Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17564168-1
Сатып алудың атауы:	Ауаға арналған қалталы сүзгілерді сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 81500917-ЗЦП2
Лоттың атауы :	Сүзгіш
Лоттың сипаттауы:	желдеткішті, суы бар резервуарға келіп түсетін ауаны сүзгілеу үшін
Лоттың қысқаша сипаттауы:	ФВК-1эко -598-297-150-5 -G4/КО сүзгісі.
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	271010000, Батыс Қазақстан облысы, Орал қ. "Батыс су арнасы" ЖШС,БҚО, Орал қ., С.Датов көш., 4/4
Жеткізу мерзімі:	Келісім шарт бойынша

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ФВК-1эко-598-297-150-5-G4/K0 сүзгісі Атауы: ФВК-1эко-598-297-150-5-G4/K0 қалталы ауа сүзгісі. Саны: 1 дана. Негізгі техникалық сипаттамалары: Көрсеткіш Талап Сүзгі түрі Қалталы ауа сүзгісі Сериясы ФВК-1эко Тазалау класы G4 Сүзгі материалы Полиэстер Жақтау материалы K0 орындалуындағы мырышталған болат Ені 598 мм Биіктігі 297 мм Қалталардың тереңдігі 150 мм Қалталар саны 5 дана Мақсаты Ауаны ірі тазалау Соңғы қысым айырмасы 250 Па-дан аспайды Орнату орны Желдету қондырғысының сүзгі секциясына Күйі Жаңа Сүзгі механикалық ластанулар мен шаңды тиімді ұстап қалуды қамтамасыз ете отырып, желдету жүйесі арқылы қажетті ауа шығынын қамтамасыз етуі тиіс. Сүзгі МЕМСТ 71490-2024 талаптарына және жалпы мақсаттағы ауаны тазарту сүзгілеріне қолданылатын нормативтік құжаттарға сәйкес болуы тиіс. Қысым айырмасы мен фракциялық тиімділік бойынша сынақтар ГОСТ 70064 сериясының қолданылатын стандарттарына сәйкес жүргізілуі тиіс. ФВК-1эко сүзгісі үшін өндіруші тығыздығы 130 г/м², 100 % полиэстерден жасалған сүзгі материалын, ал K0 корпусы үшін мырышталған болатты көрсетеді. Сүзгілер жаңа, пайдаланылмаған күйде, механикалық зақымданусыз, жақтауы деформацияланбаған және сүзгі материалы зақымданбаған күйде жеткізілуі тиіс. G4 сүзу класы өндірушінің техникалық құжаттамасымен және сынақ хаттамасымен/сертификатымен расталуы тиіс. Сүзгілер МЕМСТ 71490-2024 талаптарына сәйкес болуы тиіс. Аталған стандарт сүзгілердің конструкциясы мен таңбалануына қойылатын талаптарды, сондай-ақ G1–G4 ірі тазалау сүзгілерінің жіктелуін белгілейді. Фракциялық тиімділік пен қысым айырмасын анықтау МЕМСТ 70064 сериясының қолданылатын әдістемелеріне сәйкес жүргізілуі тиіс. K0 орындалуы мырышталған болаттан жасалған жақтаумен қамтамасыз етілуі тиіс. ФВК-1эко сүзгілері үшін мұндай орындалу өндірушінің техникалық деректерімен расталады. Сүзгі конструкциясы оның дұрыс орнатылмауын болдырмауы және желдету блогына контур бойымен ауа өткізбейтіндей етіп тығыз орнатылуын қамтамасыз етуі тиіс. Әрбір сүзгіде мынадай ақпарат көрсетілген таңбалау болуы тиіс: сүзгінің атауы мен түрі; габариттік өлшемдері; сүзу класы; қалталар саны; дайындалған күні; өндірушінің атауы. Жеткізу тасымалдау және сақтау кезінде сүзгі материалының ластануы мен зақымдануын болдырмайтын қорғаныш қаптамада жүзеге асырылуы тиіс. Жеткізуші жеткізілетін сүзгілердің мәлімделген техникалық сипаттамаларға сәйкестігін растайтын паспортты/сапа сертификатын немесе өндірушінің өзге де құжатын ұсынуы тиіс.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17564168-1
Наименование закупки:	Приобретение воздушных карманных фильтров
Номер лота:	№ 81500917-ЗЦП2
Наименование лота:	Фильтр
Описание лота:	вентиляционный, для фильтрования воздуха поступающего в резервуар с водой
Дополнительное описание лота:	Фильтр ФВК-1эко -598-297-150-5 -G4/КО
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	271010000, Западно-Казахстанская область, г.Уральск ТОО "Батыс су арнасы", ЗКО, г.Уральск, ул.С.Датова, 4/4
Срок поставки:	По договору

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Фильтр ФВК-1эко-598-297-150-5-G4/К0 Наименование: Фильтр воздушный карманный ФВК-1эко-598-297-150-5-G4/К0. Количество: 1 шт. Основные технические характеристики: Показатель Требование Тип фильтра Воздушный карманный Серия ФВК-1эко Класс очистки G4 Материал фильтрующего материала Полиэстер Материал рамки Оцинкованная сталь К0 Ширина 598 мм Высота 297 мм Глубина карманов 150 мм Количество карманов 5 шт. Назначение Грубая очистка воздуха Конечный перепад давления не более 250 Па Монтаж В фильтровальную секцию вентиляционной установки Состояние Новый Фильтр должен обеспечивать эффективное задержание механических загрязнений и пыли с одновременным обеспечением необходимого расхода воздуха через вентиляционную систему. Фильтр должен соответствовать требованиям ГОСТ 71490-2024 и применимым нормативным документам на фильтры очистки воздуха общего назначения. Испытания по перепаду давления и фракционной эффективности должны выполняться в соответствии с применимыми стандартами серии ГОСТ 70064. Для ФВК-1эко изготовителем указывается фильтрующий материал из 100 % полиэстера плотностью 130 г/м², корпус К0 — оцинкованная сталь. Фильтры поставляются новыми, не бывшими в эксплуатации, без механических повреждений, деформаций рамки и повреждений фильтрующего материала. Класс фильтрации G4 должен быть подтвержден технической документацией изготовителя и протоколом/сертификатом испытаний. Фильтры должны соответствовать требованиям ГОСТ 71490-2024. Данный стандарт устанавливает требования к конструкции и маркировке фильтров, а также классификацию фильтров грубой очистки G1–G4. Определение фракционной эффективности и перепада давления должно выполняться по применимым методикам серии ГОСТ 70064. Исполнение К0 предусмотреть с рамкой из оцинкованной стали. Для фильтров ФВК-1эко такое исполнение подтверждается техническими данными изготовителя. Конструкция фильтра должна исключать неправильную установку и обеспечивать плотную посадку в вентиляционном блоке без утечек воздуха по контуру. На каждом фильтре должна быть нанесена маркировка с указанием: наименования и типа фильтра; габаритных размеров; класса фильтрации; количества карманов; даты изготовления; наименования изготовителя. Поставка должна осуществляться в защитной упаковке, исключающей загрязнение и повреждение фильтрующего материала при транспортировке и хранении. Поставщик предоставляет паспорт/сертификат качества или иной документ изготовителя, подтверждающий соответствие поставляемых фильтров заявленным техническим характеристикам.