Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17998709-1
Сатып алудың атауы:	Передвижная интерактивная панель (согласно технической спецификации)
Лоттың нөмірі:	№ 88803081-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Интерактивтік панель
Лоттың сипаттауы:	LCD сыртқы бет
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Передвижная интерактивная панель (согласно технической спецификации)
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	353667100, Қарағанды облысы, Ақтоғай ауданы, Сарышаған к. Карагандинская область, Актогайский район, поселок Сары-шаган, ул Абая,36
Жеткізу мерзімі:	в течении 15 календарных дней после вступления договора в силу
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Интерактивная сенсорная панель (дисплей) с диагональю не менее 65 дюймов, встроенным вычислительным модулем (OPS ПК) и напольной передвижной стойкой. Технические характеристики экрана: диагональ — не менее 65 дюймов; разрешение — не менее 3840x2160 (4K UHD); яркость — не менее 450 кд/м2; контрастность — не менее 5000:1; угол обзора — не менее 178 градусов (по горизонтали и вертикали); частота обновления экрана — не менее 60 Гц; время отклика — не более 4 мс. Сенсорная система: количество одновременных касаний — не менее 20 точек касания (Multi-touch); метод ввода — палец, стилус (или любой непрозрачный предмет). Аппаратная платформа и операционные системы (двухсистемная конфигурация): встроенная операционная система Android версии не ниже Android 14 с объемом встроенной памяти (ROM) не менее 32 ГБ; встроенный компьютерный модуль (OPS ПК) с предустановленной лицензионной операционной системой не ниже Windows 10 Pro, оперативной памятью (RAM) не менее 8 ГБ и твердотельным накопителем (SSD) объемом не менее 256 ГБ. Аудиосистема и интерфейсы: встроенные динамики — не менее 2 шт.; проводные интерфейсы — USB 2.0, USB 3.0, USB Type-C, HDMI, DisplayPort, Ethernet (RJ-45); беспроводные интерфейсы — встроенные модули Wi-Fi и Bluetooth. Габариты и вес панели: ширина — не менее 1428 мм, высота — не менее 803 мм, глубина (толщина) — не более 50 мм (допускается незначительное конструктивное отклонение габаритов без уменьшения полезной диагонали экрана); вес панели (нетто) — не более 50 кг. Требования к мобильной стойке: напольная передвижная металлическая стойка на колесах (роликах) со стопорным механизмом (фиксаторами), совместимая с поставляемой панелью по стандарту крепления VESA и рассчитанная на нагрузку не менее 60 кг, оснащенная полкой для аксессуаров. Комплектация поставки: интерактивная панель со встроенным OPS-модулем — 1 шт., напольная передвижная стойка на колесах — 1 компл., настенное крепление (кронштейн) — 1 компл., стилус — не менее 1 шт., телескопическая указка — 1 шт., кабель питания — 1 шт., паспорт изделия и руководство пользователя на государственном и русском языках, гарантийный талон. Требования к поставке и качеству: поставляемый товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, серийного производства, в заводской упаковке. В стоимость товара входят доставка до места назначения Заказчика, подъем на этаж, сборка передвижной стойки, установка на нее интерактивной панели, пусконаладочные работы и демонстрация работоспособности обеих операционных систем. Гарантийный срок эксплуатации — не менее 12 месяцев со дня подписания акта приема-передачи товара.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17998709-1
Наименование закупки:	Передвижная интерактивная панель (согласно технической спецификации)
Номер лота:	№ 88803081-ЗЦП1
Наименование лота:	Панель интерактивная
Описание лота:	LCD поверхность
Дополнительное описание лота:	Передвижная интерактивная панель (согласно технической спецификации)
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	353667100, Карагандинская область, Актогайский район, п.Сарышаган Карагандинская область, Актогайский район, поселок Сары-шаган, ул Абая,36
Срок поставки:	в течении 15 календарных дней после вступления договора в силу
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Интерактивная сенсорная панель (дисплей) с диагональю не менее 65 дюймов, встроенным вычислительным модулем (OPS ПК) и напольной передвижной стойкой. Технические характеристики экрана: диагональ — не менее 65 дюймов; разрешение — не менее 3840x2160 (4K UHD); яркость — не менее 450 кд/м2; контрастность — не менее 5000:1; угол обзора — не менее 178 градусов (по горизонтали и вертикали); частота обновления экрана — не менее 60 Гц; время отклика — не более 4 мс. Сенсорная система: количество одновременных касаний — не менее 20 точек касания (Multi-touch); метод ввода — палец, стилус (или любой непрозрачный предмет). Аппаратная платформа и операционные системы (двухсистемная конфигурация): встроенная операционная система Android версии не ниже Android 14 с объемом встроенной памяти (ROM) не менее 32 ГБ; встроенный компьютерный модуль (OPS ПК) с предустановленной лицензионной операционной системой не ниже Windows 10 Pro, оперативной памятью (RAM) не менее 8 ГБ и твердотельным накопителем (SSD) объемом не менее 256 ГБ. Аудиосистема и интерфейсы: встроенные динамики — не менее 2 шт.; проводные интерфейсы — USB 2.0, USB 3.0, USB Type-C, HDMI, DisplayPort, Ethernet (RJ-45); беспроводные интерфейсы — встроенные модули Wi-Fi и Bluetooth. Габариты и вес панели: ширина — не менее 1428 мм, высота — не менее 803 мм, глубина (толщина) — не более 50 мм (допускается незначительное конструктивное отклонение габаритов без уменьшения полезной диагонали экрана); вес панели (нетто) — не более 50 кг. Требования к мобильной стойке: напольная передвижная металлическая стойка на колесах (роликах) со стопорным механизмом (фиксаторами), совместимая с поставляемой панелью по стандарту крепления VESA и рассчитанная на нагрузку не менее 60 кг, оснащенная полкой для аксессуаров. Комплектация поставки: интерактивная панель со встроенным OPS-модулем — 1 шт., напольная передвижная стойка на колесах — 1 компл., настенное крепление (кронштейн) — 1 компл., стилус — не менее 1 шт., телескопическая указка — 1 шт., кабель питания — 1 шт., паспорт изделия и руководство пользователя на государственном и русском языках, гарантийный талон. Требования к поставке и качеству: поставляемый товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, серийного производства, в заводской упаковке. В стоимость товара входят доставка до места назначения Заказчика, подъем на этаж, сборка передвижной стойки, установка на нее интерактивной панели, пусконаладочные работы и демонстрация работоспособности обеих операционных систем. Гарантийный срок эксплуатации — не менее 12 месяцев со дня подписания акта приема-передачи товара.