ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1265639 сатып алу бойынша
Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен

Лот № 3 (2540-1 Т, 4566070) Акустикалық жүйе

Тапсырыс беруші: «Казатомпром-SaUran» Жауапкершілігі шектеулі серітестік
Ұйымдастырушы: «Казатомпром-SaUran» Жауапкершілігі шектеулі серітестік

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	2540-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Акустикалық жүйе, көп жолақты
ТЖҚЖС санаттың атауы	Акустикалық жүйе
Қосымша сипаттама	-
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Жиынтық
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Түркістан облысы, Созақ ауданы, Таукент а.о., рудник Канжуган
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 20 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Техникалық ерекшелік

караоке жүйесі және акустикалық жүйелері бар караоке жиынтығы

№	**Атауы**	**Техникалық параметрлердің сипаттамасы**
		Тауар атауы караоке жүйесі және акустикалық жүйелері жинағы Караоке жүйесі 1 дана

			Акустикалық жүйелер белсенді акустикалық жүйесі – 2 дана Микшерлік пульт 1 дана Радиожүйе Екі микрофоны бар сымсыз радиожүйе – 1 дана Қосылу кабельдері Акусти калық жүйелерді қосуға арналған кабельдер жиынтықта Әндер каталогы 20 000-нан астам ән, жаңартылған нұсқасы бар, жаңарту кілті бар флеш-жинақтағышпен Дауысты өңдеу процессоры 8 дыбыстық эффекті бар кіріктірілген процессор Микрофон кірістері Дыбыс деңгейін жеке реттеу мүмкіндігі Орындауды жазу сапасы Кәсіби деңгейдегі жазу сапасы Ұпай есептеу жүйесі Бар Акустикалық жүйе түрі Белсенді екі жолақты акустикалық жүйе

	1	**караоке жүйесі және акустикалық жүйелері бар караоке жиынтығы**	Динамиктер конфигурациясы 6,5" төмен жиілікті динамик + 1" жібек күмбезді твитер Күшейткіш түрі Кіріктірілген АВ класты күшейткіш RMS қуаты 50 Вт Дыбыс қысымы 108 дБ Жиілік диапазоны 55 Гц – 20 000 Гц Корпус материалы MDF (ағаш талшықты тақта) Орнату мүмкіндігі Қабырғаға орнатуға болады Микшерлік пульт түрі 6 арналы Микрофон кірістері 2 баланстық кіріс Фантомдық қорек Бар Эквалайзер 3 жолақты эквалайзер Стерео кірістер 2 желілік стерео кіріс, 2 жолақты эквалайзермен

		Радиожүйе түрі Екі қол микрофоны бар сымсыз микрофон жүйесі Жиілік диапазоны 740–790 МГц Модуляция түрі FM Қайта жаңғырту жиілігі 60 Гц – 15 кГц Сигнал/шу арақатынасы > 85 дБ Жұмыс қашықтығы Ашық жерде 50 м дейін Таратқыштың қоректенуі 3 В (AA типті 2 батарея), жиынтықта бар

Жарамдылығы: Кепілдік мерзімі жеткізілген күннен бастап кемінде **12 ай** болуы тиіс.

Жеткізілетін тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, пайдалануда болмаған, қалпына келтірілмеген, жөндеуден немесе жаңғыртудан өтпеген болуы тиіс. Тауар 2026 жылдан ерте шығарылмаған болуы, ақаулары, зақымданулары және пайдалану ізді ері болмауы тиіс. Жеткізілетін тауар түпнұсқа болуы, осы техникалық ерекшеліктің талаптарына сәйкес келуі және қажетті техникалық әрі рұқсат беру құжаттарымен бірге жеткізілуі тиіс.

3. Техникалық стандарттар

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
						Настоящий стандарт устанавливает требования по обеспечению электромагнитной совместимости в части устойчивости к электромагнитным помехам (далее - помехи) к электротехническим, электронным и радиоэлектронным изделиям и аппаратуре (далее - технические средства), предназначенным для применения в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым							

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

							энергопотреблением, а также методы соответствующих испытаний. Область применения стандарта охватывает полосу частот от 0 до 400 ГГц. Испытания технических средств (ТС) на частотах, применительно к которым требования на установлены, не проводят.											
						Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств,	Стандарт применяют при отсутствии межгосударственных стандартов в области электромагнитной совместимости, устанавливающих требования помехоустойчивости для ТС конкретн		Закрытое акционерное					УТВЕРЖДЕНИ ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства по			

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

1	Иә	ГОСТ 30804.6.1-2013 (IEC 61000-6-1:2005)	362144	Межгосударственный стандарт	применяемых в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением. Требования и методы испытаний	ых групп, предназначенных для применения в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением. Требования настоящего стандарта распространяются на ТС, подключаемые непосредственно к распределительным электрическим сетям низкого напряжения, и ТС, питание которых осуществляется от специально предназначенных для этой цели источников постоянного тока, подключаемых к распреде	общество «Научно-испытательный центр «САМТЭС» ( )	16	Защищенность	Действует	инвестициям и развитию Республики Казахстан от 29.07.2014 г. № 168-од. непосредственно в качестве государственного стандарта Республики Казахстан с 01.01.2015	01.01.2015

						лительным электрическим сетям. Требования настоящего стандарта распространяются также на ТС, питание которых осуществляется от батарей или от низковольтных электрических сетей, не являющихся распределительными электрическими сетями низкого напряжения, если указанные ТС предназначены для применения в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением						

Қол қойған Абдреев Өркен

Қол қойылған күні 10.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1265639
способом Запрос ценовых предложений

Лот № 3 (2540-1 Т, 4566070) Система акустическая

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казатомпром - SaUran"
Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казатомпром - SaUran"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	2540-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Система акустическая, многополосная
Наименование категории ОКТРУ	Акустическая система
Дополнительная характеристика	-
Количество	1.000
Единица измерения	Комплект
Место поставки	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, Таукентский с.о., рудник Канжуган
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 20 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Техническая спецификация

Комплект караоке с акустическими системами

№	Наименование	Описание технических параметров
		Наименование комплекта Караоке- комплект акустические системы Караоке-система 1 шт.

1	**Комплект караоке с акустическими системами**	Акустические системы Активная акустическая система – 2 шт. Микшерный пульт 1 шт. Радиосистема Беспроводная радиосистема с двумя микрофонами – 1 шт. Кабели подключения Кабель для подключения акустических систем в комплекте Каталог песен Более 20 000 песен, оптимизированный и обновляемый каталог, флеш-накопитель с ключом обновления в комплекте Процессор обработки голоса Встроенный процессор с 8 звуковыми эффектами Микрофонные входы Раздельная регулировка уровня громкости Качество записи исполнения Профессиональное Система подсчёта баллов Есть Тип акустической системы Активная двухполосная Конфигурация динамиков 6,5" низкочастотный динамик + 1" твитер с шелковым куполом и волноводом Усилитель Встроенный усилитель класса AB Мощность (RMS) 50 Вт

			Звуковое давление 108 дБ Диапазон частот 55 Гц – 20 000 Гц Материал корпуса МДФ Монтаж Возможность настенного крепления Тип микшерного пульта 6-канальный Балансные входы 2 Фантомное питание Есть Эквалайзер 3-полосный Линейные стереовходы 2 входа с 2-полосным эквалайзером Тип радиосистемы Беспроводная микрофонная система с двумя ручными микрофонами Частотный диапазон 740–790 МГц Тип модуляции FM Диапазон воспроизводимых частот 60 Гц – 15 кГц Отношение сигнал/шум > 85 дБ Рабочий диапазон До 50 м на открытой местности

		Питание передатчика 3 В (2 батареи типа АА), входят в комплект

Гарантия: 12 месяцев.

Поставляемый товар должен быть новым, ранее не использованным, не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, не подвергавшимся ремонту или модернизации. Товар должен быть изготовлен не ранее 2026 года, не иметь дефектов, повреждений и следов эксплуатации. Поставляемый товар должен быть оригинальным, соответствовать требованиям настоящей технической спецификации и сопровождаться необходимой технической и разрешительной документацией.

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
						Настоящий стандарт устанавливает требования по обеспечению электромагнитной совместимости в части устойчивости к электромагнитным помехам (далее - помехи) к электротехническим, электронным и радиоэлектронным изделиям и аппаратуре (далее - технические средства), предназначенным для применения в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопо						

							треблением, а также методы соответствующих испытаний. Область применения стандарта охватывает полосу частот от 0 до 400 ГГц. Испытания технических средств (ТС) на частотах, применительно к которым требования на установлены, не проводят. Стандарт применяют при отсутствии межгосударственных стандартов в области электромагнитной совместимости, устанавливающих требования помехоустойчивости для ТС конкретных групп,							
1	Да	ГОСТ 30804.6.1-2013 (IEC 61000-	362144	Межгосударственный стандарт	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемы		Закрытое акционерное общество «Научно-испытате	16	Защищенность	Действует	УТВЕРЖДЕНИ ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развити	01.01.2015

		6-1: 2005)			х в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением. Требования и методы испытаний	предназначенных для применения в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением. Требования настоящего стандарта распространяются на ТС, подключаемые непосредственно к распределительным электрическим сетям низкого напряжения, и ТС, питание которых осуществляется от специально предназначенных для этой цели источников постоянного тока, подключаемых к распределительным электрическим	льный центр «САМТЭС» ( )				ю Республики Казахстан от 29.07.2014 г. № 168-од. непосредственно в качестве государственного стандарта Республики Казахстан с 01.01.2015	

						сетям. Требования настоящего стандарта распространяются также на ТС, питание которых осуществляется от батарей или от низковольтных электрических сетей, не являющихся распределительными электрическими сетями низкого напряжения, если указанные ТС предназначены для применения в жилых, коммерческих зонах и производственных зонах с малым энергопотреблением						

Подписал Абдреев Өркен

Дата подписания 10.11.2026