

**Мемлекеттік сатып алу шеңберінде көрсетілетін қызметтерді жүзеге асыру
кезінде әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптары
(тапсырыс беруші толтырады)**

Тапсырыс берушінің атауы "Алматы қаласы Алатау ауданы әкімінің аппараты" коммуналдық мемлекеттік мекемесі

Ұйымдастырушының атауы "Алматы қаласы Алатау ауданы әкімінің аппараты" коммуналдық мемлекеттік мекемесі

Конкурстың нөмірі 17835232-2

Конкурстың атауы Алатау ауданы әкімінің аппаратына сатып алулар

Лоттың нөмірі 88307962-ОК1

Лоттың атауы Сыртқы жарықтандыру жүйелерін автоматтандырылған, орталықтандырылған диспетчерлеу жөніндегі қызметтер

Әлеуетті өнім беруші келесі біліктілік талаптарына сай болуы тиіс.

1. Уәкілетті орган берген, құқықтарды ұжымдық басқару салаларында қызметті жүзеге асыруға арналған аккредиттеу туралы куәліктің болуы, оның қолданылу мерзімі авторлық құқық объектілерін және (немесе) сабақтас құқықтар объектілерін кәбіл арқылы немесе эфирде жалпыға бірдей хабарлау құқығын беру жөніндегі қызметтерді мемлекеттік сатып алу туралы шарттың қолданылу мерзіміне сәйкес келуі тиіс.

2. Республикалық бюджет туралы заңда тиісті қаржы жылына белгіленген айлық есептік көрсеткіштің алты еселенген мөлшерінен асатын салық берешегінің болмауы (веб-порталда мемлекеттік кірістер органдарының мәліметтері негізінде автоматты түрде айқындалады).

3. Банкроттық немесе тарату рәсіміне жатпайды.

4. Қажетті материалдық және еңбек ресурстарының болуы.

Материалдық ресурстар:

№	Материалдық ресурстардың атауы	Саны	Растайтын құжаттар
1	Ұшқышсыз ұшу аппараты (ұшқышсыз ұшу аппараты, квадрокоптер, дрон), қуат көзіаккумулятор, батарея сыйымдылығы-mAh 5000 кем емес, камерасы бар камераның болуы, ұшудың ең жоғары биіктігі-м 6000 кем емес, ұшудың ең жоғары жылдамдығы-м/с кем емес 15, матрицаның ажыратымдылығы, Мпикс-48 кем емес, бұрышы камераны қарау, кем дегенде бұршақ-84, максималды ұшу уақыты, кем дегенде мин - 45, қашықтан басқару пульті кемінде ДУ-1, Жұмыс температурасы, кем дегенде °C -10...+ 40 °C. конкурстық өтінім берілген күні ҰҰА-ның Қазақстан Республикасында нақты болуы міндетті. Растайтын құжаттарды қоса беру: сатып алу-сату немесе жалдау шарттары, шот-фактура және электрондық шот-фактура	1	Құқықтарды ұжымдық басқару саласында бірыңғай цифрлық платформаны пайдалану туралы шарт

2	GPS орнатылған геолокациясы және қозғалысты бақылауы бар жылжымалы электр зертханасы тасымалды радиостанциямен жабдықталған	1	Құқықтарды ұжымдық басқару саласында бірыңғай цифрлық платформаны пайдалану туралы шарт
3	Жеңіл автокөлік жылжымалы радиостанциямен GPS қондырғысымен геолокациямен және қозғалысты бақылаумен жабдықталған	2	Құқықтарды ұжымдық басқару саласында бірыңғай цифрлық платформаны пайдалану туралы шарт
4	Диспетчерский пункт имеющую функцию по автоматизированным, централизованным управлением систем наружного освещения	1	Құқықтарды ұжымдық басқару саласында бірыңғай цифрлық платформаны пайдалану туралы шарт
5	Үздіксіз, лезде және жаппай өлшеуге және шамдардың жарықтығы мен түсінің көрсеткіштерін талдауға арналған бағдарламалық жасақтамасы бар динамикалық фотометриялық камера (Жарық өлшегіш). Камера сипаттамалары: жарық көздерінің жарықтығы мен түсі бойынша көптеген өлшеу деректерін бір уақытта жазу. Камераның ажыратымдылығы: кемінде 5 Мп. Өлшеу дәлдігі: қателік шегі (< 3%). Динамикалық диапазон: кем дегенде [1: 10000000 (~140 дБ)]. Қолдау көрсетілетін түс кеңістіктері: RGB, XYZ, sRGB, EBU-RGB, User, Lxy, Luv, Lu' v', L*u*v*, C*h*S*uv, L*a*b*, C*h*ab, HIS, HSV, HSL, WST. Бағдарламалық жасақтама мүмкіндіктері: камерадан алынған суреттер мен деректерді түсі мен жарықтығы бойынша жазу және өңдеу (жүктеу, сақтау, қарау, көшіру, жою, басып шығару). Есептерді, статистикалық деректерді және түс пен жарықтық бойынша өлшеу хаттамаларын (нәтижелерін) дайындау. Өр түрлі бағдарламаларда (EXCEL®, MatLAB®, LabVIEW® және т.б.) олармен әрі қарай жұмыс істеу үшін деректерді басқа форматқа импорттау. Осы материалдық ресурстың болуы Мемлекеттік сатып алу туралы Заңның (ҚР) 11-бабы 1) тармағының 4) тармақшасының екінші бөлігіне сәйкес келуге тиіс . 2024 жылдан ерте емес өндірушінің меншігін немесе жалға алуын, калибрлеуін растайтын құжаттарды қоса беру	1	Құқықтарды ұжымдық басқару саласында бірыңғай цифрлық платформаны пайдалану туралы шарт
6	Алматы қаласының аумағында меншік немесе жалға алу құқығымен орнатылған электр энергиясын есепке алудың контроллерлерімен және пломбаланған аспаптарымен жарақталған сыртқы жарықтандыруды басқару шкафы (ШУНО).	50	Құқықтарды ұжымдық басқару саласында бірыңғай цифрлық платформаны пайдалану туралы шарт

Еңбек ресурстары:

№	Еңбек ресурстарының атауы	Саны
1	Талап етілмейді	

**Квалификационные требования, предъявляемые к потенциальному поставщику
при осуществлении государственных закупок услуг
(заполняется заказчиком)**

Наименование заказчика Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима
Алатауского района города Алматы"

Наименование организатора Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима
Алатауского района города Алматы"

№ конкурса 17835232-2

Наименование конкурса Закупки для Аппарата акима Алатауского района

№ лота 88307962-ОК1

Наименование лота Услуги по автоматизированной, централизованной диспетчеризации
систем наружного освещения

Потенциальный поставщик должен соответствовать следующим квалификационным
требованиям.

1. Наличие свидетельства об аккредитации, выданного уполномоченным органом, на осуществление деятельности в сферах коллективного управления, срок действия которого соответствует сроку действия Договора о государственных закупках услуг по предоставлению права на использование объектов авторского права и (или) Договора о государственных закупках услуг по предоставлению права на использование объектов смежных прав.
2. Отсутствие налоговой задолженности, превышающей шестикратный размер месячного расчетного показателя, установленного на соответствующий финансовый год законом о республиканском бюджете (определяется веб-порталом автоматически на основании сведений органов государственных доходов).
3. Не подлежать процедуре банкротства либо ликвидации.
4. Наличие необходимых материальных и трудовых ресурсов.

Материальные ресурсы:

№	Наименование материальных ресурсов	Количество	Подтверждающие документы
---	------------------------------------	------------	--------------------------

1	Беспилотный летательный аппарат (БПЛА, квадрокоптер, дрон), Источник питанияаккумулятор, Емкость аккумулятора- не менее mAh 5000, Наличие камеры- с камерой, Максимальная высота полета- не менее м 6000, Максимальная скорость полета- не менее м/с 15, Разрешение матрицы, не менее Мпикс- 48, Угол обзора камеры, не менее град- 84, Максимальное время полета, не менее мин- 45, Пульт не менее ДУ -1, Рабочая температура, не менее °С -10...+40 °С. Обязательно физическое нахождение БПЛА в Республике Казахстан на дату подачи конкурсной заявки. Приложить подтверждающие документы: договоры купли-продажи или аренды, накладная и электронный счет-фактура	1	Договор об использовании единой цифровой платформы в сфере коллективного управления правами
2	Электролаборатория передвижная, с установленными GPS геолокацией и контролем за передвижением, снабжен переносной радиостанцией	1	Договор об использовании единой цифровой платформы в сфере коллективного управления правами
3	Легковой автотранспорт снабжен переносной радиостанцией установкой GPS геолокацией и контроль за передвижением	2	Договор об использовании единой цифровой платформы в сфере коллективного управления правами
4	Диспетчерский пункт имеющую функцию по автоматизированным, централизованным управлением систем наружного освещения	1	Договор об использовании единой цифровой платформы в сфере коллективного управления правами
5	Динамическая фотометрическая камера (яркомер) с программным обеспечением для непрерывных, моментальных и массовых измерений и анализа показателей яркости и цвета светильников. Характеристики камеры: Одновременная запись большого количества измерительных данных по яркости и цвету источников света. Разрешение камеры: не менее 5 Мп. Точность измерения: погрешность ΔL (< 3%). Динамический диапазон: не менее [1:10000000 (~140 дБ)]. Поддерживаемые цветовые пространства: RGB, XYZ, sRGB, EBU-RGB, User, Lxy, Luv, Lu'v', L*u*v*, C*h*s*u _v , L*a*b*, C*h*ab, HIS, HSV, HSL, WST. Функции программного обеспечения: Запись и обработка (загрузка, сохранение, просмотр, копирование, удаление, распечатка) полученных с камеры изображений и данных по цвету и яркости. Подготовка отчетов, статистических данных и протоколов (результатов) измерений по цвету и яркости. Импорт данных в другой формат для дальнейшей работы с ними в различных программах (EXCEL®, MatLAB®, LabVIEW® и др.). Наличие данного материального ресурса должно соответствовать части второй подпункта 4) пункта 1) статьи 11 Закона о государственных закупках (РК) . Приложить подтверждающие собственность или аренду, калибровку производителя не ранее 2024 года	1	Договор об использовании единой цифровой платформы в сфере коллективного управления правами
6	Шкаф управления наружным освещением (ШУНО), оснащенных контроллерами и опломбированными приборами учета электрической энергии , установленных на территории г. Алматы на праве собственности либо аренды	50	Договор об использовании единой цифровой платформы в сфере коллективного управления правами

Трудовые ресурсы:

№	Наименование трудовых ресурсов	Количество
1	Не требуются	