

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Մարզ Ֆարմացիա ՍՊԸ-ն ՍԲԿ-ԷԱՃԱՊԶԲ-25/01 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
1	Թվային ռենտգենոգրաֆիկ համակարգ	Lanmage	6600B	Lanmage	Թվային ռենտգենոգրաֆիկ համակարգ նախատեսված մեծերի, երեխաների և սորաձնային ռենտգեն հետազոտությունների համար Ռենտգենյան ճառագայթների գեներատորը Մուտքի հզորությունը 380Վ, եռաֆազ, 50/60Հց ± 1Հց Անվանական Էլեկտրական հզորությունը ոչ պակաս քան 56 կՎտ Փոխարկիչի առավելագույն հաճախականությունը՝ ոչ պակաս քան 220 կՀց Խողովակի լարման միջակայքը առնվազն 40~150կՎ Հոսանքի ելքային միջակայքը

						առնվազն 10 ~ 800 մԱ Ճառագայթման ժամանակը առնվազն 1մվ ~ 10000մվ Հոսանքի և ժամանակային միջակայք առնվազն 0.1 ~ 1250 մԱվ Ավտոմատ անատոմիական ծրագրավորման կապի գործառույթի առկայություն Ռենտգենյան խողովակ Կիզակետերը 0,5-0,8/1,0-1,4 մմ միջակայքում Կիզակետային հզորությունը ոչ պակաս քան 34 կՎտ/80 կՎտ մեծ և փոքր կիզակետերի համար համապատասխան խողովակի լարման միջակայքը առնվազն 40~150կՎ Անոդի ջերմային հզորությունը առնվազն 350000 ՋՄ Պտտվող անոդ Անոդի պտույտները ոչ պակաս քան 10800 պ/ր Թվային հարթ դետեկտոր Տեսակը a-Si/ Csl Պատկերման տարածքը առնվազն 17×17 դյույմ Ձեռքբերման մատրիցիան ոչ պակաս քան 3072×3072 պիքսել Պիքսելների չափը ոչ ավել քան 139 մկմ Տարլուծումը 3,6 զգ/մմ կամ ավելի խիտ Ա/Թ փոխակերպում առնվազն 16 բիթ Պատկերների ստացման ժամանակը ոչ ավել քան 10 վրկ
--	--	--	--	--	--	---

					Խողովակի կանգնակը Խողովակի պտտման անկյան միջակայքը տելեսկոպիկ թևի վրա առնվազն $\pm 180^\circ$ ուղիղ դիրքից Խողովակի տելեսկոպիկ թևի շարժման միջակայքը Ներս/դուրս առնվազն 300 մմ Խողովակի կանգնակի բարձրությունը ոչ պակաս քան 2300 մմ ոչ ավել քան 2700 մմ Խողովակի կանգնակի հորիզոնական շարժում առնվազն 2100 մմ Խողովակի կանգնակի պտտման անկյան միջակայքը ուղղահայաց առանցքի շուրջ առնվազն 360° Խողովակի ուղղահայաց շարժման միջակայքը ոչ պակաս քան 1300 մմ Նվազագույն հեռավորությունը Խողովակից մինչև հատակ ոչ ավել քան 380 մմ Բաքի կանգնակի ուղղահայաց շարժման միջակայքը առնվազն 1500 մմ Հեռավորությունը Բաքի կանգնակի կենտրոնից մինչև հատակ ոչ ավել քան 380 մմ Շարժական սեղանը Սահքը առնվազն 4 ուղղությամբ Չափս առնվազն 2300x840 մմ Դետեկտորի տեղաշարժը սեղանի տակ առնվազն 600մմ Լողացող երկայնական շարժման միջակայքը առնվազն 900 մմ Հորիզոնական
--	--	--	--	--	--

					լողացող շարժման միջակայքը առնվազն 350 մմ Հետազոտվողի առավելագույն թույլատրելի քաշը ոչ պակաս քան 250 կգ Սահքի կառավարումը ոտքի անջատիչով Ավտոմատ հետևման գործառույթ, սինխրոնիզացված շարժում Բաքի կանգնակի և խողովակի միջև ուղղահայաց առանցքով Կոլիմատորը Դիտման տարածքը առնվազն 430 մմ×430 մմ Տիպը մեխանիկական կամ ավտոմատ Պայծառություն առնվազն 160 Լյուքս/ SID100սմ Ավտոմատ անջատման ժամանակը 30-50վրկ Բնածին ֆիլտրում առնվազն 2mm•Al@75kVp SID քանոնի առկայություն Ցանցը Ցանցի խտությունը 40գ/սմ կամ ավել Ցանցի հարաբերակցությունը 9:1- 11:1 Չափսը՝ 18×18 դյույմ կամ ավել Այլ պայմաններ Հաղորդակցման ինտերակտիվ համակարգի առկայություն Երկկողմանի տերմինալ ձայնային հաղորդակցության համար Ձայնը կարգավորելի Պատկերային կայան Օպերացիոն համակարգ Win10 կամ ավելի նոր Օպերատիվ հիշողության
--	--	--	--	--	---

			ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ предлагаемого товара		ծավալը առնվազն 8 ԳԲ Կոշտ սկավառակը առնվազն 1TB Էկրանի չափը առնվազն 21,5 դյույմ Պատկերի ձեռքբերման գործառնությունը Ավտոմատ կերպով հիվանդի մասին տեղեկատվության ստացում հիվանդանոցի HIS համակարգից կամ RIS համակարգից կամ տեղական բժշկական կոդոմ UP4-EGG-12F-25/01 ընդհանուր գրառումներից: Ճառագայթման
Марг-Фармация ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под			представляет полное описание предлагаемого им товара.		պարամետրերի կարգավորում
Номер лота			Предлагаемый товар		արևմտյան kV, mA, mAs և ms: технические характеристики Պատկերի մշակման
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	
1	Թվային ռենտգենոգրաֆիկ համակարգ	Lanmage	6600B	Lanmage	գործառնությունը առնվազն Թվային ռենտգենոգրաֆիկ Պատուհանների լայնության և ճիշդ համակարգ սահմանափակ մեծերի, ավտոմատ կարգավորում, ROI, արժեքների և տիրաօնային լայնության և ճիշդ ճշգրտում, ռենտգեն հետազոտությունների մոխրագույն մաշկապի ճշգրտում և համար ռենտգենային մեկ կամ մի քանի պատկերների ճառագայթների գնման առիթը գուցա հետ գուցա Պատկերի տվյալի հզորությունը 3800, խոշորացման գործարարը Պատկերի եռաֆազ, 50/60Հց ± 1Հց շրջում, ծախ/աջ շրջում, մեկ/մեք և մեկ/մեք և 90° շրջում: Պատկերի հզորությունը հՀ պակաս քան 56 գրում արմուկի ճշգրտում, քանակի կլին ֆոսֆորիչի առավելագույն պատկերավորման մակարդակի համարնականությունը հՀ պակաս կարգաբերում, հյուսվածքների քան 220 կՀց հոդովակի լարման մաշկապի գրում, կոնտրաստ միջակայքը առնվազն 40~150կվ և այլն: Պոտակավորում, տեքստ, Հոսանքի երկայն միջակայքը սլաք և այլ ավելացում կամ ջնջում:

					լողացող շարժման միջակայքը առնվազն 350 մմ Հետազոտվողի առավելագույն թույլատրելի քաշը ոչ պակաս քան 250 կգ Սահքի կառավարումը ոտքի անջատիչով Ավտոմատ հետևման գործառույթ, սինխրոնիզացված շարժում Բաքի կանգնակի և խողովակի միջև ուղղահայաց առանցքով Կոլիմատորը Դիտման տարածքը առնվազն 430 մմ×430 մմ Տիպը մեխանիկական կամ ավտոմատ Պայծառություն առնվազն 160 Լյուքս/ SID100սմ Ավտոմատ անջատման ժամանակը 30-50վրկ Բնածին ֆիլտրում առնվազն 2mm•Al@75kVp SID քանոնի առկայություն Ցանցը Ցանցի խտությունը 40գ/սմ կամ ավել Ցանցի հարաբերակցությունը 9:1- 11:1 Չափսը՝ 18×18 դյույմ կամ ավել Այլ պայմաններ Հաղորդակցման ինտերակտիվ համակարգի առկայություն Երկկողմանի տերմինալ ձայնային հաղորդակցության համար Ձայնը կարգավորելի Պատկերային կայան Օպերացիոն համակարգ Win10 կամ ավելի նոր Օպերատիվ հիշողության
--	--	--	--	--	---

					ծավալը առնվազն 8 ԳԲ Կոշտ սկավառակը առնվազն 1TB Էկրանի չափը առնվազն 21,5 դյույմ Պատկերի ձեռքբերման գործառույթները Ավտոմատ կերպով հիվանդի մասին տեղեկատվության ստացում հիվանդանոցի HIS համակարգից կամ RIS համակարգից կամ տեղական բժշկական գրառումներից: Ճառագայթման պարամետրերի կարգավորում՝ առնվազն kV, mA, mAs և ms: Պատկերի մշակման գործառույթները առնվազն Պատուհանների լայնության և դիրքի ավտոմատ կարգավորում, ROI լայնության և դիրքի ճշգրտում, մոխրագույն մասշտաբի ճշգրտում և մեկ կամ մի քանի պատկերների գուգահեռ ցուցադրում: Պատկերի խոշորացման գործառույթ Պատկերի շրջում. ձախ/աջ շրջում, վերև/ներքև շրջում և 90° շրջում: Պատկերի գտում. աղմուկի ճնշում, ոսկրային պատկերավորման մակարդակի կարգաբերում, հյուսվածքների մանրամասների գտում, կոնտրաստ և այլն: Պիտակավորում. տեքստ, սլաք և այլ ավելացում կամ ջնջում:
--	--	--	--	--	--

					Պատկերի չափում՝ հեռավորության, անկյունի և ուղղանկյունի չափում: Պատկերի ճշգրտում. պատուհանի դիրքի և լայնության ձեռքբերում, մոխրագույն մասշտաբի ձգում, պատկերի բացասական հակադարձում, պատկերի հստակություն, պատկերի բարելավում և այլն: Այլ գործառույթներ՝ պատկերի շարժում, պիտակի ընտրություն, պատկերի կտրում և այլ գործառույթներ: DICOM և տվյալների բազայի կառավարում, ստանդարտ DICOM3.0 ֆունկցիա Հիվանդի տվյալների կառավարման գործառույթ Ախտորոշիչ եզրակացման տպման գործառույթ, ներկառուցված ախտորոշիչ հաշվետվության ձևանմուշը և համակարգի գիտելիքների բազան կարող են արտահանել ինտեգրված հաշվետվություն: Համակարգի մոնիտորինգի գործառույթ Պետք է ունենա իրական ժամանակի մոնիտորինգի գործառույթներ՝ վերահսկելու խողովակի ջերմային հզորությունը, բարձր լարման գեներատորի վիճակը, դետեկտորի
--	--	--	--	--	--

				ջերմաստիճանը, -ճառագայթային ազդեցության վիճակագրությունը Լրակազմում պետք է առկա լինեն բոլոր հավելյալ դետալները ամբողջական աշխատանքը ապահովելու համար, լինեն նոր, չօգտագործված: Երաշխիքային ժամկետը ` ոչ պակաս քան 18 ամիս, պետք է ունենան որակի և համապատասխանության վկայագրեր առնվազն` ISO9001, ISO13485, CE MDD կամ FDA, IEC-60601-1-2, Safety Class I, IEC 61223-3-1
--	--	--	--	---