Конкурстық құжаттамаға
13-қосымша

Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	"Түркістан халықаралық әуежайы" акционерлік қоғамы
Ұйымдастырушының атауы:	"Түркістан халықаралық әуежайы" акционерлік қоғамы
Конкурстың №:	№ 16118887-1
Конкурстың атауы:	2026 жылға арналған SSO шамдары мен басқару элементтері.
Лоттың нөмірі:	№ 39067834-ОЛ-ОК2
Лоттың атауы	2026 жылға арналған SSO шамдары мен басқару элементтері.
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	Огонь светосигнальный
Тауардың атауы*:	Жарық дабылының оты
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	2
Бірлік бағасы, қосылған құн салығын қоспағанда*:	12993750
Қосылған құн салығын есепке алмағандағы бірлік бағасы*:	25987500
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс*:	

Жеткізу шарттары (сәйкес ИНКОТЕРМС 2010)*	DDP термині келу орнын көрсете отырып қолданылады. Бұл сатып алушының елінде көрсетілген жерге тауар жеткізілгеннен кейін сатушының жауапкершілігі аяқталатынын білдіреді. Жүктерді жеткізу бойынша барлық тәуекелдер, барлық шығыстар (салықтар, баждар және т.б.), импорт кезінде төленетін баждар мен басқа да төлемдерді қоса алғанда, тауардың бүлінуі мен жоғалуы үшін жауапкершілік осы уақытқа дейін сатушыға жүктеледі, сатушы сонымен қатар кедендік тазартуға жауап береді
Жеткізу мерзімі*	келісім-шарттың техникалық ерекшеліктеріне сәйкес
Аванстық төлем мөлшері*:	0%
Жеткізу орны:	615555100, Түркістан облысы, Сауран ауданы, Шаға а. 284 с.Чага, Квартал 070

Сатып алынатын тауардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Тапсырыс берушінің атауы: «Түркістан халықаралық әуежайы» АҚ Лоттың сипаттауы: ССО жарықтығын реттегіш 15 kVA Лоттың қосымша сипаттауы: ССО жарықтық реттегіші (Микропроцессорлық тұрақты ток реттегіші) Саны, көлемі: 2 Өлшем бірлігі: Дана Жеткізу орны: Түркістан облысы, Сауран ауданы, Шаға ауылы, 070, 284 квартал, Түркістан халықаралық әуежайы Жеткізу мерзімі: Тапсырыс берушінің жазбаша өтініші бойынша күнтізбелік 15 (он бес) күн ішінде Кепілдік мерзімі Қабылдап алғаннан кейін 12 ай Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау Атауы: ССО жарықтығын реттегіш 15 kVA ОВИ - 1 жүйелерінде (I-ші санаттағы жоғары қарқынды шамдар). Саны 2 дана. Микропроцессорлық тұрақты ток реттегіші. Тиристорлық фазалық басқару. Қуаты 15 кВт аз емес. Қоректендіру 220 В кем емес және 380 В артық емес, ауытқу ±10% артық емес, 50 Гц кем емес, ауытқу ±5% артық емес, ең аз ток 6,5 А кем емес максималды ток 6,6 а артық емес, кем дегенде 7 реттеу мүмкіндігі бар (1, 3, 5 немесе 7 саты), әр сатыдағы қателік: ±1% - дан аспайды. Номиналды кіріс кернеуі мен толық жүктеме кезінде тиімділік кемінде 90% құрайды. Параллельді қуат: 24В DC-ден 60В DC-ге дейін, ішкі көзі бар. Интерфейстер: сериялық RS-485, екі сызықты Ethernet. Қорғау: жерге тұйықталудан, кіріс және шығыс терминалдарындағы найзағайдан қорғау, шамадан тыс токтан қорғау, үзілістен қорғау. Параметрлерді бақылау: кіріс кернеуі, ток және жиілік; шығыс кернеуі және ток (тиімді RMS мәндері); жарықтық деңгейлері; ақаулы шамдар саны және жалпы санның пайызы; жерге тұйықталуды анықтау; шығыс қуаты; жұмыс уақыты. Табиғи ауаны салқындату. Жұмыс температурасының диапазоны 0-ден төмен емес және +55 °C-тан аспайтын, ылғалдылығы 10%-дан төмен емес және 95%-дан аспайды.. Өлшемдері (ені * биіктігі * тереңдігі): кемінде 599мм*1219мм*749мм, 601мм*1221мм*751мм артық емес. Салмағы: 299 кг кем емес, 301 кг артық емес. халықаралық стандарттарға сәйкес: ИКАО, FAA AC 150/5345-10 (L-829), IEC 61822 Мемлекеттік сатып алу туралы Заңның 4-тармағының 12-бабына, 2-тармақшасына сәйкес мынадай жағдайларды қоспағанда, тауар белгілеріне, қызмет көрсету белгілеріне, фирмалық атауларға, патенттерге, пайдалы модельдерге, өнеркәсіптік үлгілерге, тауар шығарылған жердің атауы мен өндірушінің атауына, сондай-ақ сатып алынатын тауардың, жұмыстың, көрсетілетін қызметтің жекелеген әлеуетті өнім берушіге тиесілігін айқындайтын өзге де сипаттамаларға нұсқамалардың мазмұнын Мемлекеттік сатып алуды жүзеге асыру үшін: негізгі (орнатылған) жабдықты толықтыру, жаңғырту және жете жарақтандыру үшін, сондай-ақ тапсырыс берушіде бар тауарды жөндеу және (немесе) техникалық қызмет көрсету үшін. Түркістан қаласының ӘУЕАЙЛАҒЫНДАҒЫ ҰҚЖ-да қонуға кіру схемаларына арналған көрнекі құралдар YOUYANG ОВИ-1 жүйесінің жарық сигналдық жабдықтары орнатылған. Жеткізу жеткізушінің есебінен жүзеге асырылады. Тауарды жеткізер алдында егжей-тегжейлі мәліметтерді Тапсырыс берушімен келісу керек.

Лоттың атауы	2026 жылға арналған SSO шамдары мен басқару элементтері.
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	Огонь светосигнальный
Тауардың атауы*:	Жарық дабылының оты
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	2
Бірлік бағасы, қосылған құн салығын қоспағанда*:	2278125
Қосылған құн салығын есепке алмағандағы бірлік бағасы*:	4556250
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс*:	
Жеткізу шарттары (сәйкес ИНКОТЕРМС 2010)*	DDP термині келу орнын көрсете отырып қолданылады. Бұл сатып алушының елінде көрсетілген жерге тауар жеткізілгеннен кейін сатушының жауапкершілігі аяқталатынын білдіреді. Жүктерді жеткізу бойынша барлық тәуекелдер, барлық шығыстар (салықтар, баждар және т.б.), импорт кезінде төленетін баждар мен басқа да төлемдерді қоса алғанда, тауардың бүлінуі мен жоғалуы үшін жауапкершілік осы уақытқа дейін сатушыға жүктеледі, сатушы сонымен қатар кедендік тазартуға жауап береді
Жеткізу мерзімі*	келісім-шарттың техникалық ерекшеліктеріне сәйкес
Аванстық төлем мөлшері*:	0%
Жеткізу орны:	615555100, Түркістан облысы, Сауран ауданы, Шаға а. 284 с.Чага, Квартал 070

Сатып алынатын тауардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Тапсырыс берушінің атауы: «Түркістан халықаралық әуежайы» АҚ Лоттың сипаттауы: Глиссадалық шам PAPI Лоттың қосымша сипаттауы: Глиссадалық шам, түрі PAPI қуаты 200 Вт Саны, көлемі: 2 Өлшем бірлігі: Дана Жеткізу орны: Түркістан облысы, Сауран ауданы, Шаға ауылы, 070, 284 квартал, Түркістан халықаралық әуежайы Жеткізу мерзімі: Тапсырыс берушінің жазбаша өтініші бойынша күнтізбелік 15 (он бес) күн ішінде Кепілдік мерзімі Қабылдап алғаннан кейін 12 ай Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау Атауы: Глиссадалық шам PAPI қуаты: 200 Вт ОВИ - 1 жүйелерінде (I-ші санаттағы жоғары қарқынды шамдар). Саны 2 дана. Жарық сигналдық жабдықтың (ССО) құрамында әуе кемелерінің қонуына кіру кезінде глиссада бұрышын көзбен шолып көрсету үшін қолданылады. Түрі: PAPI. Қуаты: кем дегенде 199 Вт., бірақ 201 Вт артық емес. Жеңіл салмақ және жоғары жылдамдықты жел мен реактивті әсерге төзімді берік құрылым. Құрылғыны дәл баптау үшін төрт реттелетін бекіту аяғы. Ажыратылатын қосылыстар 2 дюймнен аспайтын 11 TPI жіптен. Оптикалық жүйе: 99,99% таза алюминий рефлекторы, жылтыратылған және анодталған (жабынның қалыңдығы ~3 мкм аспайды), мөлдір қызыл шыны сүзгі, әр Сәуледегі екі жоғары сапалы линза 3 минуттан аспайтын доғаның тұрақты өтпелі аймағын қамтамасыз етеді. Қосымша көлбеу қосқышы бар. Жалпы өлшемдер (бір модуль): 462×229×1000 мм кем емес, бірақ 464×231×1000 мм артық емес.салмағы (бір модуль): 49 кг кем емес, бірақ 51 кг артық емес. қамту: анодталған. Халықаралық стандарттарға сәйкес: FAA AC 150/5345-28L, L-880 және ИКАО 14-қосымша, 1-Том, 5.3.5-тармақ. Мемлекеттік сатып алу туралы Заңның 4-тармағының 12-бабына, 2-тармақшасына сәйкес мынадай жағдайларды қоспағанда, тауар белгілеріне, қызмет көрсету белгілеріне, фирмалық атауларға, патенттерге, пайдалы модельдерге, өнеркәсіптік үлгілерге, тауар шығарылған жердің атауы мен өндірушінің атауына, сондай-ақ сатып алынатын тауардың, жұмыстың, көрсетілетін қызметтің жекелеген әлеуетті өнім берушіге тиесілігін айқындайтын өзге де сипаттамаларға нұсқамалардың мазмұнын Мемлекеттік сатып алуды жүзеге асыру үшін: негізгі (орнатылған) жабдықты толықтыру, жаңғырту және жете жарақтандыру үшін, сондай-ақ тапсырыс берушіде бар тауарды жөндеу және (немесе) техникалық қызмет көрсету үшін. Түркістан қаласының ӘУЕАЙЛАҒЫНДАҒЫ ҰҚЖ-да қонуға кіру схемаларына арналған көрнекі құралдар YOUYANG ОВИ-1 жүйесінің жарық сигналдық жабдықтары орнатылған. Жеткізу жеткізушінің есебінен жүзеге асырылады. Тауарды жеткізер алдында егжей-тегжейлі мәліметтерді Тапсырыс берушімен келісу керек.
Лоттың атауы	2026 жылға арналған SSO шамдары мен басқару элементтері.

Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	Огонь светосигнальный
Тауардың атауы*:	Жарық дабылының оты
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	2
Бірлік бағасы, қосылған құн салығын қоспағанда*:	641250
Қосылған құн салығын есепке алмағандағы бірлік бағасы*:	1282500
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс*:	
Жеткізу шарттары (сәйкес ИНКОТЕРМС 2010)*	DDP термині келу орнын көрсете отырып қолданылады. Бұл сатып алушының елінде көрсетілген жерге тауар жеткізілгеннен кейін сатушының жауапкершілігі аяқталатынын білдіреді. Жүктерді жеткізу бойынша барлық тәуекелдер, барлық шығыстар (салықтар, баждар және т.б.), импорт кезінде төленетін баждар мен басқа да төлемдерді қоса алғанда, тауардың бүлінуі мен жоғалуы үшін жауапкершілік осы уақытқа дейін сатушыға жүктеледі, сатушы сонымен қатар кедендік тазартуға жауап береді
Жеткізу мерзімі*	келісім-шарттың техникалық ерекшеліктеріне сәйкес
Аванстық төлем мөлшері*:	0%
Жеткізу орны:	615555100, Түркістан облысы, Сауран ауданы, Шаға а. 284 с.Чага, Квартал 070

Сатып алынатын тауардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Наименование заказчика: АО «Международный аэропорт Туркестан» Описание лота: Боковые огни углубленного типа (жёлтый/белый)-200W Дополнительное описание лота: Боковые огни углубленного типа (жёлтый/белый (Y/W))-200W на ИВПП Количество 2 Единица измерения: Штук Место поставки: Туркестанская область, район Сауран, с.Чага, Квартал 070, 284, аэропорт Туркестан Срок поставки: По письменной заявке Заказчика в течение 15 (пятнадцати) календарных дней Срок гарантии: 12 месяцев после покупки Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров Наименование: Боковые огни углубленного типа (жёлтый/белый (Y/W))-200W на ВПП. Количество 2 шт. Углубленные боковые огни в системах ОВИ-1 (огни высокой интенсивности I категории). Согласно МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ: FAA AC 5345-53, IEC, ICAO. Предназначен для установки на взлётно-посадочной полосе (ВПП) в светосигнальных оборудованиях (ССО).Степень защиты: не менее IP67, но не более IP69. Рабочая температура: не менее -50 °C, но не более +50 °C. Угол свечения главного луча: не менее от 0°, но не более 7,1° по вертикали. Минимальная средняя интенсивность не менее 9999Кд, но не более 10001Кд. Потребляемая мощность: не менее 209 Вт., но не более 211 Вт. Тип цоколя: MR16. Цвет свечения: Жёлтый/Белый. Габаритные размеры: диаметр не меньше 303×119 мм и не больше 305×121). Вес: не меньше 7.64 кг., но не больше 7.66 кг. Свойства конструкции: верхняя часть корпуса из алюминия, термостойкое стекло в месте свечения. Вход: не менее 2 полюсный штекер в соответствии стандартам FAA L-823. Согласно статьи 12 пункта 4 подпункта 2 Закона о Государственных закупок содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование места происхождения товара и наименование производителя, а также иных характеристик, определяющих принадлежность приобретаемого товара, работы, услуги отдельному потенциальному поставщику, за исключением следующих случаев осуществления государственных закупок: для доукомплектования, модернизации и дооснащения основного (установленного) оборудования, а также для ремонта и (или) технического обслуживания имеющегося у заказчика товара. На ВПП аэродроме г. Туркестан, визуальные средства для схем захода на посадку установлены светосигнальные оборудования системы ОВИ-1 YOUYANG. Доставка осуществляется за счёт Поставщика. Перед поставкой товара более детальные подробности обязательно согласовать с заказчиком.
Лоттың атауы	2026 жылға арналған SSO шамдары мен басқару элементтері.

Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	Огонь светосигнальный
Тауардың атауы*:	Жарық дабылының оты
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	4
Бірлік бағасы, қосылған құн салығын қоспағанда*:	624375
Қосылған құн салығын есепке алмағандағы бірлік бағасы*:	2497500
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс*:	
Жеткізу шарттары (сәйкес ИНКОТЕРМС 2010)*	DDP термині келу орнын көрсете отырып қолданылады. Бұл сатып алушының елінде көрсетілген жерге тауар жеткізілгеннен кейін сатушының жауапкершілігі аяқталатынын білдіреді. Жүктерді жеткізу бойынша барлық тәуекелдер, барлық шығыстар (салықтар, баждар және т.б.), импорт кезінде төленетін баждар мен басқа да төлемдерді қоса алғанда, тауардың бүлінуі мен жоғалуы үшін жауапкершілік осы уақытқа дейін сатушыға жүктеледі, сатушы сонымен қатар кедендік тазартуға жауап береді
Жеткізу мерзімі*	келісім-шарттың техникалық ерекшеліктеріне сәйкес
Аванстық төлем мөлшері*:	0%
Жеткізу орны:	615555100, Түркістан облысы, Сауран ауданы, Шаға а. 284 с.Чага, Квартал 070

Сатып алынатын тауардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Тапсырыс берушінің атауы: «Түркістан халықаралық әуежайы» АҚ Лоттың сипаттауы: Тереңдетілген типтегі бүйірлік шамдар (ақ/ақ) – 200 Вт Лоттың қосымша сипаттауы: Ұшу-қону жолағындағы тереңдетілген типтегі бүйірлік шамдар (ақ/ақ (W/W)) – 200 Вт Саны, көлемі: 4 Өлшем бірлігі: Дана Жеткізу орны: Түркістан облысы, Сауран ауданы, Шаға ауылы, 070, 284 квартал, Түркістан халықаралық әуежайы Жеткізу мерзімі: Тапсырыс берушінің жазбаша өтініші бойынша күнтізбелік 15 (он бес) күн ішінде Кепілдік мерзімі Қабылдап алғаннан кейін 12 ай Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау Атауы: тереңдетілген типтегі бүйірлік шамдар (ақ/ақ (W/W))-ҰҚЖ-да 200W. Саны 4 дана. ОВИ-1 жүйелеріндегі тереңдетілген бүйірлік шамдар (I санаттағы жоғары қарқынды шамдар). Халықаралық стандарттарға сәйкес: FAA AC 5345-53, IEC, ICAO. Ұшу-қону жолағында (ҰҚЖ) жарық сигналдық жабдықтарда (ССО) орнатуға арналған. Қорғау дәрежесі: IP67 кем емес, бірақ IP69 артық емес. Жұмыс температурасы: -50 °С-тан кем емес, бірақ +50 °С-тан аспайды. Негізгі сәуленің жарқырау бұрышы: 0° кем емес, бірақ тігінен 7,1° артық емес. Ең төменгі орташа қарқындылығы 9999Кд кем емес, бірақ 10001Кд артық емес. Қуат тұтыну: кем дегенде 209 Вт., бірақ 211 Вт артық емес. Жертөле түрі: MR16. Жарқырау Түсі: Ақ / Ақ. Жалпы өлшемдері: диаметрі 303×119 мм-ден кем емес және 305×121-ден аспайды). Салмағы: 7.64 кг-нан кем емес, бірақ 7.66 кг-нан аспайды.құрылымдық қасиеттері: алюминийден жасалған корпустың жоғарғы бөлігі, жарқырау орнында ыстыққа төзімді әйнек. Кіріс: FAA L-823 стандарттарына сәйкес 2 полюсті штекерден кем емес. Мемлекеттік сатып алу туралы Заңның 4-тармағының 12-бабына, 2-тармақшасына сәйкес мынадай жағдайларды қоспағанда, тауар белгілеріне, қызмет көрсету белгілеріне, фирмалық атауларға, патенттерге, пайдалы модельдерге, өнеркәсіптік үлгілерге, тауар шығарылған жердің атауы мен өндірушінің атауына, сондай-ақ сатып алынатын тауардың, жұмыстың, көрсетілетін қызметтің жекелеген әлеуетті өнім берушіге тиесілігін айқындайтын өзге де сипаттамаларға нұсқамалардың мазмұнын Мемлекеттік сатып алуды жүзеге асыру үшін: негізгі (орнатылған) жабдықты толықтыру, жаңғырту және жете жарақтандыру үшін, сондай-ақ тапсырыс берушіде бар тауарды жөндеу және (немесе) техникалық қызмет көрсету үшін. Түркістан қаласының ӘУЕАЙЛАҒЫНДАҒЫ ҰҚЖ-да қонуға кіру схемаларына арналған көрнекі құралдар YOUYANG ОВИ-1 жүйесінің жарық сигналдық жабдықтары орнатылған. Жеткізу жеткізушінің есебінен жүзеге асырылады. Тауарды жеткізер алдында егжей-тегжейлі мәліметтерді Тапсырыс берушімен келісу керек.
Лоттың атауы	2026 жылға арналған SSO шамдары мен басқару элементтері.

Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	Огонь светосигнальный
Тауардың атауы*:	Жарық дабылының оты
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	2
Бірлік бағасы, қосылған құн салығын қоспағанда*:	641250
Қосылған құн салығын есепке алмағандағы бірлік бағасы*:	1282500
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс*:	
Жеткізу шарттары (сәйкес ИНКОТЕРМС 2010)*	DDP термині келу орнын көрсете отырып қолданылады. Бұл сатып алушының елінде көрсетілген жерге тауар жеткізілгеннен кейін сатушының жауапкершілігі аяқталатынын білдіреді. Жүктерді жеткізу бойынша барлық тәуекелдер, барлық шығыстар (салықтар, баждар және т.б.), импорт кезінде төленетін баждар мен басқа да төлемдерді қоса алғанда, тауардың бүлінуі мен жоғалуы үшін жауапкершілік осы уақытқа дейін сатушыға жүктеледі, сатушы сонымен қатар кедендік тазартуға жауап береді
Жеткізу мерзімі*	келісім-шарттың техникалық ерекшеліктеріне сәйкес
Аванстық төлем мөлшері*:	0%
Жеткізу орны:	615555100, Түркістан облысы, Сауран ауданы, Шаға а. 284 с.Чага, Квартал 070

Сатып алынатын тауардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Тапсырыс берушінің атауы: «Түркістан халықаралық әуежайы» АҚ Лоттың сипаттауы: Тереңдетілген типтегі бүйірлік шамдар (ақ/сары) – 200 Вт Лоттың қосымша сипаттауы: Ұшу-қону жолағындағы тереңдетілген типтегі бүйірлік шамдар (ақ/сары (W/Y)) – 200 Вт Саны, көлемі: 2 Өлшем бірлігі: Дана Жеткізу орны: Түркістан облысы, Сауран ауданы, Шаға ауылы, 070, 284 квартал, Түркістан халықаралық әуежайы Жеткізу мерзімі: Тапсырыс берушінің жазбаша өтініші бойынша күнтізбелік 15 (он бес) күн ішінде Кепілдік мерзімі Қабылдап алғаннан кейін 12 ай Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау Атауы: тереңдетілген типтегі бүйірлік шамдар (ақ/сары (W/Y))-ҰҚЖ-да. Саны 2 дана. ОВИ-1 жүйелеріндегі тереңдетілген бүйірлік шамдар (I санаттағы жоғары қарқынды шамдар). Халықаралық стандарттарға сәйкес: FAA AC 5345-53, IEC, ICAO. Ұшу-қону жолағында (ҰҚЖ) жарық сигналдық жабдықтарда (ССО) орнатуға арналған. Қорғау дәрежесі: IP67 кем емес, бірақ IP69 артық емес. Жұмыс температурасы: -50 °С-тан кем емес, бірақ +50 °С-тан аспайды. Негізгі сәуленің жарқырау бұрышы: 0° кем емес, бірақ тігінен 7,1° артық емес. Ең төменгі орташа қарқындылығы 9999Кд кем емес, бірақ 10001Кд артық емес. Қуат тұтыну: кем дегенде 209 Вт., бірақ 211 Вт артық емес. Жертөле түрі: MR16. Жарқырау Түсі: Ақ / Сары. Жалпы өлшемдері: диаметрі 303×119 мм-ден кем емес және 305×121-ден аспайды). Салмағы: 7.64 кг-нан кем емес, бірақ 7.66 кг-нан аспайды.құрылымдық қасиеттері: алюминийден жасалған корпустың жоғарғы бөлігі, жарқырау орнында ыстыққа төзімді әйнек. Кіріс: FAA L-823 стандарттарына сәйкес 2 полюсті штекерден кем емес. Мемлекеттік сатып алу туралы Заңның 4-тармағының 12-бабына, 2-тармақшасына сәйкес мынадай жағдайларды қоспағанда, тауар белгілеріне, қызмет көрсету белгілеріне, фирмалық атауларға, патенттерге, пайдалы модельдерге, өнеркәсіптік үлгілерге, тауар шығарылған жердің атауы мен өндірушінің атауына, сондай-ақ сатып алынатын тауардың, жұмыстың, көрсетілетін қызметтің жекелеген әлеуетті өнім берушіге тиесілігін айқындайтын өзге де сипаттамаларға нұсқамалардың мазмұнын Мемлекеттік сатып алуды жүзеге асыру үшін: негізгі (орнатылған) жабдықты толықтыру, жаңғырту және жете жарақтандыру үшін, сондай-ақ тапсырыс берушіде бар тауарды жөндеу және (немесе) техникалық қызмет көрсету үшін. Түркістан қаласының ӘУЕАЙЛАҒЫНДАҒЫ ҰҚЖ-да қонуға кіру схемаларына арналған көрнекі құралдар YOUYANG ОВИ-1 жүйесінің жарық сигналдық жабдықтары орнатылған. Жеткізу жеткізушінің есебінен жүзеге асырылады. Тауарды жеткізер алдында егжей-тегжейлі мәліметтерді Тапсырыс берушімен келісу керек.
Лоттың атауы	2026 жылға арналған SSO шамдары мен басқару элементтері.

Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:	Огонь светосигнальный
Тауардың атауы*:	Жарық дабылының оты
Өлшем бірлігі*:	Дана
Саны (көлемі)*:	2
Бірлік бағасы, қосылған құн салығын қоспағанда*:	9787500
Қосылған құн салығын есепке алмағандағы бірлік бағасы*:	19575000
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс*:	
Жеткізу шарттары (сәйкес ИНКОТЕРМС 2010)*	DDP термині келу орнын көрсете отырып қолданылады. Бұл сатып алушының елінде көрсетілген жерге тауар жеткізілгеннен кейін сатушының жауапкершілігі аяқталатынын білдіреді. Жүктерді жеткізу бойынша барлық тәуекелдер, барлық шығыстар (салықтар, баждар және т.б.), импорт кезінде төленетін баждар мен басқа да төлемдерді қоса алғанда, тауардың бүлінуі мен жоғалуы үшін жауапкершілік осы уақытқа дейін сатушыға жүктеледі, сатушы сонымен қатар кедендік тазартуға жауап береді
Жеткізу мерзімі*	келісім-шарттың техникалық ерекшеліктеріне сәйкес
Аванстық төлем мөлшері*:	0%
Жеткізу орны:	615555100, Түркістан облысы, Сауран ауданы, Шаға а. 284 с.Чага, Квартал 070

Сатып алынатын тауардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Тапсырыс берушінің атауы: «Түркістан халықаралық әуежайы» АҚ Лоттың сипаттауы: ССО жарықтығын реттегіш 4 kVA Лоттың қосымша сипаттауы: ССО жарықтық реттегіші (Микропроцессорлық тұрақты ток реттегіші) Саны, көлемі: 2 Өлшем бірлігі: Дана Жеткізу орны: Түркістан облысы, Сауран ауданы, Шаға ауылы, 070, 284 квартал, Түркістан халықаралық әуежайы Жеткізу мерзімі: Тапсырыс берушінің жазбаша өтініші бойынша күнтізбелік 15 (он бес) күн ішінде Кепілдік мерзімі Қабылдап алғаннан кейін 12 ай Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау Атауы: ССО жарықтығын реттегіш 4kVA ОВИ - 1 жүйелерінде (I-ші санаттағы жоғары қарқынды шамдар). Саны 2 дана. Микропроцессорлық тұрақты ток реттегіші. Тиристорлық фазалық басқару. Қуаты 4 кВт аз емес. Қоректендіру 220 В кем емес және 380 В артық емес, ауытқу ±10% артық емес, 50 Гц кем емес, ауытқу ±5% артық емес, ең аз ток 6,5 А кем емес максималды ток 6,6 а артық емес, кем дегенде 7 реттеу мүмкіндігі бар (1, 3, 5 немесе 7 саты), әр сатыдағы қателік: ±1%- дан аспайды. Номиналды кіріс кернеуі мен толық жүктеме кезінде тиімділік кемінде 90% құрайды. Параллельді қуат: 24В DC-ден 60В DC-ге дейін, ішкі көзі бар. Интерфейстер: сериялық RS-485, екі сызықты Ethernet. Қорғау: жерге тұйықталудан, кіріс және шығыс терминалдарындағы найзағайдан қорғау, шамадан тыс токтан қорғау, үзілістен қорғау. Параметрлерді бақылау: кіріс кернеуі, ток және жиілік; шығыс кернеуі және ток (тиімді RMS мәндері); жарықтық деңгейлері; ақаулы шамдар саны және жалпы санның пайызы; жерге тұйықталуды анықтау; шығыс қуаты; жұмыс уақыты. Табиғи ауаны салқындату. Жұмыс температурасының диапазоны 0-ден төмен емес және +55 °C-тан аспайтын, ылғалдылығы 10%-дан төмен емес және 95%-дан аспайды. Өлшемдері (ені * биіктігі * тереңдігі): кемінде 599мм*1219мм*749мм, 601мм*1221мм*751мм артық емес. Салмағы: 299 кг кем емес, 301 кг артық емес. Халықаралық стандарттарға сейкес: ИКАО, FAA AC 150/5345-10 (L-829), IEC 61822 Мемлекеттік сатып алу туралы Заңның 4-тармағының 12-бабына, 2-тармақшасына сәйкес мынадай жағдайларды қоспағанда, тауар белгілеріне, қызмет көрсету белгілеріне, фирмалық атауларға, патенттерге, пайдалы модельдерге, өнеркәсіптік үлгілерге, тауар шығарылған жердің атауы мен өндірушінің атауына, сондай-ақ сатып алынатын тауардың, жұмыстың, көрсетілетін қызметтің жекелеген әлеуетті өнім берушіге тиесілігін айқындайтын өзге де сипаттамаларға нұсқамалардың мазмұнын Мемлекеттік сатып алуды жүзеге асыру үшін: негізгі (орнатылған) жабдықты толықтыру, жаңғырту және жете жарақтандыру үшін, сондай-ақ тапсырыс берушіде бар тауарды жөндеу және (немесе) техникалық қызмет көрсету үшін. Түркістан қаласының ӘУЕАЙЛАҒЫНДАҒЫ ҰҚЖ-да қонуға кіру схемаларына арналған көрнекі құралдар YOUYANG ОВИ-1 жүйесінің жарық сигналдық жабдықтары орнатылған. Жеткізу жеткізушінің есебінен жүзеге асырылады. Тауарды жеткізер алдында егжей-тегжейлі мәліметтерді Тапсырыс берушімен келісу керек.

Ұлттық стандарттардың атауы, ал олар болмаған жағдайда сатып алынатын тауарларға арналған мемлекетаралық стандарттар. Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар болмаған кезде мемлекеттік сатып алуды нормалауды ескере отырып, сатып алынатын тауарлардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары көрсетіледі.	ХАЛЫҚАРАЛЫҚ СТАНДАРТТАР: ICAO, FAA AC 150/5345-10 (L-829), IEC 61822, L-880, FAA AC 150/5345-28L, L-880, FAA AC 5345-53
Тұрғын емес мақсаттағы ғимараттарды, құрылыстарды, үй-жайларды, авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған шарт жасасу күніне дейін (үш жылға дейін) шығарылған жылы болуға тиіс	
Кепілдік мерзімі (айлармен)	12
Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау)	

Әлеуетті өнім беруші оны жеңімпаз деп айқындаған және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасқан жағдайда (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (Әлеуетті өнім берушінің көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін бас тартуына жол берілмейді)	

Ескертпе:
1. Функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану, өзге де сипаттамалар, ілеспе қызметтер және орындаушыға қосымша шарттар бойынша әрбір талап жеке жолда көрсетіледі.
2. Осы техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
3. Өзге құжаттарда техникалық ерекшелік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
*мәліметтер мемлекеттік сатып алу жоспарынан тартылады (автоматты түрде көрсетіледі).

Приложение 13
к конкурсной документации

Техническая спецификация
закупаемых товаров
(заполняется заказчиком)

Наименование заказчика	Акционерное общество "Международный аэропорт Туркестан"
Наименование организатора	Акционерное общество "Международный аэропорт Туркестан"
№ конкурса:	№ 16118887-1
Наименование конкурса:	Огни и регуляторы для ССО на 2026 год.
Номер лота:	№ 39067834-ОЛ-ОК2
Наименование лота:	Огни и регуляторы для ССО на 2026 год./
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*	274025.900.000003
Наименование товара*	Огонь светосигнальный
Единица измерения*:	Штука
Количество(объем)*:	2
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	12993750
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*	25987500
Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010*)	DDP термин употребляется с указанием места прибытия. Он означает, что ответственность продавца заканчивается после того, как товар доставлен в указанное место в стране покупателя. Все риски, все расходы по доставке груза (налоги, пошлины и т. д.), ответственность за порчу и потерю товара, включая пошлины и прочие выплаты, выплачиваемые при импорте, до этого момента несёт продавец, также он несёт ответственность за таможенную очистку.
Срок поставки*	согласно технической спецификации договора

Размер авансового платежа*:	0%
Места поставки:	615555100, Туркестанская область, район Сауран, с.Чага 284 с.Чага, Квартал 070

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Наименование заказчика: АО «Международный аэропорт Туркестан» Описание лота: Регулятор яркости ССО 4 kVA Дополнительное описание лота: Регулятор яркости ССО (Микропроцессорный регулятор постоянного тока) Количество 2 Единица измерения: Штук Место поставки: Туркестанская область, район Сауран, с.Чага, Квартал 070, 284, аэропорт Туркестан Срок поставки: По письменной заявке Заказчика в течение 15 (пятнадцати) календарных дней Срок гарантии: 12 месяцев после покупки Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров Наименование: Регулятор яркости ССО 15 kVA в системах ОВИ-1 (огни высокой интенсивности I категории) Количество 2 шт. Микропроцессорный регулятор постоянного тока, Тиристорное фазовое управление. Мощность не менее 15 кВт. Питание не мене 220 В и не более 380 В, отклонение не более ±10%, не менее 50 Гц, отклонение не более ±5%, минимальный ток не менее 6,5 А максимальный ток не более 6,6 А с возможностью регулировки по не менее 7 ступеням (1, 3, 5 или 7 ступеней) погрешность в каждой ступени: не более ±1%. КПД не менее 90% при номинальном входном напряжении и полной нагрузке. Параллельное питание: от 24 В DC до 60 В DC с встроенным внутренним источником. Интерфейсы: последовательный RS-485, двухлинейный Ethernet. Защиты: от замыканий на землю, молниезащита на входных и выходных клеммах, защита от перегрузки по току, защита от обрыва тока. Мониторинг параметров: входное напряжение, ток и частота; выходное напряжение и ток (эффективные значения RMS); уровни яркости; количество неисправных ламп и процент от общего числа; обнаружение замыканий на землю; выходная мощность; время работы. Естественное воздушное охлаждение. Диапазон рабочих температур не ниже 0 и не более +55 °C, влажность не ниже 10% и не более 95%. Размеры (ширина*высота*глубина): не менее 599мм*1219мм*749мм, не больше 601мм*1221мм*751мм. Вес: не менее 299 кг, не более 301 кг. Согласно МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ: ИКАО, FAA AC 150/5345-10 (L-829), IEC 61822. L-880 и ИКАО Приложение 14, Том 1, пункт 5.3.5. Согласно статьи 12 пункта 4 подпункта 2 Закона о Государственных закупок содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование места происхождения товара и наименование производителя, а также иных характеристик, определяющих принадлежность приобретаемого товара, работы, услуги отдельному потенциальному поставщику, за исключением следующих случаев осуществления государственных закупок: для доукомплектования, модернизации и дооснащения основного (установленного) оборудования, а также для ремонта и (или) технического обслуживания имеющегося у заказчика товара. На ВПП аэродроме г. Туркестан, визуальные средства для схем захода на посадку установлены светосигнальные оборудования системы ОВИ-1 YOUYANG. Доставка осуществляется за счёт Поставщика. Перед поставкой товара более детальные подробности согласовать с заказчиком.

Наименование лота:	Огни и регуляторы для ССО на 2026 год./
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*	274025.900.000003
Наименование товара*	Огонь светосигнальный
Единица измерения*:	Штука
Количество(объем)*:	2
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	2278125
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*	4556250
Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010*)	DDP термин употребляется с указанием места прибытия. Он означает, что ответственность продавца заканчивается после того, как товар доставлен в указанное место в стране покупателя. Все риски, все расходы по доставке груза (налоги, пошлины и т. д.), ответственность за порчу и потерю товара, включая пошлины и прочие выплаты, выплачиваемые при импорте, до этого момента несёт продавец, также он несёт ответственность за таможенную очистку.
Срок поставки*	согласно технической спецификации договора
Размер авансового платежа*:	0%
Места поставки:	615555100, Туркестанская область, район Сауран, с.Чага 284 с.Чага, Квартал 070

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Наименование заказчика: АО «Международный аэропорт Туркестан» Описание лота: Глиссадный огонь PAPI Дополнительное описание лота: Глиссадный огонь тип PAPI мощность: 200 W Количество 2 Единица измерения: Штук Место поставки: Туркестанская область, район Сауран, с.Чага, Квартал 070, 284, аэропорт Туркестан Срок поставки: По письменной заявке Заказчика в течение 15 (пятнадцати) календарных дней Срок гарантии: 12 месяцев после покупки Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров Наименование: Глиссадный огонь тип PAPI мощность: 200 W в системах ОВИ-1 (огни высокой интенсивности I категории). Количество 2 шт. Применяется для визуальной индикации угла глиссады при заходе на посадку воздушных судов в составе светосигнального оборудования (ССО). Тип: PAPI. Мощность: не менее 199 Вт., но не более 201 Вт. Лёгкий вес и прочная конструкция, устойчивая к высокоскоростному ветру и струйным воздействиям. Четыре регулируемые монтажные ножки для точной настройки устройства. Разъёмные соединения с не более 2-дюймовой резьбой 11 TPI. Оптическая система: отражатель из чистого алюминия 99,99%, отполированный и анодированный (толщина покрытия не более ~3 мкм), прозрачный красный стеклянный фильтр, две высококачественные линзы в каждом луче обеспечивают постоянную переходную зону не более 3 минут дуги. Доступен дополнительный переключатель наклона. Габаритные размеры (одного модуля): не меньше 462×229×1000 мм., но не больше 464×231×1000 мм. Вес (одного модуля): не меньше 49 кг., но не больше 51 кг. Покрытие: анодированное. Согласно МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ: FAA AC 150/5345-28L, L-880 и ИКАО Приложение 14, Том 1, пункт 5.3.5. Согласно статьи 12 пункта 4 подпункта 2 Закона о Государственных закупок содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование места происхождения товара и наименование производителя, а также иных характеристик, определяющих принадлежность приобретаемого товара, работы, услуги отдельному потенциальному поставщику, за исключением следующих случаев осуществления государственных закупок: для доукомплектования, модернизации и дооснащения основного (установленного) оборудования, а также для ремонта и (или) технического обслуживания имеющегося у заказчика товара. На ВПП аэродроме г. Туркестан, визуальные средства для схем захода на посадку установлены светосигнальные оборудования системы ОВИ-1 YOUYANG. Доставка осуществляется за счёт Поставщика. Перед поставкой товара более детальные подробности согласовать с заказчиком.
Наименование лота:	Огни и регуляторы для ССО на 2026 год./
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*	274025.900.000003

Наименование товара*	Огонь светосигнальный
Единица измерения*:	Штука
Количество(объем)*:	2
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	641250
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*	1282500
Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010*)	DDP термин употребляется с указанием места прибытия. Он означает, что ответственность продавца заканчивается после того, как товар доставлен в указанное место в стране покупателя. Все риски, все расходы по доставке груза (налоги, пошлины и т. д.), ответственность за порчу и потерю товара, включая пошлины и прочие выплаты, выплачиваемые при импорте, до этого момента несёт продавец, также он несёт ответственность за таможенную очистку.
Срок поставки*	согласно технической спецификации договора
Размер авансового платежа*:	0%
Места поставки:	615555100, Туркестанская область, район Сауран, с.Чага 284 с.Чага, Квартал 070

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Тапсырыс берушінің атауы: «Түркістан халықаралық әуежайы» АҚ Лоттың сипаттауы: Тереңдетілген типтегі бүйірлік шамдар (сары/ақ) – 200 Вт Лоттың қосымша сипаттауы: Ұшу-қону жолағындағы тереңдетілген типтегі бүйірлік шамдар (сары/ақ (Y/W)) – 200 Вт Саны, көлемі: 2 Өлшем бірлігі: Дана Жеткізу орны: Түркістан облысы, Сауран ауданы, Шаға ауылы, 070, 284 квартал, Түркістан халықаралық әуежайы Жеткізу мерзімі: Тапсырыс берушінің жазбаша өтініші бойынша күнтізбелік 15 (он бес) күн ішінде Кепілдік мерзімі Қабылдап алғаннан кейін 12 ай Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау Атауы: тереңдетілген типтегі бүйірлік шамдар (сары/ақ (Y/W))-ҰҚЖ-да 200W. Саны 2 дана. ОВИ-1 жүйелеріндегі тереңдетілген бүйірлік шамдар (I санаттағы жоғары қарқынды шамдар). Халықаралық стандарттарға сәйкес: FAA AC 5345-53, IEC, ICAO. Ұшу-қону жолағында (ҰҚЖ) жарық сигналдық жабдықтарда (ССО) орнатуға арналған. Қорғау дәрежесі: IP67 кем емес, бірақ IP69 артық емес. Жұмыс температурасы: -50 °С-тан кем емес, бірақ +50 °С-тан аспайды. Негізгі сәуленің жарқырау бұрышы: 0° кем емес, бірақ тігінен 7,1° артық емес. Ең төменгі орташа қарқындылығы 9999Кд кем емес, бірақ 10001Кд артық емес. Қуат тұтыну: кем дегенде 209 Вт., бірақ 211 Вт артық емес. Жертөле түрі: MR16. Жарқырау Түсі: Сары / Ақ. Жалпы өлшемдері: диаметрі 303×119 мм-ден кем емес және 305×121-ден аспайды). Салмағы: 7.64 кг-нан кем емес, бірақ 7.66 кг-нан аспайды.құрылымдық қасиеттері: алюминийден жасалған корпустың жоғарғы бөлігі, жарқырау орнында ыстыққа төзімді әйнек. Кіріс: FAA L-823 стандарттарына сәйкес 2 полюсті штекерден кем емес. Мемлекеттік сатып алу туралы Заңның 4-тармағының 12-бабына, 2-тармақшасына сәйкес мынадай жағдайларды қоспағанда, тауар белгілеріне, қызмет көрсету белгілеріне, фирмалық атауларға, патенттерге, пайдалы модельдерге, өнеркәсіптік үлгілерге, тауар шығарылған жердің атауы мен өндірушінің атауына, сондай-ақ сатып алынатын тауардың, жұмыстың, көрсетілетін қызметтің жекелеген әлеуетті өнім берушіге тиесілігін айқындайтын өзге де сипаттамаларға нұсқамалардың мазмұнын Мемлекеттік сатып алуды жүзеге асыру үшін: негізгі (орнатылған) жабдықты толықтыру, жаңғырту және жете жарақтандыру үшін, сондай-ақ тапсырыс берушіде бар тауарды жөндеу және (немесе) техникалық қызмет көрсету үшін. Түркістан қаласының ӘУЕАЙЛАҒЫНДАҒЫ ҰҚЖ-да қонуға кіру схемаларына арналған көрнекі құралдар YOUYANG ОВИ-1 жүйесінің жарық сигналдық жабдықтары орнатылған. Жеткізу жеткізушінің есебінен жүзеге асырылады. Тауарды жеткізер алдында егжей-тегжейлі мәліметтерді Тапсырыс берушімен келісу керек.

Наименование лота:	Огни и регуляторы для ССО на 2026 год./
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*	274025.900.000003
Наименование товара*	Огонь светосигнальный

Единица измерения*:	Штука
Количество(объем)*:	4
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	624375
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*	2497500
Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010*)	DDP термин употребляется с указанием места прибытия. Он означает, что ответственность продавца заканчивается после того, как товар доставлен в указанное место в стране покупателя. Все риски, все расходы по доставке груза (налоги, пошлины и т. д.), ответственность за порчу и потерю товара, включая пошлины и прочие выплаты, выплачиваемые при импорте, до этого момента несёт продавец, также он несёт ответственность за таможенную очистку.
Срок поставки*	согласно технической спецификации договора
Размер авансового платежа*:	0%
Места поставки:	615555100, Туркестанская область, район Сауран, с.Чага 284 с.Чага, Квартал 070

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Наименование заказчика: АО «Международный аэропорт Туркестан» Описание лота: Боковые огни углубленного типа (белый/белый)-200W Дополнительное описание лота: Боковые огни углубленного типа (белый/белый (W/W))-200W Количество 4 Единица измерения: Штук Место поставки: Туркестанская область, район Сауран, с.Чага, Квартал 070, 284, аэропорт Туркестан Срок поставки: По письменной заявке Заказчика в течение 15 (пятнадцати) календарных дней Срок гарантии: 12 месяцев после покупки Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров Наименование: Боковые огни углубленного типа (белый/белый (W/W))-200W на ВПП. Количество 4 шт. Углубленные боковые огни в системах ОВИ-1 (огни высокой интенсивности I категории). Согласно МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ: FAA AC 5345-53, IEC, ICAO. Предназначен для установки на взлётно-посадочной полосе (ВПП) в светосигнальных оборудованиях (ССО). Степень защиты: не менее IP67, но не более IP69. Рабочая температура: не менее -50 °C, но не более +50 °C. Угол свечения главного луча: не менее от 0°, но не более 7,1° по вертикали. Минимальная средняя интенсивность не менее 9999Кд, но не более 10001Кд. Потребляемая мощность: не менее 209 Вт., но не более 211 Вт. Тип цоколя: MR16. Цвет свечения: Белый/Белый. Габаритные размеры: диаметр не меньше 303×119 мм и не больше 305×121). Вес: не меньше 7.64 кг., но не больше 7.66 кг. Свойства конструкции: верхняя часть корпуса из алюминия, термостойкое стекло в месте свечения. Вход: не менее 2 полюсный штекер в соответствии стандартам FAA L-823. Согласно статьи 12 пункта 4 подпункта 2 Закона о Государственных закупок содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование места происхождения товара и наименование производителя, а также иных характеристик, определяющих принадлежность приобретаемого товара, работы, услуги отдельному потенциальному поставщику, за исключением следующих случаев осуществления государственных закупок: для доукомплектования, модернизации и дооснащения основного (установленного) оборудования, а также для ремонта и (или) технического обслуживания имеющегося у заказчика товара. На ВПП аэродроме г. Туркестан, визуальные средства для схем захода на посадку установлены светосигнальные оборудования системы ОВИ-1 YOUYANG. Доставка осуществляется за счёт Поставщика. Перед поставкой товара более детальные подробности обязательно согласовать с заказчиком.

Наименование лота:	Огни и регуляторы для ССО на 2026 год./
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*	274025.900.000003
Наименование товара*	Огонь светосигнальный

Единица измерения*:	Штука
Количество(объем)*:	2
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	641250
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*	1282500
Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010*)	DDP термин употребляется с указанием места прибытия. Он означает, что ответственность продавца заканчивается после того, как товар доставлен в указанное место в стране покупателя. Все риски, все расходы по доставке груза (налоги, пошлины и т. д.), ответственность за порчу и потерю товара, включая пошлины и прочие выплаты, выплачиваемые при импорте, до этого момента несёт продавец, также он несёт ответственность за таможенную очистку.
Срок поставки*	согласно технической спецификации договора
Размер авансового платежа*:	0%
Места поставки:	615555100, Туркестанская область, район Сауран, с.Чага 284 с.Чага, Квартал 070

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Наименование заказчика: АО «Международный аэропорт Туркестан» Описание лота: Боковые огни углубленного типа (белый/жёлтый)-200W Дополнительное описание лота: Боковые огни углубленного типа (белый/жёлтый (W/Y))-200W Количество 2 Единица измерения: Штук Место поставки: Туркестанская область, район Сауран, с.Чага, Квартал 070, 284, аэропорт Туркестан Срок поставки: По письменной заявке Заказчика в течение 15 (пятнадцати) календарных дней Срок гарантии: 12 месяцев после покупки Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров Наименование: Боковые огни углубленного типа (белый/жёлтый (W/Y))-200W на ВПП. Количество 2 шт. Углубленные боковые огни в системах ОВИ-1 (огни высокой интенсивности I категории). Согласно МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ: FAA AC 5345-53, IEC, ICAO. Предназначен для установки на взлётно-посадочной полосе (ВПП) в светосигнальных оборудованиях (ССО).Степень защиты: не менее IP67, но не более IP69. Рабочая температура: не менее -50 °C, но не более +50 °C. Угол свечения главного луча: не менее от 0°, но не более 7,1° по вертикали. Минимальная средняя интенсивность не менее 9999Кд, но не более 10001Кд. Потребляемая мощность: не менее 209 Вт., но не более 211 Вт. Тип цоколя: MR16. Цвет свечения: Белый/Жёлтый. Габаритные размеры: диаметр не меньше 303×119 мм и не больше 305×121). Вес: не меньше 7.64 кг., но не больше 7.66 кг. Свойства конструкции: верхняя часть корпуса из алюминия, термостойкое стекло в месте свечения. Вход: не менее 2 полюсный штекер в соответствии стандартам FAA L-823. Согласно статьи 12 пункта 4 подпункта 2 Закона о Государственных закупок содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование места происхождения товара и наименование производителя, а также иных характеристик, определяющих принадлежность приобретаемого товара, работы, услуги отдельному потенциальному поставщику, за исключением следующих случаев осуществления государственных закупок: для доукомплектования, модернизации и дооснащения основного (установленного) оборудования, а также для ремонта и (или) технического обслуживания имеющегося у заказчика товара. На ВПП аэродроме г. Туркестан, визуальные средства для схем захода на посадку установлены светосигнальные оборудования системы ОВИ-1 YOUYANG. Доставка осуществляется за счёт Поставщика. Перед поставкой товара более детальные подробности обязательно согласовать с заказчиком.

Наименование лота:	Огни и регуляторы для ССО на 2026 год./
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*	274025.900.000003
Наименование товара*	Огонь светосигнальный

Единица измерения*:	Штука
Количество(объем)*:	2
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:	9787500
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*	19575000
Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010*)	DDP термин употребляется с указанием места прибытия. Он означает, что ответственность продавца заканчивается после того, как товар доставлен в указанное место в стране покупателя. Все риски, все расходы по доставке груза (налоги, пошлины и т. д.), ответственность за порчу и потерю товара, включая пошлины и прочие выплаты, выплачиваемые при импорте, до этого момента несёт продавец, также он несёт ответственность за таможенную очистку.
Срок поставки*	согласно технической спецификации договора
Размер авансового платежа*:	0%
Места поставки:	615555100, Туркестанская область, район Сауран, с.Чага 284 с.Чага, Квартал 070

Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Наименование заказчика: АО «Международный аэропорт Туркестан» Описание лота: Регулятор яркости ССО 4 kVA Дополнительное описание лота: Регулятор яркости ССО (Микропроцессорный регулятор постоянного тока) Количество 2 Единица измерения: Штук Место поставки: Туркестанская область, район Сауран, с.Чага, Квартал 070, 284, аэропорт Туркестан Срок поставки: По письменной заявке Заказчика в течение 15 (пятнадцати) календарных дней Срок гарантии: 12 месяцев после покупки Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров Наименование:Регулятор яркости ССО 4 kVA в системах ОВИ-1 (огни высокой интенсивности I категории) Количество 2 шт. Микропроцессорный регулятор постоянного тока, Тиристорное фазовое управление. Мощность не менее 4 кВт. Питаниене мене 220 В и не более 380 В, отклонение не более ±10%, не менее 50 Гц, отклонение не более ±5%, минимальный ток не менее 6,5 А максимальный ток не более 6,6 А с возможностью регулировки по не менее 7 ступеням (1, 3, 5 или 7 ступеней), Погрешность в каждой ступени: не более ±1%. КПД не менее 90% при номинальном входном напряжении и полной нагрузке. Параллельное питание: от 24 В DC до 60 В DC с встроенным внутренним источником. Интерфейсы: последовательный RS-485, двухлинейный Ethernet. Защиты: от замыканий на землю, молниезащита на входных и выходных клеммах, защита от перегрузки по току, защита от обрыва тока. Мониторинг параметров: входное напряжение, ток и частота; выходное напряжение и ток (эффективные значения RMS); уровни яркости; количество неисправных ламп и процент от общего числа; обнаружение замыканий на землю; выходная мощность; время работы. Естественное воздушное охлаждение. Диапазон рабочих температур не ниже 0 и не более +55 °C, влажность не ниже 10% и не более 95%. Размеры (ширина*высота*глубина): не менее 599мм*1219мм*749мм, не больше 601мм*1221мм*751мм. Вес: не менее 249 кг, не более 251 кг. Согласно МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ: ИКАО, FAA AC 150/5345-10 (L-829), IEC 61822. L-880 и ИКАО Приложение 14, Том 1, пункт 5.3.5. Согласно статьи 12 пункта 4 подпункта 2 Закона о Государственных закупок содержания указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование места происхождения товара и наименование производителя, а также иных характеристик, определяющих принадлежность приобретаемого товара, работы, услуги отдельному потенциальному поставщику, за исключением следующих случаев осуществления государственных закупок: для доукомплектования, модернизации и дооснащения основного (установленного) оборудования, а также для ремонта и (или) технического обслуживания имеющегося у заказчика товара. На ВПП аэродроме г. Туркестан, визуальные средства для схем захода на посадку установлены светосигнальные оборудования системы ОВИ-1 YOUYANG. Доставка осуществляется за счёт Поставщика. Перед поставкой товара более детальные подробности согласовать с заказчиком.

Наименование национальных стандартов, а при их отсутствии межгосударственных стандартов на закупаемые товары. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, с учетом нормирования государственных закупок.	МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ: ИКАО, FAA AC 150/5345-10 (L-829), IEC 61822. L-880, : FAA AC 150/5345-28L, L-880, FAA AC 5345-53
Товар должен быть новым, неиспользованным, год выпуска не ранее (до трех лет) до даты заключения договора за исключением приобретения здания, строения, сооружения, помещения, имеющих нежилое назначение, авиационной техники	
Гарантийный срок (в месяцах)	12
Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров)	

Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается)	

Примечание
1. Каждое требование по функциональным, техническим, качественным, эксплуатационным, иным характеристикам, сопутствующим услугам и дополнительным условиям к исполнителю указывается отдельной строкой.
2. Установление в настоящей технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.
3. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.
* сведения подтягиваются из плана государственных закупок (отображаются автоматически).