ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

«Ֆասթ Սքան» ՍՊԸ-ն ՀՀ ՊԵԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-2023/4 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
5	Astrophysics	Astrophysics	HXR-Railroad Container Scanner	Astrophysics Inc.	Ճառագայթիչը - Երկէներգետիկ գծային արագացուցիչ Ռենտգենյան ճառագայթների էներգիան – 4MeV/6MeV, Թափանցելիությունը ըստ պողպատի 320մմ, 2մմ լարի զանգանում օդում: Սկանավորվող բեռի առավելագույն չափսերը Ըստ լայնության 3,75մ Ըստ բարձրության 4,7մ: Սկանավորում մեկ երկաթգծով տեղափոխվող բեռների նկատմամբ: Երկկողմանի սկանավորման ռեժիմի առկայություն: Գնացքի արագությունը սկանավորման ընթացքում – 5 կմ/ժամ, առավելագույն արագությունը

						30կմ/ժամ: Եռաֆազ լարում, 380վ, Հաճախականությունը 50 Հց, Համակարգի ցածր հզորության հաղորդակցությունների ու բաղադրիչների գործող լարումը միաֆազ ±220V ± 10% : Աշխատանքային ջերմաստիճանը -30^{0}C +55^{0}C Պահպանման ջերմաստիճանը -40^{0}C+50^{0}C Խոնավությունը, մինչև 95% առանց կոնդենսատի, Ճառագայթային անվտանգության տիրույթի երկարությունը 60մ, լայնքը 35մ Անվտանգության բետոնե պատի առկայություն, Անվտանգության տարածքի եզրերին ճառագայթման մակարդակի դոզան 0,5մկՉ/ժամ, Մեկ սկանավորման ընթացքում բեռի կողմից կլանված դոզան 10մկՉ Մեկ սկանավորման ընթացքում մեքենավարի կողմից կլանված դոզան 0,1մկՉ, Անխափան սնուցման աղբյուր ընդհանուր համակարգի (այդ թվում նաև արագացուցիչի) աշխատանքի անընդհատությունը, էլեկտրոսնուցման անջատման դեպքում 20 րոպե ապահովելու կարողությամբ: Անվտանգության և

						տեսահամակարգի առկայություն, Մոտեցող գնացքի ֆիքսում, գնացքի արագության ֆիքսում, Գնացքի քարշակի սկանավորման բացառում, Սկանավորվող վագոնների համարների ֆիքսում (ճանաչում և լուսանկարում), Արտակարգ իրավիճակների դադարեցման կոճակներ, Ահազանգ ռենտգեն աղբյուրի միացման ժամանակ, Զգուշացնող լույսեր, Սարքավորում- ծրագրային համալիրը պետք է ապահովի. ա) բարձրորակ պատկերի ելք, տպում, ձայնագրում կրիչի վրա բ) պատկերների և տվյալների պահպանում, կրկնօրինակում և վերականգնում գ) վագոնի, բեռի, ամսաթվի և ժամի, ցուցադրում. դ) տեխնիկական վիճակի հաղորդագրությունների մոնիտորինգ և թողարկում, տեսահսկման և ճառագայթային անվտանգության համակարգերից տեղեկատվության ցուցադրում. ե) Ստուգված օբյեկտի բովանդակության վերլուծություն. Համակարգը ներառում է դետեկտորային զանգվածի ախտորոշման գործիքներ: Կրկնակի

						էներգիայի պատկերման տեխնոլոգիա. Համակարգը ներառում է հետևյալ փոխկապակցված ծրագրային և ապարատային միջոցները. ա) ավտոմատացված աշխատակայան համակարգի կառավարման համար. բ) աշխատակայան պատկերի վերլուծության համար; գ) աշխատակայան փաստաթղթերի գրանցման համար. դ) տվյալների պահպանման, պահուստավորման և վերականգնման սարք. ե) տպիչ; Պատկերի վերլուծություն • Պատկերի պայծառության և հակադրության ավտոմատ և ձեռքով կարգավորում; • օպերատորի կողմից ընտրված պատկերի տարածքի դինամիկ կոնտրաստային զգայունության վերահսկում. • Նեգատիվ պատկերի ցուցադրում; • կեղծ գունավոր պատկերի ցուցադրում. • պատկերի կասկածելի հատվածներում մարկերների տեղադրում (հեռացում); • Պատկերի մեծացում 64 անգամ, • ուրվագծերի ընտրություն, • զտիչ, • կոնտրաստի կարգավորում • կասկածելի

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

ООО «Фаст Скан» в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ՀՀ ՊԵԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-2023/4 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар				
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
5	Astrophysics	Astrophysics	HXR-Railroad Container Scanner	Astrophysics Inc.	Излучатель- двухэнергетический линейный ускоритель Энергия рентгеновского излучения – 4 МэВ /6МэВ, Проницаемость по стали 320мм Фиксация (разрешение) 2 мм проволки. Размеры полезной нагрузки для сканирования По ширине 3,75 м По высоте 4,7 м Сканирование перевозимых грузов по одной линии железной дороге: Наличие двустороннего режима сканирования. Скорость поезда при сканировании 5 км/ч., максимальное 30км/час. Трехфазное напряжение, 380В, Частота 50 Гц, для мощных

օբյեկտների մակնիշում և մեկնաբանությունների պիտակավորում, • տարածքի մակերեսի հաշվարկ, պատկերի ձևաչափի փոփոխություն:, • օրգանական և ոչ օրգանական նյութերի զանազանում, Տվյալների պահպանում ապահովում է ստուգված օբյեկտների պատկերների անձեռնամխելիությունը և պատկերների վերլուծության օպերատորների և համակարգի ադմինիստրատորի կողմից դրանց արագ մուտքի հնարավորությունը: Սարքի հզորությունը ապահովում է 100000 ստուգված բեռների և դրանց վերաբերող փաստաթղթերի պահպանում Ստուգված օբյեկտների պատկերները և դրանց առնչվող փաստաթղթերը արխիվացվում են կոշտ սկավառակների վրա: Գունավոր տպագրական սարքի առկայություն: Ճարագայթային անվտանգության սարքավորումների առկայություն, Սարքավորման տեղադրում, տեղադրման հետ կապված անհրաժեշտ շինարարական (այդ թվում

					блок питания 220 В, 10 А (для дополнительных обогревателей); Минимальная рабочая температура: +10 °C; Температура хранения: +10 °C – +50 °C; Влажность: до 95% без конденсата. Основные размеры: Длина: 2000 мм, ширина: 300 мм, толщина: 200 мм. Материал: бетонной стены без отделки. Назначение: для установки в помещениях с нормальным уровнем влажности. Производительность: 1,000 единиц/час. Дополнительные функции: автоматическое отключение при перегреве, защита от перегрузки по току, индикация работы. Гарантийный срок: 24 месяца. Комплектация: инструкция по эксплуатации, гарантийный талон, упаковка. Особенности конструкции: усиленные ребра жесткости, антикоррозийное покрытие. Рекомендации по эксплуатации: не допускать попадания влаги на электронные компоненты, регулярно проверять состояние кабелей. Срок службы: 10 лет при соблюдении правил эксплуатации. Вес: 15 кг. Цвет: серый. Производитель: ООО «ТехноПрибор». Страна производства: Россия. Дата выпуска: 2023 год. Номер партии: 20230315. Сертификаты: ГОСТ Р 12.2.007.0-75, ГОСТ 12.1.030-81. Инструкция по монтажу: см. приложение №3. Схема подключения: см. приложение №4. Габаритный чертеж: см. приложение №5. Перечень запасных частей: см. приложение №6. Список сервисных центров: см. приложение №7. Условия гарантийного обслуживания: см. приложение №8. Правила утилизации: см. приложение №9. Декларация соответствия: см. приложение №10. Паспорт изделия: см. приложение №11. Руководство по эксплуатации: см. приложение №12. Каталог запасных частей: см. приложение №13. Перечень сервисных центров: см. приложение №14. Условия гарантийного обслуживания: см. приложение №15. Правила утилизации: см. приложение №16. Декларация соответствия: см. приложение №17. Паспорт изделия: см. приложение №18. Руководство по эксплуатации: см. приложение №19. Каталог запасных частей: см. приложение №20. Перечень сервисных центров: см. приложение №21. Условия гарантийного обслуживания: см. приложение №22. Правила утилизации: см. приложение №23. Декларация соответствия: см. приложение №24. Паспорт изделия: см. приложение №25. Руководство по эксплуатации: см. приложение №26. Каталог запасных частей: см. приложение №27. Перечень сервисных центров: см. приложение №28. Условия гарантийного обслуживания: см. приложение №29. Правила утилизации: см. приложение №30. Декларация соответствия: см. приложение №31. Паспорт изделия: см. приложение №32. Руководство по эксплуатации: см. приложение №33. Каталог запасных частей: см. приложение №34. Перечень сервисных центров: см. приложение №35. Условия гарантийного обслуживания: см. приложение №36. Правила утилизации: см. приложение №37. Декларация соответствия: см. приложение №38. Паспорт изделия: см. приложение №39. Руководство по эксплуатации: см. приложение №40. Каталог запасных частей: см. приложение №41. Перечень сервисных центров: см. приложение №42. Условия гарантийного обслуживания: см. приложение №43. Правила утилизации: см. приложение №44. Декларация соответствия: см. приложение №45. Паспорт изделия: см. приложение №46. Руководство по эксплуатации: см. приложение №47. Каталог запасных частей: см. приложение №48. Перечень сервисных центров: см. приложение №49. Условия гарантийного обслуживания: см. приложение №50. Правила утилизации: см. приложение №51. Декларация соответствия: см. приложение №52. Паспорт изделия: см. приложение №53. Руководство по эксплуатации: см. приложение №54. Каталог запасных частей: см. приложение №55. Перечень сервисных центров: см. приложение №56. Условия гарантийного обслуживания: см. приложение №57. Правила утилизации: см. приложение №58. Декларация соответствия: см. приложение №59. Паспорт изделия: см. приложение №60. Руководство по эксплуатации: см. приложение №61. Каталог запасных частей: см. приложение №62. Перечень сервисных центров: см. приложение №63. Условия гарантийного обслуживания: см. приложение №64. Правила утилизации: см. приложение №65. Декларация соответствия: см. приложение №66. Паспорт изделия: см. приложение №67. Руководство по эксплуатации: см. приложение №68. Каталог запасных частей: см. приложение №69. Перечень сервисных центров: см. приложение №70. Условия гарантийного обслуживания: см. приложение №71. Правила утилизации: см. приложение №72. Декларация соответствия: см. приложение №73. Паспорт изделия: см. приложение №74. Руководство по эксплуатации: см. приложение №75. Каталог запасных частей: см. приложение №76. Перечень сервисных центров: см. приложение №77. Условия гарантийного обслуживания: см. приложение №78. Правила утилизации: см. приложение №79. Декларация соответствия: см. приложение №80. Паспорт изделия: см. приложение №81. Руководство по эксплуатации: см. приложение №82. Каталог запасных частей: см. приложение №83. Перечень сервисных центров: см. приложение №84. Условия гарантийного обслуживания: см. приложение №85. Правила утилизации: см. приложение №86. Декларация соответствия: см. приложение №87. Паспорт изделия: см. приложение №88. Руководство по эксплуатации: см. приложение №89. Каталог запасных частей: см. приложение №90. Перечень сервисных центров: см. приложение №91. Условия гарантийного обслуживания: см. приложение №92. Правила утилизации: см. приложение №93. Декларация соответствия: см. приложение №94. Паспорт изделия: см. приложение №95. Руководство по эксплуатации: см. приложение №96. Каталог запасных частей: см. приложение №97. Перечень сервисных центров: см. приложение №98. Условия гарантийного обслуживания: см. приложение №99. Правила утилизации: см. приложение №100.

					остановки. Тревога при включении источника рентгеновского излучения, сигнальные фонты. Аппаратное обеспечение а) качественный вывод изображения, печать, запись на носитель, хранение образов и данных, резервное копирование и восстановление в) отображение вагона, 730 узла, даты и времени. г)
					контроль и выдача сообщений о техническом состоянии, отображение информации от систем видеонаблюдения и радиационной безопасностид) Анализ содержания проверяемого объекта. Система должна включать в себя средство диагностики массива детекторов Технология двойной энергии Н следует продолжить программу а) автоматизированное рабочее место для управления системой; б) для анализа изображений рабочего места; в) рабочее место для регистрации документов г) оборудование для хранение данных, д) принтер; Анализ изображения • Автоматическая и

						ручная настройка яркости и контрастности изображения; • динамическая регулировка контрастной чувствительности выбранного оператором участка изображения; • Показ негативного изображения; • отображение изображения в искусственных цветах. • размещение (удаление) маркеров в подозрительных областях изображения; • Увеличение изображения в 64 раза, • выделение контуров, фильтр, • регулировка контрастности • питокавмром комментарии о подозрительных предметах и марках, • расчет площади, изменение формата изображения., • дифференциация органических и неорганических веществ, Хранилище данных Хранение данных должно обеспечивать неприкосновенность изображений проверенных объектов и возможность быстрого доступа к ним со стороны операторов анализа изображений и системного администратора. Хранение более 100 000 проверенных нагрузок и

						связанных с ними документов изображения проверенных объектов и связанные с ними документы должны быть заархивированы на жестких дисках: Установка оборудования, проведение необходимых строительных работ (в том числе оперативного управления), разовое обучение до 20 человек на государственном языке заказчика». Необходимость обеспечения со стороны Заказчика минимум 200 метров прямолинейности пути возле сканера. Удаленность района от от населенных пунктов и зданий является необходимостью. Связь между рентгеновским оборудованием и комнатой оператора возможна на расстоянии до 1000 метров. Решение всех задач, связанных с установкой оборудования (приобретение разрешений, кроме приобретения земельного участка), осуществляет исполнитель Решение всех проблем на территории строительной площадки осуществляет исполнитель: Точка установки

					находится на высоте 1500 над уровнем моря: Гарантия 730 дней ИНЫЕ УСЛОВИЯ • Транспортировка и обработка товара, установка, наладка, обучение эксплуатации осуществляется Поставщиком. • Продукты должны быть неиспользованными. Доставка продукции не поэтапная. • На поставляемую продукцию устанавливается гарантийный срок 730 календарных дней со дня, следующего за днем приемки товара покупателем