

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Իվաֆարմ ՍՊԸ-ն ԳՎԲԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/22 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
3	Ռենտգեն սարքեր	Ռենտգեն սարքեր	Ռենտգեն սարքեր	Ռենտգեն սարքեր	"Ստացիոնար ռենտգեն համալիրը պետք է ապահովի թվային ռենտգենոգրաֆիա, լայն կիրառություն ունեցող ռենտգենոգրաֆիկ հետազոտությունների իրականացումը: Բարձր հաճախականության ռենտգենյան սնող միավորը պետք է ապահովի առնվազն 640 մԱ անոդային հոսանք և ունենա բարձր լարման տիրույթ, ոչ պակաս, քան՝ 40-150 կՎ: Ճառագայթիչը պետք է տեղակայված լինի հատակի վրա երկայնական ուղղությամբ առնվազն

					200 սմ, լայնական ուղղությամբ առնվազն 20 սմ և ուղղահայաց ուղղությամբ առնվազն 150 սմ ազատորեն տեղաշարժվող կայանի վրա և ունենա շրջումների և ընտրված դիրքում սևեռվելու հնարավորություն բոլոր տեսակի ռենտգենոգրաֆիաներ իրականացնելու համար: Կիզակետային հեռավորությունը պետք է լինի կարգավորվող առնվազն 40-180 սմ տիրույթում: Ռենտգենյան խողովակը պետք է ունենա երկու կիզակետ, չափերը՝ ոչ ավել, քան 0.6 մմ փոքր կիզակետի և ոչ պակաս, քան 1.2 մմ մեծ կիզակետի համար, ռենտգենյան խողովակի պտտման անկյունը՝ առնվազն $\pm 135^\circ$, անողը՝ պտտվող, ջերմունակությունը՝ ոչ պակաս, քան 300,000 HU: Կոլիմատորը պետք է ապահովի առնվազն 150 կՎ-ին համապատասխան ճառագայթների հոսսալի կոլիմացիան և ապահովի նկարահանվող դաշտի լուսադիոդային կարգավորվող ցուցանշում՝ առնվազն 160 Լյուքս լուսավորմամբ: Ճառագայթիչի պատուհանի և կոլիմատորի
--	--	--	--	--	---

					գումարային գտումը պետք է համարժեք լինի առնվազն 2.0 մմ AI-ի: Այլ գտիչներ տեղակայելը պետք է հնարավոր լինի: Նկարահանման հորիզոնական սեղանի դեկան պետք է ապահովի ռենտգենանկարահանում առանց սեղանի վրա հետազոտվողի լրացուցիչ դիրքավորման: Սեղանի դեկայի շարժումները՝ առնվազն չորս ուղղություններով: Դեկայի երկայնական տեղաշարժը՝ առնվազն 100 սմ, լայնական տեղաշարժը՝ առնվազն 25 սմ: Դեկայի արտաքին չափերն առնվազն՝ $E/200 \times L/80$ սմ, սեղանի վրա պացիենտի տարողունակությունը՝ ոչ պակաս, քան 300 կգ: Նկարահանման ուղղահայաց կայանը պետք է ապահովի առնվազն 180 սմ հեռավորություն ճառագայթիչից, նկարահանման ուղղահայաց կայանի ուղղահայաց տեղաշարժը՝ առնվազն 120 սմ: Օպերատորի կոնսոլը պետք է ապահովի նկարահանման ռեժիմների ընտրություն՝ ավտոմատ էքսպոզիցիայի /ընտրովի/, 2
--	--	--	--	--	--

					կետերով /կՎ+մԱվ/, 3 կետերով /կՎ+մԱ+վրկ./ գործընթացներով: Սնուցման աղբյուրի հզորությունը՝ ոչ պակաս, քան 52 կՎտ: Սնուցման աղբյուրի տեսակը՝ կուտակային կամ համարժեք պաշտպանվածության: Անլար հարթ պանելային դետեկտորի առկայություն՝ առնվազն 43×43 սմ ակտիվ աշխատանքային մակերեսով, Csl (ցեզիումի յոդիդ) սցինտիլյատորով և ամորֆ սիլիցիումի սենսորային տեխնոլոգիայով: Դետեկտորի կառուցվածքը պետք է ապահովի սցինտիլյատորում առաջացած օպտիկական ազդանշանի հնարավորինս անմիջական փոխանցումը ֆոտոդիոդային սենսորային շերտին՝ նվազեցնելով լույսի տարածման և ցրման հետևանքով առաջացող ազդանշանի կորուստները և ապահովելով բարձր զգայունություն, բարձր կոնտրաստ և պատկերի հստակություն նաև ցածր ճառագայթային դոզաների դեպքում: Պիքսելի չափը՝ առավելագույնը 150 մկմ, պատկերի մատրիցը՝ առնվազն
--	--	--	--	--	---

Ивафарм ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом 44-ФЗ-ЕАДН-26/22 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.					2830×2830 պիքսել, անալոգաթվային փոխակերպումը՝ առնվազն 16 բիթ: MTF ցուցանիշը պետք է լինի ոչ պակաս, քան՝ 90%՝ 0.5 lp/mm տարածական հաճախականության դեպքում, 73%՝ 1.0 lp/mm դեպքում, 48%՝ 1.5 lp/mm դեպքում, 36%՝ 2.0 lp/mm դեպքում, 25%՝ 2.5 lp/mm դեպքում և 18%՝ 3.0 lp/mm դեպքում: DQE ցուցանիշը՝ 2.2
ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ предлагаемого товара					մGy ճառագայթման դոզայի պայմաններում, պետք է լինի ոչ քանակական, քան՝ 78%՝ 0 lp/mm
Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	Предлагаемый товар	наименование производителя	տարածական հաճախականության դեպքում, 68%՝ 0.5 lp/mm դեպքում, 59%՝ 1.0 lp/mm դեպքում, 49%՝ 1.5 lp/mm դեպքում, 42%՝ 2.0 lp/mm դեպքում, 32%՝ 2.5 lp/mm դեպքում և 23%՝ 3.0 lp/mm դեպքում: Աղմուկին համարժեք դոզան (Noise Equivalent Dose)՝ առավելագույնը 250 nGy: Դետեկտորի պաշտպանվածությունը հեղուկների ներթափանցումից՝ առնվազն IPX4: Դետեկտորը պետք է դիմանա առնվազն 150 կգ հավասարաչափ բաշխված մակերեսային բեռնվածության և առնվազն 100 կգ կետային բեռնվածության: Դետեկտորի քաշը
3					

					մարտկոցով՝ առավելագույնը 4.0 կգ: Դետեկտորը պետք է ունենա ավտոմատ ճառագայթման հայտնաբերման՝ AED (Auto Exposure Detection) հնարավորություն: Պատկերի նախնական ցուցադրման ժամանակը՝ առավելագույնը 3 վայրկյան: Անլար հարթ պանելային դետեկտորի մարտկոցների լիցքավորման աղբյուրի առկայություն: Դետեկտորը պետք է մատակարարվի առնվազն 2 վերալիցքավորվող մարտկոցով և դրանց լիցքավորման սարքով: Լաբորանտի թվային ռենտգենոգրաֆիայի համար աշխատատեղը պետք է հանդիսանա որպես միավորված ռենտգենյան պատկերների կառավարման աշխատանքային կայան, որը հնարավորություն պետք է ապահովի հեշտությամբ և արագ նույնականացնել հետազոտվողին, ստանալ, համապատասխան մշակումներ իրականացնել և արխիվացնել պատկերը: Պատկերի օպտիմալ տեսքով ստացման համար բավական պետք է լինի նշել հետազոտվողի տվյալները և
--	--	--	--	--	---

հետազոտման էքսպոզիցիայի տվյալները: Տվյալների բազայի ունակությունը պետք է լինի ոչ պակաս, քան 200000 պատկեր: Տվյալների բազան պետք է լինի պաշտպանված: Պատկերների հետ աշխատելու ժամանակ պետք է հնարավոր լինի՝ մեծացնել ընթացիկ պատկերը, միաժամանակ ներկայացնել պատկեր արխիվից, կատարել տարածական և անկյունների չափումներ, ներմուծել գրառումներ, գրաֆիկական սիմվոլներ և էլեկտրոնային նշաններ: Էլեկտրասնուցումը՝ 380-400 Վ, 50-60Հց եռաֆազ փոփոխական հոսանքի ցանցից: Գինը պետք է ներառի՝ մատակարարում, գնորդի կողմից նշված վայրում տեղադրում, կարգաբերում, օպերատորական ուսուցում: Երաշխիք՝ առնվազն 24 ամիս: Սարքը պետք է արտադրված լինի ոչ ուշ, քան մատակարարումից առաջ 12 ամսվա ընթացքում: Տեղադրումը և երաշխիքային սպասարկումը՝ սերտիֆիկացված մասնագետի կողմից: Համապատասխան

				սերտիֆիկատների առկայություն՝ CE կամ FDA սերտիֆիկատ: Լրացուցիչ պահանջներ: Առաքումը, տեղադրումը՝ մատակարարի միջոցներով և հաշվին: Մատակարարման ժամկետ՝ 60 օր:"
--	--	--	--	--