

# ՆԿԱՐԱԳԻՐ

## առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Իվաֆարմ ՍՊԸ-ն ՀՀ ԱՆ ԷԱՃԱՊԶԲ-2026/39 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում  
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

| Չափաբաժնի<br>համար | Առաջարկվող ապրանքի    |                     |             |                        |   |
|--------------------|-----------------------|---------------------|-------------|------------------------|---|
|                    | Ֆիրմային<br>անվանումը | ապրանքային<br>նշանը | մակնիշը     | արտադրողի<br>անվանումը | տեխնիկական բնութագիրը   |
| 6                  | Էնդոսկոպներ           | Էնդոսկոպներ         | Էնդոսկոպներ | Էնդոսկոպներ            | Տեսագաստրոսկոպ և<br>տեսակոլոնոսկոպ Տեսանյութերի<br>պրոցեսոր Ոչ պակաս քան FHD<br>վիդեո պրոցեսոր ոչ պակաս քան<br>1920x1080 տարլուծումով Պետք է<br>ունենա բարձր հստակության<br>տեսանյութ Պետք է ունենա աղմուկի<br>նվազեցում և պատկերի բարելավում<br>Պետք է ունենա պայծառության<br>ավտոմատ հավասարեցում Պետք է<br>ունենա ոչ պակաս քան 2x<br>պատկերի մեծացման<br>հնարավորություն Թվային վիդեո<br>էլքեր. ոչ պակաս քան DVI USB<br>արտաքին կրիչում ֆոտո և վիդեո |

պահպանման հնարավորություն,  
առանց հավելյալ սարքավորումների  
միացման Ինտեգրացիա ցանցում  
DICOM ստանդարտով Ստեղնաշարի  
առկայություն Էներգոսկոպիկ լույսի  
աղբյուրը՝ Ներկառուցված վիդեո  
պրոցեսսորի մեջ Ձեռքով և  
ավտոմատ պայծառության  
կառավարում Ներկառուցված պոմպ  
Օդի մղման ինտենսիվության  
կարգավորման մակարդակների  
առկայություն Լույսի  
ինտենսիվության փոփոխման  
հնարավորություն Լույսի  
պայծառության կարգավորումը  
պետք է հնարավոր լինի  
իրականացնել կառավարման  
վահանակից Պայծառության  
մակարդակի ցուցիչ  
Լուսավորության պայծառության  
կարճաժամկետ ուժեղացման  
հնարավորություն Ջրի տարայի  
առկայություն Գոլյների  
կարգավորում Հիմնական լույսի  
աղբյուրը LED տեսակի, ոչ պակաս  
քան 10,000 ժամ աշխատանքի  
հնարավորությամբ  
Կապույտ/կարմիր գոլյների  
կարգավորում Պատկերի

Էլեկտրոնային խոշորացման  
հնարավորություն Ստոպ-կադր  
ռեժիմի առկայություն`  
բուժերիզացիայի Էֆեկտով  
Էնդոսկոպի բռնակի վրա  
ծրագրավորվող ոչ պակաս քան 3  
կոճակների առկայություն Հիվանդի  
տվյալները մուտքագրելու և  
պահպանելու հնարավորություն  
Օգտագործողի տվյալները  
մուտքագրելու և պահպանելու  
հնարավորություն  
Օգտագործողների պրոֆիլների  
արտահանում ֆլեշ կրիչի վրա  
Մեկնաբանություններ ավելացնելու  
հնարավորություն Էնդոսկոպի  
նույնականացման գործառույթ  
Վիդեոպրոցեսսորին միացման  
մասում Էնդոսկոպի միացման լարը  
180 աստիճան պտտման  
հնարավորություն  
Վիդեոպրոցեսսորի կառավարման  
հնարավորություն ոտնակի,  
ստեղնաշարի և պրոցեսսորի  
Էկրանից Սպիտակի  
հավասարակշռում մեկ հպումով  
Տարբեր տեսակի վիդեո  
Էնդոսկոպների միացման  
հնարավորություն`

վիդեոգաստրոսկոպներ, վիդեո  
կոլոնոսկոպներ,  
վիդեոդոկոդենոսկոպներ և այլ  
տեսակի էնդոսկոպներ  
"Համատեղելիությունն արհեստական  
բանականության համակարգի հետ,  
որը նախատեսված է ավտոմատ  
կերպով բացահայտելու  
հետազոտության ընթացքում  
հնարավոր նորագոյացությունները  
կոլոնոսկոպիա՝ օգտագործելով  
հատուկ ալգորիթմ՝ հայտնաբերված  
նորագոյացությունների  
նույնականացմամբ" Թվային  
վիրտուալ կամ օպտիկական  
քրոմոսկոպիայի տեխնոլոգիա  
Քրոմոսկոպիայի սահմանված  
արժեքների խմբագրման  
հնարավորություն Մակերեւույթի  
պատկերի կառուցվածքային  
տարրերի և ուրվագծերի  
ընդգծման/առանձնացման  
գործառույթ Կոնտրաստի  
ավելացման գործառույթ  
Լործաթաղանթների և արյան  
անոթների միջև պատկերի գունային  
երանգը ուժեղացնելու գործառույթ  
Լուսանկարների և տեսանյութերի  
արտածում տեսապրոցեսորի

|  |                        |               |  |   |   |
|--|------------------------|---------------|--|---|---|
| Ивафарм ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом |                        |               | <p style="text-align: center;"><b>ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ</b></p> <p style="text-align: center;"><b>предлагаемого товара</b></p> | представляет полное описание предлагаемого им товара. | <p>հիշողությունից Լուսանկարների և տեսանյութերի մեծացման գործառույթ Սրուբյան Էլեկտրոնային ուժեղացման կարգավորվող ռեժիմների առկայություն Գաստրոսկոպ Աշխատանքային երկարությունը՝ ոչ պակաս քան 1030 մմ Ընդհանուր երկարությունը՝ ոչ պակաս քան 1350 մմ Դիստալ վերջույթի տրամագիծը՝ ոչ ավելի քան 10,8 մմ Ներդիրի հատվածի արամբյազուկն արտաքին տեխնիկական հատկությունները՝ ոչ ավելի քան 9,8 մմ Դաշտի խորության տիրույթը՝ ոչ պակաս քան 3-100 մմ Գործիքային անցքի տրամագիծը՝ ոչ պակաս քան 2,8 մմ Դաշտի տեսարան՝ ոչ պակաս քան 140o Դիտման ուղղությունը՝ ուղիղ դիտում Վերջույթի շեղում. Վերև/ներք՝ ոչ պակաս քան 210o/120o Ձախ/աջ՝ ոչ պակաս քան 100o/100o Էնդոսկոպի բռնակի վրա ծրագրավորվող կոճակների առկայություն Էնդոսկոպի ճանաչման ֆունկցիայի առկայություն Ջրամատակարարման լրացուցիչ ուղի Վիդեոարոցեստորին միացման մասը պետք լինի անջրաթափանց Դիստալ ծայրին</p> |
| Номер лота   | фирменное наименование | товарный знак | Предлагаемый товар   | наименование производителя                            |   |
| 6  |                        |               |  |   |   |
|  |                        |               |  |   |   |

Ներկառուցված բարձր որակի գունավոր մատրիցա Էնդոսկոպի գործիքային ուղով բիոպսիայի, մասնահատման, դիսեկցիայի, լազերային կոտերիզացիայի կատարման հնարավորություն

Կոլոնոսկոպ Աշխատանքային երկարությունը՝ ոչ պակաս քան 1680 մմ Ընդհանուր երկարությունը՝ ոչ պակաս քան 1950 մմ Դիստալ վերջույթի տրամագիծը՝ ոչ ավելի քան 12,2 մմ Ներդիրի հատվածի առավելագույն արտաքին տրամագիծը՝ ոչ ավելի քան 12,8 մմ Դաշտի խորության տիրույթը՝ ոչ պակաս քան 3-100 մմ Գործիքային անցքի տրամագիծը՝ 3,7-3,8 մմ տիրույթում Դաշտի տեսարան՝ ոչ պակաս քան 140o Դիտման ուղղությունը՝ ուղիղ դիտում Վերջույթի շեղում. Վերև/ներք՝ ոչ պակաս քան 180o/180o Ձախ/աջ՝ ոչ պակաս քան 160o/160o Էնդոսկոպի բռնակի վրա ծրագրավորվող կոճակների առկայություն

Էնդոսկոպի ճանաչման ֆունկցիայի առկայություն Ջրամատակարարման լրացուցիչ ուղի Ներդրվող հատվածի կոշտությունը պետք է լինի ոչ

պակաս քան եռափուլ կամ պետք է լինի կարգավորվող Վիդեոպրոցեսորին միացման մասը պետք լինի անջրաթափանց Դիստալ ծայրին ներկառուցված բարձր որակի գունավոր մատրիցա Էնդոսկոպի գործիքային ուղով բիոպսիայի, մասնահատման, դիսեկցիայի, լազերային կոտերիզացիայի կատարման հնարավորություն Այլ պարագաներ. Պետք է լինի անիվներով շարժական սայլակ անհրաժեշտ մասերով Պետք է ունենա հատուկ բժշկական մոնիտոր՝ ոչ պակաս քան 27" Հերմետիկության ստուգիչի առկայություն Ախտահանման նկատմամբ կայուն ստեղնաշար Էնդոսկոպիկ իրրիզացիոն պոմպ Ցուցման և կառավարման ստեղներ սարքի առջևի վահանակի վրա՝ միացման/անջատման ստեղն, բռնակ՝ հեղուկի հոսքի արագությունը կարգավորելու համար Հեղուկի հոսքի սահմանված արագության ցուցադրում Հեղուկի հոսքի արագությունը ոչ պակաս քան 0,2-0,4 լ/րոպե միջակայքում "Լրակազմը պետք է պարունակի՝

Էնդոսկոպիկ իրրիգացիոն պոմպ - 1 հատ, ոտնակ - 1 հատ, հոսանքի լար - 1 հատ, միացնող խողովակ - 2 հատ, կափարիչով տարրա - 1 հատ, միացնող ադապտեր - 1 հատ, բռնակ տարրայի համար - 1 հատ, շահագործման ձեռնարկ - 1 հատ" Լրակազմ և պարագաներ.

Մոնտաժային անհրաժեշտ կյուլթերի, մալուխների առկայություն համակարգի տեղադրման համար

Օգտագործողի ձեռնարկները, տեխնիկական և սպասարկման ձեռնարկները, թղթային և էլեկտրոնային պատճենները, պետք է տրամադրվեն հայերեն կամ անգլերեն կամ ռուսերեն լեզուներով:

Երաշխիքային սպասարկում. Ոչ պակաս քան 24 ամիս երաշխիք ամբողջ համակարգի համար

Սարքավորման խափանման դեպքում վերանորոգում ոչ ավելի քան 10 օրվա ընթացքում:

Էնդոսկոպների փոխարինման ֆոնդի առկայություն մատակարարի սերվիս կենտրոնում Էնդոսկոպների վերանորոգման ընթացքում անխափան աշխատանք ապահովելու համար Երաշխիքի

ընթացքում սերտիֆիկացված  
մասնագետի կողմից  
առավելագույնը 6 ամիսը մեկ  
անգամ պրոֆիլակտիկ  
տեխնիկական սպասարկման  
իրականացում Երաշխիքային  
սպասարկման ընթացքում  
արտադրողի կողմից սահմանված  
ժամանակացույցին  
համապատասխան տեխնիկական  
սպասարկման իրականացում  
անհրաժեշտ պահեստամասերի  
պարտադիր փոխարինմամբ Այլ  
պայմաններ. Համակարգը պետք է  
լինի ամբողջությամբ նոր,  
չօգտագործված, գործարանային  
փաթեթավորմամբ: Ապրանքը պետք  
է լինի արտադրված ոչ ուշ քան  
պայմանագիրը ուժի մեջ մտնելու  
օրվանից 12 ամսվա ընթացքում  
Սարքավորման տեղադրում,  
մեկնարկ և աշխատակիցների  
4-օրյա ուսուցում սերտիֆիկացված  
մասնագետի կողմից: ՀՀ-ում Սերվիս  
կենտրոնի առկայությունն Սերվիս  
կենտրոնը պետք է կահավորված  
լինի առաջարկվող Էնդոսկոպների  
լիարժեք վերանորոգման համար  
պահանջվող գույքով և

սարքավորումներով Արտադրողի կողմից առնվազն 2 սերտիֆիկացված ինժեներների առկայություն Մատակարար ընկերությունը սարքավորման երաշխիքային սպասարկման ժամկետի ընթացքում պետք է ունենա առաջարկված էնդոսկոպների սպասարկում իրականացնող ոչ պակաս քան 2 հավաստագրված ինժեներ: Որակի վկայականներ (առկայություն) 1. ISO13485 կամ համարժեք 2. Բժշկական սարքավորումների համար՝ 93/42/EEC դիրեկտիվայով պահանջվող բոլոր անհրաժեշտ փորձարկումներն անցած CE սերտիֆիկատ կամ համարժեք MDR Regulation (EU) 2017/745 սերտիֆիկատ կամ բոլոր անհրաժեշտ փորձարկումներն անցած FDA սերտիֆիկատ Հրահանգներ մրցույթի մասնակիցներին. Մրցույթի արդյունքում առաջին տեղ զբաղեցրած ընկերությունը պետք է ներկայացնի սարքի տեխնիկական անձնագիրը, որը հաստատում է տեխնիկական բնութագրերը:

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  | <p>Մրցույթի արդյունքում պատվիրատուի հետ մատակարարման համաձայնագիր ստորագրած ընկերությունը պարտավոր է մշտապես տեղեկատվություն տրամադրել մատակարարման ընթացքի վերաբերյալ Մրցույթի արդյունքում պատվիրատուի հետ մատակարարման համաձայնագիր ստորագրած ընկերությունը պարտավոր է սարքերի ՀՀ ներմուծման օրը տեղեկացնել պատվիրատուին Մրցույթի արդյունքում պատվիրատուի հետ մատակարարման համաձայնագիր ստորագրած ընկերությունը պարտավոր է սարքերի արկղերը բացել բացառապես պատվիրատուի ներկայացուցիչների ներկայությամբ</p> |
|--|--|--|--|--|