Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17734617-1
Сатып алудың атауы:	Құрылыс материалдарын сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88025958-ЗЦП2
Лоттың атауы :	Құрылыс ерітінділерінен жасалған цемент
Лоттың сипаттауы:	маркасы М-100
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Цемент 25 кг
Саны, көлемі:	4
Өлшем бірлігі:	Бума
Жеткізу орны:	351013100, Қарағанды облысы, Қарағанды қ., Қазыбек би атын.ауданы Әлиханова 2
Жеткізу мерзімі:	Шартқа қол қойылған күннен бастап 15 күнтізбелік күн

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Атауы: Цемент ПЦ 400-Д20 (немесе техникалық сипаттамалары көрсетілгеннен төмен емес аналогы). Түсі: Сұр. Стандартқа сәйкестігі: МЕМСТ (ГОСТ) 31108-2020 (немесе МЕМСТ 10178-85). Базовый КТРУ коды: 23.64.10.100-00000000-01. Жалпы құрылысқа арналған портландцемент. • Цемент түрі: Минералды қоспалары бар портландцемент. • Беріктік класы: 32.5-тен кем емес (М400 маркасына сәйкес келеді). • Беріктік кіші класы: Н (қалыпты қатаятын) немесе Б (тез қатаятын). • Қатаю мерзімі: басталуы — 60 минуттан ерте емес, аяқталуы — 10–12 сағаттан кеш емес. • Сығу кезіндегі беріктігі (28 тәуліктен кейін): 32.5 МПа кем емес. • Көлемнің өзгеру біркелкілігі: қайнату сынағына төтеп береді (кеңеюі 10 мм-ден аспайды). • Экологиялық қауіпсіздік: Тауар радиациялық қауіпсіз болуы, санитарлық-эпидемиологиялық талаптарға сәйкес келуі тиіс (сараптамалық қорытынды немесе сертификат ұсынылады). Жеткізу орны: Қарағанды қ., Әлиханов көшесі, 2-үй, Сатып алушының қоймасы. Белгіленген орынға дойін жеткізу Өнім берушінің күшімен және қаражатымен (тиеу-түсіру жұмыстарын қоса алғанда) жүзеге асырылады. Жеткізу мерзімі: Келісімшартқа қол қойылған сәттен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде. Шығарылу түрі (ыдысы): Тауар салмағы қатаң түрде таза 50 кг болатын берік көпқабатты зауыттық қағаз қаптарда жеткізіледі. Ыдыс бүтін, құрғақ, ылғалдану немесе зақымдану белгілерісіз болуы тиіс. Сапа шарттары: Тауар жаңа, қолданыста болмаған, ұйып қалмаған, кесексіз болуы тиіс. Дайындаушы зауыттың сапа паспортымен (сәйкестік сертификатымен) бірге жеткізіледі. Шығарылған (өлшеп-оралған) күні — ағымдағы жылдан ерте емес. Жеткізу кезіндегі жарамдылық мерзімі жалпы жарамдылық мерзімінің 80%-ынан кем болмауы тиіс.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17734617-1
Наименование закупки:	Закуп строительных материалов
Номер лота:	№ 88025958-ЗЦП2
Наименование лота:	Цемент для строительных растворов
Описание лота:	марка М-100
Дополнительное описание лота:	Цемент 25 кг
Количество:	4
Единица измерения:	Упаковка
Места поставки:	351013100, Карагандинская область, г.Караганда, район им.Казыбек би Алиханова 2
Срок поставки:	15 календарных дней с момента подписания договора

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Наименование: Цемент ПЦ 400-Д20 (или аналог с техническими характеристиками не хуже указанных). Цвет: Серый. Соответствие стандарту: ГОСТ 31108-2020 (или ГОСТ 10178-85). Базовый код КТРУ: 23.64.10.100-00000000-01. Портландцемент общестроительного назначения. • Вид цемента: Портландцемент с минеральными добавками. • Класс прочности: не менее 32.5 (соответствует марке М400). • Подкласс прочности: Н (нормальнотвердеющий) или Б (быстротвердеющий). • Сроки схватывания: начало — не ранее 60 минут, конец — не позднее 10–12 часов. • Прочность на сжатие (через 28 суток): не менее 32.5 МПа. • Равномерность изменения объема: выдерживает испытание на кипячение (расширение не более 10 мм). • Экологичность и безопасность: Товар должен быть радиационно безопасным, соответствовать санитарно-эпидемиологическим требованиям (предоставляется экспертное заключение или сертификат). Место доставки: г. Караганда, ул. Алиханова, д. 2, склад Покупателя. Доставка до места осуществляется силами и за счет Поставщика (включая погрузочно-разгрузочные работы). Сроки поставки: В течение 15 календарных дней с момента подписания договора. Форма выпуска (тара): Товар поставляется в прочных многослойных заводских бумажных мешках весом строго по 50 кг нетто. Тара должна быть целостной, сухой, без следов подмокания или повреждений. Условия качества: Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не слежавшимся, без комков. Поставляется с предоставлением паспорта качества (сертификата соответствия) завода-изготовителя. Дата изготовления (фасовки) — не ранее текущего года. Срок годности на момент поставки должен составлять не менее 80% от общего срока годности.