Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17933706-1
Сатып алудың атауы:	Қаптардағы көктайғақ кезінде толтыру үшін тұз бен құм сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 81715900-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Құм
Лоттың сипаттауы:	табиғи
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Көктайғақ кезінде толтыру үшін мөшекте 20 кг
Саны, көлемі:	90
Өлшем бірлігі:	Бір буда
Жеткізу орны:	751710000, Алматы қ., Медеу ауданы Демченко көшесі, 83Б
Жеткізу мерзімі:	Келісім - шартқа қол қойған күннен бастап 16 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ГОСТ 8736-2025 Қыс мезгілінде автомобиль жолдарын себуге арналған құм Төменде көлік құралдарының доңғалақтарының жол төсемімен байланысын арттыру үшін қыс мезгілінде автомобиль жолдарын, тротуарларды, өткелдерді және басқа аумақтарды өңдеуге арналған құмның техникалық сипаттамасының мысалы келтірілген. 1. Техникалық сипаттама Тауардың атауы: автомобиль жолдарын қыста ұстауға арналған құм (көктайғаққа қарсы құм). № Көрсеткіштің атауы талап етілетін сипаттамалар 1 Өнім түрі табиғи, карьерлік немесе өзен құмы 2 қыс мезгілінде автомобиль жолдарын себуге арналған мақсат 3 фракциялық құрамы 0-5 мм 4 ұсынылған негізгі фракция 0,5-3,0 мм 5 шаң тәрізді және сазды бөлшектердің құрамы 3 дан аспайды% 6 кесектердегі саздың мөлшері 0,5 - тен аспайды% 7 ылғалдылық 5 тен аспайды% 8 бөгде қоспаларды ұстауға қоқыстың, органикалық қосындылардың, сүректің және өзге де бөгде заттардың болуына жол берілмейді 9 материалдың жай-күйі сусымалы, қатып қалған кесектерсіз және ірі қосындыларсыз 10 табиғи құмға тән табиғи түс 11 беріктігі мен тұрақтылығы жол төсемі бар дөңгелектердің ілінісу коэффициентін арттыруды қамтамасыз етуі тиіс 12 қауіпсіздікте қауіпті химиялық және улы заттар болмауы тиіс 2. Сапаға қойылатын талаптар Жеткізілген құм керек: * Көктайғақ пен қар жауған кезде жол жамылғысы бар автомобиль шиналарының тартылуын арттыруды қамтамасыз ету. * Ірі тастарды, қоқыстарды және бөгде заттарды қамтымаңыз. * Механикаландырылған таралуға кедергі келтіретін артық ылғалдылықтың болмауы. * Құм себу техникасында қолдануға жарамды болу. * Жол төсемінің бетіне біркелкі таралуын қамтамасыз ету. 3. Жеткізу талаптары * Жеткізу жаппай немесе үлкен сөмкелерде жүзеге асырылады. * Тасымалдау мамандандырылған автокөлікпен жүргізіледі. * Құм шамадан тыс ылғалдан және ластанудан қорғалуы керек. * Әр партия өнімнің сапасын растайтын құжатпен бірге жүруі керек. * Жеткізу көлемі Тапсырыс берушінің өтініміне сәйкес анықталады. 4. Нормативтік құжаттарға қойылатын талаптар Құмның сапасы, егер оның талаптары жеткізілетін материалға қолданылатын болса, Қазақстан Республикасының қолданыстағы стандарттарының және табиғи құмдарға арналған нормативтік құжаттардың, атап айтқанда ГОСТ 8736 (құрылыс жұмыстарына арналған құм) қолданылатын талаптарына сәйкес келуі тиіс. Маңызды: ГОСТ 8736 өзі жолдарды қыста ұстау үшін құмға қойылатын барлық талаптарды белгілемейді. Сондықтан көктайғаққа қарсы материалдың көрсеткіштері тікелей техникалық сипаттамада бекітілуі керек. 5. Мемлекеттік сатып алу үшін ұсынылатын тұжырымдама Мәтін жазу Техникалық сипаттама Тауардың атауы: қыс мезгілінде автомобиль жолдарын себуге арналған құм. Құм автомобиль жолдарын, көшелерді, тротуарларды, орамішілік өткелдерді және басқа да аумақтарды қыста ұстау кезінде жол жабынының ілінісу

	коэффициентін арттыру және көлік құралдары мен жаяу жүргіншілердің сырғып кетуіне жол бермеу мақсатында қолдануға арналған. Техникалық сипаттамалары: * Материал: Карьер немесе өзен тектес табиғи құм. * Фракциялық құрамы: 0-ден 5 мм-ге дейін. * Басым фракция: 0,5-тен 3 мм-ге дейін. * Шаң және саз бөлшектерінің құрамы: 3% - дан аспайды. * Ылғалдылық: 5% - дан аспайды. * Кесектердегі саздың мөлшері: 0,5% - дан аспайды. * Қоқыстардың, органикалық қоспалардың және бөгде заттардың болмауы. * Материал борпылдақ, қатып қалмауы керек, жолдарды механикаландырылған және қолмен себуге жарамды. * Құм көлік құралдарының доңғалақтарының қыс мезгілінде жол жамылғысымен байланысын арттыруды қамтамасыз етуі керек. Өнім беруші тауардың сапасы мен шығу тегін растайтын құжаттарды ұсынуға міндетті. Жеткізуді Тапсырыс берушінің өтініміне сәйкес Тапсырыс беруші көрсеткен орынға дейін жеткізушінің көлігі жүзеге асырады.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17933706-1
Наименование закупки:	Закуп соли и песка для засыпки при гололеде в мешках
Номер лота:	№ 81715900-ЗЦП1
Наименование лота:	Песок
Описание лота:	природный
Дополнительное описание лота:	Для засыпки при гололеде в мешке 20 кг
Количество:	90
Единица измерения:	Одна пачка
Места поставки:	751710000, г.Алматы, Медеуский район улица Демченко, 83Б
Срок поставки:	С момента подписания договора в течении 16 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	ГОСТ 8736-2025 Песок для подсыпки автомобильных дорог в зимний период Ниже приведён пример технической спецификации на песок, предназначенный для обработки автомобильных дорог, тротуаров, проездов и других территорий в зимний период для повышения сцепления колёс транспортных средств с дорожным покрытием. 1. Техническая спецификация Наименование товара: Песок для зимнего содержания автомобильных дорог (противогололёдный песок). № Наименование показателя Требуемые характеристики 1 Вид продукции Песок природный, карьерный или речной 2 Назначение Для посыпки автомобильных дорог в зимний период 3 Фракционный состав 0–5 мм 4 Рекомендуемая основная фракция 0,5–3,0 мм 5 Содержание пылевидных и глинистых частиц Не более 3% 6 Содержание глины в комках Не более 0,5% 7 Влажность Не более 5% 8 Содержание посторонних примесей Не допускается наличие мусора, органических включений, древесины и иных посторонних предметов 9 Состояние материала Сыпучий, без смерзшихся комков и крупных включений 10 Цвет Естественный, характерный для природного песка 11 Прочность и устойчивость Должен обеспечивать повышение коэффициента сцепления колёс с дорожным покрытием 12 Безопасность Не должен содержать опасных химических и токсичных веществ 2. Требования к качеству Поставляемый песок должен: • Обеспечивать повышение сцепления автомобильных шин с дорожным покрытием при гололёде и снегопаде. • Не содержать крупных камней, мусора и посторонних включений. • Не иметь избыточной влажности, препятствующей механизированному распределению. • Быть пригодным для использования в пескоразбрасывающей технике. • Обеспечивать равномерное распределение по поверхности дорожного покрытия. 3. Требования к поставке • Поставка осуществляется навалом или в биг-бэгах. • Транспортировка производится специализированным автотранспортом. • Песок должен быть защищён от чрезмерного увлажнения и загрязнения. • Каждая партия должна сопровождаться документом, подтверждающим качество продукции. • Объём поставки определяется согласно заявке заказчика. 4. Требования к нормативным документам Качество песка должно соответствовать применимым требованиям действующих стандартов Республики Казахстан и нормативных документов на природные пески, в частности ГОСТ 8736 (песок для строительных работ), если его требования применимы к поставляемому материалу. Важно: ГОСТ 8736 сам по себе не устанавливает все требования к песку для зимнего содержания дорог. Поэтому показатели для противогололёдного материала следует закреплять непосредственно в технической спецификации. 5. Рекомендуемая формулировка для государственных закупок Написание текста Техническая спецификация

	Наименование товара: Песок для посыпки автомобильных дорог в зимний период. Песок предназначен для применения при зимнем содержании автомобильных дорог, улиц, тротуаров, внутриквартальных проездов и других территорий с целью повышения коэффициента сцепления дорожного покрытия и предотвращения скольжения транспортных средств и пешеходов. Технические характеристики: • Материал: природный песок карьерного или речного происхождения. • Фракционный состав: от 0 до 5 мм. • Преимущественная фракция: от 0,5 до 3 мм. • Содержание пылевидных и глинистых частиц: не более 3%. • Влажность: не более 5%. • Содержание глины в комках: не более 0,5%. • Отсутствие мусора, органических примесей и посторонних включений. • Материал должен быть сыпучим, не смерзшимся, пригодным для механизированной и ручной посыпки дорог. • Песок должен обеспечивать повышение сцепления колёс транспортных средств с дорожным покрытием в зимних условиях. Поставщик обязан предоставить документы, подтверждающие качество и происхождение товара. Поставка осуществляется транспортом поставщика до места, указанного заказчиком, в количестве согласно заявке заказчика.