ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ԱՁ Հայկ Ղազարյան-ն ԵՔ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/127 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի տեխնիկական բնութագիրը
1	Բաց տարածքի LED վիդեոէկրան(Outdoor Full Color LED Display) 1. ընդհանուր դրույթներ սույն տեխնիկական բնութագրով սահմանվում են 4.8 մ × 2.56 մ չափերով, բաց տարածքներում շահագործման համար նախատեսված ամբողջական (full color) led վիդեոէկրանի մատակարարման, տեղադրման, գործարկման և երաշխիքային սպասարկման պարտադիր տեխնիկական պահանջները։ մատակարարվող ապրանքը պետք է լինի նոր, չօգտագործված, գործարանային արտադրության և համապատասխանի ստորև նշված նվազագույն տեխնիկական պահանջներին կամ գերազանցի դրանք։ 2. Չափեր և հիմնական պարամետրեր • Ընդհանուր չափս՝ ոչ պակաս, քան 4.8 մ × 2.56 մ • Ընդհանուր մակերես՝ մոտավորապես 12.29 մ² • Պիքսելային քայլ (Pixel Pitch)՝ ոչ ավելի, քան 4 մմ (P4) կամ ավելի բարձր խտություն • Ընդհանուր լուծաչափ՝ ոչ պակաս, քան 1200 × 640 պիքսել (P4 դեպքում) • Կառուցվածք՝ մոդուլային, մետաղական կաբինետներով • Սպասարկում՝ առջևից կամ հետևից 3. Տեխնիկական նվազագույն պահանջներ 3.1 Պատկերային և լուսային պարամետրեր • LED տեսակ՝ SMD1921 կամ համարժեք (outdoor կիրառման համար) • Լուսավորություն՝ ոչ պակաս, քան 5000 nit • Թարմացման հաճախականություն՝ ≥1920 Hz • Մոխրագույնի մակարդակ՝ ≥14 bit • Տեսանելիության անկյուն՝ ≥140° • Գունային ջերմաստիճան՝ կարգավորվող 3.2 Պաշտպանություն և դիմադրողականություն • Առջևի մաս՝ IP65 կամ բարձր • Հետևի մաս՝ IP54 կամ բարձր • Աշխատանքային ջերմաստիճան՝ -20°C-ից մինչև +50°C • Խոնավության դիմադրություն՝ մինչև 90% (ոչ խտացող) • MTBF՝ ≥50,000 ժամ • Կոռոզիայից պաշտպանված մետաղական կաբինետ 4. Էլեկտրատեխնիկական պահանջներ • Մուտքային լարում՝ AC 220V ±10%, 50Hz • Միջին էներգասպառում՝ ≤700

	W/մ² • Առավելագույն էներգասպառում՝ ≤900 W/մ² • Ընդհանուր առավելագույն հզորություն՝ մոտ 11 կՎտ • Պարտադիր՝ ավտոմատ պաշտպանիչ անջատիչներ, հողանցման համակարգ, գերլարման պաշտպանություն 5. Կառավարման համակարգ • Կառավարման համակարգ՝ NovaStar կամ տեխնիկապես համարժեք • Մուտքեր՝ HDMI, DVI, LAN • Հեռավար կառավարման հնարավորություն • Համատեղելիություն՝ Windows OS • Full HD բովանդակության ցուցադրման հնարավորություն 6. Կոնստրուկցիա և տեղադրում Մատակարարը պարտավոր է նախագծել և պատրաստել կրող մետաղական կոնստրուկցիա քամու բեռնվածության հաշվարկով, ապահովել ամրացում համապատասխան հիմքի վրա, իրականացնել ամբողջական մոնտաժ և գործարկում, ինչպես նաև տրամադրել գործարկման ակտ: Կոնստրուկցիան պետք է դիմանա առնվազն 20–25 մ/վրկ քամու արագությանը: 7. Երաշխիք և փաստաթղթեր • Երաշխիքային ժամկետ՝ ոչ պակաս, քան 24 ամիս • Երաշխիքային ժամանակահատվածում անսարքությունների անվճար վերացում • CE, RoHS կամ համարժեք համապատասխանության սերտիֆիկատներ • Տեխնիկական անձնագիր և շահագործման հրահանգ հայերեն կամ ռուսերեն լեզվով

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

ИП Айк Казарян в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԵՔ-ԷԱՃԱՊՁՐ-26/127 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар
	технические характеристики
1	LED видеоэкран открытого пространства (Outdoor Full Color LED Display) 1.Общие положения Настоящая спецификация устанавливает обязательные технические требования к поставке, установке, вводу в эксплуатацию и гарантийному обслуживанию (full color) LED видеоэкрана размером 4,8 × 2,56 м, предназначенного для эксплуатации на открытых площадках. Поставляемый продукт должен быть новым, неиспользованным, заводского производства и соответствовать или превышать минимальные технические требования, указанные ниже. 2. Размеры и основные параметры • Общий размер: не менее 4,8 м × 2,56 м • Общая площадь: примерно 12,29 м2 • Шаг пикселя (шаг пикселя): плотность не более 4 мм (P4) или выше. • Общее разрешение: не менее 1200 × 640 пикселей (в случае P4). • Конструкция: модульная, с металлическими шкафами • Обслуживание спереди или сзади 3. Минимальные технические требования 3.1 параметры изображения и освещения • Тип LED : SMD1921 или аналогичный (для наружного применения) • Освещение: не менее 5000 нит • Частота обновления: ≥1920 Гц • Уровень серого: ≥14 бит • Угол обзора: ≥140° • Цветовая температура: регулируемый 3.2 защита и ударопрочность • Передняя часть: IP65 или выше • Задняя часть: IP54 или выше • Рабочая температура: от -20°C до +50°C • Влагостойкость: до 90% (без конденсации) • MTBF: ≥50 000 часов • Металлический шкаф с защитой от коррозии 4. Электротехнические требования • Входное напряжение: 220 В переменного тока ±10%, 50 Гц • Среднее энергопотребление: ≤700 Вт / м2 • Максимальное энергопотребление: ≤900 Вт / м2 • Общая максимальная мощность: около 11 кВт • Обязательно:

	автоматические защитные выключатели, система заземления, защита от перенапряжения. 5. Система управления • Система управления: NovaStar или технически эквивалентная • Входы: HDMI, DVI, LAN Возможность удаленного управления • Совместимость: ОС Windows • Возможность отображения контента в формате Full HD 6. Конструкция и установка Поставщик обязан спроектировать и изготовить несущую металлическую конструкцию с учетом ветровой нагрузки, обеспечить крепление к соответствующему основанию, выполнить полный монтаж и ввод в эксплуатацию, а также предоставить акт ввода в эксплуатацию. Конструкция должна выдерживать скорость ветра не менее 20-25 м/с. 7. Гарантия и документация • Гарантийный срок: не менее 24 месяцев • Бесплатное устранение неполадок в течение гарантийного срока • Сертификаты соответствия CE, RoHS или аналогичные сертификаты соответствия • Технический паспорт и инструкция по эксплуатации на армянском или русском языках