Конкурстық құжаттамаға
15-қосымша

Құрылыс-монтаждау жұмыстарымен байланысты емес сатып алынатын жұмыстардың техникалық ерекшелігі (тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	Алматы қаласы әкімдігінің шаруашылық жүргізу құқығындағы "Алматы тазалық" мемлекеттік коммуналдық кәсіпорны
Ұйымдастырушының атауы:	Алматы қаласы әкімдігінің шаруашылық жүргізу құқығындағы "Алматы тазалық" мемлекеттік коммуналдық кәсіпорны
Конкурстың №:	№ 17394298-1
Конкурстың атауы:	Мемлекеттік сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87425613-ОК1
Лоттың атауы	Металл құрылымдарды дайындау бойынша жұмыстар
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы:	251199.000.000001
Жұмыстың атауы:	Металл құрылымдарды дайындау бойынша жұмыстар
Өлшем бірлігі:	Жұмыс
Саны (көлемі):	1
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы:	25075960
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома:	25075960
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс:	
Жұмыстарды орындау мерзімі	Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша

Аванстық төлем мөлшері:	0
Кепілдік мерзімі (айлармен)	24

Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы	ТЕХНИКАЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІК Жиналмалы-бөлшектелмелі металл ангарды дайындау, жеткізу және монтаждау қызметтері Саны: 1 ангар. Қызмет көрсету орны: Алматы қаласы, Наурызбай ауданы, Байсұлтанов көшесі, 1/2. 1. Сатып алу нысанасы Өнім беруші осы техникалық ерекшеліктің талаптарына сәйкес 1 (бір) жиналмалы-бөлшектелмелі, жылытылмайтын металл ангарды дайындау, материалдарды жеткізу, тасымалдау, түсіру, құрастыру және монтаждау бойынша қызметтер кешенін көрсетуге міндеттенеді. Қолданылатын барлық материалдар, бұйымдар мен жиынтықтаушы бөлшектер жаңа, бұрын пайдаланылмаған, механикалық зақымданулары, коррозия іздері, деформациялары және пайдалану сипаттамаларына әсер ететін өзге де ақаулары болмауы тиіс. 2. Негізгі техникалық сипаттамалары Ангар мынадай талаптарға сәйкес болуы тиіс: • түрі — жиналмалы-бөлшектелмелі аркалы металл ангар; • ені-15,4 м кем емес, бірақ 16 м артық емес; • Ұзындығы-30 м кем емес, бірақ 32 м артық емес; • биіктігі-7 м кем емес, бірақ 9 м артық емес; • жалпы ауданы-кемінде 462 м2; • құрылыс-оқшауланбаған; • қар жүктемесі-кемінде 210 кг / м2 • жел жүктемесі — монтаждау ауданы үшін Қазақстан Республикасының қолданыстағы құрылыс нормаларына сәйкес. 3. Ангар конструкциясы Ангар конструкциясы мыналарды қамтуы тиіс: • қалыңдығы кемінде 1,2 мм мырышталған болаттан жасалған күмбездің аркалы панельдері; • қалыңдығы кемінде 1,0 мм мырышталған болаттан жасалған шеткі панельдер; • ангарды Тапсырыс берушінің қолданыстағы іргетасына бекітуге арналған металл негіз; • болттарды, сомындарды, шайбаларды, анкерлік болттарды және тығыздағыш элементтерді қоса алғанда, қажетті бекіту элементтерінің толық жиынтығы. Конструкция суықтай иілген мырышталған аркалы панельдерден жасалуы тиіс. Конструкция элементтері болттық қосылыстар арқылы біріктірілуі тиіс. Әрбір арка бір-бірімен айқастыра болттық қосылыстар арқылы біріктірілген жеке элементтерден тұруы тиіс. Кейінгі аркалар да бір-бірімен айқастыра болттық қосылыстар арқылы біріктірілуі тиіс. 4. Материалдарға қойылатын талаптар Мырышталған болат қолданыстағы ұлттық және/немесе мемлекетаралық стандарттардың талаптарына сәйкес болуы және осы техникалық ерекшелікте белгіленген талаптардан төмен емес пайдалану сипаттамаларын қамтамасыз етуі тиіс. Металл элементтердің беттерінде жарықтар, қабаттанулар, тесіп өткен коррозия, механикалық зақымданулар, деформациялар және конструкцияның беріктігі мен пайдалану сипаттамаларына әсер ететін өзге де ақаулар болмауы тиіс. Қолданылатын материалдардың сәйкестігі туралы құжаттар Қазақстан Республикасының заңнамасында көзделген жағдайларда ұсынылады. 5. Жиынтықталуы және сыртқы элементтері Ангар мынадай жиынтықта жеткізілуі тиіс: • өлшемі 5,08 × 5,0 м кем емес, өлшемі 1,0 × 2,0 м кем емес кіріктірілген есігі бар 5,15 * 5,15 артық емес бұралмалы металл қақпалармен - 2 жиынтықтан артық емес 1,5*2,5— 2 жиынтық; • ангарды Тапсырыс берушінің қолданыстағы іргетасына бекітуге арналған металл негіз. Металл негіз және конструкция элементтері әртүрлі климаттық

	жағдайларда монтаждауға және пайдалануға арналған болуы, коррозияға, атмосфералық әсерлерге және механикалық жүктемелерге жоғары төзімділікке ие болуы тиіс. 6. Қызметтерді көрсетуге және монтаждауға қойылатын талаптар Өнім беруші көрсететін қызметтер көлеміне мыналар кіреді: • металл конструкцияларын дайындау; • барлық қажетті материалдарды, бұйымдар мен жиынтықтаушы бөлшектерді жеткізу; • конструкцияларды қызмет көрсету орнына тасымалдау; • түсіру; • құрастыру және монтаждау; • конструкцияны Тапсырыс берушінің қолданыстағы іргетасына бекіту; • барлық қосылыстарды түпкілікті реттеу және тарту; • конструкцияның орнықтылығын тексеру; • қабылдау кезінде анықталған кемшіліктерді жою; • монтаждау аяқталғаннан кейін аумақты тазалау; • қызметтерді көрсету нәтижесінде пайда болған құрылыс қоқысын шығару. Монтаж Қазақстан Республикасының қолданыстағы құрылыс нормаларын, техникалық регламенттері мен нормативтік құжаттарын сақтай отырып жүзеге асырылуы тиіс. 7. Көрсетілетін қызметтердің сапасына қойылатын талаптар Қызметтер сапалы және толық көлемде көрсетілуі тиіс. Дайын конструкцияның геометриялық параметрлері осы техникалық ерекшеліктің талаптарына сәйкес болуы тиіс. Барлық болттық қосылыстар сенімді тартылуы тиіс. Конструкция бүкіл пайдалану кезеңінде беріктікті, орнықтылықты және қауіпсіздікті қамтамасыз етуі тиіс. 8. Құжаттама Көрсетілген қызметтердің нәтижесін тапсыру кезінде Өнім беруші: • бұйым паспортын — бар болған жағдайда; • қолданылған материалдардың сәйкестігі туралы құжаттарды — заңнамада көзделген жағдайда; • атқарушылық құжаттаманы — қажет болған жағдайда; • кепілдік құжаттарын; • көрсетілген қызметтер актісін ұсынуға міндетті. 9. Кепілдік міндеттемелер Дайындалған және монтаждалған конструкцияға кепілдік мерзімі көрсетілген қызметтер актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде 24 айды құрауы тиіс. Кепілдік мерзімі ішінде Өнім беруші өзінің кінәсінен туындаған анықталған ақаулар мен кемшіліктерді өз есебінен жоюға міндетті. 10. Еңбекті қорғау және қауіпсіздік талаптары Өнім беруші қызметтерді көрсету кезінде еңбекті қорғау, қауіпсіздік техникасы, өрт және экологиялық қауіпсіздік талаптарының сақталуына жауапты болады. Қызметтерді көрсетуге тартылған персонал қажетті жеке қорғаныш құралдарымен қамтамасыз етілуі тиіс. 11. Қызметтерді көрсету мерзімі Қызметтерді көрсету мерзімі — Тапсырыс берушінің өтінімін алған сәттен бастап 60 күнтізбелік күннен аспайды. Өнім беруші Тапсырыс берушінің электрондық пошта және/немесе мемлекеттік сатып алу веб-порталы арқылы хабарламасын алғаннан кейін 1 күнтізбелік күннен кешіктірмей қызметтерді көрсетуге кірісуі тиіс.

Әлеуетті өнім беруші оны жеңімпаз деп айқындаған және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасқан жағдайда (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (Әлеуетті өнім берушінің көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін бас тартуына жол берілмейді)	

Приложение 15
к конкурсной документации

Техническая спецификация
закупаемых работ, не связанных со строительно-монтажными работами
(заполняется заказчиком)

Наименование заказчика	Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы тазалық" акимата города Алматы
Наименование организатора	Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы тазалық" акимата города Алматы
№ конкурса:	№ 17394298-1
Наименование конкурса:	Приобретение государственных закупок
Номер лота:	№ 87425613-ОК1
Наименование лота:	Работы по изготовлению металлических конструкций
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг:	251199.000.000001
Наименование работы:	Работы по изготовлению металлических конструкций
Единица измерения:	Работа
Количество (объем):	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость:	25075960
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость:	25075960
Срок выполнения работы:	По заявке заказчика
Размер авансового платежа* *:	0 %
Гарантийный срок (в месяцах)	24

Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	Услуги по изготовлению, поставке, доставке и монтажу сборно-разборного металлического ангара Количество: 1 ангар. Место оказания услуг: г. Алматы, Наурызбайский район, ул. Байсултанова, 1/2. 1. Предмет закупки Поставщик обязуется оказать комплекс услуг по изготовлению, поставке материалов, доставке, разгрузке, сборке и монтажу 1 (одного) сборно-разборного металлического неутепленного ангара в соответствии с требованиями настоящей технической спецификации. Все применяемые материалы, изделия и комплектующие должны быть новыми, ранее не бывшими в эксплуатации, не иметь механических повреждений, следов коррозии, деформаций и иных дефектов, влияющих на эксплуатационные характеристики. 2. Основные технические характеристики Ангар должен соответствовать следующим требованиям: • тип — сборно-разборный арочный металлический ангар; • ширина — не менее 15,4 м, но не более 16м; • длина — не менее 30 м, , но не более 32 м; • высота — не менее 7 м но не более 9 м; • общая площадь — не менее 462 м^2; • конструкция — неутепленная; • снеговая нагрузка — не менее 210 кг/м^2; • ветровая нагрузка — в соответствии с действующими строительными нормами Республики Казахстан для района монтажа. 3. Конструкция ангара Конструкция ангара должна включать: • арочные панели купола из оцинкованной стали толщиной не менее 1,2 мм; • торцевые панели из оцинкованной стали толщиной не менее 1,0 мм; • металлическое основание для крепления ангара к существующему фундаменту Заказчика; • полный комплект необходимых крепежных элементов, включая болты, гайки, шайбы, анкерные болты и уплотнительные элементы. Конструкция должна быть выполнена из холодногнутых оцинкованных арочных панелей. Соединение элементов конструкции должно выполняться посредством болтовых соединений. Каждая арка должна состоять из отдельных элементов, соединенных между собой болтовыми соединениями внахлест. Последующие арки также должны соединяться между собой болтовыми соединениями внахлест. 4. Требования к материалам Оцинкованная сталь должна соответствовать требованиям действующих национальных и/или межгосударственных стандартов и обеспечивать эксплуатационные характеристики не ниже установленных настоящей технической спецификацией. На поверхностях металлических элементов не допускаются трещины, расслоения, сквозная коррозия, механические повреждения, деформации и иные дефекты, влияющие на прочность и эксплуатационные характеристики конструкции. Документы о соответствии применяемых материалов предоставляются в случаях, предусмотренных законодательством Республики Казахстан. 5. Комплектация и внешние элементы Ангар должен поставляться в комплекте с: • распашными металлическими воротами размером не менее 5,08 × 5,0 м, не более 5,15 * 5,15 со встроенной дверью размером не менее 1,0 × 2,0 м — 2 комплекта не более 1,5*2,5— 2 комплекта; • металлическим каркасом для вентиляционных проемов размером не менее 5,08 × 0,6 м — 2 комплекта; • металлическим основанием для крепления ангара к существующему фундаменту

	Заказчика. Металлическое основание и элементы конструкции должны быть предназначены для монтажа и эксплуатации в различных климатических условиях и обладать высокой устойчивостью к коррозии, атмосферным воздействиям и механическим нагрузкам. 6. Требования к оказанию услуг и монтажу В объем оказываемых Поставщиком услуг входит: • изготовление металлоконструкций; • поставка всех необходимых материалов, изделий и комплектующих; • доставка конструкций до места оказания услуг; • разгрузка; • сборка и монтаж; • крепление конструкции к существующему фундаменту Заказчика; • окончательная регулировка и затяжка всех соединений; • проверка устойчивости конструкции; • устранение выявленных при приемке недостатков; • уборка территории после завершения монтажа; • вывоз строительного мусора, образовавшегося в результате оказания услуг. Монтаж должен осуществляться с соблюдением действующих строительных норм, технических регламентов и нормативных документов Республики Казахстан. 7. Требования к качеству оказываемых услуг Услуги должны быть оказаны качественно и в полном объеме. Геометрические параметры готовой конструкции должны соответствовать требованиям настоящей технической спецификации. Все болтовые соединения должны быть надежно затянуты. Конструкция должна обеспечивать прочность, устойчивость и безопасность в течение всего периода эксплуатации. 8. Документация При передаче результата оказанных услуг Поставщик обязан предоставить: • паспорт изделия — при наличии; • документы о соответствии применяемых материалов — если их наличие предусмотрено законодательством; • исполнительную документацию — при необходимости; • гарантийные документы; • акт оказанных услуг. 9. Гарантийные обязательства Гарантийный срок на изготовленную и смонтированную конструкцию должен составлять не менее 24 месяцев с даты подписания акта оказанных услуг. В течение гарантийного срока Поставщик обязан за свой счет устранить выявленные дефекты и недостатки, возникшие по его вине. 10. Требования по охране труда и безопасности Поставщик несет ответственность за соблюдение требований охраны труда, техники безопасности, пожарной и экологической безопасности при оказании услуг. Персонал, задействованный при оказании услуг, должен быть обеспечен необходимыми средствами индивидуальной защиты. 11. Срок оказания услуг Срок оказания услуг — не более 60 календарных дней с момента получения заявки Заказчика. Поставщик должен приступить к оказанию услуг не позднее 1 календарного дня после получения уведомления Заказчика посредством электронной почты и/или веб-портала государственных закупок.

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)	