

**Сатып алынатын құрылысқа байланысты емес жұмыстардың
техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырылады)**

Тапсырыс берушінің атауы	"Абай облысы Аягөз ауданы Аягөз қаласы әкімінің аппараты" мемлекеттік мекемесі
Ұйымдастырушының атауы	"Абай облысы Аягөз ауданының экономика және қаржы бөлімі" мемлекеттік мекемесі
Лоттың №	88168978
Лоттың атауы	Апатты-қалпына келтіру жұмыстары
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы:	431212.300.000000
Жұмыстың атауы:	Апатты-қалпына келтіру жұмыстары
Өлшем бірлігі:	Жұмыс
Саны (көлемі):	1
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы:	83025566
Қосылған құн салығын қоспағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома:	83025566
Жұмыстарды орындау мерзімі:	по 30 декабря 2027г
Жұмыстарды орындау орны:	Абай облысы, Аягөз ауданы, Аягөз қ.
Аванстық төлем мөлшері:	0
Кепілдік мерзімі (айлармен)	24

Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы:

Аягөз қаласы бойынша 2026-2027 жылға көше жарығын күтіп ұстауға арналған техникалық ерекшелік Жұмыстың атауы Сомма, теңге (ҚҚС есептеусіз) 2026-2027 жылға көшелер мен саябақтарды жарықтандыруды күтіп ұстау 83 025 566 Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы: Әлеуетті өнім беруші Сыртқы жарықтандыру желілерін пайдалану кезінде: қалалардың сыртқы жарықтандыру қондырғыларын пайдалану жөніндегі әдістемелік нұсқауларды, электр қондырғыларын орнату қағидаларын, электр энергиясын пайдалану қағидаларын, электр қондырғыларын техникалық пайдалану қағидаларын және қауіпсіздік техникасы қағидаларын басшылыққа алу қажет. Сыртқы жарықтандыру қызметтеріне кіреді: -сыртқы жарықтандыру желілерін, автоматика жабдықтарын және орталықтандырылған сыртқы жарықтандыруды басқару жүйелеріне техникалық қызмет көрсету және профилактикалық қызмет көрсету; -үздіксіз жұмыс, бақылау және басқару, жедел топтың қосымшаларға кетуі, төтенше жағдайлар мен ақауларды жою, берілген тапсырмаларды шешудің жүйесін құру; - конструкциялар мен сыртқы жарықтандыру жүйесінің басқа компоненттерін құрастыру бөлшектеу; - істен шыққан, ескірген қосалқы бөлшектерді, шағын материалдарын және басқа материалдарды ауыстыру; -жұмыс істемейтін, иесіз желілерді және заңсыз қосылған электр қондырғыларын анықтау және бөлшектеу, реттелетін жұмыс режимін техникалық қамтамасыз ету, қаланың ендік орналасуын ескере отырып, жарық күнтізбесіне сәйкес Мердігер дайындаған, Тапсырыс беруші бекіткен желілерді қосу, өшіру кестесін қатаң сақтау, сыртқы жарықтандыру қондырғыларының стандартталған жарықтандыру параметрлерін сақтау; -электр жабдықтарын профилактикалық тексеру, желілердегі және фазалық жүктемелердегі кернеу деңгейін тексеру; - қараңғыда шамдардың толық жануын қамтамасыз ету; -электр энергиясын тұтынуды, энергия беруші ұйым өкілдерінің қатысуымен электр энергиясын есепке алу аспаптарының ай сайынға көрсеткіштерін бақылау, кейіннен энергиямен жабдықтаушы ұйыммен салыстыру; - атқарылған жұмыстары туралы күнделікті есеп беру. Орындалған жұмыстар, пайдаланылған материалдар мен жабдықтар ГОСТтар мен стандарттарға, сондай-ақ Қазақстан Республикасының өзге де нормативтік-техникалық құжаттарына сәйкес келуі керек. Әлеуетті өнім берушіге талаптар: 1. Құрылтай құжаттарына сәйкес әлеуетті өнім берушінің негізгі қызметі мыналар болуы керек: көшелер мен аула аумақтарында сыртқы жарықтандыру құралдарына техникалық қызмет көрсету және (немесе) техникалық қызмет көрсету саласындағы қызметті жүзеге асыру. 2. Аягөз қаласында өндірістік базаның (жеке немесе жалға берілген) және тәулік бойы жұмыс жасайтын жедел диспетчерлік орталықтың болуы, сыртқы жарықтандыру жүйесіндегі ақауларды жоюға тапсырыс берушілерден және қала тұрғындарынан қабылдау және өндеу (құжаттық растау). Тапсырыс берушіден және қала тұрғындарынан өтініштерді, телефон хабарламаларын алған кезде, әлеуетті жеткізуші өтініштер түскен сәттен бастап 1 сағат ішінде оларды орындау

үшін қажетті шараларды қабылдауы керек. 3.Қауіпсіздік ережелерін, өрт қауіпсіздігі ережелерін және қоршаған ортаны қорғау шараларын, сонымен қатар жұмыстарды орындау үшін Қазақстан Республикасының заңнамасында белгіленген басқа талаптарды қатаң сақтау. Еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы қатаң сақтау. Еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы бойынша сертификатталған маман жұмысты бастамас бұрын қауіпсіздік техникасын міндетті түрде жүргізу және медициналық персоналдың медициналық куәләндыруы (құжаттармен растаңыз). 4. Энергия таратушы ұйымнан қажетті жөндеу жұмыстарын жүргізу үшін сыртқы жарықтандыру қондырғыларын пайдалануға беру, қосу, ажырату үшін тиісті мақұлдау мен рұқсаттарды алады және оларды жүзеге асыру үшін тиісті шаралар кешенін ұсынады. Материалдар жоғары сапалы болуы керек растайтын құжаттама. Жарықдиодты шамдар болуы керек: Кемінде 3 (үш) жыл мерзімге орнатылған жарықдиодты шамдарға кепілдік беру Жарықдиодты шамын орнату саны-1000 дана Жарықдиодты шам Жарық ағыны-10 400 люминий. Қорғау дәрежесі-IP67 Кепілдік-3 жыл Қуаты - 100 Вт Жарықдиодты шамның сипаттамалары Қуаты - 100 Вт; Қуат коэффициенті, кемінде 0.9 Жарық ағыны-11200 Лм; Жарық ағынының пульсация коэффициенті 1%-ден кем Токпен зақымданудан қорғау класы-I КСС - D типі (косинусты); Жарық ағынының бұрышы-120 ° градус; Жоғары дәрежелі шаң мен ылғалдан қорғау шамы және қуат көзі-IP67; Түс беру индексі кемінде Ra 75; Түс температурасы кемінде 5 600 - 5800 К шегінде Түс беру индексі - > 80 Кіріс кернеуі-170-310 В; Қуат жиілігі кемінде 40-60 Гц; Пайдалану температурасы -50°C-тан+60°C-қа дейін; Жарық диодтарының қызмет ету мерзімі 100 000 сағат; Климаттық орындалуы-УХЛ2 Соққыға төзімді поликарбонаттан жасалған әйнек; Соққыға төзімді поликарбонаттың қалыңдығы 2 мм; Силиконды тығыздағышпен коррозияға қарсы мырышталған металл қақпақтар; Қысқа тұйықталудан қорғау модулі; Желі кернеуінің көтерілуінен қорғау модулі; Салқындатуға арналған алюминий радиаторы, қабырға саны 37; Оптиканың Жарық өткізгіштігінің жоғары коэффициенті-кемінде 90% Шамның дизайны диаметрі 52 мм құбырлар үшін жасалған консольді бекітуді қамтамасыз етеді; Жақсартылған жылу шығару үшін жарықдиодты тақтаның қалыңдығы кемінде 1,6 мм; Шамның сериялық нөмірі бар; Кепілдік мерзімі - 3 жылдан кем емес. SMD LED жарық диоды түрі; Шамның материалы алюминий қорытпасы; Дене түсі-сұр; Шамды орнатудың әмбебап әдісі 5.Сметалық құжаттамаға сәйкес басқа жұмыстарды орындау 6. Орындалу мерзімі 2026 жылғы 31 желтоқсаннан 2027 жылғы 31 желтоқсанға дейін Аягөз қаласы әкімінің орынбасары Сулейменов Е. Аягөз қаласы әкімі аппаратының бас маманы Базарбеков Б. Аягөз қаласы әкімі аппаратының бас маманы Манат Ж.

**Әлеуетті өнім берушіні
жеңімпаз деп айқындаған
және онымен мемлекеттік
сатып алу туралы шарт
жасасқан жағдайда
әлеуетті өнім берушіге
қойылатын
талаптар(қажет болған
жағдайда көрсетіледі)
(көрсетілген мәліметтерді
көрсетпегені және
ұсынбағаны үшін әлеуетті
өнім берушіні
қабылдамауға әлеуетті
өнім берушіні
қабылдамауға жол
берілмейді)**

Аягөз қаласы бойынша 2026-2027 жылға көше жарығын күтіп ұстауға арналған техникалық ерекшелік Жұмыстың атауы Сомма, теңге (ҚҚС есептеусіз) 2026-2027 жылға көшелер мен саябақтарды жарықтандыруды күтіп ұстау 83 025 566 Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы: Әлеуетті өнім беруші Сыртқы жарықтандыру желілерін пайдалану кезінде: қалалардың сыртқы жарықтандыру қондырғыларын пайдалану жөніндегі әдістемелік нұсқауларды, электр қондырғыларын орнату қағидаларын , электр энергиясын пайдалану қағидаларын, электр қондырғыларын техникалық пайдалану қағидаларын және қауіпсіздік техникасы қағидаларын басшылыққа алу қажет. Сыртқы жарықтандыру қызметтеріне кіреді : -сыртқы жарықтандыру желілерін, автоматика жабдықтарын және орталықтандырылған сыртқы жарықтандыруды басқару жүйелеріне техникалық қызмет көрсету және профилактикалық қызмет көрсету ; -үздіксіз жұмыс, бақылау және басқару, жедел топтың қосымшаларға кетуі , төтенше жағдайлар мен ақауларды жою, берілген тапсырмаларды шешудің жүйесін құру; - конструкциялар мен сыртқы жарықтандыру жүйесінің басқа компоненттерін құрастыру бөлшектеу; - істен шыққан, ескірген қосалқы бөлшектерді , шағын материалдарын және басқа материалдарды ауыстыру; -жұмыс істемейтін, иесіз желілерді және заңсыз қосылған электр қондырғыларын анықтау және бөлшектеу, реттелетін жұмыс режимін техникалық қамтамасыз ету, қаланың ендік орналасуын ескере отырып, жарық күнтізбесіне сәйкес Мердігер дайындаған , Тапсырыс беруші бекіткен желілерді қосу , өшіру кестесін қатаң сақтау, сыртқы жарықтандыру қондырғыларының стандартталған жарықтандыру параметрлерін сақтау; -электр жабдықтарын профилактикалық тексеру, желілердегі және фазалық жүктемелердегі кернеу деңгейін тексеру; - қараңғыда шамдардың толық жануын қамтамасыз ету; -электр энергиясын тұтынуды, энергия беруші ұйым өкілдерінің қатысуымен электр энергиясын есепке алу аспаптарының ай сайынға көрсеткіштерін бақылау, кейіннен энергиямен жабдықтаушы ұйыммен салыстыру; - атқарылған жұмыстары туралы күнделікті есеп беру. Орындалған жұмыстар, пайдаланылған материалдар мен жабдықтар ГОСТтар мен стандарттарға, сондай-ақ Қазақстан Республикасының өзге де нормативтік-техникалық құжаттарына сәйкес келуі керек. Әлеуетті өнім берушіге талаптар: 1. Құрылтай құжаттарына сәйкес әлеуетті өнім берушінің негізгі қызметі мыналар болуы керек: көшелер мен аула аумақтарында сыртқы жарықтандыру құралдарына техникалық қызмет көрсету және (немесе) техникалық қызмет көрсету саласындағы қызметті жүзеге асыру. 2. Аягөз қаласында өндірістік базаның (жеке немесе жалға берілген) және тәулік бойы жұмыс жасайтын жедел диспетчерлік орталықтың болуы, сыртқы жарықтандыру жүйесіндегі ақауларды жоюға тапсырыс берушілерден және қала тұрғындарынан қабылдау және өндеу (құжаттық растау). Тапсырыс берушіден және қала тұрғындарынан өтініштерді, телефон хабарламаларын алған кезде, әлеуетті жеткізуші өтініштер түскен сәттен бастап 1 сағат ішінде оларды орындау

	үшін қажетті шараларды қабылдауы керек. 3.Қауіпсіздік ережелерін, өрт қауіпсіздігі ережелерін және қоршаған ортаны қорғау шараларын, сонымен қатар жұмыстарды орындау үшін Қазақстан Республикасының заңнамасында белгіленген басқа талаптарды қатаң сақтау. Еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы қатаң сақтау. Еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы бойынша сертификатталған маман жұмысты бастамас бұрын қауіпсіздік техникасын міндетті түрде жүргізу және медициналық персоналдың медициналық куәләндыруы (құжаттармен растаңыз). 4. Энергия таратушы ұйымнан қажетті жөндеу жұмыстарын жүргізу үшін сыртқы жарықтандыру қондырғыларын пайдалануға беру, қосу, ажырату үшін тиісті мақұлдау мен рұқсаттарды алады және оларды жүзеге асыру үшін тиісті шаралар кешенін ұсынады. Материалдар жоғары сапалы болуы керек растайтын құжаттама. Жарықдиодты шамдар болуы керек: Кемінде 3 (үш) жыл мерзімге орнатылған жарықдиодты шамдарға кепілдік беру Жарықдиодты шамын орнату саны-1000 дана Жарықдиодты шам Жарық ағыны-10 400 люминий. Қорғау дәрежесі-IP67 Кепілдік-3 жыл Қуаты - 100 Вт Жарықдиодты шамның сипаттамалары Қуаты - 100 Вт; Қуат коэффициенті, кемінде 0.9 Жарық ағыны-11200 Лм; Жарық ағынының пульсация коэффициенті 1%-ден кем Токпен зақымданудан қорғау класы-I КСС - D типі (косинусты); Жарық ағынының бұрышы-120 ° градус; Жоғары дәрежелі шаң мен ылғалдан қорғау шамы және қуат көзі-IP67; Түс беру индексі кемінде Ra 75; Түс температурасы кемінде 5 600 - 5800 К шегінде Түс беру индексі - > 80 Кіріс кернеуі-170-310 В; Қуат жиілігі кемінде 40-60 Гц; Пайдалану температурасы -50°С-тан+60°С-қа дейін; Жарық диодтарының қызмет ету мерзімі 100 000 сағат; Климаттық орындалуы-УХЛ2 Соққыға төзімді поликарбонаттан жасалған әйнек; Соққыға төзімді поликарбонаттың қалыңдығы 2 мм; Силиконды тығыздағышпен коррозияға қарсы мырышталған металл қақпақтар; Қысқа тұйықталудан қорғау модулі; Желі кернеуінің көтерілуінен қорғау модулі; Салқындатуға арналған алюминий радиаторы, қабырға саны 37; Оптиканың Жарық өткізгіштігінің жоғары коэффициенті-кемінде 90% Шамның дизайны диаметрі 52 мм құбырлар үшін жасалған консольді бекітуді қамтамасыз етеді; Жақсартылған жылу шығару үшін жарықдиодты тақтаның қалыңдығы кемінде 1,6 мм; Шамның сериялық нөмірі бар; Кепілдік мерзімі - 3 жылдан кем емес. SMD LED жарық диоды түрі; Шамның материалы алюминий қорытпасы; Дене түсі-сұр; Шамды орнатудың әмбебап әдісі 5.Сметалық құжаттамаға сәйкес басқа жұмыстарды орындау 6. Орындалу мерзімі 2026 жылғы 31 желтоқсаннан 2027 жылғы 31 желтоқсанға дейін Аягөз қаласы әкімінің орынбасары Сулейменов Е. Аягөз қаласы әкімі аппаратының бас маманы Базарбеков Б. Аягөз қаласы әкімі аппаратының бас маманы Манат Ж.
--	---

* мәліметтер мемлекеттік сатып алу жоспарынан алынады (автоматты түрде көрсетіледі).

Ескертпе.

1. Әрбір талап етілетін сипаттамалар, өлшемдер, бастапқы деректер және қосымша шарттар жеке жолда көрсетіледі.

2. Техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге

жол берілмейді.

3. Өзге құжаттарда техникалық ерекшеліктің талаптарын белгілеуге жол берілмейді.

**Техническая спецификация
закупаемых работ, не связанных со строительством
(заполняется заказчиком)**

Наименование заказчика	Государственное учреждение "Аппарат акима города Аягоз Аягозского района области Абай"
Наименование организатора	Государственное учреждение "Отдел экономики и финансов Аягозского района области Абай"
Номер лота	88168978
Наименование лота:	Работы аварийно-восстановительные
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг:	431212.300.000000
Наименование работы:	Работы аварийно-восстановительные
Единица измерения:	Работа
Количество(объем):	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость:	83025566
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость:	83025566
Срок выполнения работы:	по 30 декабря 2027г
Место выполнения работы:	область Абай, Аягозский район, г.Аягоз
Размер авансового платежа:	0
Гарантийный срок (в месяцах)	24

Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных

Техническая спецификация на содержание уличного и паркового освещения по городу Аягоз на 2026-2027 год Наименование работ Сумма, тенге (без НДС) Содержание уличного и паркового освещение на 2026-2027 83 025 566 Таблица №1 При эксплуатации сетей наружного освещения потенциальному поставщику необходимо руководствоваться: методическому указанию по эксплуатации установок наружного освещения городов, правилами устройства электроустановок, правилами пользования электрической энергией, правилами технической эксплуатации электроустановок и правилами техники безопасности. Услуги по содержанию наружного освещения включает в себя: - техническое обслуживание и планово предупредительный ремонт сетей наружного освещения, средств автоматики и системы централизованного управления наружным освещением города: - обеспечение бесперебойной работы, диспетчерский контроль и управление, въезд оперативновывездной бригады на заявки, устранение аварийных ситуаций и неполадок, настройка системы для решения поставленных задач, - монтаж/демонтаж конструкций и прочих составляющих элементов системы наружного освещения: -замена вышедших из строя изношенных, исчерпанных ресурс запчастей, расходных материалов и других составляющих: - выявлено и демонтаж не функционирующих бесхозных линий и незаконно подключенных электроустановок: Техническое обеспечение регламентированного режима работы: неукоснительное соблюдение утверждаемого заказчиком графика включение/отключение сетей, разработанного Подрядчиком соответствии со световым календарем, учитывающим широтные соответствие: - профилактическое испытания электрооборудование, проверка уровней напряжение в сетях нагрузок по фазам: обеспечение полного горения светильников в темное время суток; -контроль за объёмами потребления электроэнергии , ежемесячное снятие показаний приборов учета электроэнергии с участием представителей энергопередающей организации, последующая сверка с энергоснабжающей организацией; - предоставление ежедневных отчетов о проделанной работе. Производимые работы, используемые материалы и оборудование должны соответствовать ГОСТам и стандартам, и другим нормативно-техническим документам Республики Казахстан . Требования к выполнению работ: 1. Основными видами деятельности потенциального поставщика, в соответствии с учредительными документами, должны являться: осуществление деятельности в области содержания и (или) обслуживания объектов наружного освещения территорий улиц и дворов. 2. Наличие производственной базы (собственная или арендованная) в черте города Аягоз и оперативно-диспетчерского пункта функционирующего 24 часа в сутки, принимающего и обрабатывающего заявки на устранение неполадок в системе наружного освещения от Заказчика и от городского населения (подтвердить документально) .При поступлении заявок , телефонограмм от Заказчика и населения города; потенциальный поставщик должен в течении 1 часа с момента поступления заявок принять необходимые меры по их исполнению.

	3. Строгое соблюдение правил техники безопасности , среды, а также других требований, установленных законодательством Республики Казахстан для производства работ. Обязательное проведение перед началом работ инструктажа по технике безопасности сертифицированным специалистом по ОТ и ТБ и медицинское освидетельствование мед.персоналом (подтвердить документально документально). 4. Получает соответствующие согласования и разрешения на ввод в эксплуатацию , подключение , отключение объектов наружного освещения для производства необходимых ремонтных работ от Энергопередающей организации и обеспечивает комплекс соответствующих мер для их исполнения. Материалы должны быть качественные с подтверждающей документации. Светодиодные светильники должны быть: Обеспечение гарантии на установленные светодиодные светильники сроком не менее 3 (трех) лет продукция количестве - 1000 штук Светодиодный светильник Световой поток - 10400 люмин. Степень защиты - IP67 Гарантия - 3 года Мощность - 100 Вт 2 кг. Характеристики светодиодного светильника Мощность - 100 Вт; Коэффициент мощности, не менее 0.9 Световой поток - 10400 Лм; Коэффициент пульсации светового потока менее 1% Класс защиты от поражения током - I Тип КСС - Д (косинусная); Угол светового потока - 120° градусов; Высокая степень пыли и влагозащиты светильника, и источника питания - IP67; Индекс цветопередачи не менее Ra 75; Температура цвета в пределах не менее 5 600- 5800 К Индекс цветопередачи - > 80 Входное напряжение - 170-310 В; Частота питания не менее 40-60 Гц; Температура эксплуатации от -50°С до +60°С; Срок службы светодиодов 100 000 часов; Климатическое исполнение - УХЛ2 Стекло из ударопрочного поликарбоната; Толщина ударопрочного поликарбоната 2 мм; Крышки из антикоррозионного оцинкованного металла с силиконовой прокладкой; Модуль защиты от короткого замыкания; Модуль защиты от скачков напряжения сети; Алюминиевый радиатор для охлаждения, количество ребер 37; Высокий коэффициент светопропускания оптики - не менее 90%; Конструкция светильника предусматривает консольное крепление, разработанное под трубы диаметром 52 мм; Толщина платы под светодиодами не менее 1,6 мм для улучшенного теплоотвода; Светильник имеет серийный номер; Гарантийный срок не менее - 3 лет. Тип светодиода SMD LED; Материал корпуса светильника алюминиевый сплав; Цвет корпуса - серый; Универсальный способ установки светильника 5. Выполнять другие работы согласно сметной документации 6. Срок выполнения С 31 Декабря 2026 года по 31 декабря 2027 года Заместитель акима г.Аягоз, Аягозского района Е.Сулейменов Главный специалист аппарат акима г.Аягоз, Аягозского района Б.Базарбеков Главный специалист аппарат акима г.Аягоз, Аягозского района Ж.Манат
--	---

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)

Техническая спецификация на содержание уличного и паркового освещения по городу Аягоз на 2026-2027 год Наименование работ Сумма, тенге (без НДС) Содержание уличного и паркового освещение на 2026-2027 83 025 566 Таблица №1 При эксплуатации сетей наружного освещения потенциальному поставщику необходимо руководствоваться: методическому указанию по эксплуатации установок наружного освещения городов, правилами устройства электроустановок, правилами пользования электрической энергией, правилами технической эксплуатации электроустановок и правилами техники безопасности. Услуги по содержанию наружного освещения включает в себя: - техническое обслуживание и планово предупредительный ремонт сетей наружного освещения, средств автоматики и системы централизованного управления наружным освещением города: - обеспечение бесперебойной работы, диспетчерский контроль и управление, въезд оперативновывездной бригады на заявки, устранение аварийных ситуаций и неполадок, настройка системы для решения поставленных задач, - монтаж/демонтаж конструкций и прочих составляющих элементов системы наружного освещения: -замена вышедших из строя изношенных, исчерпанных ресурс запчастей, расходных материалов и других составляющих: - выявлено и демонтаж не функционирующих бесхозных линий и незаконно подключенных электроустановок: Техническое обеспечение регламентированного режима работы: неукоснительное соблюдение утверждаемого заказчиком графика включение/отключение сетей, разработанного Подрядчиком соответствии со световым календарем, учитывающим широтные соответствие: - профилактическое испытания электрооборудование, проверка уровней напряжение в сетях нагрузок по фазам: обеспечение полного горения светильников в темное время суток; -контроль за объёмами потребления электроэнергии , ежемесячное снятие показаний приборов учета электроэнергии с участием представителей энергопередающей организации, последующая сверка с энергоснабжающей организацией; - предоставление ежедневных отчетов о проделанной работе. Производимые работы, используемые материалы и оборудование должны соответствовать ГОСТам и стандартам, и другим нормативно-техническим документам Республики Казахстан . Требования к выполнению работ: 1. Основными видами деятельности потенциального поставщика, в соответствии с учредительными документами, должны являться: осуществление деятельности в области содержания и (или) обслуживания объектов наружного освещения территорий улиц и дворов. 2. Наличие производственной базы (собственная или арендованная) в черте города Аягоз и оперативно-диспетчерского пункта функционирующего 24 часа в сутки, принимающего и обрабатывающего заявки на устранение неполадок в системе наружного освещения от Заказчика и от городского населения (подтвердить документально) .При поступлении заявок , телефонограмм от Заказчика и населения города; потенциальный поставщик должен в течении 1 часа с момента поступления заявок принять необходимые меры по их исполнению.

	3. Строгое соблюдение правил техники безопасности , среды, а также других требований, установленных законодательством Республики Казахстан для производства работ. Обязательное проведение перед началом работ инструктажа по технике безопасности сертифицированным специалистом по ОТ и ТБ и медицинское освидетельствование мед.персоналом (подтвердить документально документально). 4. Получает соответствующие согласования и разрешения на ввод в эксплуатацию , подключение , отключение объектов наружного освещения для производства необходимых ремонтных работ от Энергопередающей организации и обеспечивает комплекс соответствующих мер для их исполнения. Материалы должны быть качественные с подтверждающей документации. Светодиодные светильники должны быть: Обеспечение гарантии на установленные светодиодные светильники сроком не менее 3 (трех) лет продукция количестве - 1000 штук Светодиодный светильник Световой поток - 10400 люмин. Степень защиты - IP67 Гарантия - 3 года Мощность - 100 Вт 2 кг. Характеристики светодиодного светильника Мощность - 100 Вт; Коэффициент мощности, не менее 0.9 Световой поток - 10400 Лм; Коэффициент пульсации светового потока менее 1% Класс защиты от поражения током - I Тип КСС - Д (косинусная); Угол светового потока - 120° градусов; Высокая степень пыли и влагозащиты светильника, и источника питания - IP67; Индекс цветопередачи не менее Ra 75; Температура цвета в пределах не менее 5 600- 5800 К Индекс цветопередачи - > 80 Входное напряжение - 170-310 В; Частота питания не менее 40-60 Гц; Температура эксплуатации от -50°С до +60°С; Срок службы светодиодов 100 000 часов; Климатическое исполнение - УХЛ2 Стекло из ударопрочного поликарбоната; Толщина ударопрочного поликарбоната 2 мм; Крышки из антикоррозионного оцинкованного металла с силиконовой прокладкой; Модуль защиты от короткого замыкания; Модуль защиты от скачков напряжения сети; Алюминиевый радиатор для охлаждения, количество ребер 37; Высокий коэффициент светопропускания оптики - не менее 90%; Конструкция светильника предусматривает консольное крепление, разработанное под трубы диаметром 52 мм; Толщина платы под светодиодами не менее 1,6 мм для улучшенного теплоотвода; Светильник имеет серийный номер; Гарантийный срок не менее - 3 лет. Тип светодиода SMD LED; Материал корпуса светильника алюминиевый сплав; Цвет корпуса - серый; Универсальный способ установки светильника 5. Выполнять другие работы согласно сметной документации 6. Срок выполнения С 31 Декабря 2026 года по 31 декабря 2027 года Заместитель акима г.Аягоз, Аягозского района Е.Сулейменов Главный специалист аппарат акима г.Аягоз, Аягозского района Б.Базарбеков Главный специалист аппарат акима г.Аягоз, Аягозского района Ж.Манат
--	---

* сведения подтягиваются из плана государственных закупок (отображаются автоматически).
Примечание.

1. Каждые требуемые характеристики, параметры, исходные данные и дополнительные условия указываются отдельной строкой.

2. Установление в технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.
3. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.