

ԱՐՁԱՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ №2.1

/Протокол №2.1/

Գնահատող հանձնաժողովի նիստի

/Заседания оценочной комиссии/

1. Տվյալներ պատվիրատուի, ընթացակարգի (ծածկագրի), ապրանքների ձեռք բերման, նիստի անցկացման մասին /Данные о заказчике, процедуре (коде), о приобретении товаров, о проведении заседания/	
Պատվիրատու / Заказчик	<<ԱԷԿ>> ՓԲԸ / ЗАО «АЭК»
Գտնվելու վայրը / Адрес	<< Արմավիրի մարզ, ք. Մեծամոր / РА, Армавирский марз, г. Мечамор
Ընթացակարգի ծածկագիրը / Код процедуры	ՀԱԷԿ-ԲՄԱՊԴԶԲ-13/21 / НАЕК-ВМАРДЗБ-13/21
Ձեռք բերվող ապրանքի անվանումը / Наименование приобретаемого товара	ՀԱԷԿ-ի 2-րդ էներգաբլոկի տեխնոլոգիական գործընթացների և կարարող մեխանիզմի ավտոմատ կարգավորման սարքավորումների արդիականացում (МЭО) / Модернизация оборудования автоматического регулирования технологическими процессами и исполнительных механизмов (МЭО) для энергоблока №2 Армянской АЭС
Նիստի անցկացման վայրը / Место проведения заседания	<<ԱԷԿ>> ՓԲԸ, վարչական շենք / ЗАО «АЭК», административный корпус
Նիստի անցկացման օրը և ժամը / Дата и время проведения заседания	06.06.2021, 14:30
Նիստի անցկացման նպատակը / Цель проведения заседания	Հրավերի վերաբերյալ ստացված հարցմանը պարզաբանման տրամադրում Предоставление разъяснения полученного запроса относительно текста приглашения

2. Տվյալներ նիստին ներկա հանձնաժողովի կազմի, մասնակիցների կամ նրանց կողմից լիազորված ներկայացուցիչների մասին

Данные о членах комиссии, участвующих в заседании

Հանձնաժողովի նախագահ Председатель комиссии	Ա. Բաղդասարյան / А. Багдасарян	ՋԱՉԱ պետի ժ/պ / u.o. НЦТАИ
Հանձնաժողովի անդամներ Члены комиссии	Հ. Ղազարյան / А. Казарян	ՋԱՉԱ վարպետ / мастер ЦТАИ
	Գ. Անիսոնյան / Г. Анисонян	ՇԵՆՌԲ գլխավոր մասնագետ / гл. спец. ОРПДЭ
	Ա. Ղազարյան / А. Казарян	ԳԲ առաջատար ճարտարագետ / ВИ ОЗ
	Ա. Գրիգորյան / А. Григорян	ԳԲ առաջատար մասնագետ / вед. спец. ОЗ
Քարտուղար / Секретарь	Հ. Ռամազյան / Р. Рамазян	ԳԸԲ գլխավոր մասնագետ / главный специалист ОЗП

3. Հրավերի տեքստի վերաբերյալ ստացված պարզաբանման հարցումներ և տրամադրված պարզաբանումներ

Գնման վերաբերյալ ստացված հարցումները և ներկայացված պարզաբանումները	Հարց / Вопрос 1. Բաց մրցույթի հայտարարության մեջ նշված է, որ գնման ընթացակարգը իրականացվում է "Գնումների մասին" ՀՀ օրենքի 15-րդ հոդվածի 6-րդ մասի 2-րդ կետի համաձայն: Սույն հոդվածը ենթադրում է, որ ընտրված մասնակիցների հետ պայմանագիրը "կարող է կնքվել մինչև ֆինանսական միջոցների նախատեսումը", սակայն "պայմանագիրը լուծվում է, եթե պայմանագրի կատարման համար ֆինանսական միջոցները նախատեսված չեն եղել դրա կնքման օրվան հաջորդող վեց ամսվա ընթացքում": Պայմանագրի նախագծի 1-ին Հավելվածում (բաց մրցույթի հրավերի թիվ 6 Հավելված) նշված է, որ աշխատանքների մեկնարկը նախատեսված է "ֆինանսական միջոցների հատկացման դեպքում" լրացուցիչ համաձայնագրի կնքման օրվանից": Խնդրում ենք հաստատել, որ սույն ընթացակարգի շրջանակներում պայմանագիրը ընտրված մասնակցի հետ կնքվելու է մինչև ֆինանսական միջոցների նախատեսումը, սակայն աշխատանքների կատարման/ ապրանքների մատակարարման սկիզբը պայմանագրով սկսվելու է միայն միջոցների հատկացումը հաստատելու և լրացուցիչ համաձայնագիր ստորագրելու դեպքում: Հնարավոր է արդյոք ծանոթանալ լրացուցիչ համաձայնագրի նախագծին բաց մրցույթին մասնակցելու այս փուլում В объявлении об открытом конкурсе указано, что данная процедура осуществляется согласно п. 2 ч. 6 статьи 15 Закона РА «О закупках». Данная статья подразумевает, что контракт с отобранным участником «может быть заключен до предусмотрения финансовых средств», но «контракт расторгается, если

финансовые средства для выполнения контракта не были предусмотрены в течение шести месяцев, следующего за днем его заключения».

Также в Приложении 1 к Проекту Договора (Приложение №6 к Приглашению на открытый конкурс) указано, что начало работ запланировано «в случае выделения финансовых средств, со дня заключения дополнительного соглашения».

Просим подтвердить, что в рамках данной процедуры договор с отобранным участником будет заключаться до предоставления финансовых средств, но начало выполнения работ/ поставки товаров по договору начнется только при подтверждении выделения средств и подписании дополнительного соглашения.

Можно ли ознакомиться с проектом дополнительного соглашения на данном этапе участия в открытом конкурсе?

2. Համաձայն բաց մրցույթի հրավերի 1-ին մասի 10.1-ին կետի, որակավորման ապահովումն ու պայմանագիրը տրամադրվում են մինչև ընտրված մասնակցի հետ պայմանագրի ստորագրումը:

Մինչդեռ ժամանակ, համաձայն պայմանագրի նախագծի 2.4.11 կետի (բաց մրցույթի հրավերի թիվ 6 Հավելված), "լրացուցիչ համաձայնագրի նախագիծը ստանալուց հետո վաճառողը դրա ստացման օրվանից 15 աշխատանքային օրվա ընթացքում պարտավոր է ներկայացնել որակավորման (պայմանագրի գնի 30%-ով) և պայմանագիր (պայմանագրի գնի 10% - ով) ապահովումներ":

Խնդրում ենք ճշտել, թե որ փուլում է տրամադրվում որակավորման ապահովումը և պայմանագրի ապահովումը՝ մինչև պայմանագրի կնքումը, թե մինչև պայմանագրի լրացուցիչ համաձայնագրի կնքումը:

Согласно п. 10.1 части I Приглашения на открытый конкурс, обеспечения квалификации и договора предоставляются до подписания договора с отобранным участником.

В тоже время, согласно п. 2.4.11 Проекта Договора (Приложение №6 к Приглашению на открытый конкурс), «после получения проекта дополнительного соглашения Продавец в течение 15-и рабочих дней со дня его получения, обязан представить обеспечения квалификации (на 30 % от цены договора) и договора (на 10% от цены договора)».

Просим уточнить на каком этапе предоставляется обеспечение квалификации и обеспечение договора: до заключения договора или до заключения дополнительного соглашения к договору.

3. Հաշվի առնելով այն փաստը, որ սույն ընթացակարգը իրականացվում է "գնումների մասին" ՀՀ օրենքի 15-րդ հոդվածի 6-րդ մասի 2-րդ կետի համաձայն՝ խնդրում ենք ճշտել, թե ինչպես է բաց մրցույթի հրավերի 1-ին մասի 10.4-րդ կետի դրույթները կիրառվելու տվյալ բաց մրցույթի շրջանակներում որակավորման ապահովման և պայմանագրի նկատմամբ: Այն է, թե որ դեպքում հնարավոր կլինի կամ անհրաժեշտ կլինի որակավորումների և պայմանագրի ապահովումների տրամադրում միակողմանի կարգով հաստատված տուժանքի կամ կանխիկ գումարի տեսքով, իսկ որ դեպքում՝ բանկային / ապահովագրական երաշխիքի տեսքով:

Учитывая тот факт, что данная процедура осуществляется согласно п. 2 ч. 6 статьи 15 Закона РА «О закупках», просим уточнить, как положения п. 10.4 части I Приглашения на открытый конкурс будут применяться к обеспечению квалификации и договора в рамках данного открытого конкурса. А именно, в каком случае будет возможно или необходимо предоставление обеспечения квалификации и договора в виде заключенного в одностороннем порядке заявления - в виде неустойки или наличных денег, а в каком – в виде банковской/страховой гарантии?

4. 2020թ. հոկտեմբերի 9-ին հաստատված թիվ 380 ՏՏ-ի 4.4 ենթաբաժնում նշված է, որ ՊՊԲ-ի անհատական կարգավորիչները փոխարինվում են ժամանակակից անհատական կարգավորիչներով: Հնարավոր է այն դեպքերում/վայրերում, որտեղ ջերմաստիճանը թրթռում և այլն թույլ են տալիս, օգտագործել այլ կարգավորիչների տարբերակներ: Օրինակ, շարժաբերի կառավարման ներկառուցված հսկողության սխեման, ներկառուցված վերահսկիչի հետ, որպես կարգավորիչ միավոր: Այս դեպքում, ներկառուցված վերահսկողության սխեման (AM կամ AC) մոնիտավում է շարժաբերից առանձին:

В подразделе 4.4 ТТ № 380 от 09.10.20 указано, что индивидуальные регуляторы РПИБ заменяются на современные индивидуальные регуляторы. Возможно ли в тех

случаях/местах, где позволяет температура, вибрация и т.д., применение других вариантов регуляторов. Например – встроенная схема управления приводом с встроенным контроллером в качестве регулирующего блока? При этом встроенная схема управления (АМ или АС) монтируется отдельно от привода?

5. Պարտադիր է արդյոք դարձելի ղեկավարման բլոկների օգտագործումը (ՍԵՐ համարժեք), որոնք տեղադրված են պահարաններում/ PT30, թե թույլատրվում է ներկառուցված թողարկիչների օգտագործումը, որոնք ինտեգրված են շարժաբեռների սխեմաներում:

Обязательно ли использование реверсивных блоков управления (аналог ПБР), расположенных в шкафах/PT30 или допускается использование встроенных пускателей, интегрированных в схему привода?

6. Տրամադրված տեխնիկական փաստաթղթերում նշված չեն տվիչների նկատմամբ պահանջներ: Արդյոք պարտադիր է HART-ի, ներկառուցված մոնիտորների առկայությունը: Ելքային ազդանշանը 4-20 մԱ: Ընդունելի էարդյոք թվային ելքերով տվիչների կիրառումը (Profibus և այլն):

В предоставленной технической документации не указаны требования к датчикам. Требуется ли наличие HART, встроенных мониторов? Выходной сигнал 4 – 20 мА? Возможно ли применение датчиков с цифровым выходом (Profibus и т.д.)?

7. Պահանջվում է արդյոք 3 և 5 փականային նոր բլոկների կիրառումը առկա իմպուլսային գծերին տվիչների միացման համար:

Требуется ли применение новых 3-х и 5-ти вентильных блоков для подключения датчиков к существующим импульсным линиям?

8. Տրամադրված տեխնիկական փաստաթղթերում նշված է, որ տվիչներից կարգավորիչներ կօգտագործվեն նոր սենսորային մալուխներ: Խնդրում ենք հստակեցնել՝ ենթադրվում է կարգավորիչներից պահարաններ մալուխները թողնել հին մալուխները, թե կրկին պահանջվում են նոր մալուխներ:

В предоставленной технической документации указано, что будут использоваться новые кабели от датчиков к регуляторам. Просим уточнить: кабели от регуляторов до шкафов с пускателями допускается оставлять старые, или также требуются новые кабели?

9. Արդյոք թույլատրվում է ադապտերների կիրառում, այն դեպքում, երբ առկա ՄЭО շարժաբեռների ամրացման անցքերը չեն համընկնում առաջարկվող շարժաբեռների ամրացնելու անցքերի հետ:

При несовпадении отверстий для крепления существующих приводов МЭО с креплениями предлагаемых приводов, допускается ли применение адаптеров?

10. Խնդրում ենք հաստատել, որ BRU գերադասվող փականների և ճնշման կարգավորիչների համար (ըստ ИТТ ЭПА.383) փոխվում են միայն էլեկտրական շարժաբեռները, իսկ փականները մնում են նույնը:

Просим подтвердить, что для быстродействующих клапанов БРУ и регуляторов давления (согласно ИТТ ЭПА.383) меняются только электроприводы, а клапаны остаются прежними.

Պարզաբանում / Разъяснение

1. Հրավերի տեքստը հաստատում է, որ այս ընթացակարգի շրջանակներում ընտրված մասնակցի հետ պայմանագիրը կնքվելու է մինչև ֆինանսական միջոցների հատկացումը, սակայն պայմանագրով նախատեսված աշխատանքների կատարման/ապրանքների մատակարարումը սկսվում է միայն ֆինանսական միջոցների հատկացման հաստատումից և լրացուցիչ համաձայնագրի ստորագրումից հետո: միայն դրա հաստատումից հետո: միջոցների հատկացումը և լրացուցիչ համաձայնագրի ստորագրումը: Լրացուցիչ համաձայնագրով հաստատվում է հավելված 2 (վճարման ժամանակացույցը)

текст приглашения является подтверждением того, что в рамках данной процедуры договор с отобранным участником будет заключаться до выделения финансовых средств, но начало выполнения работ/ поставки товаров по договору начнётся только при подтверждении выделения средств и подписании дополнительного соглашения. Дополнительным соглашением утверждается приложение 2 (график оплаты).

- 2, 3. Ստորագրված պայմանագրի հետ միասին ընտրված մասնակիցը պատվիրատուին է ներկայացնում պայմանագրի և որակավորման ապահովումները միակողմանի

	հաստատված տուժանքի ձևով (հավելված 4.2 և 5.1), իսկ ֆինանսական միջոցներ հատկացնելու դեպքում, լրացուցիչ համաձայնագրի ստորագրման ժամանակ իր կողմից ստորագրված համաձայնագրի հետ միասին ընտրված մասնակիցը ներկայացնում է պայմանագրի և որակավորման ապահովումները կանխիկ գումարի կամ երաշխիքի տեսքով (թոխարինում է ներկայացված տուժանքները): Вместе с подписанным договором отобранный участник предоставляет Заказчику обеспечение договора и обеспечение квалификации в виде неустойки (Приложения 4.2 и 5.1), а в случае выделения финансовых средств, при подписании дополнительного соглашения вместе с подписанным соглашением предоставляет (заменяет предоставленные неустойки) обеспечение договора и квалификации в виде наличных денег или гарантий. 4. Կառավարման սխեման չի կարող գտնվել շարժաթերում: Схема управления не может находится в приводе. 5. Խորհուրդ է տրվում օգտագործել ПБР-3АА շարժաթերներ Рекомендуется использовать пускатели ПБР-3АА. 6. անհրաժեշտ է օգտագործել 4-20մԱ ելքային ազդանշանով տվիչներ Использовать датчики с выходным сигналом 4-20мА. 7. 3 փականով բլոկները բավական են Достаточно 3-х вентильных блоков. 8. Կարելի է օգտագործել կարգավորիչներից պահարաններ եղած հին մալուխները Кабели от регуляторов до шкафов с пускателями можно использовать старые. 9. Թույլատրվում է Допускается. 10. Հաստատում ենք, որ փոխվում են միայն էլեկտրական շարժաթերները(համաձայն ИТТ ЭПА.383), իսկ փականները մնում են նախկինները: Подтверждаем, что (согласно ИТТ ЭПА.383) меняются только электроприводы, а клапаны остаются прежними.
Տրամադրված պարզաբանումների հիմնավորումը Основание разъяснения	ԶԱՀԱ պետի ծառայողական գրություն Служебная записка НЦТАИ
Ընդունվեց որոշում՝ կողմ - 5, դեմ - 0	

4. Տեղեկություններ հանձնաժողովի հաջորդ նիստի վայրի, օրվա և ժամի մասին

Նիստի անցկացման նպատակը	Մասնակցության հայտերի բացում և գնահատում
Հանձնաժողովի հաջորդ նիստի անցկացման վայրը	<<ՀԱԿ>> ՓԲԸ, վարչական շենք
Նիստի անցկացման օրը	Հայտերի ներկայացման վերջնաժամկետը լրանալու օրվանից հաշված փառ աշխատանքային օրվա ընթացքում
Նիստի անցկացման ժամը	
Ընդունվեց որոշում՝ կողմ - 5, դեմ - 0	

Հանձնաժողովի նախագահ՝
Председатель комиссии
Հանձնաժողովի անդամներ՝
Члены комиссии

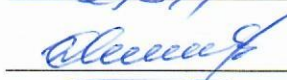
Համակարգող-քարտուղար՝
Координирующий секретарь

 Ա. Բաղդասարյան / А. Багдасарян

 Հ. Ղազարյան / А. Казарян

 Գ. Անիսոնյան / Г. Анисонян

 Ա. Ղազարյան / А. Казарян

 Ա. Գրիգորյան / А. Григорян

 Հ. Ռամազյան / Р. Рамазян