



ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ

Գնանշման հարցում կազմակերպելու վերաբերյալ

Հայտարարության սույն տեքստը հաստատված է ՀՀ ԿԲ մրցութային հանձնաժողովի
2024թ.-ի մայիսի 16-ի թիվ 20 արձանագրությամբ

Հայաստանի Հանրապետության կենտրոնական բանկը հայտարարում է գնանշման հարցում, որի պայմանները ներկայացված են կից Հրավերում:

Հրապարակման ամսաթիվ՝	17.05.2024թ.
Պատվիրատու՝	ՀՀ կենտրոնական բանկ Վազգեն Սարգսյան փ. 6, ք. Երևան, 0010, Հայաստան
Ընթացակարգի ծածկագիրը՝	CBA-2024-017
Ընթացակարգի նպատակը՝	ՀՀ կենտրոնական բանկի կարիքների համար՝ անվտանգության սարքավորումների ձեռքբերում
Հրապարակման վայրը/Տեղեկագիր՝	https://www.cba.am/am/SitePages/tenders.aspx
Հայտերի ընդունման վերջնաժամկետը՝	մինչև 2024թ.-ի հունիսի 6-ը, ժամը՝ 16:00-ն (GMT+4)
Հայտերի ներկայացման եղանակը՝	Էլեկտրոնային, ուղարկել CBA-2024-017@cba.am էլ. հասցեին
Հրավերի պարզաբանման հարցման վերջնաժամկետ՝	մինչև 2024թ.-ի մայիսի 31-ը, ժամը՝ 16:00-ը (GMT+4)
Հայտերի բացման նիստ՝	2024թ.-ի հունիսի 6, ժամը՝ 16:00 (GMT+4)
Հայտերի ամփոփման նիստ՝	2024թ.-ի հունիսի 13, 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 անվտանգության սարքավորումների մատակարարման պայմանագիր:



ОБЪЯВЛЕНИЕ

об организации запроса котировки

Настоящий текст объявления утвержден конкурсной комиссией Центрального банка Армении.

Протоколом № 20 от 16 мая 2024 г.

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

Дата публикации:	17.05.2024թ.
Заказчик:	Центральный Банк РА Вазген Саргсян ул., 6, Армения, 0010, Ереван
Код конкурса:	СВА-2024-017
Цель конкурса:	<u>Приобретение оборудования безопасности для нужд центрального банка РА</u>
Место публикации:	https://www.cba.am/ru/sitepages/tenders.aspx
Срок подачи заявок:	до 6 июня 2024 г., 16:00 (GMT+4)
Способ подачи заявки:	По электронной почте на CBA-2024-017@cba.am эл. адрес
Срок предоставления разъяснений по тендерной документации:	до 31 мая 2024 г., 16:00 (GMT+4)
Дата открытия заявок:	6 июня 2024 г., 16:00 (GMT+4)
Объявление о заключении контракта:	13 июня 2024 г., 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

В результате данной процедуры выбранному участнику будет предложено заключить договор на поставки оборудования безопасности.



Հայաստանի Հանրապետության
կենտրոնական բանկ

ՀՐԱՎԵՐ

**ՀՀ կենտրոնական բանկի կարիքների համար՝
անվտանգության սարքավորումների ձեռքբերման նպատակով հայտարարված
գնանշման հարցման**



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	8
6. ՀԱՅՏԵՐԻ ԲԱՅՈՒՄԸ, ԳՆԱՀԱՏՄՈՒՄԸ ԵՎ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ ԱՄՓՈՓՈՒՄԸ.....	8
7. ՀԱՅՏԻ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄԸ	12
8. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԵՎ/ԿԱՄ ՈՐԱԿԱՎՈՐՄԱՆ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄՆԵՐԸ, ԿԱՆԽԱՎՃԱՐԻ ԱՊԱՀՈՎՈՒՄԸ	13
9. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԿՆՔՈՒՄԸ.....	15
10. ԸՆԹԱՑԱԿԱՐԳԸ ՉԿԱՅԱՑԱԾ ՀԱՅՏԱՐԱՐԵԼԸ.....	16
11. ՄԱՍՆԱԿՑԻ ԲՈՂՈՔԱՐԿԵԼՈՒ ԻՐԱՎՈՒՆՔԸ.....	17
Հավելված 1.....	1
Հավելված 2.....	1
Հավելված 2.1.....	3
Հավելված 3.....	7
Հավելված 4.....	9
Հավելված 5.....	Error! Bookmark not defined.
Հավելված 6.....	1



Սույն հրավերը տրամադրվում է ի լրումն CBA-2024-017 ծածկագրով անցկացվող գնանշման հարցման (այսուհետ՝ նաև ընթացակարգ) հայտարարության:

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

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 ՀՀ կենտրոնական բանկի կարիքների համար՝ անվտանգության սարքավորումների (այսուհետ՝ նաև Ապրանք) ձեռքբերումը:
- 1.2. Սույն ընթացակարգով գնումն իրականացվում է ընդհանուր 1 (մեկ) չափաբաժնով:
- 1.3. Ապրանքի տեխնիկական մասնագիրը, ինչպես նաև բնութագրերը, տեխնիկական տվյալները և այլ ոչ գնային պայմանների ամբողջական և համարժեք նկարագրությունը կազմում են կնքվելիք պայմանագրի անբաժանելի մասը, որը ներկայացված է 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 սովորեին 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 չպահպանման 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:



2.7.1. «Մասնագիտական փորձառություն» չափանիշը գնահատվում է հետևյալ կարգով.
մասնակիցը պետք է հայտը ներկայացնելու տարվա և դրան նախորդող հինգ տարիների
ընթացքում պատշաճ ձևով իրականացրած լինի նմանատիպ առնվազն հինգ պայմանագիր:
Սույն ընթացակարգի իմաստով նմանատիպ են համարվում «Պահուստային պատճենման,
կրկնօրինակման և վերականգնման ծրագրային ապահովման արտոնագրերի» ներդրված
լինելը: Ընդ որում առնվազն մեկ պայմանագրի շրջանակում մատակարարված ապրանքի
ծավալը գումարային արտահայտությամբ պետք է պակաս չլինի գնման գնից:

3. ՀԱՅՏԸ ՆԵՐԿԱՅԱԳՆԵԼՈՒ 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-2024-017@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 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 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/,

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 ամփոփաթեթ,
- 2) իր կողմից հաստատված՝ դիմում-հայտարարություն ըստ սույն հրավերին կից Հավելված 2-ի, որը ներառում է՝



- ա) հավաստում՝ սույն հրավերով սահմանված մասնակցության իրավունքի պահանջներին իր և իրեն փոխկապակցված անձանց տվյալների համապատասխանության մասին.
- բ) հայտարարություն՝ սույն ընթացակարգի շրջանակում անբարեխիղճ մրցակցության, գերիշխող դիրքի չարաշահման և հակամրցակցային համաձայնության բացակայության մասին.
- գ) հայտարարություն՝ սույն ընթացակարգի շրջանակում իրեն փոխկապակցված անձանց և (կամ) իր կողմից հիմնադրված կամ ավելի քան հիսուն տոկոս իրեն պատկանող բաժնեմաս (փայաբաժին) ունեցող կազմակերպությունների միաժամանակյա մասնակցության բացակայության մասին.
- դ) իրական շահառուների վերաբերյալ հայտարարագիր՝ ըստ սույն հրավերին կից Հավելված 2.1-ի: Հայտարարագիր չի ներկայացվում, եթե մասնակիցը անհատ ձեռնարկատեր կամ ֆիզիկական անձ է:
- 3) իր կողմից հաստատված գնային առաջարկ ըստ սույն հրավերին կից Հավելված 3-ի, որը ներառում է վճարման կարգը և պայմանները,
- 4) Ապրանքի ամբողջական նկարագիրը ըստ սույն հրավերին կից Հավելված 4-ի,

4. ՀԱՅՏԻ ԳՆԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱՐԿԸ

- 4.1. Առաջարկվող գինը՝ ծառայության 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 ապրանքի 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 ԲԱՑՈՒՄԸ, 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. Ընտրված մասնակիցը որոշվում է՝ բավարար գնահատված հայտեր ներկայացրած մասնակիցների թվից՝ նվազագույն գնային առաջարկ ներկայացրած մասնակցին նախապատվություն տալու սկզբունքով: 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:

6.9. 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:

6.10. Եթե հրավերի պահանջների նկատմամբ բավարար գնահատված հայտեր ներկայացրած մասնակիցների գները գերազանցում են նախահաշվային արժեքը, ապա Հանձնաժողովը կարող է գնման ընթացակարգը հայտարարել չկայացած, կամ ցածր գնային առաջարկ ներկայացրած 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 կնքվելուն հաջորդող 60 (վաթսուն) օրացուցային օրվա ընթացքում լրացուցիչ ֆինանսական միջոցներ չեն նախատեսվում:

6.11. 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:

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

6.13. 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 խնամիրությամբ 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:

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

6.15. 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:

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

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

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

6.19. 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:



6.20. 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:

Սույն ընթացակարգի շրջանակներում հայտի ապահովում պահանջվում է:

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 (տե՛ս Հավելված 5-ը), 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 Պայմանագրով Պատվիրատուի կողմից կանխավճար հատկացվելու պայման նախատեսվելու դեպքում ընտրված մասնակիցը Պատվիրատուին է ներկայացնում նաև կանխավճարի ապահովում՝ կանխավճարի չափով, բանկային երաշխիքի ձևով, որը պետք է վավեր լինի առնվազն մինչև պայմանագրով սահմանվող պարտավորությունների ամբողջական կատարման օրվան հաջորդող 30-րդ օրը ներառյալ:



Պատվիրատուն կանխավճարի ապահովման վերադարձման մասին գրավոր տեղեկացնում է երաշխիքը թողարկած բանկին՝ ապահովման վերադարձման հիմքը առաջանալու օրվան հաջորդող 5 (հինգ) աշխատանքային օրվա ընթացքում:

Կանխավճարի մարման կարգը սահմանվում է պայմանագրով:

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 գրկվում 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:

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

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

11.3. Բողոքները կարող են ներկայացվել գնումների բողոքարկման խորհուրդ՝ Օրենքով սահմանված կարգով և ժամկետներում:



ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՄԱՍՆԱԳԻՐ

Չափա- բաժնի համարը	N	Անվանումը	Տեխնիկական բնութագիր	Չափման միավոր	Քանակ	Գնման գին ՀՀ դրամ	Այլ նշումներ
1.	1.1	Ցանցային բաժանարար	MAC հասցեների աղյուսակ 8K Հիմնական տվյալների արագությունը 1000 Մբ/վրկ Ներքին թողունակություն 36 Գբ/վրկ Ցանցային ստանդարտներ IEEE 802.1q (VLAN), IEEE 802.1p (Priority tags), Jumbo Frame, auto-MDI/MDIX, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3af, IEEE 802.3u, IEEE 802.3 LAN պորտերի քանակը 10-100-1000Base-T (Gigabit Ethernet) պորտեր 18 հատ.Combo պորտեր 1000BASE-T/Mini GBIC (SFP), գիգաբիթների շարքում 2 հատ.PoE PoE+ պորտեր 16 PoE բյուջե 192 Վ Վերահսկողություն WEB կառավարման ինտերֆեյս Չափերը 440x180x44 մմ Փաթեթի քաշը (միավոր) 3,417 կգ Երաշխիքային սպասարկումն՝ մատակարարման օրից 1 տարի ժամկետով	հատ	2	27,650,000	TL-SG1218MPE կամ համարժեքը Մատակարարումը՝ պայմանագրի կնքումից 60 օրացույցային օրվա ընթացքում
	1.2	Ցանցային բաժանարար	384 W PoE բյուջե՝ 24× 802.3at/af-համապատասխան PoE+ պորտեր՝ 384 Վտ* ընդհանուր էներգիայի մատակարարմամբ: Ամբողջական Gigabit պորտեր. 24× gigabit PoE+ պորտերը և 4× gigabit SFP Slots ապահովում են բարձր արագությամբ միացումներ: Ինտեգրված է Omada SDN-ում. Zero-Touch Provisioning (ZTP)***, Կենտրոնացված ամպի կառավարում և Խելացի մոնիտորինգ:	հատ	2		TL-SG3428MP կամ համարժեքը Մատակարարումը՝ պայմանագրի կնքումից 60



		Կենտրոնացված կառավարում. Ամպային հասանելիություն և Omada հավելված՝ ծայրահեղ հարմարավետության և հեշտ կառավարման համար: Ստատիկ երթուղում. Օգնում է ուղղորդել ներքին երթևեկությունը ցանցի ռեսուրսների ավելի արդյունավետ օգտագործման համար: Անվտանգության կայուն ռազմավարություններ՝ IP-MAC-Port կապում, ACL, Port Security, DoS Defend, Storm Control, DHCP Snooping, 802.1X, Radius Authentication և այլն: Օպտիմալացնել ծայնային և վիդեո հավելվածները. L2/L3/L4 QoS և IGMP հետախուզում: Ինքնուրույն կառավարում. Web, CLI (Console Port, Telnet, SSH), SNMP, RMON և Dual Image-ը բերում են կառավարման հզոր հնարավորություններ: Երաշխիքային սպասարկումն՝ մատակարարման օրից 1 տարի ժամկետով				օրացույցային օրվա ընթացքում
1.3	Տեսագրիչ	Շարժման հայտնաբերում 2.0 Մարդկային / տրանսպորտային միջոցների վերլուծություն Շարժման հայտնաբերման խորը ուսուցման վրա հիմնված 2.0-ը լռելյայն միացված է բոլոր անալոգային ալիքների համար, այն կարող է դասակարգել մարդկանց և տրանսպորտային միջոցներին և չափազանց նվազեցնել կեղծ ահազանգերը, որոնք առաջանում են այնպիսի առարկաներից, ինչպիսիք են տերևները և լույսերը: Արագ որոնումն ըստ օբյեկտի կամ իրադարձության տեսակի ապահովված է. Պարագծային պաշտպանություն Մարդկային / տրանսպորտային միջոցների վերլուծություն Մինչև 16-ch, միայն 1/2/3/4/9/10/11/12/17/18/19/20/25/26/27/28 ալիքի համար Ձայնագրությունը Տեսանյութի սեղմում H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264 Կոդավորման բանաձև 8 MP/3K/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/720p/WD1/ 4CIF/VGA/CIF Շրջանակի արագություն Հիմնական հոսք. 8 MP@8 fps/3K@12 fps/5 MP@12 fps/4 MP@15 fps/3 MP@18 fps 1080p/720p/WD1/ 4CIF/VGA/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) Ենթահոսք. WD1/4CIF/CIF@25 fps (P)/30 fps (N) Տեսանյութի բիթային արագություն 32 Կբիթ/վրկ-ից մինչև 10 Մբիթ/վրկ Dual-Stream Աջակցություն Հոսքի տեսակը Տեսանյութ, վիդեո և աուդիո Աուդիո սեղմում G.711ս Աուդիո բիթային արագություն 64 Կբիթ/վրկ Տեսանյութ և Աուդիո IP վիդեո մուտքագրում 32-ch (մինչև 64-ch);	հատ	1		IDS-7332HUI-M4/S կամ համարժեքը Մատակարարումը՝ պայմանագրի կնքումից 60 օրացույցային օրվա ընթացքում



Հայաստանի Հանրապետության
Կենտրոնական բանկ

		Մինչև 12 MP բանաձև; Աջակցում է H.265+/H.265/H.264+/H.264 IP տեսախցիկների Անալոգային վիդեո մուտքագրում 32-ch; BNC ինտերֆեյս (1.0 Vp-p, 75 Ω), աջակցող կոաքսիտրոնային միացում Մուտքային թողունակություն 320 Մբ/վրկ Ելքային թողունակություն 256 Մբ/վրկ HDTV մուտք 8 MP, 3K, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30, 720p50, 720p60 AHD Մուտք 5 MP, 4 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30 HDCVI մուտք 4 MP, 1080p25, 1080p30, 720p25, 720p30 CVBS մուտքագրում PAL/NTSC CVBS ելք 1-ch, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), թույլտվություն՝ PAL՝ 704 × 576, NTSC՝ 704 × 480 HDMI 1 ելք 1-ch, 1920 × 1080/60 Հգ, 1280 × 1024/60 Հգ, 1280 × 720/60 Հգ, 1024 × 768/60 Հգ HDMI 2 ելք 1-ch, 4K (3840 × 2160)/30 Հգ, 2K (2560 × 1440)/60 Հգ, 1920 × 1080/60 Հգ, 1280 × 1024/60 Հգ, 1280 × 02 Hz 720/6 Տեսանյութի ելքի ռեժիմ HDMI1/VGA միաժամանակյա ելք, HDMI2/VGA անկախ ելք Աուդիո մուտքագրում 4-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ) Աուդիո ելք 1-ch, RCA (գծային, 1 KΩ) Երկկողմանի աուդիո 1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 KΩ) (անկախ) Սինխրոն նվազարկումը 16-ch VGA ելք 1-ch, 1920 × 1080/60 Հգ, 1280 × 1024/60 Հգ, 1280 × 720/60 Հգ, 1024 × 768/60 Հգ Ցանց Հեռակա միացում 128 Ցանցային արձանագրություն TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF, SNMP Ցանցային ինտերֆեյս 2, RJ45 10M/100M/1000M ինքնահարմարվող Ethernet ինտերֆեյս Օժանդակ ինտերֆեյս SATA -4 SATA ինտերֆեյս				
--	--	---	--	--	--	--



		ESATA -Աջակցություն Տարողություն- Յուրաքանչյուր սկավառակի համար մինչև 12 SF հզորություն Սերիական ինտերֆեյս -RS-232, RS-485 (full-duplex), Ստեղծաշար Չարթուցիչ Մուտք/Դուրս –16/4 USB ինտերֆեյս -Առջևի վահանակ՝ 2 × USB 2.0, հետևի վահանակ՝ 1 × USB 3.0 Էլեկտրամատակարարում 100-ից 240 VAC, 50-ից 60 Հց Սպառումը ≤ 55 Վտ (առանց HDD) Աշխատանքային ջերմաստիճան -10 °C-ից +55 °C (+14 °F-ից +131 °F) Աշխատանքային խոնավություն 10% -ից 90% Չափը (W × D × H) 445 × 400 × 71 մմ (17,5 × 15,7 × 2,8 դյույմ) Քաշը ≤ 7 կգ (առանց HDD, 15,4 ֆունտ.) Երաշխիքային սպասարկումն՝ մատակարարման օրից 1 տարի ժամկետով				
1.4	Տեսագրիչ	Շարժման հայտնաբերում 2.0 Վիդեո վերլուծություն. «Մարդ» / «Տրանսպորտ» Խորը ուսուցման վրա հիմնված շարժման հայտնաբերման ալգորիթմ 2.0-ը լռելայն միացված է բոլոր անալոգային ալիքների համար: Մարդկանց և տրանսպորտային միջոցները դասակարգելու ունակություն, նվազեցնելով կեղծ ահազանգերի քանակը, որոնք առաջանում են այնպիսի առարկաներից, ինչպիսիք են տերևները և լույսը: Արագ որոնումն ըստ օբյեկտի կամ իրադարձության տեսակի ապահովված է: Պարագծային պաշտպանություն՝ Վիդեո վերլուծություն. «Մարդ» / «TS» Մինչև 4 ալիք Գրառում՝ Տեսանյութի սեղմում H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264 Կոդավորման լուծումներ Հիմնական հոսք՝ 8 Մպ @ 8 կադր/վ / 5 Մպ @ 12 կադր/վ / 3K @ 12 / 4 Մպ @ 15 կադր/վ / 3 Մպ @ 18 կադր/վ 1080p / 720p / WD1 / 4CIF / VGA / CIF @ 25 կադր/վ (P)/ 30 կադր/վ (N) Ենթահոսք՝ WD1 / 4CIF / CIF@25 fps (P) / 30 fps (N) Տեսանյութի բիթային արագություն 32 Կբիթ/վրկ-ից մինչև 10 Մբիթ/վրկ Աջակցվում է երկակի հոսքին Հոսքի տեսակը Տեսանյութ, վիդեո և աուդիո G.711a աուդիո սեղմում Աուդիո բիթային արագություն 64 Կբիթ/վրկ Տեսանյութ և աուդիո IP վիդեո մուտքագրում 8 ալիք (ընդլայնվում է մինչև 24 ալիք) Ընդլայնված IP ռեժիմ՝ միացված 16 ալիք (ընդլայնվող մինչև 32 ալիք),	հատ	12		IDS-7216HUIH- M2/S կամ համարժեքը Մատակարարումը՝ պայմանագրի կնքումից 60 օրացույցային օրվա ընթացքում



			յուրաքանչյուրը մինչև 4 Մբ/վրկ Բանաձևը մինչև 8 MP Աջակցում է H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 IP տեսախցիկներին Անալոգային վիդեո մուտքագրում 16 ալիք BNC (1.0 V p-p, 75 ohms), աջակցում է կոաքսիալ մալուխի միացմանը HDTVI ներածում 8 MP @ 15 fps, 5 MP @ 20 fps, 3K @ 20 fps, 4 MP @ 30 fps, 4 MP @ 25 fps, 3 MP @ 18 fps, 1080p @ 30 fps, 1080p @ 25 fps, 720p @ fps, 720p @ 50 fps, 720p @ 30 fps, 720p @ 25 fps AHD մուտք 5 MP, 4 MP, 1080p @ 25 fps, 1080p @ 30 fps, 720p @ 25 fps, 720p @ 30 fps HDCVI մուտք 4 MP, 1080p @ 25 fps, 1080p @ 30 fps, 720p @ 25 fps, 720p @ 30 fps CVBS PAL/NTSC մուտքագրում CVBS ելք 1 ալիք, BNC (1.0 V p-p, 75 Ohm), Բանաձև՝ PAL՝ 704x576, NTSC՝ 704x480 VGA ելք 1 ալիք, 1920 x 1080 / 60 Հգ, 1280 x 1024 / 60 Հգ, 1280 x 720 / 60 Հգ, 1024 x 768 / 60 Հգ Միաժամանակյա HDMI/VGA ելք HDMI ելք 1 ալիք, 4K (3840 x 2160) / 30 Հգ 2K (2560 x 1440) / 60 Հգ 1920 x 1080 / 60 Հգ, 1280 x 1024 / 60 Հգ, 1280 x 720 / 60 Հգ, 1024 x 768 / 60 Հգ Միաժամանակյա HDMI/VGA ելք Աուդիո մուտք 16 ալիք, RCA (2.0 V p-p, 1 kOhm) 16 ալիք կոաքսիալ մալուխի վրայով Աուդիո ելք 1 ալիք, RCA (գծային, 1 կՕմ) Երկկողմանի աուդիո 1 ալիք, RCA (2.0 V p-p, 1 կՕմ) (աուդիո մուտքագրման ժամանակ) 16 ալիքների համաժամանակյա նվազարկում Հեռակա միացում 128 Ցանցային արձանագրություններ TCP/IP, PPPoE, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, SADP, NFS, iSCSI, UPnP™, HTTPS, ONVIF Ցանցային ինտերֆեյս 1 RJ45 auto 10 / 100 / 1000 M Ethernet Wi-Fi Wi-Fi ցանցին միանալու հնարավորություն՝ օգտագործելով Wi-Fi ադապտեր USB ինտերֆեյսի միջոցով SATA 2 SATA միջերեսներ Տարողությունը մինչև 10 ՏԲ յուրաքանչյուր սկավառակ Սերիալային ինտերֆեյս RS-485 (կիս դուպլեքս)				
--	--	--	--	--	--	--	--



		USB ճակատ՝ 1 × USB 2.0 Հետևի: 1 × USB 3.0 Զարթուցիչի մուտք/ելք 16/4 Էլեկտրամատակարարում DC 12 V, 5 Ա Էլեկտրաէներգիայի սպառում (առանց HDD) ≤ 19 Վտ Աշխատանքային ջերմաստիճանը -10-ից +55 °C Օպերացիոն խոնավությունը 10-ից 90% Չափերը 380 × 320 × 48 մմ (15,0 × 12,6 × 1,9 դյույմ) Քաշը (առանց HDD) ≤ 2,1 կգ Երաշխիքային սպասարկումն՝ մատակարարման օրից 1 տարի ժամկետով				
1.5	Ցանցային սեսագրիչ	IP վիդեո մուտքագրում 32 ալիք Մուտքի թողունակությունը 320 Մբ/վրկ Ելքի թողունակությունը 400 Մբ/վրկ HDMI ելք 1 8K (7680 × 4320) / 30 Հց, 4K (3840 × 2160) / 60 Հց, 4K (3840 × 2160) / 30 Հց, 2K (2560 × 1440) / 60 Հց, 1920 × 1080 / 60 Հց, 1600 × 1200 / 60 Հց, 1280 × 1024 / 60 Հց, 1280 × 720 / 60 Հց, 1024 × 768 / 60 Հց HDMI ելք 2 4K (3840 × 2160) / 60 Հց, 4K (3840 × 2160) / 30 Հց, 2K (2560 × 1440) / 60 Հց, 1920 × 1080 / 60 Հց, 1600 × 1200 / 60 Հց, 1280 × 1024 / 60 Հց, 1280 × 720 / 60 Հց, 1024 × 768 / 60 Հց VGA ելք 1 1920 × 1080 / 60 Հց, 1280 × 1024 / 60 Հց, 1280 × 720 / 60 Հց, 1024 × 768 / 60 Հց VGA ելք 2 1920 × 1080 / 60 Հց, 1280 × 1024 / 60 Հց, 1280 × 720 / 60 Հց, 1024 × 768 / 60 Հց Տեսանյութի ելքային ռեժիմ HDMI 1 և VGA 1 ապահովում են միաժամանակյա վիդեո ելք և օգտագործվում են որպես հիմնական ելք: HDMI 2-ը և VGA 2-ը ապահովում են միաժամանակյա վիդեո ելք և օգտագործվում են որպես լրացուցիչ ելք: CVBS ելք 1 ալիք, BNC (1.0 V p-p, 75 Ohm), թույլտվություն՝ PAL՝ 704 × 576, NTSC՝ 704 × 480 Աուդիո մուտք 1 ալիք, RCA (2.0 V p-p, 1 kOhm) Աուդիո ելք 2 ալիք, RCA (գծային, 1 կՕմ) Երկկողմանի աուդիո 1 ալիք, RCA (2.0 V p-p, 1 կՕմ, երբ օգտագործվում է աուդիո մուտքագրում)	հատ	2		NVR DS-9632NI-M16 կամ համարժեքը Մատակարարումը՝ պայմանագրի կնքումից 60 օրացույցային օրվա ընթացքում



Հայաստանի Հանրապետության
կենտրոնական բանկ

		Վերձանումը՝ Տեսանյութի սեղմում H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Ձայնագրման թույլտվություն 32 MP / 24 MP / 12 MP / 8 MP / 7 MP / 6 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP / 1080p / UXGA / 720p / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF 16 ալիքների համաժամանակյա նվագարկում Ապակողավորման կատարումը 2 ալիք @ 32 MP (30 fps) / 8 ալիք @ 8 MP (30 fps) / 16 ալիք @ 4 MP (30 fps) / 32 ալիք @ 1080p (30 fps) Ձայնի սեղմում G.711ulaw / G.711alaw / G.722 / G.726 / AAC / MP2L2 / PCM Ցանցային արձանագրություններ TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADB, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS Ցանցային ինտերֆեյս 2 RJ45 auto 10 / 100 / 1000 M Ethernet RAID տեսակը՝ RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10 Սերիական ինտերֆեյս 1 RS 485 (դուպլեքս), 1 RS-232 SATA 16 SATA ինտերֆեյս, տաք փոխանակման հնարավորություն eSATA 1 eSATA Տարողությունը մինչև 14 SP յուրաքանչյուր սկավառակ Չարթուցիչի մուտք/ելք 16/9 USB ինտերֆեյս Առջևի վահանակ՝ 2 × USB 2.0; հետևի վահանակ՝ 2 × USB 3.0 Վերահսկվող 12V Կառավարվող ելքային հզորություն DC 12V, 1A արտաքին ազդանշանային սարքի համար: Հոսանքը միանում է, երբ տազնապի ելքը միանում է: 12 Վ հզորության ելքը վերահսկվում է ազդանշանային ելքով 9: DC 12V DC 12V, հզորությունը 1A Էլեկտրամատակարարումը՝ AC 100-ից 240 Վ, 50-ից 60 Հց Էլեկտրաէներգիայի սպառում ≤ 50 Վտ (առանց HDD) Աշխատանքային ջերմաստիճանը -10-ից +55 °C Օպերացիոն խոնավությունը 10-ից 90% Չափերը 445 × 496 × 150 մմ (17,5 × 19,5 × 5,9 դյույմ) Քաշը ≤ 12,5 կգ (առանց HDD) Վկայականներ՝ CE, FCC վկայականներ FCC Մաս 15 Ենթամաս B, ANSI C63.4-2014 CE EN 55032:2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50130-4 Երաշխիքային սպասարկումն՝ մատակարարման օրից 1 տարի ժամկետով				
--	--	--	--	--	--	--



1.6	Ցանցային տեսագրիչ	Դեմքի ճանաչում - Դեմքի հայտնաբերում և վերլուծություն Համեմատեք, նկարեք և որոնեք դեմքի պատկերները Պատկերների գրադարան Մինչև 16 պատկերների գրադարան, ընդհանուր առմամբ մինչև 10,000 պատկեր (յուրաքանչյուր պատկեր ≤ 15 ԿԲ, ընդհանուր հզորությունը ≤ 150 ՄԲ) Պատկերների համեմատություն 4 ալիք, ահազանգ դեմքի պատկերի համեմատության վրա Դեմքի հայտնաբերում և վերլուծություն 1 ալիք, մարդկային դեմքերի պատկերներ (HD IP տեսախցիկ, մինչև 8 Մպ, H.264/H.265) Պարագծային պաշտպանություն Տեսավերլուծություն՝ մարդիկ/տրանսպորտային միջոցներ Տեսավերլուծություն մարդկանց և տրանսպորտային միջոցների ճանաչման համար՝ մինչև 4 ալիք, 2 ՄՊ (H.264 / H.265); Մինչև 16 ալիք՝ կեղծ ահազանգերը նվազեցնելու համար Ընդհանուր առմամբ մինչև 12 կանոն Տեսանյութ և աուդիո IP վիդեո մուտքագրում 64 ալիք Բանաձևը մինչև 12 ՄՊ *: 24 Մպ հասանելի է միայն 1-ին ալիքի համար, երբ միացված է Ultra HD լուծաչափի ռեժիմը: Մուտքի թողունակությունը 320 Մբիթ/վրկ Ելքի թողունակությունը 256 Մբիթ/վրկ HDMI1 ելք 4K (3840 × 2160)/60 Հց, 4K (3840 × 2160)/30 Հց, 2K (2560 × 1440)/60 Հց, 1920 × 1080/60 Հց, 1600 × 1600 × 1600 × 1600 Հց / 60 Հց, 1280 × 720/60 Հց, 1024 × 768/60 Հց HDMI2 ելք 1920 × 1080 / 60 Հց, 1280 × 1024 / 60 Հց, 1280 × 720 / 60 Հց, 1024 × 768 / 60 Հց VGA ելք 1 ալիք, 1920 × 1080/60 Հց, 1280 × 1024/60 Հց, 1280 × 720/60 Հց, 1024 × 768/60 Հց, Տեսաելք Միաժամանակ HDMI1/VGA ելք, անկախ HDMI2/VGA ելք Աուդիո ելք 2 ալիք, RCA (գծային, 1 կՕմ) Երկկողմանի աուդիո 1 ալիք, RCA (2.0 V p-p, 1 kOhm) Տեսանյութի վերծանման ձևաչափ՝ H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MPEG4	հատ	2		NVR DS-9664NXI-18/S(C) կամ համարժեքը <i>Մատակարարումը՝ պայմանագրի կնքումից 60 օրացույցային օրվա ընթացքում</i>
-----	------------------------------	--	-----	---	--	---



		Ձայնագրման թույլտվություն 24 MP / 12 MP / 8 MP / 6 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP / 1080p / UXGA / 720p / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF 24 Մպ հասանելի է միայն 1-ին ալիքի համար, երբ միացված է Ultra HD լուծաչափի ռեժիմը: 64 ալիքով համաժամանակյա նվագարկում Նվագարկման հնարավորություններ 1 ալիք @ 32 MP (30 fps) / 16 ալիք @ 1080p (30 fps) Աջակցվում է երկակի հոսքի ձայնագրում Հոսքի տեսակը Տեսանյութ, վիդեո և աուդիո Ձայնի սեղմում G.711ulaw / G.711alaw / G.722 / G.726 / MP2L2 / AAC Ցանց Հեռակա միացում 128 Ցանցային արձանագրություն TCP/IP, DHCP, Hik-Connect, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS Ցանցային ինտերֆեյս 2 RJ45 auto 10/100/1000 M Ethernet Օժանդակ միջերեսներ Սերիական ինտերֆեյս RS-485 (կես դուպլեքս), RS-232, ստեղնաշար SATA 8 SATA միջերեսներ Տարողությունը մինչև 10 SP յուրաքանչյուր սկավառակ eSATA 1 eSATA Հարթուցիչի մուտքեր/ելքեր 16/8 USB ճակատային վահանակ՝ 2 × USB 2.0; հետևի վահանակ՝ 1 × USB 3.0 Հիմունքներ էլեկտրամատակարարում AC 100-ից 240 Վ, 50-ից 60 Հց Էլեկտրաէներգիայի սպառում (Առանց պահեստավորման) ≤ 30 Վտ Աշխատանքային ջերմաստիճանը -10-ից +55 °C Օպերացիոն խոնավությունը 10-ից 90% Չափերը 442 × 459 × 92 մմ Քաշը (առանց պահեստավորման) ≤ 8,7 կգ Վկայականներ Ստացել է՝ CE, FCC, IC վկայականներ CE EN 55032:2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50130-4 FCC Մաս 15 Ենթամաս B, ANSI C63.4-2014 Երաշխիքային սպասարկումն՝ մատակարարման օրից 1 տարի ժամկետով				
1.7	Տեսախցիկ արտաքին	Պատկերի ցուցիչ՝ 5 MP CMOS Մաքս. Բանաձեւ՝ 2560 (H) × 1944 (V) Min. Լուսավորություն՝ 0,0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux սպիտակ լույսով	հատ	30		DS-2CE10HFT-F 3.6mm կամ համարժեքը



		Կափարիչի ժամանակը՝ PAL՝ 1/25 վրկ-ից մինչև 1/50, 000 վրկ NTSC՝ 1/30 վրկ մինչև 1/50, 000 վրկ Գույն՝ Օր և գիշեր Անկյունի ճշգրտում՝ Շրջանակ՝ 0-ից 360°, թեքություն՝ 0-ից 90°, պտտում՝ 0-ից 360° Ազդանշանային համակարգ՝ PAL/NTSC Ոսպնյակի տեսակը՝ 3,6 մմ, ֆիքսված ոսպնյակ Կիզակետային երկարություն և FOV 80,1° (3,6 մմ), 49,3° (6 մմ) Ոսպնյակի լեռ՝ M16 Պատկերի պարամետրերի անջատիչ STD/HIG-SAT Պատկերի կարգավորումներ Պայծառություն, հստակություն, հայելի, խելացի լույս Շրջանակի արագություն TVI՝ 5MP@20fps, 4MP@30fps, 4MP@25fps, 1080p@30fps, 1080p@25fps CVI՝ 4MP@30fps, 4MP@25fps AHD: 5MP@20fps, 4MP@30fps:ALMPV/PS4 Ռեժիմ՝ Օր/գիշերային Լայն դինամիկ տիրույթ (WDR) ≥ 130 դԲ Պատկերի բարելավում BLC, HLC Սպիտակի հավասարակշռություն Ավտո / Ձեռնարկ Սպիտակ լույս AGC Այո՝ Տեսանյութի ելք՝ Փոխարկվող TVI/AHD/CVI/CVBS Նյութ - Մետաղ Չափս - 68 մմ $\times$ 70 մմ $\times$ 168,2 մմ (2,68 $\times$ 2,76 դյույմ $\times$ 6,62 դյույմ) Քաշը՝ Մոտ. 350 գ (0,77 ֆունտ) Գործառնական վիճակ՝ «-40 °C-ից մինչև 60 °C (-40 °F-ից մինչև 140 °F), խոնավությունը՝ 90% կամ ավելի քիչ (ոչ խտացում) Հաղորդակցություն HIKVISION-C Լեզու -Անգլերեն Էլեկտրամատակարարում՝ 12 VDC $\pm$ 25% Սպառումը- Մաքս. 3,5 Վտ Սպիտակ լույսի տիրույթ Մինչև 20 մ Պաշտպանություն IP67 Երաշխիքային սպասարկումն՝ մատակարարման օրից 1 տարի ժամկետով				Մատակարարումը՝ պայմանագրի կնքումից 60 օրացույցային օրվա ընթացքում
--	--	---	--	--	--	---



1.8	Տեսախցիկ ներքին	Տեսակ - գմբեթ IR միջակայք -20 մետր Գրառում - Կոշտ սկավառակի վրա HDD Առանձնահատկություններ- IR լուսավորություն, լայն անկյուն, բարձր հստակություն – Թույլտվություն 5 MP Միացման տեսակը – Լարային Տեղադրում Քաշը - 143 գ Տեսանյութերի միջերեսներ Փոխարկվող TVI/AHD/CVI/CVBS Ոսպնյակի ամրացում - M12 Նյութ- Պլաստիկ Աշխատանքային ջերմաստիճան ` -40°C - +60°C Ռեժիմ Օր/գիշեր Ավտոմատ (ICR) / գունավոր / B/W BLC Աջակցված է DWDR Աջակցված է HLC Աջակցված է Սպիտակ հավասարակշռություն - Ավտոմատ/մեխանիկական Խոնավություն - 90% Հետին լույսի տիրույթ - 20 մ Մաքս. Թույլտվություն - 2560x1944 Մատրիցա ` 5 MP CMOS Min. Չգայունություն` 0.01 Lux/F1.2 (գունավոր), 0 Lux IR-ով Պատկերի կարգավորումներ՝ Պայծառություն, հստակություն, հայելի, STD/HIGH-SAT Մնուցում ` DC 12V ±25% Աղմուկի նվազեցում (DNR) ` 2D-DNR Թույլտվության աջակցություն` 5MP, 4MP, 1080p Էլեկտրաէներգիայի սպառում ` 4.3 Վտ Չափերը՝ Փ 84x79 մմ Առանցքի ճշգրտում - Ռոտացիա՝ 0°~360°; Թեքություն՝ 0°~75°; Պտույտ՝ 0°~360° Ուժեղացման կարգավորում (AGC) ` Առկա է Կափարիչի արագությունը՝ 1/25 - 1/50 000 վ Ոսպնյակի տեսակը՝ Ամրագրված Հետին լույսի տեսակը՝ Խելացի IR	հատ	120	DS-2CE76H0T-ITPF(C) 2.8mm կամ համարժեքը Մատակարարումը՝ սպանանագրի կնքումից 60 օրացույցային օրվա ընթացքում
-----	-----------------	--	-----	-----	--



			Դիտման անկյուններ՝ H: 110°; V: 81°; D: 137° Կիզակետային երկարություն՝ 2,4 մմ Կադրերի արագություն (հիմնական հոսք) TVI: 5MP - 20 fps, 4MP / 2MP - 25 fps; AHD՝ 5MP - 20fps, 4MP - 25fps CVI: 4MP - 25fps, CVBS՝ PAL/NTSC Երաշխիքային սպասարկումն՝ մատակարարման օրից 1 տարի ժամկետով				
1.9	Ցանցային տեսախցիկ	Պատկերի ցուցիչ 1/2.7" պրոգրեսիվ սկան CMOS Մաքս. Բանաձև 2560 × 1920 թ Min. Լուսավորություն Գույնը՝ 0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON), B/W: 0 Lux IR-ով, Կափարիչի արագություն 1/3 վ-ից մինչև 1/100000 վրկ IR կտրված ֆիլտր , Անկյունի ճշգրտում Շրջանակ՝ 0°-ից 360°, թեքություն՝ 0°-ից 75°, պտտում՝ 0°-ից 360° Տեսապակի -Ոսպնյակի տեսակը- Ֆիքսված կիզակետային ոսպնյակներ, 2,8մմ Կիզակետային երկարություն և FOV 2,8 մմ, հորիզոնական FOV 98,0°, ուղղահայաց FOV 71,7°, անկյունագծային FOV 127,0° Ոսպնյակի լեռ M12 Iris տեսակը Ամրագրված բացվածք F2.0 Լուսավորիչ Լրացուցիչ լույսի տեսակը IR Լրացուցիչ լույսի տիրույթ Մինչև 30 մ IR ալիքի երկարություն 850 նմ Հիմնական հոսք - 50 Հց՝ 20 կադր/վ (2560 × 1920) 25 կադր/վ (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Հց՝ 20 կադր/վ (2560 × 1920) 30 կադր/վ (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) Ենթահոսք 50 Հց՝ 25 կադր/վ (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Հց՝ 30 կադր/վ (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Տեսանյութի սեղմում - Հիմնական հոսք՝ H.265+/H.265/H.264+/H.264 Ենթահոսք՝ H.265/H.264/MJPEG Video Bit Rate 32 Կբիթ/վրկ-ից մինչև 16 Մբիթ/վրկ H.264 Տեսակ Ելակետային պրոֆիլ/հիմնական պրոֆիլ/բարձր պրոֆիլ H.265 Տեսակ Հիմնական պրոֆիլը- Հետաքրքրությունների տարածաշրջան (ROI) 1 ֆիքսված շրջան՝ հիմնական հոսքի համար Շրջակա միջավայրի աղմուկի զտում -UF: Այո Ցանց Արձանագրություններ	հատ	45		DS-2CD1353G0-I 2.8mm կամ համարժեքը Մատակարարումը՝ պայմանագրի կնքումից 60 օրացույցային օրվա ընթացքում	



Հայաստանի Հանրապետության
կենտրոնական բանկ

		TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP™, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, IPv4, UDP, SSL/TLS Միաժամանակյա ուղիղ դիտում Մինչև 6 ալիք API Բացեք ցանցային վիդեո ինտերֆեյս, ISAPI Օգտագործող/Հյուրընկալող Մինչև 32 օգտվող: 3 մակարդակ՝ ադմինիստրատոր, օպերատոր և օգտատեր Օգտագործողի 3 մակարդակ՝ ադմինիստրատոր, օպերատոր և օգտվող Հաճախորդ iVMS-4200, Hik-Connect Վեբ զննարկիչը- Plug-in պահանջվում է կենդանի դիտում. IE 10+ Plug-in անվճար ուղիղ դիտում. Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Տեղական ծառայություն՝ Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Հագեցվածություն, պայծառություն, հակադրություն, հստակություն, AGC, սպիտակ հավասարակշռությունը կարգավորելի հաճախորդի ծրագրաշարի կամ վեբ բրաուզերի կողմից Օր/գիշեր անջատիչ Ավտոմատ, ժամանակացույց, օր, գիշեր Լայն դինամիկ տիրույթ (WDR) 120 դԲ Պատկերի բարելավում BLC, 3D DNR Ինտերֆեյս Ethernet ինտերֆեյս 1 RJ45 10 M/100 M ինքնակարգավորվող Ethernet պորտ Ինքնաթիռի պահեստավորում-UF: Ներկառուցված հիշողության քարտի բնիկ, microSD քարտի աջակցում, մինչև 256 ԳԲ Ներկառուցված խոսափող - UF: Այո Վերականգնել բանալին --UF: Այո Հիմնական իրադարձություն -Շարժման հայտնաբերում, վիդեո կեղծում, բացառություն Կապակցում-Վերբեռնեք FTP, տեղեկացրեք վերահսկողության կենտրոնին, ուղարկեք էլ -UF-ն աջակցում է նաև՝ վերբեռնում հիշողության քարտ, ձգան գրավում 12 VDC $\pm$ 25%, 0.4 A, մաքս. 5 Վտ, Ø5,5 մմ կոաքսիալ հոսանքի վարդակից PoE՝ 802.3af, 3 դաս, 36 Վ-ից մինչև 57 Վ, 0.2 Ա-ից մինչև 0.15 Ա, առավելագույնը: 6,5 Վտ Չափս Ø110 մմ × 85,3 մմ (Ø 4,3 «× 3,4»)				
--	--	---	--	--	--	--



			Փաթեթի չափը- 150 մմ × 150 մմ × 141 մմ (5,9 դյույմ × 5,9 դյույմ × 5,6 դյույմ), Քաշը Մոտ. 330 գ (0,7 ֆունտ) Փաթեթի քաշով Մոտ. 570 գ (1,3 ֆունտ.), Պահպանման պայմանները -30 °C-ից մինչև 60 °C (-22 °F-ից մինչև 140 °F): Խոնավությունը 95% կամ պակաս (ոչ խտացնող) , Գործարկման և շահագործման պայմանները -30 °C-ից մինչև 60 °C (-22 °F-ից մինչև 140 °F): Խոնավությունը 95% կամ պակաս (ոչ խտացնող) Լեզու անգլերեն, Ընդհանուր գործառույթ EMC FCC SDoC. 47 CFR Մաս 15, ենթամաս B; CE-EMC՝ EN 55032: 2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, EN 50130-4: 2011+A1: 2014; RCM՝ AS/NZS CISPR 32: 2015; IC VoC: ICES-003: Թողարկում 7; KC՝ KN 32: 2015, KN 35: 2015 թ Անվտանգություն UL՝ UL 62368-1; Շրջակա միջավայր CE-RoHS՝ 2011/65/ԵՄ; WEEE. 2012/19/ԵՄ; Պաշտպանություն IP67՝ IEC 60529-2013 Երաշխիքային սպասարկումն՝ մատակարարման օրից 1 տարի ժամկետով				
1.10	Ցանցային տեսախցիկ	Պատկերի ցուցիչ 1/2.7" պրոգրեսիվ սկան CMOS Մաքս. Բանաձեռ 2560 × 1920 թ Min. Լուսավորություն Գույնը՝ 0.01 Lux @(F2.0, AGC ON),B/W: 0 Lux IR-ով Կադրիչի արագություն 1/3 վ-ից մինչև 1/100000 վրկ Օր և գիշեր IR կտրված ֆիլտր Անկյունի ճշգրտում Շրջանակ՝ 0°-ից 360°, թեքություն՝ 0°-ից 75°, պտտում՝ 0°-ից 360° Տեսապակի Ոսպնյակի տեսակը Ֆիքսված կիզակետային ոսպնյակներ, 2,8մմ: Կիզակետային երկարություն և FOV 2,8 մմ, հորիզոնական FOV 98,0°, ուղղահայաց FOV 71,7°, անկյունագծային FOV 127,0° : Ոսպնյակի լեռ M12 Iris տեսակը Ամրագրված բացվածք F2.0 Լրացուցիչ լույսի տեսակը IR Լրացուցիչ լույսի տիրույթ Մինչև 30 մ IR ալիքի երկարություն 850 նմ Տեսանյութ Հիմնական հոսք 50 Հց՝ 20 կադր/վ (2560 × 1920) 25 կադր/վ (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Հց՝ 20 կադր/վ (2560 × 1920) 30 կադր/վ (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)	հատ	25	DS-2CD2766G2-IZS (2.8-12mm)(C) կամ համարժեքը Մատակարարումը՝ պայմանագրի կնքումից 60 օրացույցային օրվա ընթացքում		



Հայաստանի Հանրապետության
կենտրոնական բանկ

		Ենթահոսք 50 Հց՝ 25 կադր/վ (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Հց՝ 30 կադր/վ (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Տեսանյութի սեղմում Հիմնական հոսք՝ H.265+/H.265/H.264+/H.264 Ենթահոսք՝ H.265/H.264/MJPEG Video Bit Rate՝ 32 Կբիթ/վրկ-ից մինչև 16 Մբիթ/վրկ H.264 Տեսակ Ելակետային պրոֆիլ/հիմնական պրոֆիլ/բարձր պրոֆիլ H.265 Տեսակ Արձանագրություններ TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP™, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, IPv4, UDP, SSL/TLS Միաժամանակյա ուղիղ դիտում Մինչև 6 ալիք API Ցանցային վիդեո ինտերֆեյս, ISAPI Օգտագործող/ Հյուրընկալող Մինչև 32 օգտվող: 3 մակարդակ՝ ադմինիստրատոր, օպերատոր և օգտատեր, Օգտագործողի 3 մակարդակ՝ ադմինիստրատոր, օպերատոր և օգտվող Հաճախորդ iVMS-4200, Hik-Connect Վեբ Plug-in պահանջվում է կենդանի դիտում. IE 10+ Plug-in անվճար ուղիղ դիտում. Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Տեղական ծառայություն՝ Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Պատկերի կարգավորումներ՝ հագեցվածություն, պայծառություն, հակադրություն, հստակություն, AGC, սպիտակ հավասարակշռությունը կարգավորելի հաճախորդի ծրագրաշարի կամ վեբ բրաուզերի կողմից Օր/գիշեր անջատիչ, Ավտոմատ, Ժամանակացույց, օր, գիշեր Լայն դինամիկ տիրույթ (WDR) 120 դԲ Պատկերի բարելավում BLC, 3D DNR Ինտերֆեյս Ethernet ինտերֆեյս 1 RJ45 10 M/100 M ինքնակարգավորվող Ethernet պորտ -UF: Ներկառուցված հիշողության քարտի բնիկ, microSD քարտի աջակցում, մինչև 256 ԳԲ Ներկառուցված խոսափող -UF: Այո Վերականգնել բանալին -UF: Այո Շարժման հայտնաբերում, վիդեո կեղծման, բացառություն Վերբեռնեք FTP, տեղեկացրեք վերահսկողության կենտրոնին, ուղարկեք էլ -UF-ն աջակցում է նաև՝ վերբեռնում հիշողության քարտ, ձգան ձայնագրում, ձգան գրավում 12 VDC ± 25%, 0.4 A, մաքս. 5 Վտ, Ø5,5 մմ կոաքսիալ հոսանքի վարդակից PoE՝				
--	--	---	--	--	--	--



		802.3af, 3 դաս, 36 Վ-ից մինչև 57 Վ, 0.2 Ա-ից մինչև 0.15 Ա, առավելագույնը: 6,5 Վտ Չափս- Ø110 մմ × 85,3 մմ (Ø 4,3 «× 3,4») Փաթեթի չափը- 150 մմ × 150 մմ × 141 մմ (5,9 դյույմ × 5,9 դյույմ × 5,6 դյույմ) Քաշը- Մոտ. 330 գ (0,7 ֆունտ) Փաթեթի քաշով- Մոտ. 570 գ (1,3 ֆունտ.) Պահպանման պայմանները- -30 °C-ից մինչև 60 °C (-22 °F-ից մինչև 140 °F): Խոնավությունը 95% կամ պակաս (ոչ խտացնող) Գործարկման և շահագործման պայմանները՝ -30 °C-ից մինչև 60 °C (-22 °F-ից մինչև 140 °F): Խոնավությունը 95% կամ պակաս (ոչ խտացնող) Լեզու անգլերեն, Հակաթրթռում, հայելի, գաղտնաբառի պաշտպանություն, գաղտնիության դիմակ, ջրի մակարդակի նշագիծ, IP հասցեի զտիչ Հաստատում EMC FCC SD0C. 47 CFR Մաս 15, ենթամաս B; CE-EMC՝ EN 55032: 2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019, EN 50130-4: 2011+A1: 2014; RCM՝ AS/NZS CISPR 32: 2015; IC VoC: ICES-003: Թողարկում 7; KC՝ KN 32: 2015, KN 35: 2015 թ Անվտանգություն - UL՝ UL 62368-1; ԿԲ՝ IEC 62368-1:2014+A11; CE-LVD՝ EN 62368-1:2014/A11:2017; BIS՝ IS 13252 (մաս 1):2010/ IEC 60950-1: 2005 թ. Շրջակա միջավայր- CE-RoHS՝ 2011/65/ԵՄ; WEEE. 2012/19/ԵՄ; Հասանելիություն՝ Կանոնակարգ (ԵՀ) No 1907/2006 Պաշտպանություն IP67՝ IEC 60529-2013 *Արտադրանքի կատարումը հիմնված է վերահսկվող միջավայրում փորձարկման վրա: Ձեր արդյունքը Շրջակա միջավայրի աղմուկի գտում -UF: Երաշխիքային սպասարկումն՝ մատակարարման օրից 1 տարի ժամկետով				
1.11	Ցանցային տեսագրիչ NVR, 32 մուտք	Տեսանյութ և աուդիո՝ IP վիդեո ելք 16 ալիք Բանաձևը՝ մինչև 32 ՄՊ Երբ Ultra HD ռեժիմը միացված է, NVR-ն աջակցում է մինչև 8 ալիք՝ 32MP/24MP IP վիդեո մուտքերով: Մուտքի թողունակությունը՝ 256 Մբ/վրկ Ելքի թողունակությունը՝ 256 Մբ/վրկ	հատ	1		DS-7716NI-M4/16P կամ համարժեքը Մատակարարումը՝ պայմանագրի



			HDMI 1 ելք՝ 8K (7680 × 4320) / 30 Հգ, 4K (3840 × 2160) / 60 Հգ, 4K (3840 × 2160) / 30 Հգ, 2K (2560 × 1440) / 190 Հգ, 190 Հգ, 190 Հգ 1600 × 1200 / 60 Հգ, 1280 × 1024 / 60 Հգ, 1280 × 720 / 60 Հգ, 1024 × 768 / 60 Հգ HDMI 2 ելք - 4K (3840 × 2160) / 60 Հգ, 4K (3840 × 2160) / 30 Հգ, 2K (2560 × 1440) / 60 Հգ, 1920 × 1080 / 60 Հգ 0 × 1 × 16 4 / 60 Հգ, 1280 × 720 / 60 Հգ, 1024 × 768 / 60 Հգ VGA ելք - 1920 × 1080 / 60 Հգ, 1600 × 1200 / 60 Հգ, 1280 × 1024 / 60 Հգ, 1280 × 720 / 60 Հգ, 1024 × 768 / 60 Հգ Տեսանյութի ելքի ռեժիմ՝ Միաժամանակ HDMI1/VGA ելք, անկախ HDMI2/VGA ելք CVBS ելք 1 ալիք, BNC (1.0 V p-p, 75 Ohm), թույլտվություն՝ PAL՝ 704 × 576, NTSC՝ 704 × 480 Աուդիո ելք 1 ալիք, RCA (գծային, 1 կՕմ) Երկկողմանի աուդիո 1 ալիք, RCA (2.0 V p-p, 1 կՕմ, երբ օգտագործվում է աուդիո մուտքագրում) Վերծանում՝ Տեսանյութի սեղմում H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Ձայնագրման թույլտվություն՝ 32 MP / 24 MP / 12 MP / 8 MP / 6 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP / 1080p / UXGA / 720p / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF *. Երբ Ultra HD ռեժիմը միացված է, NVR-ն աջակցում է մինչև 8 ալիք՝ 32MP/24MP IP վիդեո մուտքերով: 16 ալիքների համաժամանակյա նվազարկում Վերծանման կատարումը 2 ալիք @ 32 ՄՊ (30 կադր/վ) / 2 ալիք @ 24 Մպ (30 կադր/վ) / 4 ալիք @ 12 Մպ (20 կադր/վ) / 8 ալիք @ 8 Մպ (25 կադր/վ) / 16 ալիք @ 4 Մպ (30 կադր/վրկ)) Աջակցվում է երկակի հոսքի ծայնագրում Հոսքի տեսակը Տեսանյութ, վիդեո և աուդիո Ձայնի սեղմում G.711ulaw / G.711alaw / G.722 / G.726 / AAC / MP2L2 Ցանց՝ Հեռակա միացումներ 128 Ցանցային արձանագրություններ՝ TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS Ցանցային ինտերֆեյս 2 RJ45 auto 10 / 100 / 1000 M Ethernet PoE Ինտերֆեյս 16, RJ45 ավտո 10/100M Ethernet Հզորությունը ≤ 200 Վտ IEEE 802.3 af/at ստանդարտներ				կնքումից 20 օրացույցային օրվա ընթացքում
--	--	--	--	--	--	--	--



**Հայաստանի Հանրապետության
կենտրոնական բանկ**

		RAID տեսակը - Օժանդակ միջերեսներ eSATA 1 eSATA SATA 4 SATA միջերեսներ Տարողությունը՝ մինչև 14 ՏԲ յուրաքանչյուր HDD Սերիական ինտերֆեյս՝ 2 RS-485 (կես դուպլեքս), 1 RS-232 Զարթուցիչի մուտք/ելք 16/9 USB ինտերֆեյս Առջևի վահանակ՝ 2 × USB 2.0; հետևի վահանակ՝ 1 × USB 3.0 Վերահսկվող հզորության ելք DC 12 V Վերահսկվող հոսանքի ելք DC 12 V, 1 Ա արտաքին ազդանշանային սարքի համար: Հոսանքը միանում է, երբ տագնապի ելքը միանում է: *: DC 12V վերահսկվող հզորության ելքը վերահսկվում է ազդանշանային ելքով 9: DC 12V DC 12V, հզորությունը 1A Էլեկտրամատակարարում՝ AC 100-ից 240 Վ, 50-ից 60 Հց Էլեկտրաէներգիայի սպառում ≤ 15 Վտ (առանց HDD-ի և PoE անջատվածի) Աշխատանքային ջերմաստիճանը՝ -10-ից +55 °C Օպերացիոն խոնավությունը 10-ից 90% Շասիի 1.5U, 19 դյույմ, դարակաշար Չափերը 445 × 400 × 75 մմ (17,5 × 15,7 × 3,0 դյույմ) Քաշը ≤ 5 կգ (առանց HDD) Վկայականներ FCC Մաս 15 Ենթամաս B, ANSI C63.4-2014 CE EN 55032:2015 + A1:2020, ENIEC61000-3-2:2019 + A1:2021, EN 61000-3-3:2013 + A1:2019, EN 50130-4:2011 + A1:2011 + A1:2000 + A1:20 + A11: 2020 թ Երաշխիքային սպասարկումն՝ մատակարարման օրից 1 տարի ժամկետով				
1.12	Ցանցային տեսագրիչ NVR, 32 մուտք	IP վիդեո մուտքագրում 32 ալիք Մուտքի թողունակությունը 320 Մբ/վրկ Ելքի թողունակությունը 400 Մբ/վրկ HDMI ելք 1 8K (7680 × 4320) / 30 Հց, 4K (3840 × 2160) / 60 Հց, 4K (3840 × 2160) / 30 Հց, 2K (2560 × 1440) / 60 Հց, 1920 × 1080 / 60 Հց, 1600 × 1200 / 60 Հց, 1280 × 1024 / 60 Հց, 1280 × 720 / 60 Հց, 1024 × 768 / 60 Հց HDMI ելք 2 4K (3840 × 2160) / 60 Հց, 4K (3840 × 2160) / 30 Հց, 2K (2560 × 1440) / 60 Հց, 1920 × 1080 / 60 Հց, 1600 × 1200 / 60 Հց, 1280 × 1024 / 60 Հց, 1280 × 720 / 60 Հց, 1024 × 768 / 60 Հց	հատ	1		DS-9632NI-M16 կամ համարժեքը Մատակարարումը՝ պայմանագրի կնքումից 20 օրացույցային օրվա ընթացքում



Հայաստանի Հանրապետության
Կենտրոնական բանկ

			VGA ելք 1 1920 × 1080 / 60 Հց, 1280 × 1024 / 60 Հց, 1280 × 720 / 60 Հց, 1024 × 768 / 60 Հց VGA ելք 2 1920 × 1080 / 60 Հց, 1280 × 1024 / 60 Հց, 1280 × 720 / 60 Հց, 1024 × 768 / 60 Հց Տեսանյութի ելքային ռեժիմ HDMI 1 և VGA 1 ապահովում են միաժամանակյա վիդեո ելք և օգտագործվում են որպես հիմնական ելք: HDMI 2-ը և VGA 2-ը ապահովում են միաժամանակյա վիդեո ելք և օգտագործվում են որպես լրացուցիչ ելք: CVBS ելք 1 ալիք, BNC (1.0 V p-p, 75 Ohm), թույլտվություն՝ PAL՝ 704 × 576, NTSC՝ 704 × 480 Աուդիո մուտք 1 ալիք, RCA (2.0 V p-p, 1 kOhm) Աուդիո ելք 2 ալիք, RCA (գծային, 1 կՕմ) Երկկողմանի աուդիո 1 ալիք, RCA (2.0 V p-p, 1 կՕմ, երբ օգտագործվում է աուդիո մուտքագրում) Վերձանումը՝ Տեսանյութի սեղմում H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 Ձայնագրման թույլտվություն 32 MP / 24 MP / 12 MP / 8 MP / 7 MP / 6 MP / 5 MP / 4 MP / 3 MP / 1080p / UXGA / 720p / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF 16 ալիքների համաժամանակյա նվազարկում Ապակոդավորման կատարումը 2 ալիք @ 32 MP (30 fps) / 8 ալիք @ 8 MP (30 fps) / 16 ալիք @ 4 MP (30 fps) / 32 ալիք @ 1080p (30 fps) Ձայնի սեղմում G.711ulaw / G.711alaw / G.722 / G.726 / AAC / MP2L2 / PCM Ցանցային արձանագրություններ TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS Ցանցային ինտերֆեյս 2 RJ45 auto 10 / 100 / 1000 M Ethernet RAID տեսակը՝ RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10 Սերիական ինտերֆեյս 2 RS 485 (դուպլեքս), 1 RS-232 SATA 16 SATA ինտերֆեյս, տաք փոխանակման հնարավորություն eSATA 1 eSATA Տարողությունը մինչև 14 ՏԲ յուրաքանչյուր սկավառակ Չարթուցիչի մուտք/ելք 16/9 USB ինտերֆեյս Առջևի վահանակ՝ 2 × USB 2.0; Իտեղի վահանակ՝ 2 × USB 3.0 Վերահսկվող 12V Կառավարվող ելքային հզորություն DC 12V, 1A արտաքին ազդանշանային սարքի համար: Հոսանքը միանում է, երբ տազնապի ելքը միանում				
--	--	--	--	--	--	--	--



**Հայաստանի Հանրապետության
կենտրոնական բանկ**

		է: 12 Վ հզորության ելքը վերահսկվում է ազդանշանային ելքով 9: DC 12V DC 12V, հզորությունը 1A Էլեկտրամատակարարումը՝ AC 100-ից 240 Վ, 50-ից 60 Հց Էլեկտրաէներգիայի սպառում ≤ 50 Վտ (առանց HDD) Աշխատանքային ջերմաստիճանը -10-ից +55 °C Օպերացիոն խոնավությունը 10-ից 90% Չափերը 445 × 496 × 150 մմ (17,5 × 19,5 × 5,9 դյույմ) Քաշը $\leq 12,5$ կգ (առանց HDD) Վկայականներ՝ CE, FCC վկայականներ FCC Մաս 15 Ենթամաս B, ANSI C63.4-2014 CE EN 55032:2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50130-4 Երաշխիքային սպասարկումն՝ մատակարարման օրից 1 տարի ժամկետով				
1.13	Տեսահսկման բազայի փաթեթ 300 տեսախցիկի համար - ապարատային տարբերակ - լիցենզիա	Տեսահսկման բազային փաթեթ — ապարատային ռեժիմ Ներառյալ տեսահսկման համակարգի նախապես տեղադրված բոլոր հիմնական գործառնությունները, կառավարելի 300 տեսախցիկներ և E-2324G×1 պրոցեսորով Dell սերվեր Երաշխիք՝ 3 տարի SUP Աջակցվում է՝ 3 տարի անվճար SUP, հիմնական/օժանդակ պահեստավորում, ահազանգերի կառավարում, Google քարտեզ, ապացույցների կառավարում, վիրտուալ մեքենայով գործարկվող, միաժամանակ մուտք գործած 100 օգտատեր, Առողջության մոնիտորինգ/պատմության սպասարկման տվյալներ, հաճախորդի շահագործում (օրինակ՝ տեսողական հետևում, անհատական պատուհանի բաժին) և այլն Երաշխիքային սպասարկումն՝ մատակարարման օրից 1 տարի ժամկետով	հատ	1		HikCentral-P-VSS-Base/HW/300Ch(B) կամ համարժեք Մատակարարումը՝ պայմանագրի կնքումից 60 օրացույցային օրվա ընթացքում
1.14	Կոշտ սկավառակ 8Tb, 24/7 տեսագրություն, 7200 պտույտ րոպե	Ֆորմ ֆակտոր - 3,5 դյույմ Կիրառման շրջանակը - սերվերների համար, տեսահսկման համակարգերի համար Ինտերֆեյսեր - SATA III Պահպանման ծավալը 8 ՏԲ Պտտման Արագությունը- 7200 պտ/ր Բուժերի չափը - 256 ՄԲ Աղմուկի մակարդակը՝ մինչև 29 դԲ Աշխատանքային ջերմաստիճանը՝ 0 - 65°C Էլեկտրաէներգիայի սպառումը շահագործման ընթացքում՝ 8,6 Վտ	հատ	6		Մատակարարումը՝ պայմանագրի կնքումից 20 օրացույցային օրվա ընթացքում



		Սպասման ռեժիմում էներգիայի սպառումը՝ 0,4 Վտ Երաշխիքային ժամանակ – 2 տարի Չափերը - 147x101.6x26.1 մմ Տվյալների փոխանցման արագությունը՝ 245 ՄԲ/վ Ձայնագրման տեխնոլոգիա՝ CMR Ծանրաբեռնվածության սահմանաչափը՝ մինչև 550 ՏԲ/տարի Միջին ժամանակը խափանումների միջև (MTBF)՝ 2 միլիոն ժամ Երաշխիքային սպասարկումն՝ մատակարարման օրից 1 տարի ժամկետով				
1.15	Կոշտ սկավառակ 10 TB	Ֆորմ ֆակտոր - 3,5 դյույմ Կիրառման շրջանակը - սերվերների համար, տեսահսկման համակարգերի համար Ինտերֆեյսեր - SATA III Պահպանման ծավալը 10 ՏԲ Պտտման Արագությունը- 7200 պտ/ր Բուֆերի չափը - 256 ՄԲ Աղմուկի մակարդակը՝ մինչև 29 դԲ Աշխատանքային ջերմաստիճանը՝ 0 - 65°C Էլեկտրաէներգիայի սպառումը շահագործման ընթացքում՝ 9 Վտ Սպասման ռեժիմում էներգիայի սպառումը՝ 0,5 Վտ Երաշխիքային ժամանակ – 2 տարի Չափերը - 147x101.6x26.1 մմ Տվյալների փոխանցման արագությունը՝ 245 ՄԲ/վ Ձայնագրման տեխնոլոգիա՝ CMR Ծանրաբեռնվածության սահմանաչափը՝ մինչև 550 ՏԲ/տարի Միջին ժամանակը խափանումների միջև (MTBF)՝ 2 միլիոն ժամ Երաշխիքային սպասարկումն՝ մատակարարման օրից 1 տարի ժամկետով	հատ	10		WD Purple Pro 10 TB (WD101PURP) կամ համարժեքը Մատակարարումը՝ պայմանագրի կնքումից 60 օրացույցային օրվա ընթացքում
1.16	Կոշտ սկավառակ 8 TB	Ֆորմ ֆակտոր - 3,5 դյույմ Կիրառման շրջանակը - սերվերների համար, տեսահսկման համակարգերի համար Ինտերֆեյսեր - SATA III Պահպանման ծավալը 8 ՏԲ Պտտման Արագությունը- 7200 պտ/ր Բուֆերի չափը - 256 ՄԲ Աղմուկի մակարդակը՝ մինչև 29 դԲ Աշխատանքային ջերմաստիճանը՝ 0 - 65°C	հատ	26		WD Purple Pro 8 TB (WD8001PURP) կամ համարժեքը Մատակարարումը՝ պայմանագրի կնքումից 60



**Հայաստանի Հանրապետության
կենտրոնական բանկ**

		Էլեկտրաէներգիայի սպառումը շահագործման ընթացքում՝ 8,6 Վտ Սպասման ռեժիմում էներգիայի սպառումը՝ 0,4 Վտ Երաշխիքային ժամանակ – 2 տարի Չափերը - 147x101.6x26.1 մմ Տվյալների փոխանցման արագությունը՝ 245 ՄԲ/վ Ձայնագրման տեխնոլոգիա՝ CMR Ծանրաբեռնվածության սահմանաչափը՝ մինչև 550 ՏԲ/տարի Միջին ժամանակը խափանումների միջև (MTBF)՝ 2 միլիոն ժամ Երաշխիքային սպասարկումն՝ մատակարարման օրից 1 տարի ժամկետով				օրացույցային օրվա ընթացքում
1.17	Ընդարձակման մոդուլ	Մուտքերի քանակը՝ 8 Ելքային միջերեսները՝ 2 (միացում ռելեի մոդուլին) Շինան՝ 2 × RS-485 (գերարագ միացում), 1 մուտք անվտանգության վահանակի միացման համար, 1 ելք կասկադային ընդլայնիչների համար Տամպերն՝ Աջակցված է (առջևի և հետևի վահանակ) Էլ. էներգիայի մատակարարում՝ DC 9-ից 15 Վ, 1 Ա Էլ. էներգիայի սպառում՝ Max. ընթացիկ 119 մԱ @ DC 12 Վ; Գործող կետում ընթացիկ՝ 45 մԱ @ DC 12 Վ; Ելքային լարումը՝ DC 9-ից 15 Վ (լարումը որպես էլեկտրամատակարարում) Ելքային հոսանք՝ մաքս.500 մԱ Աշխատանքային ջերմաստիճանը՝ -10-ից +40 °C Աշխատանքային ջերմաստիճանը՝ -10-ից +40 °C Օպերացիոն խոնավությունը՝ 10-ից 90% Գործի նյութը՝ Պլաստիկ Չափերը՝ 110 × 155 × 31 մմ Քաշը՝ 252,5 գ Երաշխիքային սպասարկումն՝ մատակարարման օրից 1 տարի ժամկետով	հատ	20		DS-PM1-I802-H կամ համարժեք Մատակարարումը՝ պայմանագրի կնքումից 60 օրացույցային օրվա ընթացքում



Այլ պայմաններ և դրույթներ

- Պայմանագրային պայմաններ

- Պայմանագիրն ուժի մեջ է մտնում կողմերի ստորագրման պահից:
- Պայմանագիրը կնքվում է մեկ տարվա մատակարարման համար:
- Աղյուսակում նշված ապրանքների քանակներին համապատասխան մատակարարումից բացի մատակարարը պարտավորվում է գնորդի պահանջով պայմանագրում ամրագրված միավոր գներով մատակարարել հավելյալ ծավալներ:
- Պայմանագիրը գործում է մինչև կողմերի՝ պայմանագրով ստանձնած պարտավորությունների ողջ ծավալով կատարումը:

- Մատակարարման պայմաններ

- Մատակարարման վայրը՝ ք. Երևան, Վազգեն Սարգսյան 6:
- Աղյուսակում ներկայացված ապրանքները, բացառությամբ 1.11, 1.12 և 1.14 տողերի, մատակարարվում են պայմանագրի կնքման հաջորդող օրվանից հաշվարկված 60-օրյա ժամկետում, իսկ 1.11, 1.12 և 1.14 տողերում նշվածները՝ պայմանագրի կնքման հաջորդող օրվանից հաշվարկված 20-օրյա ժամկետում:
- Վերոնշյալ քանակներից բացի, ըստ անհրաժեշտության, գնորդի կողմից ներկայացված պատվեր-հայտ ներկայացնելու պահից 20-օրյա ժամկետում:

- Հանձնում-ընդունումը

- Ապրանքի ընդունումը ձևակերպվում է համապատասխան հանձնման-ընդունման ակտի ստորագրմամբ և հաստատմամբ՝ Ապրանքի մատակարարումից հետո:
- Գնորդը տասն աշխատանքային օրվա ընթացքում ուսումնասիրում է Ապրանքի որակն ու համապատասխանությունը Պայմանագրում նշված պահանջներին և.
 - թերությունների բացակայության դեպքում ստորագրում է հանձնման-ընդունման ակտը,
 - թերությունների հայտնաբերման դեպքում դրանք գրառվում են համապատասխան վավերաթղթում: Մատակարարը պարտավոր է վավերաթղթում նշված թերություններն իր հաշվին վերացնել հինգ աշխատանքային օրվա ընթացքում, որից հետո նոր միայն ստորագրվում է հանձնման-ընդունման ակտը:



- Կողմերի կողմից ստորագրված հանձնման-ընդունման ակտը հաստատվում է Գնորդի համապատասխան իրավասություններ ունեցող պաշտոնատար անձի կողմից, որից հետո նոր միայն Ապրանքը համարվում է Մատակարարված և Գնորդի կողմից ընդունված:
- **Պայմանագրի գինը**
 - o Պայմանագրի գինը ներառում է պայմանագրի կատարումն ապահովելու նպատակով Մատակարարի կողմից կատարվելիք բոլոր ծախսերը, ներառյալ՝ հարկերը, փուրքերը, Մատակարարման հետ կապված բոլոր տեսակի ծախսերը և ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված այլ վճարները և այլն:
- **Վճարման պայմաններ**
 - o Մատակարարված Ապրանքի յուրաքանչյուր խմբաքանակի դիմաց վճարումն իրականացվում է համապատասխան հանձնման-ընդունման ակտը Կողմերի կողմից ստորագրվելու, ՀՀ Կենտրոնական բանկի համապատասխան իրավասություններ ունեցող պաշտոնատար անձի կողմից հաստատվելու և համապատասխան հարկային հաշվի դուրս գրման պահից՝ 10 աշխատանքային օրվա ընթացքում:
- **Այլ պայմաններ**
 - o Մատակարարված Ապրանքը պետք է լինի նոր, չօգտագործված, արտադրողի կողմից փաթեթավորված, իր պարկանելիքներով և փաստաթղթերով:



№	ՓԱՍՏԱԹՂԹԵՐԻ ԱՄՓՈՓԱԹԵՐԹ	
1.	Գնման ընթացակարգին մասնակցելու մասին դիմում	☐
2.	Իրական շահառուների վերաբերյալ հայտարարագիր	☐
3.	Գնային առաջարկ	☐
4.	Ապրանքի ամբողջական նկարագիր, մատակարարման պայմանները	☐



ԴԻՄՈՒՄ-ՀԱՅՏԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ
Գնանշման հարցման մասնակցության

_____ [Մասնակցի անվանումը] _____ ցանկություն է հայտնում մասնակցելու ՀՀ Կենտրոնական բանկի կողմից հայտարարված CBA-2024-017 ծածկագրով գնանշման հարցման _____ չափաբաժին (-ներին) և հրավերի պահանջներին համապատասխան ներկայացնում է հայտ:

Մենք՝ ներքոստորագրյալներս, հայտարարում ենք և հավաստում, որ

1. ուսումնասիրել ենք հրավերի փաստաթղթերը և չունենք վերապահումներ,
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՝	



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 ԱՆԶԻՆՔ*

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:



ԳՆԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱՐԿ

Ուսումնասիրելով CBA-2024-017 ծածկագրով գնանշման հարցման 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.				

Վճարման կարգը՝ _____

Վճարման պայմանները՝ _____

մասնակցի անվանումը (ղեկավարի պաշտոնը, անուն ազգանունը)

ստորագրությունը

Կ.Տ



ԳՆԱՅԻՆ ԱՌԱՋԱՐԿԻ ԲԱՑՎԱԾՔ

Չափա- բաժինի համարը	Ապրանքի անվանումը	Չափման միավոր	Քանակ	Միավորի գին ներառյալ ԱԱՀ /ՀՀ դրամ/	Ընդամենը գին /ՀՀ դրամ/
1	2	3	4	5	6 =4x5
1.1					
1.2					
...					
	ԸՆԴԱՄԵՆԸ				



Ն Կ Ա Ր Ա Գ Ի Ր
Առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

_____ [Մասնակցի անվանումը] _____-ն CBA-2024-017 ծածկագրով գնանշման
հարցման շրջանակում ըստ չափաբաժինների ստորև ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող
ապրանքի ամբողջական նկարագիրը.

Չափա- բաժինի համարը	Առաջարկվող ապրանք				
	Ֆիրմային անվանումը	Ապրանքային նշանը	Մոդելը	Արտադրողի անվանումը	Տեխնիկական բնութագրերը
1	2	3	4	5	6
1.1					
1.2					

Մատակարարման պայմանները՝ _____



ՏՈՒԺԱՆՔԻ ՄԱՍԻՆ ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳԻՐ
(Պայմանագրի ապահովում)

ք. Երևան

«_____» _____ 20 թ.

_____ի դեմ տնօրեն _____-ի,
Ընկերության անվանումը Ընկերության տնօրենի անուն ազգանունը, անձնագրային տվյալները,
որը գործում է Ընկերության կանոնադրության հիման վրա՝ (այսուհետ՝ Ընկերություն), սույնով միակողմանի
սահմանում է հետևյալ տուժանքի վճարման համաձայնությունը.

1. Համաձայնության առարկան

- Ընկերությունը մասնակցում է ՀՀ կենտրոնական բանկի (այսուհետ՝ Պատվիրատու) կողմից
կազմակերպված CBA-2024-017 ծածկագրով գնման ընթացակարգին:
- Որպես գնման ընթացակարգի արդյունքում կնքվելիք պայմանագրի կատարման ապահովում,
Ընկերությունը Պատվիրատուին է ներկայացնում սույն տուժանքի համաձայնագիրը և կից վճարման
պահանջագիրը՝ լրացված և հաստատված Ընկերության կողմից:
- Ընկերությունը սույն տուժանքի համաձայնագրին կից ներկայացվող վճարման պահանջագրի
(այսուհետ՝ Պահանջագիր) ստորագրմամբ անհետկանչելիորեն համաձայնվում է, որ
ա) Պահանջագրի ստորագրմամբ Ընկերությունը տալիս է իր հավաստումը Պահանջագրի «Վճարման
պայմանները» դաշտում լրացված «ակցեպտավորված վճարման» համար, որի դեպքում նշված
գումարի գանձման հետ կապված Ընկերությանը սպասարկող /վճարող/ Բանկը՝ /այսուհետ՝ Վճարող
Բանկ/ ստացված Պահանջագիրը չի ներկայացնում Ընկերությանը լրացուցիչ համաձայնություն
ստանալու համար, քանի որ Ընկերության կողմից Պահանջագրի վրա արդեն դրվել է
ստորագրությունը՝ ակցեպտավորման նպատակով:
բ) Պահանջագիրը հիմք է հանդիսանում Վճարող Բանկի համար՝ Պահանջագրով նշված ամբողջ
գումարը Ընկերության հաշվից գանձելու համար՝ առանց լրացուցիչ ակցեպտավորման:



- գ) Ընկերությունը չի կարող գրավոր կամ այլ եղանակով Վճարող Բանկին կարգադրել Պահանջագրի վրա դրված իր ակցեպտը հետ կանչելու մասին:
- դ) Ընկերությունը հավաստում է, որ Պահանջագիրը ակցեպտավորել է տուժանքի ամբողջ գումարով:
- ե) Ընկերությունը սույնով համաձայնում է, որ Վճարող Բանկը որևէ պատասխանատվություն չի կրում Պատվիրատուի կողմից ներկայացված վճարման պահանջի և Պահանջագրի իրավաչափության, վավերականության, ներկայացման ժամկետների և Պահանջագրի կատարումն ապահովելու համար Վճարող Բանկի կողմից իրականացվող գործողությունների համար:
- 1.4. Ընկերության կողմից գնման ընթացակարգի արդյունքում կնքված պայմանագիրը չկատարելու կամ ոչ պատշաճ կատարելու դեպքում Պատվիրատուն սույն տուժանքի համաձայնագիրը և կից Պահանջագիրը ներկայացնում է Վճարող Բանկին՝ այդ մասին գրավոր տեղեկացնելով Ընկերությանը: Սույն տուժանքի համաձայնագիրը և կից Պահանջագիրը էլեկտրոնային թվային ստորագրությամբ հաստատված լինելու դեպքում դրանք Վճարող Բանկին են ներկայացվում դրանցից արտատպված թղթային տարբերակներով:
- 1.5. Պատվիրատուն Վճարող բանկին կարող է ներկայացնել այլ լրացուցիչ փաստաթղթեր:
- 1.6. Վճարող Բանկի կողմից Պահանջագրում նշված գումարի վճարման հետևանքով Ընկերության առաջացած ռիսկերի (Ընկերության կրած վնասների) և բացասական հետևանքների համար Բանկը որևէ պատասխանատվություն չի կրում: Բանկը պարտավոր չէ ստուգելու Ընկերության կողմից պայմանագրի պայմանները խախտելու փաստերը:
- 1.7. Այն դեպքում, երբ Ընկերության հաշվի միջոցները չեն բավարարում՝ Վճարող բանկը վճարման պահանջագիրը ստանալուց հետո՝ 2 (երկու) աշխատանքային օրվա ընթացքում պետք է տեղեկացնի Պատվիրատուին՝ գրավոր ձևով:
- 1.8. Սույն համաձայնագիրը և կից Պահանջագիրը Բանկ ներկայացնելուց հետո, Բանկից անկախ պատճառներով, տասն աշխատանքային օրվա ընթացքում Պատվիրատուին գումարը չվճարվելու դեպքում, Պատվիրատուն չվճարման հետ կապված Ընկերության մասին տեղեկությունները փոխանցում է <<ԱՔՌԱ Քրեդիթ Ռեփորթինգ>> ՓԲԸ (Վարկային բյուրո):

2. Այլ պայմաններ

- 2.1 Սույն համաձայնագիրը և Պահանջագիրը անհետկանչելի են, ուժի մեջ են մտնում Ընկերության կողմից վավերացման պահից և ուժի մեջ են մինչև Ընկերության կողմից կնքվելիք պայմանագրով ստանձնվող պարտավորությունների ամբողջական կատարման վերջին օրվան հաջորդող քսաներորդ աշխատանքային օրը ներառյալ:
- 2.2 Սույն համաձայնագիրը և կից Պահանջագիրը Պատվիրատուի կողմից Վճարող Բանկին ներկայացնելով՝
- 2.2.1. Պատվիրատուի կողմից հավաստվում է, որ Ընկերությունը թույլ է տվել պայմանագրային պարտավորությունների խախտում, իսկ Ընկերության կողմից հավաստվում է, որ սույն տուժանքի համաձայնագիրը և կից Պահանջագիրը պատշաճ ստորագրված է Ընկերության իրավասու անձի



կողմից: Սույն Համաձայնագրի կապակցությամբ ծագած վեճերը լուծվում են բանակցությունների միջոցով: Համաձայնություն ձեռք չբերելու դեպքում վեճերը լուծվում են դատական կարգով:

3. Ընկերության հասցեն, բանկային վավերապայմանները՝

Ընկերության անվանումը	
Ընկերության հասցեն	
Ընկերությանը սպասարկող բանկի անվանումը	
Ընկերության բանկային հաշվեհամարը	
Ընկերության հարկ վճարողի հաշվառման համարը	
Ընկերության տնօրենի անունը, ազգանունը	
Ստորագրությունը	Կ.Տ
Ամսաթիվը՝	



**Հայաստանի Հանրապետության
կենտրոնական բանկ**

ՎՃԱՐՄԱՆ ՊԱՀԱՆՁԱԳԻՐ N ____

Ներկայացման ամսաթիվը՝ " ____ " _____ 20__թ.

Վճարողի անվանում կամ ԱԱՀ	
Վճարողի բանկ	
Հաշվի համար	
ՀՎՀՀ կամ ՀԾՀ	

Շահառուի անվանում	ՀՀ կենտրոնական բանկ
Շահառուի ՀՎՀՀ	02522053
Շահառուի բանկ	ՀՀ կենտրոնական բանկ
Շահառուի հաշվի համար	103001702119

Գումարը և արժույթ՝ թվերով	
Գումարը և արժույթ՝ բառերով	
Վճարման նպատակ	պայմանագրի ապահովման համար
Վճարման կատարման հիմքերը	(Փաստաթղթերի անվանումը, այդ թվում՝ տուժանքի մասին համաձայնագիրը, դրանց համարները, պայմանագրի ծածկագիրը որի հիման վրա կատարվում է գանձումը)
Վճարման պայմաններ	ակցեպտավորված վճարում

Շահառուի ստորագրություն՝ /_____/	Վճարողի ստորագրություն՝ 1. /_____/
/_____ /ստորագրություն/ Կ.Տ.	2. /_____ /ստորագրություն/ Կ.Տ.
Շահառուի բանկ /_____ /ստորագրություն/ Կ.Տ.	Վճարողի բանկ /_____ /ստորագրություն/ Կ.Տ.
" ____ " _____ 20__թ.	" ____ " _____ 20__թ.