Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17985741-1
Сатып алудың атауы:	Теледидарларды, ақпараттық киоскті және жүзуге арналған таблоны сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88744034-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Теледидар
Лоттың сипаттауы:	лазерлік
Лоттың қысқаша сипаттауы:	диагональ 55
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	151011100, Ақтөбе облысы, Ақтөбе қ., Астана ауданы ықшам ауданы Алтын Орда, 19Е учаскесі
Жеткізу мерзімі:	келісім шартқа қол қойғаннан бастап 20 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Теледидар Тауардың түрі: сұйық кристалды теледидар (LCD). Экран диагоналі: кемінде 55 дюйм (139,7 см). Экран ажыратымдылығы: кемінде 3840 × 2160 пиксель (4K UHD). Кескінді жаймалау түрі: прогрессивті. Кіріктірілген динамиктер саны: кемінде 2. Қолдау көрсетілетін мультимедиалық форматтар: MP3, WMA, MPEG4, MKV, JPEG, HEVC (H.265) немесе баламалы форматтар. HDR қолдауы: HDR10+ немесе баламалы технология. Дыбысты декодтауды қолдау: Dolby Digital немесе баламалы технология. Телебағдарламаларды USB-жинақтауышқа жазу мүмкіндігі. Тұтынылатын қуаты: 150 Вт-тан аспайды. 4K UHD ажыратымдылығын және HDR технологиясын қолдау. Smart TV функциясының болуы. Smart TV операциялық платформасы: Tizen немесе баламалы операциялық жүйе. Динамикалық көріністер индексі: кемінде 2000 (немесе динамикалық кескінді өңдеудің баламалы көрсеткіші). Кіріктірілген акустикалық жүйенің қуаты: кемінде 20 Вт. Көлемді дыбыстау технологиясын қолдау. Интерфейстері мен қосылу мүмкіндіктері: кіріктірілген Wi-Fi, Bluetooth, Miracast модульдерінің, RJ-45 (LAN) желілік интерфейсінің, кемінде 2 USB портының және кемінде 2 HDMI кірісінің болуы. Аудиошығыс: оптикалық аудиошығыстың болуы. Бүйірлік немесе алдыңғы панельде USB және HDMI қосқыштарының болуы. Теледидарды қабырғаға бекіту мүмкіндігі. Кескінді өңдеу процессоры: Crystal 4K немесе баламалы процессор. Кескінді күңгірттеу технологиясы: UHD Dimming немесе баламалы технология. TV Key қосымшасын немесе баламалы функцияны қолдау.

	IPv6 желілік хаттамасын қолдау. Тұғырсыз теледидардың салмағы: 16,3 кг-нан аспайды. Жиынтықтылығы: теледидар, тұғыр (жиынтықта болған жағдайда), қашықтан басқару пульті, қуат кабелі, құжаттама және қосу мен пайдалану үшін қажетті керек-жарақтар. Кепілдік мерзімі: кемінде 12 ай.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17985741-1
Наименование закупки:	Приобретение телевизоров, информационного киоска, табло для плавания
Номер лота:	№ 88744034-ЗЦП1
Наименование лота:	Телевизор
Описание лота:	лазерный
Дополнительное описание лота:	диагональ 55
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	151011100, Актюбинская область, г.Актобе, район Астана мкр. Алтын орда, уч.19Е
Срок поставки:	в течение 20-и календарных дней с момента подписания договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Телевизор Тип товара: жидкокристаллический телевизор (LCD). Диагональ экрана: не менее 55 дюймов (139,7 см). Разрешение экрана: не менее 3840 × 2160 пикселей (4K UHD). Тип развертки: прогрессивная. Количество встроенных динамиков: не менее 2. Поддерживаемые мультимедийные форматы: MP3, WMA, MPEG4, MKV, JPEG, HEVC (H.265) или эквивалентные форматы. Поддержка HDR: HDR10+ или эквивалентная технология. Поддержка декодирования звука: Dolby Digital или эквивалентная технология. Возможность записи телепередач на USB-накопитель. Потребляемая мощность: не более 150 Вт. Поддержка разрешения 4K UHD и технологии HDR. Наличие функции Smart TV. Операционная платформа Smart TV: Tizen или эквивалентная операционная система. Индекс динамических сцен: не менее 2000 (или эквивалентный показатель обработки динамичного изображения). Мощность встроенной акустической системы: не менее 20 Вт. Поддержка технологии объемного звучания. Интерфейсы и средства подключения: наличие встроенного модуля Wi-Fi, Bluetooth, Miracast, сетевого интерфейса RJ-45 (LAN), не менее 2 портов USB и не менее 2 входов HDMI. Аудиовыход: наличие оптического аудиовыхода. Наличие разъемов USB и HDMI на боковой или передней панели. Возможность крепления телевизора на стену. Процессор обработки изображения: Crystal 4K или эквивалентный. Технология затемнения изображения: UHD Dimming или эквивалентная. Поддержка приложения TV Key или эквивалентной функции.

	Поддержка сетевого протокола IPv6. Масса телевизора без подставки: не более 16,3 кг. Комплектация: телевизор, подставка (при наличии в комплекте), пульт дистанционного управления, кабель питания, документация и необходимые принадлежности для подключения и эксплуатации. Гарантия не менее 12 месяцев