

**Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық
ерекшелігі**

Сатып алудың нөмірі:	№ 16936825-1
Сатып алудың атауы:	Университетке керекті жабдықтар
Лоттың нөмірі:	№ 82401828-ЗЦП2
Лоттың атауы :	Шам
Лоттың сипаттауы:	шамды диодты
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Қайта зарядталатын жарық бергіш
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751110000, Алматы қ., Алмалы ауданы Гоголь к-сі, 114, корпус 1
Жеткізу мерзімі:	Шарт күшіне енген күннен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Сатып алу нысаны портативтілігімен, функционалдылығымен және қолдануға ыңғайлылығымен ерекшеленетін Camelion RS218 маңдайға тағылатын жарықдиодты шам болып табылады. Құрылғы жарық жеткіліксіз жағдайларда күнделікті, қызметтік, техникалық және жөндеу жұмыстары кезінде пайдалануға арналған. Тауардың UID нөмірі RS218-CBH болуы тиіс және LED шамдар санатына жатуы қажет. Жарық көзі ретінде COB және LED біріктірілген жүйесі қолданылуы тиіс, ол жоғары жарықтылық пен біркелкі жарықтандыруды қамтамасыз етеді. Жұмыс режимдерін басқару екі батырма арқылы, сондай-ақ қолды бұлғау арқылы іске қосылатын толқындық датчик көмегімен жүзеге асырылуы тиіс, датчиктің әрекет ету қашықтығы 10 см-ге дейін болуы қажет. Шам кемінде алты жарықтандыру режимін қолдауы тиіс, оның ішінде COB ақ жарығының жоғары және үнемді режимдері, LED ақ жарығы, COB қызыл жарығы, қызыл жыпылықтау режимі, сондай-ақ COB және LED біріктірілген стробоскопиялық режимі болуы қажет. Шамның ең жоғары жарықтылығы COB ақ жарығының жоғары режимінде кемінде 320 люмен, COB ақ жарығының төмен режимінде кемінде 160 люмен және LED ақ жарығы режимінде кемінде 150 люмен болуы тиіс. Жарық сәулесінің қашықтығы кемінде 50 метрді құрауы қажет. Қуаттандыру кіріктірілген аккумулятор арқылы жүзеге асырылуы тиіс, аккумулятордың сыйымдылығы кемінде 1200 мА·сағ болуы және USB арқылы зарядтау мүмкіндігін қолдауы қажет. Жұмыс кернеуі 5 В болуы тиіс. Үздіксіз жұмыс уақыты COB ақ жарығының жоғары режимінде кемінде 2 сағатты, үнемді COB режимінде кемінде 2,5 сағатты және LED ақ жарығы режимінде кемінде 3,5 сағатты құрауы тиіс. Аккумулятордың толық зарядталу уақыты шамамен 3 сағат болуы қажет. Шамның конструкциясы реттелетін бас баумен жабдықталуы тиіс, ол ұзақ уақыт пайдалану кезінде, соның ішінде түнгі уақытта да, сенімді бекітілуі мен жайлылықты қамтамасыз етеді. Өнім ықшам әрі жеңіл болуы тиіс, қаптамасыз салмағы 0,07 кг-нан аспауы қажет. Жеткізілетін тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, зауыттық қаптамада болуы қажет.
--	--

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 16936825-1
Наименование закупки:	Необходимые материалы для университета
Номер лота:	№ 82401828-ЗЦП2
Наименование лота:	Фонарь
Описание лота:	светодиодный
Дополнительное описание лота:	Налобный фонарик перезаряжаемый
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751110000, г.Алматы, Алмалинский район ул. Гоголя, 114, корпус-1
Срок поставки:	В течение 15 календарных дней с даты вступления договора в силу

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Светодиодный фонарь Camelion RS218, отличающийся портативностью, функциональностью и удобством эксплуатации. Устройство предназначено для использования в условиях недостаточной освещённости при выполнении повседневных, служебных и технических и ремонтных работ. UID товара RS218-SBH, и относиться к категории LED-фонарей. Источником света должна служить комбинированная система COB и LED, обеспечивающая высокую яркость и равномерное освещение. Управление режимами работы должно осуществляться с помощью двух кнопок, а также посредством волнового датчика, позволяющего включать и выключать фонарь движением руки на расстоянии до 10 см. Фонарь должен поддерживать не менее шести режимов освещения, включая яркий и экономичный белый свет COB, белый свет LED, красный свет COB, режим красного мигания, а также комбинированный стробоскопический режим COB и LED. Максимальная яркость фонаря должна составлять не менее 320 люмен в режиме COB white high, 160 люмен в режиме COB white low и 150 люмен в режиме LED white. Дальность светового луча должна быть не менее 50 метров. Питание устройства должно осуществляться от встроенного аккумулятора ёмкостью не менее 1200 мАч с возможностью зарядки от USB. Рабочее напряжение должно составлять 5 В. Продолжительность непрерывной работы фонаря должна быть не менее 2 часов в режиме максимальной яркости COB, не менее 2,5 часа в экономичном режиме COB и не менее 3,5 часа в режиме LED white. Полное время зарядки аккумулятора должно составлять около 3 часов. Конструкция фонаря должна предусматривать регулируемое оголовье, обеспечивающее надёжную фиксацию и комфорт при длительном использовании, в том числе в ночное время. Изделие должно быть компактным и лёгким, с массой не более 0,07 кг без упаковки. Поставляемый товар должен быть новым, не бывшим в эксплуатации, в заводской упаковке.
---	--