

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Այ-Սոլուշն ՍՊԸ-ն ԻՀԱԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/84 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2                  | Էլեկտրանեյրոմիոգ-<br>րաֆիա, 4 ալիք,<br>CMS6600B, CONTEC | EMG Equipment<br>Electromyography<br>Monitoring | CMS6600B | CONTEC                 | CMS6600B-ը 4-ալիքային PC-based<br>EMG/EP համակարգ է և աշակցում է<br>EMG, MCS, SCS, F-wave, H-reflex,<br>RNS, Blink Reflex, VEP, BAEP և SEP:<br>Նոր է, չօգտագործված,<br>չվերականգնված, չցուցադրական:<br>Մոդելը արտադրությունից կամ<br>սպասարկումից հանված չէ: Ունի 4<br>անկախ գրանցման ալիք՝<br>միաժամանակյա գրանցման<br>հնարավորությամբ: A/D<br>փոխակերպումը՝ 16 bit:<br>Նմուշառման հաճախականությունը՝<br>200 kHz: Մուտքային<br>դիմադրությունը 100 MΩ: |

|  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--|--|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  | <p>Համապատասխանում է: CMRR`<br/> <math>\geq 100</math> dB: EMG input noise` <math>\leq 4</math> <math>\mu</math>V<br/> Vpp: 0.5 Hz-ից մինչև 10 kHz<br/> աշխատանքային ընդգրկմամբ,<br/> 50/60 Hz notch գտիչ:</p> <p>Զգայունություն` 0.05 <math>\mu</math>V-20 mV/Grid:<br/> Ժամանակային բազա - 0.1 ms/div-<br/> ից մինչև 1 s/div Էլեկտրական<br/> խթանման արտեֆակտի արագ<br/> վերականգնում/ծրագրային կամ<br/> ապարատային ճնշում և<br/> գերբեռնվածությունից<br/> պաշտպանություն: Ներկառուցված<br/> կամ համակարգին ինտեգրված,<br/> անվտանգ հաստատուն հոսանքի<br/> խթանիչ` ձեռքի զոնդով: Խթանման<br/> հոսանքը կարգավորվող` 0.2-100<br/> mA: Իմպուլսի տևողություն` 0.05-1.0<br/> ms: Խթանման հաճախականություն`<br/> 0.1-50 Hz: Հոսանքի և հիմնական<br/> քննության գործողությունների<br/> կառավարում հատուկ<br/> կառավարման վահանակից: Մաշկի<br/> ջերմաստիճանի չափման սենսոր:<br/> Արդյունքը հնարավոր է քննության<br/> մեջ գրանցել ձեռքով: EMG<br/> ազդանշանի իրական ժամանակի<br/> ձայնային վերարտադրում`<br/> կարգավորվող ձայնով և</p> |
|--|--|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  | <p>ներկառուցված բարձրախոսով:<br/>Շարժողական NCS Շարժողական<br/>հաղորդականության արագություն,<br/>հեռավորություն/լատենտություն,<br/>CMAP ամպլիտուդ և մակերես,<br/>բազմակետ խթանում: Չգացողական<br/>NCS Չգացողական<br/>հաղորդականություն` orthodromic<br/>և/կամ antidromic մեթոդներով, SNAP<br/>չափումներ, միջինացում: Ուշ<br/>պատասխաններ F-wave և H-reflex<br/>ամբողջական արձանագրում,<br/>չափում և հաշվարկ: Լրացուցիչ NCS<br/>Inching/short-segment, blink reflex և<br/>կրկնվող նյարդային<br/>խթանում/decrement: Վեգետատիվ<br/>թեստ Sympathetic skin response<br/>(SSR/GSR)` ծրագրային<br/>ապահովմամբ կամ սարքի<br/>հիմնական փաթեթում հասանելի<br/>համարժեք մեթոդ: Ասեղային EMG<br/>Հանգստի ակտիվություն, կամային<br/>թույլ/առավելագույն կծկում,<br/>interference pattern, գրանցում և<br/>հետադարձ վերանայում:<br/>Քանակական EMG MUP/MUAP<br/>ամպլիտուդի, տևողության, փուլերի<br/>և turns/amplitude կամ համարժեք<br/>քանակական վերլուծություն:</p> |
|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Արձանագրություններ<br/>Օգտագործողի կողմից խմբագրվող<br/>քննության պրոտոկոլներ,<br/>նորմատիվ/հղումային արժեքներ՝<br/>տարիք/սեռ/ջերմաստիճան<br/>գործոնների կիրառման<br/>հնարավորությամբ:<br/>Հաշվետվություն խմբագրվող<br/>եզրակացություն, աղյուսակներ և<br/>կորագծեր, վերջնական PDF<br/>արտահանում և տպում՝ առանց<br/>լրացուցիչ տարեկան վճարի:<br/>Տվյալների պահպանում<br/>Պացիենտների տեղային տվյալների<br/>բազա, որոնում, կրկնակի<br/>քննությունների համեմատում,<br/>պահուստային պատճեն և<br/>վերականգնում: Տվյալների PDF, CSV<br/>արտահանում: Չի հաստատվել:<br/>Մշտական լիցենզիա և պարտադիր<br/>տարեկան վճարի բացակայություն<br/>չեն փաստաթղթավորվել:<br/>VEP/BAEP/SSEP ընդլայնելիության<br/>հնարավորություն: Համակարգիչ,<br/>Արտադրողի կողմից վավերացված<br/>համակարգիչ՝ 16 GB RAM, 512 GB<br/>SSD, լիցենզավորված և արտադրողի<br/>կողմից տվյալ սարքի համար<br/>աջակցվող օպերացիոն</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                            |                        |               |                    |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------|--------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ</b></p> <p><b>предлагаемого товара</b></p> <p>ООО Ай-Солюшн в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом РЗ04-ЕДЗУ-ПР-26/84 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.</p> |                        |               |                    |                            | <p>համակարգով: Էկրան, 23.8 դյույմ, 1920×1080 լուծաչափ : Ստեղնաշար և մկնիկ, ինչպես նաև արտադրողի նախատեսած կառավարման միջոցներ:</p> <p>Բժշկական/սարքավորման կայուն շարժական սայլակ՝ արգելակվող անիվներով, մալուխների կառավարմամբ և պարագաների պահոցով: 220-240 V, 50 Hz:</p>                                                                                                                                                |
| Номер лота                                                                                                                                                                                                                                 |                        |               | Предлагаемый товар |                            | Համակարգի համար                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                            | фирменное наименование | товарный знак | марка              | наименование производителя | համապատասխան UPS՝ 1000 VA IEC 60601-1 համապատասխանություն:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2                                                                                                                                                                                                                                          |                        |               |                    |                            | IEC 60601-1-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                                                                            |                        |               |                    |                            | <p>համապատասխանություն: IEC 60601-2-40</p> <p>համապատասխանություն: ISO 13485 հավաստագիր: EU Declaration of Conformity և CE/MDR: Լրակազմը ներառում է՝ 1. ԷԼՍԳ հիմնական բլոկ/բազային միավոր և 4-ալիքային ուժեղացուցիչ - 1 լրակազմ 2. Հաստատուն հոսանքի էլեկտրական խթանիչ՝ ձեռքի զոնդով և NCS հետազոտությունների համար անհրաժեշտ հիմնական կցամասերով - 1 լրակազմ 3. Արտադրողի կողմից վավերացված համակարգիչ, լիցենզավորված</p> |

|  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  | <p>օպերացիոն համակարգ (OS),<br/>մոնիտոր, ստեղնաշար և մկնիկ - 1<br/>լրակազմ 4. EMG/NCS անժամկետ<br/>ծրագրային լիցենզիա՝ բաժին 2-ում<br/>նշված բոլոր պարտադիր թեստերով,<br/>ներառյալ տեղադրումը,<br/>ակտիվացումը և աշխատանքային<br/>կարգաբերումը 1 լիցենզիա 5.<br/>Արտադրողի նախատեսած<br/>կառավարման միջոցներ.<br/>մասնագիտացված վահանակը - 1<br/>լրակազմ 6. Ջերմաստիճանի սենսոր<br/>1 հատ 7. Մակերեսային գրանցման<br/>ձողաձև (bar) էլեկտրոդներ- 2 հատ<br/>8. Օղակաձև էլեկտրոդների զույգ - 2<br/>զույգ 9. Հողանցման էլեկտրոդներ և<br/>բազմակի օգտագործման<br/>համապատասխան կապեր - 2<br/>լրակազմ 10. Ասեղային EMG<br/>մալուխ/ադապտեր և միանգամյա<br/>համակենտրոն ասեղային<br/>էլեկտրոդներ՝ 2 չափով ադապտեր՝<br/>1, ասեղ՝ 50 հատ 11. Միանգամյա<br/>մակերեսային էլեկտրոդներ,<br/>հաղորդիչ գել/մածուկ, մաշկի<br/>պատրաստման միջոց - սկզբնական<br/>100 քննության հաշվով 12.<br/>Բժշկական շարժական սայլակ - 1<br/>հատ 13. UPS՝ 1000 VA - 1 հատ 14</p> |
|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  | <p>Տեխնիկական և օգտագործողի ձեռնարկներ՝ անգլերեն և հայերեն կամ ռուսերեն հիմնական շահագործման ուղեցույց 1 լրակազմ 15 Մինչև պատվիրատուի հասցե փոխադրում, բեռնաթափում, հավաքում, սարք-համակարգիչ կապի ապահովում, ծրագրային տեղադրում/ակտիվացում, կարգաբերում, անվտանգության ստուգում, շահագործման հանձնում և ուսուցում</p> |
|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|