|  |
| --- |
| **ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ (ՀԱՇՎԵՏՎՈՒԹՅՈՒՆ)** |
| **ՇՐՋԱՆԱԿԱՅԻՆ ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐԵՐՈՎ ԳՆՈՒՄՆԵՐ ԿԱՏԱՐԵԼՈՒ** |
| **ԸՆԹԱՑԱԿԱՐԳՈՎ ԿՆՔՎԱԾ ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ՄԱՍԻՆ** |
| **ԸՆԹԱՑԱԿԱՐԳԻ ԾԱԾԿԱԳԻՐԸ՝ *ՀՊՏՀ-ՇՀԱՊՁԲ-15/12-17/2*** |
| Պատվիրատուն` «Հայաստանի պետական տնտեսագիտական համալսարան» ՊՈԱԿ-ը, որը գտնվում է ք.Երևան, Նալբանդյան 128 հասցեում, ստորև ներկայացնում է **ՀՊՏՀ-ՇՀԱՊՁԲ-15/12-17/2** ծածկագրով հայտարարված գնման ընթացակարգի արդյունքում կնքված պայմանագրի մասին տեղեկատվությունը։ |
| **Գնման առարկայի** |
| **Չ/Հ** | **Անվանումը** | **Չափման միավորը** | **Քանակը** | **Նախահաշվային գինը /ՀՀ դրամ/** | **Համառոտ նկարագրությունը (տեխնիկական բնութագիր)** | **Պայմանագրով նախատեսված համառոտ նկարագրությունը (տեխնիկական բնութագիր)** |
| **Առկա ֆինանսական միջոցներով** | **ընդհանուր** | **Առկա ֆինանսական միջոցներով** | **ընդհանուր** |
| *1* | Տեսահսկման համակարգ | հատ | 1 | 1 | 5000000 | 5000000 | **Տեսախցիկ (8 հատ):**Արտաքին գունավոր HD որակի տեսախցիկ GEN II սերիայի, մատրիցան առնվազն 2.4Megapixel CMOS, գիշեր/ցերեկ Auto(ICR), մինչեւ 60 մ Smart ինֆրակարմիր լուսավորմամբ, 0.01Lux@F1.2(AGC ON), 0Lux IR on լուսազգայունությամբ, վարիֆոկալ 2.7-12 մմ օբյեկտիվով, IP66,  AWB, AGC, BLC, 3D-DNR, OSD-меню**Տեսախցիկ (18 հատ):**Արտաքին գունավոր HD որակի տեսախցիկ GEN II սերիայի, մատրիցան առնվազն 2.4Megapixel CMOS, գիշեր/ցերեկ Auto(ICR), մինչեւ 30 մ Smart ինֆրակարմիր լուսավորմամբ, 0.01Lux@F1.2(AGC ON), 0Lux IR on լուսազգայունությամբ, ֆիքսած 3,6 մմ օբյեկտիվով, IP66,  AWB, AGC, BLC, 3D-DNR, OSD-меню**Տեսագրիչ (1հատ)**Առնվազն 32 մուտքանի HD որակի տեսախցիկների ազդանշանը մինչեւ 1080P որակով տեսագրելու համար նախատեսված սարք, առնվազն 2հատ մինչեւ 12 Тb SATA կոշտ սկավառակի հետ աշխատելու հնարավորությունVGA, HDMI, TV տեսաազդանշանի ելքերովՄիաժամանակ անալոգային, HD եւ IP տեսախցիկների հետ աշխատելու հնարավորությամբiOS, Android, Windows Phone օպերացիոն համակարգերով հեռախոսների հետ աշխատելու հնարավորություն**Կոշտ սկավառակ (2 հատ)**SATA HDD 4Tb**Սնուցման սարք (8 հատ)**Սնուցման սարք 4 տեսախցիկի համար, հոսանքի տատանումնեից եւ կարճ միացումներից պաշտպանություն , հիմնական սնուցումը խափանվելու դեպքում տեսախցիկների անխափան աշխատանքը ապահովելու համար**Տեսաազդանշանի հաղորդման մոդուլներ (52 հատ)**ցանցային մալուխներով HD տեսաազդանշանը հաղորդող ինտերֆեյսային մոդուլներ` էլեկտրոմագնիսական ալիքներից առաջացող խափանումները չեզոքացնելու համար**Ցանցային մալուխ (2000 մետր)** | **Տեսախցիկ (8 հատ):**Արտաքին գունավոր HD որակի տեսախցիկ GEN II սերիայի, մատրիցան առնվազն 2.4Megapixel CMOS, գիշեր/ցերեկ Auto(ICR), մինչեւ 60 մ Smart ինֆրակարմիր լուսավորմամբ, 0.01Lux@F1.2(AGC ON), 0Lux IR on լուսազգայունությամբ, վարիֆոկալ 2.7-12 մմ օբյեկտիվով, IP66,  AWB, AGC, BLC, 3D-DNR, OSD-меню**Տեսախցիկ (18 հատ):**Արտաքին գունավոր HD որակի տեսախցիկ GEN II սերիայի, մատրիցան առնվազն 2.4Megapixel CMOS, գիշեր/ցերեկ Auto(ICR), մինչեւ 30 մ Smart ինֆրակարմիր լուսավորմամբ, 0.01Lux@F1.2(AGC ON), 0Lux IR on լուսազգայունությամբ, ֆիքսած 3,6 մմ օբյեկտիվով, IP66,  AWB, AGC, BLC, 3D-DNR, OSD-меню**Տեսագրիչ (1հատ)**Առնվազն 32 մուտքանի HD որակի տեսախցիկների ազդանշանը մինչեւ 1080P որակով տեսագրելու համար նախատեսված սարք, առնվազն 2հատ մինչեւ 12 Тb SATA կոշտ սկավառակի հետ աշխատելու հնարավորությունVGA, HDMI, TV տեսաազդանշանի ելքերովՄիաժամանակ անալոգային, HD եւ IP տեսախցիկների հետ աշխատելու հնարավորությամբiOS, Android, Windows Phone օպերացիոն համակարգերով հեռախոսների հետ աշխատելու հնարավորություն**Կոշտ սկավառակ (2 հատ)**SATA HDD 4Tb**Սնուցման սարք (8 հատ)**Սնուցման սարք 4 տեսախցիկի համար, հոսանքի տատանումնեից եւ կարճ միացումներից պաշտպանություն , հիմնական սնուցումը խափանվելու դեպքում տեսախցիկների անխափան աշխատանքը ապահովելու համար**Տեսաազդանշանի հաղորդման մոդուլներ (52 հատ)**ցանցային մալուխներով HD տեսաազդանշանը հաղորդող ինտերֆեյսային մոդուլներ` էլեկտրոմագնիսական ալիքներից առաջացող խափանումները չեզոքացնելու համար**Ցանցային մալուխ (2000 մետր)** |
| 2 | Տերմինալ հերթերի կառավարման համակարգի համար | կոմպլեկտ | 1 | 1 | 1500000 | 1500000 | **Սարքավորումների աշխատանքի սկզբունքը**Անհրաժեշտ է կտրոնների **2 տերմինալ**։ Ադմինիստրատորը վեբ-ինտերֆեյսի միջոցով միանում է սարքին և ստեղծում քննությունների միաժամանակյա սպասարկումը ապահովող հերթականություն, այսինքն՝ ստեղծում է նույն ժամանակահատվածում մի քանի տարբեր քննությունների հերթագրվելու հնարավորություն: Օգտագործողը սեղմում է երկու տերմինալներից ցանկացածի էկրանի կոճակը և ստանում կտրոն, որի վրա նշված կլինի պատահականության սկզբունքով ընտրված սեղանի համարը։ Եթե երկու սարքավորուներն օգտագործվում են միաժամանակ , ապա մի սարքով տրված համարները չպետք է տրամադրվեն մյուս սարքի կողմից: **Պահանջները**Տերմինալները պետք է տեղադրվեն սեղանին: Անհրաժեշտ է, որ հնարավոր լինի տերմինալներն օգտագործել ինչպես առանձին-առանձին, այնպես էլ ապահովել երկու տերմինալների համաժամանակյա աշխատանքը: Երկու տերմինալների միջև կապը պետք է ապահովվի Wi-Fi-ի միջոցով:Տպիչի թուղթը պետք է հնարավոր լինել փոխել  առաց սարքավորման իրանը բացելու: Էլեկտրասնուցման խափանման դեպքում պետք է բացառել տվյալների կորուստը | **Սարքավորումների աշխատանքի սկզբունքը**Անհրաժեշտ է կտրոնների **2 տերմինալ**։ Ադմինիստրատորը վեբ-ինտերֆեյսի միջոցով միանում է սարքին և ստեղծում քննությունների միաժամանակյա սպասարկումը ապահովող հերթականություն, այսինքն՝ ստեղծում է նույն ժամանակահատվածում մի քանի տարբեր քննությունների հերթագրվելու հնարավորություն: Օգտագործողը սեղմում է երկու տերմինալներից ցանկացածի էկրանի կոճակը և ստանում կտրոն, որի վրա նշված կլինի պատահականության սկզբունքով ընտրված սեղանի համարը։ Եթե երկու սարքավորուներն օգտագործվում են միաժամանակ , ապա մի սարքով տրված համարները չպետք է տրամադրվեն մյուս սարքի կողմից: **Պահանջները**Տերմինալները պետք է տեղադրվեն սեղանին: Անհրաժեշտ է, որ հնարավոր լինի տերմինալներն օգտագործել ինչպես առանձին-առանձին, այնպես էլ ապահովել երկու տերմինալների համաժամանակյա աշխատանքը: Երկու տերմինալների միջև կապը պետք է ապահովվի Wi-Fi-ի միջոցով:Տպիչի թուղթը պետք է հնարավոր լինել փոխել  առաց սարքավորման իրանը բացելու: Էլեկտրասնուցման խափանման դեպքում պետք է բացառել տվյալների կորուստը |
| **Գնման ընթացակարգի ընտրության հիմնավորումը** | ***“Գնումների մասին” ՀՀ օրենքի 17-րդ հոդվածի 4-րդ կետ*** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Գնման ֆինանսավորման աղբյուրը` ըստ բյուջետային ծախսերի գործառական դասակարգման*** |
| **Բաժին** | **Խումբ** | **Դաս** | **Ծրագիր** | **Բյուջե** | ***Արտաբյուջե*** |
|  |  |  |  |  |  | *X* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Հրավեր ուղարկելու կամ հրապարակելու ամսաթիվը** | ***01.02.2017թ*** |
| **Հրավերում կատարված փոփոխությունների ամսաթիվը** | **1** |  |
| **Հրավերի վերաբերյալ պարզաբանումների ամսաթիվը** |  | **Հարցարդման ստացման** | ***Պարզաբանման*** |
| **1** | **-** | *-* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Չ/Հ** | **Մասնակիցների անվանումները** | ***Յուրաքանչյուր մասնակցի հայտով ներկայացված գները ՀՀ դրամ*** |
| **Գինն առանց ԱԱՀ** | **ԱԱՀ** | **Ընդհանուր** |
| **առկա ֆինանսական միջոցներով** | **ընդհանուր** | **առկա ֆինանսական միջոցներով** | **ընդհանուր** | **առկա ֆինանսական միջոցներով** | **ընդհանուր** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | << Էլկոմպ>> ՍՊԸ | 4,166,525 | 4,166,525 | 833,305 | 833,305 | 4,999,830 | 4,999,830 |
| ԱՁ Գրիգոր Այվազյան | 5,050,000 | 5,050,000 |  |  | 5,050,000 | 5,050,000 |
| << Պատրոն ՌՄ>> ՍՊԸ | 3,759,825 | 3,759,825 | 751,965 | 751,965 | 4,511,790 | 4,511,790 |
| 2 | << ԼանԱր Սերվիս>> ՍՊԸ | 1,125,000 | 1,125,000 | 225,000 | 225,000 | 1,350,000 | 1,350,000 |

|  |  |
| --- | --- |
| ***Այլ տեղեկություններ*** |  |
| ***Տվյալներ մերժված հայտերի մասին*** |
| *Չ/Հ* | *Մասնակցի անվանումը* | ***Գնահատման արդյունքները (անբավարար)*** |
| *Ծրարը կազմելու և ներկայացնելու համապատասխանությունը* | *Հրավերով պահանջվող փաստաթղթերի առկայությունը* | *Առաջարկած գնման առարկայի տեխնիկական հատկանիշների համապատասխանությունը* | *Մասնագիտական գործունեություն* | *Մասնագիտական փորձառությունը* | *Ֆինանսական միջոցներ* | *Տեխնիկական միջոցներ* | *Աշխատանքային ռեսուրսներ* | *Գնային առաջարկ* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Այլ տեղեկություններ* | ***Ծանոթություն`*** |
| ***Ընտրված մասնակցի որոշման ամսաթիվը*** | ***16.02.2017թ*** |
| ***Անգործության ժամկետ*** | ***Անգործության ժամկետի սկիզբ*** | ***Անգործության ժամկետի ավարտ*** |
| ***17.02.2017թ*** | ***21.02.2017թ*** |
| ***Ընտրված մասնակցին պայմանագիր կնքելու առաջարկի ծանուցման ամսաթիվը*** | ***20.12.2017թ*** |  |
| ***Ընտրված մասնակցի կողմից ստորագրված պայմանագիրը պատվիրատուի մոտ մուտքագրվելու ամսաթիվը*** | ***22.02.2017թ , 23.02.2017թ*** |
| ***Պատվիրատուի կողմից պայմանագրի ստորագրման ամսաթիվը*** | ***22.02.2017թ , 23.02.2017թ*** |
| ***Չ/Հ*** | ***Ընտրված մասնակիցը*** | ***Պայմանագրի*** |
| ***Պայմանագրի համարը*** | ***Կնքման ամսաթիվը*** | ***Կատարման վերջնաժամկետը*** | ***Կանխավճարի չափը*** | ***Գինը*** |
| ***ՀՀ դրամ*** |
| ***Առկա ֆինանսական միջոցներով*** | ***Ընդհանուր*** |
| ***1*** | << Պատրոն ՌՄ>> ՍՊԸ | ***ՀՊՏՀ-ՇՀԱՊՁԲ-15/12-17/2-1*** | 23.02.2017թ | 06.04.2017թ |  | 4.511.790 | 4.511.790 |
| ***2*** | << ԼանԱր Սերվիս>> ՍՊԸ | ***ՀՊՏՀ-ՇՀԱՊՁԲ-15/12-17/2-2*** | 22.02.2017թ | 05.04.2017թ |  | 1.350.000 | 1.350.000 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Ընտրված մասնակցի անվանումը և հասցեն*** |
| ***Չ/Հ*** | ***Ընտրված մասնակիցը*** | ***Հասցե, հեռ.*** | ***Էլ.-փոստ*** | ***Բանկային հաշիվը*** | ***ՀՎՀՀ / Անձնագրի համարը և սերիան*** |
| ***1*** | << Պատրոն ՌՄ>> ՍՊԸ | *ք.Երևան,Վարդանանց 18/2 հեռ 544-346* | *corp@patron.am* | *1660000446270100* | *00861057* |
| ***2*** | << ԼանԱր Սերվիս>> ՍՊԸ | *ք.Երևան,Բաբաջանյան 163/13 հեռ. 539-311* | *info@lanar.am* | *1570012457840100* | *01843373* |
| ***Այլ տեղեկություններ*** | ***Ծանոթություն`*** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Մասնակիցների ներգրավման նպատակով «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի համաձայն իրականացված հրապարակումների մասին տեղեկությունները*** | ***gnumner.am*** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Գնման գործընթացի շրջանակներում հակաօրինական գործողություններ հայտնաբերվելու դեպքում դրանց և այդ կապակցությամբ ձեռնարկված գործողությունների համառոտ նկարագիրը*** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Գնման գործընթացի վերաբերյալ ներկայացված բողոքները և դրանց վերաբերյալ կայացված որոշումները*** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Այլ անհրաժեշտ տեղեկություններ*** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Սույն հայտարարության հետ կապված լրացուցիչ տեղեկություններ ստանալու համար կարող եք դիմել գնումների համակարգող*** |
| ***Անուն, Ազգանուն*** | ***Հեռախոս*** | ***Էլ. փոստի հասցեն*** |
| *Էռնեստ Դավթյան* | *(093) 30 63 64* | *gnumner.asue@mail.ru* |
| ***Պատվիրատու` «Հայաստանի պետական տնտեսագիտական համալսարան» ՊՈԱԿ*** |