Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17892961-1
Сатып алудың атауы:	Зертханалық химиялық материалдар мен стандартты үлгілерді сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87687254-3ЦП1
Лоттың атауы:	Стандартты үлгі
Лоттың сипаттауы:	темір иондары ерітіндісінің құрамы
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Темір иондар ГСО (мемлекеттік стандартты үлгі)
Саны, көлемі:	4
Өлшем бірлігі:	Ампула
Жеткізу орны:	471010000, Маңғыстау облысы, Ақтау қ. Маңғыстау облысы, Ақтау қ. 32 шағын аудан, 1 ғимарат, жеткізуші өз күштерімен тауарды қоймаға түсіреді;
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша 20 (жиырма) күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Стандартты үлгі өлшеу құралдарын бітіру, өлшеу нәтижелерінің дұрыстығын бақылау және сынамалардағы темір құрамын анықтау кезінде бітіру ерітінділерін дайындау үшін арналған. МСО паспортының талаптарына сәйкес келетін көрінетін механикалық қоспалар мен тұнбасыз мөлдір ерітінді. Fe жаппай шоғырлануының аттестатталған мәні: МСО паспортына сәйкес 1,0 мг / см3 (1,0 г/дм3); МСО паспортына сәйкес аттестатталған мәннің қателігі/ белгісіздігі. Темір иондарының ГСО химиялық төзімді шыныдан жасалған герметикалық тығыздалған ампулаларда жеткізілуі керек. Бір ампуланың номиналды көлемі кемінде 6 мл құрайды. Ампулалар бүтін, жарықтар, чиптер және тығыздықтың бұзылу белгілері болмауы керек. Әрбір ампула таңбалануы немесе МСО атауы, концентрациясы, партия нөмірі және жарамдылық мерзімі көрсетілген қаптамада жеткізілуі тиіс. жеткізу кезіндегі қалдық жарамдылық мерзімі-өндіруші белгілеген жарамдылық мерзімінің кемінде 80 %.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17892961-1
Наименование закупки:	Закуп лабораторных химических материалов и стандартных образцов
Номер лота:	№ 87687254-ЗЦП1
Наименование лота:	Стандартный образец
Описание лота:	состава раствора ионов железа
Дополнительное описание лота:	ГСО ионов железа (государственный стандартный образец)
Количество:	4
Единица измерения:	Ампула
Места поставки:	471010000, Мангистауская область, г.Актау Мангистауская область, г. Актау, микрорайон 32, здание 1, поставщик своими силами выгружает товар на склад;
Срок поставки:	В течение 20 (двадцати) дней по заявке заказчика
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Стандартный образец предназначен для градуировки средств измерений, контроля правильности результатов измерений и приготовления градуировочных растворов при определении содержания железа в пробах. прозрачный раствор без видимых механических примесей и осадка, соответствующий требованиям паспорта ГСО. Аттестованное значение массовой концентрации Fe: в соответствии с паспортом ГСО 1,0 мг/см³ (1,0 г/дм³); Погрешность/неопределённость аттестованного значения в соответствии с паспортом ГСО. ГСО ионов железа должен поставляться в герметично запаянных ампулах из химически стойкого стекла. Номинальный объём содержимого одной ампулы — не менее 6 мл. Ампулы должны быть целыми, без трещин, сколов и признаков нарушения герметичности. Каждая ампула должна иметь маркировку или поставляться в упаковке с указанием наименования ГСО, концентрации, номера партии и срока годности. остаточный срок годности на момент поставки — не менее 80 % от установленного производителем срока годности.