

ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

Կնքված պայմանագրի մասին

«Երևանի Մխիթար Հերացու անվան պետական բժշկական համալսարան» հիմնադրամը, որը գտնվում է ք. Երևան, Կոռյունի 2 հասցեում, ստորը ներկայացնում է իր կարիքների համար մագնիսառեզոնանսային տոմոգրաֆիկ համակարգի, անխափան սնուցման սարքավորման, կլինատիկ և հովացման համակարգի սպասարկման, համակարգչային տոմոգրաֆիկ համալիրի դիագնոստիկ ծառայությունների ձեռքբերման նպատակով կազմակերպված «ԳՀԾՁԲ-2024/8-ԵՊԲՀ» ծածկագրով գնման ընթացակարգի արդյունքում կնքված պայմանագրի մասին տեղեկատվությունը՝

Գնման առարկայի								
Ը/հ	անվանումը	չափման միավորը	քանակը		նախահաշվային գինը		համառոտ նկարագրությունը (տեխնիկական բնութագիր)	պայմանագրով նախատեսված համառոտ նկարագրությունը (տեխնիկական բնութագիր)
			առկա ֆինանսական միջոցներով	ընդհանուր	ՀՀ դրամ			
					առկա ֆինանսական միջոցներով	ընդհանուր		
1	GE Healthcare արտադրության Brivo MR355 մագնիսառեզոնանսային տոմոգրաֆիկ համակարգի սպասարկման ծառայություններ	հատ	-	12	-	25200000	Կից ներկայացվում է	-
2	GE Healthcare արտադրության Brivo MR355 մագնիսառեզոնանսային տոմոգրաֆիկ համակարգի անխափան սնուցման սարքավորման (UPS) սպասարկման ծառայություններ	հատ	-	12	-	2160000	Կից ներկայացվում է	Կից ներկայացվում է
3	GE Healthcare արտադրության Brivo MR355 մագնիսառեզոնանսային տոմոգրաֆիկ համակարգի կլինատիկ և	հատ	-	12	-	2160000	Կից ներկայացվում է	Կից ներկայացվում է

	հովացման համակարգի (Chiller) սպասարկման ծառայություններ							
4	GE Healthcare արտադրության GE CT Revolution EVO մոդելի համակարգչային տոմոգրաֆիկ համալիրի դիագնոստիկ ծառայություններ	դրամ	-	1	-	5000000	Կից ներկայացվում է	Կից ներկայացվում է

**Կիրառված գնման ընթացակարգը և դրա ընտրության հիմնավորումը** «Գնումների մասին» Հայաստանի Հանրապետության օրենքի 18-րդ հոդվածի 1-ին մասի 3)-րդ կետ

<b>Հրավեր ուղարկելու կամ հրապարակելու ամսաթիվը</b>	2023 թվականի դեկտեմբերի 11		
<b>Հրավերում կատարված փոփոխությունների ամսաթիվը</b>	1		
	.....		
<b>Հրավերի վերաբերյալ պարզաբանումների ամսաթիվը</b>	1	Հարցադրման ստացման	Պարզաբանման
	.....		

Հ/Հ	Մասնակցի անվանումը	Յուրաքանչյուր մասնակցի հայտով, ներառյալ միաժամանակյա բանակցությունների կազմակերպման արդյունքում ներկայացված գինը/ՀՀ դրամ		
		Գինն առանց ԱԱՀ	ԱԱՀ	Ընդհանուր
<b>Չափաբաժին 1</b>				
1	«Ար.Մեդտեխնիկա» ՍՊԸ	23100000	4620000	27720000
<b>Չափաբաժին 2</b>				
1	«Ար.Մեդտեխնիկա» ՍՊԸ	1800000	360000	2160000
<b>Չափաբաժին 3</b>				
1	«Ար.Մեդտեխնիկա» ՍՊԸ	1800000	360000	2160000
<b>Չափաբաժին 4</b>				
1	«Ար.Մեդտեխնիկա» ՍՊԸ	2700000	540000	3240000

**Տվյալներ մերժված հայտերի մասին**

Ձ/հ	Մասնակցի անվանումը	Գնահատման արդյունքները (բավարար կամ անբավարար)			
		Հրավերով պահանջվող փաստաթղթերի առկայությունը	Հայտով ներկայացված փաստաթղթերի համապատասխանությունը հրավերով սահմանված պահանջներին	Առաջարկած գնման առարկայի տեխնիկական բնութագրերի համապատասխանությունը հրավերով սահմանված պահանջներին	Գնային առաջարկ

1-4	«Ար.Մեդտեխնիկա» ՍՊԸ	Բավարար	Բավարար	Բավարար	Բավարար
-----	---------------------	---------	---------	---------	---------

Այլ տեղեկություններ Ծանոթություն՝ Հայտերի մերժման այլ հիմքեր

Ընտրված մասնակցի որոշման ամսաթիվը 2023 թվականի դեկտեմբերի 19

Անգործության ժամկետ

Անգործության ժամկետի սկիզբ Անգործության ժամկետի ավարտ

Ընտրված մասնակցին պայմանագիր կնքելու առաջարկի ծանուցման ամսաթիվը՝ 2023 թվականի դեկտեմբերի 25

Ընտրված մասնակցի կողմից ստորագրված պայմանագիրը 2023 թվականի դեկտեմբերի 29

պատվիրատուի մոտ մուտքագրվելու ամսաթիվը 2024 թվականի հունվարի 04

Պատվիրատուի կողմից պայմանագրի ստորագրման ամսաթիվը

Պայմանագրի

Զ/հ	Ընտրված մասնակիցը	Պայմանագրի համարը	Կնքման ամսաթիվը	Կատարման վերջնաժամկետը	Կանխավճարի չափը	Գինը	
						ՀՀ դրամ	
						Առկա ֆինանսական միջոցներով	Ընդհանուր
2-4	«Ար.Մեդտեխնիկա» ՍՊԸ	«ԳԾՁԲ-2024/8-ԵՊԲՀ»	04.01.2024թ.	Կից ներկայացվում է	-	-	9320000

Ընտրված մասնակցի (մասնակիցների) անվանումը և հասցեն

Զ/հ	Ընտրված մասնակիցը	Հասցե, հեռախոս	Էլ.-փոստ	Բանկային հաշիվը	ՀՎՀՀ (Անձնագրի համարը և սերիան)
2-4	«Ար.Մեդտեխնիկա» ՍՊԸ	ք. Երևան, 0025, Հերացի փ. 7, (+37410) 56-99-99	armedtechnical@gmail.com	1930041595160100	02604367

Այլ տեղեկություններ Ծանոթություն՝ Որևէ չափաբաժնի չկայացման դեպքում պատվիրատուն պարտավոր է լրացնել տեղեկություններ չկայացման վերաբերյալ: Թիվ 1 չափաբաժնի մասով «ԳԾՁԲ-2024/8-ԵՊԲՀ» ծածկագրով գնման ընթացակարգը հայտարարվել է չկայացած՝ հայտերից ոչ մեկը հրավերի պայմաններին չհամապատասխանելու հիմքով (գնման գնի գերազանցում)

Ինչպես սույն ընթացակարգի տվյալ չափաբաժնի մասով հայտ ներկայացրած մասնակիցները, այնպես էլ Հայաստանի Հանրապետությունում պետական գրանցում ստացած հասարակական կազմակերպությունները և լրատվական գործունեություն իրականացնող անձինք, կարող են ընթացակարգը կազմակերպած պատվիրատուին ներկայացնել կնքված պայմանագրի տվյալ չափաբաժնի արդյունքի ընդունման գործընթացին պատասխանատու ստորաբաժանման հետ համատեղ մասնակցելու գրավոր պահանջ՝ սույն հայտարարությունը հրապարակվելուց հետո 3 (երեք) օրացուցային օրվա ընթացքում: Գրավոր պահանջին կից ներկայացվում է՝

- Ֆիզիկական անձին տրամադրված լիազորագրի բնօրինակը: Ընդ որում լիազորված՝ ա. ֆիզիկական անձանց քանակը չի կարող գերազանցել երկուսը. բ. ֆիզիկական անձը անձամբ պետք է կատարի այն գործողությունները, որոնց համար լիազորված է.
- Ինչպես գործընթացին մասնակցելու պահանջ ներկայացրած, այնպես էլ լիազորված ֆիզիկական անձանց կողմից ստորագրված բնօրինակ հայտարարություններ՝ «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 5.1 հոդվածի 2-րդ մասով նախատեսված շահերի բախման բացակայության մասին.
- այն էլեկտրոնային փոստի հասցեները և հեռախոսահամարները, որոնց միջոցով պատվիրատուն կարող է կապ հաստատել պահանջը ներկայացրած անձի և վերջինիս կողմից լիազորված ֆիզիկական անձի հետ.
- Հայաստանի Հանրապետությունում պետական գրանցում ստացած հասարակական կազմակերպությունների և լրատվական գործունեություն իրականացնող անձանց

<b>ղեպքում՝ նաև պետական գրանցման վկայականի պատճենը:</b> <b>Պատվիրատուի պատասխանատու ստորաբաժանման ղեկավարի էլեկտրոնային փոստի պաշտոնական հասցեն է՝ marketing.ysmu20@gmail.com:</b>		
<b>Մասնակիցների ներգրավման նպատակով «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի համաձայն իրականացված հրապարակումների մասին տեղեկությունները</b>	Իրականացվել են «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքով նախատեսված բոլոր հրապարակումները	
<b>Գնման գործընթացի շրջանակներում հակաօրինական գործողություններ հայտնաբերվելու դեպքում դրանց և այդ կապակցությամբ ձեռնարկված գործողությունների համառոտ նկարագիրը</b>	Գնման գործընթացի շրջանակներում հակաօրինական գործողություններ չեն հայտնաբերվել	
<b>Գնման գործընթացի վերաբերյալ ներկայացված բողոքները և դրանց վերաբերյալ կայացված որոշումները</b>	Գնումների գործընթացի վերաբերյալ բողոքներ չեն ներկայացվել	
<b>Այլ անհրաժեշտ տեղեկություններ</b>	Չկան	
<b>Սույն հայտարարության հետ կապված լրացուցիչ տեղեկություններ ստանալու համար կարող եք դիմել գնումների համակարգող</b>		
<b>Անուն, Ազգանուն</b>	<b>Հեռախոս</b>	<b>Էլ. փոստի հասցեն</b>
Պավել Գաբրելյան	010-301-000 (ներքին համար 250)	marketing.ysmu20@gmail.com

**Չափաբաժին թիվ 1՝ GE Healthcare արտադրության Brivo MR355 մագնիսառեզոնանսային տոմոգրաֆիկ համակարգի սպասարկման ծառայություններ**

BRIVO MR355 մագնիսառեզոնանսային տոմոգրաֆիկ համալիրի սպասարկման ծառայություններն իրականացվելու են համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի և նորմերի: Ծառայությունները պետք է իրականացվեն արտադրողի մասնագետի, կամ արտադրողի համաձայնությամբ այլ ինժեների կողմից: Տեխնիկական սպասարկման ընթացքում անհրաժեշտ գործիքները և ընթացիկ ծախսանյութերը՝ Կատարողի միջոցներով: Ծառայություններն իրենց մեջ ներառում են նաև համալիրի կարևոր ցուցանիշների հեռահար ուսումնասիրություն և վերլուծություն, առաջացած խնդիրների մասին վերջնական օգտագործողին տեղեկացում: Տեխնիկական սպասարկման ընթացքում պարտադիր գործողությունները ներկայացված են Հավելված 1-ում:

Հավելված 1

<b>Աշխատանքի նկարագրություն</b>	<b>Նպատակ</b>	<b>Հաճախականություն</b>	<b>Պահանջվող հատուկ գործիք</b>
<b>Ընդհանուր</b>			
Հեղուկ հելիումի մակարդակի գրանցում	անվտանգություն	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը ամեն օր	-
Մագնիսի հեղուկ հելիումի ճնշման ցուցանիշի գրանցում	անվտանգություն	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը ամեն օր	-
Հեղուկ հելիումի հովացնող կոմպրեսորի գազ հելիումի ճնշման գրանցում	անվտանգություն	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը ամեն օր	-
Արտագին հովացման համակարգի էլքային ջրի ջերմաստիճանի գրանցում	անվտանգություն	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը ամեն օր	-

Սենյակում թթվածնի տվիչի ցուցանիշի գրանցում	անվտանգություն	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը ամեն օր	-
Մագնիսի սառեցնող գլխի, արտաքին պաշտպանիչի և կոնդենսատորի ջերմաստիճանների գրանցում	անվտանգություն	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը ամեն օր	-
<b>Հիմնական վահանակ</b>			
Հավասարեցման լույսի ստուգում	պատկերի որակ	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը չորս անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	լազերային ուղղորդիչ
Ծրագրային փաթեթի արդիականացում	պատկերի որակ	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը չորս անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
LVShim կարգաբերում	պատկերի որակ	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը չորս անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	ֆանտոմ
Coherent Noise առկայության ստուգում	պատկերի որակ	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը չորս անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	բազմաալիքային օսցիլիգրաֆ-համալիր
Ազդանշան, աղմուկ հարաբերակցության ստուգում	պատկերի որակ	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը չորս անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
EPI սպիտակ պիկսելների առկայության ստուգում	պատկերի որակ	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը չորս անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
<b>Մագնիսի սենյակ</b>			
Host-ICN համակարգի թեստավորում և փոշուց մաքրման աշխատանքներ	աշխ. վիճակ/մաքրում	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը մեկ անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
Էլեկտրական հոսանքի մոնիտորի ստուգում	աշխ. վիճակ	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը երկու անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	ռադիոալիքների չափիչ համալիր
Օդափոխիչների և ջրագծերի ստուգում	աշխ. վիճակ	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը չորս անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	օդի և ջրի չափագրիչ

Ռադիոալիքների ղեկավարող մոդուլի ստուգում	աշխ. վիճակ	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը չորս անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	թվային վոլտմետր
Սենյակում թթվածնի տվիչի կարգաբերում	անվտանգություն	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը մեկ անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	չափագրող համալիր
Cabinet Monitor-ի ցուցանիշների ստուգում	անվտանգություն	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը մեկ անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
ASC-Lite մոդուլի ցածր հաստատուն լարումների ստուգաչափում	աշխ. վիճակ	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը մեկ անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	թվային վոլտմետր
PHPS լույսերի ղեկավարող մոդուլի լարումների ստուգաչափում	աշխ. վիճակ	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը երկու անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	թվային վոլտմետր
Հիմնական վահանակի և գրադիենտային փաթույթի հովացուցիչների խտանյութի մակարդակի ստուգում	աշխ. վիճակ	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը չորս անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
Հիմնական վահանակի և գրադիենտային փաթույթի հովացուցիչների խտանյութի պիտանելիության ստուգում	աշխ. վիճակ	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը մեկ անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	Ստուգաչափիչ նյութ
<b>BRM հովացուցիչ և MCS ջերմափոխանակիչ</b>			
Պացիենտի օդի մոլիբդենի ֆիլտրի մաքրում	անվտանգություն	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը չորս անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
Ռադիոալիքների ընդունիչ կոճղակների թեսթավորում, շոկ տվիչների ստուգում	անվտ-ն/պատկերի որակ	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը երկու անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
Պացիենտի պնեվմատիկ ազդանշանային համակարգի ստուգում	անվտանգություն	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը չորս անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
Մագնիսի գերսառը տիրույթի և հարակից հանգույցների ընդհանուր զննում	անվտանգություն	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը երկու անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	հատուկ հագուստ և գործիքներ
<b>PDU էլեկտրակառավարման հիմնական հանգույց</b>			

Խտանյութի մղիչի ստուգում, քսանյութերի թարմացում	աշխ.վիճակ/մաքրում	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը երկու անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	հեղուկ քսանյութ
Lytron մղիչի փոխարինում	անվտանգություն	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը մեկ անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
BRM հովացուցիչի պղնձե ջերմացրիչ	մաքրում	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը երկու անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
MCS ջերմափոխանակիչի պղնձե ջերմացրիչ	մաքրում	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը երկու անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
<b>Համակարգիչ</b>			
Վթարային անջատիչների, մարտկոցի և լույսային ազդանշանների ստուգում	անվտանգություն	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը չորս անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
<b>Պացիենտի հետազոտությունների սեղան</b>			
Տեխնիկական և ծրագրային թեստավորում	աշխ. վիճակ	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը երկու անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
Փոշուց ազատում ժամացույցի ուղղում	մաքրում/աշխ. վիճակ	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը չորս անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
Սեղանի հորիզոնական շարժման հանգույցների ստուգում, կարգաբերում	անվտանգություն	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը չորս անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
Սեղանի ուղղահայաց շարժման հանգույցների ստուգում, կարգաբերում (ամբարկիչը ներառյալ)	անվտանգություն	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը չորս անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
Սեղանի շարժական մակերեսի վթարային դուրս բերման համակարգի ստուգում	անվտանգություն	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը չորս անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
Պացիենտի դիրքի և տեղակայման և ելման կետի տվիչների ստուգում	անվտ-ն/պատկերի որակ	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը չորս անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-

Սեղանի շարժական մակերեսի կրիչի ստուգում, կարգաբերում	անվտ-ն/պատկերի որակ	պայմանագիրն ուժի մեջ մտնելու օրվանից մինչև պայմանագրի գործողության ժամկետի ավարտը չորս անգամ՝ համաձայն արտադրողի կողմից մշակված ժամանակացույցի	-
--	---------------------	--	---

**Չափաբաժին թիվ 2՝ GE Healthcare արտադրության Brivo MR355 մագնիսառեզոնանսային տոմոգրաֆիկ համակարգի անխափան սնուցման սարքավորման (UPS) սպասարկման ծառայություններ**

1. Սարքավորումների սպասարկումն ընդգրկում է աշխատանքների այնպիսի համալիր, որը պետք է ապահովի սարքավորումների շահագործումը և տեխնիկական բարվոք վիճակի պահպանումը:

2. Սպասարկման աշխատանքները պետք է կատարվեն արտադրողի համապատասխան տեխնիկական ձեռնարկների պահանջների համաձայն, իսկ անհրաժեշտության դեպքում, նաև արտադրողի համապատասխան ծառայությունների համաձայնությամբ:

3. Սարքավորումների սպասարկման աշխատանքները ներառում են՝

3.1 Անխափան սնուցման սարքի մարտկոցների փորձարկում ամիսը 1 անգամ:

3.2 Անխափան սնուցման սարքի ներքին կարգաբերումների ստուգում և շտկում ամիսը 1 անգամ:

3.3 Սարքավորման արտապլանային (վթարային) վերանորոգման և կարգաբերման աշխատանքների իրականացում: Կատարողը արտապլանային (վթարային) աշխատանքներ կատարելու համար Պատվիրատուին առանձին վճարման հաշիվ-ապրանքագիր չի ներկայացնում, եթե վթարը չի հանդիսանում շահագործման և պահպանման երաշխավորված գործընթացների կոպիտ խախտումների հետևանք, եթե սարքը չի վնասվել դիտավորյալ կամ անփույթ վերաբերմունքի պատճառներով, եթե անթույլատրելիորեն չեն խախտվել սարքի էներգակիրների մատակարարման պայմանները: Ոչ պլանային այցելությունների դեպքում տեղեկացնել այդ մասին պատվիրատուին այդպիսի աշխատանքները սկսելուց ոչ պակաս, քան 3 ժամ առաջ: Հատուկ դեպքերում, երբ անհրաժեշտ է իրականացնել առաջացած խնդիրների անհապաղ շտկման աշխատանքներ, Կատարողը կարող է տեղեկացնել Պատվիրատուին այդ աշխատանքները սկսելուց անմիջապես առաջ:

3.4 Սարքավորման շահագործմանը և պահպանմանը նպաստող միջոցառումների վերաբերյալ խորհրդատվական տեղեկությունների տրամադրում:

4. Կատարողը չի կրում որևէ պատասխանատվություն այլ աղբյուրներից (ոչ արտադրողից) ձեռք բերած և օգտագործման համար տրամադրած պահեստամասերի շահագործման հետևանքով սարքավորման ոչ պիտանի դառնալու համար:

5. Սպասարկման աշխատանքների մատուցման պարբերականությունը և կատարման ժամկետները սահմանում է Կատարողը՝ արտադրողի կողմից համապատասխան ձեռնարկներում սահմանված սարքի տեխնիկական սպասարկման ծավալներին, ժամկետներին և տեխնոլոգիաներին համապատասխան, սակայն ոչ պակաս քան նշված է 3.1 և 3.2 կետերում:

6. Առանձին դեպքերում, բարդ վերանորոգման կամ կարգաբերման աշխատանքներ իրականացնելու համար Կատարողը պետք է ապահովի սարքի կամ սարքի համապատասխան հանգույցի տեղափոխումը Կատարողի համապատասխան արտադրամաս (սպասարկման կենտրոն) կամ արտադրող գործարան:

7. Սպասարկման աշխատանքներն իրականացվում են միայն սույն չափաբաժնով նախատեսված սարքավորումների համար, այն իր մեջ չի ներառում հարակից կամ օժանդակ այլ սարքավորումների սպասարկում, թեկուզև դրանք ապահովում են սարքավորման բնականոն աշխատանքը:

8. Սպասարկման աշխատանքները, որպես կանոն, իրականացվում են աշխատանքային օրերին և ժամերին:

**Չափաբաժին թիվ 3՝ GE Healthcare արտադրության Brivo MR355 մագնիսառեզոնանսային տոմոգրաֆիկ համակարգի կլիմատիկ և հովացման համակարգի (Chiller) սպասարկման ծառայություններ**

1. Սարքավորումների սպասարկումն ընդգրկում է աշխատանքների այնպիսի համալիր, որը պետք է ապահովի սարքավորումների շահագործումը և տեխնիկական բարվոք վիճակի պահպանումը:

2. Սպասարկման աշխատանքները պետք է կատարվեն արտադրողի համապատասխան տեխնիկական ձեռնարկների պահանջների համաձայն, իսկ անհրաժեշտության դեպքում, նաև արտադրողի համապատասխան ծառայությունների համաձայնությամբ:

3. Սարքավորումների սպասարկման աշխատանքները ներառում են՝

3.1 Այցելություն, ամիսը 4 անգամ:

3.2 Բոլոր անհրաժեշտ պահեստամասերի փոխարինում, վերանորոգում և կարգավորում բացառությամբ կոմպրեսորի, հովացուցիչի, պոմպի, մարտկոցների (ռադիատորների) և կառավարման պրեցուսորի, ինչպես նաև նրան ենթակա էլեկտրական հանգույցների:

3.3 Սարքավորման տեխնիկական վիճակի պարբերաբար զննում, կանխարգելիչ աշխատանքների և միջոցառումների իրականացում, հայտնաբերած թերությունների վերացում և սարքավորման կարգաբերում:

3.4 Սարքավորման վերականգնողական աշխատանքների իրականացում:



3.5. Սարքավորման՝ արտադրողի կողմից նախատեսված տեխնիկական կամ ծրագրային արդիականացման իրականացում:

3.6 Սարքավորման արտապլանային (վթարային) վերանորոգման և կարգաբերման աշխատանքների իրականացում: Կատարողը արտապլանային (վթարային) աշխատանքներ կատարելու համար Պատվիրատուին առանձին վճարման հաշիվ-ապրանքագիր չի ներկայացնում, եթե վթարը չի հանդիսանում շահագործման և պահպանման երաշխավորված գործընթացների կոպիտ խախտումների հետևանք, եթե սարքը չի վնասվել դիտավորյալ կամ անփույթ վերաբերմունքի պատճառներով, եթե անթույլատրելիորեն չեն խախտվել սարքի էներգակիրների մատակարարման պայմանները: Ոչ պլանային այցելությունների դեպքում տեղեկացնել այդ մասին պատվիրատուին այդպիսի աշխատանքները սկսելուց ոչ պակաս, քան 3 ժամ առաջ: Հատուկ դեպքերում, երբ անհրաժեշտ է իրականացնել առաջացած խնդիրների անհապաղ շտկման աշխատանքներ, Կատարողը կարող է տեղեկացնել Պատվիրատուին այդ աշխատանքները սկսելուց անմիջապես առաջ:

3.7 Սարքավորման շահագործմանը և պահպանմանը նպաստող միջոցառումների վերաբերյալ խորհրդատվական տեղեկությունների տրամադրում:

3.8 Կատարողի կողմից և Կատարողի հաշվին փոխարինվող, վերանորոգվող և կարգաբերվող պահեստամասերի ցանկ՝

1. Ֆիլտրներ.
2. Գլիկոլ.
3. Թորած ջուր.
4. Կոմպրեսսորի յուղ.
5. Գազ 410.
6. Պղնձե խողովակներ.
7. Էլեկտրական մալուխներ.
8. Էլեկտրական ավտոմատ.
9. Էլեկտրական ապահովիչ:

4. Սպասարկումն իր մեջ ներառում է նաև Կատարողի կողմից անհրաժեշտ աշխատանքների կատարման համար 3.8 կետում չնշված պահեստամասերի մատակարարում: Ընդ որում, Կատարողը չի կրում որևէ պատասխանատվություն այլ աղբյուրներից (ոչ արտադրողից) ձեռք բերված և օգտագործման համար տրամադրած պահեստամասերի շահագործման հետևանքով սարքավորման ոչ պիտանի դառնալու համար:

5. Լրացուցիչ դեպքերում սպասարկման աշխատանքների մատուցման պարբերականությունը և կատարման ժամկետները սահմանում է Կատարողը՝ արտադրողի կողմից համապատասխան ձեռնարկներում սահմանված սարքի տեխնիկական սպասարկման ծավալներին, ժամկետներին և տեխնոլոգիաներին համապատասխան:

6. Առանձին դեպքերում, բարդ վերանորոգման կամ կարգաբերման աշխատանքներ իրականացնելու համար Կատարողը պետք է ապահովի սարքի կամ սարքի համապատասխան հանգույցի տեղափոխումը Կատարողի համապատասխան արտադրամաս (սպասարկման կենտրոն) կամ արտադրող գործարան:

7. Սպասարկման աշխատանքներն իրականացվում են միայն սույն չափաբաժնով նախատեսված սարքավորումների համար, այն իր մեջ չի ներառում հարակից կամ օժանդակ այլ սարքավորումների սպասարկում, թեկուզև դրանք ապահովում են սարքավորման բնականոն աշխատանքը:

8. Սպասարկման աշխատանքները, որպես կանոն, իրականացվում են աշխատանքային օրերին և ժամերին:

9. Սույն չափաբաժնով նախատեսված սպասարկման աշխատանքների մատուցման վերաբերյալ Կատարողը բացի հանձնման-ընդունման ակտից ձևակերպում է սպասարկման հաշվետվություն՝ լրացնելով կազմակերպության հատուկ ձևաթուղթը: Սպասարկման հաշվետվությունը ստորագրվում է Կատարողի մասնագետի և Պատվիրատուի (սարքավորումը շահագործող պատասխանատուի անձի) կողմից, որոնցից մեկ օրինակը հանձնվում է Պատվիրատուին (սարքավորումը շահագործող պատասխանատուի անձին):

10. Մատուցված սպասարկման աշխատանքների համար հաշիվ-ապրանքագիր ձևակերպելու համար հիմք է հանդիսանում ստորագրված սպասարկման հաշվետվությունը:

**Չափաբաժին թիվ 4՝ GE Healthcare արտադրության GE CT Revolution EVO մոդելի համակարգչային տոմոգրաֆիկ համալիրի դիագնոստիկ ծառայություններ**

Հ/Հ	Անվանում	Տեխնիկական բնութագիր	Չ/Մ	Քանակ
A	GE healthcare արտադրության GE CT Revolution EVO մոդելի համակարգչային տոմոգրաֆիկ համալիրի գենտրիի դիագնոստիկա	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Տեսողական զննում</li> <li>2. Սարքի շահագործման պայմանների ուսումնասիրություն</li> <li>3. Մեխանիկական զննում</li> <li>4. Ծրագրային զննում</li> <li>5. Արդյունքների ամփոփում, թերությունների հայտնաբերում՝ այդպիսիք լինելու պարագայում, եզրակացության տրամադրում</li> <li>6. Ծառայությունը իրականացվում է ըստ Պատվիրատուի պահանջի՝ արտադրողի կողմից սերտիֆիկացված մասնագետի կողմից:</li> </ol>	հատ	Ըստ պահանջի

B	GE healthcare արտադրության GE CT Revolution EVO մոդելի համակարգչային տոմոգրաֆիկ համալիրի սեղանի դիագնոստիկա	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Տեսողական զննում</li> <li>2. Սարքի շահագործման պայմանների ուսումնասիրություն</li> <li>3. Մեխանիկական զննում</li> <li>4. Ծրագրային զննում</li> <li>5. Արդյունքների ամփոփում, թերությունների հայտնաբերում՝ այդպիսիք լինելու պարագայում, եզրակացության տրամադրում</li> <li>6. Ծառայությունը իրականացվում է ըստ Պատվիրատուի պահանջի՝ արտադրողի կողմից սերտիֆիկացված մասնագետի կողմից:</li> </ol>	հատ	Ըստ պահանջի
C	GE healthcare արտադրության GE CT Revolution EVO մոդելի համակարգչային տոմոգրաֆիկ համալիրի համակարգչային կոնսուլի՝ հանգույցի դիագնոստիկա	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Տեսողական զննում</li> <li>2. Սարքի շահագործման պայմանների ուսումնասիրություն</li> <li>3. Մեխանիկական զննում</li> <li>4. Ծրագրային զննում</li> <li>5. Արդյունքների ամփոփում, թերությունների հայտնաբերում՝ այդպիսիք լինելու պարագայում, եզրակացության տրամադրում</li> <li>6. Ծառայությունը իրականացվում է ըստ Պատվիրատուի պահանջի՝ արտադրողի կողմից սերտիֆիկացված մասնագետի կողմից:</li> </ol>	հատ	Ըստ պահանջի
D	GE healthcare արտադրության GE CT Revolution EVO մոդելի համակարգչային տոմոգրաֆիկ համալիրի հոսանքի բաժանման կենտրոնի դիագնոստիկա	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Տեսողական զննում</li> <li>2. Սարքի շահագործման պայմանների ուսումնասիրություն</li> <li>3. Մեխանիկական զննում</li> <li>4. Ծրագրային զննում</li> <li>5. Արդյունքների ամփոփում, թերությունների հայտնաբերում՝ այդպիսիք լինելու պարագայում, եզրակացության տրամադրում</li> <li>6. Ծառայությունը իրականացվում է ըստ Պատվիրատուի պահանջի՝ արտադրողի կողմից սերտիֆիկացված մասնագետի կողմից:</li> </ol>	հատ	Ըստ պահանջի
E	GE healthcare արտադրության GE CT Revolution EVO մոդելի համակարգչային տոմոգրաֆիկ համալիրի դիագնոստիկ պրոֆիլակտիկ այց	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Պրոֆիլակտիկ այց մասնագիտացված ինժեների կողմից:</li> <li>2. Ծառայությունը իրականացվում է ըստ Պատվիրատուի պահանջի՝ արտադրողի կողմից սերտիֆիկացված մասնագետի կողմից:</li> </ol>	հատ	Ըստ պահանջի
F	GE healthcare արտադրության GE CT Revolution EVO մոդելի համակարգչային տոմոգրաֆիկ համալիրի ամբողջական դիագնոստիկ զննում	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ներառում է A, B, C, D, E աշխատանքները և ամբողջական հանգույցների զննումը</li> <li>2. Արդյունքների ամփոփում, թերությունների հայտնաբերում՝ այդպիսիք լինելու պարագայում, եզրակացության տրամադրում</li> <li>3. Ծառայությունը իրականացվում է ըստ Պատվիրատուի պահանջի՝ արտադրողի կողմից սերտիֆիկացված մասնագետի կողմից:</li> </ol>	հատ	Ըստ պահանջի

Ծառայությունների մատուցման ժամկետները՝

1. Չափաբաժին թիվ 1՝ Ծառայությունների մատուցումն իրականացվելու է 2024 թվականի հունվար-դեկտեմբեր ամիսներին՝ յուրաքանչյուր ամիս, համապատասխան ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու օրվանից սկսած՝ պահպանելով Հայաստանի Հանրապետության

կառավարության 2017 թվականի մայիսի 04-ի թիվ 526-Ն որոշմամբ հաստատված «Գնումների գործընթացի կազմակերպման» կարգի 21-րդ կետի 1-ին ենթակետի ը) պարբերության պահանջները:

2. Չափաբաժին թիվ 2՝ Ծառայությունների մատուցումն իրականացվելու է 2024 թվականի հունվար-դեկտեմբեր ամիսներին՝ յուրաքանչյուր ամիս, համապատասխան ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու օրվանից սկսած՝ պահպանելով Հայաստանի Հանրապետության կառավարության 2017 թվականի մայիսի 04-ի թիվ 526-Ն որոշմամբ հաստատված «Գնումների գործընթացի կազմակերպման» կարգի 21-րդ կետի 1-ին ենթակետի ը) պարբերության պահանջները:

3. Չափաբաժին թիվ 3՝ Ծառայությունների մատուցումն իրականացվելու է 2024 թվականի հունվար-դեկտեմբեր ամիսներին՝ յուրաքանչյուր ամիս, համապատասխան ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու օրվանից սկսած՝ պահպանելով Հայաստանի Հանրապետության կառավարության 2017 թվականի մայիսի 04-ի թիվ 526-Ն որոշմամբ հաստատված «Գնումների գործընթացի կազմակերպման» կարգի 21-րդ կետի 1-ին ենթակետի ը) պարբերության պահանջները:

4. Չափաբաժին թիվ 4՝ Ծառայությունների մատուցումն իրականացվելու է 2024 թվականի հունվար-դեկտեմբեր ամիսներին՝ ըստ Պատվիրատուի ներկայացրած պահանջի, համապատասխան ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու դեպքում կողմերի միջև կնքվող համաձայնագրի ուժի մեջ մտնելու օրվանից սկսած՝ պահպանելով Հայաստանի Հանրապետության կառավարության 2017 թվականի մայիսի 04-ի թիվ 526-Ն որոշմամբ հաստատված «Գնումների գործընթացի կազմակերպման» կարգի 21-րդ կետի 1-ին ենթակետի ը) պարբերության պահանջները:

**Պատվիրատու՝ «Երևանի Մխիթար Հերացու անվան պետական բժշկական համալսարան» հիմնադրամ**

## ОБЪЯВЛЕНИЕ

### о заключенном договоре

Фонд «Ереванский государственный медицинский университет университета имени Мхитара Гераци» ниже представляет информацию о договоре, заключенном в результате организованной процедуры закупки по коду «ԳՀԾՁԲ-2024/8-ԵՊԲՀ», с целью приобретения услуги по техническому обслуживанию системы магнитно-резонансной томографа, по техническому обслуживанию источников бесперебойного питания (ибп) для системы магнитно-резонансной томографа, по техническому обслуживанию системы климат-контроля и системы охлаждения, диагностические услуги компьютерного томографического комплекса для своих нужд:

Предмета закупки								
Номер Лота	Наименование товара	Единица измерения	Количество		Сметная цена		краткое описание (техническая характеристика)	краткое описание, предусмотренное договором (технические характеристики)
					Драм			
			Доступными финансовыми средствами	Общее	доступными финансовыми средствами	Общее		
1	Услуги по техническому обслуживанию системы магнитно-резонансной томографии GE Healthcare Brivo MR355	шт	-	12	-	25200000	Прилагается вложение	-
2	Услуги по техническому обслуживанию источников бесперебойного питания (UPS) для системы магнитно-резонансной томографии GE Healthcare Brivo MR355	шт	-	12	-	2160000	Прилагается вложение	Прилагается вложение
3	Услуги по техническому обслуживанию системы климат-контроля и системы охлаждения (чиллер) GE Healthcare Brivo MR355	шт	-	12	-	2160000	Прилагается вложение	Прилагается вложение
4	Диагностические услуги компьютерного	драм	-	1	-	5000000	Прилагается вложение	Прилагается вложение

	томографического комплекса GE CT Revolution EVO производства GE Healthcare						
<b>Обоснование выбора процедуры закупки</b>				3)-й пункт 1-ой части 18-ой статьи Закона Республики Армения «О закупках»			
<b>Дата отправки или опубликования приглашения</b>			11 Декабря 2023 года				
<b>Дата внесения изменений в приглашении</b>			1				
			.....				
<b>Дата разъяснений по поводу приглашения</b>			1	Получения запроса		Разъяснения	
			.....				
П/Н	Наименование участников	Представленная по заявке каждого участника цена, включая представленную в результате организации одновременных переговоров / Драм РА					
		Цена без НДС		НДС		Общее	
<b>Лот 1</b>							
1	ООО «Ар.Медтехника»	23100000		4620000		27720000	
<b>Лот 2</b>							
1	ООО «Ар.Медтехника»	1800000		360000		2160000	
<b>Лот 3</b>							
1	ООО «Ар.Медтехника»	1800000		360000		2160000	
<b>Лот 4</b>							
1	ООО «Ар.Медтехника»	2700000		540000		3240000	
<b>Данные по отклоненным заявкам</b>							
<b>Результаты оценки (удовлетворительные или неудовлетворительные)</b>							
Н/Л	Наименование участников	Соответствие составления и представления конверта	Наличие необходимых документов по приглашению	Соответствие технической спецификации предложенного предмета закупки	Соответствие профессиональной деятельности предусмотренной договором деятельности		
1-4	ООО «Ар.Медтехника»	Удовлительтельно	Удовлительтельно	Удовлительтельно	Удовлительтельно		
<b>Другая информация</b>			<b>Примечание:</b> другие основания отклонения в заявках				
<b>Дата определения отобранного участника</b>			19 Декабря 2023 года				
<b>Срок бездействия</b>			Начало срока бездействия		Конец срока бездействия		
<b>Дата уведомления о предложении подписать договор с отобранным участником:</b> 25 Декабря 2023 года							

Дата регистрации подписанного договора отобранным участником у заказчика		29 Декабря 2023 года					
Дата подписания контракта заказчиком		04 Января 2024 года					
<b>Договора</b>							
Номер Лота	Отобранный участник	Номер договора	Дата заключения	Крайний срок выполнения	Размер предоплаты	Цена	
						Драм РА	
						Имеющимися финансовыми ресурсами	Всего
2-4	ООО «Ар.Медтехника»	«ԳՀԾՁԲ-2024/8-ԵՊԲՀ»	04.01.2024г.	Прилагается вложение	-	-	9320000
<b>Наименование и адрес отобранного участника (участников)</b>							
Номер Лота	Отобранный участник	Адрес, номер телефона		Адрес электронной почты	Банковский счет	ИНН (Номер и серия паспорта)	
2-4	ООО «Ар.Медтехника»	г. Ереван, 0025, улица Гераци 7, (+37410) 56-99-99		armedtechnicalc@gmail.com	1930041595160100	02604367	
<b>Другая информация</b>				<b>Примечание:</b> при несоблюдении какого-либо лота заказчик обязан заполнить сведения о несостоявшемся. По лоту №1 по процедуре закупки «ԳՀԾՁԲ-2024/8-ԵՊԲՀ» объявить процедуру закупки не состоявшейся так как ни одна из заявок не соответствует условиям приглашения (на основании превышения сметной цены)			
<p>Как участники, подавшие заявку в части данного лота настоящей процедуры, так и общественные организации, получившие государственную регистрацию в Республике Армения, и лица, осуществляющие информационную деятельность, могут представить организатору процедуры письменное требование об участии совместно с подразделением, ответственным за процесс принятия данного лота заключенного договора, в течение 3 (трех) календарных дней после опубликования настоящего заявления К письменному требованию прилагается:</p> <p>1) оригинал доверенности, выданный физическому лицу. При этом</p> <p>а. количество уполномоченных физических лиц не может превысить двух,</p> <p>б. уполномоченное физическое лицо должно лично выполнять действия, на которые уполномочено;</p> <p>2) оригиналы подписанных объявлений лиц представивших требование об участии в процессе, а также уполномоченных физических лиц об отсутствии конфликта интересов, предусмотренных частью 2 статьи 5.1 Закона РА «О закупках»;</p> <p>3) адреса электронной почты и телефонные номера, посредством которых заказчик может связаться с лицом, представившим требование и уполномоченным им физическим лицом;</p> <p>4) копия свидетельства о государственной регистрации- в случае общественных организаций и лиц, осуществляющих информационную деятельность, получивших государственную регистрацию в Республике Армения;</p> <p>Официальный адрес электронной почты руководителя ответственного подразделения заказчика – marketing.ysmu20@gmail.com:</p>							
Сведения о публикациях, осуществленных согласно закону РА «О закупках» с целью привлечения участников				Осуществлены все публикации, предусмотренные законом РА «О закупках».			
В случае обнаружения противозаконных действий в рамках процесса закупки - краткое описание этих и предпринятых в связи с этим действий				В рамках процесса закупки противозаконных действий не выявлено.			
Жалобы на процесс закупки и принятые по ним решения				Жалоб по поводу процесса закупок не поступало.			

<b>Сведения о публикациях, осуществленных согласно закону РА «О закупках» с целью привлечения участников</b>		Не существуют.
Для получения дополнительной информации, связанной с этим объявлением, вы можете обратиться к координатору закупок		
<b>Имя, фамилия</b>	<b>Номер телефона</b>	<b>Адрес электронный почты</b>
Павел Габрелян	010-301-000 (вн.н 250)	marketing.ysmu20@gmail.com

**Лот № 1: Услуги по техническому обслуживанию системы магнитно-резонансной томографии GE Healthcare Brivo MR355**

Техническое обслуживание комплекса магнитно-резонансной томографии BRIVO MR355 будет осуществляться согласно графику и нормам, разработанным производителем. Услуги должны выполняться специалистом производителя или другим инженером с согласия производителя. Необходимый инструмент и текущие расходные материалы при техническом обслуживании за счет Подрядчика. В услуги также входит дистанционное изучение и анализ важных показателей комплекса, информирование конечного пользователя о возникших проблемах. Обязательные действия при техническом обслуживании представлены в приложении 1.

Приложение 1

Описание работы	Цель	Частота	Необходимый специальный инструмент
<b>Общий</b>			
Регистрация уровня жидкого гелия	безопасность	каждый день с момента вступления договора в силу, до окончания срока действия договора	-
Регистрация показаний давления жидкого гелия на магните.	безопасность	каждый день с момента вступления договора в силу, до окончания срока действия договора	-
Регистрация давления газообразного гелия в компрессоре холодильного агента с жидким гелием	безопасность	каждый день с момента вступления договора в силу, до окончания срока действия договора	-
Регистрация температуры воды на выходе внешней системы охлаждения	безопасность	каждый день с момента вступления договора в силу, до окончания срока действия договора	-
Запись показаний датчика кислорода в помещении	безопасность	каждый день с момента вступления договора в силу, до окончания срока действия договора	-
Регистрация температуры охлаждающей головки магнита, внешнего экрана и конденсатора.	безопасность	каждый день с момента вступления договора в силу, до окончания срока действия договора	-
<b>Основная панель</b>			
Проверка индикатора выравнивания	Качество изображения	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора четыре раза по графику, разработанному производителем	Лазерный проводник
Обновления пакета программного обеспечения	Качество изображения	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора четыре раза по графику, разработанному производителем	-

Настройки LVShim	Качество изображения	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора четыре раза по графику, разработанному производителем	фантом
Проверка доступности Coherent Noise	Качество изображения	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора четыре раза по графику, разработанному производителем	Комплекс многоканального осциллографа
Тест соотношения сигнал/шум	Качество изображения	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора четыре раза по графику, разработанному производителем	-
Проверка доступности белого пикселя EPI	Качество изображения	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора четыре раза по графику, разработанному производителем	-
<b>Магнитная комната</b>			
Тестирование и очистка от пыли систем Host-ICN	рабочее состояние/чистка	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора один раз по графику, разработанному производителем	-
Проверка монитора электрического тока	рабочее состояние	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора один раз по графику, разработанному производителем	радиоволновой измерительный комплекс
Осмотр вентиляторов и водопровода	рабочее состояние	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора один раз по графику, разработанному производителем	счетчик воздуха и воды
Проверка модуля радиуправления	рабочее состояние	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора один раз по графику, разработанному производителем	цифровой вольтметр
Регулировка датчика кислорода в помещении	безопасность	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора один раз по графику, разработанному производителем	измерительный комплекс
Проверка показателей Cabinet Monitor-a	безопасность	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора один раз по графику, разработанному производителем	-
Калибровка низкого напряжения постоянного тока модуля ASC-Lite	рабочее состояние	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора один раз по графику, разработанному производителем	թվային վոլտմետր
Калибровка напряжений модуля управления освещением PHPS	рабочее состояние	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора один раз по графику, разработанному производителем	թվային վոլտմետր



Проверка уровня конденсата охладителей основной панели и градиентного змеевика.	рабочее состояние	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора один раз по графику, разработанному производителем	-
Проверка пригодности конденсата для охладителей основной панели и градиентного змеевика	рабочее состояние	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора один раз по графику, разработанному производителем	Ատուգաշահիչ նյութ
<b>Охладитель BRM и теплообменник MCS</b>			
Очистка фильтра воздушного насоса пациента	безопасность	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора четыре раза по графику, разработанному производителем	-
Тестирование приемников радиоволн, проверка датчиков удара	безопасность / качество изображения	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора четыре раза по графику, разработанному производителем	-
Проверка пневмосигнализации пациента	безопасность	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора четыре раза по графику, разработанному производителем	-
Общий осмотр домена сверххолодного магнита и связанных с ним узлов	безопасность	с момента вступления договора в силу до окончания срока действия договора четыре раза по графику, разработанному производителем	специальная одежда и инструменты
<b>PDU Основной блок управления питанием</b>			
Проверка насоса концентрата, обновление смазочных материалов	рабочее состояние/чистка	с момента вступления договора в силу до истечения срока действия договора дважды по графику, разработанному производителем	жидкая смазка
Замена актуатора Lytron	безопасность	с момента вступления договора в силу до истечения срока действия договора дважды по графику, разработанному производителем	-
Медный радиатор охладителя BRM	чистка	с момента вступления договора в силу до истечения срока действия договора дважды по графику, разработанному производителем	-
Медный радиатор теплообменника MCS	чистка	с момента вступления договора в силу до истечения срока действия договора дважды по графику, разработанному производителем	-
<b>Компьютер</b>			
Проверка аварийных выключателей, аккумулятора и световых сигналов	безопасность	с момента вступления контракта в силу до окончания срока действия контракта четыре раза по графику, разработанному производителем	-
<b>Стол для исследования пациента</b>			

Техническое и программное тестирование	рабочее состояние	с момента вступления договора в силу до истечения срока действия договора дважды по графику, разработанному производителем	-
Удаление пыли, коррекция часов	рабочее состояние/чистка	с момента вступления договора в силу до истечения срока действия договора дважды по графику, разработанному производителем	-
Проверка и регулировка шарниров горизонтального перемещения стола	безопасность	с момента вступления договора в силу до истечения срока действия договора дважды по графику, разработанному производителем	-
Проверка и регулировка шарниров вертикального перемещения стола (включая зарядное устройство)	безопасность	с момента вступления договора в силу до истечения срока действия договора дважды по графику, разработанному производителем	-
Осмотр системы аварийного выхода подвижной поверхности стола	безопасность	с момента вступления контракта в силу до окончания срока действия контракта четыре раза по графику, разработанному производителем	-
Проверка положения пациента, размещения датчиков и точки выхода	безопасность / качество изображения	с момента вступления контракта в силу до окончания срока действия контракта четыре раза по графику, разработанному производителем	-
Проверка, регулировка каретки подвижной поверхности стола.	безопасность / качество изображения	с момента вступления контракта в силу до окончания срока действия контракта четыре раза по графику, разработанному производителем	-

**Лот № 2: Услуги по техническому обслуживанию источников бесперебойного питания (ИБП) для системы магнитно-резонансной томографии GE Healthcare Brivo MR355**

1. Техническое обслуживание оборудования включает в себя такой комплекс работ, который должен обеспечить работу оборудования и поддержание его технического состояния.
2. Работы по техническому обслуживанию должны выполняться согласно требованиям соответствующих технических руководств изготовителя, а при необходимости и по согласованию соответствующих служб изготовителя.
3. Обслуживание оборудования включает в себя:
  - 3.1 Тестирование батареи источника бесперебойного питания один раз в месяц
  - 3.2 Проверка и корректировка внутренних настроек источника бесперебойного питания один раз в месяц.
  - 3.3 Осуществление внепланового (аварийного) ремонта и наладки оборудования. Подрядчик не выставляет Заказчику отдельный счет на оплату выполнения внеплановых (аварийных) работ, если авария не является следствием грубых нарушений процессов гарантированной эксплуатации и технического обслуживания, если устройство не было повреждено вследствие умышленного или небрежного обращения. , если условия электроснабжения устройства не были недопустимо нарушены. В случае внепланового посещения сообщите об этом заказчику не менее чем за 3 часа до начала таких работ. В особых случаях, когда необходимо провести немедленное устранение неполадок, Подрядчик может сообщить об этом Заказчику непосредственно перед началом этих работ.
  - 3.4 Предоставление консультативной информации о мерах, способствующих эксплуатации и обслуживанию оборудования.
4. Исполнитель не несет никакой ответственности за приведение оборудования в негодность в результате эксплуатации запасных частей, полученных и предоставленных в пользование у других источников (не производителя).
5. Периодичность оказания услуг и сроки выполнения определяются Исполнителем в соответствии с объемом, сроками и технологиями технического обслуживания устройства, определенными изготовителем в соответствующих руководствах, но не менее указанных в пунктах 3.1 и 3.2.

6. В отдельных случаях для проведения сложных ремонтных или наладочных работ Подрядчик должен обеспечить транспортировку устройства или соответствующего узла устройства в соответствующую мастерскую (сервисный центр) или на завод-изготовитель Исполнителя.

7. Работы по техническому обслуживанию выполняются только для оборудования, предусмотренного настоящим положением, в них не входит техническое обслуживание другого сопутствующего или вспомогательного оборудования, даже если они обеспечивают нормальную работу оборудования.

8. Как правило, ремонтные работы проводятся в рабочие дни и часы.

### **Лот № 3: Услуги по техническому обслуживанию системы климат-контроля и системы охлаждения (чиллер) GE Healthcare Brivo MR355**

1. Техническое обслуживание оборудования включает в себя такой комплекс работ, который должен обеспечить работу оборудования и поддержание его технического состояния.

2. Работы по техническому обслуживанию должны выполняться согласно требованиям соответствующих технических руководств изготовителя, а при необходимости и по согласованию соответствующих служб изготовителя.

3. Обслуживание оборудования включает в себя:

3.1 Посещение 4 раза в месяц.

3.2 Замена, ремонт и регулировка всех необходимых запасных частей, кроме компрессора, охладителя, помпы, аккумуляторов (радиаторов) и процессора управления, а также подчиненных ему электрических узлов.

3.3 Регулярный осмотр технического состояния оборудования, проведение профилактических работ и мероприятий, устранение выявленных дефектов и наладка оборудования.

3.4 Выполнение работ по восстановлению оборудования:

3.5. Осуществление технических или программных обновлений оборудования, предоставленного производителем.

3.6 Осуществление внепланового (аварийного) ремонта и наладки оборудования. Подрядчик не выставляет Заказчику отдельный счет на оплату выполнения внеплановых (аварийных) работ, если авария не является следствием грубых нарушений процессов гарантированной эксплуатации и технического обслуживания, если устройство не было повреждено вследствие умышленного или небрежного обращения. , если условия электроснабжения устройства не были недопустимо нарушены. В случае внепланового посещения сообщите об этом заказчику не менее чем за 3 часа до начала таких работ. В особых случаях, когда необходимо провести немедленное устранение неполадок, Подрядчик может проинформировать Заказчика непосредственно перед началом этих работ.

3.7 Предоставление консультативной информации о мерах, способствующих эксплуатации и обслуживанию оборудования

3.8 Перечень запасных частей, подлежащих замене, ремонту и регулировке Исполнителем и за счет Подрядчика:1. Фригидрил.

2. Гликоль.

3. Дистиллированная вода.

4. Компрессорное масло.

5. Газ 410.

6. Медные трубы.

7 Электрические кабели.

8 Электрический автомат

9. Электрический предохранитель

4. В техническое обслуживание также входит поставка запасных частей, не указанных в п.3.8, для выполнения Подрядчиком необходимых работ. При этом Исполнитель не несет никакой ответственности за приведение оборудования в негодность в результате использования запасных частей, полученных из других источников (не производителя) и предоставленных в пользование.

5. В дополнительных случаях периодичность и сроки выполнения работ по техническому обслуживанию определяются Исполнителем в соответствии с объемом, сроками и технологиями технического обслуживания устройства, определенными в соответствующих руководствах изготовителя.

6. В отдельных случаях для проведения сложных ремонтных или наладочных работ Подрядчик должен обеспечить транспортировку устройства или соответствующего узла устройства в соответствующую мастерскую (сервисный центр) или на завод-изготовитель Исполнителя.

7.Работы по техническому обслуживанию выполняются только для оборудования, предусмотренного настоящим положением, в них не входит техническое обслуживание другого сопутствующего или вспомогательного оборудования, даже если они обеспечивают нормальную работу оборудования.

8. Как правило, ремонтные работы проводятся в рабочие дни и часы.

9. Помимо акта сдачи-приемки, Исполнитель составляет акт оказания услуг путем заполнения специальной формы организации об оказании сервисных работ, предусмотренных настоящим положением. Акт технического обслуживания подписывается специалистом Исполнителя и Заказчиком (лицом, ответственным за эксплуатацию оборудования), один экземпляр которого передается Заказчику (лицу, ответственному за эксплуатацию оборудования).

10. Подписанный акт оказания услуг является основанием для выставления счета за оказанные услуги.

**Лот №4: Диагностические услуги компьютерного томографического комплекса GE CT Revolution EVO производства GE Healthcare**

П/Н	Наименование	Техническая характеристика	Ед. измер	Кол-во
A	Диагностика гентри компьютерного томографа модели GE CT Revolution EVO производства GE Healthcare	1. Визуальный осмотр 2. Исследование условий эксплуатации устройства 3. Механический осмотр 4. Проверка программного обеспечения 5. Обобщение результатов, выявление дефектов при их наличии с предоставлением заключения 6. Услуга выполняется по заявке Заказчика сертифицированным производителем специалистом.	шт	По требованию
B	Диагностика компьютерного томографического комплекса модели GE CT Revolution EVO производства GE Healthcare	1. Визуальный осмотр 2. Исследование условий эксплуатации устройства 3. Механический осмотр 4. Проверка программного обеспечения 5. Обобщение результатов, выявление дефектов при их наличии с предоставлением заключения 6. Услуга выполняется по заявке Заказчика сертифицированным производителем специалистом.	шт	По требованию
C	Диагностика компьютерной консоли компьютерно-томографического комплекса модели GE CT Revolution EVO производства GE Healthcare.	1. Визуальный осмотр 2. Исследование условий эксплуатации устройства 3. Механический осмотр 4. Проверка программного обеспечения 5. Обобщение результатов, выявление дефектов при их наличии с предоставлением заключения 6. Услуга выполняется по заявке Заказчика сертифицированным производителем специалистом.	шт	По требованию
D	Диагностика энергораспределительного центра компьютерного томографического комплекса модели GE CT Revolution EVO производства GE Healthcare	1. Визуальный осмотр 2. Исследование условий эксплуатации устройства 3. Механический осмотр 4. Проверка программного обеспечения 5. Обобщение результатов, выявление дефектов при их наличии с предоставлением заключения 6. Услуга выполняется по заявке Заказчика сертифицированным производителем специалистом.	шт	По требованию

E	Диагностический профилактический осмотр компьютерного томографического комплекса модели GE CT Revolution EVO производства GE Healthcare	1. Профилактический визит профильного инженера. 2. Услуга выполняется по заявке Заказчика сертифицированным производителем специалистом.	шт	шт
F	Комплексное диагностическое обследование компьютерно-томографического комплекса модели GE CT Revolution EVO производства GE Healthcare.	1. Включает работы А, В, С, D, Е. и полное сканирование узлов 2. Обобщение результатов, выявление дефектов при их наличии с предоставлением заключения 3. Услуга выполняется по заявке Заказчика сертифицированным производителем специалистом.	шт	шт

Срок оказания услуги:

1. Лот №1 Услуги будут предоставляться в период с января по декабрь 2024 года, ежемесячно, при наличии соответствующих финансовых средств, начиная с даты вступления договора в силу договора между сторонами, с соблюдением «Организации процесса закупок», утвержденной Постановлением Правительства Республики Армения от 4 мая 2017 года № 526-Н. Требования пункта з) подпункта 1 пункта 21 приказа.

2. Лот №2 Услуги будут предоставляться в период с января по декабрь 2024 года, ежемесячно, при наличии соответствующих финансовых средств, начиная с даты вступления в силу договора между сторонами, с соблюдением «Организации процесса закупок», утвержденной Постановлением Правительства Республики Армения от 4 мая 2017 года № 526-Н. Требования пункта з) подпункта 1 пункта 21 приказа.

3. Лот № 3 Услуги будут предоставляться в период с января по декабрь 2024 года, ежемесячно, при наличии соответствующих финансовых средств, начиная с даты вступления в силу договора между сторонами, с соблюдением «Организации процесса закупок», утвержденной Постановлением Правительства Республики Армения от 4 мая 2017 года № 526-Н. Требования пункта з) подпункта 1 пункта 21 приказа.

4. Лот №4 Услуги будут предоставляться в период с января по декабрь 2024 года, ежемесячно, при наличии соответствующих финансовых средств, начиная с даты вступления в силу договора между сторонами, с соблюдением «Организации процесса закупок», утвержденной Постановлением Правительства Республики Армения от 4 мая 2017 года № 526-Н. Требования пункта з) подпункта 1 пункта 21 приказа.

**Заказчик: Фонд «Ереванского государственного медицинского университета имени Мхитара Гераци»**