ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ապրանքի | | | | | | | | | | | |
| հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը | գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը` ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV) | անվանումը | ապրանքային նշանը, մակնիշը և արտադրողի անվանումը \*\* | տեխնիկական բնութագիրը | չափման միավորը | միավոր գինը/ՀՀ դրամ | ընդհանուր գինը/ՀՀ դրամ | ընդհանուր քանակը | Մատակարարման | | |
| հասցեն | ենթակա քանակը | Ժամկետը\*\*\* |
| 1 | 48211210 | Լաբորատոր տեղեկատվական համակարգի լիցենզիա և հետագա սպասարկում |  | **Ծրագրի տեխնիկական բնութագիր**  **1. Ընդհանուր նկարագիր**  Ցանցային լաբորատոր տեղեկատվական համակարգ, որը նախատեսված է լաբորատոր տվյալների կառավարման, և ԱՐՄԵԴ համակարգից պացիենտների դեմոգրաֆիկ տեղեկատվությունը և ուղեգրերի ստացման համար:  **2․ Հիմնական հնարավորությունների առկայություն՝**   * Հեռավար հասանելիություն * Համակցելիություն այլ համակարգերի հետ * LOINC նույնականացման միջազգային ստանդարտին համապատասխան գրադարանի առկայություն կլինիկական լաբորատոր հետազոտությունների համար * Ինտեգրման հնարավորություն այլ տեղեկատվական համակարգերի հետ * էլեկտրոնային առողջապահության ԱՐՄԵԴ համակարգի հետ ինտեգրման առկայություն * Լաբորատոր սարքավորումներից հետազոտության արդյունքների ավտոմատ հավաքագրում   **3. Տեղակայում**   * Սերվերները պետք տեղակայված լինեն ՀՀ-ում * Պետք է տրամադրվեն անհրաժեշտ թարմացումները, տեխնիկական աջակցություն և առցանց ուսումնական ռեսուրսներ՝ լիցենզիայի սպասարկման ամբողջ ժամանակահատվածում։ * Կապուղիների կոդավորում - սերվերներից դեպի բժշկական կենտրոններ կապուղիները (VPN) պետք է լինեն կոդավորված՝ տվյալների անվտանգ փոխանցումն ապահովելու համար՝ համաձայն միջազգային տեղեկատվական անվտանգության ստանդարտների, մասնավորապես ISO/IEC 27001 և ISO/IEC 27002 պահանջների։ * Տվյալների պահպանում և վերականգնում - սերվերի վրա մշակվող և պահպանվող տվյալները պետք է ունենան ռեզերվային պահպանման համակարգ՝ առնվազն 14 կետ վերականգման պայմանով, տվյալների ամբողջականության ստուգման և պահպանման ֆունկցիայի առկայությամբ։   **4. Համապատասխանություն ստանդարտներին**   * Կանոնակարգային համապատասխանություն – պետք է համահունչ լինի ISO 15189 կարգավորող պահանջներին։ * Տվյալների անվտանգություն – ապահովում է կոդավորված տվյալների մշակում։   **5. Լիցենզիա և սպասարկում**   * Յուրաքանչյուր լիցենզիայի գործողության ժամկետը` մեկ տարի․ * Կիրառական աջակցություն ամսական առավելագույնը 4 ժամ * Համակարգը ակտիվացնելուց հետո հնարավոր է դիմել հիբրիդային ուսուցման ընդհանուր 12 ժամ տևողությամբ, մատակարարի հարթակի միջոցով, որի մատակարարումը պետք է իրականացվի նման պահանջ ներկայացնելուց հետո ոչ ուշ քան 10 աշխատանքային օրվա ընթացքում | հատ |  |  | 3 | Տավուշի մարզ, ք. Բերդ, Ա. Մանուկյան 25 | 3 | Լիցենզիայի տրամադրում պայմանագիրը կնքելուց հետո 5 աշխատանքային օրվա ընթացքում,  Ուսուցում Լիցենզիայի ակտիվացնելուց հետո 12 ժ տևողությամբ, որի մատակարարումը պետք է իրականացվի ոչ ուշ քան 10 աշխատանքային օրվա ընթացքում |
| 2 | 30232160 | Բարկոդի ջերմային տպիչ |  | USB միջերեսով միացող բարկոդի ջերմային տպիչ արյան փորձանոթների պիտակավորման համար։  Տեխնիկական բնութագրերը, ոչ պակաս քան՝   * Տպման մեթոդը՝ ուղիղ ջերմային (direct thermal) * Կետայնությունը՝ 8 կետ/մմ (203 DPI) * Առավելագույն տպման արագությունը 152 մմ /վ * Առավելագույն տպման լայնությունը 108 մմշ * Թղթի հաստությունը 0.06 մմ -ից 0.25 մմ * Թղթի լայնությունը 20 մմ -ից 115 մմ * Թղթի երկարությունը 10 մմ -ից 1778 մմ * Բարկոդների տեսակը՝ 1D barcode: Code 39, Code 93, Code 128UCC, Code 128, subsets A, B, C, Codabar, Interleaved 2 of 5, EAN-8,EAN-13, EAN-128, UPC-A, UPC-E, EAN and UPC 2(5) digits add-on, MSI, PLESSEY, POSTNET, China POST, GS1 DataBar, Code11․ 2D barcode: PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR code, Aztec * Երաշխիքը 1 տարի   Լրակազմը պետք է ներառի սարքի աշխատանքի համար նախատեսված պարագաները և երաշխիքային կտրոնը, ինչպես նաև 55 մմ x 30 մմ չափսի ինքնակպչուն պիտակների փաթեթ (roll) 50 հատ։ | հատ |  |  | 1 |  | 1 |  |
| 3 | 30121110 | Բարկոդ սկաներ |  | Բարկոդ սկաներ արյան փորձանոթների բարկոդների սկանավորման համար։  Տեխնիկական բնութագիրը՝   * Միջերեսը – USB, լարի երկարությունը ոչ պակաս քան 1,5մ * Համատեղելի - Windows 11, 10, 8.1, 8, 7 տեսակի օպերացիոն համակարգերի հետ * Կարդացվող բարկոդների տեսակը - Code11, Code39, Code93, Code32, Code128, Coda Bar, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, ISBN/ISSN, և այլ, ինչպես նաև նախածանցների, վերջածանցների և վերջնագծերի կարգավորելու հնարավորություն * Երաշխիքը 1 տարի   Լրակազմը պետք է ներառի սարքի աշխատանքի համար նախատեսված պարագաները և երաշխիքային կտրոնը: | հատ |  |  | 1 | 1 |

\**Ապրանքի մատակարարման ժամկետը, իսկ փուլային մատակարարման դեպքում` առաջին փուլի մատակարարման ժամկետը, պետք է սահմանվի առնվազն 20 օրացուցային օր, որի հաշվարկը կատարվում է պայմանագրով նախատեսված կողմերի իրավունքների և պարտականությունների կատարման պայմանն ուժի մեջ մտնելու օրը, բացառությամբ այն դեպքի, երբ ընտրված մասնակիցը համաձայնում է ապրանքը մատակարարել ավելի կարճ ժամկետում: Մատակարարման վերջնաժամկետը չի կարող ավել լինել, քան տվյալ տարվա դեկտեմբերի 25-ը:*