающее право Поставщика на поставку указанного оборудования. Перед поставкой товара, предварительно отправить экземпляр Заказчику для согласования. Количество: 1 штук. Адрес фактической поставки: Область Абай, г.Семей ул.Жамакаева 100в