



ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

բաց մրցույթ կազմակերպելու վերաբերյալ

Հայտարարության սույն տեքստը հաստատված է ՀՀ ԿԲ մրցութային հանձնաժողովի
2025թ.-ի փետրվարի 27-ի թիվ 7 արձանագրությամբ

Հայաստանի Հանրապետության կենտրոնական բանկը հայտարարում է բաց մրցույթ, որի
պայմանները ներկայացված են կից Հրավերում:

Հրապարակման ամսաթիվ՝	28.02.2025թ.
Պատվիրատու՝	ՀՀ կենտրոնական բանկ Վազգեն Սարգսյան փ. 6, ք. Երևան, 0010, Հայաստան
Ընթացակարգի ծածկագիրը՝	CBA-2025-011
Ընթացակարգի նպատակը՝	<u>ՀՀ ԿԵՆՏՐՈՆԱԿԱՆ ԲԱՆԿԻ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ՝ TIER III ՍՏԱՆԴԱՐՏԻՆ ՀԱՄԱԴՐԵԼԻ ՏՎՅԱԼՆԵՐԻ ՄՇԱԿՄԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆԻ ՎԵՐԱՋԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԻ ԻՐԱԿԱՆԱՑՈՒՄ</u>
Հրապարակման վայրը/Տեղեկագիր՝	https://www.cba.am/am/SitePages/tenders.aspx
Հայտերի ընդունման վերջնաժամկետը՝	մինչև 2025թ.-ի մարտի 31-ը, ժամը՝ 16:00-ն (GMT+4)
Հայտերի ներկայացման եղանակը՝	Էլեկտրոնային, ուղարկել CBA-2025-011@cba.am էլ. հասցեին
Հրավերի պարզաբանման հարցման վերջնաժամկետ՝	մինչև 2025թ.-ի մարտի 25-ը, ժամը՝ 16:00-ը (GMT+4)
Հայտերի բացման նիստ՝	2025թ.-ի մարտի 31, ժամը՝ 16:00 (GMT+4)
Հայտերի ամփոփման նիստ՝	2025թ.-ի ապրիլի 17, ժամը՝ 16:00 (GMT+4)
Մրցույթի կազմակերպիչ՝	ՀՀ Կենտրոնական բանկ, Գնումների համակարգման ծառայություն
Հաղորդակցման եղանակ՝	Միայն գրավոր, էլ. փոստ՝ procurement@cba.am

Սույն ընթացակարգի արդյունքում ընտրված մասնակցին կառաջարկվի կնքել TIER III ստանդարտին
համադրելի տվյալների մշակման կենտրոնի (ՏԿՄ) վերազինման աշխատանքների կատարման
պայմանագիր:



ОБЪЯВЛЕНИЕ

об организации открытого тендера

Настоящий текст объявления утвержден конкурсной комиссией Центрального банка Армении.

Протоколом № 7 от 27 февраля 2025г.

Центральный банк Республики Армения объявляет открытый тендер, условия которого представлены в прилагаемом Приглашении.

Дата публикации:	28.02.2025г.
Заказчик:	Центральный Банк РА Вазген Саргсян ул., 6, Армения, 0010, Ереван
Код конкурса:	СВА-2025-011
Цель конкурса:	<u>РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА РЕКОНСТРУКЦИИ ЦЕНТРА ОБРАБОТКИ ДАННЫХ ПО СТАНДАРТУ TIER III ДЛЯ НУЖД ЦЕНТРАЛЬНОГО БАНКА РА</u>
Место публикации:	https://www.cba.am/ru/sitepages/tenders.aspx
Срок подачи заявок:	до 31 марта 2025г., 16:00 (GMT+4)
Способ подачи заявки:	По электронной почте на CBA-2025-011@cba.am эл. адрес
Срок предоставления разъяснений по тендерной документации:	до 25 марта 2025г., 16:00 (GMT+4)
Дата открытия заявок:	31 марта 2025г., 16:00 (GMT+4)
Объявление о заключении контракта:	17 апреля 2025г., 16:00 (GMT+4)
Организатор конкурса:	Центральный Банк РА, Служба координации закупок
Способ коммуникации:	В письменной форме, только по электронной почте. Электронная почта: procurement@cba.am

По результатам данной процедуры выбранному участнику будет предложено заключить договор на выполнение работ по реконструкции центра обработки данных сопоставимого со стандартом TIER III.



Հայաստանի Հանրապետության
կենտրոնական բանկ

ՀՐԱՎԵՐ

**ՀՀ կենտրոնական բանկի կարիքների համար՝
TIER III ստանդարտին համադրելի տվյալների մշակման կենտրոնի (ՏԿՄ)
վերազինման նախագծի իրականացման նպատակով հայտարարված բաց
մրցույթի**



Բովանդակություն

1. ԳՆՄԱՆ ԱՌԱՐԿԱՅԻ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐԸ.....	1
2. ՄԱՍՆԱԿՑԻ ՄԱՍՆԱԿՑՈՒԹՅԱՆ ԻՐԱՎՈՒՆՔԻ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԸ, ՈՐԱԿԱՎՈՐՄԱՆ ՉԱՓԱՆԻՇՆԵՐԸ.....	1
3. ՀԱՅՏԸ ՆԵՐԿԱՅԱՑՆԵԼՈՒ ԿԱՐԳԸ	4
4. ՀԱՅՏԻ ԳՆԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱՐԿԸ	6
5. ՀՐԱՎԵՐԻ ՊԱՐԶԱԲԱՆՈՒՄԸ ԵՎ ՀՐԱՎԵՐՈՒՄ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ ԿԱՏԱՐԵԼՈՒ ԿԱՐԳԸ.....	7
6. ՀԱՅՏԵՐԻ ԲԱՅՈՒՄԸ, ԳՆԱՀԱՏՄՈՒՄԸ ԵՎ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓՈՒՄԸ.....	8
7. ՀԱՅՏԻ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄԸ.....	14
8. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԵՎ/ԿԱՄ ՈՐԱԿԱՎՈՐՄԱՆ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄՆԵՐԸ, ԿԱՆԽԱՎՃԱՐԻ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄԸ.....	16
9. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԿՆՔՈՒՄԸ	18
10. ԸՆԹԱՑԱԿԱՐԳԸ ՉԿԱՅԱՑԱԾ ՀԱՅՏԱՐԱՐԵԼԸ.....	19
11. ՄԱՍՆԱԿՑԻ ԲՈՂՈՔԱՐԿԵԼՈՒ ԻՐԱՎՈՒՆՔԸ	19
Հավելված 1	1
Հավելված 2.....	1
Հավելված 2.1.....	3
Հավելված 3.....	7
Հավելված 3.1	8
Հավելված 3.2.....	9
Հավելված 4.....	10
Հավելված 5.....	11
Հավելված 6.....	12



Սույն հրավերը տրամադրվում է ի լրումն CBA-2025-011 ծածկագրով անցկացվող Բաց մրցույթի (այսուհետ՝ նաև ընթացակարգ) հայտարարության:

Սույն հրավերը կազմվել է ՀՀ օրենսդրության, «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի (այսուհետ՝ Օրենք) և այլ իրավական ակտերի պահանջներին համապատասխան:

Սույն ընթացակարգի շրջանակներում նախագծի իրականացումից հետո ակնկալվող ծառայությունների մատուցումը կազմակերպվում է «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 15-րդ հոդվածի 6-րդ մասի 1-ին կետի պահանջներին համապատասխան:

Պայմանագրով նախատեսված յուրաքանչյուր հաջորդող ֆինանսական տարվա ընթացքում ծառայությունների մատուցումը և դրանց դիմաց վճարումների իրականացումը պայմանավորված է համապատասխան ֆինանսական միջոցների հատկացման հետ:

Եթե համապատասխան ֆինանսական միջոցների հատկացումը հաստատվում է, պայմանագիրը շարունակում է գործել, իսկ եթե չի հաստատվում, Պատվիրատուն պարտավորվում է այդ մասին նախապես՝ պայմանագրով սահմանված ժամկետում, գրավոր ծանուցել Մատակարարին: Այդ դեպքում Մատակարարը պարտավոր չէ մատուցել ծառայություններ, իսկ Պատվիրատուն՝ վճարել դրանց դիմաց:

Ֆինանսական միջոցների չհատկացման դեպքում Պատվիրատուն իրավունք ունի միակողմանի դադարեցնել Պայմանագրի կատարումը:

Հայտեր կարող են ներկայացնել բոլոր անձիք, անկախ նրանց՝ օտարերկրյա ֆիզիկական անձ, կազմակերպություն, քաղաքացիություն չունեցող անձ լինելու հանգամանքից:

Սույն ընթացակարգի հետ կապված հարաբերությունների նկատմամբ կիրառվում է Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությունը: Սույն ընթացակարգի հետ կապված վեճերը քննվում և լուծվում են Հայաստանի Հանրապետության դատարաններում:

Մրցութային հանձնաժողովի քարտուղարի էլեկտրոնային փոստի հասցեն է՝ «siran.yeganyan@cba.am»:



1. ԳՆՄԱՆ ԱՌԱՐԿԱՅԻ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐԸ

- 1.1. Գնման առարկա է հանդիսանում TIER III ստանդարտին համադրելի տվյալների մշակման կենտրոնի (ՏԿՄ) վերագինման նախագծի իրականացման աշխատանքների (այսուհետ՝ նաև Աշխատանք) ձեռքբերումը:
- 1.2. Սույն ընթացակարգով գնումն իրականացվում է ընդհանուր 1 (մեկ) չափաբաժնով:
- 1.3. Աշխատանքների տեխնիկական առաջադրանքը, ինչպես նաև տեխնիկական և ֆունկցիոնալ բնութագրերը, և այլ ոչ գնային պայմանների ամբողջական և համարժեք նկարագրությունը կազմում են կնքվելիք պայմանագրի անբաժանելի մասը, որոնք ներկայացված են սույն հրավերին կից Հավելված 1-ում:

2. ՄԱՍՆԱԿՑԻ ՄԱՍՆԱԿՑՈՒԹՅԱՆ ԻՐԱՎՈՒՆՔԻ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԸ, ՈՐԱԿԱՎՈՐՄԱՆ ՉԱՓԱՆԻՇՆԵՐԸ

- 2.1. Սույն ընթացակարգին մասնակցելու իրավունք չունեն անձինք՝
 - 1) որոնք հայտը ներկայացնելու օրվա դրությամբ դատական կարգով ճանաչվել են սնանկ,
 - 2) որոնք կամ որոնց գործադիր մարմնի ներկայացուցիչը հայտը ներկայացնելու օրվան նախորդող հինգ տարիների ընթացքում դատապարտված է եղել ահաբեկչության ֆինանսավորման, երեխայի շահագործման կամ մարդկային թրաֆիքինգ ներառող հանցագործության, հանցավոր համագործակցություն ստեղծելու կամ դրան մասնակցելու, կաշառք ստանալու, կաշառք տալու կամ կաշառքի միջնորդության և օրենքով նախատեսված տնտեսական գործունեության դեմ ուղղված հանցագործությունների համար, բացառությամբ այն դեպքերի, երբ դատվածությունը օրենքով սահմանված կարգով հանված կամ մարված է,
 - 3) որոնց վերաբերյալ գնումների ոլորտում հակամրցակցային համաձայնության, գերիշխող դիրքի չարաշահման կամ անբարեխիղճ մրցակցության համար պատասխանատվություն սահմանող վարչական ակտը հայտը ներկայացվելու օրվան նախորդող երեք տարվա ընթացքում դարձել է անբողոքարկելի, իսկ բողոքարկված լինելու դեպքում թողնվել է անփոփոխ,
 - 4) որոնք հայտը ներկայացնելու օրվա դրությամբ ներառված են Եվրասիական տնտեսական միությանն անդամակցող երկրների գնումների մասին



օրենսդրության համաձայն հրապարակված գնումների գործընթացին մասնակցելու իրավունք չունեցող մասնակիցների ցուցակում: Սույն կետով նախատեսված պայմանը չի գործում միջազգային պայմանագրերով նախատեսված միջոցների հաշվին կատարվելիք գնման գործընթացների նկատմամբ,

- 5) որոնք հայտը ներկայացնելու օրվա դրությամբ ներառված են գնումների գործընթացին մասնակցելու իրավունք չունեցող մասնակիցների ցուցակում:

Ընդ որում, եթե մասնակիցը սույն կետի 4-րդ և 5-րդ ենթակետերով նախատեսված ցուցակներում ներառվել է հայտը ներկայացնելու օրվանից հետո, ապա նրա տվյալ հայտը ենթակա չէ մերժման:

Մասնակիցն ընդգրկվում է նշված ցուցակում, եթե՝

- խախտել է պայմանագրով նախատեսված կամ գնման գործընթացի շրջանակում ստանձնած պարտավորությունը, որը հանգեցրել է Պատվիրատուի կողմից պայմանագրի միակողմանի լուծմանը կամ գնման գործընթացին տվյալ մասնակցի հետագա մասնակցության դադարեցմանը, և մասնակիցը հրավերով և (կամ) պայմանագրով սահմանված ժամկետում չի վճարել հայտի, պայմանագրի և (կամ) որակավորման ապահովման գումարը,
- որպես ընտրված մասնակից հրաժարվել կամ զրկվել է պայմանագիր կնքելու իրավունքից:

2.2. Մասնակցության իրավունքի գնահատման համար մասնակիցը հայտով պետք է ներկայացնի իր կողմից հաստատված՝ սույն հրավերի 2-րդ մասի 2.1 կետով նախատեսված գրավոր հայտարարություն: Բացի սույն կետով նախատեսված հայտարարությունից մասնակցության իրավունքի գնահատման համար մասնակցից, այդ թվում ընտրված մասնակցից այլ փաստաթղթեր կամ հիմնավորումներ չեն կարող պահանջվել: Մասնակցի հայտարարության իսկությունը մրցութային հանձնաժողովը (այսուհետ՝ Հանձնաժողով) գնահատում է սույն հրավերով սահմանված պայմաններով:

2.3. Մասնակցի՝ սույն հրավերի 2-րդ մասի 2.1 կետի 5-րդ ենթակետով նախատեսված ցուցակում ներառվելը, դրանում գտնվելու ժամանակահատվածում, ինքնաբերաբար հանգեցնում է վերջինիս հետ փոխկապակցված անձանց գնումների գործընթացին մասնակցության իրավունքի սահմանափակման:



2.4. Արգելվում է սույն կետով սահմանված փոխկապակցված անձանց և (կամ) միևնույն անձի (անձանց) կողմից հիմնադրված կամ ավելի քան հիսուն տոկոս միևնույն անձի (անձանց) պատկանող բաժնեմաս (փայաբաժին) ունեցող կազմակերպությունների միաժամանակյա մասնակցությունը սույն ընթացակարգին, բացառությամբ պետության կամ համայնքների կողմից հիմնադրված կազմակերպությունների և (կամ) համատեղ գործունեության (ՀԳ) կարգով (կոնսորցիումով) գնումների գործընթացին մասնակցության դեպքերի:

2.5. Մասնակիցը ընտրված մասնակից ճանաչվելու դեպքում ներկայացնում է պայմանագրի և/կամ որակավորման ապահովում՝ սույն հրավերով սահմանված կարգով և չափով:

Պայմանագրի և/կամ որակավորման ապահովում չի ներկայացվում, եթե ընտրված մասնակիցը կամ տվյալ ընթացակարգի շրջանակում վերջինիս կողմից՝ որպես պաշտոնական ներկայացուցիչ, մատակարարվող ապրանքներն արտադրող կազմակերպությունը, հայտերը բացելու օրվա դրությամբ ունի միջազգային հեղինակավոր կազմակերպությունների (Fitch, Moodys, Standard & Poor's) կողմից շնորհված վարկունակության վարկանիշ առնվազն Հայաստանի Հանրապետությանը շնորհված սուվերեն վարկանիշի չափով:

2.6. Մասնակիցները կարող են սույն ընթացակարգին մասնակցել համատեղ գործունեության կարգով (կոնսորցիումով): Նման դեպքում՝

- 1) համատեղ գործունեության պայմանագրի կողմերից որևէ մեկը չի կարող նույն ընթացակարգին ներկայացնել առանձին հայտ: Սույն պարբերության պահանջի չափապանման դեպքում՝ հայտերի բացման նիստում մերժվում են ինչպես համատեղ գործունեության կարգով, այնպես էլ առանձին ներկայացված հայտերը.
- 2) Մասնակիցները կրում են համատեղ և համապարտ պատասխանատվություն: Ընդ որում, կոնսորցիումի անդամի կոնսորցիումից դուրս գալու դեպքում կոնսորցիումի հետ Պատվիրատուի կնքած պայմանագիրը միակողմանիորեն լուծվում է և կոնսորցիումի անդամների նկատմամբ կիրառվում են պայմանագրով նախատեսված պատասխանատվության միջոցները:

2.7. Մասնակիցը պետք է ունենա պայմանագրով նախատեսված պարտավորությունների կատարման համար հրավերով պահանջվող՝

- 1) Մասնագիտական փորձառություն,



2) Աշխատանքային ռեսուրսներ,

2.7.1. «Մասնագիտական փորձառության» և «Աշխատանքային ռեսուրսների» չափանիշները ներկայացված են սույն Հրավերին կից Հավելված 1-ում:

3. ՀԱՅՏԸ ՆԵՐԿԱՅԱՑՆԵԼՈՒ ԿԱՐԳԸ

3.1. Սույն ընթացակարգին մասնակցելու համար մասնակիցը Հանձնաժողովին ներկայացնում է հայտ: Հայտը սույն հրավերի հիման վրա մասնակցի կողմից ներկայացվող առաջարկն է:

3.2. Մասնակիցը կարող է հայտ ներկայացնել ինչպես յուրաքանչյուր չափաբաժնի, այնպես էլ մի քանի կամ բոլոր չափաբաժինների համար:

3.3. Մասնակիցը չի կարող նույն ընթացակարգին ներկայացնել մեկից ավելի հայտ, բացառությամբ սույն հրավերի 3.10 և 5.6 կետերով նախատեսված հայտի փոփոխում ներկայացնելու դեպքերի:

3.4. Ընթացակարգի հայտերն անհրաժեշտ է ներկայացնել Հանձնաժողովին ոչ ուշ, քան սույն ընթացակարգի հայտարարությունում նշված հայտերի ընդունման վերջնաժամկետը:

3.5. Ընթացակարգի հայտը մասնակիցը Հանձնաժողովին ներկայացնում է էլեկտրոնային եղանակով՝ **CBA-2025-011@cba.am** էլեկտրոնային փոստի հասցեին ուղարկելու միջոցով:

Անհրաժեշտ է կցել բնօրինակի փաստաթղթերից արտատպված (սկանավորված) տարբերակները կամ էլեկտրոնային թվային ստորագրությամբ PDF տարբերակները:

3.6. Սույն ընթացակարգի դեպքում հայտերը ներկայացվում են հայերեն լեզվով:

3.7. Էլեկտրոնային եղանակով հայտ ներկայացնելիս պարտադիր պետք է պահպանել հետևյալ կանոնները.

- նամակի «Վերնագիր» /Subject line/ դաշտում պետք է նշել միայն ընթացակարգի ծածկագիրը,
- հայտը կցել **PDF ֆորմատ** ունեցող ֆայլով՝ որպես մեկ ամբողջական փաստաթուղթ, պահպանելով սույն հրավերի 3.11 կետով պահանջվող փաստաթղթերի հերթականությունը:
- Կից ֆայլը չպետք է ուղարկվի որպես հղում /Google drive link, .rar և այլն/,
- յուրաքանչյուր էլեկտրոնային նամակի համար պետք է պահպանել 25 մեգաբայթ (ՄԲ),



- այն դեպքում, երբ մեկ էլեկտրոնային նամակը գերազանցում է ֆայլի չափի նշված սահմանաչափը, Մասնակիցները հնարավորություն ունեն իրենց հայտը բաժանել մի քանի առանձին էլեկտրոնային նամակների: Յուրաքանչյուր էլեկտրոնային նամակ պետք է պարունակի հայտի բովանդակության մի մասը, և յուրաքանչյուր էլեկտրոնային նամակում պետք է շարադրվի հետևյալ հաջորդական հղումը **(օրինակ՝ «Մաս 1՝ 3-ից», «Մաս 2՝ 3-ից» և այլն):**
- կցվող ֆայլը նախորոք պետք է ստուգել հակավիրուսային համակարգով,
- նամակի «Բովանդակություն» /e-mail body/ դաշտում պետք է լինի միայն պարզ տեքստ և չպարունակի որևէ հղում /link/,
- առաջարկվում է հայտն ուղարկել սույն հրավերով սահմանված հայտերի ներկայացման վերջնաժամկետը լրանալուց առնվազն մի ժամ շուտ, տեխնիկական խնդիրներից խուսափելու նպատակով:

Սույն կանոնների ոչ լիարժեք պահպանման դեպքում հայտը կարող է վիրուսների ստուգման ծրագրի կողմից ընկալվել որպես վիրուս և չհասնել Պատվիրատուի էլեկտրոնային հասցեին, որի համար Պատվիրատուն պատասխանատվություն չի կրում:

Սույն կանոնների ոչ լիարժեք պահպանումը կարող է հայտի մերժման հիմք հանդիսանալ:

Որպես հայտի ստացման հավաստիացում, մասնակցին ավտոմատ կուղարկվի պատասխան էլ. նամակ:

3.8. Պատվիրատուն պատասխանատվություն չի կրում էլեկտրոնային փոստով ուղարկված հայտերի՝ վերջնաժամկետից ուշ ստանալու համար:

3.9. Սույն հրավերի 3-րդ մասի պահանջներին չհամապատասխանող հայտերը Հանձնաժողովը հայտերի բացման նիստում մերժում են:

3.10. Մասնակիցները՝ մինչև հայտերը ներկայացնելու վերջնաժամկետը, կարող են փոփոխել կամ հետ կանչել հայտերը՝

- Հայտի փոփոխության դեպքում նոր փոփոխված հայտը պետք է ուղարկել 3.5 կետում նշված էլ. փոստի հասցեին սույն մասով սահմանված կարգով՝ նամակի «Վերնագիր» /Subject line/ դաշտում ավելացնելով «Հայտի փոփոխություն» բառերը:
- Մասնակցությունից հրաժարվելու դեպքում հայտը չեղարկելու մասին ծանուցումը պետք է ուղարկել procurement@cba.am էլեկտրոնային հասցեին:



3.11. Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է՝

- 1) փաստաթղթերի ամփոփաթեթը,
- 2) իր կողմից հաստատված՝ դիմում-հայտարարություն ըստ սույն հրավերին կից Հավելված 2-ի,
- 3) իր կողմից հաստատված գնային առաջարկ ըստ սույն հրավերին կից Հավելված 3-ի, որը ներառում է վճարման կարգը և պայմանները,
- 4) Հայտի ապահովումը հավաստող փաստաթուղթ,
- 5) Սույն հրավերին կից Հավելված 1-ով պահանջվող այլ փաստաթղթեր:

4. ՀԱՅՏԻ ԳՆԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱՐԿԸ

4.1 Առաջարկվող գինը՝ աշխատանքի արժեքից բացի, ներառում է փոխադրման, ապահովագրման, տուրքերի, հարկերի, այլ վճարումների գծով ծախսերը և չի կարող պակաս լինել դրանց ինքնարժեքից:

4.2 Մասնակիցը գնային առաջարկը ներկայացնում է յուրաքանչյուր չափաբաժնի համար արժեք (ինքնարժեքի և կանխատեսվող շահույթի հանրագումարը) և ավելացված արժեքի հարկ ընդհանրական բաղադրիչներից բաղկացած հաշվարկի ձևով: Եթե մասնակիցը տվյալ գործարքի գծով Հայաստանի Հանրապետության պետական բյուջե պետք է վճարի ավելացված արժեքի հարկ, ապա ներկայացվող գնային առաջարկում առանձնացված տողով նախատեսվում է այդ հարկատեսակի գծով վճարվելիք գումարի չափը:

4.3 Մասնակիցը գնային առաջարկին կից ներկայացնում է տվյալ չափաբաժնում ներառված յուրաքանչյուր աշխատանքի գնի մանրամասն բացվածքը:

4.4 Մասնակիցների գնային առաջարկների գնահատումն ու համեմատումն իրականացվում են առանց սույն կետում նշված հարկի գումարի հաշվարկման: Ընդ որում, մասնակցի հայտը ենթակա չէ մերժման, եթե՝

ա. գնային առաջարկի արժեք և ավելացված արժեքի հարկ սյունակները լրացված են միայն թվերով, իսկ ընդհանուր գնի սյունակը՝ և տառերով և թվերով կամ միայն տառերով.

բ. գնային առաջարկի արժեք և ավելացված արժեքի հարկ սյունակներում տառերով կամ թվերով նշված գումարների միջև առկա է անհամապատասխանություն, սակայն տառերով կամ թվերով նշված



գումարներից որևէ մեկի հանրագումարը համապատասխանում է ընդհանուր գնի սյունակում տառերով նշված գումարին.

գ. գնային առաջարկում չափաբաժնի համարը սխալ է նշված, սակայն գնման առարկայի անվանումը ճիշտ է լրացված.

դ. գնային առաջարկի արժեք, ավելացված արժեքի հարկ և ընդհանուր գումար սյունակներում տառերով կամ թվերով նշված գումարների լումաները կլորացված են մինչև հինգ տասնորդականը՝ դեպի ներքև ամբողջ թիվը, իսկ հինգ տասնորդական և դրանից ավելին՝ դեպի վերև ամբողջ թիվը.

ե. գնային առաջարկի արժեք և ավելացված արժեքի հարկ սյունակներում գումարները լրացված են ինչպես թվերով, այնպես էլ տառերով, և դրանք համապատասխանում են միմյանց, իսկ ընդհանուր գնի սյունակում տառերով նշված գումարի մեջ լրացված են ավելորդ բառեր, որի արդյունքում ստացվում է գոյություն չունեցող թիվ: Ընդ որում սույն պարբերության մեջ նշված դեպքում գնահատող Հանձնաժողովը հայտը գնահատելիս հիմք է ընդունում արժեք և ավելացված արժեքի հարկ սյունակներում տառերով լրացված գումարների հանրագումարը.

զ. գնային առաջարկի սյունակներում տառերով լրացված գումարների մեջ լումաները նշված են թվերով:

4.5 Գնային առաջարկ փաստաթղթում ցանկացած այլ սխալի առկայության դեպքում հայտը ենթակա է մերժման:

4.6 Գնային առաջարկ փաստաթուղթը շտկման ենթակա չէ:

5. ՀՐԱՎԵՐԻ ՊԱՐԶԱԲԱՆՈՒՄԸ ԵՎ ՀՐԱՎԵՐՈՒՄ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ ԿԱՏԱՐԵԼՈՒ ԿԱՐԳԸ

5.1. Մասնակիցն իրավունք ունի հայտերի ներկայացման վերջնաժամկետը լրանալուց առնվազն 5 (հինգ) օրացուցային օր առաջ Հանձնաժողովից գրավոր պահանջելու հրավերի պարզաբանում՝ հարցում ուղարկելով procurement@cba.am էլեկտրոնային հասցեին:

5.2. Հարցումը կատարած մասնակցին պարզաբանումը տրամադրվում է գրավոր՝ հարցումն ստանալու օրվան հաջորդող 2 (երկու) օրացուցային օրվա ընթացքում:

5.3. Հարցման և պարզաբանումների բովանդակության մասին հայտարարությունը պարզաբանումը տրամադրելու օրը հրապարակվում է «www.cba.am» կայքի «Մրցույթներ բաժնում»՝ առանց նշելու հարցումը կատարած մասնակցի տվյալները:



5.4. Պարզաբանում չի տրամադրվում, եթե հարցումը կատարվել է սույն մասով սահմանված ժամկետի խախտմամբ, ինչպես նաև, եթե հարցումը դուրս է հրավերի բովանդակության շրջանակից, կամ հարցման պարզաբանումը պետական գաղտնիքի հրապարակման վտանգ է պարունակում:

5.5. Հայտերի ներկայացման վերջնաժամկետը լրանալուց առնվազն հինգ օրացուցային օր առաջ հրավերում կարող են կատարվել փոփոխություններ: Փոփոխություն կատարելու օրվան հաջորդող երեք օրացուցային օրվա ընթացքում փոփոխություն կատարելու և դրանք տրամադրելու պայմանների մասին հայտարարություն է հրապարակվում «www.cba.am» կայքի «Մրցույթներ բաժնում»: Ընդ որում, հրավերում փոփոխություններ կատարվելու դեպքում հայտերը ներկայացնելու վերջնաժամկետը հաշվվում է այդ փոփոխությունների մասին հայտարարության հրապարակման օրվանից:

5.6. Հրավերում փոփոխություն կատարելու դեպքում մասնակիցներն իրավունք ունեն սույն հրավերով սահմանված կարգով հայտերում կատարել փոփոխություններ: Պատվիրատուն հրավերի պայմանների փոփոխության դեպքում չի կրում մասնակիցների կողմից կրած վնասների ռիսկը:

6. ՀԱՅՏԵՐԻ ԲԱՅՈՒՄԸ, ԳՆԱՀԱՏՄՈՒՄԸ ԵՎ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓՈՒՄԸ

6.1. Հայտերի բացման Հանձնաժողովի նիստը հրավիրվում է ՀՀ կենտրոնական բանկում՝ ք. Երևան, Վազգեն Սարգսյան 6 հասցեով, Հայտարարությունում նշված հայտերի բացման օրը և ժամին:

6.2. Հայտերի բացման նիստում Հանձնաժողովը գնահատում է՝

- էլեկտրոնային եղանակով հայտեր կազմելու և ներկայացնելու համապատասխանությունը սույն հրավերով սահմանված կարգին,
- յուրաքանչյուր հայտում պահանջվող (նախատեսված) փաստաթղթերի առկայությունը և դրանց կազմման համապատասխանությունը հրավերով սահմանված վավերապայմաններին.

6.3. Հանձնաժողովի քարտուղարը հայտարարում է հայտեր ներկայացրած մասնակիցների գնային առաջարկները՝ մեկ թվով արտահայտված, հիմք ընդունելով տառերով գրվածքը:

6.4. Հայտերի գնահատման արդյունքների ամփոփման նիստը հրավիրվում է ՀՀ կենտրոնական բանկում՝ ք. Երևան, Վազգեն Սարգսյան 6 հասցեով, Հայտարարությունում նշված հայտերի ամփոփման օրը և ժամին:



6.5. Հանձնաժողովը կարող է փոփոխել հայտերի ամփոփման նիստի օրը և ժամը՝ այդ մասին ծանուցելով մասնակիցներին:

6.6. Հայտերը գնահատվում են սույն հրավերով սահմանված կարգով:

6.7. Բավարար են գնահատվում սույն հրավերով նախատեսված պայմաններին համապատասխանող հայտերը, հակառակ դեպքում հայտերը գնահատվում են անբավարար և մերժվում են: Ընդ որում, Հանձնաժողովը մերժում է այն հայտերը, որոնցում բացակայում են գնային առաջարկները և հայտի ապահովումը (եթե պահանջվում է հրավերով) կամ դրանք ներկայացված են հրավերի պահանջներին անհամապատասխան:

6.8. Հայտերի գնահատման ժամանակ, բացի գնային առաջարկից հաշվի են առնվում նաև ոչ գնային այլ չափանիշներ: Այս մեթոդաբանության մեջ **ոչ գնային չափանիշների կշիռը 70% է, իսկ գնային առաջարկի կշիռը՝ 30%:** Պայմանագրի կնքման չափանիշ է ոչ գնային և գնային չափանիշների կշիռների ամենաբարձր համակցված միավորը:

6.9. Համեմատվում են բոլոր այն մասնակիցների գնային առաջարկները, որոնք տեխնիկական գնահատման արդյունքում 100 միավորից կհավաքեն նվազագույնը 70 միավոր:

Գնահատման ժամանակ յուրաքանչյուր հայտին տրված Ընդհանուր տեխնիկական միավորը որոշվում է՝ գումարելով և կշռելով Առաջարկի տեխնիկական հատկանիշներին տրված միավորները՝ ստորև ներկայացված չափորոշիչներին համապատասխան:

- 1) Ներկայացված Տեխնիկական առաջարկի համապատասխանության և արդիականության, արդյունավետության, արտադրողականության կամ տեխնիկական և ֆունկցիոնալ այնպիսի հատկանիշներ, որոնք բավարարում կամ գերազանցում են Տեխնիկական առաջադրանքի սահմանված պահանջները:
- 2) Օգտագործելիության առանձնահատկություններ, ինչպիսիք են օգտագործման պարզությունը, կառավարման և ներդրման պարզությունը կամ զարգացման/կատարելագործման պարզությունը, համատեղելիությունը գոյություն ունեցող ենթակառուցվածքների հետ:
- 3) Մասնակցի նախնական պլանների (նախագծի պլան, իրականացման պլան և շահագործման պլան) մանրակրկիտությունը, հիմնավորվածությունը:
- 4) Նմանատիպ նախագծերի իրականացման նախկին փորձ, համապատասխան տեխնոլոգիաների իմացություն, ՏՄԿ կառուցման, շահագործման և կառավարման ապացուցված կարողությունները:
- 5) Նախագծում ներգրավված հիմնական անձնակազմի հմտություններն ու փորձը:



6) Համապատասխան այլ գործոններ, որոնք թվարկված են սույն հրավերին կից Հավելված 1-ում:

Ընդհանուր տեխնիկական միավորը (SU) գնահատված բոլոր տեխնիկական հատկանիշների համակցված կշռված միավորն է.

Գնահատման չափորոշիչներ	Կշիռ %	Առավելագույն միավոր
Տեխնիկական առաջարկի գնահատում	70	
Առաջարկի համարժեքությունն ու համապարփակությունը (հայեցակարգ, լուծումներ, մոտեցում, աշխատանքային պլան)		40
Առաջարկվող տեխնիկական լուծման առանձնահատկությունները, լուծման տեխնիկատնտեսական հիմնավորումը		15
Առաջարկվող տեխնիկական լուծման համապատասխանությունը ստանդարտներին՝ մասնավորապես ISO/IEC 22237 խմբում նկարագրված բնութագրերին		3
Առաջարկվող լուծման հուսալիության և էֆֆեկտիվության գնահատումը, մասնավորապես էլեկտրաէներգիայի օգտագործման էֆֆեկտիվությունը (Power Usage Effectiveness, PUE, ISO/IEC 30134-2)		10
Առաջարկվող դիզայնի առանձնահատկությունները՝ ուղեկցված տարածքի իրական մասշտաբներին համապատասխան իյուստրացիաներով		4
Առաջադրանքին վերաբերող և առաջարկվող նախագծի պլանը, աշխատանքային պլանը և ժամանակացույցը		8
Սարքավորումներ, ծրագրային համակարգեր		20
Սարքավորումների, ծրագրային համակարգերի՝ համաշխարհային վարկանիշային ընկերությունների (Gartner, IDC և այլն) կողմից տրված գնահատականը (օրինակ՝ Data Center Infrastructure Management մասով և այլն)		8
Օգտագործման հարմարությունը		2



• ՏՄԿ-ի հետագա զարգացման դեպքում ընդլայնման հնարավորությունը		5
• Երաշխիքային, հետերաշխիքային սպասարկման պայմանները		5
Նախկին փորձը/ Կազմակերպության/ընկերության փորձառությունը		20
• Առնվազն 3 տարվա նմանատիպ փորձ՝ ՏՏ ոլորտում նախագծերի իրականացման, մասնավորապես ՏՄԿ-ների նախագծման, դրանց իրականացման և զարգացման բնագավառում		6
• Վերջին 3 տարիների ընթացքում ՏՄԿ-ների նախագծման և իրականացման ավարտված նախագծեր		10
• ISO Certificate 9001:2015 (դիտարկվում է որպես առավելություն)		4
Նախագծում ներգրավված հիմնական անձնակազմի հմտությունները ու փորձը		20
Նախագծի ղեկավար		10
• Բարձրագույն կրթություն՝ համակարգչային գիտության և ճարտարագիտության կամ ՏՀՏ ոլորտներում կամ համապատասխան ոլորտի որակավորում		3
• Առնվազն 3 (երեք) տարվա առաջադեմ փորձ ՏՏ նախագծերի կառավարման ոլորտում		5
• Առնվազն մեկ ՏՄԿ-ի նախագծի ղեկավարում (դիտարկվում է որպես առավելություն)		2
Տեխնիկական տնօրեն		7
• Բարձրագույն կրթություն՝ տեխնիկական կամ համապատասխան ոլորտի որակավորում		2
• Առնվազն 3 (երեք) տարվա համապատասխան փորձ ՏՏ ոլորտում		5
Նախագծում ներգրավված թիմի հավաքական փորձը		3
Տեխնիկական մասով ընդհանուր միավորներ		100



6.10. **Գնային առաջարկին հատկացված առավելագույն միավորները (ԳՄ)** տրվում են ամենացածր գնային առաջարկին: Բոլոր մյուս գնային առաջարկները միավորներ են ստանում հակադարձ համամասնությամբ: Բանաձևը ներկայացված է ստորև.

$$p = y (\mu/z),$$

որտեղ՝

p = գնահատվող գնային առաջարկի միավոր,

y = գնային առաջարկի համար միավորների առավելագույն կշիռ,

μ = ներկայացված առաջարկներից ամենացածր գին,

z = գնահատվող առաջարկի գին:

6.11. Ընդ որում, Հանձնաժողովի կողմից ընտրված և այդպիսին չճանաչված մասնակիցներին որոշելիս գնային առաջարկների գնահատումը և համեմատումն իրականացվում է առանց սույն հրավերի 4.2-րդ կետում նշված հարկի գումարի հաշվարկման:

6.12. Հանձնաժողովը հրավերի պահանջների նկատմամբ բավարար գնահատված հայտեր ներկայացրած մասնակիցներից որոշում և հայտարարում է ընտրված և այդպիսին չճանաչված մասնակիցներին: Առաջարկված նվազագույն գների հավասարության դեպքում՝

ա. ընտրված և այդպիսին չճանաչված մասնակիցներին որոշելու նպատակով հավասար գներ ներկայացրած մասնակիցների հետ վարվում են միաժամանակյա բանակցություններ,

բ. Հանձնաժողովի քարտուղարը հավասար գներ ներկայացրած մասնակիցներին էլեկտրոնային եղանակով միաժամանակ ծանուցում է գների նվազեցման շուրջ միաժամանակյա բանակցությունների վարման պայմանների, տևողության, օրվա, ժամի և վայրի մասին,

գ. բանակցությունների արդյունքում ըստ մասնակիցների ներկայացրած գների, որոշվում և հայտարարվում են ընտրված և այդպիսին չճանաչված մասնակիցները: Եթե բանակցությունների արդյունքում մասնակիցների ներկայացրած գները մնում են հավասար, գնման ընթացակարգն հայտարարվում է չկայացած:

6.13. Եթե հրավերի պահանջների նկատմամբ բավարար գնահատված հայտեր ներկայացրած մասնակիցների գները գերազանցում են նախահաշվային արժեքը, ապա Հանձնաժողովը կարող է գնման ընթացակարգը հայտարարել չկայացած, կամ առավելագույն միավոր ստացած մասնակցին հայտարարել ընտրված մասնակից՝



պայմանով, որ վերջինիս հետ կնքվող պայմանագրով նախատեսված կողմերի իրավունքներն ու պարտականություններն ուժի մեջ են մտնում գնման գինը գերազանցող չափով լրացուցիչ ֆինանսական միջոցներ նախատեսվելու և դրա հիման վրա կողմերի միջև համաձայնագիր կնքելու դեպքում: Ընդ որում, համաձայնագիրը կնքվում է լրացուցիչ ֆինանսական միջոցները նախատեսվելուն հաջորդող 5 (հինգ) աշխատանքային օրվա ընթացքում՝ ապրանքների մատակարարման ժամկետները երկարաձգելով պայմանագրի կնքման օրվանից մինչև համաձայնագրի կնքման օրն ընկած ժամանակահատվածով: Սույն կետի համաձայն կնքված պայմանագիրը լուծվում է, եթե կնքելուն հաջորդող 60 (վաթսուն) օրացուցային օրվա ընթացքում լրացուցիչ ֆինանսական միջոցներ չեն նախատեսվում:

6.14. Եթե հայտերի գնահատման արդյունքում մասնակցի հայտում արձանագրվում են անհամապատասխանություններ՝ հրավերի պահանջների նկատմամբ, ապա Հանձնաժողովի քարտուղարը այդ մասին էլեկտրոնային եղանակով տեղեկացնում է մասնակցին՝ առաջարկելով շտկել անհամապատասխանությունը:

6.15. Եթե մեկօրյա ժամկետում մասնակիցը շտկում է անհամապատասխանությունը, ապա վերջինիս հայտը գնահատվում է բավարար: Հակառակ դեպքում տվյալ մասնակցի հայտը գնահատվում է անբավարար և մերժվում է:

6.16. Հանձնաժողովի անդամը կամ քարտուղարը չի կարող մասնակցել Հանձնաժողովի աշխատանքներին, եթե Հանձնաժողովի գործունեության ընթացքում պարզվում է, որ վերջիններիս կողմից հիմնադրված կամ բաժնեմաս (փայաբաժին) ունեցող կազմակերպությունը, կամ իրենց մերձավոր ազգակցությամբ կամ խնամիությամբ կապված անձը (ծնող, ամուսին, երեխա, եղբայր, քույր, տատ, պապ, թոռ, ինչպես նաև ամուսնու ծնող, երեխա, եղբայր, քույր, տատ, պապ, թոռ) կամ այդ անձի կողմից հիմնադրված կամ բաժնեմաս (փայաբաժին) ունեցող կազմակերպությունը սույն ընթացակարգին մասնակցելու համար ներկայացրել է հայտ: Եթե առկա է սույն կետով նախատեսված պայմանը, ապա սույն ընթացակարգի առնչությամբ շահերի բախում ունեցող Հանձնաժողովի անդամը կամ քարտուղարը անհապաղ ինքնաբացարկ է հայտնում սույն ընթացակարգից:

6.17. Հայտերը բացվելուց և ամփոփվելուց հետո կազմվում է արձանագրություն՝ Օրենքով սահմանված կարգով: Արձանագրությունն ստորագրում են Հանձնաժողովի նիստին ներկա անդամները:

6.18. Մասնակիցը և/կամ նրա ներկայացուցիչը կարող է ներկա գտնվել հայտերի բացման և ամփոփման Հանձնաժողովի նիստերին՝ **նախապես առնվազն մեկ օր շուտ** տեղեկացնելով Գնումների համակարգման ծառայությանը procurement@cba.am



էլ.հասցեով՝ նշելով անուն, ազգանուն, կազմակերպության անվանում: Մասնակիցն իր հետ պետք է ունենա անձը հաստատող փաստաթուղթ, իսկ նրա ներկայացուցիչը՝ նաև լիազորագիր: Մասնակիցները կարող են պահանջել Հանձնաժողովի նիստերի արձանագրությունների պատճենները, որոնք տրամադրվում են 1 (մեկ) օրացուցային օրվա ընթացքում:

6.19. Հայտերի գնահատումը և ընտրված մասնակցի որոշումն իրականացվում է ըստ առանձին չափաբաժինների:

6.20. Ընտրված մասնակցի կողմից պայմանագիրը չկնքելու (հրաժարվելու) կամ պայմանագիր կնքելու իրավունքից զրկվելու դեպքում Հանձնաժողովի որոշմամբ ընտրված մասնակից է ճանաչվում հաջորդող տեղ զբաղեցրած մասնակիցը:

6.21. Մասնակիցն իրեն ներկայացված պահանջների համապատասխանության հիմնավորման նպատակով կարող է ներկայացնել լրացուցիչ այլ փաստաթղթեր, տեղեկություններ և նյութեր:

6.22. Հանձնաժողովը կարող է ստուգել մասնակցի ներկայացրած տվյալների իսկությունը՝ օգտագործելով պաշտոնական աղբյուրներից ստացված տվյալներ կամ դրա մասին ստանալով իրավասու մարմինների գրավոր եզրակացությունը: Նման հարցում ուղարկվելու դեպքում համապատասխան պետական և տեղական ինքնակառավարման մարմինները հարցումն ստանալու օրվան հաջորդող երկու աշխատանքային օրվա ընթացքում տրամադրում են գրավոր եզրակացություն: Եթե մասնակցի ներկայացրած տվյալների իսկության ստուգման արդյունքում տվյալները որակվում են իրականությանը չհամապատասխանող, ապա տվյալ մասնակցի հայտը մերժվում է:

6.23. Մինչև պայմանագիր կնքելը Պատվիրատուն տեղեկագրում հրապարակում է հայտարարություն պայմանագիր կնքելու որոշման մասին ոչ ուշ, քան ընտրված մասնակցի մասին որոշման ընդունմանը հաջորդող առաջին աշխատանքային օրը: Պայմանագիր կնքելու մասին որոշումը պարունակում է ամփոփ տեղեկատվություն հայտերի գնահատման և ընտրված մասնակցի ընտրությունը հիմնավորող պատճառների մասին ու հայտարարություն անգործության ժամկետի վերաբերյալ:

7. ՀԱՅՏԻ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄԸ

7.1. Մասնակիցը հայտով՝ հրավերով նախատեսված դեպքում ներկայացնում է հայտի ապահովում, որի չափը հավասար է հայտով առաջարկվող **գնի 5 (հինգ) տոկոսին**:



7.2. Եթե հայտով առաջարկվող գինը չի գերազանցում 20 մլն. ՀՀ դրամը, ապա հայտի ապահովում չի ներկայացվում:

7.3. Եթե հայտով առաջարկվող գինը գերազանցում է 20 մլն. ՀՀ դրամը, հայտի ապահովումը ներկայացվում է՝

- կանխիկ փողի կամ բանկային երաշխիքի ձևով, որը պետք է վավեր լինի առնվազն 30 աշխատանքային օր,

Կանխիկ փողի ձևով ներկայացված հայտի ապահովումը պետք է փոխանցվի Պատվիրատուի անվամբ բացված **N 103001702119** հաշվին (Նպատակը նշելով՝ **Հայտի ապահովում – «ընթացակարգի ծածկագիր»**):

7.4. Բանկային երաշխիքի ձևով հայտի ապահովումը ներկայացվում է երաշխիքի բնօրինակից արտատպված (սկանավորված) տարբերակով՝ պայմանով, որ դրա բնօրինակը մասնակիցը Պատվիրատուին ներկայացնում է մինչև հայտերի ներկայացման վերջնաժամկետը լրանալուն հաջորդող աշխատանքային օրը:

7.5. Հայտի ապահովումը վերադարձվում է պայմանագիրը կնքվելու օրվան հաջորդող 5 (հինգ) աշխատանքային օրվա ընթացքում: Գնման ընթացակարգը չկայացած հայտարարվելու դեպքում հայտի ապահովումը վերադարձվում է անգործության ժամկետն ավարտվելուն հաջորդող 5 (հինգ) աշխատանքային օրվա ընթացքում:

Պատվիրատուն հայտի ապահովման վերադարձման մասին սույն կետով նախատեսված ժամկետներում՝ բանկային երաշխիքի ձևով ներկայացված ապահովման դեպքում, գրավոր տեղեկացնում է երաշխիքը թողարկած բանկին:

7.6. Մասնակիցը վճարում է հայտի ապահովումը, եթե նա՝

- 1) հայտարարվել է ընտրված մասնակից, սակայն հրաժարվում կամ զրկվում է պայմանագիր կնքելու իրավունքից.
- 2) խախտել է գնման գործընթացի շրջանակում ստանձնած պարտավորությունը, որը հանգեցրել է գործընթացին տվյալ մասնակցի հետագա մասնակցության դադարեցմանը:

7.7. Պատվիրատուն հայտի ապահովման վճարման պահանջը երաշխիքը թողարկած բանկին ներկայացնում է գրավոր՝ հայտի ապահովման վճարման հիմքը առաջանալու օրվան հաջորդող 5 (հինգ) աշխատանքային օրվա ընթացքում:



8. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԵՎ/ԿԱՄ ՈՐԱԿԱՎՈՐՄԱՆ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄՆԵՐԸ, ԿԱՆԽԱՎՃԱՐԻ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄԸ

8.1 Պայմանագրի ապահովումը ներկայացնելու պահանջի հիման վրա, այն ստանալու **օրվանից 5 աշխատանքային օրվա ընթացքում**, ընտրված մասնակիցը պարտավոր է ներկայացնել պայմանագրի ապահովում:

8.2 Պայմանագրի ապահովման չափը կազմում է կնքվելիք պայմանագրի գնի **10 (տասը) տոկոսը**: Պայմանագրի ապահովումը ներկայացվում է՝

- միակողմանի հաստատված հայտարարության՝ տուժանքի ձևով, եթե կնքվելիք պայմանագրի գինը չի գերազանցում 20 մլն. ՀՀ դրամը, որը պետք է վավեր լինի առնվազն մինչև կնքվելիք պայմանագրով սահմանվող պարտավորությունների ամբողջական կատարման վերջին օրվան հաջորդող 20-րդ աշխատանքային օրը ներառյալ,
 - կանխիկ փողի ձևով, եթե կնքվելիք պայմանագրի գինը գերազանցում է 20 մլն. ՀՀ դրամը, կամ բանկային երաշխիքի ձևով, որը պետք է վավեր լինի առնվազն մինչև կնքվելիք պայմանագրով սահմանվող պարտավորությունների ամբողջական կատարման վերջին օրվան հաջորդող 90-րդ աշխատանքային օրը ներառյալ,
- Կանխիկ փողի ձևով ներկայացված պայմանագրի ապահովումը պետք է փոխանցվի Պատվիրատուի անվամբ բացված **N 103001702119** հաշվին (**Նպատակ դաշտում պետք է նշել մրցույթի ծածկագիրը**):

8.3 Որակավորման ապահովում ներկայացնելու պահանջի հիման վրա, այն ստանալու **օրվանից 5 աշխատանքային օրվա ընթացքում**, ընտրված մասնակիցը պարտավոր է ներկայացնել նաև որակավորման ապահովում:

Սույն ընթացակարգի շրջանակներում որակավորման ապահովում չի պահանջվում:

8.4 Որակավորման ապահովումը ներկայացվում է՝

- կնքվելիք պայմանագրի գնի 15 տոկոսի չափով, միակողմանի հաստատված հայտարարության՝ տուժանքի ձևով, եթե կնքվելիք պայմանագրի գինը չի գերազանցում 20 մլն. ՀՀ դրամը, որը պետք է վավեր լինի առնվազն մինչև կնքվելիք պայմանագրով սահմանվող պարտավորությունների ամբողջական կատարման վերջին օրվան հաջորդող 20-րդ աշխատանքային օրը ներառյալ,
- կնքվելիք պայմանագրի գնի 20 տոկոսի չափով, կանխիկ փողի ձևով եթե կնքվելիք պայմանագրի գինը չի գերազանցում 80 մլն. ՀՀ դրամը, բայց ավելի է



20 մլն. ՀՀ դրամից, կամ բանկային երաշխիքի ձևով, որը պետք է վավեր լինի առնվազն մինչև կնքվելիք պայմանագրով սահմանվող պարտավորությունների ամբողջական կատարման վերջին օրվան հաջորդող 90-րդ աշխատանքային օրը ներառյալ,

- կնքվելիք պայմանագրի գնի 30 տոկոսի չափով, կանխիկ փողի ձևով եթե կնքվելիք պայմանագրի գինը գերազանցում է 80 մլն. ՀՀ դրամը, կամ բանկային երաշխիքի ձևով, որը պետք է վավեր լինի առնվազն մինչև կնքվելիք պայմանագրով սահմանվող պարտավորությունների ամբողջական կատարման վերջին օրվան հաջորդող 90-րդ աշխատանքային օրը ներառյալ:

8.5 Եթե ապահովումը ներկայացվում է բանկային երաշխիքի ձևով, ապա 8.1 և 8.3 կետերով նախատեսված ժամկետը սահմանվում է 10 (տասը) աշխատանքային օր: Ընտրված մասնակցի հետ պայմանագիր կնքվում է, եթե վերջինս ներկայացնում է պայմանագրի ապահովում և/կամ որակավորման ապահովում:

8.6 Սույն ընթացակարգի շրջանակներում կանխավճար չի նախատեսվում:

8.7 Եթե չափաբաժիններով կազմակերպված գնման ընթացակարգի շրջանակում կնքված պայմանագիրը չկատարելու կամ ոչ պատշաճ կատարելու հետևանքով որևէ չափաբաժնի մասով լուծվում է, ապա որակավորման և/կամ պայմանագրի ապահովումները վճարվում են միայն այդ չափաբաժնի նկատմամբ հաշվարկված գումարի չափով:

8.8 Պատվիրատուն պայմանագրի և/կամ որակավորման ապահովման վճարման պահանջը բանկին ներկայացնում է գրավոր՝ ապահովման վճարման հիմքը առաջանալու օրվան հաջորդող հինգ աշխատանքային օրվա ընթացքում: Եթե ապահովման վճարման պահանջը բանկի կողմից մերժվում է պահանջը կամ դրան կից փաստաթղթերը ոչ ամբողջական ներկայացված լինելու հիմքով, ապա նոր պահանջը Պատվիրատուն գրավոր ներկայացնում է մերժումը ստանալուն հաջորդող 2 (երկու) աշխատանքային օրվա ընթացքում:

8.9 Պատվիրատուն պայմանագրի և/կամ որակավորման ապահովման վերադարձման մասին գրավոր տեղեկացնում է՝

- բանկային երաշխիքի ձևով ներկայացված ապահովման դեպքում՝ երաշխիքը թողարկած բանկին՝ ապահովման վերադարձման հիմքը առաջանալու օրվան հաջորդող 5 (հինգ) աշխատանքային օրվա ընթացքում,



- տուժանքի ձևով ներկայացված ապահովման դեպքում՝ այն ներկայացրած մասնակցին՝ ապահովման վերադարձման հիմքը առաջանալու օրվան հաջորդող 5 (հինգ) աշխատանքային օրվա ընթացքում:

9. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԿՆՔՈՒՄԸ

9.1. Պայմանագիր կնքվում է Հանձնաժողովի որոշման հիման վրա՝ Պատվիրատուի կողմից:

9.2. Անգործության ժամկետը սույն ընթացակարգի դեպքում 10 (տասը) օրացուցային օր է: Անգործության ժամկետը կիրառելի չէ, եթե միայն մեկ մասնակից է հայտ ներկայացրել, որի հետ կնքվում է պայմանագիր:

9.3. Սույն հրավերի 9.2 կետով սահմանված անգործության ժամկետը լրանալուն հաջորդող չորրորդ աշխատանքային օրը Պատվիրատուն ծանուցում է ընտրված մասնակցին՝ էլեկտրոնային եղանակով ներկայացնելով պայմանագիր կնքելու առաջարկը և պայմանագրի նախագիծը, որում ներառվում է ընտրված մասնակցի կողմից հայտով ներկայացված ապրանքի ամբողջական նկարագիրը: Ընդ որում, պայմանագիրը կարող է կնքվել ոչ շուտ, քան սույն հրավերի 9.2 կետով սահմանված անգործության ժամկետը լրանալու օրվան հաջորդող չորրորդ աշխատանքային օրը:

9.4. Եթե ընտրված մասնակիցը պայմանագիր կնքելու մասին ծանուցումը և պայմանագրի նախագիծն ստանալուց հետո՝ սույն հրավերի 8.1 և 8.3 կետով նախատեսված ժամկետում չի հաստատում պայմանագիրը և Պատվիրատուին ներկայացնում պայմանագրի և/կամ որակավորման ապահովումները, ապա նա զրկվում է պայմանագիրը ստորագրելու իրավունքից:

Ընդ որում ընտրված մասնակցի կողմից հաստատված պայմանագրի նախագիծը Պատվիրատուին ներկայացվում է գրավոր: Պատվիրատուի կողմից պայմանագրի նախագիծը հաստատվում է այդ իրավասության առաջացմանը հաջորդող 2 (երկու) աշխատանքային օրվա ընթացքում և հաջորդող աշխատանքային օրը տրամադրվում է ընտրված մասնակցին ստորագրման: Ընտրված մասնակիցը հաջորդող 1 (մեկ) աշխատանքային օրվա ընթացքում իր կողմից ստորագրված պայմանագիրը տրամադրում է Պատվիրատուին: Պատվիրատուն դրան հաջորդող 2 (երկու) աշխատանքային օրվա ընթացքում ստորագրում է պայմանագիրը և մասնակցին տրամադրում իր օրինակը:

9.5. Մինչև սույն հրավերի 9.4 կետով նախատեսված ժամկետի ավարտը, կողմերի համաձայնությամբ, կարող են պայմանագրի նախագծում կատարվել փոփոխություններ,



սակայն դրանք չեն կարող հանգեցնել գնման առարկայի բնութագրերի փոփոխմանը, կանխավճարի չափի կամ ընտրված մասնակցի առաջարկած գնի ավելացմանը:

9.6. Պատվիրատուն պայմանագիրը կնքում է, եթե սույն կետով նախատեսված անգործության ժամկետում որևէ մասնակից չի բողոքարկում պայմանագիր կնքելու մասին որոշումը: Մինչև անգործության ժամկետը լրանալը կամ առանց պայմանագիր կնքելու կամ գնման ընթացակարգը չկայացած հայտարարելու մասին հայտարարության հրապարակման կնքված պայմանագիրն առ ոչինչ է:

10. ԸՆԹԱՑԱԿԱՐԳԸ ՉԿԱՅԱՑԱԾ ՀԱՅՏԱՐԱՐԵԼԸ

10.1. Հանձնաժողովը սույն ընթացակարգը չկայացած է հայտարարում, եթե՝

- ոչ մի հայտ չի ներկայացվել,
- հայտերից ոչ մեկը չի համապատասխանում հրավերի պայմաններին,
- դադարում է գոյություն ունենալ գնման պահանջը,
- պայմանագիր չի կնքվում:

10.2. Գնման ընթացակարգը չկայացած հայտարարվելուն հաջորդող աշխատանքային օրվա ընթացքում, Պատվիրատուն տեղեկագրում հրապարակում է հայտարարություն, որում նշվում է գնման ընթացակարգը չկայացած հայտարարվելու հիմնավորումը:

11. ՄԱՍՆԱԿՑԻ ԲՈՂՈՔԱՐԿԵԼՈՒ ԻՐԱՎՈՒՆՔԸ

11.1. Յուրաքանչյուր շահագրգիռ անձ իրավունք ունի բողոքարկելու Պատվիրատուի, Հանձնաժողովի գործողությունները (անգործությունը) և որոշումները Հայաստանի Հանրապետության քաղաքացիական դատավարության օրենսգրքով (այսուհետ՝ Օրենսգիրք) սահմանված կարգով:

11.2. Յուրաքանչյուր ոք իրավունք ունի Օրենսգրքով սահմանված կարգով մինչև հայտերի ներկայացման վերջնաժամկետը բողոքարկելու գնման առարկայի բնութագրերը կամ հրավերի պահանջները:

11.3. Սույն ընթացակարգի հետ կապված հարաբերությունները վարչական հարաբերություններ չեն, և դրանք կարգավորվում են Հայաստանի Հանրապետության քաղաքացիաիրավական հարաբերությունները կարգավորող օրենսդրությամբ:



Հավելված 1

CBA-2025-011 ծածկագրով
բաց մրցույթի հրավերի

TIER III ՍՏԱՆԴԱՐՏԻՆ ՀԱՄԱԴՐԵԼԻ ՏՎՅԱԼՆԵՐԻ ՄՇԱԿՄԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆԻ ՎԵՐԱԶԻՆՄԱՆ ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔ

Չափաբաժնի համարը	Անվանումը	Տեխնիկական բնութագիր	Չափման միավոր	Քանակ	Գնման գին ՀՀ դրամ	Ժամկետներ
1.	TIER III ստանդարտին համադրելի տվյալների մշակման կենտրոնի (ՏԿՄ) վերագինման նախագծի իրականացման աշխատանքներ	Տեխնիկական առաջադրանքի մանրամասն նկարագրությունը ներկայացված է ստորև*	դրամ	1	Սույն ընթացակարգի շրջանակներում 2025թ. ընթացքում նախագծի իրականացման համար նախատեսված է 468,261,810 ՀՀ դրամ: Նախագծի իրականացումից հետո ակնկալվող ծառայությունների մատուցումը կազմակերպվում է «Գնումների մասին» ՀՀ օրենքի 15-րդ հոդվածի 6-րդ մասի 1-ին կետի պահանջներին համապատասխան:	Նախագծի իրականացման վերջնաժամկետն է 2025թ-ի դեկտեմբերի 25-ը , իսկ պայմանագիրը կշարունակի գործել Նախագծի ավարտից հետո ևս 5 տարի:



1. ՆԵՐԱԾՈՒԹՅՈՒՆ

Հայաստանի Հանրապետության կենտրոնական բանկը (այսուհետ՝ նաև Բանկ կամ ՀՀ ԿԲ) պետական գործառույթներով լիազորված իրավաբանական անձ է: Կենտրոնական բանկի առաջնային նպատակներն են՝ ապահովել գների կայունությունը և ֆինանսական կայունությունը՝ համաձայն Հայաստանի Հանրապետության Սահմանադրության և «ՀՀ Կենտրոնական բանկի մասին» ՀՀ օրենքի: ՀՀ ԿԲ-ն հաստատում և իրականացնում է դրամավարկային քաղաքականության ծրագիրը, կարգավորում և վերահսկում է ֆինանսական համակարգը, վերահսկողություն է իրականացնում վճարային համակարգի նկատմամբ, ապահովում է ազգային արժույթի թողարկումը և դրա շրջանառությունը, պայքարում փողերի լվացման և ահաբեկչության ֆինանսավորման դեմ, կառավարում է Հայաստանի միջազգային պահուստները և այլն:

Բանկը՝ որպես տեխնոլոգիական նախաձեռնությունների իրականացման առաջատար, նախատեսում է իրականացնել գործող տվյալների մշակման կենտրոնի (այսուհետ՝ ՏՄԿ)՝ միջազգային ստանդարտներին համապատասխան արդիականացման նախագիծ (այսուհետ՝ Նախագիծ): ՏՄԿ-ում պետք է տեղաբաշխվեն սերվերային և ցանցային ենթակառուցվածքներ:

2. ՆՊԱՏԱԿԸ

Նախագծի իրականացման հիմնական նպատակը Tier III ստանդարտին համադրելի¹, բարձր հուսալիության ՏՄԿ-ի ստեղծումն է, որը կբավարարի ՏՄԿ-ներին ներկայացվող ժամանակակից պահանջներին, ստանդարտներին և կլինի արդիական առաջիկա 10 տարիների ընթացքում:

Սույն տեխնիկական առաջադրանքի նպատակն է ընտրել կազմակերպություն, որը սույն տեխնիկական առաջադրանքի պայմաններին, տեխնիկական և ֆունկցիոնալ պահանջներին համապատասխան՝ կիրականացնի Նախագիծը:

3. ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ՎԱՅՐԸ

Նախագծի իրականացման վայրը կամ վերջնական նպատակակետը Հայաստանի Հանրապետության կենտրոնական բանկն է՝ Վազգեն Սարգսյան փ. 6, Երևան, 0010 Հայաստանի Հանրապետություն:

4. ԻՐԱԿԱՆԱՑՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԸ

Նախագծի իրականացման համար օգտագործվում է ներկայումս գործող ՏՄԿ-ի տարածքը:

¹ ՏՄԿ-ի համար տրամադրված տարածքը փոփոխման ենթակա չէ և Tier III ստանդարտներին համապատասխանության պահանջները շենքային պայմանների մասով պարտադիր չեն:



Գործող ՏՄԿ-ի տարածքը բաղկացած է երկու մասից՝

Հիմնական տարածք – Տեղաբաշխված են սերվերային համալիրները և կենտրոնական ցանցային ենթակառուցվածքները:

Օժանդակ/Տեխնիկական տարածք – Տեղաբաշխված են ՏՄԿ-ի աշխատունակությունն ու անընդհատությունն ապահովող հարակից համակարգերը (այսուհետ՝ Հարակից համակարգեր)՝ հովացման, հրդեհաշիջման, էլեկտրասնուցման (այդ թվում սնուցման անխափան սարքերը, UPS):

Մինչև հայտերի ներկայացման վերջնաժամկետը, հետաքրքրված Մասնակիցը կարող է գրավոր դիմել Պատվիրատուին (procurement@cba.am էլ. հասցեին նամակ ուղարկելու միջոցով՝ նշելով Անուն, Ազգանուն, Կազմակերպություն)՝ ՏՄԿ-ի տարածքի ճշգրիտ չափագրված և թվայնացված 3D մոդելը ստանալու նպատակով, ինչպես նաև անհրաժեշտության դեպքում այցելել և տեղում ծանոթանալ տարածքի հետ՝ ճշգրտումներ կատարելու, ՏՄԿ-ի գործող մալուխային ենթակառուցվածքներին, սարքերի տեղաբաշխմանը, Հարակից Համակարգերի տեսակների հետ ծանոթանալու նպատակով՝ տեղեկատվության չբացահայտման համաձայնագիր ստորագրելու պայմանով:

ՏՄԿ-ի տարածքում գտնվող սարքավորումները, Հարակից համակարգերը տեղափոխվելու են այլ, ժամանակավոր տարածք և աշխատանքների մեկնարկի ժամանակ ՏՄԿ-ի տարածքը լինելու է ազատ:

5. ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՇՐՋԱՆԱԿԸ

ՏՄԿ-ն և դրա ենթակառուցվածքները պետք է կառուցվեն շահագործման պատրաստ հիմունքներով՝ Tier III ստանդարտներին համադրելի: Աշխատանքների հիմնական շրջանակը ներառում է նախագծում, տարածքի վերանորոգում, նյութերի մատակարարում, անհրաժեշտ սարքավորումների, համակարգերի տեղադրում, փորձարկում և շահագործման պատրաստ հանձնում Պատվիրատուին:

Նախագծի իրականացման համար Մասնակիցը պետք է իրականացնի ստորև ներկայացված աշխատանքները՝ համաձայն համապատասխան պայմանների և պահանջների:

5.1. Կազմել/մշակել ամբողջական և համապարփակ նախագիծ (այսուհետ նաև՝ աշխատանքային նախագիծ) և իրականացնել այդ նախագծով նախատեսված բոլոր աշխատանքները:

5.2. Ներկայացված աշխատանքային նախագծում արտացոլել հետևյալ հիմնական հարցերը

- Տեխնիկական լուծումների՝ TIER III ստանդարտներին համապատասխանությունը:
- Առաջարկվող տեխնիկական լուծման առանձնահատկությունները, լուծման տեխնիկատնտեսական հիմնավորումը:



- Առաջարկվող տեխնիկական լուծման համապատասխանությունը ստանդարտներին՝ մասնավորապես ISO/IEC 22237 խմբում նկարագրված բնութագրերին:
- Առաջարկվող լուծման հուսալիության և էֆեկտիվության գնահատումը, մասնավորապես էլեկտրաէներգիայի օգտագործման էֆեկտիվությունը (Power Usage Effectiveness, PUE, ISO/IEC 30134-2):
- Առաջարկվող դիզայնի առանձնահատկությունները՝ դրական և բացասական կողմերի նկարագրությամբ՝ ուղեկցված տարածքի իրական մասշտաբներին համապատասխան իյուստրացիաներով:
- Նախագծի իրականացման համար անհրաժեշտ սարքավորումները, դրանց տեխնիկական պարամետրերը:
- ՏՄԿ-ի կառուցման, տարածքի վերանորոգման համար անհրաժեշտ բոլոր օժանդակ նյութերը, դրանց տեխնիկական բնութագրերը:
- Սարքավորումների, ցանցային լարանցման, էլեկտրասնուցման մալուխների ենթակառուցվածքների տեղաբաշխումը հիմնական և տեխնիկական տարածքներում:
- Հարակից համակարգերի տեղաբաշխումը ՏՄԿ-ի տարածքում:
- Աշխատանքային պլանը և կատարման ժամանակացույցը:

5.3. Նախագծի իրականացման համար օգտագործել գործող ՏՄԿ-ի տարածքը, ընդ որում, Մասնակիցը իր կողմից ներկայացված լուծումներում կարող է առաջարկել հիմնական և տեխնիկական տարածքների չափերի փոփոխություններ՝ պահպանելով ընդհանուր տարածքի մակերեսը և կրող կոնստրուկցիաները:

5.4. Իրականացնել անհրաժեշտ վերանորոգման աշխատանքները:

5.5. Առավելագույնս օգտագործել ՀՀ ԿԲ-ում ներկայումս գործող ՏՄԿ-ի ենթակառուցվածքների, սարքավորումների և համակարգերի հնարավորությունները:

5.6. ՏՄԿ-ի ներսում ստեղծել էլեկտրաէներգիայի բաշխման և էլեկտրասնուցման մալուխային նոր ենթակառուցվածքներ:

5.7. Իրականացնել մալուխային տնտեսության մոնտաժման աշխատանքները:

5.8. Պիտակավորել (Labeling) ՏՄԿ-ում գտնվող ամբողջ մալուխային ենթակառուցվածքը, պասիվ սարքավորումները:

5.9. Գործարկել Մասնակցի կողմից մատակարարված նոր համակարգերը կամ Մասնակցի կողմից արդիականացված համակարգերը, ստուգել Մասնակցի կողմից ներկայացված նախագծային բնութագրերին համապատասխանությունը և հանձնել շահագործման:

5.10. Տեղադրել ՏՄԿ-ի ենթակառուցվածքների կառավարման միասնական համակարգ/Data Center Infrastructure Management (DCIM):



5.11. Աշխատանքների ավարտից հետո պատրաստել տեխնիկական փաստաթղթերի ամբողջական փաթեթ (տեղաբաշխման, միացման, կոմուտացման սխեմաներ և այլն):

Բնութագիր	Պահանջներ
Չափսերը	- Լայնությունը – 1000մմ - 1100մմ - Բարձրությունը – 2400մմ - 2500մմ
Առանձնահատկությունները	- Երկփեղկ (հիմնական և շարժական մասերից) - Բիոմետրիկ կողպեք՝ լոգավորման հնարավորությամբ - Հրակայուն

6. ՏՄԿ-Ի ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻՆ ՆԵՐԿԱՅԱԾՎՈՂ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԸ

ՏՄԿ-ի հիմնական տարածքին, այնտեղ տեղաբաշխված սարքավորումներին ներկայացվում են հետևյալ հիմնական պահանջները².

6.1. Տարածքին ներկայացվող պահանջները

6.1.1. Հատակը

Բնութագիր	Պահանջներ
Հատակի տեսակը	Բարձրացված հատակ՝ գործարանային արտադրության, ՏՄԿ-ների համար նախատեսված կոնստրուկցիաներով կառուցված հիմքի վրա
Բարձրությունը	Տարածքի բարձրությանը, մալուխատարերի տեղաբաշխմանը, օդի բավարար հոսք ապահովելու պահանջին համապատասխան
Առանձնահատկությունները	- Հակաստատիկ - Թեքահարթակի առկայություն
Կրողունակությունը	Նվազագույնը – 1000կգ/մ ²

6.1.2. Ներքին պատերը

Բնութագիր	Պահանջներ
Առանձնահատկությունները	Պաշտպանիչ նյութը՝ հրակայուն

² Ներկայացված պահանջների իրականացման համար օգտագործվող բոլոր նյութերը հարկավոր է համաձայնեցնել ՀՀ ԿԲ համապատասխան ստորաբաժանումների հետ՝ շենքի ընդհանուր դիզայնը, շինարարական ընդհանուր մոտեցումները պահպանելու նպատակով:



	Ջերմամեկուսացման և ձայնամեկուսացման հնարավորություններ³
--	--

6.1.3. Արտաքին դուռ

6.2. Հիմնական տարածքի սարքավորումներին ներկայացվող պահանջները

6.2.1. Կանգնակներ (Racks)

6.2.1.1. Ցանցային կանգնակներ

Քանակը՝ 6 հատ

Բնութագիր	Պահանջներ
Կառուցվածքը	Մոդուլային
Աշխատանքային չափերը	Լայնությունը - 19", Բարձրությունը - 42Ս, Խորությունը - 1200մմ, Լայնությունը - 800մմ
Կրողունակությունը	Նվազագույնը - 950կգ
Մալուխատարների դասավորությունը կանգնակի ներսում (Cable Management)	Հորիզոնական և ուղղահայաց մալուխատարերում՝ մալուխները քողարկելու հնարավորությամբ
Դռները	Դիմացի և ետևի կողմից՝ փականի առկայությամբ
Էլեկտրասնուցում	2 հատ հոսանքի բաշխման միավորներ (PDU) տեղադրելու հնարավորություն (յուրաքանչյուր միավորը՝ առնվազն 24 միացման բնիկով)

6.2.1.2. Սերվերային կանգնակներ

Քանակը՝ 8 հատ

Բնութագիր	Պահանջներ
Կառուցվածքը	Մոդուլային
Աշխատանքային չափերը	Լայնությունը - 19", Բարձրությունը - 42Ս, Խորությունը - 1200մմ, Լայնությունը - 600մմ
Կրողունակությունը	Նվազագույնը - 950կգ
Դռները	Դիմացի և ետևի կողմից՝ փականի առկայությամբ
Էլեկտրասնուցում	2 հատ հոսանքի բաշխման միավորներ (PDU) տեղադրելու հնարավորություն (յուրաքանչյուր միավորը՝ առնվազն 24 միացման բնիկով)

³ Ջերմամեկուսացման և ձայնամեկուսացման պահանջի կատարումը պարտադիր չէ, եթե այն բերելու է պատերի կոնստրուկտիվ փոփոխությունների:



6.2.2. Միացման պանելներ (Patch panels) իրենց միացուցիչներով՝ աշխատակայանների միացումների կոմուտացիոն կանգնակի համար

Քանակը - 240 հատ միացումներ ապահովող

Բնութագիր	Պահանջներ
Պանելի ձևաչափը	19"
Պանելի պորտերը	Յուրաքանչյուր 1Ս-ի մեջ նվազագույնը 24 հատ Cat6A Keystone Jack միացուցիչներ տեղադրելու հնարավորություն
Աջակցող ստանդարտը և միացուցիչի ձևաչափը	Cat6A Keystone Jack
Միացուցիչի համատեղելիությունը	Աշխատակայաններին կից գտնվող 10Gbps AMP CO Insert միացուցիչների հետ միայն Ethernet տեխնոլոգիայով աշխատելու հնարավորություն

6.2.3. Կենտրոնական կոմուտացիոն կանգնակի միացումների կազմակերպման մոդուլ(ներ) կամ պանել(ներ)՝ իրենց միացուցիչներով (Երևանի մասնաշենքի այլ կոմուտացիոն կենտրոններից եկող միացումների համար)⁴

6.2.3.1. 10Գբվ RJ45

Քանակը - 168 հատ միացումներ ապահովող

Բնութագիր	Պահանջներ
Պանելի ձևաչափը	19"
Պանելի պորտերը	Յուրաքանչյուր 1Ս-ի մեջ նվազագույնը 24 հատ միացում
Աջակցող ստանդարտը	Cat6A

6.2.3.2. 10Գբվ Multi-Mode

Քանակը - 168 զույգ միացումներ (LC) ապահովող

Բնութագիր	Պահանջներ
Պանելի ձևաչափը	19"
Պանելի պորտերը	MPO միացումներով, յուրաքանչյուր 1Ս-ի մեջ նվազագույնը 48 հատ միացում
Աջակցող ստանդարտը	OM4

6.2.3.3. 10Գբվ Single-Mode

Քանակը - 48 զույգ միացումներ (LC) ապահովող

Բնութագիր	Պահանջներ
-----------	-----------

⁴ Կոմուտացիոն կենտրոններից եկող մալուխները հնարավոր է անցկացվեն նախագծի իրականացման ընթացքում՝ գնման այլ գործընթացով, ընդ որում, կապահպանվի Մասնակցի կողմից ընտրված մոդուլների համատեղելիությունը:



Պանելի ձևաչափը	19”
Պանելի պորտերը	MPO միացումներով, յուրաքանչյուր 1Ս-ի մեջ նվազագույնը 48 հատ միացում

6.2.4. Կենտրոնական կոմուտացիոն կանգնակի և մնացած 13 կանգնակների միացումների կազմակերպման մոդուլներ՝ ապահովելով բոլոր կանգնակներում համապատասխան միացումները

6.2.4.1. 10Գբվ RJ45

Քանակը – նվազագույնը 208 հատ միացումներ ապահովող (SU4-ի մնացած 13 կանգնակներից 16-ական միացումներով դեպի կենտրոնական կոմուտացիոն կանգնակ)

Բնութագիր	Պահանջներ
Պանելի ձևաչափը	19”
Պանելի պորտերը	Յուրաքանչյուր 1Ս-ի մեջ նվազագույնը 32 հատ միացում
Մալուխի ստանդարտը	Cat6A

6.2.4.2. 10Գբվ Multi-Mode OM4

Քանակը - 216 հատ զույգ միացումներ (LC) ապահովող (SU4-ի մնացած 5 ցանցային կանգնակներից 24-ական միացումներով, 8 սերվերային կանգնակներից 12-ական միացումներով, MPO մոդուլներով դեպի կենտրոնական կոմուտացիոն կանգնակ)

Բնութագիր	Պահանջներ
Պանելի ձևաչափը	19”
Պանելի պորտերը	MPO միացումներով յուրաքանչյուր 1Ս-ի մեջ նվազագույնը 48 հատ միացման հնարավորությամբ
Օպտիկական մալուխի ստանդարտը	OM4

6.2.4.3. 40/100Գբվ օպտիկական ադապտեր (մոդուլ)

Քանակը՝ - 24 հատ MPO-12 միացումներ ապահովող (SU4-ի 4 կանգնակներից նվազագույնը 6-ական միացումներով դեպի կենտրոնական կոմուտացիոն կանգնակ)

Բնութագիր	Պահանջներ
Պանելի ձևաչափը	19”



Պանելի պորտերը	Յուրաքանչյուր 1Ս-ի մեջ նվազագույնը 24 հատ միացման հնարավորությամբ
----------------	---

6.2.5. Հոսանքի բաշխման միավորներ (PDU)

Քանակը՝ 28 հատ (յուրաքանչյուր կանգնակում 2 հատ)

Բնութագիր	Պահանջներ
Մուտքային հոսանքը	16A եռաֆազ
Միացման եղանակը	Յուրաքանչյուր կանգնակում երկու անխափան սնուցման սարքերից սնուցման ապահովում՝ բոլոր երեք ֆազերով:
220V միացումների քանակը	Առնվազն 24 միացումների հնարավորություն (յուրաքանչյուրը)
Միացման տեսակը	IEC 60320 C13 և այլ տիպի միացումներ
C13 Միացումների քանակը	Առնվազն 15 հատ (յուրաքանչյուրում)
C19 Միացումների քանակը	Առնվազն 5 հատ (յուրաքանչյուրում)
Կառավարելիություն	Կառավարման համակարգին միանալու՝ յուրաքանչյուր միացման կետի մակարդակով մոնիտորինգի և կառավարման հնարավորությամբ:

6.3. Մալուխների ենթակառուցվածքին ներկայացվող պահանջները

6.3.1. Ցանցային միացումների մալուխատարեր

Բնութագիր	Պահանջներ
Մալուխատարների պատրաստման նյութը	Չժանգոտվող մետաղ
Մալուխատարների կառուցվածքը	Մոդուլային
Մալուխատարների բեռնվածությունը	Առավելագույնը – 50%
Մալուխատարների և մալուխների տեղաբաշխումը ՏՄԿ-ի ներսում	Առաստաղի ներքևում կամ բարձրացված հատակի ներսում՝ ուղղահայաց և հորիզոնական շարքերով
Ցանցային մալուխների տեղաբաշխումը կանգնակների ներսում	Հորիզոնական և ուղղահայաց մալուխատարների մեջ՝ քողարկված վիճակում
Այլ պահանջներ	Մալուխատարերը պետք է լինեն գործարանային արտադրության՝ նախատեսված ՏՄԿ-ների համար:

6.3.2. Էլեկտրասնուցման մալուխատարեր

Բնութագիր	Պահանջներ
Մալուխատարների պատրաստման նյութը	Չժանգոտվող մետաղ



Մալուխատարների կառուցվածքը	Մոդուլային
Մալուխատարների բեռնվածությունը	Առավելագույնը – 70%
Մալուխատարների և մալուխների տեղաբաշխումը ՏՄԿ-ի ներսում	Յուրաքանչյուր կանգնակի ներսում, երկու հակադիր կողմերում՝ երկու տարբեր հոսանքի աղբյուրներից եկող հոսանքի բաշխման երկու միավորներ (PDU) միացնելու հնարավորություն (ընդհանուր՝ 2 միավոր)
Այլ պահանջներ	Մալուխատարերը պետք է լինեն գործարանային արտադրության:

6.4. Լուսավորություն

Բնութագիր	Պահանջներ
Լուսավորության կարգավորումները	Լուսավորման եռամակարդակ կարգավորման հնարավորություն՝ թույլ (Level 1), միջին (Level 2), ուժեղ (Level 3)
Լույսի ինտենսիվությունը	Ուժեղ (Level 3) լուսավորության պայմաններում 1 մետր բարձրության վրա լույսի ինտենսիվությունը ուղղահայաց՝ 200 լյուքս, հորիզոնական՝ 500 լյուքս:
Լամպերի տեսակը	LED, 4000Կ

6.5. Սառը միջանցք⁵

Բնութագիր	Պահանջներ
Կառուցման սկզբունքը	- Երկու շարքով դասավորված կանգնակներով ձևավորված, ամբողջովին փակ միջանցք՝ 1200մմ լայնությամբ - Միջանցքի երկու կողմից սահող դռների առկայություն՝ դիմացի դուռը բիոմետրիկ փականի առկայությամբ, ետևի դուռը՝ փականի առկայությամբ - Դիմացի դռան վրա պատուհանի առկայություն - Լուսավորության համակարգի առկայություն:
Կիրառման տարածքը	Հիմնական տարածք
Կառուցվածքը	Գործարանային արտադրության, նախատեսված ՏՄԿ-ների համար

⁵ Սառը միջանցքի բաղադրիչները և 6.2.1 կետում նշված կանգնակները պետք է արտադրված լինեն մեկ արտադրողի կողմից:



Համակցումը	- Համակցված 6.2.1 կետում նշված կանգնակների հետ՝ ապահովելով միացումների հերմետիկությունը: - Համակցված 7.3 կետում բերված հրդեհաշիջման համակարգի հետ՝ հրդեհների ժամանակ տանիքի ավտոմատ բացման հնարավորությամբ:
------------	--

7. ՏՄԿ-Ի ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՏԱՐԱԾՔԻՆ ՆԵՐԿԱՅԱՑՎՈՂ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԸ

ՏՄԿ-ի տեխնիկական տարածքին, այնտեղ տեղաբաշխված սարքավորումներին ներկայացվում են հետևյալ հիմնական պահանջները.

7.1. Տարածքին ներկայացվող պահանջները

7.1.1. Հատակը

Բնութագիր	Պահանջներ
Տեսակը	- Հակաստատիկ - Կախված հովացման համակարգի ընտրությունից՝ անհրաժեշտության դեպքում կարող է կիրառվել բարձրացված հատակ - Բարձրացված հատակը (բարձրացված հատակ կիրառելու դեպքում) պետք է լինի գործարանային արտադրության, ՏՄԿ-ների համար նախատեսված կոնստրուկցիաներով կառուցված հիմքի վրա՝ թեքահարթակի առկայությամբ
Բարձրությունը	Տարածքի բարձրությանը, մալուխատարերի տեղաբաշխմանը, օդի բավարար հոսք ապահովելու պահանջին համապատասխան
Կրողունակությունը	Նվազագույնը – 1000 կգ/մ ²

7.1.2. Ներքին պատերը

Բնութագիր	Պահանջներ
Առանձնահատկությունները	- Պաշտպանիչ նյութը՝ հրակայուն - Ջերմամեկուսացման և ձայնամեկուսացման հնարավորություններ⁶

7.1.3. Արտաքին դուռը

Բնութագիր	Պահանջներ
-----------	-----------

⁶ Ջերմամեկուսացման և ձայնամեկուսացման պահանջի կատարումը պարտադիր չէ, եթե այն բերելու է պատերի կոնստրուկտիվ փոփոխությունների:



Չափսերը	- Լայնությունը –1000մմ - 1100մմ - Բարձրությունը –2400մմ - 2500մմ
Առանձնահատկությունները	- Երկփեղկ (հիմնական և շարժական մասերից) - Բիոմետրիկ կողպեք՝ լոգավորման հնարավորությամբ - Հրակայուն

7.2. ՏՄԿ-ի հովացման համակարգին ներկայացվող պահանջները

Հիմնական և օժանդակ տարածքների հովացումը կարող են իրականացվել տարբեր հովացման սարքերով, տարբեր տեխնոլոգիաներով: Հովացման համակարգի կազմի մեջ գտնվող միավորները պետք է արտադրված լինեն մեկ արտադրողի կողմից:

Բնութագիր	Պահանջներ
ՏՄԿ-ի հիմնական տարածքի հովացման ուղղությունը	Բարձրացված հատակից դեպի վերև
ՏՄԿ-ի օժանդակ տարածքի հովացման ուղղությունը	Մատակարարի ընտրությամբ
Պահանջվող ջերմաստիճանը՝ ամբողջական շահագործման դեպքում	18°C - 23°C
Թողունակությունը (Net sensible cooling capacity) կոմպրեսորների 80% մոդուլացիայի պայմաններում:	Հիմնական տարածքի 60ԿՎտ բեռնվածությանը (IT Load) և օժանդակ տարածքը հովացնելուն համապատասխան (հաշվի առնելով օժանդակ տարածքում տեղադրված Հարակից համակարգերը):
Հովացման համակարգի կարևոր առանձնահատկությունները	- Տարբեր արագությունների ռեժիմներով աշխատող կոմպրեսորներ - Էլեկտրական կառավարմամբ հովարիչներ (fans) - Էներգախնայողություն
Պահուստավորումը, փոխարինելիությունը	2N - Միասնական աշխատանքի ապահովում
Հարաբերական խոնավության ապահովումը	45%-55%

7.3. ՏՄԿ-ի հրդեհաշիջման համակարգին ներկայացվող պահանջները

Բնութագիր	Պահանջներ
Հրդեհաշիջման համակարգի տեխնոլոգիա	Գազային նյութերի օգտագործում (Clean Agent Fire Suppression System)
Հրդեհաշիջման տարածքը	ՏՄԿ-ի հիմնական և օժանդակ տարածքներ
Աշխատանքի սկզբունքը	Ինքնաշխատ



7.4. SUԿ-ի էլեկտրասնուցման համակարգին ներկայացվող պահանջները

7.4.1. Անխափան էլեկտրասնուցման համակարգ

Քանակ՝ 2 հատ

Բնութագիր	Պահանջներ
Form factor	մեկ պահարանում, ամբողջությամբ մոդուլային կառուցվածքով (Fully Modular), Fully Hot Swap, ընդորում ուժային և մարտկոցային մոդուլները պետք է լինեն առանձին
Power factor	>0.99 at full load, >0.98 at half load
Ելքային հզորություն (Output Power Capacity)	առնվազն 60 kW / 60kVA
Ինքնուրույն աշխատանքի ժամանակը	60 kW բեռնվածությամբ (runtime) տեղադրված մարտկոցներով առնվազն 10 րոպե
Ընդլայնման հնարավորությունը	Ելքային հզորության ավելացման քայլը առնվազն 15kW, պահպանելով 10 րոպե ինքնուրույն աշխատանքը (runtime)՝ 100% բեռնվածության պայմաններում
Topology	AC – AC online Double Conversion
Input voltage	380/400/415 VAC, three-phase
Input voltage range	305V – 477V at full load
Input frequency range	45Hz – 65Hz
Output voltage	380/400/415 VAC, three-phase
Output Frequency	50/60 Hz $\pm 0.1\%$
Input and output connection	Hardwired, three-phase
Bypass	Automatic internal static and maintenance bypasses



Մոնիտորինգ	Սույն տեխնիկական առաջադրանքի 8-րդ գլխով նախատեսված ՏՄԿ-ի ենթակառուցվածքի կառավարման համակարգի միջոցով
------------	---

Անխափան սնուցման սարքերը պետք է միացվեն այնպես, որ յուրաքանչյուր կանգնակում տեղադրված երկու հոսանքի բաշխման միավորներից յուրաքանչյուրը միացված լինի տարբեր անխափան սնուցման սարքերին:

7.4.2. Էլեկտրաէներգիայի բաշխման համակարգ

- Էլեկտրաէներգիայի բաշխման վահանակ(ներ)ի տեղադրում՝ հոսանքի տարբեր աղբյուրների միացումները միավորելու, բաշխելու, փոխանջատումներ կատարելու⁷, կարճ միացումներից պաշտպանելու համար:
- Միացման բոլոր օղակներում 2N պահուստավորման հնարավորություն:

8. ՏՄԿ-Ի ԵՆԹԱԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԻ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ

ՏՄԿ-ի ենթակառուցվածքի կառավարման համակարգը նախատեսված է ՏՄԿ-ի գործունեության էֆեկտիվ կառավարման համար: Այն տրամադրում է միասնական «պատուհան»՝ վերահսկելու ՏՄԿ-ի շահագործումն ապահովող բոլոր բաղադրիչները: ՏՄԿ-ի ենթակառուցվածքի կառավարման համակարգը թույլ է տալիս նաև պատկերել ՏՄԿ-ի ողջ կառուցվածքը՝ առանձին ներկայացնելով բոլոր բաղադրիչները, դրանց միջև կապերը: ՏՄԿ-ի ենթակառուցվածքի կառավարման համակարգին ներկայացվում են հետևյալ հիմնական պահանջները (նշված են որպես առանձին ենթահամակարգեր)։

8.1. Ակտիվների կառավարման (Asset Management) ենթահամակարգ

Ակտիվներն ընդգրկում են ՏՄԿ-ի ներսում գտնվող բոլոր սարքավորումները՝ կանգնակներ, սերվերներ, ցանցային սարքավորումներ և այլն: Ակտիվների կառավարումը հնարավորություն է ընձեռում հաշվառել բոլոր սարքերը: Ակտիվների կառավարումը չի նախատեսում սարքերի ֆունկցիոնալ կառավարման գործառույթներ: Ակտիվների կառավարման ենթահամակարգին ներկայացվում են հետևյալ հիմնական պահանջները.

- ՏՄԿ-ի կազմում գտնվող բոլոր սարքերի, դրանց միջև կապերի նկարագրություն:
- Ակտիվների բնորոշում և առանձին սարքերի նկարագրություն:

⁷ Սառը միջանցքի բաղադրիչները և 6.2.1 կետում նշված կանգնակները պետք է արտադրված լինեն մեկ արտադրողի կողմից:



- Ակտիվների գտնվելու տեղի նկարագրություն (կանգնակի համարը, կանգնակի ներսում դիրքը (U) և այլն):
- Սարքավորումների կողմից օգտագործվող ռեսուրսների նկարագրություն (տեղի, հոսանքի, հովացման):

8.2. Հզորությունների կառավարման (Power Management) ենթահամակարգ

Հզորությունների կառավարման ենթահամակարգը ժամանակի իրական ռեժիմում հետևում է ՏՄԿ-ում գտնվող ակտիվների կողմից օգտագործվող հզորություններին՝ հնարավորություն ընձեռելով գնահատել առանձին ակտիվների կողմից օգտագործվող հզորությունները, հայտնաբերել հզորությունների ոչ էֆեկտիվ օգտագործման հանգույցները: Հզորությունների կառավարման ենթահամակարգին ներկայացվում են հետևյալ հիմնական պահանջները:

- Հզորությունների մոնիտորինգի իրականացում՝ առանձին PDU-ների, կանգնակների, ամբողջ ՏՄԿ-ի մակարդակներում:
- Առանձին PDU-ների, կանգնակների, էլեկտրասնուցման ֆազերի, ամբողջ ՏՄԿ-ի մակարդակում՝ հոսանքի (A), լարման (V), հաճախականության (F), ինչպես նաև ակտիվ (W), ռեակտիվ (VA) և ծախսված (kWh) հզորությունների մոնիտորինգ:
- Հզորությունների օգտագործման էֆեկտիվության (PUE) մոնիտորինգ:
- Պահուստային սնուցման աղբյուրների (օրինակ՝ UPS) հզորությունների գնահատում:

8.3. Շրջակա միջավայրի մոնիտորինգ (Environment Monitoring)

Շրջակա միջավայրի մոնիտորինգի ենթահամակարգին ներկայացվում են հետևյալ պահանջները

- Ջերմաստիճանի մոնիտորինգ՝ ընդգրկելով Հիմնական և Օժանդակ տարածքները և սառը միջանցքը:
- Խոնավության մոնիտորինգ՝ ընդգրկելով Հիմնական և Օժանդակ տարածքները և սառը միջանցքը:

Վերը նշված բոլոր ենթահամակարգերը պետք է բավարարեն հետևյալ ընդհանուր պահանջներին

- Լոգավորման հնարավորություն:
- Ահազանգերի ուղարկման հնարավորություն:
- API ինտերֆեյսով կառավարելու հնարավորություն:
- Հիմնական և օժանդակ տարածքների մուտքի և սառը միջանցքի բիոմետրիկ փականների կառավարում և մոնիտորինգ:



9. ՆԱԽԱՏԵՍՎՈՂ ԺԱՄԿԵՏՆԵՐԸ և ԱԿՆԿԱԼՎՈՂ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԸ

Ակնկալվող արդյունքները և ժամանակացույցը ներկայացված է ստորև.

ԱԿՆԿԱԼՎՈՂ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԸ	ՆԱԽԱՏԵՍՎՈՂ ԺԱՄԿԵՏՆԵՐԸ
Աշխատանքային Նախագծի ներկայացում	Պայմանագիրը կնքելուց հետո մինչև 4 շաբաթ
Աշխատանքային Նախագծի հաստատում	Ներկայացումից հետո մինչև 4 շաբաթ
Նախագծի իրականացում	Հաստատումից հետո մինչև 20 շաբաթ
Վերջնական հանձնում ընդունում	Առավելագույնը մինչև 4 շաբաթ

Նախագծի իրականացման վերջնաժամկետն է **մինչև դեկտեմբերի 25, 2025թ.**:

10. ՄԱՍՆԱԿԻՑՆԵՐԻ ՈՐԱԿԱՎՈՐՄԱՆ ՉԱՓԱՆԻՇՆԵՐԸ

10.1. Մասնակիցների որակավորման նվազագույն չափանիշները

Մասնակցության իրավունքից բացի, Մասնակիցը պետք է բավարարի հետևյալ որակավորման նվազագույն չափանիշներին.

10.1.1. Առնվազն 3 տարվա փորձ ՏՀՏ բիզնեսում՝ որպես գրանցված ընկերություն/սուբյեկտ:

Որպես ապացույց՝ ներկայացվում է կազմակերպության գրանցման վկայականը:

- 1) Առնվազն 3 տարվա նմանատիպ փորձ՝ ՏՏ ոլորտում նախագծերի իրականացման, մասնավորապես ՏՄԿ-ների նախագծման, դրանց իրականացման և զարգացման բնագավառում:

Որպես ապացույց ներկայացվում է կազմակերպության պորտֆոլիոն, հայտը ներկայացնելուն նախորդող երեք տարիների ընթացքում պատշաճ ձևով իրականացված նախագծերի մասին տեղեկատվություն՝ ներառելով նախագծի մասշտաբը, տեխնիկական լուծումները, պատվիրատուի գործունեության ոլորտը, նախագծի իրականացման ժամկետները: Ընդ որում, նմանատիպ են համարվում ՏՄԿ-ների նախագծման և իրականացման ավարտված նախագծերը:

Այն դեպքում, երբ մասնակիցը հանդիսանում է ՀՀ-ում որևէ ընկերության դուստր կամ ներկայացուցիչ, ընդունելի կարող են համարվել մայր ընկերության իրականացված նախագծերը, պայմանով, որ մայր ընկերությունը ներկայացնի երաշխավորական նամակ՝ հավաստելով իր դուստր կամ ներկայացուցիչ ընկերության նախագծի իրականացման կարողությունները:

Հնարավորության դեպքում մասնակիցը ներկայացնում է նախկին պատվիրատուների կողմից տրամադրված երաշխավորագրական նամակ այն մասին, որ նախագիծը



հաջողությամբ ավարտված է, գործում է և համապատասխանում է պահանջվող չափանիշներին:

Տեղեկատվության գաղտնիության մասին համաձայնագիր ունենալու դեպքում կարող է պահպանվել պատվիրատուի անվան և գաղտնի տվյալների անանունությունը:

10.1.2. Մասնակիցը պետք է հատկացնի համապատասխան անձնակազմ՝ պահանջվող առաջադրանքները կատարելու և Պայմանագրի նպատակներին ժամանակային, գնային և որակային առումներով հասնելու համար: Նախագծի իրականացման համար ներգրավված անձնակազմը պետք է ունենա համապատասխան որակավորում, աշխատանքային փորձ, նմանատիպ նախագծեր իրականացնելու հմտություններ և ապահովի աշխատանքների իրականացման բարձր որակ: Մասնակիցը պետք է ներկայացնի Նախագծում ներգրավված մասնագետների ընդհանուր ցանկը, օրինակ՝ նախագծող, դիզայներ, ինժեներ, էլեկտրիկ և այլ համապատասխան որակավորումներով՝ ընդգծելով առանցքային անդամներին: Մասնակցի կողմից ներկայացրած առանցքային անդամների ցանկում պարտադիր պետք է ընդգրկված լինեն առնվազն մեկ Նախագծի ղեկավար և տեխնիկական տնօրեն:

Որպես ապացույց՝ ներկայացվում է մասնագետների ռեզյումեները, կրթությունը և որակավորումները հավաստող փաստաթղթերը:

Հ/Հ	Պաշտոն	Պահանջվող փորձ
1	Նախագծի ղեկավար	Կրթությունը – Բարձրագույն՝ համակարգչային գիտության և ճարտարագիտության կամ ՏՀՏ ոլորտներում: Աշխատանքային փորձը – Առնվազն 3 տարվա առաջադեմ փորձ SS նախագծերի կառավարման ոլորտում: Առնվազն մեկ ՏՄԿ-ի նախագծի ղեկավարումը կղիտարկվի որպես առավելություն:
2	Տեխնիկական տնօրեն	Կրթությունը – բարձրագույն, տեխնիկական: Աշխատանքային փորձը – Առնվազն 3 տարվա համապատասխան փորձ SS ոլորտում:
3	այլ	

11. ՀԱՅՏԻ ՆԵՐԿԱՅԱՑՄԱՆ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐ

11.1. Գնային առաջարկը

11.1.1. Գնային առաջարկը պետք է ներառի ծրագրի իրականացման ընդհանուր գինը, ինչպես նաև իրականացումից հետո ակնկալվող ծախսերը 5 տարիների կտրվածքով, ներառյալ՝ նախագծման, վերանորոգման, սարքավորումների, համալիրների և նյութերի մատակարարման, տեղադրման, գործարկման, աշխատանքների իրականացման, ծրագրային ապահովման, դրանց լիցենզիաների (անհրաժեշտության դեպքում),



սպասարկման, ուղեկցման և այլ անհրաժեշտ գները (համաձայն Հավելված 3-ի, որը հավասար է Հավելված 3.1-ի և Հավելված 3.2-ի հանրագումարին):

11.1.2. Մասնակիցը Հավելված 3.1-ով ներկայացնում է Նախագծի իրականացման մանրամասն բացվածք, որում պետք է մանրամասն ներկայացնել առաջարկվող յուրաքանչյուր բաղադրիչի միավորի և ընդամենը գները:

11.1.3. Մասնակիցը առանձին բացվածքով (Հավելված 3.2-ով) ներկայացնում է Նախագծի իրականացումից և երաշխիքային ժամկետից հետո ակնկալվող ծախսերը (ներառյալ դրանց հետերաշխիքային սպասարկման, ուղեկցման և այլ անհրաժեշտ ծախսերը) 4 տարիների կտրվածքով՝ հաշվի առնելով առնվազն մեկ տարի երաշխիքային սպասարկման պայմանը, ինչպես նաև վճարման պայմանները, ժամանակացույցը և կարգը:

11.1.4. Մասնակիցը կարող է առանձին ներկայացնել նաև լրացուցիչ առաջարկներ, եթե այդպիսիք կան, որի ընտրությունը կկատարվի պատվիրատուի հայեցողությամբ:

11.2. Տեխնիկական առաջարկը

11.2.1. Մասնակիցը հայտով տրամադրում է առաջարկվող լուծումների մանրամասն նկարագիրը՝ համաձայն սույն հրավերին կից **Հավելված 4-ի**, մասնավորապես՝

- լուծումները, մոտեցումները, սկզբունքները, էսքիզային նախագիծը: Էսքիզային նախագիծը պետք է ներկայացնել առնվազն բացատրագրերի, մասնագրերի, գրաֆիկական նյութերի տեսքով:
- այլընտրանքային, կամ նորարարական լուծումներ կամ տեխնոլոգիաներ՝ նախագծի արդյունքները բարելավելու համար,
- էներգաարդյունավետության և անվտանգության ժամանակակից ստանդարտների ինտեգրումը նախագծման գործընթացում,
- այլ անհրաժեշտ տեղեկատվություն, որը մասնակիցը կգտնի նպատակահարմար՝ իր կողմից ներկայացված առաջարկը լավագույնս ներկայացնելու/բնութագրելու համար:

11.2.2. Սարքավորումների և ծրագրային ապահովումների համար պետք է ներկայացվի Արտադրող ընկերության կամ նրա պաշտոնական ներկայացուցչության կողմից տրված ՀՀ տարածքում տվյալ մատակարարման իրավունքի վերաբերյալ հեղինակայինացման հավաստագիր (MAF - Manufacturers Authorisation Form):

11.2.3. Տեղեկատվություն ՀՀ-ում արտադրողի կողմից հավաստագրված սպասարկման մասնագիտացված կենտրոնի առկայության կամ արտադրողի կողմից սպասարկումը միասնական կենտրոնի կողմից իրականացնելու մասին: Սպասարկման մասնագիտացված կենտրոնների տվյալները պետք է նշված լինեն արտադրողի վեբ-կայքում կամ հաստատվի համապատասխան սերտիֆիկատներով:



11.2.4. Տեղեկատվություն երաշխիքի ժամկետի և աշխատունակության վերականգնման ժամկետի վերաբերյալ, այդ թվում ապահովելով արագամաշ սպառվող պահեստամասերի նվազագույն քանակի առկայությունը ՀՀ տարածքում:

11.2.5. Համապարփակ և իրատեսական աշխատանքային պլան՝ հստակ սահմանված փուլերով և արդյունքներով:

11.3. Կազմակերպության գրանցման վկայականը:

11.4. Մասնագիտական փորձառության վերաբերյալ համապատասխան տեղեկանք համաձայն սույն հրավերին կից **Հավելված 5-ի**:

11.5. Անհրաժեշտ աշխատանքային ռեսուրսների առկայության մասին տեղեկանք համաձայն սույն հրավերին կից **Հավելված 6-ի**:

12. ԱՌԱՋԱՐԿՆԵՐԻ ԳՆԱՀԱՏՈՒՄԸ

Հայտերի գնահատման ժամանակ, բացի գնային առաջարկից, հաշվի են առնվում նաև ոչ գնային պայմանները: Այս մեթոդաբանության մեջ **ոչ գնային չափանիշների և Տեխնիկական առաջարկի կշիռը 70% է, իսկ գնային առաջարկի կշիռը՝ 30%:** Պայմանագրի կնքման չափանիշ է ոչ գնային և գնային չափանիշների կշիռների ամենաբարձր համակցված միավորը:

13. ՀԱՏՈՒԿ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐ

13.1. Բոլոր սարքավորումները պետք է ապահովեն տեղադրման օրվանից առնվազն 5 տարի ժամկետով սպասարկում և ունենան առնվազն 1 տարվա երաշխիքային սպասարկում: Մասնակիցը հայտով ներկայացնում է երաշխիքային և հետերաշխիքային սպասարկման մանրամասն նկարագրությունը, ժամկետները և պայմանները:

13.2. Սարքերը, այդ թվում նաև 3-րդ կողմի արտադրված բաղադրիչները, Հարակից Համակարգերը և օժանդակ մասերը՝

- պետք է լինեն գործարանային արտադրության,
- իրենց պատկանելիքներով պետք է լինեն նոր, չօգտագործված, արտադրողի կողմից փաթեթավորված, թարմ երաշխիքային սպասարկման մեջ:

13.3. Մատակարարված բոլոր սարքավորումները պետք է նախատեսված լինեն Երևանում շահագործման համար՝ առնվազն հաշվի առնելով մատակարարվող հոսանքի սնուցման տեխնիկական բնութագրերը և բնակլիմայական պայմանները:



- 13.4. Բոլոր ծրագրային ապահովումները պետք է ապահովված լինեն 5 տարվա ուղեկցման/աջակցման հնարավորությամբ, կամ ունենան 5 տարվա ուղեկցմամբ/աջակցությամբ բաժանորդագրության արտոնագրեր: Ընդ որում, առաջին տարվա երաշխիքային ժամկետում ակնկալվող ծախսերը պետք է ներառվեն Նախագծի իրականացման ծախսերում: Մասնակիցը հայտով ներկայացում է հետագա 4 տարիների գնառաջարկի մանրամասն բացվածքը:
- 13.5. Արտադրողի կայքում չպետք է լինի տեղեկատվություն արտադրողի կողմից առաջարկվող սարքերի, օժանդակ մասերի և ծրագրային ապահովումների երաշխիքային սպասարկման (end of support) և շահագործման վերջնաժամկետի ավարտի վերաբերյալ (end of life),
- 13.6. Պատվիրատուն գնային համեմատության նպատակով կարող է հաշվի առնել նաև կամընտիր կետերը (եթե պահանջվում է սույն տեխնիկական առաջադրանքով կամ մասնակցի կողմից առաջարկվող լրացուցիչ ծառայություններ):
- 13.7. Պատվիրատուն կարող է որոշել օգտվել կամընտիր կետերից պայմանագրի ընթացքում ըստ անհրաժեշտության՝ նույն արժեքով:
- 13.8. Նախագծի իրականացման ամսաթիվը համարվում է վերջնական հանձման-ընդունման ակտի ստորագրման ամսաթիվը, որը հիմք է հանդիսանում երաշխիքային սպասարկման և/կամ աջակցման ծառայությունների մեկնարկի համար:
- 13.9. Առաջարկվող սարքավորումների պահանջվող բնութագրերի համապատասխանության հիմք են հանդիսանում արտադրողի պաշտոնական գրականությունում կամ պաշտոնական կայքում հրապարակված չափանիշները: Առաջարկում յուրաքանչյուր պահանջվող բնութագրի վերաբերյալ անհրաժեշտության դեպքում պետք է տրվի համապատասխան հղում արտադրողի պաշտոնական կայք, կամ կցվի արտադրողի պաշտոնական գրականություն:
- 13.10. Տեխնիկական աջակցում՝ 24x7 ռեժիմում հայտ գրանցելու հնարավորությամբ (անհրաժեշտության դեպքում նաև արտադրողի համակարգում), պատահար (սերվիս-դեպք) գրանցելու հնարավորությամբ և առավելագույնը 4-ժամյա հետադարձ կապով:
- 13.11. Սարքավորումների տեղափոխումը, բեռնաթափումը, տեղադրումը և գործարկումը իրականացնում է կատարողը, իր հաշվին և իր միջոցներով, համաձայն արտադրողի կողմից խորհուրդ տրվող ճարտարապետության: Սարքավորումները պետք է տեղադրվեն Պատվիրատուի կողմից ՀՀ տարածքում նշված վայրում:
- 13.12. Կենտրոնական Բանկն իր հաշվին և իր միջոցներով իրականացնելու է Աշխատանքային նախագծի և կատարված աշխատանքների արտաքին անկախ գնահատողի կողմից գնահատում՝ պարզելու համապատասխանությունը “Tier Standard: Topology”



ստանդարտի դրույթներին: Ծրագրի իրականացումից հետո շեղումներ ի հայտ գալու դեպքում, կատարողը պարտավոր է վերացնել ի հայտ եկած շեղումները, իր միջոցներով, իր հաշվին՝ նախապես համաձայնեցված ժամկետներում:

14. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԱՅԻՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐ

14.1. Պայմանագիրն ուժի մեջ է մտնում Կողմերի կողմից ստորագրման պահից և գործում է մինչև կողմերի՝ պայմանագրով ստանձնած պարտավորությունների ողջ ծավալով կատարումը:

14.2. Նախագծի աշխատանքները համարվում են կատարված և Պատվիրատուի կողմից ընդունված հանձնման-ընդունման ակտերը երկկողմանի ստորագրվելուց հետո:

14.3. Նախագծի աշխատանքների ընդունումն իրականացվում է հետևյալ կարգով.

- Պատվիրատուն չորս շաբաթվա ընթացքում ուսումնասիրում է Աշխատանքների որակն ու համապատասխանությունը Պայմանագրում նշված պահանջներին և թերությունների բացակայության դեպքում ստորագրում է հանձնման-ընդունման համապատասխան ակտը: Թերությունների հայտնաբերման դեպքում Կատարողը պարտավոր է թերություններն իր հաշվին վերացնել տասն աշխատանքային օրվա ընթացքում, որից հետո նոր միայն ստորագրվում է համապատասխան հանձնման-ընդունման ակտը:

14.4. Նախագծի Աշխատանքների դիմաց վճարումն իրականացվում է համապատասխան Աշխատանքների հանձնման-ընդունման ակտը Կողմերի կողմից ստորագրվելու և համապատասխան հարկային հաշվի դուրս գրման պահից՝ 5 աշխատանքային օրվա ընթացքում:

14.5. Նախագծի իրականացումից հետո ակնկալվող Ծառայությունների մատուցումը, հանձնում-ընդունումը և դրանց դիմաց վճարումները սահմանվում են Պայմանագրով:

14.6. Կատարողի կողմից Պայմանագրով նախատեսված ժամկետների խախտման դեպքում Կատարողից յուրաքանչյուր ուշացված աշխատանքային օրվա համար գանձվում է տույժ՝ կատարման ենթակա, սակայն չկատարված Աշխատանքի (չմատուցված Ծառայության) գնի 0,1 տոկոսի չափով՝ կիրառելով միայն օրենքով նախատեսված տարեկան առավելագույն չափի սահմանափակումները:

14.7. Պատվիրատուի կողմից Պայմանագրով նախատեսված վճարման ժամկետի խախտման համար Պատվիրատուի նկատմամբ յուրաքանչյուր ուշացված աշխատանքային օրվա համար հաշվարկվում է տույժ՝ վճարման ենթակա, սակայն չվճարված գումարի 0,1 տոկոսի չափով՝ կիրառելով միայն օրենքով նախատեսված տարեկան առավելագույն չափի սահմանափակումները:



14.8. Կատարողի կողմից Պատվիրատուին վճարման ենթակա տույժերը Կատարողն իրավունք ունի անակցեպտ գանձելու պայմանագրին համապատասխան Կատարողին վճարման ենթակա գումարներից:



№	ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԹԵՐԹ	
1.	Գնման ընթացակարգին մասնակցելու մասին դիմում	☐
2.	Իրական շահառուների վերաբերյալ հայտարարագիր	☐
3.	Գնային առաջարկ ըստ սույն հրավերին կից Հավելված 3-ի, որը ներառում է վճարման կարգը և պայմանները	☐
4.	Աշխատանքների կատարման ամբողջական նկարագիրը՝ ներառյալ աշխատանքների կատարման ժամանակացույցը	☐
5.	Երաշխիքային սպասարկման պայմանները, հետերաշխիքային սպասարկման պայմանները, աշխատունակության վերականգնման ժամկետը,	☐
6.	MAF - Manufacturers Authorisation Form	☐
7.	ՀՀ-ում, արտադրողի կողմից հավաստագրված սպասարկման մասնագիտացված կենտրոնի առկայության մասին տեղեկություն	☐
8.	Մասնակցի «Մասնագիտական փորձառության» վերաբերյալ տեղեկատվություն՝ համաձայն սույն հրավերին կից Հավելված 5-ի	☐
9.	Մասնակցի «Աշխատանքային ռեսուրսների» վերաբերյալ տեղեկատվություն՝ համաձայն սույն հրավերին կից Հավելված 6-ի	☐
10.	Այլ	☐



ԴԻՄՈՒՄ-ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ
Բաց մրցույթի մասնակցության

_____ [Մասնակցի անվանումը] _____ ցանկություն է հայտնում մասնակցելու ՀՀ Կենտրոնական բանկի կողմից հայտարարված CBA-2025-011 ծածկագրով բաց մրցույթի _____ չափաբաժնին (-ներին) և հրավերի պահանջներին համապատասխան ներկայացնում է հայտ:

Մենք՝ ներքոստորագրյալներս, հայտարարում ենք և հավաստում, որ

1. ուսումնասիրել ենք հրավերի փաստաթղթերը և չունենք վերապահումներ, համաձայն ենք գնման ընթացակարգի հրավերի բոլոր պայմաններին:
2. բավարարում ենք հրավերով սահմանված մասնակցության իրավունքի պահանջներին և համաձայն հրավերի 2.1 կետի հայտը ներկայացնելու օրվա դրությամբ՝
 - ա) դատական կարգով սնանկ ճանաչված չենք և չենք գտնվում լուծարման գործընթացում,
 - բ) նախորդող հինգ տարիների ընթացքում դատապարտված չենք եղել ահաբեկչության ֆինանսավորման, երեխայի շահագործման կամ մարդկային թրաֆիքինգ ներառող հանցագործության, հանցավոր համագործակցություն ստեղծելու կամ դրան մասնակցելու, կաշառք ստանալու, կաշառք տալու կամ կաշառքի միջնորդության և օրենքով նախատեսված տնտեսական գործունեության դեմ ուղղված հանցագործությունների համար, բացառությամբ այն դեպքերի, երբ դատվածությունը օրենքով սահմանված կարգով հանված կամ մարված է,
 - գ) ընթացակարգին մասնակցելու շրջանակում թույլ չենք տվել և (կամ) թույլ չենք տալու հակամրցակցային համաձայնություն, անբարեխիղճ մրցակցություն և գերիշխող դիրքի չարաշահում,
 - դ) բացակայում է հրավերով սահմանված մեզ փոխկապակցված անձանց և (կամ) մեր կողմից հիմնադրված, կամ ավելի քան հիսուն տոկոս մեզ պատկանող բաժնեմաս (փայաբաժին) ունեցող կազմակերպությունների միաժամանակյա մասնակցության դեպք:Ընդ որում, իրական շահառուների վերաբերյալ հայտարարագիրը ներկայացվում է համաձայն հավելված 2.1-ի:
 - ե) ներառված չենք Եվրասիական տնտեսական միությանն անդամակցող երկրների գնումների մասին օրենսդրության համաձայն հրապարակված գնումների գործընթացին մասնակցելու իրավունք չունեցող մասնակիցների ցուցակում:
 - զ) ներառված չենք գնումների գործընթացին մասնակցելու իրավունք չունեցող մասնակիցների ցուցակում:
3. Մեր հայտն ուժի մեջ է մտնում հայտարարության մեջ նշված հայտերի ներկայացման վերջնաժամկետի օրվանից, և վավեր է մինչև հրավերի 9.4 կետում նշված իրադարձությունը,



Հայաստանի Հանրապետության Կենտրոնական բանկ

4. Եթե մենք ճանաչվենք ընտրված մասնակից, պարտավորվում ենք հրավերին համապատասխան տրամադրել պայմանագրի ապահովում և մատակարարումն իրականացնել Տեխնիկական մասնագրում նշված մատակարարման ժամանակացույցին համապատասխան:
5. Մենք, որպես մասնակից, այս մրցութային գործընթացին համաձայն հրավերի 3.3 կետի չենք ներկայացնում մեկից ավելի հայտ,
6. Մենք հասկանում ենք, որ սույն հայտն ընտրվելու դեպքում պարտավորեցնող պայմանագիր է մեր միջև՝ մինչև պաշտոնական պայմանագրի պատրաստումն ու կնքումը:

1) Մասնակցի անվանում՝	
2) Իրավաբանական հասցե՝	
3) Գործունեության հասցե (եթե տարբեր է)՝	
4) Հարկ վճարողի հարկային համար՝	
5) Հեռախոսի համարներ՝	
6) Էլ. փոստի հասցե՝	
7) Կայք՝	
8) Մասնակցի լիազոր ներկայացուցչի՝ Անուն ազգանուն, պաշտոն՝ Կոնտակտային տվյալներ՝	
Կցվում են հետևյալ բնօրինակ փաստաթղթերի պատճենները ☐ Կազմակերպության գրանցման փաստաթղթերը ☐ ՀԳ-ի դեպքում՝ ՀՁ համաձայնագիրը:	

Մասնակցի ղեկավարի անուն ազգանունը՝	
Մասնակցի ղեկավարի պաշտոնը՝	
Վերը նշված անձի ստորագրությունը	
Ստորագրման ամսաթիվը՝	



Հավելված 2.1

CBA-2025-011 ծածկագրով
բաց մրցույթի հրավերի

ԻՐԱԿԱՆ ՇԱՀԱՌՈՒՆԵՐԻ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ ՀԱՅՏԱՐԱՐԱԳԻՐ

Կազմակերպության տվյալները					
1.	Անվանում				
2.	Գրանցման/իրավաբանական հասցե				
3.	Գործունեության հասցե (եթե տարբեր է)				
4.	Հեռախոսահամար				
5.	Էլեկտրոնային փոստի հասցե				
6.	Կայք				
7.	Հայտարարագիրը ներկայացնող անձի Անուն, Ազգանուն, Պաշտոն Հեռ., Էլ-փոստ				
8.	Գործադիր մարմնի ղեկավարի/-ների (ով մասնակցի հիմնադիր (կանոնադրություն) փաստաթղթերի համաձայն ունի ստորագրման իրավունք) Անուն, Ազգանուն, Պաշտոն Հեռ., Էլ-փոստ				
9.	Արդյո՞ք հայտը ներկայացնելու օրվա դրությամբ կազմակերպությունը ներառված է գնումների գործընթացին մասնակցելու իրավունք չունեցող անձանց ցուցակում				
Այո ☐ Ոչ ☐					
ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ՏԵՍԱԿԸ ԵՎ ՍԵՓԱԿԱՆԱՏԵՐԵՐԻ ԿԱԶՄԸ					
10.	Համատեղ հիմնադրված			Այո ☐ Ոչ ☐	
	Եթե այո, ներկայացնել մանրամասներ՝ նշելով 20% կամ ավելի բաժնեմաս ունեցող բաժնետերերի վերաբերյալ տեղեկություններ.				
	Անուն, Ազգանուն/ Անվանում	Քաղաքացիություն /գրանցման երկիր	Ծննդյան ամսաթիվ/ պետական գրանցման ամսաթիվ	Անձնագրի սերիա, համար/ պետական գրանցման համար	Բաժնետոմսե րի քանակ
Մասնավոր			Այո ☐ Ոչ ☐		
Եթե Այո, լրացնել 20% կամ ավելի բաժնեմաս ունեցող բաժնետերերի վերաբերյալ տեղեկություններ.					



	Անուն, Ազգանուն/ Անվանում	Քաղաքացիություն/գրանցման երկիր	Ծննդյան ամսաթիվ/ պետական գրանցման ամսաթիվ	Անձնագրի սերիա, համար/ պետական գրանցման համար	Բաժնետոմսերի քանակ

ԳՈՐԾԱԴԻՐ ՄԱՐՄՆԻ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

11.	Լրացնել կազմակերպության գործադիր մարմնի անդամների վերաբերյալ տեղեկություններ.				
	Անուն, Ազգանուն	Քաղաքացիություն	Ծննդյան ամսաթիվ	Անձնագրի սերիա համար	Պաշտոն

ՔԱՂԱՔԱԿԱՆ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆ ՈՒՆԵՑՈՂ ԱՆՁԻՆՔՆԵՐ

12.	Արդյո՞ք կազմակերպության սեփականատերերի կամ գործադիր մարմնի կազմում առկա են քաղաքական ազդեցություն ունեցող անձինք:		Այո ☐ Ոչ ☐		
	Եթե Այո, տրամադրել հավելյալ տեղեկատվություն.				
	Անուն, Ազգանուն	Քաղաքացիություն	Ծննդյան ամսաթիվ	Անձնագրի սերիա, համար	Պաշտոն

ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ ՓՈԽԿԱՊԱԿՑՎԱԾՈՒԹՅԱՆ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ ***

13.	Արդյո՞ք կազմակերպության սեփականատերերի կամ գործադիր մարմնի կազմում առկա են ՀՀ ԿԲ աշխատակիցների հետ փոխկապակցված անձինք:		Այո ☐ Ոչ ☐		
	Եթե Այո, տրամադրել հավելյալ տեղեկատվությունը.				
	Անուն, Ազգանուն	Քաղաքացիություն	Ծննդյան ամսաթիվ	Անձնագրի սերիա, համար	Պաշտոն

ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ ԻՐԱԿԱՆ ՇԱՀԱՌՈՒԻ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ

14.	1. Ես՝ _____ ս, հանդիսանալով _____
-----	------------------------------------

«Քաղաքական ազդեցություն ունեցող անձանց սահմանումը նախատեսված է «Փողերի լվացման և ահաբեկչության ֆինանսավորման դեմ պայքարի մասին: ՀՀ օրենքի 3-րդ հոդվածի առաջին մասի 25-րդ կետով:

*** Փոխկապակցված անձիք են համարվում ընտանիքի անդամները, կամ նրանց հետ սերտորեն փոխկապակցված անձիք: Ընտանիքի անդամ են համարվում նրա հետ արյունակցական կապ ունեցող անձիք, ամուսինը կամ քաղաքացիական ամուսնության կարգով համատեղ բնակվող անձը: Սերտորեն փոխկապակցված անձիք են համարվում անձի հետ սոցիալական կամ մասնագիտական կապեր ունեցող անձիք (օր. ընկեր, կոլեգա և այլն):



**Հայաստանի Հանրապետության
կենտրոնական բանկ**

(անուն, հայրանուն, ազգանուն)		(անվանումը)
կազմակերպության _____ հայտարարում եմ, որ նշված իրավաբանական (կարգավիճակը)		
անձի իրական շահառու է հանդիսանում՝		(անուն, ազգանուն)
ա) _____ (ծննդյան ամսաթիվ)	գ) _____ (քաղաքացիություն)	
բ) _____ (անձնագրի սերիան/համարը)		
2. Սույն հայտարարության 1-ին կետում նշված անձը իրական շահառու է հանդիսանում հետևյալ հիմք(եր)ից որևէ մեկով՝ ☐ իրականում գործում է իրավաբանական անձի անունից կամ նրա օգտին, կամ ☐ փաստացի (իրական) հսկողություն է իրականացնում իրավաբանական անձի կամ ԿԲ-ի հետ գործարար հարաբերության նկատմամբ, կամ ☐ քվեարկելու իրավունքով տիրապետում է տվյալ իրավաբանական անձի՝ ծայնի իրավունք տվող բաժնետոմսերի (բաժնեմասերի, փայերի) 20 և ավելի տոկոսին կամ իր մասնակցության ուժով կամ իրավաբանական անձի հետ կնքված պայմանագրին համապատասխան հնարավորություն ունի կանխորոշելու դրա որոշումները, կամ հանդիսանում է տվյալ իրավաբանական անձի կառավարման և (կամ) ղեկավար մարմնի անդամ, կամ գործում է տվյալ իրավաբանական անձի հետ համաձայնեցված՝ ելնելով ընդհանուր տնտեսական շահերից: ☐ Արդյոք առկա է իրական շահառուի և ՀՀ ԿԲ որևէ աշխատողի հետ փոխկապակցվածություն:		

ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅԱՆ ԿՈՂՄԻՅԱՆ ՄԻՋԱԶԳԱՅԻՆ ՊԱՏԺԱՄԻՋՈՑՆԵՐԻ ՊԱՀՊԱՆՄԱՆ ԸՆԹԱՑԱԿԱՐԳԵՐԻ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ ՀԱՐՑԱԹԵՐԹԻԿ		
1.	Արդյո՞ք կազմակերպությունն ունի համապատասխանության ծառայություն:	Այո ☐ Ոչ ☐
	Եթե այո, նշեք կոնտակտային տվյալները՝ Անուն, ազգանուն Պաշտոն Հեռ. Էլ-փոստ	
2.	Արդյո՞ք կազմակերպությունն ունի ընթացակարգեր ուղղված ՓԼ/ԱՖ դեմ պայքարի ոլորտի միջազգային պատժամիջոցների ցանկերով սահմանված պահանջների պահպանմանը:	Այո ☐ Ոչ ☐
3.	ՓԼ/ԱՖ դեմ պայքարի ոլորտի ո՞ր միջազգային ցանկերն են օգտագործվում կազմակերպության կողմից:	
4.	Ի՞նչ եղանակով են իրականացվում համադրումները սույն հարցաշարի 3-րդ կետում նշված ցանկերի հետ:	Ավտոմատ ☐ Ոչ ավտոմատ ☐
5.	Արդյո՞ք կազմակերպությունը, այդ թվում՝ մասնաճյուղեր կամ ներկայացուցչություններ, դուստր ընկերություններ ծավալում են	



**Հայաստանի Հանրապետության
կենտրոնական բանկ**

	գործունեություն ՓԼ/ԱՖ տեսանկյունից բարձր ռիսկային համարվող երկրներում ^{†††} :	
6.	Արդյո՞ք կազմակերպությունն ունեցել է գործարար հարաբերություն ՓԼ/ԱՖ դեմ պայքարի ոլորտի միջազգային պատժամիջոցների ցանկերում ներառված ֆիզիկական և իրավաբանական անձանց հետ:	Այո ☐ Ոչ ☐
	Եթե այո, խնդրում ենք ներկայացնել մանրամասն տեղեկություններ գործարար հարաբերության բնույթի, այդ թվում՝ ստացված շահույթի, գործարքների տեսակների վերաբերյալ:	

Հավաստում եմ, որ սույն հայտարարագրում լրացված տեղեկությունները ճիշտ են և համապատասխանում են իրականությանը:

Անուն ազգանունը՝	
Ստորագրություն	
Ստորագրման ամսաթիվը՝	

^{†††} Որպես բարձր ռիսկային անհրաժեշտ է դիտարկել ՖԱԹՖ կողմից հրապարակվող բարձր ռիսկային երկրների ցանկը:



Հավելված 3

CBA-2025-011 ծածկագրով
բաց մրցույթի հրավերի

ԳՆԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱՐԿ

Ուսումնասիրելով CBA-2025-011 ծածկագրով բաց մրցույթի հրավերը՝ [\[Մասնակցի անվանումը\]](#) -ն առաջարկում է պայմանագիրը կատարել ներքոնշյալ ընդհանուր գներով.

Չափա- բաժինի համարը	Գնման առարկան	Արժեք ՀՀ դրամ /տառերով և թվերով/	ԱԱՀ ՀՀ դրամ /տառերով և թվերով/	Ընդհանուր գինը ՀՀ դրամ /տառերով և թվերով/
1	2	3	4	5=3+4
1.	TIER III ստանդարտին համադրելի տվյալների մշակման կենտրոնի (SCU) վերագինման նախագծի իրականացման աշխատանքներ			

մասնակցի անվանումը (ղեկավարի պաշտոնը, անուն ազգանունը)

ստորագրությունը

Կ.Տ



Հավելված 3.1

CBA-2025-011 ծածկագրով
բաց մրցույթի հրավերի

ԳՆԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱՐԿԻ ԲԱՑՎԱԾՔ

(Նախագծի իրականացման ծախսերի աղյուսակ)

Մասնակիցը ներկայացնում է Նախագծի իրականացման մանրամասն բացվածք, որում պետք է մանրամասն ներկայացնել առաջարկվող յուրաքանչյուր բաղադրիչի միավորի և ընդամենը գները:

Հ/հ	Անվանում	Հակիրճ նկարագիր	Չափման միավոր	Քանակ	Միավորի գին ներառյալ ԱԱՀ /ՀՀ դրամ/	Ընդամենը գին ներառյալ ԱԱՀ /ՀՀ դրամ/
1	2		3	4	5	6 =4x5
1.						
2.						
...						
...						



Հավելված 3.2

CBA-2025-011 ծածկագրով
բաց մրցույթի հրավերի

ԳՆԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱՐԿԻ ԲԱՑՎԱԾՔ

(Նախագծի իրականացումից հետո ակնկալվող ծախսերը՝ ներառյալ դրանց հետերաշխիքային սպասարկման, ուղեկցման և այլ անհրաժեշտ ծախսերը)

Նախագծի իրականացումից հետո ակնկալվող ծառայությունները (ներառյալ դրանց հետերաշխիքային սպասարկման, ուղեկցման և այլ անհրաժեշտ ծախսերը) 4 տարիների կտրվածքով՝ հաշվի առնելով առնվազն մեկ տարի երաշխիքային սպասարկման պայմանը: 2-րդ տարվանից սկսած վճարումները Պարվիրատուի կողմից իրականացվելու են տարեկան սկզբունքով:

Հ/հ	Ծառայություն	Տարեկան գինը սպասարկման ժամանակահատվածի յուրաքանչյուր տարվա համար				Ընդհանուր գինը
		Տարի 2	Տարի 3	Տարի 4	Տարի 5	ՀՀ դրամ
1						
2						
3						
4						
Տարեկան ենթագումարներ						
ԱԱՀ /ՀՀ դրամ/						
Ակնկալվող ծախսերի կումուլատիվ ընդհանուր գներ						

Վճարման պայմանները, ժամանակացույցը և կարգը՝ _____

Երաշխիքային սպասարկման մանրամասն պայմանները՝ _____

Հետերաշխիքային սպասարկման մանրամասն պայմանները՝ _____

Աշխատունակության վերականգնման ժամկետը՝ _____

մասնակցի անվանումը (ղեկավարի պաշտոնը, անուն ազգանունը)

ստորագրությունը

Կ.Տ



Հավելված 4

CBA-2025-011 ծածկագրով
բաց մրցույթի հրավերի

Ն Կ Ա Ր Ա Գ Ի Ր

Առաջարկվող աշխատանքների ամբողջական

_____ [Մասնակցի անվանումը] _____-ն CBA-2025-011 ծածկագրով բաց մրցույթի շրջանակում ըստ չափաբաժինների ստորև ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող աշխատանքների ամբողջական նկարագիրը.

[Մասնակցի տեխնիկական առաջարկը պետք է ներառի առաջարկվող մանրամասն լուծումը, առաջարկի համարժեքությունն ու համապարփակությունը (հայեցակարգ, լուծումներ, մոտեցում, աշխատանքային պլանը և ընդգծի դրա կարևոր առանձնահատկությունները, աշխատանքների կատարման ժամանակացույցը՝ համաձայն Հավելված 1-ով ներկայացված պահանջների:]



Հավելված 5

CBA-2025-011 ծածկագրով
բաց մրցույթի հրավերի

ՏԵՂԵԿԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆ

Մասնակցի «Մասնագիտական փորձառության» վերաբերյալ

[Մասնակիցը պետք է տեղեկատվություն տրամադրի երեք տարիների ընթացքում պատշաճ ձևով կատարված նմանատիպ պայմանագրերի մասին տեղեկատվություն:]



Տ Ե Ղ Ե Կ Ա Տ Վ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Մասնակցի «Աշխատանքային ռեսուրսների» վերաբերյալ

[Մասնակիցը պետք է ներկայացնի տեխնիկական առաջադրանքով պահանջված առնվազն մեկական թեկնածուի անուններ, որոնք համապատասխանում են յուրաքանչյուր մասնագետի համար սահմանված պահանջներին: Նրանց փորձի վերաբերյալ տվյալները պետք է տրամադրվեն առանձին թերթիկների վրա՝ յուրաքանչյուր մասնագետի համար մեկ առանձին ձևաթղթի միջոցով:

Մասնակիցը աշխատանքների կատարման համար կարող է առաջարկել այլ մասնագետներ, որոնց փորձի վերաբերյալ տեղեկատվություն նույնպես պետք է տրամադրվի:]

N	Անուն	Դեր/ Պաշտոն	Հիմնական գործառույթներ	Կրթություն կամ համապատասխան ուլորտի որակավորում	Ընդհանուր տարիների փորձ	Որից մասնակցի կազմակեր- պությունում
1)						
2)						
3)						
4)						
5)						
6)	...					

* Որպես ապացույց՝ ներկայացվում է մասնագետների ռեզյումեները, կրթությունը և որակավորումները հավաստող փաստաթղթերը:



Թեկնածուի տվյալներ

Պաշտոն		Թեկնածու ☐ Հիմնական ☐ Փոխարինող	
Անձնակազմի վերաբերյալ տեղեկություններ	Անուն	Ծննդյան ամսաթիվ	
	Կրթություն, մասնագիտական որակավորումներ, վերապատրաստում/սերտիֆիկացում, ներառյալ՝ հաստատությունները, մասնագիտացման ոլորտները և այլն*:		
	Դիպլոմներ/ Վկայականներ և այլն	Շնորհման տարին	Համալսարան/այլ
Ներկայիս աշխատանքը	Գործատուի անվանումը		
	Գործատուի հասցեն		
	Հեռախոս, էլ. փոստ		
	Ներկայիս գործատուի աշխատանքային տարիները		մոտ

* Պետք է ներկայացնել դիպլոմների, հավաստագրերի պատճենները

Ներկայացնել վերջին հինգ-տասը տարիների մասնագիտական փորձը՝ հակադարձ
ժամանակագրական հաջորդականությամբ:

Սկիզբ	Ավարտ	Ընկերություն / Նախագիծ / Պաշտոն / Համապատասխան տեխնիկական և կառավարման փորձ