

Құрылыс саласындағы сатып алынатын жұмыстардың техникалық ерекшелігі

Тапсырыс берушінің атауы:	Қазақстан Республикасы Көлік министрлігі Азаматтық авиация комитетінің "Қазақэронавигация" шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорны
Ұйымдастырушының атауы:	Қазақстан Республикасы Көлік министрлігі Азаматтық авиация комитетінің "Қазақэронавигация" шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорны
Конкурстың №:	№ 13030467-1
Конкурстың атауы:	«Қазақэронавигация» РМК «ОҚ ӨҚҰ ӨО» филиалы үшін құрылысты жобалау жұмыстарын мемлекеттік сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 68008139-КРБС1
Лоттың атауы	Работы по строительному проектированию
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы:	711219.900.010001
Жұмыстың атауы:	Работы по строительному проектированию
Өлшем бірлігі:	Жұмыс
Саны (көлемі):	1
Бірлік бағасы, қосылған құн салығын қоспағанда:	3455869
Қосылған құн салығын қоспағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома:	3455869
Жұмыстарды орындау мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 2 ай
Аванстық төлем мөлшері:	0
Кепілдік мерзімі (айлар)	36

<p>Орындаушы жеңімпаз деп анықталған жағдайда әлеуетті өнім берушіге қойылатын талаптар және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасу (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (Әлеуетті өнім берушіні көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені немесе бермегені үшін қабылдамауға жол берілмейді)</p>	<p>1. Объектінің орналасқан жері: ҚР, Астана қаласы, Пригородный кенті, Е522 көшесі, 15-ғимарат, «Қазақэронавигация» РМҚ. 2. Жобаның мақсаты: 1. БӨП ғимаратын және авиациялық қауіпсіздік талаптарына сәйкес келмейтін қолданыстағы периметрлік металл қоршауды реконструкциялау; 2. Периметрлік жарықтандыруды және бейнебақылау жүйесін реконструкциялау; 3. Нормативтік талаптарға сәйкес «Қазақэронавигация» РМҚ әкімшілік ғимаратының авиациялық қауіпсіздігін қамтамасыз ету; 4. Объектіге рұқсатсыз кіру мүмкіндігін болдырмау. 3. Жобалау кезеңі: Бір сатылы: 1. Ізденістер (инженерлік-геодезиялық және инженерлік-геологиялық ізденістер ҚР ҚЕ 1.02-105-2014 «Құрылыс үшін инженерлік ізденістер. Негізгі ережелер» сәйкес орындалуы тиіс; 2. Сметалық құжаттамасы бар жұмыс жобасы; 3. ҚОӘБ қағаз тасығышта (қорытынды ала отырып, құрылыс және одан әрі пайдалану кезінде шекті жол берілетін шығарындыларды есептеуді орындау). 4. Тапсырыс берушіге берілетін жобалық-сметалық құжаттама даналарының саны: БӨП ғимаратының нобайлық жобасының 3 нұсқасының 4 данасы қағаз тасығышта (даналарға бөлінген) және ҚР нормативтік құжаттарына сәйкес 1 данасы электрондық түрде (бастапқы деректері бар pdf, dwg, kml форматында флэш-тасығышта). 5. Авиациялық қауіпсіздікті қамтамасыз ету бойынша қажетті шаралар: 1. Арнасай көшесі жағынан БӨП ғимаратының терезелеріне металл торлар орнату; 2. Ішінен бекіту құрылғылары бар жоғары деңгейде қорғалған металл есік орнату; 3. БӨП-тің әкімшілік ғимараттың аумағына кіреберіс қақпасын қашықтан басқарылатын электр жетегімен және өздігінен ашылып кетпес үшін шектеу қондырғысымен жабдықтау; 4. Әкімшілік ғимараттың бейнебақылау жүйесін және ӨТО ғимаратының кабельдерін бүлдіріп, зақымдаудан қорғау (болжамды ұзындығы 612 метр); 5. Әкімшілік ғимараттың қолданыстағы жүйелеріне кіріктіре отырып, объектіде қосымша сандық бейнекамералар (шамамен 5 камера) орнату («ОҚ ӘҚҰ ӨО» филиалының техникалық шарттары бойынша); 6. Металл қоршаудың бүкіл периметрі бойы басы үшкір «найза» тәріздес істіктер орнату; 7. Жедел байланыс құралдарымен жарақтандыру; 8. Дабыл сигнализациясымен жабдықтау; 9. Тексеруге арналған стационарлық техникалық (рентген-телевизиялық) құралдарды Кәсіпорынның әкімшілік ғимаратынан іске қосу-реттеу жұмыстарымен бөлшектеу, көшіру және монтаждау; 10. Жарық орнату (БӨП-тің айналасында қараңғы жер болмайтындай, болжамды ұзындығы 612 метр); 11. Өрт сөндіру құралдарымен жарақтандыру; 12. БӨП-ті төмендегілерді орналастыруға арналған стандарттермен жабдықтау: - Кәсіпорындағы қолданыстағы рұқсаттамалардың үлгілері, рұқсаттамаларға қол қоюға құқығы бар лауазымды тұлғалардың қолтаңбаларының үлгілері; - шұғыл ескерту схемалары; - ауысымдық персонал қызметкерлерінің тізімдері; - өз қызметін әкімшілік ғимараттың аумағында жүзеге асыратын бөгде ұйымдардың қызметкерлері және басқа да қажетті ақпарат; 13. Қарау алаңын (қажет болған жағдайда эстакада) және көлік құралдары мен жүктерді қарап тексеруге арналған арнайы құрылғылар орнату; 14. Жиһазбен жабдықтау: күзет қызметкерлерінің жеке заттарын сақтауға арналған шкафтармен және келушілерге арналған диванмен жабдықтау; 15. Кіреберіске «STOP» белгісін орнату, соққыға қарсы құрылғымен жабдықтау (2 м); 16. Келушілер үшін біржолғы электрондық рұқсаттамаларды ресімдеу және беру жүйесін орнату (адаптивті web-тіркеу, рұқсаттаманы екі сатылы келісу (бірінші виза - қабылдаушы тарап, екіншісі - қауіпсіздік қызметі, келушінің смартфонда QR-код түріндегі рұқсаттама). 6. Күзет-режимдік іс-шаралар (авиациялық қауіпсіздік шаралары): Барлық қажетті қауіпсіздік шаралары, қарап-тексеру төмендегі құжаттарға сәйкес қарастырылсын: 1. «Авиациялық қауіпсіздік жөніндегі нұсқаулық (Doc 8973 - Restricted)» және «Әуе қозғалысын ұйымдастыру жүйесінің қауіпсіздігі жөніндегі нұсқаулық (DOC 9985 AN/492 RESTRICTED)». 2. 2017 жылғы 23 қазандағы № 673 ҚПҰ Қазақстан Республикасының авиациялық қауіпсіздігі жөніндегі бағдарлама; 3. 2020 жылғы 26 қарашадағы №19-508/ ҚПҰ «Қазақэронавигация» РМҚ авиациялық қауіпсіздік жөніндегі бағдарламасы; 4. «Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар және ақпараттық қауіпсіздікті қамтамасыз ету саласындағы бірыңғай талаптарды бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2016 жылғы 20 желтоқсандағы № 832 қаулысы; 5. «Террористік тұрғыдан осал азаматтық авиация ұйымдарының объектілерін терроризмге қарсы қорғалуын ұйымдастыру жөніндегі нұсқаулықты бекіту туралы» ИИДМ министрінің 2023 жылғы 17 наурыздағы № 171 ҚПҰ бұйрығы; 6. «Террористік тұрғыдан осал объектілердің терроризмге қарсы қорғалуын ұйымдастыруға қойылатын талаптарды бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2021 жылғы 6 мамырдағы № 305 қаулысы. 7. Жобалау-сметалық құжаттама бойынша қажетті қорытындылар мен есептер: - Жобаға санитарлық-эпидемиологиялық қорытынды; - Қорытындысы бар құрылыс кезінде қоршаған ортаға әсерді бағалау жобасы; - Қорытындысы бар пайдалану кезінде қоршаған ортаға әсерді бағалау жобасы; 8. Жобалық құжаттамаға қойылатын талаптар: Жауапкершілік деңгейі - III. Жобалық-сметалық құжаттаманы жобалауға арналған тапсырмаға, мемлекеттік стандарттарға, технологиялық жобалаудың салалық нормаларына, ҚНЖЕ, СанПиН, ҚР ҚН және ҚР қолданыстағы нормативтеріне сәйкес белгіленген тәртіппен әзірлеу. Ай сайын пысықталған материалды ұсына отырып, орындалған жұмыс көлемі туралы есеп беру. Конкурстың жеңімпазы - жобалау ұйымы жұмысты шартқа қол қойылған күннен бастап 2 айдың ішінде орындауға және қабылдау-тапсыру актісі бойынша әзірленген жобалық-сметалық құжаттаманы тапсырыс берушіге толық көлемде беруге міндеттенеді: 4 дана қағаз тасығышта және 2 дана электрондық тасығышта (бастапқы деректері бар pdf, dwg, kml форматында флэш-тасығышта) сараптама ұйымы сұратқан форматта. Шарт бойынша төлем Мердігердің есеп шотына мынадай тәртіппен жүзеге асырылады: 0% мөлшеріндегі аванстық төлем. Тапсырыс беруші Шарт бағасының 50% мөлшерінде аралық төлемді Тапсырыс беруші «сараптамаға дейін» деген белгісі бар ЖСҚ қабылдағаннан кейін (қабылдау-тапсыру актісі бойынша) 30 (отыз) күнтізбелік күннен кешіктірмей Орындаушының есеп шотына ақша қаражатын аудару және осы төлемнен бұрын төленген аванстық төлемнің мөлшерін (аванстық төлем болған жағдайда) ұстап қалуды ескере отырып, Тараптардың орындалған жұмыстар актісіне қол қоюы арқылы жүргізеді. Тапсырыс беруші Шарт бағасының 50% мөлшерінде түпкілікті төлемді Тапсырыс беруші «сараптамадан кейін» деген белгісі бар ЖСҚ оң қорытындысын алған және қабылдаған (қабылдау-тапсыру актісі бойынша) күннен бастап күнтізбелік 30 (отыз) күннен кешіктірмей Орындаушының есеп шотына ақша қаражатын аудару жолымен жүргізеді. Аккредиттелген сараптама ұйымынан жобаға теріс қорытынды алған жағдайда Мердігер тапсырыс берушіден тиісті хабарлама алған күннен бастап күнтізбелік 15 (он бес) күн ішінде үш жақты шартқа қол қоя отырып, сараптамадан қайта өту құнын төлеуге міндеттенеді. Сараптаманың оң қорытындысын алғаннан кейін жобалау жөніндегі жұмыстардың құны азайған жағдайда, жобалау ұйымы бұрын жасалған шарт сомасын сараптама қорытындысында бекітілген сомаға азайту туралы қосымша келісім жасасуға міндеттенеді. Жобалау ұйымы міндетті түрде Тапсырыс берушінің бекітуі үшін жабдықтар мен материалдардың бағаларын қалыптастыруы керек. Жобалау ұйымы Тапсырыс берушіге 3 жыл мерзімге әзірленген жобалық-сметалық құжаттамаға кепілдік береді. Асфальт төсеу аймағында инженерлік желілерді төсеу кезінде жобаға оларды қалпына келтіру шығындарын салу қажет.</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

Ескертпе: осы техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.

Техническая спецификация закупаемых работ в сфере строительства

Наименование заказчика	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Казаэронавигация" Комитета гражданской авиации Министерства транспорта Республики Казахстан
Наименование организатора	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Казаэронавигация" Комитета гражданской авиации Министерства транспорта Республики Казахстан
№ конкурса:	№ 13030467-1
Наименование конкурса:	Государственные закупки работ по строительному проектированию для филиала «ЦК РЦ ОВД» РГП «Казаэронавигация»
Номер лота:	№ 68008139-КРБС1
Наименование лота:	Работы по строительному проектированию
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг:	711219.900.010001
Наименование работы:	Работы по строительному проектированию
Единица измерения:	Работа
Количество (объем):	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость:	3455869
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость:	3455869
Срок выполнения работы:	2 месяца с даты подписания договора
Размер авансового платежа:	0 %
Гарантийный срок (в месяцах)	36

<p>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)</p>	<p>1. Место расположение объекта: РК, г. Астана, п. Пригородный, улица Е522, здание 15 РГП «Казаэронавигация». 2. Цель проекта: 1. Реконструкция здания КПП и существующего периметрового металлического ограждения, не соответствующего требованиям авиационной безопасности; 2. Реконструкция периметрового освещения (ориентировочно 612 метров) и системы видеонаблюдения; 3. Обеспечение авиационной безопасности Административного здания РГП «Казаэронавигация» в соответствии с нормативными требованиями; 4. Исключение возможности несанкционированного допуска на объект. 3. Стадийность проектирования: Одностадийное: 1. Изыскания (инженерно-геодезические и инженерно-геологические изыскания выполнить в соответствии СП РК 1.02-105-2014 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения»; 2. Рабочий проект со сметной документацией; 3. ОВОС на бумажном носителе (выполнить расчет предельно допустимых выбросов при строительстве и дальнейшей эксплуатации с получением заключения). 4. Количество экземпляров проектно-сметной документации, передаваемых Заказчику: 3 варианта эскизного проекта здания КПП, 4 экземпляра на бумажном носителе (с разбивкой по экземплярам) и 1 экземпляр в электронном виде (на флэш-носителе в форматах pdf, dwg, knml с исходными данными) в соответствии с нормативными документами РК. 5. Необходимые меры по обеспечению авиационной безопасности: 1. Установка металлических решеток на окна здания КПП со стороны улицы Арнасай; 2. Установка металлической двери повышенной защищенности с запорными устройствами изнутри; 3. Оборудование въездных ворот КПП на территорию Административного здания электроприводом с дистанционным управлением и установкой ограничителя для предотвращения произвольного открывания; 4. Защита кабелей системы видеонаблюдения Административного здания и здания ПТП от повреждений противовандальными кабельными каналами (ориентировочная протяженность 612 метров); 5. Установка дополнительного количества цифровых видеокамер на объекте (ориентировочно 5 камер) с интеграцией их в существующие системы Административного здания (по техническим условиям филиала «ЦК РЦ ОВД»); 6. Устройство остроконечных наконечников типа «пика» в металлическом ограждении по всему периметру; 7. Оснащение средствами оперативной связи; 8. Оснащение тревожной сигнализацией; 9. Демонтаж, перенос и монтаж с пуско-наладочными работами из Административного здания Предприятия стационарного технического (рентген-телевизионного) средства для досмотра; 10. Устройство освещения (исключая создание теневых зон на подступах к КПП, ориентировочно 612 метров); 11. Оснащение средствами пожаротушения; 12. Оборудование КПП стендами для размещения: -образцов действующих пропусков на Предприятии, образцами подписей должностных лиц, имеющих право подписи пропусков; - схемы экстренного оповещения; - списков работников сменного персонала; - сотрудников сторонних организации осуществляющих свою деятельность на территории административного здания и другой необходимой информацией; 13. Устройство смотровой площадки (при необходимости эстакады) и специальными устройствами для досмотра транспортных средств и грузов; 14. Оснащение мебелью: шкафчиками для хранения личных вещей работников охраны и дивана для посетителей; 15. Оснащение противотаранным устройством (2 м), знаком «STOP» перед въездом; 16. Установка системы оформления и выдачи разовых электронных пропусков для посетителей (адаптивная web-регистрация, двухшаговое согласование пропуска (первая виза - принимающая сторона, вторая - служба безопасности, пропуск в виде QR-кода на смартфоне посетителя). 6. Охранно-режимные мероприятия (меры авиационной безопасности): Предусмотреть все необходимые меры безопасности, досмотра согласно: 1. «Руководство по авиационной безопасности (Doc 8973 – Restricted)» и «Руководство по безопасности системы организации воздушного движения (Doc 9985 AN/492 RESTRICTED)». 2. Программа по авиационной безопасности Республики Казахстан № 673 ДСП от 23 октября 2017 года; 3. Программа по авиационной безопасности РГП «Казаэронавигация» №19-508/ ДСП от 26 ноября 2020 г; 4. Постановление Правительства Республики Казахстан от 20 декабря 2016 года № 832 «Об утверждении единых требований в области информационно-коммуникационных технологий и обеспечения информационной безопасности»; 5. Приказ Министра МИИР № 171 ДСП от 17 марта 2023 г «Об утверждении Инструкции по организации антитеррористической защиты объектов организации гражданской авиации, уязвимых в террористическом отношении»; 6. Постановление Правительства Республики Казахстан от 6 мая 2021 года № 305 «Об утверждении требований к организации антитеррористической защиты объектов, уязвимых в террористическом отношении». 7. Необходимые заключения и расчеты по проектно-сметной документации: -Санитарно-эпидемиологическое заключение на проект; -Проект оценки воздействия на окружающую среду при строительстве с заключением; -Проект оценки воздействия на окружающую среду при эксплуатации с заключением; 8. Требования, предъявляемые к проектной документации: Уровень ответственности-III. Проектно-сметную документацию разработать в установленном порядке в соответствии с заданием на проектирование, государственными стандартами, отраслевыми нормами технологического проектирования, СНиП, СанПиН, СН РК, СП РК и действующими нормативами РК. Ежемесячно предоставлять отчет о выполненных объемах работ с предоставлением отработанного материала. Проектная организация – победитель конкурса обязуется выполнить работы в течение 2 месяцев с даты подписания договора и передать разработанную в полном объеме проектно-сметную документацию Заказчику по акту приема-передачи в количестве: 4 экземпляра на бумажном носителе и 2 экземпляра на электронном носителе (флэш-носителе в форматах pdf, dwg, knml с исходными данными) запрашиваемой экспертной организацией. Оплата по Договору осуществляется на расчетный счет Подрядчика в следующем порядке: Авансовый платеж в размере 0%. Промежуточный платеж в размере 50% от цены Договора проводится Заказчиком, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика не позднее 30 (тридцати) календарных дней после принятия Заказчиком (по акту приема-передачи) ПСД с пометкой «до экспертизы» и подписания Сторонами акта выполненных работ, с учетом удержания от данной оплаты суммы в размере ранее выплаченного авансового платежа (при наличии авансового платежа). Окончательный платеж в размере 50% от цены Договора проводится Заказчиком, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика не позднее 30 (тридцати) календарных дней с даты получения Заказчиком положительного заключения экспертизы и принятия (по акту приема-передачи) ПСД с пометкой «после экспертизы». В случае получения отрицательного заключения от аккредитованной экспертной организации на Проект, Подрядчик обязуется оплатить стоимость повторного прохождения экспертизы с подписанием трехстороннего договора в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с даты получения соответствующего уведомления от Заказчика. В случае уменьшения стоимости работ по проектированию после получения положительного заключения экспертизы, проектная организация обязуется заключить дополнительное соглашение об уменьшении суммы ранее заключенного договора на сумму, утвержденную в заключении экспертизы. Проектная организация в обязательном порядке должна сформировать прайсы на оборудования и материалы для утверждения Заказчиком. Проектная организация предоставляет гарантию заказчику на разработанную проектно-сметную документацию сроком на 3 года. При прокладке инженерных сетей в зоне асфальтовых покрытий, в проекте необходимо заложить затраты на их восстановление.</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

Примечание: Установление в настоящей технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.