Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17966500-1
Сатып алудың атауы:	Қара топырақ топырағының ГСО-сы сілтіленген орташа бұрышты (АХ.)
Лоттың нөмірі:	№ 84983228-ЗЦП4
Лоттың атауы:	Стандартты үлгі
Лоттың сипаттауы:	(қара жердің, сазды жердің, балшықтың) топырақтары
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Қара топырақ топырағының ГСО-сы сілтіленген орташа қыртысты(АХ.)
Саны, көлемі:	6
Өлшем бірлігі:	Бума
Жеткізу орны:	116835400, Ақмола облысы, Шортанды ауданы, Научный к. ҚАЗАҚСТАН, Ақмола облысы, Шортанды ауданы, Научный к.,Бараев көшесі 15
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша 15 күнтізбелік күн ішінде.
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Топыраққа арналған сертификатталған стандартты үлгі (ССҮ). Сатып алынатын тауардың сипаттамасы және оған қойылатын функционалдық, техникалық, сапалық әрі пайдалану сипаттамалары: шайылған, орташа саздақты қара топырақтың құрамына арналған сертификатталған стандартты үлгі. Ол Сертификатталған стандартты үлгілердің мемлекеттік тізілімінде тіркелген болуы тиіс. Шайылған, орташа саздақты қара топырақтың құрамы (агрохимиялық көрсеткіштері) бойынша сертификатталған стандартты үлгі. Сертификатталған стандартты үлгінің мақсаты: бұл стандартты үлгі МЕМСТ 26204-91 стандартына сәйкес шайылған, орташа сазды қара топырақтың құрамын (агрохимиялық көрсеткіштерін) — атап айтқанда, жылжымалы фосфор қосылыстарын (Чириков әдісі бойынша) және жылжымалы калий қосылыстарын (Чириков әдісі бойынша) — анықтау кезінде өлшеу нәтижелерінің дәлдігін тексеруге арналған. МЕМСТ 26204-91 – Калийдің жылжымалы қосылыстары (Чириков әдісі); МЕМСТ 26483-85 – pH (1N KCl сығындысы); МЕМСТ 26213-91 – Органикалық заттар (Тюрин әдісі); МЕМСТ 26490-85 – Күкірттің жылжымалы қосылыстары; МЕМСТ Р 50686-94 – Мырыштың жылжымалы қосылыстары; МЕМСТ Р 50685-94 – Марганецтің жылжымалы қосылыстары; МЕМСТ Р 50683-94 – Кобальттың жылжымалы қосылыстары; МЕМСТ Р 50683-94 – Мыстың жылжымалы қосылыстары; RD 52.18.289-90, M-MVI-80-2008-MU – Ауыл шаруашылығы топырақтары мен өсімдік шаруашылығы өнімдеріндегі ауыр металдарды анықтау жөніндегі нұсқаулықтар. МЕМСТ 29269-94 «Топырақтар: Талдау жүргізуге қойылатын жалпы талаптар» стандартына сәйкес, өлшеу нәтижелерінің дұрыстығын тексеру үшін «шайылған орташа саздақты қаратопырақтан» тұратын сертификатталған стандартты үлгі (ССҮ) қолданылады. Сертификатталған стандартты үлгінің (ССҮ) сипаттамасы: ССҮ материалы ауа-құрғақ күйге дейін кептірілген «шайылған қара топырақ, орташа сазды» топырақтан тұрады. ССҮ МЕМСТ Р 8.691-2010 стандартына сәйкес таңбаланған, қос полиэтилен қапшықтарға 300 г мөлшерінде салынған. Талап: Сертификатталған стандартты үлгі (ССҮ) Қазақстан Республикасының Сертификатталған стандартты үлгілерінің тізіліміне енгізілуі тиіс. Өніммен бірге жарамды төлқұжат, сертификатталған эталондық материалға (СЭМ) арналған типті бекіту туралы куәлік немесе эталондық материалды пайдалануға рұқсат беретін құжат болуы тиіс. Таңбаламасы анық, оқылуы жеңіл, ешқандай түзетулерсіз немесе дақтарсыз болуы, сондай-ақ жарамдылық мерзімі көрсетілуі қажет. Бағаға зертхана қоймасына дейін жеткізу және зертхана аумағында түсіру жұмыстары кіреді. Өнім жеткізілмес бұрын тапсырыс беруші тарапынан мақұлдануы тиіс. Шығарылған жылы 2026 жылдан ерте болмауы керек. Кепілдік мерзімі 2029 жылдың соңына дейін жарамды болуы тиіс. МЕМСТ 26204-91, МЕМСТ 26483-85, МЕМСТ 26213-91, МЕМСТ 26490-85, МЕМСТ Р 50686-94, МЕМСТ Р 50685-94

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17966500-1
Наименование закупки:	ГСО почв чернозем выщелоченный среднесуглинистый (АХ.)
Номер лота:	№ 84983228-ЗЦП4
Наименование лота:	Стандартный образец
Описание лота:	почвы (чернозема, глинозема, ила)
Дополнительное описание лота:	ГСО почв чернозем выщелоченный среднесуглинистый (АХ.)
Количество:	6
Единица измерения:	Упаковка
Места поставки:	116835400, Акмолинская область, Шортандинский район, п.Научный КАЗАХСТАН, Акмолинская область, Шортандинский район, п.Научный, ул.Бараева 15
Срок поставки:	По заявке заказчика в течение 15 календарных дней.
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Стандартный образец почвы ГСО. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров: Стандартный образец состава почвы чернозема, выщелоченного среднесуглинистого. Регистрация в Реестре государственной системы обеспечения. Стандартный образец состава (агрохимических показателей) почвы чернозем, выщелоченный среднесуглинистый. Назначение стандартного образца: стандартный образец предназначен для контроля точности результатов измерений при определении состава (агрохимических показателей) почвы чернозем, выщелоченный среднесуглинистый по ГОСТ 26204-91-Подвижные соединения фосфора (метод Чирикова); ГОСТ 26204-91-Подвижные соединения калия (метод Чирикова); ГОСТ 26483-85-pH(1н KCL-вытяжка); ГОСТ 26213-91-Органическое вещество (метод Тюрина); ГОСТ 26490-85-Подвижные соединения серы; ГОСТ Р 50686-94-Подвижные соединения цинка; ГОСТ Р 50685-94-Подвижные соединения марганца; ГОСТ Р 50683-94-Подвижные соединения кобальта; ГОСТ Р 50683-94-Подвижные соединения меди; РД 52.18.289-90, М-МВИ-80-2008-МУ по определению тяжелых металлов в почвах сельхозугодий и продукции растениеводства. Государственный стандартный образец состава «чернозем, выщелоченный среднесуглинистый», используется для контроля точности результатов измерений в соответствии с ГОСТ 29269-94 «Почвы. Общие требования к проведению анализов». Описание стандартного образца: материал стандартного образца изготовлен из почвы «чернозем, выщелоченный среднесуглинистый», высушенной до воздушно-сухого состояния. СО расфасован по 300 г в двойные полиэтиленовые пакеты, снабженные этикетками по ГОСТ Р 8.691-2010. Требование: ГСО должен быть внесен в реестр стандартных образцов РК. Иметь действующий паспорт или сертификат от утверждения типа ГСО либо свидетельство на допуск к применению стандартного образца. Надпись на этикетке должна быть ясная, чистая, без помарок, с указанием сроков годности. Стоимость товара включает доставку до склада лаборатории. С доставкой и выгрузкой в лабораторию. Перед поставкой, товар необходимо согласовать с заказчиком. Год выпуска не ранее 2026 года. Гарантийный срок до конца 2029 года. ГОСТ 26204-91, ГОСТ 26483-85, ГОСТ 26213-91, ГОСТ 26490-85, ГОСТ Р 50686-94, ГОСТ Р 50685-94