Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17987278-1
Сатып алудың атауы:	Шаруашылық заттар сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 43949656-ОЛ-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Шаруашылық заттар сатып алу
Лоттың сипаттауы:	Шаруашылық заттар сатып алу
Лоттың нөмірі :	87961652
Лоттың атауы :	Мата
Лоттың сипаттауы:	тоқылмаған, газды және сұйық ортасын сүзгілеу үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	тоқыма емес материалы
Саны, көлемі:	1700
Өлшем бірлігі:	Шаршы метр
Жеткізу орны:	611010000, Түркістан облысы, Түркістан қ. Проспект Б.САТТАРХАНОВ, 27П
Жеткізу мерзімі:	Шарттың күшіне енген күннен бастап 20 (жиырма) күнтізбелік күн ішінде
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Ауыл шаруашылығына арналған тоқылмаған ақ жабын материалы (Агроталшық / Спанбонд). • Номиналды беттік тығыздығы: 60 г/м². o МЕМСТ Р 50276-92 (ИСО 9864-90) бойынша бақылау: Нақты тығыздықтың ауытқуы ±7–10% аспауы тиіс. • Материалдың қалыңдығы (2 кПа қысым кезінде): 0,35 – 0,45 мм. o МЕМСТ Р 50277-92 (ИСО 9863-1-96) бойынша анықталады. • Максималды созылу жүктемесі (Үзілу беріктігі): o МЕМСТ Р 53226-2008 бойынша сынау сәтінде: o бойлық бағытта (ұзындығы бойынша): 110–130 Н (Ньютон) кем емес; o көлденең бағытта (ені бойынша): 70–90 Н кем емес. • Максималды жүктеме кезіндегі салыстырмалы ұзаруы: o МЕМСТ Р 53226-2008 / МЕМСТ Р 52608-2006 сәйкес: 50% – 80% аралығында (материалдың серпімділігін және созылғанда жыртылуға төзімділігін қамтамасыз етеді). 3. Оптикалық, гидравликалық және қоршаған ортаға төзімділік қасиеттері • Ауа өткізгіштігі: 2000–3000 дм³/(м²·с) кем емес. o МЕМСТ ISO 9237-2013 (немесе МЕМСТ Р 53225-2008) бойынша: Шымылдық астында конденсаттың жиналуын және ауаның бұзылуын болдырмау үшін ауа ағынын еркін өткізеді. • Ультракүлгін сәулелерге төзімділігі (Жарық тұрақтандыру): Материалдың құрамында СУФ (УК-стабилизатор) қоспасы бар (2%-дан 4%-ға дейін). o МЕМСТ Р 55034-2012 (Геосинтетикалық материалдар. Жасанды ауа райы әсеріне төзімділігін анықтау) бойынша: Күн сәулесінің тікелей әсерінен қорғалған, бөлме ішіндегі қызмет ету мерзімі 3–5 маусымнан кем емес. • Жарық өткізгіштік коэффициенті (белсенді фотосинтез спектрінде): 65% – 75% аралығында. Күн сәулесін жұмсақ шашыратып өткізеді. • Экологиялық қауіпсіздік: Тауар уытты емес. МЕМСТ ЕН 12127-2013 немесе санитарлық-эпидемиологиялық талаптарға сай, +90°С дейін қызған кезде қоршаған ортаға және өсімдіктерге зиянды заттар бөлмейді. • Негізгі нормативтік құжаттар: Тауар МЕМСТ Р 53225-2008 (Тоқылмаған материалдар. Жалпы техникалық шарттар) немесе өндірушінің бекітілген ТШ (Техникалық шарттар) талаптарына сәйкес келеді. Жеткізу орны: Түркістан облысы, Түркістан қ., Әйтеке би көшесі, 31 үй. Өнім берушінің күшімен және қаражатымен Сатып алушының қоймасына дейін жеткізіледі.
Лоттың нөмірі :	84586567
Лоттың атауы :	Мата
Лоттың сипаттауы:	тоқылмаған, газды және сұйық ортасын сүзгілеу үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Беріктігі жоғарылатылған тоқылмаған жабу материалы, ақ
Саны, көлемі:	5100
Өлшем бірлігі:	Шаршы метр
Жеткізу орны:	611010000, Түркістан облысы, Түркістан қ. Проспект Б.САТТАРХАНОВ, 27П
Жеткізу мерзімі:	Қазынашылық органдарында тіркелген күннен бастап 20 күнтізбелік күн
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық,	Беріктігі жоғарылатылған тоқылмаған жабу материалы, ақ (Лутрасил / Lutrasil типі немесе баламасы). Материалы 100% жоғары сапалы полипропилен. Талшықтардың біркелкі таралу құрылымы бар термиялық тәсілмен бекітілген

техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	тоқылмаған кенеп технологиясы (Spunbond) бойынша дайындалған. Түсі Ақ (нормалы фотосинтезді қамтамасыз ету үшін жоғары жарық өткізгіштік). Беттік тығыздығы 60 г/м² кем емес (жоғары тозуға төзімділік пен ұзақ мерзімділік). Нақты мәннің ауытқуы ±7-10% аспауы тиіс. Материалдың қалыңдығы 0,35 – 0,45 мм аралығында (2 кПа қысым кезінде). Жарық тұрақтандырылуы (УФ) Талшықтар құрылымында УФтұрақтандырғыштардың (СУФ) болуы міндетті (екпіні 2%-дан 4%-ға дейін). Материал қарқынды күн сәулесіне төзімді және көп жылдық (кем дегенде 3-4 маусым) қолдануға есептелген болуы тиіс. Физика-механикалық қасиеттері Бойлық және көлденең бағытта жыртылуға жоғары беріктік. Бойлық үзілу жүктемесі: 110–130 Н кем емес, көлденең: 70–90 Н кем емес. Максималды жүктеме кезіндегі салыстырмалы ұзаруы: 50% - 80%. Ылғал және ауа өткізгіштігі Ауа өткізгіштігі: 2000–3000 дм³/(м²·с) кем емес. Оңтайлы ауа, су және жарық өткізгіштікке ие. Конденсаттың түзілуіне жол бермейді, қызып етуден және шіруден қорғайды. Шығарылу түрі мен өлшемдері Рулонмен. Кенептің ені: 3,2 метр (±5 см), Рулондағы кенептің ұзындығы: 100 метр (±1 м). Бір рулонның жалпы ауданы — 320 ш. м. Жарамдылық мерзімі Өндірілген күннен бастап 24–48 айдан кем емес. Жеткізу сәтіндегі қалдық жарамдылық мерзімі жалпы мерзімнің 80%-ынан кем болмауы тиіс. • Тауардың сапасы, қауіпсіздігі және өндіріс технологиясы тоқылмаған материалдарға арналған МЕМСТ Р 53225-2008 (Тоқылмаған материалдар. Жалпы техникалық шарттар) немесе ЕАЭО аумағында қолданылатын баламалы халықаралық стандарттардың (немесе өндірушінің бекітілген Техникалық шарттарының — ТШ) талаптарына сәйкес келуі тиіс. • Жеткізу орны: Түркістан облысы, Түркістан қ., Әйтеке би көшесі, 31 үй. Өнім берушінің күшімен және қаражатымен Сатып алушының қоймасына дейін жеткізіледі.

Лоттың нөмірі :	84612109
Лоттың атауы :	Киім ілгіш
Лоттың сипаттауы:	металды, едендік
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Киім ілгіш, едендік
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	611010000, Түркістан облысы, Түркістан қ. проспект Б.Саттарханова 27П
Жеткізу мерзімі:	Қазынашылық органдарында тіркелген күннен бастап 20 күнтізбелік күн
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функциональдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипатталуы:	Вешалка напольная, из прочного металла, Вес нетто3.2 кг Высота176 см, ширина 52 см. Максимальная нагрузка 50 кг Количество крючков10 шт. Цвет черный

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17987278-1
Наименование закупки:	Приобретение хозяйственных товаров
Номер лота:	№ 43949656-ОЛ-ЗЦП1
Наименование лота:	Приобретение хозяйственных товаров
Описание лота:	Приобретение хозяйственных товаров
Номер пункта плана:	№ 87961652
Наименование пункта плана:	Полотно
Описание пункта плана:	нетканое, для фильтрации газовой и жидкой среды
Дополнительное описание пункта плана:	Нетканое полотно
Количество:	1700
Единица измерения:	Метр квадратный
Места поставки:	611010000, Туркестанская область, г.Туркестан Проспект Б.САТТАРХАНОВ, 27П
Срок поставки:	В течений 20 (двадцать) календарных дней со дня вступления в силу договора
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Материал нетканый укрывной белый сельскохозяйственного назначения (Агроволокно / Спанбонд). • Номинальная поверхностная плотность: 60 г/м². о Контроль по ГОСТ Р 50276-92 (ИСО 9864-90): Допустимое отклонение фактической плотности от номинальной не должно превышать ±7–10%. • Толщина материала (при давлении 2 кПа): 0,35 – 0,45 мм. о Определение по ГОСТ Р 50277-92 (ИСО 9863-1-96). • Максимальная разрывная нагрузка (прочность): о Испытания по ГОСТ Р 53226-2008 (Методы определения разрывных характеристик): о в продольном направлении (по длине): не менее 110–130 Н (Ньютон); о в поперечном направлении (по ширине): не менее 70–90 Н. • Относительное удлинение при максимальной нагрузке: о Согласно ГОСТ Р 53226-2008 / ГОСТ Р 52608-2006: в пределах 50% – 80% (обеспечивает оптимальную стабильность формы шторного экрана, исключая сильное провисание материала под собственным весом). Оптические, гидравлические и эксплуатационные свойства • Воздухопроницаемость: не менее 2000–3000 дм³/(м²·с). о Определение по ГОСТ ISO 9237-2013: Обеспечивает свободную циркуляцию воздуха и исключает образование застойных зон и капельного конденсата на поверхности шторы. • Стойкость к ультрафиолетовому излучению (Светостабилизация): В состав материала введен светостабилизатор (УФ-абсорбер) в объеме от 2% до 4%. о Контроль по ГОСТ Р 55034-2012 (Материалы геосинтетические. Метод определения устойчивости к искусственному выветриванию): Гарантирует защиту полимера от разрушения под воздействием прямых солнечных лучей. Срок службы внутри тепличного контура в режиме постоянной эксплуатации — не менее 3–5 сезонов. Коэффициент светопропускания (в области ФАР — фотосинтетически активной радиации): 65% – 75%. Материал обеспечивает мягкое рассеивание жесткого солнечного света. • Экологическая безопасность: Материал нетоксичен, биологически нейтрален. Соответствует санитарно-эпидемиологическим требованиям. При нагревании до +90°C не выделяет в окружающую среду вредных веществ, опасных для растений и человека. Соответствие общим стандартам • Изделие должно соответствовать требованиям ГОСТ Р 53225-2008 (Материалы нетканые. Общие технические условия) или аналогичным стандартам СТ РК / ТУ завода-изготовителя, регламентирующим качество нетканых полотен. Место поставки: г. Туркестан, ул. Айтеке би, дом 31. Поставка осуществляется силами и за счет средств Поставщика до склада Заказчика.
Номер пункта плана:	№ 84586567
Наименование пункта плана:	Полотно
Описание пункта плана:	нетканое, для фильтрации газовой и жидкой среды

Дополнительное описание пункта плана:	Нетканый укрывной материал повышенной прочности, белый
Количество:	5100
Единица измерения:	Метр квадратный
Места поставки:	611010000, Туркестанская область, г.Туркестан Проспект Б.САТТАРХАНОВ, 27П
Срок поставки:	20 календарных дней со дня регистраций в органах Казначейства
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Нетканый укрывной материал повышенной прочности, белый (тип Лутрасил / Lutrasil или эквивалент). Материал 100% высококачественный полипропилен. Изготовлен по технологии термоскрепленного нетканого полотна с равномерной структурой распределения волокон (технология Spunbond). Цвет Белый (высокое светопропускание для обеспечения нормального фотосинтеза). Поверхностная плотность Не менее 60 г/м² (высокая износостойкость и долговечность). Допустимое отклонение фактической плотности от номинальной не должно превышать ±7–10%. Толщина материала В пределах 0,35 – 0,45 мм (при давлении 2 кПа). ГОСТ Р 50277-92 (ИСО 9863-1-96) Светостабилизация (УФ) Обязательно наличие УФ-стабилизаторов (СУФ) в структуре волокон (в объеме от 2% до 4%). Материал должен быть устойчив к интенсивному солнечному излучению и рассчитан на многолетнее (не менее 3–4 сезонов) применение. ГОСТ Р 55034-2012 (испытание на устойчивость к искусственному выветриванию) Физико-механические свойства Высокая прочность на разрыв в продольном и поперечном направлениях. Разрывная нагрузка по длине: не менее 110–130 Н, по ширине: не менее 70–90 Н. Относительное удлинение при максимальной нагрузке: 50% – 80%. ГОСТ Р 53226-2008 (методы определения разрывных характеристик) Влаго- и воздухопроницаемость Воздухопроницаемость: не менее 2000–3000 дм³/(м²·с). Обладает оптимальной воздухо-, водо- и светопроницаемостью. Предотвращает образование конденсата, защищает от перегрева и загнивания. ГОСТ ISO 9237-2013 (определение воздухопроницаемости) Форма выпуска и размеры В рулонах. Ширина полотна: 3,2 метра (±5 см), Длина полотна в рулоне: 100 метров (±1 м). Общая площадь одного рулона — 320 кв. м. Инструменты контроля линейных размеров Срок годности Не менее 24–48 месяцев с даты производства. Остаточный срок годности на момент поставки должен составлять не менее 80% от общего срока. Паспорт завода-изготовителя. • Качество, безопасность и технология производства товара должны соответствовать требованиям межгосударственных стандартов ГОСТ Р 53225-2008 (Материалы нетканые. Общие технические условия) или аналогичным действующим стандартам ЕАЭС (или утвержденным Техническим условиям — ТУ завода-изготовителя), регламентирующим качество нетканых полотен. • Место поставки: г. Туркестан, ул. Айтеке би, дом 31. Поставка осуществляется силами и за счет средств Поставщика до склада Заказчика.

Номер пункта плана:	№ 84612109
Наименование пункта плана:	Вешалка
Описание пункта плана:	металлическая, напольная
Дополнительное описание пункта плана:	Вешалка напольная
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	611010000, Туркестанская область, г.Туркестан проспект Б.Саттарханова 27П
Срок поставки:	20 календарных дней со дня регистраций в органах Казначейства
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара:	Вешалка напольная, из прочного металла, Вес нетто3.2 кг Высота176 см, ширина 52 см. Максимальная нагрузка 50 кг Количество крючков10 шт. Цвет черный