

Գնահատող հանձնաժողովի արտահերթ նիստի / Внеочередное заседание оценочной комиссии /

<p>1. Տվյալներ պատվիրատուի, ընթացակարգի (ծածկագիր), ապրանքների, աշխատանքների, ծառայությունների ձեռք բերման, նիստի անցկացման մասին</p> <p>Данные о заказчике, процедуре (коде), приобретении товаров, работ, услугах, проведении заседания</p>	
Պատվիրատու / Заказчик	«ՀԱԷԿ» ՓԲԸ / ЗАО «ААЭК»
Գտնվելու վայրը / Адрес	ՀՀ Արմավիրի մարզ, ք. Մեծամոր / РА, Армавирский марз, г. Мецамор
Ընթացակարգի ծածկագիրը / Код процедуры	ՀԱԷԿ-ԲՄԾՁԲ-7/24 / НАЕК-ВМТsDzB-7/24
Մատուցվող ծառայության անվանումը / Название предоставляемой услуги	Իրադարձությունների գրանցման համակարգի մատակարարում / Поставка системы регистрации событий
Նիստի անցկացման վայրը / Место проведения заседания	«ՀԱԷԿ» ՓԲԸ, վարչական շենք /ЗАО «ААЭК», административный корпус
Նիստի անցկացման օրը և ժամը / Дата и время поведения заседания	02.04.2024թ. ժամը 15:00 / 02.04.2024г., 15:00ч.
Նիստի անցկացման նպատակը / Цель проведения заседания	Պարզաբանում տրամադրելու մասին / О предоставлении разъяснений
<p>2. Տվյալներ նիստին ներկա հանձնաժողովի կազմի, մասնակիցների կամ նրանց կողմից լիազորված ներկայացուցիչների մասին</p> <p>Данные о составе, участниках комиссии или уполномоченных ими представителей, присутствовавших на заседании</p>	
Հանձնաժողովի նախագահ / Председатель комиссии	ԱՏԲ պետր Ա.Մկրտչյան / НПО А.Мкртчян
Հանձնաժողովի անդամներ / Члены комиссии	ԶԱՉԱ պետր Ա.Բաղդասարյան (գնահատող անդամ) / Начальник ЦТАИ А.Багдасарян (оценивающий член)
	ԶԱՉԱ պետրի տեղակալ Ս.Պետրոսյան (գնահատող անդամ) / Заместитель начальника ЦТАИ С.Петросян (оценивающий член)
	ՇԵՆՈՐ գլխավոր մասնագետ Գ.Անիսոնյան (գնահատող անդամ) / Главный специалист ОРУПЭ Г.Анисонян (оценивающий член)
	ԳԲ առաջադարձ Գ.Վարդանյան (բացող անդամ) / Ведущий инженер ОЗ М.Акобян (открывающий член)
	ԳԲ առաջադարձ մասնագետ Գ.Մարկոսյան (բացող անդամ) / Ведущий специалист ОЗ Г.Маркосян (открывающий член)
Քարտուղար / Секретарь	ԳԸԲ 1-ին կարգի մասնագետ Մ. Մանավջյան / Специалист 1-ой категории ОЗП М.Манавджян
Այլ տեղեկություններ / Другая информация	
<p>3. Հրավերում կատարված փոփոխություններ, հարցումներ և պարզաբանումներ / Внесенные в приглашение изменения, запросы и разъяснения</p>	
Գնման վերաբերյալ ստացված հարցումները և պարզաբանումներ / Полученные запросы и разъяснения	<p>Ա.թ մարտի 29-ին մասնակցի կողմից ստացվել է հարցում, որտեղ մասնակիցը խնդրում է՝ տալ պարզաբանում հետևյալ հարցերին՝</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ի՞նչ նվազագույն տեմպով է կատարվում ազդանշանների հարցումը համաձայն՝ Հավելված 1-ի, 2. Ո՞րն է գրանցման ժամանակի նվազագույն թույլատրելիությունը, 3. Որքա՞ն ժամանակ է սահմանված մատակարարման համար: <p>Տեխնիկական հարցեր՝</p> <p>ա) ո՞րն է ԻԳՀ-ի անվտանգության դասը. կա՞ արդյոք անհամապատասխանություն 5.1 և 8.1.1 կետերի միջև,</p> <p>բ) արդյո՞ք Պատվիրատուն կընդունի որակի համակարգի համապատասխանության սերտիֆիկատը, սեյսմիկ, կլիմայական, էՄԿ-ի փորձարկման հաշվետվությունները, որոնք տրվում են Ուկրաինայի հավատարմագրված կենտրոնների/լաբորատորիաների կողմից,</p> <p>գ) ո՞րն է ԻԳՀ-ի տեղանքի բարձրությունը, որի արժեքը պետք է հաշվի առնել սեյսմակայունության փորձարկումները հաշվարկելիս և անցկացնելիս,</p> <p>դ) համաձայն 8.3.2 կետի ԻԳՀ-ն ունի կրկնօրինակ կառուցվածք՝ սակայն Հավելված 1-ում չի նշվում, որ ազդանշանները կրկնօրինակված են: Մեկ ալիքային տեսակի ազդանշանների դեպքում որտե՞ղ պետք է իրականացվի դրանց վերարտադրումը</p>

կրկնօրինակված ԻԳՀ-ի կառուցվածքի համար,
ե) նվազագույն ժամանակի միջակայքը, որի ընթացքում ԻԳՀ-ն գրանցում է կատարում, պետք է լինի առնվազն մարտկոցի պահպանման ժամանակը (30 րոպե, տես 8.4.2 կետը):
զ) ԻԳՀ-ի, որ կառուցվածքն է ընտրվում (հիմնական կամ պահուստային) արտաքին կրիչին վերագրանցվելու համար:
է) ո՞րն է Հավելված 1-ում նշված «չոր» կոնֆակտների ազդանշանների միացման նվազագույն հոսանքը:

29-ого марта этого года был получен запрос, в котором участник просит дать разъяснения по следующим вопросам:

1. С каким минимальным тактом производится опрос сигналов по Приложению 1?
2. Какая минимальная разрешающая способность по времени регистрации?
3. Какой срок поставки?

Технические вопросы:

- а) какой класс безопасности СРС: имеется различие между п.п.5.1 и 8.1.1?
- б) будут ли признаны Заказчиком сертификат соответствия системы качества, протоколы испытаний по сейсмике, климатике, ЭМС, которые выданы аккредитованными центрами/лабораториями Украины?
- в) какова высотная отметка расположения СРС, значение которой необходимо учитывать при расчётах и проведении испытаний по сейсмоустойчивости?
- г) согласно п.8.3.2 СРС имеет дублированную структуру, а в Приложении 1 не указано, что сигналы дублированы. В случае одноканального вида сигналов, где должно быть реализовано их размножение для дублированной структуры СРС?
- д) минимальный интервал времени, в течение которого СРС ведёт регистрацию, должен быть не менее времени аккумуляторной поддержки (30 минут см. п.8.4.2)?
- е) какая структура СРС (основная или резервная) выбирается для перезаписи на внешний носитель?
- ё) какой минимальный ток коммутации сигналов «сухих» контактов, приведенных в Приложении 1.

Հրավերում կատարված փոփոխությունների, տրամադրված պարզաբանումների հիմնավորումը, հիմքը/Обоснование, основание внесенных в приглашение изменений, предоставленных разъяснений

Արտահերթ նիստը հրավիրվել է «ՀԱԷԿ» ՓԲԸ ԳՏՏԸՀ տնօրենի հանձնարարությամբ: Հանձնաժողովի անդամներին ներկայացվեց մասնակցից ստացված գրության բովանդակությունը:

Գնահատող հանձնաժողովը մասնակցի հարցմանը ի պատասխան նշեց,
 1 - 2. ԻԳՀ-ի ազդանշանների հարցման նվազագույն տեսակը և գրանցման ժամանակի նվազագույն թույլատրելիությունը կազմում է՝ 0,1 վայրկյան:
 3. ԻԳՀ-ն ՀԱԷԿ-ին մատակարարելու ժամկետ է հանդիսանում՝ 2025 թվականի մարտ ամիսը:

- ա) ԻԳՀ-ի անվտանգության դասն է՝ 3H,
- բ) Պատվիրատուի կողմից կրկնողուն կրակի եվրոպական չափանիշներին համապատասխանող հավաստագրերը:
- գ) ԻԳՀ-ն գտնվում է տրոբիչային արտադրամասի մեքենայական սրահում՝ տեղանքի Վ9.6 բարձրությամբ,
- դ) ԻԳՀ-ն պետք է կրկնօրինակվի սկզբնական պարճառի ռելեի կոնֆակտներից հետո,
- ե) ԻԳՀ-ն իրադարձությունների առաջացման դեպքում պետք է կատարի գրանցում,
- զ) հիմնական և պահուստային համակարգերը պետք է աշխատեն զուգահեռ և բոլոր գործառույթները, որոնք կատարում է հիմնական համակարգը պետք է ճշգրիտ կատարի պահուստային համակարգը,
- է) «Չոր» կոնֆակտների ազդանշանների միացման նվազագույն հոսանքը՝ 10 մԱ է:

Внеочередное заседание созвано по поручению ЗГДОВ ЗАО «ААЭК», членам комиссии было представлено содержание письма, полученного от участника.

В ответ на запрос участника оценочная комиссия отметила,
 1 - 2. Минимальный такт опроса сигналов СРС и минимальная разрешающая способность по времени регистрации составляют 0,1 сек.
 3. Срок поставки СРС на ААЭС – март 2025г.

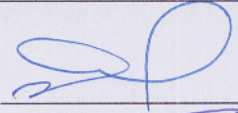
- ա) СРС имеет класс безопасности ЗН.
- б) Заказчиком будут признаны сертификаты, соответствующие европейским стандартам качества.
- в) СРС находится на отметке ▼9.6 машинного зала турбинного цеха.
- г) СРС должна быть дублирована после контактов реле первопричин.
- д) СРС должна производить регистрацию по возникновению события.
- е) Основная и резервная системы должны работать параллельно и все функции, которые выполняет основная, должна в точности выполнять и резервная система.
- ё) Минимальный ток коммутации «сухих» контактов составляет 10 мА.

Ընդունվեց որոշում՝ կողմ - 6, դեմ - 0:
 Принято решение: За - 6, против - 0:

3. Տեղեկություններ հանձնաժողովի հաջորդ նիստի վայրի, օրվա և ժամի մասին
Сведения о месте, дне и времени следующего заседания комиссии

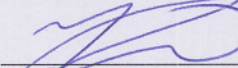
Նիստի անցկացման նպատակը Цель проведения заседания	Հայտերի բացում և գնահատում / Вскрытие и оценка заявок
Հայտերի ներկայացման վերջնաժամկետ է համարվում հայտարարությունը և հրավերը հրապարակելու օրվան հաջորդող օրվանից հաշված / Крайним сроком подачи заявок считается со дня, опубликования объявления и приглашения	17-րդ օրացուցային օրը / 17-й календарный день
Նիստի անցկացման օրը և ժամը Час и день проведения заседания	05.04.2024թ. ժամը 14:00 / 05.04.2024г, 14:00ч.
Հանձնաժողովի հաջորդ նիստի անցկացման վայրը Место проведения следующего заседания комиссии	ք. Մեծամոր, «ՀԱԷԿ» ՓԲԸ վարչական մասնաշենք / г. Мецамор, ЗАО «ААЭК», административный корпус
Ընդունվեց որոշում՝ կողմ - 6, դեմ - 0 Принято решение: за - 6, против - 0	

Հանձնաժողովի նախագահ՝
 Председатель комиссии

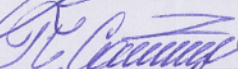


Ա. Մկրտչյան / А. Мкртчян

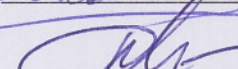
Հանձնաժողովի անդամներ՝
 Члены комиссии



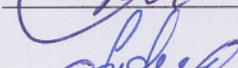
Ա. Բաղդասարյան / А. Багдасарян



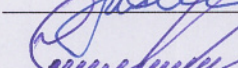
Ս. Պետրոսյան / С. Петросян



Գ. Անիսոնյան / Г. Анисонян

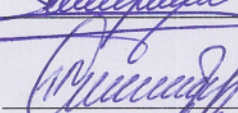


Մ. Հակոբյան / М. Акобян



Գ. Մարկոսյան / Г. Маркосян

Համակարգող-քարտուղար՝
 Координирующий секретарь



Մ. Մանավջյան / М. Манавджян