«ՀԱԷԿ» ՓԲԸ ԿԱՐԻՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՍՏԱՏԻԿ ԼԱՐՄԱՆ ԻՆՎԵՐՏՈՐՆԵՐԻ ԵՎ ԹԻՐԻՍՏՈՐԱՅԻՆ ԼԻՑՔԱՎՈՐՄԱՆ-ՍՆՈՒՑՄԱՆ ՍԱՐՔԵՐԻ (ՍԱՐՔՎԱԾՔԻ) ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՍՊԱՍԱՐԿՈՒՄ «Վ» (ՎԵՐԱԿԱՆԳՆՈՒՄ) ԾԱՎԱԼՈՎ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ՊԱՅՄԱՆԱԳԻՐ N ՀԱԷԿ-ԳՀԱՇՁԲ-12/25-02/21

«ՀԱԷԿ» ՓԲԸ ЗАО «ААЭК»
(ԳՀԲ)02/21 (ՕՅՊ)
Գնման ընթացակարգերի բաժին
Отдел закупочных процедур
«24» 12 2025թ.
«___» _____ 20 թ

ք. Մեծամոր

«ՀԱԷԿ» ՓԲԸ-ն, ի դեմս գլխավոր տնօրենի տեղակալ - ընդհանուր հարցերի գծով տնօրեն Սամսոն Մաթևոսյանի, որը գործում է գլխավոր տնօրենի կողմից 05.05.2025 թվականին տրված լիազորագրի հիման վրա, (այսուհետ՝ Պատվիրատու), մի կողմից, և

«ԷԿՐԱ ԿՈՎԿԱՍ» ՍՊԸ-ն, ի դեմս տնօրեն Արթուր Բաղդասարյանի, որը գործում է «ԷԿՐԱ ԿՈՎԿԱՍ» ՍՊԸ կանոնադրության հիման վրա (այսուհետ՝ Կապալառու), մյուս կողմից, կնքեցին սույն պայմանագիրը հետևյալի մասին:

1. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԱՌԱՐԿԱՆ

1.1 Պատվիրատուն հանձնարարում է, իսկ Կատարողը ստանձնում է **Հայկական ԱԷԿ-ի ստատիկ լարման ինվերտորների և թիրիստորային լիցքավորման-սնուցման սարքերի (սարքվածքի) տեխնիկական սպասարկում «Վ» (Վերականգնում) ծավալով** աշխատանքների կատարման պարտավորությունը (այսուհետ՝ աշխատանք)՝ համաձայն սույն պայմանագրի (այսուհետ՝ պայմանագիր) անբաժանելի մասը կազմող N 1 հավելվածով սահմանված Տեխնիկական բնութագիր-գնման ժամանակացույցի պահանջների:

1.2 Աշխատանքը կատարվում է պայմանագրի N 1 հավելվածով սահմանված Տեխնիկական բնութագիր-գնման ժամանակացույցին համապատասխան և սահմանված ժամկետներով:

2. ԿՈՂՄԵՐԻ ԻՐԱՎՈՒՆՔՆԵՐԸ ԵՎ ՊԱՐՏԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

2.1 Պատվիրատուն իրավունք ունի՝

2.1.1 Ցանկացած ժամանակ ստուգել Կատարողի կողմից կատարվող աշխատանքի ընթացքը և որակը՝ առանց միջամտելու Կատարողի գործունեությանը.

2.1.2 Եթե կատարվել է պայմանագրի N 1 հավելվածում նշված Տեխնիկական բնութագիր-գնման ժամանակացույցին չհամապատասխանող աշխատանք.

ա) Չընդունել աշխատանքը՝ իր հայեցողությամբ սահմանելով անպատշաճ որակի աշխատանքը պայմանագրին համապատասխանող աշխատանքով անհատույց փոխարինման ողջամիտ ժամկետ և պահանջել Կատարողից վճարելու պայմանագրի 5.2 կետով նախատեսված տուգանքը, ինչպես նաև 5.3 կետով նախատեսված տույժը.

բ) Հրաժարվել պայմանագիրը կատարելուց և պահանջել վերադարձնելու աշխատանքի համար վճարված գումարը և պահանջել Կատարողից վճարելու պայմանագրի 5.2 կետով նախատեսված տուգանքը.

2.1.3 Միակողմանի լուծել պայմանագիրը, եթե Կատարողն էականորեն խախտել է պայմանագիրը: Կատարողի կողմից պայմանագիրը խախտելն էական է համարվում, եթե՝

ա) կատարված աշխատանքը չի համապատասխանում պայմանագրի N 1 հավելվածով սահմանված պահանջներին,

բ) խախտվել է աշխատանքի կատարման ժամկետը:

2.2 Պատվիրատուն պարտավոր է՝

2.2.1 Քննարկել և ընդունել Տեխնիկական բնութագիր-գնման ժամանակացույցին համապատասխան կատարված աշխատանքի արդյունքը, իսկ աշխատանքի արդյունքում թերություններ հայտնաբերելու դեպքերում՝ այդ մասին անհապաղ գրավոր հայտնել Կատարողին:

2.2.2 Աշխատանքի արդյունքն ընդունելու դեպքում Կատարողին վճարել վերջինիս վճարման ենթակա գումարները, իսկ ժամկետի խախտման դեպքում՝ նաև պայմանագրի 5.5 կետով նախատեսված տույժը:

2.2.3 **Ողջամիտ ժամկետում տեղյակ պահել ՀՀ կառավարության թիվ 744-Ն առ 09.06.2005թ ընդունած որոշման հիման վրա ատոմային էներգիայի անվտանգության տեսակետից կարևոր օբյեկտներում աշխատանքներ իրականացնող անձանց հուսալիության ստուգման պատասխանների արդյունքների վերաբերյալ և դրական եզրակացության դեպքում տրամադրել անցագրեր:**

2.3 Կատարողն իրավունք ունի՝

2.3.1 Պատվիրատուից պահանջել վճարելու իրեն վճարման ենթակա գումարները, իսկ Պատվիրատուի կողմից պայմանագրի 4.2 կետում նշված ժամկետի խախտման դեպքում նաև պայմանագրի 5.5 կետով նախատեսված տույժը:

2.4 Կատարողը պարտավոր է՝

2.4.1 Պայմանագրի N 1 հավելվածով սահմանված պայմաններով ապահովել աշխատանքի կատարումը՝ ղեկավարվելով գործող օրենսդրությամբ:

2.4.2 Պայմանագրով նախատեսված դեպքերում վճարել պայմանագրի 5.2 և 5.3 կետերով նախատեսված տուգանքը և տույժը:

2.4.3 Պայմանագրի կատարման ապահովման գործողության ընթացքում լուծարման կամ սնանկացման գործընթաց սկսելու դեպքում դրա մասին նախապես գրավոր տեղեկացնել Պատվիրատուին:

2.4.4 **Պայմանագիրը կնքելուց հետո 5 աշխատանքային օրվա ընթացքում Պատվիրատուին ներկայացնել ՀՀ կառավարության թիվ 744-Ն առ 09.06.2005թ ընդունած որոշման հիման վրա ատոմային էներգիայի անվտանգության տեսակետից կարևոր օբյեկտներում աշխատանքներ իրականացնող անձանց հուսալիության ստուգման համար անհրաժեշտ փաստաթղթերը: Կատարողի կողմից վերընշված փաստաթղթերի ներկայացման համար սահմանված ժամկետների խախտման դեպքում Պատվիրատուն չի երաշխավորում 50 օրում անցագրերի տրամադրումը:**

2.4.5 **Պահպանել ՀԱԷԿ-ում գործող ներօբյեկտային և անցագրային ռեժիմի բոլոր պահանջները:**

3. ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՀԱՆՁՆՄԱՆ ԵՎ ԸՆԴՈՒՆՄԱՆ ԿԱՐԳԸ

3.1 Կատարված աշխատանքը ընդունվում է Պատվիրատուի և Կատարողի միջև հանձնման-ընդունման արձանագրության ստորագրմամբ: Աշխատանքը Պատվիրատուին հանձնելու փաստը ֆիքսվում է Պատվիրատուի և Կատարողի միջև երկկողմ հաստատված փաստաթղթով՝ նշելով փաստաթղթի կազմման ամսաթիվը:

Մինչև պայմանագրով աշխատանքի կատարման համար նախատեսված օրը ներառյալ Կատարողը Պատվիրատուին է տրամադրում իր կողմից ստորագրված՝ աշխատանքը Պատվիրատուին հանձնելու փաստը ֆիքսող փաստաթուղթը (հավելված N 3.1), իսկ էլեկտրոնային գնումների armeps համակարգի միջոցով (գործողության իրականացման ձեռնարկը տեղադրված է www.procurement.am հասցեով գործող կայքի «Էլեկտրոնային գնումներ» բաժնում)՝ նաև հանձնման-ընդունման արձանագրությունը (հավելված N 3): Ընդ որում Կատարողը հանձնման-ընդունման արձանագրությունը չի կնքում, հաստատում է էլեկտրոնային ստորագրությամբ՝ լրացնելով միայն այն սյունակները, որոնք վերաբերում են իր տվյալներին (լրացման կարգը տեղադրված է www.procurement.am հասցեով գործող կայքի «Օրենսդրություն» բաժնի «Ֆինանսների նախարարի հրամաններ» ենթաբաժնում):

3.2 Եթե կատարված աշխատանքը համապատասխանում է պայմանագրի պայմաններին, Պատվիրատուն պայմանագրի 3.1 կետում նշված փաստաթղթերը ստանալու օրվան հաջորդող աշխատանքային օրվանից հաշված **20 աշխատանքային օրվա** ընթացքում ստորագրում և էլեկտրոնային գնումների armeps համակարգի միջոցով Կատարողին է տրամադրում իր կողմից ստորագրված հանձնման-ընդունման արձանագրությունը և դրա ստորագրման համար հիմք հանդիսացած դրական եզրակացությունը:

3.3 Եթե կատարված աշխատանքը կամ դրա մի մասը չի համապատասխանում պայմանագրի պայմաններին, ապա Պատվիրատուն չի ստորագրում հանձնման-ընդունման արձանագրությունը և սույն պայմանագրի 3.2 կետում նշված ժամկետում էլեկտրոնային գնումների armeps համակարգի միջոցով Կատարողին հետ է վերադարձնում հանձնման-ընդունման արձանագրությունը և դրա չստորագրման համար հիմք հանդիսացած բացասական եզրակացությունը: Սույն կետի կիրառման դեպքում Պատվիրատուն ձեռնարկում է նման իրավիճակի համար պայմանագրով նախատեսված միջոցները և Կատարողի նկատմամբ կիրառում է պայմանագրով նախատեսված պատասխանատվության միջոցներ:

3.4 Եթե պայմանագրի 3.2 կետով սահմանված ժամկետում Պատվիրատուն չի ընդունում կատարված աշխատանքը կամ չի մերժում դրա ընդունումը, ապա կատարված աշխատանքը համարվում է ընդունված և պայմանագրի 3.2 կետով սահմանված վերջնաժամկետին հաջորդող աշխատանքային օրը Պատվիրատուն էլեկտրոնային գնումների համակարգի միջոցով Կատարողին է տրամադրում իր կողմից ստորագրված հանձնման-ընդունման արձանագրությունը:

4. ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԳԻՆԸ

4.1.Պայմանագրով Կատարողի կատարման ենթակա աշխատանքի գինը կազմում է **20820000 (քսան միլիոն ութ հարյուր քսան հազար)** ՀՀ դրամ, ներառյալ **ԱԱՀ-3470000** ՀՀ դրամ:

Գինը ներառում է Կատարողի կողմից իրականացվող բոլոր ծախսերը՝ այդ թվում հարկերը, տուրքերը և ՀՀ օրենդրությամբ սահմանված այլ վճարները:

Աշխատանքի կատարման գինը կայուն է և Կատարողն իրավունք չունի պահանջել ավելացնելու, իսկ Պատվիրատուն նվազեցնելու այդ գինը:

4.2 Պատվիրատուն կատարված աշխատանքի դիմաց վճարում է ՀՀ դրամով անկանխիկ՝ դրամական միջոցները Կատարողի հաշվարկային հաշվին փոխանցելու միջոցով: Դրամական միջոցների փոխանցումը կատարվում է հանձման-ընդունման արձանագրության հիման վրա՝ պայմանագրի վճարման ժամանակացույցով (հավելված N 2) նախատեսված ամիներին:

Ընդ որում գնման դիմաց վճարումն իրականացվում է սույն պայմանագրի վճարման ժամանակացույցով սահմանված ժամկետում, հինգ աշխատանքային օրվա ընթացքում:

5. ԿՈՂՄԵՐԻ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆԸ

5.1 Կատարողը պատասխանատվություն է կրում աշխատանքի կատարման՝ սույն պայմանագրի պահանջների պահպանման համար:

5.2 Պայմանագրի N 1 հավելվածում նշված տեխնիկական բնութագրին չհամապատասխանող աշխատանք կատարելու յուրաքանչյուր դեպքում Կատարողից գանձվում է տուգանք՝ պայմանագրի 4.1 կետում նախատեսված

գումարի 0,5 (զրո ամբողջ հինգ տասնորդական) տոկոսի չափով: Ընդ որում տուգանքը հաշվարկվում է նաև աշխատանքը սույն պայմանագրով սահմանված ժամկետում կատարելու, սակայն պատվիրատուի կողմից չընդունվելու դեպքում:

5.3 Պայմանագրով նախատեսված աշխատանքի կատարման ժամկետը խախտելու դեպքում Կատարողից յուրաքանչյուր ուշացված աշխատանքային օրվա համար գանձվում է տույժ՝ կատարման ենթակա, սակայն չկատարված աշխատանքի գնի 0,05 (զրո ամբողջ հինգ հարյուրերորդական) տոկոսի չափով:

5.4 Պայմանագրի 5.2 և 5.3 կետերով նախատեսված տուգանքը և տույժը հաշվարկվում և հաշվանցվում են աշխատանքը կատարելու արդյունքում Կատարողին վճարման ենթակա գումարների հետ:

5.5 Պատվիրատուի կողմից պայմանագրի 4.2 կետով նախատեսված ժամկետի խախտման դեպքում Պատվիրատուի նկատմամբ յուրաքանչյուր ուշացված աշխատանքային օրվա համար հաշվարկվում է տույժ՝ վճարման ենթակա, սակայն չվճարված գումարի 0,05 (զրո ամբողջ հինգ հարյուրերորդական) տոկոսի չափով:

5.6 Պայմանագրով չնախատեսված դեպքերում կողմերն իրենց պարտավորությունները չկատարելու կամ ոչ պատշաճ կատարելու համար պատասխանատվության են ենթարկվում ՀՀ օրենսդրությամբ սահմանված կարգով:

5.7 Տույժերի և (կամ) տուգանքի վճարումը Կողմերին չի ազատում իրենց պայմանագրային պարտավորությունները լրիվ կատարելուց:

6. ԱՆՀԱՂԹԱՀԱՐԵԼԻ ՈՒԺԻ ԱԶԴԵՑՈՒԹՅՈՒՆ (ՖՈՐՍ-ՄԱԺՈՐ)

Սույն պայմանագրով և սույն պայմանագրի հիման վրա կնքված Համաձայնագրերով պարտավորություններն ամբողջությամբ կամ մասնակիորեն չկատարելու համար կողմերն ազատվում են պատասխանատվությունից, եթե դա եղել է անհաղթահարելի ուժի ազդեցության հետևանքով, որը ծագել է սույն պայմանագիրը կնքելուց հետո, և որը կողմերը չէին կարող կանխատեսել կամ կանխարգելել: Այդպիսի իրավիճակներ են երկրաշարժը, ջրհեղեղը, հրդեհը, պատերազմը, ռազմական և արտակարգ դրություն հայտարարելը, քաղաքական հուզումները, գործադուլները, հաղորդակցության միջոցների աշխատանքի դադարեցումը, պետական մարմինների ակտերը և այլն, որոնք անհնարին են դարձնում սույն պայմանագրով պարտավորությունների կատարումը: Եթե արտակարգ ուժի ազդեցությունը շարունակվում է 3 (երեք) ամսից ավելի, ապա կողմերից յուրաքանչյուրն իրավունք ունի լուծել պայմանագիրը՝ այդ մասին նախապես տեղյակ պահելով մյուս կողմին:

7. ԱՅԼ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐ

7.1 Սույն պայմանագիրն ուժի մեջ է մտնում կողմերի ստորագրման պահից և գործում է մինչև կողմերի սույն պայմանագրով ստանձնած պարտավորությունների ողջ ծավալով կատարումը:

7.2 Պայմանագրից ծագած՝ կողմի վճարային պարտավորությունը չի կարող դադարել այլ պայմանագրից ծագած՝ հակընդդեմ պարտավորության հաշվանցով, առանց կողմերի գրավոր և կնիքով հաստատված համաձայնության: Պայմանագրից ծագած պահանջի իրավունքը չի կարող փոխանցվել այլ անձի, առանց պարտապան կողմի գրավոր համաձայնության:

7.3 Այն դեպքում, երբ օրենքով նախատեսված կարգով օրենքի պահանջների կատարման նկատմամբ հսկողության կամ վերահսկողության կամ բողոքների քննության արդյունքում արձանագրվում է, որ գնման գործընթացում, մինչև պայմանագրի կնքումը, Կատարողը ներկայացրել է կեղծ փաստաթղթեր (տեղեկություններ և տվյալներ), կամ վերջինիս ընտրված մասնակից ճանաչելու մասին որոշումը չի համապատասխանում Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությանը, ապա այդ հիմքերն ի հայտ գալուց հետո Պատվիրատուն միակողմանիորեն լուծում է պայմանագիրը, եթե արձանագրված խախտումները մինչև պայմանագրի կնքումը հայտնի լինելու դեպքում գնումների մասին Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրության համաձայն հիմք կհանդիսանային պայմանագիրը չկնքելու համար: Ընդ որում, Պատվիրատուն չի կրում պայմանագրի միակողմանի լուծման հետևանքով Կատարողի համար առաջացող վնասների կամ բաց թողնված օգուտի ռիսկը, իսկ վերջինս պարտավոր է Հայաստանի Հանրապետության օրենքով սահմանված կարգով փոխհատուցել իր մեղքով Պատվիրատուի կրած վնասներն այն ծավալով, որի մասով պայմանագիրը լուծվել է:

7.4 Պայմանագրի հետ կապված վեճերը ենթակա են քննության Հայաստանի Հանրապետության դատարաններում:

7.5 Պայմանագրում փոփոխություններ և լրացումներ կարող են կատարվել միայն Կողմերի փոխադարձ համաձայնությամբ՝ համաձայնագիր կնքելու միջոցով, որը կհանդիսանա պայմանագրի անբաժանելի մասը:

Արգելվում է պայմանագրում, իսկ եթե պայմանագրի գինը գործոնային է, ապա նաև այդ պայմանագրին կից հաջորդող յուրաքանչյուր տարիներին կնքված համաձայնագրում կատարել այնպիսի փոփոխություններ, որոնք հանգեցնում են գնվող աշխատանքի ծավալների կամ ձեռք բերվող աշխատանքի միավորի գնի կամ պայմանագրի գնի արհեստական փոփոխման:

Պայմանագրի կողմերից անկախ գործոնների ազդեցությամբ պայմանագրի փոփոխման յուրաքանչյուր դեպք սահմանում է Հայաստանի Հանրապետության կառավարությունը:

7.6 Աշխատանքի կատարման ժամկետը կարող է երկարաձգվել մինչև պայմանագրով այդ ժամկետը լրանալը՝ Կատարողի առաջարկության առկայության դեպքում՝ պայմանով, որ Պատվիրատուի մոտ չի վերացել աշխատանքի օգտագործման պահանջը, իսկ Կատարողի առաջարկությունը ներկայացվել է ոչ ուշ, քան պայմանագրով ի սկզբանե

աշխատանքների կատարման համար սահմանված ժամկետը լրանալուց առնվազն 7 օրացուցային օր առաջ: Ընդ որում սույն կետով սահմանված դեպքում աշխատանքի կատարման ժամկետը կարող է երկարաձգվել մեկ անգամ մինչև 30 օրացուցային օրով, բայց ոչ ավել քան պայմանագրով սահմանված ժամկետն է:

7.7 Պայմանագրի պատշաճ կատարման պայմաններում կողմերի (Կատարող կամ Պատվիրատու) օգուտները (խնայողություններ) կամ կրած վնասները տվյալ կողմի օգուտը կամ կրած վնասն են:

Պայմանագրի կողմերի՝ երրորդ անձանց նկատմամբ պարտավորությունները՝ ներառյալ պայմանագրի կատարման շրջանակում Կատարողի կնքած այլ գործարքները և դրանցից բխող պարտավորությունները, դուրս են պայմանագրի կարգավորման դաշտից և չեն կարող ազդել պայմանագրի կատարման արդյունքն ընդունելու վրա: Այդ գործարքների և դրանցից բխող պարտավորությունների կատարման հետ կապված հարաբերությունները կարգավորվում են այդ գործարքների հետ կապված հարաբերությունները կարգավորող նորմերով, և դրանց համար պատասխանատու է Կատարողը:

7.8 Պայմանագիրը չի կարող փոփոխվել կողմերի պարտավորությունների մասնակի չկատարման հետևանքով կամ ամբողջությամբ լուծվել կողմերի փոխադարձ համաձայնությամբ՝ բացառությամբ՝ Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված կարգով աշխատանքի կատարման համար անհրաժեշտ ֆինանսական հատկացումների նվազեցման դեպքերի: Ընդ որում, պայմանագրի կողմերի՝ պարտավորությունների մասնակի չկատարման կամ ամբողջությամբ լուծման կողմերի փոխադարձ համաձայնությունն անհրաժեշտ է ձեռք բերել նախքան Հայաստանի Հանրապետության օրենսդրությամբ սահմանված կարգով աշխատանքի կատարման համար անհրաժեշտ ֆինանսական հատկացումների նվազեցումը:

7.9 Կատարողի կողմից ստանձնած պարտավորությունները չկատարելու կամ ոչ պատշաճ կատարելու հիմքով պայմանագիրն ամբողջությամբ կամ մասնակի միակողմանի լուծելու մասին ծանուցումը Պատվիրատուն հրապարակում է www.procurement.am հասցեով գործող ինտերնետային կայքի «Պայմանագրերը միակողմանի լուծելու մասին ծանուցումներ» բաժնում՝ նշելով հրապարակման ամսաթիվը: Կատարողը, պայմանագիրը միակողմանի լուծելու վերաբերյալ, համարվում է պատշաճ ծանուցված՝ ծանուցումը, սույն կետով սահմանված հրապարակվելուն հաջորդող օրվանից: Պայմանագիրն ամբողջությամբ կամ մասնակի միակողմանի լուծելու մասին ծանուցումը տեղեկագրում հրապարակվելու օրը Պատվիրատուն այն ուղարկվում է նաև Կատարողի էլեկտրոնային փոստին:

7.10 Կատարողն իրավունք ունի պայմանագրի կնքումից հետո Հայաստանի Հանրապետության քաղաքացիական օրենսգրքի 48-րդ գլխով սահմանված դեպքերում և կարգով կատարել գնման պայմանագրից ծագող դրամական պահանջի զիջում՝ պահանջի զիջման դիմաց ֆինանսավորման (ֆակտորինգի) պայմանագրի (այսուհետ՝ ֆակտորինգի պայմանագիր) հիման վրա: Ֆակտորինգի պայմանագիրը պետք է սահմանի, որ ֆինանսական գործակալը համաձայն է, որ պայմանագրով նախատեսված հիմքերի առկայության դեպքում Պատվիրատուն վճարումներն իրականացնելիս ապահովի Կատարողի նկատմամբ տույժերի ու տուգանքների հաշվարկումը և հաշվանցումը վճարվելիք գումարների հետ՝ անկախ պահանջը զիջված լինելու հանգամանքից: Ընդ որում, ֆակտորինգի պայմանագրի հիման վրա պահանջի զիջման մասին գրավոր ծանուցումը (հավելված N 4) ստանալու դեպքում Պատվիրատուն պայմանագրով սահմանված վճարումը կատարում է ֆինանսական գործակալին, եթե ծանուցումը ստացվել է Պատվիրատուի կողմից բանկին վճարման հանձնարարական տալու մուտքագրելու օրվան նախորդող օրը:

7.11 Պայմանագրի կապակցությամբ ծագած վեճերը լուծվում են բանակցությունների միջոցով: Համաձայնություն ձեռք չբերելու դեպքում վեճերը լուծվում են ՀՀ դատարաններում:

7.12 Պայմանագիրը կազմված է **26** էջից, կնքվում է երկու օրինակից, որոնք ունեն հավասարազոր իրավաբանական ուժ: Սույն պայմանագրի N 1, N 1.1, N 1.2, N 1.3, N 2, N 3, N 3.1 և N 4 հավելվածները հանդիսանում են պայմանագրի անբաժանելի մասը, յուրաքանչյուր կողմին տրվում է պայմանագրի մեկ օրինակ:

7.13 Սույն պայմանագրի նկատմամբ կիրառվում է Հայաստանի Հանրապետության իրավունքը:

8. ԿՈՂՄԵՐԻ՝ ՀԱՍՑԵՆԵՐԸ, ԲԱՆԿԱՅԻՆ ՎԱՎԵՐԱՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ ԵՎ ՍՏՈՐԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ	ԿԱՏԱՐՈՂ
«ՀԱԷԿ» ՓԲԸ	**«ԷԿՐԱ ԿՈՎԿԱՍ» ՍՊԸ**
0910, ք. Մեծամոր, Արմավիրի մարզ,	2224, Կոտայքի մարզ,
Հ/Հ 19300001990200100	գ.Ձորաղբյուր, Ամառանոցային 34,
«Կոնվերս Բանկ» ՓԲԸ, ք. Երևան	«ԱՄԻՕ ԲԱՆԿ» ՓԲԸ,
ՀՎՀՀ 04401874	Հ/Հ 1150009455495415
Հեռ. Ֆաքս՝ 28-18-80, 28-06-69,	ՀՎՀՀ 00470024,
Հեռ. 20-04-91, 96-32	Հեռ.՝ 060-50-07-79,
E-mail: anpp@anpp.am	E-mail: info@ekra.am
Ա. Մաթևոսյան	Ա. Բաղդասարյան

Պայմանագրի կառավարիչ՝ Աշոտ Գրիգորյան
հեռ. 010282960, email: ashot.grigoryan@anpp.am

Հավելված N 1
«24» 12 2025թ. կնքված
ՀԱԷԿ-ԳՀԱՇՁԲ-12/25-02/21 ծածկագրով պայմանագրի

ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ - ԳՆՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ*

ՀՀ դրամ

Աշխատանքի								
հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը	գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը՝ ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV)	չափման միավորը	տեխնիկական բնութագիրը	յուրաքանչյուր ծավալաթերթի գինը երեք փուլերի համար / ՀՀ դրամ	ընդհանուր քանակը	ընդհանուր գինը/ ՀՀ դրամ	յուրաքանչյուր փուլի գինը /ՀՀ դրամ	կատարման ժամկետը
1	45221700	ընթացքում	**<u>Հուսալի սնուցման համակարգ</u>** ➢ Լարման ստատիկ փոխակերպիչ ИНС- 3.400.160-220-4, 1ИНС-1, 1ИНС-2, 2ИНС-1, 2ИНС-2: * Աշխատանքները կատարել համաձայն ՀԱԷԿ-ի գլխավոր ճարտարագետի կողմից 2024 թվականի օգոստոսի 27-ին հաստատված ծավալաթերթերի (Հավելված 1,1 ÷ 1,2) և սեպտեմբերի 17-ին հաստատված տեխնիկական պահանջների (Հավելված 1.3):	**10410000**	**3**	**20820000**	**6940000**	Աշխատանքները կատարել ՊՆԿ 2026 ÷ 2028-ի ընթացքում, ըստ գրաֆիկների: Յուրաքանչյուր փուլի աշխատանքները կատարվում են ՀՀՊ-ների մեկնարկից առնվազն 60 օրվա ընթացքում: Հանձնում ընդունումը կատարվում է ՀՀՊ, եզրակացության տրամադրումից հետո 30 օրվա ընթացքում:
			➢ Թիրիստորային լիցքավորման և սնման սարք ЗПУ-3.220.800.ТО, 13ПУ-1, 13ПУ-2, 23ПУ-1, 23ПУ-2: * Աշխատանքները կատարել համաձայն ՀԱԷԿ-ի գլխավոր ճարտարագետի կողմից 2024 թվականի օգոստոսի 27-ին հաստատված ծավալաթերթերի (Հավելված 1,1 ÷ 1,2) և սեպտեմբերի 17-ին հաստատված տեխնիկական պահանջների (Հավելված 1.3):	**10410000**				

Լրացուցիչ պայմաններ՝

1. ***Աշխատանքները պետք իրականացվեն Արմավիրի մարզ, ք.Մեծամոր, «ՀԱԷԿ» ՓԲԸ-ի արտադրական տարածքում:***
2. ***Աշխատանքները պետք է իրականացվեն 2026÷2028 թվականների ՊՆԿ-ների ընթացքում: ՊՆԿ-ների տարեկան ժամանակացույցները հաստատվելուց հետո Կատարողը նախապես կտեղեկացվի աշխատանքների կատարման ժամկետների վերաբերյալ:***
3. ***Կատարողը յուրաքանչյուր փուլի աշխատանքի կատարման ավարտին պետք է ներկայացնի կատարված աշխատանքների ընդունման-հանձնման Ակտ (Ձև 2) և տրամադրի մեկ տարվա երաշխիք (365 օրացույցային օր):***

4. *«Վերականգնում» ծավալով թիրիստորային լիցքավորիչ-սնուցիչ սարքերի եվ ստատիկական լարման կերպա-փոխիչների տեխնիկական սպասարկման Տեխնիկական պահանջների համաձայն Կատարողը պետք է ունենա ՅՊՄ-ի և ИНС-ի տեխնիկական սպասարկման էլեկտրական շղթաների ստուգման, էլեկտրական չափումների, փորձարկումների, մալուխների և էլեկտրոլիտիկ կոնդենսատորների ստուգման աշխատանքային փորձը:*

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ	ԿԱՏԱՐՈՂ
«ՀԱԷԿ» ՓԲԸ	«ԷԿՐԱ ԿՈՎԿԱՍ» ՍՊԸ
Ս. Մաթևոսյան	Ա. Բաղդասարյան

Պայմանագրի կառավարիչ՝ Աշոտ Գրիգորյան
հեռ. 010282960, email: ashot.grigoryan@anpp.am

Հավելված N 1.1
«24» 12 2025թ. կնքված
ՀԱԷԿ-ԳՀԱՇՁԲ-12/25-02/21 ծածկագրով պայմանագրի

Հաստատում եմ
ՀԱԷԿ գլխավոր ճարտարագետ

_____ Ա. Ռ. Գրիգորյան
«27» 08 2024թ.

Ծավալաթերթ
ստատիկ լարման ինվենտորների (ИНС) տեխնիկական սպասարկում «Վ» ծավալով

Համակարգի, հանգույցի անվանումը	Աշխատանքի անվանումը	Ծանոթություն
03-03. Ի կարգի հուսալի սնման համակարգ	1. Կատարել մակերևույթների մաքրում և փոշեհավաքում	
	2. Կատարել օպտիկական կոննեկտորների և անջատասարքերի մաքրում	
	3. Կատարել արտաքին զննում. ⇒ ստուգել դետալների ամրացման հուսալիությունը ու ճիշտ տեղադրումը, ⇒ ստուգել տեսանելի մեխանիկական վնասվածքների բացակայությունը, ⇒ ստուգել փոխարկիչ սարքվածքի դիրքերը ⇒ ստուգել պահարանի մետաղական կառուցվածքների հողանցման առկայությունը և ճշտությունը	
	4. Կատարել ներքին զննում. ⇒ ստուգել դետալների վիճակը և դրանց ամրացման հուսալիությունը ⇒ ստուգել հպակային և զոդման միացումների հուսալիությունը, որը կարելի է կատարել առանց հանգույցի տարրերի քանդման, ⇒ ստուգել հեղուսների ձգումը, ⇒ ստուգել սարքվածքի միացման հաղորդալարերի և փաթույթների դիմադրությունը դրանց առկայության դեպքում:	
	5. Ստուգել պաշտպանիչ հողանցման շղթայի անընդհատությունը հողանցման սարքվածքների և մետաղական մասերի միջև, որոնք ենթակա են հողանցման: Այն պետք է իրականացնել շղթայաստուգման (прозвонка) մեթոդով: Չափել էլեկտրական դիմադրության մեծությունը հողանցման սարքվածքների և մետաղական մասերի միջև, որոնք ենթակա են հողանցման: Էլեկտրական դիմադրության մեծությունը չպետք է գերազանցի 0,1 Օհմ ը:	
	6. Չափել դիմադրությունը պահարանի բոլոր անկախ շղթաների, դուրս բերված սեղմակային միացումների կամ փոխարկիչների միջև, ինչպես նաև դրանց և պահարանի ոչհոսանքատար մասերի միջև: ⇒ վերացնել լարումը պահարանին միացած բոլոր աղբյուրներից. անջատել մոնտաժային հաղորդալարերը ⇒ հավաքել անկախ շղթաների խմբեր փոխարկիչի վրա	

Համակարգի, հանգույցի անվանումը	Աշխատանքի անվանումը	Ծանոթություն
	→ չափել մեկուսացման դիմադրությունը → հանել բոլոր ժամանակավոր միջակապերը (перемычки) և վերականգնել պահարանի արտաքին տեղակայումը:	
	7. Ստուգել մեկուսացման էլեկտրական ամրությունը անկախ շղթաների, կորպուսի և իրար մեջ 1700 Վ լարումով, 50 Հց հաճախականությամբ փոփոխական հոսանքով 1րոպ. ընթացքում: Փորձարկման լարումը բարձրացնել մինչև մաքսիմալ մեծություն, որից հետո իջեցնել մինչև զրոյի: Փորձարկումների ժամանակ չպետք է տեղի ունենա մեկուսացման վնասում:	
	8. Միացնել ИНС-ը օպերատիվ փոփոխական հոսանքին, ստուգել սնումը	
	9. Օսցիլոգրաֆով ստուգել դուրս եկող լարման կորի ձևը	
	10. Փոխարինել ИНС-ի բաղկացուցիչ մասերը նորերով, որոնք սպառել են իրենց աշխատանքային ռեսուրսը կամ անսարք են	
	11. Գործարկել ИНС-ը	
	12. Փակել ИНС-ի դուռը	
	13. ИНС-ի դռան փականը փոխադրել փակված դիրքի	
	14. Հաշվետվական փաստաթղթերը պետք է ձևակերպել համապատասխան ТОиР-ում գործող ձևերի:	
	15. Մտցնել ИНС-ն շահագործման մեջ	
	16. Ստուգել սնման աղբյուրները Сибком серии МАХ ИПР 10	
	17. Ստուգել եռաֆազ սնման աղբյուրները Сибком ИПР-10Т	
	18. Ստուգել աղդանշանային մալուխների էկրանները	
	19. Ստուգել էլեկտրոլիտիկ կոնդենսատորների լիցքը սահմանափակող ռեզիստորները (И-ІС մտնող)	
	20. Ստուգել էլեկտրոլիտիկ կոնդենսատորները	
	21. Ստուգել ֆիլտրացնող ոչ էլեկտրոլիտիկ կոնդենսատորները ուժային տրանզիստորների շղթաներում և ИНС-ի ուժային տրանսֆորմատորից դուրս եկող	

Ծանոթություն. տեխնիկական սպասարկումն իրականացնելիս առաջնորդվել ЭКРА 59200.00014 КТИ-ի "Ընդհանուր և հատուկ պահանջներ ИНС-ի վերանորոգում և տեխնիկական սպասարկում" պահանջներով:

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ
«ՀԱԷԿ» ՓԲԸ

Ս. Մարգոսյան

ԿԱՏԱՐՈՂ
«ԷԿՐԱ ԿՈՎԿԱՍ» ՍՊԸ

Ա. Բաղդասարյան

Հավելված N 1.2
«24» 12 2025թ. կնքված
ՀԱԷԿ-ԳՀԱՇՁԲ-12/25-02/21 ծածկագրով պայմանագրի

Հաստատում եմ
ՀԱԷԿ գլխավոր ճարտարագետ

_____ Ա. Ռ. Գրիգորյան
«23» 08 2024թ.

Ծավալաթերթ
թիրիստորային լիցքավորման-սնուցման սարքվածքի (ՅՊՄԱ)
տեխնիկական սպասարկում «Վ» ծավալով

Համակարգի, հանգույցի անվանումը	Աշխատանքի անվանումը	Ծանոթություն
03-03. Ի կարգի հուսալի սնման համակարգ	1. Կատարել մակերևույթների մաքրում և փոշեհավաքում	
	2. Կատարել օպտիկական կոննեկտորների և անջատասարքերի մաքրում	
	3. Կատարել արտաքին զննում. ⇒ ստուգել դետալների ամրացման հուսալիությունը ու ճիշտ տեղադրումը, ⇒ ստուգել տեսանելի մեխանիկական վնասվածքների բացակայությունը, ⇒ ստուգել փոխարկիչ սարքվածքի դիրքերը ⇒ ստուգել պահարանի մետաղական կառուցվածքների հողանցման առկայությունը և ճշտությունը	
	4. Կատարել ներքին զննում. ⇒ ստուգել դետալների վիճակը և դրանց ամրացման հուսալիությունը ⇒ ստուգել հպակային և զոդման միացումների հուսալիությունը, որը կարելի է կատարել առանց հանգույցի տարրերի քանդման, ⇒ ստուգել հեղուսների ձգումը, ⇒ ստուգել սարքվածքի միացման հաղորդալարերի և փաթույթների դիմադրությունը դրանց առկայության դեպքում:	
	5. Ստուգել պաշտպանիչ հողանցման շղթայի անընդհատությունը հողանցման սարքվածքների և մետաղական մասերի միջև, որոնք ենթակա են հողանցման: Այն պետք է իրականացնել շղթայաստուգման (прозвонка) մեթոդով: Չափել էլեկտրական դիմադրության մեծությունը հողանցման սարքվածքների և մետաղական մասերի միջև, որոնք ենթակա են հողանցման: Էլեկտրական դիմադրության մեծությունը չպետք է գերազանցի 0,1 Օհմ-ը:	
	6. Չափել դիմադրությունը պահարանի բոլոր անկախ շղթաների, դուրս բերված սեղմակային միացումների կամ փոխարկիչների միջև, ինչպես նաև դրանց և պահարանի ոչհոսանքատար մասերի միջև: ⇒ վերացնել լարումը պահարանին միացած բոլոր աղբյուրներից, անջատել մոնտաժային հաղորդալարերը ⇒ հավաքել անկախ շղթաների խմբեր փոխարկիչի վրա	

Համակարգի, հանգույցի անվանումը	Աշխատանքի անվանումը	Ծանոթություն
	⇒ հանել բոլոր ժամանակավոր միջակապերը (перемычки) և վերականգնել պահարանի արտաքին տեղակայումը:	
	7. Ստուգել մեկուսացման էլեկտրական ամրությունը անկախ շղթաների, կորպուսի և իրար մեջ 1700 Վ լարումով, 50 Հց հաճախականությամբ փոփոխական հոսանքով 1րոպ. ընթացքում: Փորձարկման լարումը բարձրացնել մինչև մաքսիմալ մեծություն, որից հետո իջեցնել մինչև զրոյի: Փորձարկումների ժամանակ չպետք է տեղի ունենա մեկուսացման վնասում:	
	8. Միացնել ՅՊՍԱ-ն օպերատիվ փոփոխական հոսանքին, ստուգել սնումը	
	9. ՅՊՍԱ-ն գործարկել	
	10. Փոխարինել ՅՊՍԱ-ի բալկացուցիչ մասերը նորերով, որոնք սպառել են իրենց աշխատանքային ռեսուրսը կամ անսարք են	
	11. Փակել ՅՊՍԱ-ի դուռը	
	12. ՅՊՍԱ ի դռան փականը փոխադրել փակված դիրքի	
	13. Հաշվետվական փաստաթղթերը պետք է ձևակերպել համապատասխան ТОиР-ում գործող ձևերի:	
	14. Մտցնել ՅՊՍԱ-ն շահագործման մեջ	
	15. Ստուգել П1712А բլոկ ֆիլտրը	
	16. Ստուգել սնման աղբյուրները Сибком серии МАХ	
	17. Ստուգել (եռաֆազ) սնման աղբյուրները Сибком	
	18. Ստուգել էլեկտրոլիտիկ կոնդենսատորները	
	19. Ստուգել աղդանշանային մալուխների էկրանները	

Ծանոթություն. տեխնիկական սպասարկումն իրականացնելիս առաջնորդվել ЭКРА 59200.00014 КТИ-ի "Ընդհանուր և հատուկ պահանջներ ՅՊՍԱ-ի վերանորոգում և տեխնիկական սպասարկում" պահանջներով:

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ
«ՀԱԷԿ» ՓԲԸ

Ս. Մպթեռոսյան

ԿԱՏԱՐՈՂ
«ԷԿՐԱ ԿՈՎԿԱՍ» ՍՊԸ

Ա. Բաղդասարյան

Հավելված N 1.3
« 24 » 12 2025թ. կնքված
ՀԱԷԿ-ԳՀԱՇՁԲ-12/25-02/21 ծածկագրով պայմանագրի

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"АЙКАКАН АТОМАЙИН ЭЛЕКТРАКАЯН"
("АРМЯНСКАЯ АТОМНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ")

УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер ААЭС
_____ Григорян А.Р.
"17" 09 2024 г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ИНВЕРТОРОВ НАПРЯЖЕНИЯ СТАТИЧЕСКИХ И ТИРИСТОРНЫХ ЗАРЯДНО-ПИТАТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ В ОБЪЕМЕ "ВОССТАНОВЛЕНИЕ"

ОДОБРИЛ
ЗГИр ААЭС
_____ Карапетян М.С.
"17" 09 2024 г.

МЕЦАМОР

ВЫПУСК 1.
2024г

	Должность	Фамилия И.О.	Подпись	Дата
Проверил	НОППР	Мкртчян А.А.		13.09.24
Разработал	ВИ ОППР	Степанян В.Л.		11.09.24

РЕГИСТРАЦИЯ СОГЛАСОВАНИЙ

№ п/п	Должность	Фамилия И. О.	Подпись	Дата
1.	НЭЦ	Карапетян К.К.		16.09.24
2.	НОТК	Амбарцумян А.В.		17.09.24

ОГЛАВЛЕНИЕ

РЕГИСТРАЦИЯ СОГЛАСОВАНИЙ 2
ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ 4
СОКРАЩЕНИЯ И ОБОЗНАЧЕНИЯ 5
ПРИЛОЖЕНИЯ 6
РАЗДЕЛ 1. ВВЕДЕНИЕ 7
РАЗДЕЛ 2. ОБОСНОВАНИЕ И ЦЕЛЬ 7
РАЗДЕЛ 3. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ 7
РАЗДЕЛ 4. НОРМЫ И СТАНДАРТЫ 8
РАЗДЕЛ 5. ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА 8
РАЗДЕЛ 6. ДОКУМЕНТАЦИЯ, ПЕРЕДАВАЕМАЯ ИСПОЛНИТЕЛЕМ 8
РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЯЕМЫМ РАБОТАМ 8
РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ВЫПОЛНЯЮЩЕЙ РАБОТЫ 9
РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ПЛАНИРОВАНИЮ, КОНТРОЛЮ И ОТЧЕТНОСТИ 9
РАЗДЕЛ 10. ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ 9
РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ И СОСТАВУ ПРОЕКТА ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ (ППР) 9
РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ И СОСТАВУ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ 10
РАЗДЕЛ 13. ОБЪЕМ РАБОТЫ 10
РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ 10
РАЗДЕЛ 15. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ 10
РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К ОСОБЫМ УСЛОВИЯМ РАБОТЫ 11
РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ 11
РАЗДЕЛ 18. ТРЕБОВАНИЯ К ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ РАБОТ 11
РАЗДЕЛ 19. ТРЕБОВАНИЯ К ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА 12
РАЗДЕЛ 20. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА 12

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Термин	Определение
Атомная станция (АС)	Ядерная установка для производства энергии в заданных режимах и условиях применения, располагающаяся в пределах определенной проектом территории, на которой для осуществления этой цели используется ядерный реактор (реакторы) и комплекс необходимых систем, устройств, оборудования и сооружений с необходимыми работниками (персоналом). НП-001-97 (ОПБ-88/97)
Документ(ация)	Письменная или наглядная информация, описывающая, определяющая, устанавливающая, сообщающая или удостоверяющая виды работ, требования, методы или результаты
Заказчик	Армянская АЭС
Исполнитель	Физическое лицо или организация, которая осуществляет поставку оборудования, материалов и услуг в пределах данных Технических требований
Качество продукции	Совокупность свойств продукции, обуславливающих ее пригодность удовлетворять определенные потребности в соответствии с ее назначением. ГОСТ 15467-79
Нормативно-технические документы	Документация отраслевого и высшего уровня, регламентирующая требования, нормы, правила и критерии, устанавливаемые органами государственного управления, регулирования и надзора, к какому-либо виду деятельности на основании действующего законодательства (ГОСТ-ы, ОСТ-ы, нормы, правила и др.).
Обеспечение качества	Часть скоординированной деятельности по руководству и управлению организацией, направленная на создание уверенности, что требования к качеству будут выполнены. НП-090-11.
Продление срока эксплуатации	Деятельность по подготовке блока АС к эксплуатации в период дополнительного срока. НП-017-2000
Ресурс	Суммарная наработка объекта от начала его эксплуатации или ее возобновления после ремонта до перехода в предельное состояние. ГОСТ 27.002-89
Элементы	Оборудование, приборы, трубопроводы, кабели, строительные конструкции и другие изделия, обеспечивающие выполнение заданных функций самостоятельно или в составе систем и рассматриваемые в проекте в качестве структурных единиц при выполнении анализов надежности и безопасности. НП-001-97 (ОПБ-88/97)

СОКРАЩЕНИЯ И ОБОЗНАЧЕНИЯ

1.	ААЭС	Армянская атомная электростанция
2.	АЭС	Атомная электростанция
3.	"В"	Профилактическое восстановление
4.	ВИ	Ведущий инженер
5.	ГИС	Главный инженер станции
6.	ЗГИР	Заместитель главного инженера по ремонту
7.	ЗИП	Запас инструментов и принадлежности
8.	ЗПУ	Зарядно-питательное устройство
9.	ИНС	Инвертор напряжения статический
10.	НОППР	Начальник отдела по подготовке и проведению ремонтов
11.	НОТК	Начальник отдела технического контроля
12.	НП	Нормы и правила
13.	НТД	Нормативная техническая документация
14.	НЭЦ	Начальник электроцеха
15.	ППР	Проект производства работ
16.	РД	Руководящий документ
17.	СТО	Стандарт организации
18.	Т/О	Техническое обслуживание
19.	ТТ	Технические требования

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1	Ведомость объема работ по техническому обслуживанию в объеме "В" тиристорных зарядно-питательных устройств (ЗПУ)
Приложение 2	Ведомость объема работ по техническому обслуживанию в объеме "В" инверторов напряжения статических (ИНС)

РАЗДЕЛ 1. ВВЕДЕНИЕ

1.1. Настоящие Технические требования (ТТ) предназначены для выполнения работ по техническому обслуживанию устройств ЗПУ и ИНС.

РАЗДЕЛ 2. ОБОСНОВАНИЕ и ЦЕЛЬ

2.1. Работы по настоящим ТТ выполняются в соответствии с требованиями НТД о периодичности проведения Т/О - 1раз в год.

2.2. Целью разработки настоящих ТТ является установление требований к выбору Исполнителя, который должен обеспечить полноту объема и качества выполненных работ. Требования к Исполнителю приведены в разделах настоящих ТТ.

РАЗДЕЛ 3. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

3.1. Заказчиком и пользователем работ, выполняемых по настоящим ТТ, является ЗАО «ААЭК» (Армянская атомная электростанция).

3.2. Работы выполняются в Республике Армения на Энергоблоке №2 ААЭС: Главный корпус.

3.3. Исполнитель разрабатывает и работает по линейному графику ремонта, который согласовывается с ААЭС до начала проведения работ.

3.4. Исполнитель обязан периодически предоставлять ААЭС отчет о ходе реализации выполнения работ.

3.5. Все работы, выполняемые Исполнителем, должны планироваться с учетом:

- ⇒ станционных графиков ремонта, опробований, испытаний и в обязательном порядке должны быть согласованы соответствующим куратором от ААЭС.
- ⇒ при необходимости допускается выполнение работ в круглосуточном или двухсменном режиме по согласованию с ААЭС.

3.6. При выполнении работ сотрудниками ААЭС и иными уполномоченными лицами, осуществляется контроль соблюдения требований безопасности. Координацию работ осуществляет Исполнитель.

3.7. Исполнитель проводит проверку и наладку характеристик ИНС и ЗПУ.

3.8. Исполнитель разрабатывает и предоставляет ААЭС отчётную документацию.

РАЗДЕЛ 4. НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

4.1. Применяемые нормативно-технические документы:
- ⇒ СТО 1.1.1.069-2013. Правила организации технического обслуживания и ремонта систем и оборудования атомных станций
- ⇒ РД 34.45-51.300-97. Объем и нормы испытания электрооборудования.
- ⇒ НП-001-15. Общие положения обеспечения безопасности атомных станций
- ⇒ НП-090-11. Требования к программам обеспечения качества для объектов использования атомной энергии

4.2. Объем работ должен соответствовать "Ведомости объема работ…".

4.3. Материалы и ЗИП предоставляет Исполнитель и должны проходить входной контроль на ААЭС согласно приведенного и утвержденного перечня

РАЗДЕЛ 5. ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА

5.1. Работы должны выполняться в соответствии с нормами и стандартами, действующей на момент заключения договора. Связанные с этим затраты лежат на Исполнителе.

5.2. Деятельность по обеспечению качества при выполнении работ должны планироваться и осуществляться Исполнителем.

РАЗДЕЛ 6. ДОКУМЕНТАЦИЯ, ПЕРЕДАВАЕМАЯ ИСПОЛНИТЕЛЕМ

6.1. Общие требования:
- → Проектные и технологические решения, которые предоставляются Исполнителем, должны соответствовать требованиям действующих правил, норм и стандартов в атомной энергетике;

6.2. Отчетная документация, предоставляется Исполнителем в 2-х экземплярах на русском языке.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЯЕМЫМ РАБОТАМ

7.1. Работы должны выполняться в полном соответствии с "Ведомостью объема работ….", которая приведена в Приложении.

7.2. При выполнении работ Исполнитель должен обеспечить непопадание посторонних предметов в оборудование.

7.3. Обеспечение качества выполняемых работ осуществляется соответствующим персоналом Исполнителя.

7.4. Классификация по НП-001-97– классификационное обозначение «2НО».

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ВЫПОЛНЯЮЩЕЙ РАБОТЫ

8.1. Технические требования при выполнении работ

- ⇒ К выполнению работ допускается персонал прошедший обучение и подготовку в установленном порядке, имеющий удостоверения о допуске к самостоятельной работе и не имеющих медицинских противопоказаний.
- ⇒ Исполнитель должен предоставить Заказчику списки лиц ответственных за безопасную организацию и производство работ по нарядам и распоряжениям.
- ⇒ Исполнитель должны иметь соответствующие поверенные измерительные инструменты и контрольные приборы.

8.2. Исполнитель должен подтвердить свой опыт по проведению аналогичных работ. Руководитель работ, производитель и члены бригады должны иметь соответствующую группу по электробезопасности.

8.3. При необходимости Исполнитель должен обеспечить возможность доступа представителей Заказчика для ознакомления с процессом ремонта и испытания оборудования, а также проведения оценки качества работы Исполнителя.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ПЛАНИРОВАНИЮ, КОНТРОЛЮ И ОТЧЕТНОСТИ

9.1. Исполнитель обязан предоставлять Заказчику еженедельную отчетность о ходе реализации выполнения работ.

9.2. Все работы, выполняемые Исполнителем, должны планироваться с учетом станционных графиков ремонта, опробований, испытаний и в обязательном порядке должны быть согласованы соответствующим куратором от Заказчика.

9.3. При выполнении работ по настоящему ТТ, сотрудниками Заказчика и иными уполномоченными лицами, осуществляется контроль соблюдения требований безопасности. Координацию работ осуществляет Заказчик.

РАЗДЕЛ 10. ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

10.1. Заказчик обеспечивает выполнение подготовительных работ.

10.2. При выполнении работы необходимо использование прогрессивных технологий, способствующих улучшению качества, сокращению сроков модификации и себестоимости работ, а также обеспечивающие безопасное выполнение работ.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНЮ И СОСТАВУ ПРОЕКТА ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ (ППР)

11.1. Разработка проекта производства работ не требуется

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНЮ И СОСТАВУ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ

12.1. Строительно-монтажные работы не предусмотрено.

РАЗДЕЛ 13. ОБЪЕМ РАБОТЫ

13.1. Объем работы приведен в приложениях 1 и 2.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ

14.1. При выполнении работ Исполнитель несет ответственность в соответствии с действующим законодательством за несоблюдение требований законов и других законодательных актов и нормативных документов Республики Армения, действующих в области охраны окружающей среды, при выполнении работ по договору и при эксплуатации занимаемых помещений и зданий, закрепленных за ним территорий и коммуникаций.

14.2. В ходе работ должно быть исключено поступление агрессивных, химически активных аэрозолей, газов в количестве, создающем недопустимые концентрации на рабочих местах и в помещениях пребывания персонала.

14.3. Все отходы, образовывающиеся в ходе и по завершении выполняемых работ, должны быть изолированы и/или утилизированы Исполнителем в соответствии с действующими на Армянской АЭС положениями, инструкциями, схемами.

14.4. Собственником всех, образующихся в процессе выполнения работ по настоящему ТТ промышленных отходов является Армянская АЭС.

РАЗДЕЛ 15. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

15.1. Срок выполнения работ согласно договору.

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К ОСОБЫМ УСЛОВИЯМ РАБОТ

16.1. Работы могут выполняться в непосредственной близости с работающим оборудованием, в связи с чем, Исполнителем должно быть обеспечено безусловное соблюдение всех требований безопасности, а также технических и технологических ограничений, приведенных в действующей на ААЭС административно-технической документации

16.2. При выполнении работ должно быть гарантировано отсутствие какого-либо воздействия на эксплуатируемые по нормальной схеме смежные системы и оборудование.

16.3. При выполнении работ должно быть исключено повреждение оборудования, строительных конструкций и транспортных коммуникаций.

16.4. Исполнитель вправе привлекать к выполнению работ третьих лиц (Субподрядчиков) только с письменного согласия ААЭС. При этом ответственность перед ААЭС за качество произведенных ими работ несет Исполнитель. К Субподрядчику предъявляются те же требования, что и Исполнителю.

16.5. После завершения работы, Исполнителем должны быть убраны посторонние предметы и восстановлено всё демонтированнсе оборудование и конструкции.

РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

17.1. При выполнении работ Исполнитель должен руководствоваться требованиями действующего законодательства Республики Армения и другим действующим в период проведения работ НТД, регламентирующим качество, безопасное производство работ и приемку в эксплуатацию объектов после выполнения монтажных работ.

17.2. Исполнитель должен гарантировать, что все его работники будут неукоснительно выполнять нормы и правила, действующие на территории ААЭС и отраслевого законодательства в области охраны труда.

17.3. Исполнитель обязан применять на практике правила безопасности, установленные действующим законодательством. Исполнитель обязан проводить работы силами только квалифицированных специалистов, прошедших соответствующую подготовку, представив по требованию Заказчика перед началом выполнения работ копии всех документов, подтверждающих квалификацию персонала, наличие допуска для проведения работ, справку о состоянии здоровья. Все инструменты, используемые Исполнителем, должны быть в рабочем и безопасном состоянии и идентифицированы маркировкой.

17.4. Работы в рамках настоящего ТТ должны выполняться только при наличии оформленного наряда-допуска в соответствии с действующим порядком на ААЭС.

При выполнении работ в рамках настоящего ТТ обеспечение безопасности привлеченного персонала является обязанностью Исполнителя. ААЭС вправе приостанавливать выполняемые Исполнителем работы при выявлении нарушений требований безопасности, угрожающих здоровью персонала, целостности оборудования, строительных конструкций и/или способных нанести вред окружающей среде.

РАЗДЕЛ 18. ТРЕБОВАНИЯ К ПОРЯДКУ ПРИЁМКИ РАБОТ

18.1. Приемка выполненных работ выполняется в соответствии с Календарным планом работ путем оформления актов сдачи-приемки работ.

18.2. Предварительный перечень комплекта исполнительной документации, предъявляемой Исполнителем приемочной комиссии ААЭС, должен быть согласован с ААЭС.

18.3. Состав и объем отчетной документации, в том числе исполнительной документации должен соответствовать положениям и требованиям действующей на ААЭС НТД и согласован с ААЭС.

РАЗДЕЛ 19. ТРЕБОВАНИЯ К ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА

19.1. Обучение персонала АЭС не требуется.

РАЗДЕЛ 20. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

20.1. Гарантийный период начинается после приёма и составляет 1 год.

20.2. Исполнитель должен гарантировать:

⇒ Соответствие технических характеристик требованиям настоящих технических требованиям и действующим НТД;

⇒ Организацию сервисного обслуживания, снабжение запасными частями и расходными материалами в гарантийный период.

20.3. Исполнитель несёт полную ответственность за качество представленных материалов и ЗИП.

20.4. Исполнитель должен за свой собственный счёт устранять любой дефект или повреждение, заменять или производить ремонт оборудования в рамках гарантийных обязательств и в кратчайшие сроки.
Финансовые потери, понесенные ААЭС по вине Исполнителя, возмещаются за счет Исполнителем.

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ	ԿԱՏԱՐՈՂ
«ՀԱԷԿ» ՓԲԸ	«ԷԿՐԱ ԿՈՎԿԱՍ» ՍՊԸ
Ս. Մարգարյան	Ա. Բաղդասարյան

Հավելված N 2
«24» 12 2025թ. կնքված
ՀԱԷԿ-ԳՀԱՇՁԲ-12/25-02/21 ծածկագրով պայմանագրի

ՎՃԱՐՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ*

ՀՀ դրամ

Աշխատանքի									
հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը	գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը՝ ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV)	անվանումը	դիմաց վճարումները նախատեսվում է իրականացնել 2026 ÷ 2028թթ-ին՝ ըստ ամիսների, այդ թվում**						
			2026թ.		2027թ.		2028թ.		Ընդամենը
			II եռամսյակ	III եռամսյակ	II եռամսյակ	III եռամսյակ	II եռամսյակ	III եռամսյակ	
1	45221700	Հայկական ԱԷԿ-ի սպասարկման ինվերտորների և թիրիստորային լիցքավորման-սնուցման սարքերի (սարքվածքի) տեխնիկական սպասարկում «Վ» (Վերականգնում) ծավալով	6 953 880	6 953 880	13 886 940	13 886 940	20 820 000	20 820 000	20 820 000

Վճարումը կկատարվի անկանխիկ դրամական միջոցները Կատարողի հաշվարկային հաշվին փոխանցելու միջոցով՝ վճարման ժամանակացույցով սահմանված ժամկետում, փաստացի կատարված աշխատանքի հանձնման-ընդունման արձանագրության հիման վրա՝ 5 աշխատանքային օրվա ընթացքում:

* Վճարման ենթակա գումարները ներկայացվում են առողջական կարգով:

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ
«ՀԱԷԿ» ՓԲԸ

Ս. Մաթևոսյան

ԿԱՏԱՐՈՂ
«ԷԿՐԱ ԿՈՎԿԱՍ» ՍՊԸ

Ա.Բաղդասարյան

Հավելված 3
« » 20 թ. կնքված
ծածկագրով պայմանագրի

Պայմանագրի կողմ	Պատվիրատու
_____	_____
_____	_____
գտնվելու վայրը _____	գտնվելու վայրը _____
հհ _____	հհ_____
հվհհ _____	հվհհ_____

ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ N
ՊԱՅՄԱՆԱԳՐԻ ԿԱՄ ԴՐԱ ՄԻ ՄԱՍԻ ԿԱՏԱՐՄԱՆ ԱՐԴՅՈՒՆՔՆԵՐԻ
ՀԱՆՁՆՄԱՆ-ԸՆԴՈՒՆՄԱՆ

« » « » 20 թ.

Պայմանագրի /այսուհետ՝ Պայմանագիր/ անվանումը՝
_____

Պայմանագրի կնքման ամսաթիվը՝ «____» «_____» 20 թ.
Պայմանագրի համարը՝ _____
Պատվիրատուն և Պայմանագրի կողմը՝ հիմք ընդունելով պայմանագրի կատարման վերաբերյալ « » « » 20 թ. դուրս գրված N ___ հաշիվ ապրանքագիրը, կազմեցին սույն արձանագրությունը հետևյալի մասին.
Պայմանագրի շրջանակներում Պայմանագրի կողմը կատարել է հետևյալ աշխատանքները՝

N	Կատարված աշխատանքների							
	անվանումը	տեխնիկական բնութագրի համառոտ շարադրանքը	քանակական ցուցանիշը		կատարման ժամկետը		Վճարման ենթակա գումարը /հազար դրամ/	Վճարման ժամկետը /ըստ վճարման ժամանակացույցի/
			ըստ պայմանագրով հաստատված գնման ժամանակացույցի	փաստացի	ըստ պայմանագրով հաստատված գնման ժամանակացույցի	փաստացի		

Սույն արձանագրության երկկողմ հաստատման համար հիմք հանդիսացած հաշիվ ապրանքագիրը և դրական եզրակացությունը հանդիսանում են սույն արձանագրության բաղկացուցիչ մասը և կցվում են:

Աշխատանքը հանձնեց	Աշխատանքը ընդունեց
_____	_____
ստորագրություն	ստորագրություն
_____	_____
ազգանուն, անուն	ազգանուն, անուն
Կ.Տ.	Կ.Տ.

Հավելված 3.1
« » 20 թ. կնքված
ծածկագրով պայմանագրի

ԱԿՏ N

պայմանագրի արդյունքը Պատվիրատուին հանձնելու փաստը ֆիքսելու վերաբերյալ

Սույնով արձանագրվում է, որ _____-ի (այսուհետ՝ Պատվիրատու) և _____-ի
Պատվիրատուի անունը Կատարողի անունը
(այսուհետ՝ Կատարող) միջև 20 թ. _____ -ին կնքված N _____
պայմանագրի կնքման ամսաթիվը պայմանագրի համարը
գնման պայմանագրի շրջանակներում Կատարողը 20 թ. _____-ին հանձնման-ընդունման նպատակով Պատվիրատուին հանձնեց ստորև նշված աշխատանքները.

Աշխատանքի		
անվանումը	չափման միավորը	քանակը (փաստացի)

Սույն ակտը կազմված է 2 օրինակից, յուրաքանչյուր կողմին տրամադրվում է մեկական օրինակ:

ԿՈՂՄԵՐԸ

Հանձնեց

_____
ազգանուն, անուն

_____
ստորագրություն

Ընդունեց
հայտը նախագծած ներկայացուցիչ՝

_____
ազգանուն, անուն

_____
ստորագրություն

Հավելված N 4
« » 20 թ. կնքված
ծածկագրով պայմանագրի

ԾԱՆՈՒՑՈՒՄ

_____ հայտնում է, որ .
ֆինանսական գործակալի անվանումը

1. _____-ի և _____-ի միջև «--» 20 թ. կնքված
պատվիրատուի անվանումը կատարողի անվանումը

«-------/--------» ծածկագրով պայմանագրի (այսուհետ՝ Պայմանագիր) շրջանակում իր և

_____-ի միջև «–» 20 թ-ին կնքվել է «----------» ծածկագրով ֆակտորինգի
կատարողի անվանումը
պայմանագիրը,

2. համաձայն է Պայմանագրի 7.10 կետով սահմանված պահանջներին:

_____ _____
ֆինանսական գործակալի անվանումը (ղեկավարի պաշտոնը, անուն ազգանունը) ստորագրությունը

Կ. Տ. (առկայության դեպքում)

«--» 20 թ.