

**Сатып алынатын қызметтердің Техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырады)**

Тапсырыс берушінің атауы:	"Қазақстан" Республикалық телерадиокорпорациясы" акционерлік қоғамы
Ұйымдастырушының атауы:	"Қазақстан" Республикалық Телерадиокорпорациясы" акционерлік қоғамының Ақтөбе облыстық филиалы
Конкурстың №:	№ 17790458-1
Конкурстың атауы:	Дрон операторларын оқыту
Лоттың нөмірі:	№ 87897374-ОК2
Лоттың атауы	Персонал/қызметкерлерді оқыту қызметі
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы:	841311.000.000001
Қызметтің атауы:	Персонал/қызметкерлерді оқыту қызметі
Өлшем бірлігі:	Бір қызмет
Саны (көлемі):	1
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы:	350000
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома:	350000
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс:	
Қызмет көрсету мерзімі	Техникалық сипаттама бойынша
Аванстық төлем мөлшері:	0
Кепілдік мерзімі (айлармен)	12

Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы	1. Қызметтің атауы: Дрон операторларын оқыту қызметтері. 2. Қызметтің сипаттамасы: кәсіби қайта даярлау курсын онлайн-форматта өткізу. 3. Оқу іс-шарасының тақырыбы: «Пилотсыз ұшу аппараттарын (ПҰА) басқару бойынша телеоператорларға арналған оқыту курсы». Дайындық бағдарламасы: 2-санаттағы (MIDRating) пилотсыз авиациялық жүйелер (ПАЖ) операторына бастапқы теориялық дайындық; 2-санаттағы (MIDRating) ПАЖ операторына мультироторлы құрылым түрінде бастапқы практикалық дайындық; Белгілі бір ПАЖ конструкция түрі бойынша практикалық дағдыларға біліктілік емтиханын ұйымдастыру. 4. Қызмет көрсету орны: Тапсырыс берушімен келісім бойынша. 5. Білім алушылар саны (адам) – 1 адам. 6. Іс-шараны өткізу форматы: онлайн/оффлайн, оқыту Қазақстан Республикасының әуе кеңістігінде ұшқышсыз авиациялық жүйелерді пайдалану қағидаларына сәйкес теориялық және практикалық оқу бағдарламаларын қамтиды. 7. Ұзақтығы: кемінде 72 академиялық сағат. 8. Оқыту іс-шарасының тілі: орыс/қазақ тілі. 9. Қызмет көрсету мерзімі: Оқыту тапсырыс берушінің өтінімі бойынша өткізіледі, өтінімге қызметкердің бекітілген тізімі қоса беріледі. Өтінім алынған күннен бастап оқыту жоспары келісіліп, оқу күні шарт жасалған күннен бастап 30 күнтізбелік күн ішінде жұмыс күніне белгіленуі тиіс. 10. Аяқтау нысаны: оқу іс-шарасынан өткені туралы сертификат/куәлік. 11. Қызмет көрсету шарттары: Азаматтық авиация саласындағы уәкілетті ұйыммен келісілген қажетті оқу бағдарламаларының болуы. Оқу бағдарламасы/тренинг өткізілгеннен кейін Жеткізуші білімді тексеруді (егер бағдарламада қарастырылса) жүргізіп, ҚР нормативтік-құқықтық актілерінде бекітілген нысандарға сәйкес практикалық дағдыларды бағалау актісін дайындап, оның 1 (бір) данасын Тапсырыс берушіге жолдайды. Жеткізуші куәліктерді/сертификаттарды Тапсырыс берушіге тапсырады. Электронды нұсқалары оқу аяқталғаннан кейін 3 (үш) жұмыс күнінен кешіктірілмей, түпнұсқалары 10 (он) жұмыс күнінен кешіктірілмей жеткізілуі тиіс. Жеткізушінің ішкі сапа менеджмент жүйесі болуы тиіс, ол орындалатын жұмыстар сапасын бақылауды қамтамасыз етеді. Барлық құжаттар (Нұсқаулық, Регламент, Ереже жобалары) № 706 Бұйрық талаптарына сәйкес әзірленуі және уәкілетті органдарда бекіту рәсіміне сәйкес құрылымдалуы тиіс. Жеткізуші әзірленетін құжаттарды ҚР уәкілетті органдарымен келісуді қамтамасыз етуге міндетті. Қызмет құнына мыналар кіреді: дайындық бағдарламаларына сәйкес оқыту үдерісін ұйымдастыру шығындары; оқытушылар құрамының еңбегін төлеу шығындары; тарату материалдары. Сонымен қатар, қызмет құнына төмендегі құжаттарды әзірлеу де кіреді: 1) Ұшу жұмыстарын орындау үшін (АР 1-деңгейі) Ұшу өндірісін ұйымдастыру жөніндегі Нұсқаулықты әзірлеу және ААК-пен келісу; 2) ПАЖ техникалық қызмет көрсету регламентін әзірлеу (АР 1-деңгейі үшін), 1 ПАЖ моделі бойынша; 3) Салмағы 25 кг-нан төмен ПАЖ-ны ААК-те есепке қою, 1 ПАЖ үшін; 4) Авиациялық жұмыстарды орындауға ААК-тен рұқсат алу (АР 1-деңгейі үшін); 5) Ұшуларды мемлекеттік құзыретті органдармен (ҚР ІІМ, ҚР ҰҚК, ҚР ҚМжәне т.б.)
--	--

	келісу; 6) ПҰА қолданылып ұшулар жоспарланған аймақ бойынша ӘҚҚ орталықтарымен келісілген «ӘҚҚ орталықтарымен өзара іс-қимыл жөніндегі Нұсқаулықты» әзірлеу және келісу, 1 ПАЖ үшін.
Әлеуетті өнім берушіге оның жеңімпазы анықталған және онымен Мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасалған жағдайда қойылатын талаптар (қажет болған кезде көрсетіледі) (әлеуетті өнім берушіні көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін қабылдамауға жол берілмейді)	

**Техническая спецификация
закупаемых услуг
(заполняется заказчиком)**

Наименование заказчика	Акционерное общество "Республиканская телерадиокорпорация "Казахстан"
Наименование организатора	Актюбинский областной филиал акционерного общества "Республиканская Телерадиокорпорация "Казахстан"
№ конкурса:	№ 17790458-1
Наименование конкурса:	Обучение оператора дрона
Номер лота:	№ 87897374-OK2
Наименование лота:	Услуги по обучению персонала/сотрудников
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг:	841311.000.000001
Наименование услуги:	Услуги по обучению персонала/сотрудников
Единица измерения:	Одна услуга
Количество (объем):	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость:	350000
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость:	350000
Срок оказания услуги:	Согласно технической спецификации
Размер авансового платежа* *:	0 %
Гарантийный срок (в месяцах)	12

Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	1. Наименование услуги: обучение оператора дрона. 2. Описание услуги: проведение курса профессиональной переподготовки в онлайн-формате. 3. Тема обучающего мероприятия: «Обучающий курс для телеоператоров по управлению беспилотными летательными аппаратами (БПЛА)». Программа подготовки: - Первоначальная теоретическая подготовка для оператора беспилотных авиационных систем (БАС) категории 2 (MIDRating); - Первоначальная практическая подготовка оператора БАС категории 2 (MIDRating) на мультироторный тип конструкции; - Организация квалификационного экзамена практических навыков на определенный тип конструкции БАС. 4. Место оказания услуг: по согласованию с заказчиком. 5. Количество обучаемых (чел) –1 человек. 6. Формат проведения мероприятия: онлайн/оффлайн, обучение предусматривает теоретические и практические учебные программы в соответствии с Правилами использования беспилотных авиационных систем в воздушном пространстве Республики Казахстан. 7. Продолжительность: не менее 72 академических часов. 8. Язык проведения обучающего мероприятия: русский/казахский. 9. Срок оказания услуг: проведение обучения проводится по заявке Заказчика, к заявке прилагается утвержденный список работников. Со дня получения заявки согласовывается план проведения обучения. Дата проведения обучения должна быть рабочим днем, в течение 30 календарных дней с момента подписания договора. 10. Форма завершения: сертификат/свидетельство о прохождении обучающего мероприятия. 11. Условия оказания услуг: Наличие необходимых программ обучения, согласованных с уполномоченной организации в сфере гражданской авиации. После проведения образовательной программы / тренинга Поставщик проводит проверку знаний (если этого предполагает программа) и выпускает акт оценки практических навыков согласно форм, утвержденных в нормативно-правовых актах Республики Казахстан и направляет 1 (один) экземпляр Заказчику. Поставщик направляет удостоверения / свидетельства / сертификаты Заказчику. Электронные варианты направляются в срок не позднее 3 (трех) рабочих дней после окончания обучения, оригиналы документов направляются в срок не позднее 10 (десяти) рабочих дней после окончания обучения. Иметь внутреннюю систему управления качеством, обеспечивающую контроль качества выполняемых работ. Все документы (проекты Руководства, Регламента, Инструкции) должны быть подготовлены в соответствии с требованиями Приказа № 706 и структурированы в соответствии с утвержденной процедурой согласования в уполномоченных органах. Поставщик должен обеспечить сопровождение согласования разрабатываемых документов с уполномоченными органами РК. В стоимость услуги входит следующее: расходы по организации процесса обучения согласно программам подготовки; расходы по оплате за работу преподавательского состава; раздаточный материал. Также в стоимость услуги входит разработка следующих документов: 1) Разработка и согласование с ААК Руководства по производству полетов (для выполнения АР Уровня 1; 2) Разработка
---	---

	регламента технического обслуживания БАС (для выполнения АР Уровня 1), за 1 модель БАС; 3) Постановка на учет БАС, с максимальной взлетной массой БВС менее 25 кг в ААК, за единицу БАС; 4) Получение разрешения на выполнение авиационных работ в ААК (для выполнения АР Уровня 1; 5) Согласование полетов с компетентными государственными органами (СГО РК, КНБ РК, МО РК и т.д.); 6) Разработка и согласование с центрами УВД «Инструкцию по взаимодействию с центрами УВД», в зоне ответственности которого запланирован выполнение полетов с применением БАС, за единицу.
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)	