

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

Тапсырыс берушінің атауы:	"Қазақстан Республикасы Ішкі істер министрлігі Маңғыстау облысының Полиция департаменті" мемлекеттік мекемесі
Ұйымдастырушының атауы:	"Қазақстан Республикасы Ішкі істер министрлігі Маңғыстау облысының Полиция департаменті" мемлекеттік мекемесі
Конкурстың №:	№ 17740091-2
Конкурстың атауы:	ЖЖЕ бұзуларын фото- және бейнефиксациялайтын аппараттық-бағдарламалық кешендеріне сенімдеу бойынша қызметтер
Лоттың нөмірі:	№ 87473085-OK1
Лоттың атауы	Өлшеу құралдарын сенімдеу бойынша қызмет көрсетулер
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы:	712019.000.000005
Қызметтің атауы:	Өлшеу құралдарын сенімдеу бойынша қызмет көрсетулер
Өлшем бірлігі:	Бір қызмет
Саны (көлемі):	1
Қосылған құн салығын есептегенде бірлік бағасы:	15071120.68
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома:	15071120.68
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс:	
Қызмет көрсету мерзімі	Техникалық ерекшелікке сәйкес
Аванстық төлем мөлшері:	0

Кепілдік мерзімі (айлармен)	12
--------------------------------	----

Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы	Конкурстың атауы: Маңғыстау облысы Полиция департаментінің «Sapar Vision» ЖҚЕ бұзушылықтарын фото- және бейнетіркеудің аппараттық-бағдарламалық кешендерін салыстырып тексеруден өткізу бойынша көрсетілетін қызметтер. 1. Осы Техникалық ерекшелікте мынадай терминдер, қысқартулар мен ұғымдар пайдаланылады: 1) АБК - Жол жүрісі қағидаларының бұзушылықтарын автоматты түрде фото- және бейнетіркеудің аппараттық-бағдарламалық кешендері. 2) ЖУ - жол инфрақұрылымын және онда орналасқан, жол жағдайын мониторингтеуге, көлік ағындарын бақылауға және жол жүрісі қауіпсіздігін қамтамасыз етуге арналған техникалық құралдарды қамтитын автомобиль жолының жеке учаскесі (желілік учаске).. 3) Өлшем құралдарын салыстырып тексеру - өлшем құралдарының міндетті метрологиялық талаптарға сәйкестігін растау мақсатында орындалатын операциялардың жиынтығы. 2. Көрсетілетін қызметтердің мақсаттары 2.1. Өлшем құралдарының міндетті метрологиялық талаптарға сәйкестігін растау, сондай-ақ үздіксіз пайдалануды қамтамасыз ету және салыстырып тексеру мерзімі өткен өлшем құралдарын пайдалану тәуекелін болдырмау. 2.2. Көрсетілетін қызмет мақсатына қол жеткізу шеңберінде іске асырылатын міндеттер: ● Өлшем құралдарының Қазақстан Республикасының міндетті метрологиялық талаптарына сәйкестігін растау, салыстырып тексеру мерзімдерін уақтылы ұзарту және салыстырып тексерудің қолданылу мерзімі өткен жабдықты пайдалану тәуекелдерін болдырмау; ● АБК жұмысының тұрақтылығын арттыру және функционалдық мүмкіндіктерін кеңейту үшін «Sapar Vision» арнайы бағдарламалық қамтамасыз етуін (БҚ) өзекті нұсқаларға дейін жаңарту; ● Тіркелген құқық бұзушылықтар туралы деректерді беру кезіндегі іркілістерді болдырмау мақсатында, салыстырып тексерілген АБК-лердің жаңартылған «Sapar Vision» БҚ-мен үйлесімділігін тексеру бойынша жұмыстар кешенін жүргізу. 3. Көрсетілетін қызметтердің мазмұны 3.1. Фото- және бейнетіркеу кешендерін салыстырып тексеру бойынша қызметтерді Қазақстан Республикасы Сауда және интеграция министрлігі Техникалық реттеу және метрология комитетінің Ұлттық аккредиттеу орталығымен өлшем құралдарын салыстырып тексерудің тиісті саласында ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 талаптарына сәйкестікке аккредиттелген Өнім беруші/қосалқы орындаушы көрсетуі тиіс (шарт жасасу кезінде аккредиттеу аттестатының көшірмесін ұсыну қажет). Шарт жасасу кезінде Өнім беруші қосымшасымен (аккредиттеу саласымен) бірге қолданыстағы аккредиттеу аттестатының көшірмесін ұсынуға міндетті. 3.2. Егер Өнім берушінің осы типтегі Кешендерді салыстырып тексеруді жүзеге асыруға өзінің аккредиттеуі болмаған жағдайда, ол аталған қызметтерді көрсету үшін тиісті қолданыстағы аккредиттеуі бар үшінші заңды тұлғаны тартуға құқылы. Бұл жағдайда Өнім беруші шарт жасасу кезінде тартылатын зертхананың қосымшасымен (аккредиттеу саласымен) бірге қолданыстағы аккредиттеу аттестатының көшірмесін ұсынуға міндетті. Бұл ретте шеңберінде өлшем құралдарын салыстырып тексеру бойынша қызметтердің тиісінше көрсету үшін жауапкершілікті Өнім беруші
--	---

көтереді. 3.3. Өнім беруші (немесе ол тартқан аккредиттелген заңды тұлға) Қазақстан Республикасы заңнамасының талаптарына сәйкес салыстырып тексерілетін өлшем құралдары туралы деректерді электрондық есепке алуды жүзеге асыру үшін міндетті тіркеуді және салыстырып тексеру нәтижелері туралы мәліметтерді техникалық реттеудің тиісті жүйесіне енгізуді қамтамасыз етуге міндетті. 3.4. Берілген салыстырып тексеру туралы сертификаттардың қолданылу мерзімі мемлекеттік өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесінің тізілімінде және олардың пайдалану құжаттамасында Кешендердің осы типі үшін белгіленген салыстырып тексеру аралығына қатаң сәйкес келуі тиіс. 3.5. Өнім беруші №1 Қосымшада көрсетілген барлық АБК-лерде «Sapar Vision» арнайы бағдарламалық қамтамасыз етуін өзекті (өндіруші ұсынған) нұсқаға дейін жаңарту жұмыстарын жүргізуге міндеттенеді. 3.6. АБК-ні жаңартпас бұрын, Өнім беруші АБК-нің ағымдағы баптауларының, деректер базаларының және ЖҚЕ бұзушылықтарын фото-, бейнетіркеудің жинақталған мұрағатының (олар бар болған жағдайда) резервтік көшірмесін жасауды жүзеге асыруға міндеттенеді. 3.7. Салыстырып тексеру және БҚ жаңарту жүргізілгеннен кейін, Өнім беруші жабдықтың «Sapar Vision» БҚ-мен үйлесімділігін кешенді тексеруді орындауға міндетті, ол мыналарды қамтиды: ● мемлекеттік тіркеу нөмірі белгілерінің (МТНБ) дұрыс танылуын тексеру; ● Әкімшілік құқық бұзушылықтардың бірыңғай тізіліміне (ӘҚББТ) немесе өзге де ақпараттық жүйелерге деректерді берудің дұрыстығы мен тұрақтылығын тексеру. 4. Жалпы ережелер 4.1 Өнім беруші осы Техникалық ерекшеліктің 1-қосымшасында көрсетілген АБК-ні орнату орнында өлшем құралдарын салыстырып тексеруді 2 кезеңмен жүргізуі тиіс. 4.2. Салыстырып тексеру бойынша қызмет көрсету мерзімі Техникалық ерекшеліктің 5-бөлімінде (жұмыстарды орындау кезеңдері) айқындалған. 4.3. Салыстырып тексеруді жүргізу бойынша қызмет көрсету барысында мамандандырылған құрал-саймандар мен жабдықтар пайдаланылуы тиіс, олардың метрологиялық параметрлері мен сипаттамалары № 2 Қосымшада көрсетілген талаптарға қатаң сәйкес келуі тиіс, сондай-ақ мынадай құрал-саймандар пайдаланылуы тиіс: ● ГЛОНАСС/GPS/GALLILEO/SBAS NV08C CSM-DR ғаламдық навигациялық спутниктік жүйелер тұтынушыларының навигациялық-уақыттық аппаратурасы, жылдамдықты анықтаудың рұқсат етілген қателігі $\pm 1\text{ м/с}$; ● Өлшеу диапазоны 0-ден 100 м-ге дейін, қателік шегі $\pm 1,0\text{ мм}$ лазерлік қашықтық өлшегіш; ● Жылдамдық имитаторы, Жылдамдықты имитациялаудың абсолютті қателігінің рұқсат етілген шектері, $\pm 1\text{ км/сағ}$. 4.4. Салыстырып тексеруге салыстырып тексерілетін өлшем құралдарының пайдалану құжаттамасын және салыстырып тексеру құралдарының пайдалану құжаттамасын зерделеген, салыстырып тексеруші ретінде аттестатталған тұлғалар жіберіледі. Өнім беруші, шарт жасасу кезінде өлшем құралдарын салыстырып тексеруші (06 - қозғалыс параметрлерін өлшеу) біліктілігі берілген салыстырып тексерушінің аттестатталуы туралы сертификаттың көшірмесін ұсынуға міндетті. 4.5. Салыстырып тексеру бойынша барлық жұмыстар

	техникалық себептер бойынша орнында жүргізу мүмкін болмаған жағдайларды қоспағанда, жабдықты бөлшектемей АБК орнатылған жерде орындалады. 4.6. Салыстырып тексеру жүргізу кезінде Өнім беруші жабдықтың, бағдарламалық қамтамасыз етудің, АБК баптаулары мен мұрағаттық деректерінің сақталуын қамтамасыз етуге міндетті. Өнім берушінің кінәсінен кешеннің жұмысқа қабілеттілігі бұзылған жағдайда, қалпына келтіру оның есебінен жүзеге асырылады. 4.7. Жол жүрісін бақылау жүйелерін салыстырып тексеру үшін қажетті барлық эталондар «Өлшем бірлігін қамтамасыз ету туралы» Қазақстан Республикасының 2000 жылғы 7 маусымдағы № 53-ІІ Заңының 30.12.2020 жылғы өзгерістерімен 10-бабына сәйкес, 12.08.2020 ж. РИ 03-07.25 талаптарына сәйкестігі туралы мәлімдемемен калибрленуі тиіс. 4.8. Өнім беруші Тапсырыс берушіге пайдаланылатын эталондарға калибрлеу сертификаттарын ұсынуы тиіс. 4.9. Салыстырып тексеруді жүргізу мыналарды қамтиды: сыртқы қарап шығу, сынап көру, метрологиялық сипаттамаларды анықтау және жабдықтың нақты типіне арналған салыстырып тексеру әдістемесінде көзделген өзге де әрекеттер. 4.10. Салыстырып тексеру бойынша қызметтер көрсету нәтижелері мынадай түрде рәсімделеді: ● Салыстырып тексерудің оң нәтижелері кезінде – белгіленген үлгідегі салыстырып тексеру туралы сертификат беріледі, ал әрбір кешенге немесе пайдалану құжаттамасына салыстырып тексеру таңбасы басылады. Белгіленген үлгідегі салыстырып тексеру туралы сертификат әрбір Кешенге беріледі. ● Салыстырып тексерудің теріс нәтижесі кезінде - өлшем құралын қолдануға жарамсыздығы туралы хабарлама беріледі. 4.11. БҚ жаңарту және үйлесімділікті тексеру бойынша қызметтер көрсету нәтижелері: ● АБК зауыттық нөмірі, орнату мекенжайы (№1 Қосымшаға сәйкес), жаңартылған БҚ нұсқасы көрсетілетін әрбір АБК-де БҚ жаңарту және үйлесімділікті тексеру жұмыстарын жүргізу актісі. 4.12. Әрбір АБК салыстырып тексеру рәсімі аяқталғаннан кейін Өнім беруші «Sapar Vision» АБК Платформасында тиісті кешенді салыстырып тексеру туралы мәліметтерді өзектендіруге, атап айтқанда: салыстырып тексеру туралы жаңа сертификаттың нөмірін, қолданыла бастайтын күнін және салыстырып тексеру туралы сертификаттың қолданылуының аяқталу күнін енгізуге міндетті. Көрсетілген деректерді жаңартуды Өнім беруші толық көлемде орындауы және олардың нақты берілген салыстырып тексеру туралы сертификатқа сәйкестігін қамтамасыз етуі тиіс. 4.13. Мамандардың шығуына, салыстырып тексеру жабдығын тасымалдауға, персоналдың тұруына және Маңғыстау облысының аумағында қызмет көрсету үшін қажетті өзге де шығындарға байланысты барлық шығыстар қызметтер құнына енгізіледі. 4.14. Салыстырып тексеру сертификаттары және (немесе) жарамсыздық туралы хабарламалар Тапсырыс берушіге тиісті кешенді салыстырып тексеру аяқталғаннан кейін 3 жұмыс күнінен кешіктірілмей ұсынылуы тиіс. 4.15. Шарт жасалғаннан кейін 15 (он бес) күн ішінде Өнім беруші мыналарды ұсынуға міндетті: ● ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 талаптарына сәйкес тиісті өлшем құралдарын салыстырып тексеруді жүргізу
--	--

	құқығын растайтын аккредиттеу саласы қоса берілген, АБК салыстырып тексеру бойынша қызметтерді көрсететін заңды тұлғаның (салыстырып тексеру зертханасының) қолданыстағы аккредиттеу аттестатының көшірмесін (осы тұлғаның өнім берушінің өзі немесе ол тартатын заңды тұлға болып табылатынына қарамастан). ● Шарт жасалғаннан кейін 15 (он бес) күн ішінде Өнім беруші мыналарды ұсынуға міндетті: «Sapar Vision» АБК бағдарламалық қамтамасыз етуін және Платформасын баптауға, жаңартуға және оларға өзгерістер енгізуге, оның ішінде кешендерді салыстырып тексеру туралы мәліметтерді өзектендіруге байланысты жұмыстарды жүргізуге өнім берушінің құқығын растайтын «Sapar Vision» АБК құқық иеленушісінен және/немесе өндірушісінен хаты. 5. Қызметтерді орындау кезеңдері 5.1. 30.11.2026 ж. дейін қоса алғанда Өнім беруші салыстырып тексеру бойынша қызметті толық көлемде көрсетіп, Тапсырыс берушіге барлық қажетті құжаттаманы ұсынуы тиіс. 5.2. Өнім беруші осы Техникалық ерекшеліктің 1-қосымшасында көрсетілген АБК-ні орнату орнында өлшем құралдарын салыстырып тексеруді 2 кезеңмен жүргізуі тиіс: 5.2.1. 1 кезең: ● Тексеру объектілері: АБК ЖУ-1, ЖУ-2 және ЖУ-3 кешендері (№1 қосымшаға сәйкес). ● Салыстырып тексеру мерзімі: Салыстырып тексеруді жүргізу және Тапсырыс берушіге осы бөлімде көрсетілген құжаттардың барлық топтамасын ұсыну бойынша қызметтерді толық аяқтау - шарт жасасқан күннен бастап 30 күн ішінде. 5.2.2. 2 кезең: ● Салыстырып тексеру объектілері: барлық қалған АБК (№1 қосымшаға сәйкес). ● Тексеру мерзімі: Салыстырып тексеруді жүргізу және Тапсырыс берушіге осы бөлімде көрсетілген құжаттардың барлық топтамасын ұсыну бойынша қызметтерді толық аяқтау 30.11.2026 ж. қоса алғанда кешіктірмей. 5.3. Әрбір салыстырып тексеру кезеңі аяқталғаннан кейін Өнім беруші Тапсырыс берушіге салыстырып тексерілген кешендер тізбесін, салыстырып тексеру нәтижелерін және берілген құжаттарды көрсете отырып, көрсетілген қызметтер актісін ұсынады. 6. Төлем тәртібі Көрсетілген қызметтер үшін төлемді Тапсырыс беруші Өнім беруші Тараптар қол қойған Көрсетілген Қызметтер актісі негізінде Шарт бойынша міндеттемелерін толық орындағаннан кейін және Шарт талаптарында көзделген құжаттардың толық жиынтығын ұсынғаннан кейін жүзеге асырады. Төлем Көрсетілген Қызметтер актісіне қол қойылған күннен бастап күнтізбелік 30 күннен аспайтын мерзімде Жеткізушінің есеп айырысу шотына ақша аудару арқылы жүзеге асырылады.
--	--

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	Государственное учреждение "Департамент полиции Мангистауской области Министерства внутренних дел Республики Казахстан"
Наименование организатора	Государственное учреждение "Департамент полиции Мангистауской области Министерства внутренних дел Республики Казахстан"
№ конкурса:	№ 17740091-2
Наименование конкурса:	Услуги по поверке аппаратно-программных комплексов фото- и видеофиксации нарушений ПДД
Номер лота:	№ 87473085-OK1
Наименование лота:	Услуги по поверке средств измерений
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг:	712019.000.000005
Наименование услуги:	Услуги по поверке средств измерений
Единица измерения:	Одна услуга
Количество (объем):	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость:	15071120.68
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость:	15071120.68
Срок оказания услуги:	Согласно технической спецификации
Размер авансового платежа* *:	0 %
Гарантийный срок (в месяцах)	12

Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	Наименование конкурса: Услуги по поверке аппаратно-программных комплексов фото- и видеофиксации нарушений ПДД «Sapar Vision» Департамента полиции Мангистауской области. 1. В настоящей Технической спецификации используются следующие термины, сокращения и понятия: 1) АПК - Аппаратно-программные комплексы автоматической фото и видеофиксации нарушений правил дорожного движения. 2) ЛУ - Линейный участок, отдельный участок автомобильной дороги, включающий дорожную инфраструктуру и расположенные на нем технические средства, предназначенные для мониторинга дорожной обстановки, контроля транспортных потоков и обеспечения безопасности дорожного движения. 3) Поверка средств измерений - совокупность операций, выполняемых в целях подтверждения соответствия средств измерений обязательным метрологическим требованиям. 2. Цели Услуг 2.1. Подтверждение соответствия средств измерений обязательным метрологическим требованиям, а также обеспечение непрерывной эксплуатации и исключения риска использования средств измерений с истекшим сроком поверки. 2.2. Задачи, реализуемые в рамках достижения цели Услуги: ● Подтверждение соответствия средств измерений обязательным метрологическим требованиям Республики Казахстан, своевременное продление сроков поверки и исключение рисков использования оборудования с истекшим сроком действия поверки; ● Обновление специального программного обеспечения «Sapar Vision» до актуальных версий для повышения стабильности работы АПК и расширения функциональных возможностей; ● Проведение комплекса работ по проверке совместимости поверенных АПК с обновленным ПО «Sapar Vision» с целью исключения сбоев при передаче данных о зафиксированных правонарушениях. 3. Содержание Услуг 3.1. Услуги по поверке Комплексов фото- и видеофиксации должны оказываться Поставщиком/соисполнителем, аккредитованным Национальным центром аккредитации Комитета технического регулирования и метрологии Министерства торговли и интеграции Республики Казахстан на соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 в соответствующей области поверки средств измерений (при заключении договора необходимо предоставить копию аттестата аккредитации). При заключении договора Поставщик обязан предоставить копию действующего аттестата аккредитации с приложением (областью аккредитации). 3.2. В случае, если Поставщик не располагает собственной аккредитацией на осуществление поверки данных типов Комплексов, он вправе привлечь для оказания данных услуг третье юридическое лицо, обладающее соответствующей действующей аккредитацией. В этом случае Поставщик при заключении договора обязан предоставить копию действующего аттестата аккредитации с приложением (областью аккредитации) привлекаемой лаборатории. При этом ответственность за надлежащее оказание услуг по поверке средств измерений в рамках несет Поставщик. 3.3. Поставщик (или привлеченное им аккредитованное юридическое лицо) обязан обеспечить обязательную регистрацию и внесение сведений о результатах поверки в
---	--

	соответствующую систему технического регулирования для осуществления электронного учета данных о поверяемых средствах измерения, в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. 3.4. Срок действия выданных сертификатов о поверке должен строго соответствовать межповерочному интервалу, установленному для данного типа Комплексов в реестре государственной системы обеспечения единства измерений и их эксплуатационной документации. 3.5. Поставщик обязуется провести работы по обновлению специального программного обеспечения «Sapar Vision» на всех АПК, указанных в Приложении №1, до актуальной (рекомендуемой производителем) версии. 3.6. Перед проведением обновления АПК, Поставщик обязуется осуществить резервное копирование текущих настроек АПК, баз данных и накопленного архива (при их наличии) фото-, видеофиксации нарушений ПДД. 3.7. После проведения поверки и обновления ПО, Поставщик обязан выполнить комплексную проверку совместимости оборудования с ПО «Sapar Vision», которое включает в себя следующее: ● проверку корректности распознавания государственных номерных знаков (ГРНЗ); ● проверку корректности и стабильности передачи данных в Единый реестр административных правонарушений (ЕРАП) или иные информационные системы. 4. Общие положения 4.1 Поставщик должен провести поверку средств измерений на месте установки АПК, указанных в Приложении 1 данной Технической спецификации, в 2 этапа. 4.2. Срок оказания услуги по поверке определен в разделе 5 Технической спецификации (этапы выполнения работ). 4.3. В ходе оказания услуги по проведению поверки должны быть использованы специализированные инструменты и оборудование, метрологические параметры и характеристики которых должны строго соответствовать требованиям, указанным в Приложении № 2, и использованы следующие инструменты: ● Аппаратура навигационно-временная потребителей глобальных навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС/GPS/GALLILEO/SBAS NV08C CSM-DR, допускаемая погрешность определения скорости $\pm 1\text{ м/с}$; ● Лазерный дальномер диапазон измерений от 0 до 100 м, с пределом погрешности $\pm 1,0\text{ мм}$; ● Имитатор скорости, Пределы допускаемой абсолютной погрешности имитации скорости, $\pm 1\text{ км/ч}$. 4.4. К поверке допускаются лица, аттестованные в качестве поверителей, изучившие эксплуатационную документацию на поверяемые средства измерений и эксплуатационную документацию на средства поверки. Поставщик, при заключении договора, обязан представить копию сертификата об аттестации поверителя, с присвоением квалификации поверителя средств измерений (06 - измерение параметров движения) 4.5. Все работы по поверке выполняются по месту установки АПК без демонтажа оборудования, за исключением случаев, когда проведение поверки на месте невозможно по техническим причинам. 4.6. При проведении поверки Поставщик обязан обеспечить сохранность оборудования, программного обеспечения, настроек и архивных данных АПК. В случае нарушения работоспособности комплекса по вине Поставщика восстановление осуществляется за его
--	--

счет. 4.7. Все эталоны необходимые для поверки систем контроля дорожного движения, согласно статье 10 Закона Республики Казахстан от 7.06.2020 г. № 53-ІІ Об обеспечении единства измерений с изменениями от 30.12.2020 года должны быть калиброваны с заявлением о соответствии согласно требованиям РИ 03-07.25 от 12.08.2020 г. 4.8. Поставщик должен предоставить Заказчику сертификаты калибровки на используемые эталоны. 4.9. Проведение поверки включает: внешний осмотр, опробование, определение метрологических характеристик и иные действия, предусмотренные методикой поверки на конкретный тип оборудования. 4.10. Результаты оказания услуг по поверке оформляются следующим образом: ● При положительных результатах поверки - выдается сертификат о поверке установленного образца, а на каждый комплекс либо на эксплуатационную документацию наносится поверительное клеймо. Сертификат о поверке установленного образца выдается на каждый Комплекс. ● При отрицательном результате поверки - выдается извещение о непригодности к применению средства измерения. 4.11. Результаты оказания услуг по обновлению ПО и проверки совместимости: ● Акт проведения работ по обновлению ПО и проверки совместимости на каждом АПК, в котором отражается заводской номер АПК, адрес установки (согласно Приложению №1), версия обновленного ПО. 4.12. После завершения процедуры поверки каждого АПК Поставщик обязан на Платформе АПК «Sapar Vision» актуализировать сведения о поверке соответствующего комплекса, а именно: внести номер нового сертификата о поверке, дату начала действия и дату окончания действия сертификата о поверке. Обновление указанных данных должно быть выполнено Поставщиком в полном объеме и обеспечивать их соответствие фактически выданному сертификату о поверке. 4.13. Все расходы, связанные с выездом специалистов, транспортировкой оборудования поверки, проживанием персонала и иными затратами, необходимыми для оказания услуг на территории Мангистауской области, включаются в стоимость услуг. 4.14. Сертификаты поверки и (или) извещения о непригодности должны быть предоставлены Заказчику не позднее 3 рабочих дней после завершения поверки соответствующего комплекса. 4.15. После заключения договора Поставщик в течении 15 (пятнадцати) календарных дней после вступления договора в силу обязан представить: ● Копию действующего аттестата аккредитации юридического лица (поверочной лаборатории), которое будет оказывать услуги по поверке АПК (независимо от того, является ли это лицо самим поставщиком либо привлекаемым им юридическим лицом), с приложением области аккредитации, подтверждающей право проведения поверки соответствующих средств измерений в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019. ● После заключения договора Поставщик в течении 15 (пятнадцати) календарных дней после вступления договора в силу обязан представить: письмо от правообладателя и/или производителя АПК «Sapar Vision», подтверждающее право поставщика на проведение работ, связанных с настройкой, обновлением и

	внесением изменений в программное обеспечение и Платформу АПК «Sapar Vision», в том числе на актуализацию сведений о поверке комплексов. 5. Этапы выполнения услуг 5.1. До 30.11.2026 года включительно Поставщик должен в полном объеме оказать услугу по поверке и предоставить всю необходимую документацию Заказчику. 5.2. Поставщик должен провести поверку средств измерений на месте установки АПК, указанных в Приложении 1 данной Технической спецификации, в 2 этапа: 5.2.1. Этап 1: ● Объекты поверки: Комплексы АПК ЛУ-1, ЛУ-2 и ЛУ-3 (согласно Приложению №1). ● Срок поверки: Полное завершение услуг по проведению поверки и предоставления Заказчику всего пакета документов, указанного в настоящем разделе, - в течении 30 дней с даты заключения договора. 5.2.2. Этап 2: ● Объекты поверки: все остальные АПК (согласно Приложению №1). ● Срок поверки: Полное завершение услуг по проведению поверки и предоставления Заказчику всего пакета документов, указанного в настоящем разделе, - не позднее 30.11.2026 года включительно. 5.3. По завершении каждого этапа поверки Поставщик предоставляет Заказчику акт оказанных услуг с указанием перечня поверенных комплексов, результатов поверки и выданных документов. 6. Порядок оплаты Оплата за оказанные услуги осуществляется Заказчиком по факту полного исполнения Поставщиком обязательств по Договору на основании подписанного Сторонами Акта оказанных услуг и предоставления полного комплекта документов, предусмотренных условиями Договора. Оплата производится путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика в срок не более 30 календарных дней со дня подписания Акта оказанных услуг.
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)	