Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17970251-1
Сатып алудың атауы:	Машиналарды, жабдықтарды, құралдарды, өндірістік және шаруашылық мүкәммалдарды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88651561-ЗЦП2
Лоттың атауы:	Монитор
Лоттың сипаттауы:	ЖК, диагональ 23" артық, бірақ 30" артық емес
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Монитор 27" Dahua DHI-LM27-B201S
Саны, көлемі:	3
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	151013100, Ақтөбе облысы, Ақтөбе қ., Алматы ауданы Кірпішті тұрғын алабы, 368
Жеткізу мерзімі:	Тапсысыс Берушінің тапсырысы бойынша 15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Dahua DHI-LM27-B201S 27 дюймдік мониторы Сатып алынатын тауар: Dahua DHI-LM27-B201S 27 дюймдік мониторы (немесе баламасы) 1. Жабдықты сәйкестендіру деректері • Өндіруші (бренд): Dahua Technology • Модель / Артикул: DHI-LM27-B201S • Мақсаты және пайдалану ерекшеліктері: Коммерциялық сериялы монитор. Жабдық бейнебақылау жүйелерінде, мониторинг кешендерінде немесе кеңселік диспетчерлік/басқару орталықтарында тәулік бойы (24/7) үздіксіз жұмыс істеуге арналған және өндіруші тарапынан ресми түрде сертификатталған болуы тиіс. 2. Дисплейдің техникалық сипаттамалары • Экран өлшемі: 27 дюйм (68,6 см). • Панель түрі: IPS (көру бұрыштары кең: 178°/178°). • Ажыратымдылығы: 1920 × 1080 (Full HD), тараптар қатынасы 16:9. • Артқы жарықтандыру түрі: LED / ELED. • Максималды жаңарту жиілігі: кемінде 100 Гц. • Жарықтығы: 250 кд/м². • Статикалық контраст қатынасы: 1000:1. • Жауап беру уақыты: 4–5 мс. • Түс тереңдігі: 16,7 миллион түс (8 бит). • Жақтау дизайны: Өте жіңішке жақтау (дисплейдің үш жағындағы қалыңдығы 3 мм-ден аспауы тиіс). • Көзді қорғау технологиялары: Ұзақ уақыт пайдалану кезінде оператордың көзін қорғау үшін көк жарық сүзгісі (anti-blue light) болуы қажет. 3. Интерфейстер және аудио мүмкіндіктері (Міндетті талаптар) • Бейне кірістері: o HDMI (1.4 нұсқасы) – 1 порт. o VGA (D-Sub) – 1 порт. • Аудио мүмкіндіктері (Маңызды талап): Кіріктірілген аудио шығысы (Audio Out) және жалпы қуаты кемінде 2 Вт (2 × 1 Вт конфигурациясындағы) кіріктірілген мультимедиялық стерео динамиктер болуы тиіс. 4. Электр қуатын тұтыну және эргономика • Тұғыр конструкциясы: Экранның еңкею бұрышын реттеу мүмкіндігі (–5°-тан +15°-қа дейін). Тұғыр табаны тұрақтылықты қамтамасыз ету үшін металдан жасалуы тиіс. • Бекіту мүмкіндіктері: Қабырғаға немесе кронштейнге орнатуға арналған, VESA 75 × 75 мм стандартына сәйкес келетін бекіту саңылаулары болуы қажет. • Қуат көзінің түрі: Сыртқы адаптер (жинаққа кіреді). • Электр қуатын тұтыну: Жұмыс режимінде – әдетте 27–36 Вт-тан аспайды; күту (ұйқы) режимінде – 0,5 Вт-тан аспайды. 5. Жеткізу және кепілдік талаптары • Жинақ құрамы: Монитор, металл тұғыр табаны, сыртқы қуат адаптері, HDMI интерфейстік кабелі және пайдаланушы нұсқаулығы. • Жағдайы: Жаңа, ағымдағы немесе алдыңғы жылы өндірілген, қолданылмаған және зауыттық түпнұсқа қаптамасында болуы тиіс. • Кепілдік: Қазақстан Республикасының мемлекеттік сатып алу вебпорталында электрондық қабылдау-тапсыру актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде 12 ай. Тауарды жеткізер алдында Тапсырыс берушімен келісу қажет! Сатып алынатын тауар ұлттық стандарттарға, ал олар

	болмаған жағдайда мемлекетаралық стандарттарға немесе техникалық ерекшелікке толық сәйкес келуге тиіс. Жеткізуші Тауардың жөнелтілуі мен тасымалданылуын нысанға дейін өз күшімен және өз қаражатымен жүзеге асырады. Тауарды жеткізу шеңберінде Жеткізуші көрсетілген қоймаға (бөлмеге, кеңсеге) Тауарды тиеу және түсіруді жүзеге асыруға міндетті. Тауардың функционалды сипаттарына қойылатын талаптар: - Тауар мәлімделінген сипаттарына, атауларына, санына сәйкес болуы тиіс; - Тауар жаңа және бұрын пайдаланылмаған болуы тиіс.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17970251-1
Наименование закупки:	Приобретение машин, оборудования, инструментов, производственного и хозяйственного инвентаря
Номер лота:	№ 88651561-ЗЦП2
Наименование лота:	Монитор
Описание лота:	ЖК, диагональ более 23", но не более 30"
Дополнительное описание лота:	Монитор 27" Dahua DHI-LM27-B201S
Количество:	3
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	151013100, Актюбинская область, г.Актобе, район Алматы Жилой массив Кирпичный, 368
Срок поставки:	по заявке Заказчика в течении 15-и календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Монитор 27" Dahua DHI-LM27-B201S Наименование закупаемого товара: Монитор 27" Dahua DHI-LM27-B201S (или эквивалент) 1. Идентификационные данные оборудования • Производитель (Торговая марка): Dahua Technology • Модель / Артикул: DHI-LM27-B201S • Назначение и эксплуатационные особенности: Монитор коммерческой серии (Commercial Series). Оборудование должно быть официально сертифицировано производителем для непрерывной круглосуточной эксплуатации в режиме 24/7 в системах видеонаблюдения, мониторинга или офисных диспетчерских службах. 2. Технические характеристики экрана • Диагональ экрана: 27 дюймов (68.6 см). • Тип матрицы: IPS (с широкими углами обзора 178°/178°). • Разрешение: 1920 × 1080 (Full HD), соотношение сторон 16:9. • Тип подсветки: LED / ELED. • Максимальная частота обновления: Не менее 100 Гц. • Яркость: 250 кд/м². • Статическая контрастность: 1000:1. • Время отклика матрицы: 4–5 мс. • Глубина цвета: 16.7 млн цветов (8-бит). • Конструкция рамки: Сверхтонкая рамка (толщина не более 3 мм с трех сторон дисплея). • Технологии защиты зрения: Наличие функции фильтрации синего света (Anti-blue light) для защиты глаз оператора при длительной работе. 3. Интерфейсы и аудиовозможности (Заградительные функции) • Видеовходы: o HDMI (версии 1.4) – 1 порт. o VGA (D-Sub) – 1 порт. • Аудиовозможности (Критическое требование): Наличие встроенного аудиовыхода (Audio Out) И интегрированных мультимедийных стереодинамиков мощностью не менее 2 Вт (конфигурация 2 × 1 Вт). 4. Энергопотребление и эргономика • Конструкция подставки: Регулировка угла наклона экрана (от –5° до +15°). Основание подставки должно быть выполнено из металла для устойчивости. • Монтажные возможности: Наличие отверстий для настенного крепления или кронштейна стандарта VESA 75 × 75 мм. • Тип блока питания: Внешний адаптер (в комплекте). • Энергопотребление: В рабочем режиме – стандартно не более 27–36 Вт, в режиме ожидания (спящем) – не более 0.5 Вт. 5. Требования к поставке и гарантии • Комплект поставки: Монитор, металлическая подставка-основание, внешний сетевой адаптер питания, интерфейсный кабель HDMI, руководство пользователя. • Состояние: Абсолютно новый товар, текущего или предыдущего года выпуска, не бывший в эксплуатации, в заводской коробке. • Гарантия: Не менее 12 месяцев с даты подписания электронного акта приема-передачи на веб-портале госзакупок РК. Перед поставкой товара необходимо согласовать с заказчиком! Приобретаемый товар должен полностью

	соответствовать национальным стандартам, а в случае их отсутствия-межгосударственным стандартам или технической спецификации.. Поставщик своими силами и за свои средства осуществляет отгрузку и транспортировку Товара до объекта. В рамках поставки Товара Поставщик обязан выполнить погрузоразгрузочные работы Товара в указанный склад (помещение, кабинет). Требования к функциональным характеристикам товара: - Товар должен соответствовать заявленным характеристикам, наименованию, количеству; - Товар должен быть новым и ранее не используемым.