Конкурстық құжаттамаға
16-қосымша

Сатып алынатың қызметтердің Техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	"Қазақстан Республикасының Қаржылық мониторинг агенттігі" мемлекеттік мекемесі
Ұйымдастырушының атауы:	"Қазақстан Республикасының Қаржылық мониторинг агенттігі" мемлекеттік мекемесі
Конкурстың №:	№ 18003819-1
Конкурстың атауы:	"ФАСТИ" қаржылық автоматтандырылған ақпарат тасымалдау жүйесі арқылы ақпарат алмасуды ұйымдастыру жөніндегі қызметтер
Лоттың нөмірі:	№ 88248442-ОК1
Лоттың атауы	Ақпарат ұсыну бойынша қызмет көрсетулер
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы:	639910.000.000000
Қызметтің атауы:	Ақпарат ұсыну бойынша қызмет көрсетулер
Өлшем бірлігі:	Бір қызмет
Саны (көлемі):	1
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы:	51724137.94
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома:	51724137.94
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс:	
Қызмет көрсету мерзімі	Шарт Қазынашылық органдарында тіркелген күннен бастап 2027 жылғы 31 желтоқсанды қоса алғанға дейінгі мерзімге (бірақ 15 күнтізбелік күннен кем емес).

Аванстық төлем мөлшері:	0
Кепілдік мерзімі (айлармен)	12

Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы	Осы техникалық ерекшелікте Қазақстан Республикасының Қаржы мониторингі агенттігі (бұдан әрі – тапсырыс беруші) үшін «ФАСТИ» қаржылық автоматтандырылған ақпарат тасымалдау жүйесі арқылы ақпарат алмасуды ұйымдастыру жөніндегі қызметтерге қойылатын талаптар көрсетілген. 1. ШАРТТА ПАЙДАЛАНЫЛАТЫН ТҮСІНІКТЕР Электрондық түрдегі деректер – электрондық есептеу техникасы және ақпаратты жасайтын, өңдейтін, сақтайтын, беретін және қабылдайтын басқа электрондық құралдар арқылы ұсынылатын ақпарат. Референс - әрбір электрондық құжатты бірдей сәйкестендіруші электрондық құжаттармен алмасу жүйесінің барлығы үшін бірегей электрондық түрдегі деректер. АТҚАЖ электрондық құжаттар: - АТҚАЖ хабары – сығымдалған және шифрланған түрдегі құрылымдық деректері бар мұрағат форматындағы электрондық құжат және Cryptographic Message Syntax, RFC 2630 (бұдан әрі – CMS) Enveloped форматында шифрлаудың криптографиялық блогы және CMS Signed форматындағы ЭСҚ. - АТҚАЖ растау – түбіртек ролін атқаратын және АТҚАЖ хабарының аты және оны өңдеу мәртебесі мазмұндалған CMS Signed форматындағы электрондық құжат. Берілген ақпарат – алушының АТҚАЖ серверіндегі каталогтарына жеткізілген жіберуші ақпаратының көлемі. Клиенттік орын –АТҚАЖ ақпарат тасымалдау жүйесінде жұмыс істеуге арналған жүйелік аттардың бірін иемденуші бағдарламалық қамтамасыз ету. БҚVIDO бағдарламалық қамтамасыз ету, АПИ интерфейстегі кітапхана және Тумар-CSP криптопровайдер. 2. ӨНІМ БЕРУШІ МІНДЕТТЕНЕДІ: 1) Пайдаланушыға Өнім берушінің коммуникациялық жабдығы арқылы қолданыстағы байланыс арнасымен (коммутация жасалатын телефон желісімен, бөлінген желілермен, провайдерлер арқылы ұйымдастырылған каналдармен және басқалары) АТҚАЖ электрондық құжаттармен алмасу үшін кіру мүмкіндігін беруге ұсынуға (клиенттік орын F5307001.FASTI3.NPCK.KZ, F5307002.FASTI3.NPCK.KZ, F5307003.FASTI3.NPCK.KZ, F5307004.FASTI3.NPCK.KZ, F5307005.FASTI3.NPCK.KZ, F5307006.FASTI3.NPCK.KZ); 2) Пайдаланушыға профилактикалық жұмыстар жүргізу уақытын қоспағанда Шарттың қолданылу мерзімі ішінде тәулік бойы Қызмет көрсетуге; 3) Пайдаланушыға күн сайын электрондық тәсілмен әрбір клиенттік орын бойынша өткен күнгі Жүйе бойынша берілген ақпарат көлемі жөнінде анықтама беруге; 4) Жүйе жұмысын қамтамасыз етуге, оның параметрлерін күйіне келтіруге; 5) Пайдаланушыға Жүйенің қатысушылары арасындағы берілетін АТҚАЖ электрондық құжаттардың түпнұсқалылығына байланысты даулы жағдайларды қарау үшін қажетті ақпаратты ұсынуға; 6) АТҚАЖ электрондық құжаттарды берудің электрондық хаттамасын жүргізуге, осы хаттамалардың резервтік көшірмесін жасауға және хаттама жасалған күннен бастап 2 (екі) жыл бойы сақтауға; 7) Пайдаланушыға әрбір клиенттік орын үшін дискілік кеңістік ұсынуға; 8) Пайдаланушының өз каталогынан алмаған ақпаратын осы ақпарат каталогқа түскен сәттен бастап бір ай бойы сақтауға; 9) оны қайтадан алу үшін ақпаратты мұрағатта үш ай бойы сақтауға; 10) Пайдаланушыға БҚ орнату және пайдалану бойынша қайтарымсыз тегін кеңес беруге; 11) Пайдаланушыны БҚ-гі

	өзгерістер туралы уақтылы ақпараттандыруға және Пайдаланушыға БҚ барлық ағымдағы өзгерістерімен беруге; 3. КРИПТОГРАФИЯЛЫҚ ҚОРҒАУДЫ ПАЙДАЛАНУ Тараптар АТҚАЖ электрондық хабарлармен алмасу кезінде, Қазақстан Республикасының заңнамасымен белгіленген тәртіпте ҚБЕО Пайдаланушыға ұсынатын сертификатталған «ТұмарCSP» ақпаратты криптографиялық қорғау және электрондық сандық қолтаңбаның бағдарламалық құралын пайдаланады және авторлықты растау және электрондық хабарлардың түпнұсқалылығының құпиялылығын, толықтығын қамтамасыз ету үшін жеткілікті екендігін мойындайды. Тараптар жіберушінің электрондық сандық қолтаңбаның электрондық хабарын оның қол қойып, мөрмен растаған қағаз тасымалдаушыдағы құжаттың заңды баламасы болатындығын мойындайды. 4. ӨНІМ БЕРУШІ ҚҰҚЫЛЫ: 1) пайдаланушы көрсетілген қызметтер үшін күнтізбелік 30 (отыз) күннен аспайтын мерзімде толық көлемде төлемеген жағдайда, өнім беруші берешек жойылғанға дейін пайдаланушыны хабардар етпей шарт бойынша қызметтер көрсетуді тоқтата тұруға құқылы. 2) жаңа тариф қолданысқа енгізілместен 30 (отыз) күнтізбелік күн бұрын Пайдаланушыны ол жөнінде жазбаша хабардар ете отырып, Қызметтің құнын өзгертуге; 3) Пайдаланушыны профилактикалық жұмыстардың басталу сәтіне дейін кем дегенде бір тәулік бұрын жазбаша түрде хабардар ете отырып, жалпы ұзақтығы жылына 7 (жеті) тәуліктен аспайтын профилактикалық жұмыстарды демалыс күндері (демалу күндерінде) немесе жұмыс емес күндері ғана жүргізуге; 4) ауытқымалы трафик фактісін анықтаған жағдайда Пайдаланушының белгілі мекен-жайы мен желісіне қатынауды: жіберілген сессия, күдікті белсенділік фактілері, трафиктің аса үлкен көлемі, жүйемен басып кірудің анықталуы тіркелген желілік порттар/мекен-жайлардың үлкен санын сканерлеу әрекетінің саны артқанда Өнім беруші шектеуге немесе уақытша оқшаулауға құқылы. Қатынау себептері айқындалып, жойылғаннан кейін жаңартылуы мүмкін. 5. ӨНІМ БЕРУШІ жауап бермейді: 1) Тапсырыс берушінің жұмысы кезінде орын алуы мүмкін кез келген кедергілер, бұрмаланулар, үзілістер немесе кідірістер үшін, егер олар өнім берушінің бақылауында болмайтын мән-жайларға байланысты болса. Мұндай мән-жайлар деп: бөлінген байланыс желілерінің үзілуі немесе тозуы; аппараттық немесе бағдарламалық модификациялар, парольдерді қайта орнату және Өнім берушінің қызмет көрсетуші персоналымен келісілмеген Тапсырыс берушінің басқа да әрекеттері түсініледі; 2) Тапсырыс беруші Шарт талаптарына сәйкес жүйе арқылы беретін ақпараттың мазмұны үшін; 3)клиенттік орында пайдаланылатын бөгде әзірлеушілердің бағдарламалық қамтамасыз етуінің немесе өз әзірлемесінің жұмысындағы іркілістердің салдары үшін. 6. ТАПСЫРЫС БЕРУШІ ӨНІМ БЕРУШІ АЛДЫНДА МІНДІТТЕНЕДІ: Шарт талаптарына сәйкес Қызметтің ақысын уақытылы және толық көлемде төлеуге; Шарттың № 2-Қосымшасында айтылған электрондық құжаттардың алмасу тәртібін сақтауға; Өнім берушіден БҚ-гі өзгерістер туралы ақпараттарды алғаннан кейін өзгерістерімен бірге БҚ алуға; резервтік сақтау мақсатындағы көшірмелерден басқа БҚ ұдайы

	өндірмеуге және көшірмелемеуге (оның ішінде Пайдаланушы қызметкерлерінің жеке мақсаттарында); БҚ қайта жобалауды, декомпиляциялауды, БҚ өзгеріс енгізуді жүргізбеуге; БҚ және оның Пайдаланушылар құжаттамасына өзгерістер енгізбеуге, сәйкес келмейтін аппараттық құралдар мен платформалар үшін БҚ модификацияламауға; БҚ үшінші тұлғаларға бермеуге (сатуға, жалға беру, кіру мүмкіндігін беру жолымен өтеусіз пайдалануға және т.б.), осы Шартқа сәйкес келмейтін және/немесе Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңына қарсы келетін мақсаттарда БҚ жаймауға және пайдаланбауға; тек бір компьютерде (серверде, жұмыс станциясында, виртуалды машинада) ғана бір Клиент орнын пайдалануға; БҚ лицензия әрекетінің мерзімі үшін дербес бақылауға және қажет болған жағдайда дер кезінде жаңасын сұратуға. Берілгеннен 5 жұмыс күні ішінде ЭШФ АЖ порталында орындалған жұмыстардың (көрсетілген қызметтер) электрондық актісіне қол қоюға. 11) Қызметтерді алу үшін жүйенің жұмыс істеуін білетін білікті кадрларды тартуға. 12) Шартта көрсетілген мәліметтер өзгерген жағдайда 30 (отыз) күнтізбелік күн ішінде Өнім беруші-ні жазбаша хабардар етіп, жаңа ақпаратты ұсынуға міндетті.
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)	

Приложение 16
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых услуг (заполняется заказчиком)

Наименование заказчика	Государственное учреждение "Агентство Республики Казахстан по финансовому мониторингу"
Наименование организатора	Государственное учреждение "Агентство Республики Казахстан по финансовому мониторингу"
№ конкурса:	№ 18003819-1
Наименование конкурса:	услуг по организации информационного обмена через финансовую автоматизированную систему транспорта информации "ФАСТИ"
Номер лота:	№ 88248442-ОК1
Наименование лота:	Услуги по предоставлению информации
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг:	639910.000.000000
Наименование услуги:	Услуги по предоставлению информации
Единица измерения:	Одна услуга
Количество (объем):	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость:	51724137.94
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость:	51724137.94
Срок оказания услуги:	со дня регистрации Договора в органах Казначейства до 31 декабря 2027 года (но не менее 15 календарных дней)
Размер авансового платежа* *:	0 %
Гарантийный срок (в месяцах)	12

Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	В настоящей Технической спецификации указаны требования к услугам по организации информационного обмена через финансовую автоматизированную систему транспорта информации «ФАСТИ» для Агентства Республики Казахстан по финансовому мониторингу (далее – заказчик). 1. ПОНЯТИЯ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ В ТЕХНИЧЕСКОЙ СПЕЦИФИКАЦИИ Данные в электронном виде – информация, представляемая посредством электронной вычислительной техники и иных электронных средств создания, обработки, хранения, передачи и приема информации. Референс – данные в электронном виде, однозначно идентифицирующие каждый электронный документ, уникальные для всей системы обмена электронными документами. Электронные документы ФАСТИ: - Сообщение ФАСТИ – электронный документ, в формате архива, содержащего структурированные данные в сжатом и зашифрованном виде, и криптографические блоки шифрования в формате Cryptographic Message Syntax, RFC 2630 (далее – CMS) Enveloped и ЭЦП в формате CMS Signed; - Подтверждение ФАСТИ – электронный документ, в формате CMS Signed, выполняющий роль квитанции и содержащий имя сообщения ФАСТИ и статус его обработки. Переданная информация – объем информации отправителя, доставленной в каталоги получателей на сервере ФАСТИ. Клиентское место – программное обеспечение, имеющее одно из системных имен, предназначенное для работы в системе транспорта информации ФАСТИ. ПО – программное обеспечение VIDO, библиотеки с АПИ интерфейсом и криптопровайдер Тумар-CSP. 2. ПОСТАВЩИК ОБЯЗУЕТСЯ ПЕРЕД ЗАКАЗЧИКОМ: 1) предоставлять Заказчику доступ к Системе для обмена электронными документами ФАСТИ (клиентские места F5307001.FASTI3.NPCK.KZ, F5307002.FASTI3.NPCK.KZ, F5307003.FASTI3.NPCK.KZ, F5307004.FASTI3.NPCK.KZ, F5307005.FASTI3.NPCK.KZ, F5307006.FASTI3.NPCK.KZ) через коммуникационное оборудование Поставщика по имеющимся каналам связи (выделенные линии, каналы, организованные через провайдеров и др.); 2) предоставлять Заказчику Услуги круглосуточно в течение срока действия Договора, за исключением времени проведения профилактических работ; 3) ежедневно электронным способом предоставлять Заказчику справку об объеме переданной информации по Системе за предыдущий день по каждому клиентскому месту; 4) обеспечивать работоспособность Системы, осуществлять настройку ее параметров; 5) предоставить Заказчику необходимую информацию для рассмотрения спорных ситуаций, связанных с подлинностью передаваемых электронных документов ФАСТИ, между участниками Системы; 6) вести электронный протокол передачи электронных документов ФАСТИ, осуществлять резервное копирование этих протоколов и хранить в течение 2 (двух) лет со дня создания протокола; 7) предоставлять Заказчику дисковое пространство для каждого клиентского места; 8) хранить не полученную Заказчиком информацию, находящуюся в его каталоге, в течение одного месяца с момента поступления этой информации в каталог; 9) в течение трех месяцев хранить в архиве полученную информацию для повторного ее получения; 10) оказывать безвозмездно

	Заказчику консультации по настройке и использованию ПО; 11) своевременно информировать Заказчика об изменениях в ПО и передавать Заказчику ПО со всеми текущими изменениями; 3. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КРИПТОГРАФИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ При обмене электронными документами ФАСТИ Стороны используют сертифицированное в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан, программное средство криптографической защиты информации "Тумар-CSP" и регистрационные свидетельства, представляемые Заказчику Поставщиком, признают их достаточным для обеспечения конфиденциальности, целостности, подтверждения авторства и подлинности электронных документов. 4. ПОСТАВЩИК вправе: 1) в случае просрочки Пользователем оплаты оказанных Услуг более чем на 30 (тридцать) календарных дней приостановить оказание Услуг по Договору без предварительного уведомления Пользователя до полного погашения задолженности. 2) изменить стоимость Услуг, письменно предупредив об этом Пользователя за 30 (тридцать) календарных дней до введения новых тарифов в действие; 3) проводить профилактические работы только в выходные дни (дни отдыха) или в нерабочее время, общей длительностью не более 7 (семи) суток в год, с предварительным предупреждением Пользователя не менее чем за одни сутки до момента начала профилактических работ; 4) в случае выявления факта аномального трафика: превышения количества допустимых сессий, фактов подозрительной активности, чрезмерно больших объемов трафика, попыток сканирования большого количества сетевых портов/адресов, зарегистрированных системами обнаружения вторжений, Поставщик вправе ограничить или временно заблокировать доступ для определенного адреса или сети Пользователя. Доступ может быть возобновлен после выяснения и устранения причин. 5. ПОСТАВЩИК не несет ответственности: 1) за любые помехи, искажения, прерывания или задержки, которые могут происходить во время работы Заказчика, если они зависят от обстоятельств, не находящихся под контролем Поставщика. Под такими обстоятельствами понимаются: обрыв или деградация выделенных линий связи; аппаратные или программные модификации, переустановка паролей и другие действия Заказчика, не согласованные с обслуживающим персоналом Поставщика; 2) за содержание информации, передаваемой Заказчиком через Систему в соответствии с условиями Договора; 3) за последствия сбоев в работе программного обеспечения сторонних разработчиков или собственной разработки, используемого на Клиентском месте. 6. ЗАКАЗЧИК ОБЯЗУЕТСЯ ПЕРЕД ПОСТАВЩИКОМ: 1) своевременно и в полном объеме оплачивать Услуги в соответствии с условиями Договора; 2) соблюдать порядок обмена электронными документами, изложенный в Приложении № 2 к Договору; 3) получать ПО с внесенными изменениями после получения информации от Поставщика об изменениях в ПО; 4) не воспроизводить и не копировать ПО (в том числе в личных целях работников Пользователя) кроме копий в целях резервного хранения; 5) не осуществлять обратное проектирование, декомпиляцию, дизассемблирование ПО; 6)

	не вносить изменения в ПО и пользовательскую документацию к нему, не модифицировать ПО для несовместимых аппаратных средств и платформ; 7) не передавать ПО (продажа, сдача в аренду, в безвозмездное пользование, путем предоставления доступа и пр.) третьим лицам, не распространять и не использовать ПО в целях, не соответствующих Договору и/или противоречащих действующему законодательству Республики Казахстан; 8) использовать одно Клиентское место только на одном компьютере (сервере, рабочей станции, виртуальной машине); 9) самостоятельно следить за сроком действия лицензий на ПО и в случае необходимости своевременно запрашивать новую. 10) подписывать электронный акт выполненных работ (оказанных услуг) на портале ИС ЭСФ в течение 5 рабочих дней после выставления; 11) привлекать для получения Услуги квалифицированный персонал, имеющий представление о функционировании Системы. 12) в случае изменения сведений, указанных в Договоре, в течение 30 (тридцати) календарных дней письменно уведомить Поставщика, предоставив новые сведения.
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)	