**к Тендерной документации**

Строительство автомобильной газонаполнительной компрессорной станции (АГНКС)

*полное наименование тендера*

по лоту(ам) «Строительно-монтажные работы (СМР) АГНКС»

 *полное наименование лота*

 **ДОГОВОР ГЕНЕРАЛЬНОГО ПОДРЯДА № \_\_\_\_\_\_**

г. Астана «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 года

**ТОО "КазТрансГаз Өнімдері",** именуемое в дальнейшем **«Заказчик»,** в лице **Генерального директора Касенова А.Г.**, действующего на основании Устава с одной стороны и

 **ТОО «\_\_\_\_\_\_»** именуемое в дальнейшем **«Генподрядчик»**, в лице**\_\_\_\_\_\_\_\_**, действующего на основании Устава с другой стороны,

руководствуясь гражданским законодательством Республики Казахстан и на основании Правил осуществления закупок товаров, работ и услуг АО «ФНБ «Самұрық-Қазына» и организациями пятьдесят и более процентов акций (долей участия) которых прямо или косвенно принадлежат АО «Самұрық-Қазына» на праве собственности или доверительного управления (далее –Правила), Протокола об итогах тендера от \_\_\_\_\_ 2015 года заключили настоящий Договор (далее по тексту «Договор») о нижеследующем:

**1. Термины и определения, использованные в Договоре**

|  |  |
| --- | --- |
| **«Объект»** | Автомобильная газонаполнительная компрессорная станция (АГНКС)  |
| **«Строительство** **Объекта»**  | Комплекс подготовительных, строительно-монтажных и пуско-наладочных работ по строительству Объекта и вводу его в эксплуатацию на условиях и в порядке, определенных настоящим Договором, утвержденной проектно-сметной документацией, а также строительными нормами и правилами, законодательством Республики Казахстан, позволяющих Заказчику безпрепятственно приступить к эксплуатации объекта после подписания Акта Госкомиссии.  |
| **«Сдача Объекта»****«Разрешительные****документы»** | Процесс прохождения Рабочей комиссии с получением Заключения Рабочей комиссии о готовности Объекта к предъявлению Государственной комиссии и подписания Акта приемки-передачи объекта в эксплуатацию Заказчику (Приложение №13). Все согласования, решения, технические условия, задания, заключения, утверждения, одобрения, экспертизы, разрешения и другие документы, выдаваемые |
| **«Рабочий****проект»** | государственными органами и/или организациями необходимые для осуществления строительства и ввода объекта в эксплуатацию в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Разработанный привлеченной Заказчиком проектной организацией рабочий проект по строительству Объекта, согласованный с уполномоченными государственными органами, содержащий положительное заключение Госэкспертизы и утвержденный Заказчиком.  |
| **«Проектно-сметная документация (ПCД, проект)»****«Исполнительная документация»****«Субподрядчик»** | Нормативно установленный комплект документов, обосновывающих целесообразность и реализуемость проекта строительства Объекта, включает в себя финансовые расчеты, сметы затрат, рабочий проект строительства с обязательными согласованиями, все необходимые документы.Документирование соответствия выполненных работ проектной документации и СНиП РК, подписанные ответственными за производство работ. Документирование соответствия материалов и изделий требованиям проектной документации и распространяющихся на эти материалы и изделия стандарты. Сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие качество применяемых материалов, изделии и установленного оборудования, акты освидетельствования скрытых работ и промежуточной приемки отдельных ответственных частей строительно-монтажных работ согласно рабочему проекту, акты индивидуальных испытаний смонтированного оборудования, журналы производства работ и другая исполнительная документация, предусмотренная СНиПами РК.Юридическое либо физическое лицо, имеющее договор с Генподрядчиком на выполнение отдельных специализированных работ по субподрядному договору на строительство Объекта. |
| **«График производства работ»****«Гарантийный срок эксплуатации»****Гарантийное обязательство по приобретению отечественных товаров** | Разработанный Генподрядчиком и согласованный Заказчиком график производства работ по строительству Объекта (или его очереди), в котором изложены этапы проведения работ с указанием начала работ и окончания работ, являющийся Приложением № 2 к настоящему Договору.  Период времени с момента подписания Государственной комиссией Акта ввода объекта в эксплуатацию и Акта передачи объекта Заказчику (Приложение №13), в течение 2-х лет Генподрядчик гарантирует Заказчику устойчивое функционирование объекта строительства при условии соблюдения им правил эксплуатации. Обязательство генподрядчика по приобретению отечественных товаров, необходимых для выполнения Работ, в случае если такие товары производятся на территории Республики Казахстан. |
| **«Акт выполненных работ»** | Документ, фиксирующий ежемесячное выполнение Генподрядчиком работ, предусмотренных Договором и их принятие Заказчиком, подписываемый обеими сторонами после завершения работ, по Форме №2 и по Форме №3, оформленной в соответствии с Приложением №9 и Приложением №10 |
| **«Нормы»** | Законы, указы, распоряжения, постановления, иные нормативные акты, строительные нормы и правила, обязательные для исполнения на территории Республики Казахстан, в период действия настоящего Договора. |
| **«Уведомления»** | Все письменные уведомления, сообщения, просьбы или требования одной Стороны настоящего Договора, направляемые в адрес другой Стороны в соответствии с положениями настоящего Договора. |
| **«Поставщик»**  | Контрагент, поставляющий Товар - основное технологическое оборудование на АГНКС в соответствии с технической спецификацией (Приложение №1). |
| **«Изменения»****(Указания)** | Изменения или указания, данные Заказчиком письменно после подписания Договора, которые могут повлиять на сроки исполнения договора, как в целом, так и в отдельной его части со всеми вытекающими обстоятельствами по графику выполнения работ и их качеству, стоимости строительно-монтажных работ, а также соответствию СНиП и проектной сметной документации. |
| **«Работы»****«Технадзор»****«Дефект»** | Общее название всего комплекса работ, выполняемые на строительной площадке при подготовке площадки, строительстве, пуско-наладке и вводу в эксплуатацию АГНКС. Надзор за выполнением Работ, осуществляемый представителем Заказчика, включая функции приемки выполненных РаботЧасть Работ, выполненная Генподрядчиком с нарушением условий Договора, Проектно-сметной документации и действующих в Республике Казахстан СНиП, ГОСТ и иных нормативно-технических условий, и документов. |
| **«Технологическое оборудование»** | Комплектное технологическое оборудование АГНКС включающее в себя основные узлы в соответствии с проектным решением и технической спецификацией (Приложение №1).  |

1. **Предмет Договора**

2.1. Генподрядчик обязуется выполнить строительство Объекта по адресу: г.Шымкент, мкрн. Сауле, ул.Производственная 49А, 49Б, а Заказчик принять и оплатить Работы на условиях настоящего Договора.

2.2.Заказчик принимает «Работы» Генподрядчика согласно Актам выполненных работ в соответствии с Графиком производства работ (Приложение №2)

1. **Местное содержание**
	1. Доля местного содержания в Работах, указанная Генподрядчиком в заявке на участие в открытом тендере составляет \_\_\_\_ процентов.

3.2. Генподрядчик обязан вместе с окончательным актом приема-передачи работ представить Заказчику фактический расчет доли местного содержания в работах согласно Приложению №3 к настоящему Договору;

* 1. Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора и требовать возмещения убытков в случае представления Генподрядчиком недостоверной информации по доле местного содержания в работах.
	2. В случае неисполнения обязательств по доле местного содержания Генподрядчик обязан оплатить Заказчику единовременный штраф в размере 5% от Цены Договора, а также дополнительный штраф в размере 0,15% от Цены Договора за каждый 1% невыполненного местного содержания, но не более 15% от Цены Договора.
	3. Генподрядчик должен предусмотреть соблюдение требований настоящего раздела всеми субподрядчиками, привлекаемыми Генподрядчиком к выполнению Работ, и обеспечить предоставление соответствующей информации по местному содержанию.
	4. Генподрядчик обязан обеспечить приобретение отечественных товаров, необходимых для выполнения Работ, в случае если такие товары производятся на территории Республики Казахстан, в том числе, по гарантийному обязательству, представленному в составе заявки на участие в тендере (приложение № 4).
	5. В случае неисполнения Генподрядчиком гарантийного обязательства о приобретении отечественных товаров, необходимых для выполнения Работ, представленному в составе заявки на участие в тендере, Генподрядчик несет ответственность за неисполнение обязательств в виде штрафа в размере 15% от общей стоимости договора о закупках, который должен быть оплачен Генподрядчиком до подписания сторонами соответствующего (окончательного) акта выполненных Работ. При этом сведения о таком поставщике Заказчиком в установленном порядке направляются в Уполномоченный орган по вопросам закупок в лице дочерней организации, определенной Правлением Фонда для внесения в Перечень ненадежных потенциальных поставщиков (поставщиков) Холдинга.
	6. Подтверждением исполнения гарантийного обязательства по приобретению отечественных товаров, необходимых для выполнения Работ, является предоставление Генподрядчиком до даты подписания сторонами соответствующего (окончательного) акта, подтверждающего выполнение Работ, копии сертификата формы СТ-КZ на товар(ы).
1. **Цена договора**

4.1. Цена договора составляет \_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_) тенге, в том числе налог на добавленную стоимость (НДС) 12 (двенадцать) процентов.

4.2. В цену договора включены все расходы Генподрядчика, связанные с выполнением обязательств и выполнением Работ по договору в объеме утвержденной Проектно-сметной документацией, включая расходы по получению разрешения на строительство, получения необходимых согласований, гарантий, страхований и др., по вводу объекта в эксплуатацию, стоимость изготовления оборудования, заводские испытания, экспортную заводскую упаковку, страхование Товара, оплату транспортных расходов до пункта назначения, таможенную очистку, сертификацию и все другие расходы по получению разрешительной документации по применению в Республике Казахстан, расходы на сервисное гарантийное обслуживание на территории Республики Казахстан, монтажу и пуско-наладке технологического оборудования, охране объекта и коммунальным расходам до подписания Акта приема-передачи объекта Заказчику, а также любые другие расходы, связанные с полным и надлежащим выполнением Генподрядчиком всех принятых на себя обязательств по настоящему Договору. Цена договора должна быть разбита по месяцам в соответствии с Графиком производства работ.

4.3. В случае изменения ставки налога на добавленную стоимость в цену договора вносятся соответствующие корректировки, учитывающие эти изменения.

 4.4. Цена за выполняемые Генподрядчиком работы по договору является договорной, фиксированной и окончательной.

**5. Условия платежей и порядок сдачи и приемки Работ**

Оплата по договору производится Заказчиком в следующем порядке:

 5.1. Предварительная оплата в размере 30% от Цены Договора, что составляет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) тенге, осуществляется Заказчиком в течении 20 (двадцати) рабочих дней после исполнения пункта 5.2. настоящего Договора, на основании выставленного Заказчику оригинала счета на оплату и предоставления банковской гарантии на сумму предварительной оплаты.

5.2. Генподрядчик в течение не более 20 (двадцати) рабочих дней с момента подписания настоящего Договора предоставляет Заказчику обеспечение возврата авансового платежа, предусмотренного п.5.1 настоящего Договора, в виде банковской гарантии по форме согласно Приложению № 5 к настоящему Договору.

 Возврат обеспечения авансового платежа производится на основании Актов выполненных работ, подписанных обеими сторонами после полного освоения (погашения) суммы авансового платежа в течении 10 (десяти) рабочих дней.

5.3. Акты выполненных работ и счета-фактуры ежемесячно предоставляются Генподрядчиком Заказчику сопроводительным письмом до 10 числа месяца следующего за отчетным. Заказчик рассматривает и подписывает Акты выполненных работ (Приложении 9, 10 и 11) со всеми расшифровками в течении 5 (пяти) рабочих дней с момента передачи Генподрядчиком. В случае наличия каких-либо замечаний, Заказчик письменно уведомляет Генподрядчика о конкретных причинах несогласия с какими-либо суммами, в таком случае Стороны должны незамедлительно провести добросовестные переговоры в целях разрешения разногласий по таким спорным пунктам.

5.4. Промежуточные платежи осуществляются Заказчиком ежемесячно за фактический выполненный объем работ за вычетом суммы аванса и обеспечения гарантий качества в порядке, определенном в п. 5.5 настоящего договора в течение 7-и (семи) рабочих дней с момента подписания обеими Сторонами Актов выполненных работ и Акта стоимости выполненных работ с предоставлением Заказчику исполнительной документации и на основании выставленных Генподрядчиком оригинала счета-фактуры, оригинала счета на оплату;

5.5. Оплата за выполненные Работы по настоящему договору производится в следующем порядке:

- Сумма в соответствии с разбивкой договорной цены уплачивается Заказчиком с удержанием ежемесячно 25 % от суммы выполненных работ до полного погашения авансового платежа, начиная с первой оплаты за выполненные работы, и удержанием 5% в счет обеспечения гарантий качества выполненных работ;

- Окончательный платеж в размере 15 % от общей Цены договора осуществляется в соответствии с Графиком производства работ в течение 30 (тридцати) рабочих дней после подписания Акта Государственной приемочной комиссии и передачи объекта Заказчику по Акту приема-передачи с балансовой стоимостью (Приложение№14).

- сумма в размере 5 % от стоимости договора, удержанная в счет обеспечения гарантий качества выполненных работ, подлежит возврату по истечении гарантийного срока по настоящему Договору на условиях пунктов 10.1-10.7 и 14.1-14.8 настоящего Договора.

5.6. Генподрядчик за 15 (пятнадцать) календарных дней до окончания строительства Объекта уведомляет Заказчика о предстоящей готовности к предъявлению Объекта Рабочей комиссии.

5.7. Генподрядчик предъявляет Рабочей комиссии, завершенный строительством Объект и получает Заключение Рабочей комиссии о готовности построенного Объекта к предъявлению Государственной приемочной комиссии.

5.8. После выполнения пункта 5.7. настоящего Договора Заказчик привлекает Генподрядчика к сдаче Объекта Государственной приемочной комиссии. Генподрядчик по поручению и от имени Заказчика сдает Объект Государственной приемочной комиссии.

5.9. По окончании строительства Объекта и подписания Акта Государственной приемочной комиссии Генподрядчик передает Объект по Акту приема-передачи Заказчику с комплектом исполнительной документации в объеме, предусмотренным действующим законодательством РК, включая Акты по результатам пуско-наладочных работ.

1. **Сроки исполнения обязательств**

 6.1. Генподрядчик обязуется **завершить строительно-монтажные Работы по настоящему Договору в течение 150 (сто пятьдесят) календарных дней со дня подписания договора и течение последующих 30 (тридцати) календарных дней сдать Объект** в соответствии с п.п. 5.8-5.9. настоящего Договора, согласно Графику производства работ (Приложение № 2).

 6.2. Генподрядчик вправе досрочно выполнить Работы по настоящему Договору. Окончанием выполнения Генподрядчиком своих обязательств по строительству Объекта является результат подписания Акта Госкомиссии и Акта приема-передачи объекта Заказчику.

6.3. Договор вступает в силу и становится обязательным для сторон с момента подписания и действует до полного и надлежащего исполнения Сторонами принятых на себя обязательств по Договору включая гарантийный срок, а в части взаиморасчетов до полного исполнения взаимных обязательств между сторонами.

6.4. Предъявленные замечания и указания по строительно-монтажным работам и устранению дефектов и недоделок рассматриваются между Сторонами в разумные сроки, учитывая условия настоящего Договора. Устранение замечаний выполняются Генподрядчиком так же в разумные и общепринятые сроки, что так же согласовывается между Сторонами дополнительно.

**7. Обеспечение исполнения договора.**

7.1. Генподрядчик обязан в течение 20 рабочих дней со дня заключения договора внести обеспечение его исполнения в размере **5 (пяти)** процентов от цены договора со сроком действия до полного исполнения своих обязательств по договору, в виде банковской гарантии согласно Приложению №6 к настоящему Договору.

7.2. Заказчик возвращает внесенное обеспечение исполнения договора о закупках Генподрядчику в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты полного и надлежащего исполнения Генподрядчиком своих обязательств по договору,
после исполнения пункта 5.9 Договора и предоставления обеспечения качества выполненных работ.

7.3. Заказчик не возвращает гарантийное обеспечение исполнения договора в следующих случаях:

1. если в течение периода, установленного письменно Заказчиком, не устранены дефекты, выявленные в ходе выполнения Работ;
2. если Генподрядчиком нарушены условия договора при выполнении Работ по договору, которые привели к его расторжению;
3. если Договор исполнен Генподрядчиком ненадлежащим образом в части выполнения Работ, влияющих на качество, и срыв сроков ввода в эксплуатацию Объекта на срок более 20 календарных дней;
4. если Генподрядчиком не представлено обеспечение качества выполненных Работ.
5. **Обязательства сторон**
	1. **Генподрядчик обязуется:**

 8.1.1. Выполнить Строительство Объекта качественно и в полном соответствии со Строительными нормами и правилами Республики Казахстан, утвержденной ПСД и в сроки, предусмотренные Графиком производства работ. График производства работ Приложение № 2 разработанный с учетом сроков поставки, шефмонтажа и пусконаладочных работ компрессорного оборудования от Поставщика должен быть предоставлен за 3 (три) рабочих дня до подписания настоящего Договора на согласование и утверждение Заказчика, а Заказчик должен согласовать и утвердить его в течение 3 (трех) рабочих дней в случае отсутствия замечаний.

8.1.2. Принять в течение 5 (пять) рабочих дней с даты подписания настоящего Договора от Заказчика по Акту приема-передачи Строительную площадку для выполнения Работ. Самостоятельно, за счет собственных средств произвести топосъемки земельного участка, с установление границ земельного участка. Генподрядчик несет ответственность за безопасность действий, выполняемых на Строительной площадке, пожарную безопасность и соблюдение требований охраны труда и техники безопасности. Генподрядчик при производстве работ обязан ограничивать свои действия территорией Строительной площадки, а также дополнительными площадями, которые могут ему предоставляться по согласованию с Заказчиком и собственниками земли в качестве рабочих зон.

8.1.3. По поручению и от имени Заказчика получить в течение 2-х недель с даты подписания настоящего Договора в уполномоченных государственных органах/организациях разрешительную документацию, необходимую для выполнения строительства Объекта. При этом Заказчик должен обеспечить Генподрядчика всеми необходимыми документами для получения разрешения на строительство, включая правоустанавливающие документы на земельный участок, где будет вестись строительство Объекта.

8.1.4. Выполнить ограждение участка и установить Паспорт объекта.

8.1.5. Произвести инженерно-изыскательские работы, установить геодезическую разбивочную основу;

8.1.6. До начала строительства разработать проект производства работ (ППР);

8.1.7. В соответствии с действующими правилами охраны подземных коммуникаций Генподрядчик обязан не позже, чем за три рабочих дня вызвать на место работ представителей организаций, эксплуатирующих действующие подземные коммуникации и сооружения, а при их отсутствии - представителей организаций, согласовавших проектную документацию;

8.1.8. В течение 15-ти рабочих дней после подписания настоящего Договора предоставить Заказчику полный список субподрядных организаций, привлекаемых к выполнению отдельных видов работ на объекте с приложением договоров намерений с указанием объемов и сроков выполнения работ.

8.1.9. Обеспечить:

- выполнение работ, конструкций, систем инженерно-технического обеспечения объекта строительства в соответствии с проектом;

- разработку и применение организационно – технологической документации;

- осуществление внутреннего строительного контроля, в том числе входного контроля за соответствием применяемых строительных материалов, изделий и оборудования требованиям технических регламентов, проектной документации;

- ведение и документирование входного и операционного контроля строительно- монтажных работ;

- ведение исполнительной документации (заполнение журналов работ, выполнение и документирование освидетельствования скрытых работ, промежуточной приемки ответственных конструкций и оборудования в порядке и составе, установленном проектной документацией;

- безопасность и охрану труда на строительной площадке, безопасность строительных работ для окружающей среды и населения;

- управление стройплощадкой, в том числе обеспечение охраны стройплощадки и сохранность объекта до его передачи по Акту Заказчику;

- выполнение требований местного исполнительного органа, действующего в пределах его компетенции по поддержанию порядка на прилегающей к стройплощадке территории;

- наличие действующих удостоверений по курсу «Сейсмостойкое строительство» и «Геодезия в строительстве» у производителей работ.

- обеспечение выноса в натуру осей здания и сооружения, трасс инженерных коммуникаций собственной геодезической службой и силами местного органа архитектуры и градостроительства;

- своевременное устранение дефектов и замечаний, выявленных при приемке отдельных видов работ Заказчиком и Рабочей комиссии объекта в целом;

- устранение дефектов и переделки объемов, некачественно выполненных работ с оформлением двухстороннего акта об устранении;

- свободный доступ на строительную площадку уполномоченных представителей Заказчика и представителей органов государственного надзора.

- обязательное присутствие представителей владельцев и эксплуатирующих организаций инженерных сетей при производстве земляных работ как на строительной площадке, так и на внеплощадочных трассах.

8.1.10. Произвести поставку технологического оборудования и принять на строительной площадке под свою ответственность, по Акту приёма-передачи и выполнить работы по его сборке и монтажу, обвязке трубопроводами высокого давления, кабельными линиями электроснабжения и управления (низковольтными) согласно технологическим схемам и спецификациям под непосредственным контролем специалиста Поставщика оборудования и сдать работы по Акту (Приложение 13, 14).

8.1.11. Генподрядчик за 7 (семь) дней до окончания пуско-наладочных работ, обязан предоставить 1 (один) экземпляр Технической документации на русском и английском языках на Технологическое оборудование, состоящее из:

- сертификатов качества и соответствия (для оборудования подлежащего обязательной сертификации);

- инструкций по эксплуатации и техническому обслуживанию;

- ведомостей (спецификаций) устанавливаемого технологического оборудования;

- паспортов на сосуды, работающих под давлением, оформленные в соответствии с техническим регламентом РК № 2157 от 21.12.2009 г.;

- сертификатов на оборудование подлежащего обязательному метрологическому контролю;

- сертификаты на контрольно-измерительные приборы с отметкой о внесении в государственный реестр Госстандарта РК и первичной поверкой;

- протоколов заводских испытаний;

- разрешения на применение оборудования (конкретного вида технического устройства), выданного органом ЧС РК необходимо предоставить в течении 15 (пятнадцати) дней после таможенной очистки Товара;

8.1.12. Генподрядчик обязуется поставить совместно с Технологическим оборудование необходимые гарантийные запасные части на 4000 моточасов (или ТО1,2,3) специальные инструменты. Генподрядчик передает, а Заказчик принимает запасные части на основании Акта приема передачи работ по шефмонтажу.

8.1.13. Совместно и под руководством Поставщика выполнить работы по пуско-наладке, произвести необходимые испытания и запуск технологического оборудования в тестовом режиме и сдать эти работы комиссии по приемке испытаний технологического оборудования по Акту приёма -передачи (Приложение№12).

8.1.14. Связываться с Заказчиком по всем спорным вопросам, возникающим в ходе Работ по настоящему Договору, и решать их путем взаимного согласования в соответствии с условиями настоящего Договора.

8.1.15. Обеспечить за свой счет приобретение (аренду), доставку (транспортировку) необходимых для выполнения Работ специального оборудования, конструкций, инструментов, деталей, расходных материалов для выполнения пуско-наладочных работ.

Все строительные материалы, которые будут использоваться при выполнении Работ по настоящему Договору, должны быть надлежащего качества с соответствующими техническими паспортами и сертификатами, соответствовать требованиям, стандартам и нормам, применяемым в Республике Казахстан, а также иметь документальное подтверждение: сертификаты происхождения, сертификаты соответствия качества. Генподрядчик на период производства работ по шефмонтажу, пуско-наладке и вводу в эксплуатацию за свой счет обеспечивает Поставщика услугами технического переводчика (английский язык).

8.1.16. Обеспечить в ходе осуществления Работ выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности, охране труда, пожарной безопасности, охране окружающей среды и нести полную ответственность за нарушение норм, указанных в настоящем пункте Договора, в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан, включая Работы субподрядчиков.

8.1.17. Обеспечить за свой счет очистку строительной площадки, сбор и вывоз всех отходов и строительного мусора в отвал, как в период строительства, так и после его завершения;

8.1.18. Устранять замечания технадзора Заказчика, представителя авторского надзора в разумные сроки, согласованные Сторонами;

8.1.19. Самостоятельно получить технические условия и за свой счет нести расходы по обеспечению и пользованию тепло-электроэнергией, водой, коммунальными и иными услугами, на период осуществления Строительства Объекта до ввода Объекта в эксплуатацию по Акту Государственной комиссии.

8.1.20. В случае если в любой момент времени в ходе Работ будет выявлена какая-либо ошибка в положении, уровнях, размерах или оси какой-либо части объектов, Генподрядчик, по требованию Заказчика, обязан за свой счет исправить эту ошибку удовлетворительным для Заказчика образом, за исключением тех случаев, когда такая ошибка возникла в результате использования неправильных данных, предоставленных Заказчиком в письменном виде (ПСД и т.п.), в этом случае Генподрядчик уведомляет об этом Заказчика стоимость дополнительных работ определяется по взаимной договоренности, а также продлевается срок выполнения работ, что оформляется путем подписания Дополнительного соглашения.

8.1.21. Вести журналы авторского надзора, производства работ, сварочных, монтажных, бетонных, совмещенных работ и др., своевременно оформлять Акты скрытых работ. Все отклонения от утвержденного проекта согласовывать с авторским надзором и Заказчиком.

8.1.22. В соответствии с техническими условиями и рабочим проектом сдать по актам технической готовности коммунальным службам и организациям, все инженерные сети и сооружения (освещение территории, кабельные линии электроснабжения, газопровод, водопровод, канализацию, телефонную связь, и др.).

8.1.23. Информировать Заказчика о готовности приемки скрытых работ по ответственным конструкциям, приемка которых оформляется двухсторонними актами. Генподрядчик приступает к выполнению последующих работ только после подписания актов освидетельствования скрытых работ.

8.1.24. Генподрядчик обязан согласовывать письменно с Заказчиком применяемые отделочные материалы, а также обеспечить надлежащее качество применяемых им строительных материалов, оборудования при выполнении строительно-монтажных Работ, предоставить сертификаты соответствия используемых строительных материалов и конструкций, подлежащих обязательной сертификации в соответствии с законодательством РК, нести ответственность за их несоответствие стандартам и Нормам, а также за брак изделий и конструкций, некачественно выполненных Работ.

8.1.25. За 15 календарных дней до окончания всех строительно-монтажных работ, прокладки инженерных коммуникаций, проведения пуско-наладочных работ письменно известить Заказчика о готовности объекта к предъявлению Рабочей комиссии.

8.1.26. Сдать Объект Рабочей комиссии с подписанием Акта о готовности Объекта к предъявлению Государственной комиссии.

 8.1.27.Совместно с Заказчиком предъявить объект Государственной приемочной комиссии для ввода Объекта в эксплуатацию.

 8.1.28. Сдать объект по Акту приема-передачи Заказчику.

8.1.29. После Сдачи Объекта вывести с площадки строительные машины и механизмы;

8.1.30. В соответствии с требованиями раздела 6.9 СН РК 1.03-00-2011 передать Заказчику комплект исполнительной документации.

**8.2. Заказчик обязуется:**

8.2.1. Передать Генподрядчику два комплекта утвержденной Проектно-сметной документации, положительное Заключение Государственной экспертизы ПСД, документы, предусмотренные согласно РДС РК 1.03-02-2010;

8.2.2. После получения Генподрядчиком разрешения на строительство назначить персонально ответственных за объект должностных лиц Заказчика;

8.2.3. Передать по Акту Генподрядчику в 5-ти дневной срок с момента подписания настоящего Договора копии правоустанавливающих документов на земельный участок, данные топосъемки земельного участка, трасс инженерных коммуникаций, границ строительной площадки, полученные проектировщиком у местного органа архитектуры и градостроительства, а также при необходимости получить права ограниченного пользования соседними участками (сервитутами) на время строительства.

 8.2.4. Своевременно принимать выполненные работы по объему, качеству и в сроки, установленные Договором согласно актам выполненных работ (Приложении 9, 10 и 11) в течение 10 рабочих дней;

 8.2.5. При установлении не качественно выполненных работ принимать меры воздействия на Генподрядчика;

 8.2.6 Своевременно оплатить работы, предусмотренные настоящим договором, в размерах и в сроки, установленные Договором согласно актам выполненных работ (Приложении 9, 10 и 11) принятых Заказчиком;

 8.2.7. Возвратить внесенное обеспечение исполнения договора Генподрядчику в течение 10 рабочих дней с момента полного и надлежащего исполнения Генподрядчиком своих обязательств по данному договору после подписания Акта Государственной комиссии и передаче объекта Заказчику по Акту;

 8.2.8. Производить проверку актов, справок в соответствии с графиком производства работ и производить оплату работ, выполненных Генподрядчиком, в соответствии с условиями Договора;

8.2.9. Назначить Рабочую комиссию по приемке построенного объекта и готовности его к предъявлению Государственной приемочной комиссией в эксплуатацию. Обязательства Заказчика по созданию и организации Государственной приемочной комиссии аналогичные;

8.2.10. Обеспечить технический надзор и авторский надзор;

8.2.11. Участвовать в освидетельствовании скрытых работ, промежуточной приемке ответственных конструкций, систем и оборудования;

8.2.12. По мере выполнения работ, подписывать акты и справки по выполненным работам;

8.2.13. Контролировать работы по пуско-наладке, тестовым запускам оборудования и другим мероприятиям по подготовке объекта к приемке в эксплуатацию.

8.2.14. Подготовить комплект документации, необходимый со стороны Заказчика, а также предоставленный Генподрядчиком для предъявления Государственной комиссии по процедурам приемки объекта в эксплуатацию.

8.2.15. Произвести расчет, в том числе окончательный расчет по договору в срок не позднее 30 (тридцати) рабочих дней с даты подписания сторонами актов, подтверждающих выполнение работ.

**9. Ответственность сторон:** 9.1. Ответственность Генподрядчика:

* несет ответственность, как это предусмотрено статьей 664 Гражданского Кодекса Республики Казахстан перед Заказчиком за допущенные отступления от требований, предусмотренных Договором, Проектной документацией и обязательными для Сторон СНиПами РК, а также за не достижение указанных в Проектной документации показателей Работ, полностью отвечает за качество выполненных Работ, их соответствие утвержденной ПСД, установленным стандартам и требованиям, также несет ответственность за срывы утвержденного Графика производства работ;
* первый руководитель Генподрядчика несет персональную ответственность за нарушение условий настоящего договора;
* Генподрядчик полностью отвечает за соблюдение на Объекте правил и требований ОТБОС, а именно и не ограничиваясь этим;
* несет ответственность перед Заказчиком за выполняемые объемы работ субподрядчиками, действия и упущения своих работников, работников и доверенных лиц субподрядчиков, а также других лиц, выполняющих части работ в рамках договора, на основании договора с Генподрядчиком;
* обязан исполнять полученные в ходе строительства указания Заказчика, если такие указания обоснованные и не отразятся негативно на ходе выполнения работ и их качестве, а также на удорожания стоимости проекта строительства Объекта;
* несет ответственность за пожарную безопасность при ведении строительно-монтажных работ;
* несет финансовую ответственность перед Заказчиком по связанным договорам на поставку технологического оборудования за срыв сроков готовности строительных работ по навесу над ГРК и фундамента под ГРК, производственной зоне, а также технологические каналы, электроснабжение и газоснабжения объекта для выполнения шеф монтажа и пусконаладочных работ с полной производственной и электрической мощностью;
* несет ответственность за сохранность зданий, сооружений, оборудования и других материальных ценностей на строительной площадке и трассах инженерных коммуникаций, обеспечивает круглосуточную охрану объекта на весь период строительства до передачи объекта по Акту приема-передачи Заказчику;
* несет ответственность за убытки, расходы и иски по убыткам, нанесение ущерба здоровью и гибель людей, которые явились результатом действий или бездействия в нарушение требований ОТБОС, и возмещает их другой стороне;
* с момента подписания настоящего Договора и до окончания гарантийного срока эксплуатации своими силами и за свой счет в сроки, указанные Заказчиком устранять дефекты и недостатки, недоделки, обеспечить ремонт и/или замену любой части оборудования, поставляемого Генподрядчиком и материалов, возникших в результате ненадлежащего выполнения Работ, использования некачественных материалов и оборудования, если вина Генподрядчика будет доказана;
* обязанность по устранению дефектов и недостатков, недоделок сохраняется, даже если исправление дефектов и недостатков, недоделок осуществляется фактически после истечения гарантийного срока эксплуатации, и Заказчик уведомил об этом в течение гарантийного срока эксплуатации. При этом Генподрядчик устраняет только те дефекты и недоделки, которые возникли или были обнаружены Заказчиком в период гарантийного срока эксплуатации, а также если будет установлена вина Генподрядчика.

При обнаружении дефектов и недостатков, недоделок совместно с Заказчиком составляется соответствующий акт. В акте должно быть указано:

- дата и место составления акта;

- подробное указание дефектов и недостатков и причины, вызывающие их;

- замечание и требование Заказчика по устранению дефектов и недостатков и т.п.;

- прочие обстоятельства, имеющие значение в связи с рекламацией;

- срок устранения дефектов и недостатков и т.п.;

* несет ответственность по выявленным в течение установленного гарантийного срока эксплуатации несоответствиям и нарушениям с обязательствами по их устранению; Если выявленные в течение гарантийного срока эксплуатации несоответствия и нарушения были вызваны несоблюдением правил эксплуатации и содержания объекта либо обстоятельствами, не зависящими от исполнителей строительно-монтажных работ, то последние освобождаются от ответственности;
* в случае разногласий между Сторонами по качеству выполненных Работ Стороны привлекают независимого эксперта, заключение которого является обязательным для Сторон.

9.2. Ответственность Заказчика:

* за своевременную оплату за выполненные работы Генподрядчиком в соответствии с положениями настоящего договора;
* своевременно согласовывает применение материалов, изделий и оборудования;
* осуществляет контроль за соблюдением на строительной площадке требований ОТБОС;
* своевременно издает Приказы на осуществление деятельности своих сотрудников, касающейся строительства объекта.

9.3. За нарушение и/или ненадлежащее исполнение обязательств по Договору Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан.

9.4. За нарушение срока выполнения работ по вине Генподрядчика, Заказчик вправе удержать штраф и пени в размере 0,01% от цены Договора за каждый день просрочки, но не более 10% от цены Договора, путем удержания из причитающейся Генподрядчику оплаты по Договору, о чем Генподрядчику будет направляться соответствующее письменное уведомление.

9.5. За нарушение Заказчиком сроков оплаты по Договору и приемки Работ, Генподрядчик вправе требовать от Заказчика уплаты пени по задержанным платежам в размере 0,01% от неоплаченной суммы за каждый день просрочки, но не более 10% от суммы Договора.

9.6. Генподрядчик несет ответственность за предоставление недостоверной отчетности по местному содержанию.

9.7. За несвоевременное предоставление отчетности по местному содержанию Генподрядчик уплачивает Заказчику пеню в размере 0,01% от суммы Договора за каждый день просрочки, но не более 15% от суммы Договора.

9.8. В случае если, Заказчик нарушает сроки возврата обеспечения (гарантии) исполнения Договора, Генподрядчик вправе требовать оплаты пени в размере 0,01% от суммы обеспечения за каждый день просрочки, но не более 5-и % от суммы обеспечения исполнения Договора.

9.9. Генподрядчик согласен на удержание Заказчиком сумм начисленных неустоек и штрафов по Договору с сумм, подлежащих к оплате, на основании Уведомления Заказчика с включением данных сумм в акт сверки взаиморасчетов.

9.10. В случае нарушения Генподрядчиком исполнения договорных обязательств Заказчик вправе удержать из суммы внесенного обеспечения исполнения Договора (в случае его отсутствия или недостаточности, из суммы, причитающейся к оплате) сумму штрафа, начисленную Генподрядчику за нарушение исполнения им договорных обязательств и возникших в связи с этим убытков. Оставшаяся сумма обеспечения исполнения договора возвращается Генподрядчику в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты полного и надлежащего исполнения им своих обязательств по Договору, а также устранения им допущенных и возможных к устранению нарушений условий Договора (в случае допущения таких нарушений) без внесения его в Перечень ненадежных потенциальных поставщиков (поставщиков) Холдинга.

При этом в случае полной оплаты штрафных санкций самостоятельно Генподрядчиком обеспечение исполнение договора Заказчиком не удерживается, и Генподрядчик не вносится в Перечень ненадежных потенциальных поставщиков (поставщиков) Холдинга.

9.11. Общая сумма неустоек не должна превышать 10% от суммы Договора, указанной в п.4.1. Договора.

9.12.Заказчик вправе в безакцептном порядке удержать сумму задолженности Генподрядчика по любым обязательствам последнего перед Заказчиком из суммы, подлежащей к оплате Генподрядчику за Работы, выполненные по Договору

9.13. Оплата или удержание неустойки не освобождает Стороны от обязательств и ответственности по Договору.

9.14. В случае отказа Генподрядчика от устранения недостатков в Работе, обнаруженных в течение гарантийного срока, Заказчик вправе взыскать, а Генподрядчик обязан уплатить неустойку в размере 10 (десяти) % от суммы настоящего Договора.

**10. Гарантия качества на Технологическое оборудование.**

10.1. Качество технологического оборудования, поставляемого в рамках Договора должно соответствовать или быть выше технических и качественных характеристик, указанных в Технической спецификации (Приложение №1, к Договору).

10.2. Качество технологического оборудования, поставляемого в рамках договора, должно соответствовать стандартам ISO 9001:14001 и техническим условиям завода изготовителя, а также техническим характеристикам, установленным в Технической спецификации (Приложения № 1 к Договору) с подтверждением сертификатами качества и заводских испытаний, выдаваемых заводом-изготовителем.

10.3. Генподрядчик гарантирует, что Товар, поставленный в рамках Договора, является новым, изготовленным не ранее 2014 году, неиспользованным, не будет иметь дефектов, связанных с конструктивными решениями в период гарантийного срока эксплуатации при нормальной эксплуатации в условиях, обычных для страны Заказчика.

10.4. Если часть Технологического оборудования не отвечает требованиям Технической спецификации (Приложения № 1 к Договору), Заказчик может отказаться от них, и Генподрядчик обязан заменить забракованную часть в течение не более 30 (тридцати) календарных дней, без каких-либо расходов со стороны Заказчика.

10.5. Заказчик обязан оперативно уведомить Генподрядчика обо всех претензиях, связанных с качеством Технологического оборудования. После получения подобного уведомления Генподрядчик должен в срок не более 15 (пятнадцати) рабочих дней произвести ремонт или замену бракованного оборудования или его части без каких-либо расходов со стороны Заказчика.

10.6. Если Генподрядчик, получив уведомление, не исправит дефект(ы) в сроки, требуемые Заказчиком, Заказчик может применить необходимые санкции и меры по исправлению дефектов за счет Генподрядчика и без какого-либо ущерба другим правам, которыми Заказчик может обладать по Договору в отношении Генподрядчика.

10.7. Гарантийный срок на технологическое оборудование составляет – для компрессорного оборудования 3 года, для остального оборудования 2 года.

10.8. Ни одно условие, закрепленное в настоящем разделе Договора, не освобождает Генподрядчика от других гарантий или других обязательств по данному Договору.

**11. Действие непреодолимой силы (форс-мажор)**

11.1. Ни одна из сторон не несет ответственности перед другой стороной за невыполнение обязательств, обусловленных обстоятельствами, возникшими помимо воли и желания сторон, и которые нельзя предвидеть или избежать, включая объявленную или фактическую войну, гражданские волнения, эпидемии, блокаду, эмбарго, другие стихийные бедствия или явления техногенного или природного характера, возникшие без воли Сторон и влияющие на исполнение Договора Генподрядчиком, а также акты Правительства Республики Казахстан и решения государственных органов.

11.2. Свидетельство, выданное торговой палатой РК или иным компетентным органом, является достаточным подтверждением наличия и продолжительности

11.3. Сторона, которая не исполняет своего обязательства, должна дать извещение другой стороне о препятствии и его влиянии на исполнение обязательств по Договору.

11.4. Если обстоятельства непреодолимой силы действуют на протяжении 3-х последовательных месяцев и не обнаруживают признаков прекращения, настоящий договор, может быть, расторгнут по инициативе сторон путем уведомления другой стороны. При этом работы, выполненные Генподрядчиком до наступления форс-мажорных обстоятельств, должны быть оплачены Заказчиком в разумные сроки по акту выполненных работ.

**12. Порядок разрешения споров**

12.1. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть по настоящему Договору, будут разрешаться путем переговоров между сторонами.

12.2. В случае, если споры и разногласия не будут урегулированы путем переговоров, они могут подлежать разрешению в установленном порядке в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан.

**13. Срок действия Договора, порядок его изменения и расторжения**

**Все что не отражено в данном пункте Договора, выполняется в соответствии с Правилами закупок ФНБ «Самұрық-Қазына» и действующим законодательством Республики Казахстан**

13.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты его подписания обеими сторонами и действует до 31 декабря 2015 года.

13.2. Любые изменения и дополнения к настоящему Договору имеют силу только в том случае, если они оформлены в письменном виде и подписаны сторонами. Сторона, решившая расторгнуть Договор, направляет письменное уведомление другим сторонам за 1 (один) месяц до предполагаемой даты расторжения договора с указанием существенной причины.

13.3. Любые отклонения при производстве работ от проектно-сметных документаций оформляется «Заказом на изменения» Приложение №12 при участии и согласований представителей заинтересованных и контролирующих организаций с последующим внесением этих изменений Генподрядчиком в Проектную документацию, согласованную Авторским надзором. Заказ на изменение может быть:

- нейтральным и не влиять на цену договора;

- отрицательным в случае уменьшения объема работ предполагает советующее уменьшение цены договора;

- положительным в случае увеличения объема работ - увеличение цены договора.

13.4. Заказчик или Генподрядчик вправе расторгнуть Договор до срока, указанного в Договоре, если сторонами совершено существенное нарушение условий Договора, которое лишает его принципиальных условий, предусмотренных Договором.

13.4.1. Заказчик может в одностороннем порядке расторгнуть договор, в случае возникновения нижеследующих ситуаций:

1. Если Генподрядчик признается банкротом, имеются непогашенные кредиторские долги, другие финансовые обстоятельства, которые могут помешать нормальному ходу выполнения строительно-монтажных работ.
2. Если Генподрядчик без каких-либо существенных причин останавливает СМР на срок до 5-ти дней и не возобновляет работы.

13.5. Существенное нарушение условий Договора включает в себя следующее, но не ограничивается перечисленным:

* Генподрядчик неоднократно (более 3-х раз) срывает сроки выполнения этапов по графику работ:
* Генподрядчик приостанавливает работы сроком до 5 (пяти) календарных дней, причем остановка не была санкционирована Заказчиком, или совершена без наличия на то оснований;
* Генподрядчик не устраняет Дефекты, указанные Заказчиком в течение обоснованного периода времени, определенного Заказчиком и оформленном в письменном виде;
* либо Заказчик, либо Генподрядчик терпит банкротство или ликвидируется по каким-либо причинам, за исключением его реорганизации или объединения;

13.6. Если Договор расторгается, Генподрядчик должен немедленно прекратить работы, обеспечить консервацию Объекта и передачу его Заказчику в установленном порядке. Если расторжение настоящего Договора произошло по инициативе, по вине или бездействии Заказчика, то консервация производится за счет сил и средств Заказчика.

13.7. Заказчик может в любое время расторгнуть Договор в одностороннем порядке в силу нецелесообразности его дальнейшего выполнения, направив Генподрядчику соответствующее письменное уведомление. В уведомлении указывается причина расторжения Договора, оговаривается объем выполненных работ по Договору, а также дата вступления в силу расторжения Договора.

13.8. Когда Договор аннулируется в силу обстоятельств, указанных в п. 13.6. настоящего Договора, Генподрядчик имеет право требовать оплату только за фактические затраты, связанные с расторжением Договора, на день расторжения. В случае если Генподрядчик умышленно или не умышленно допустил упущения по исполнению работ по Договору, он обязуется за свой счет устранить возникшие упущения.

13.9. Все материалы и Оборудование, находящееся на Объекте, а также временные сооружения и выполненные строительные работы считаются собственностью Заказчика и находятся в его распоряжении до разрешения финансовых разбирательств, связанных с расторжением Договора, если Договор расторгается по причине существенного нарушения условия Договора Генподрядчиком.

13.10. Настоящий Договор, может быть, расторгнут в одностороннем порядке в случае изменения законодательства Республики Казахстан, регулирующего условия выполнения настоящего Договора.

13.11. Досрочное расторжение Договора может иметь место по соглашению сторон, либо по основаниям, предусмотренным действующим на территории Республики Казахстан гражданским законодательством и настоящим Договором, с оплатой по Акту выполненных работ на момент расторжения.

**14. Гарантии.**

14.1. Генподрядчик гарантирует:

- выполнение всех работ в полном объеме согласно утвержденного проекта и в сроки, определенные условиями настоящего договора;

- качество выполнения всех работ в соответствии с требованиями проектной документации и строительными нормами, правилами и техническими условиями и использование сертифицированных материалов и оборудования;

- своевременное устранение недостатков и дефектов, выявленных при приемке работ и в гарантийный срок эксплуатации объекта;

- полноценное функционирование инженерных систем и оборудования при эксплуатации объекта в соответствии с правилами эксплуатации и технического облуживания, кроме оборудования, поставленного Заказчиком.

14.2. Гарантийный срок эксплуатации объекта - **2 (два) года на объекты строительства, 3 (три) года на компрессорное оборудование, и 2 (два) года на остальное технологическое оборудование, со дня подписания Акта передачи объекта Заказчику**.

14.3. Заказчик возвращает внесенное обеспечение качества выполненных работ Генподрядчику в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты окончания гарантийного срока эксплуатации объекта.

14.4. Если в период гарантийного срока эксплуатации объекта обнаружатся дефекты, не позволяющие продолжить эксплуатацию объекта до их устранения, то гарантийный срок эксплуатации продлевается соответственно на период устранения дефектов. Устранение дефектов осуществляется Генподрядчиком за свой счет. Наличие дефектов и сроки их устранения фиксируются двухсторонним Актом Генподрядчика и Заказчика.

Если Генподрядчик в течение срока, указанного в Акте, не устранит дефекты и недоделки в выполненных работах, включая возможные дефекты оборудования, поставленных со стороны Генподрядчика, то Заказчик вправе самостоятельно выполнить работы по устранению дефектов и недоделок и удержать из суммы обеспечения гарантий качества, стоимость устранения дефектов или недоделок.

14.5. При отказе Генподрядчика от составления или подписания акта обнаруженных дефектов и недоделок Стороны привлекают независимого эксперта, заключение которого является обязательным для Сторон, что не исключает право Заказчику обратиться в суд по данному вопросу. Все расходы, связанные с данными процедурами, несет Генподрядчик, если его вина будет установлена.

14.6. Генподрядчик предоставляет Гарантии только по тем материалам, оборудованию (по заводским гарантиям) и работам, которые выполнены и поставлены самим Генподрядчиком, включая субподрядные организации. За действия и поставку, неверное предоставление сведений об оборудовании, материалах и их эксплуатации, включая инструкции по пусконаладочным работам и необходимости присутствия представителей заводов изготовителей, которые производились со стороны Заказчика, - Генподрядчик ответственности не несет.

1. **Прочие условия**

15.1. Официальное общение между Заказчиком и Генподрядчиком, которое касается вопросов строительства Объекта, имеет силу только в письменном виде.

15.2. Объемы и виды «Работ» выполняются в соответствии с «ПСД», технической спецификацией к договору и не могут быть изменены без письменного разрешения Заказчика или объективной причины, которая может выявиться в ходе строительно-монтажных работ и не позволит продолжать дальнейшие работы по графику работ. В случаях согласованных Заказчиком изменений ПСД, вносимых по инициативе Генподрядчика, Генподрядчик вносит данные изменения в ПСД в установленном законодательством порядке. Вопросы увеличения или уменьшения сметной стоимости строительства без ухудшения качества работ решаются Заказчиком по каждому конкретному случаю. В случае согласованных и выполненных по инициативе Заказчика измененных объемов работ, полученная экономия вычитается из суммы договорной цены. Вопрос оплаты сметной стоимости зимнего удорожания решается Заказчиком при согласовании договорной цены.

15.3. Генподрядчик может заключать Договоры с субподрядчиками не более чем на 2/3 от общего объема работ и поставки товаров (суммы договора), за исключением случаев отсутствия таких товаров и услуг (работ) на местном рынке Республики Казахстан. Генподрядчик не может передавать исполнение настоящего Договора третьему лицу полностью. Наличие субподрядчиков не меняет условий Договора между Заказчиком и Генподрядчиком. Перечень субподрядчиков, виды и объемы выполняемых работ, договора намерений с исполнителями субподрядных и специальных работ (приложение № 8) являются обязательным приложением к договору Генподряда.

15.4 Генподрядчик несет полную ответственность за сохранность оборудования АГНКС и несет все расходы, возникающие при этом.

Генподрядчик должен осуществить все работы в соответствии с проектной документацией и технической спецификации к договору. Генподрядчик не в праве самостоятельно принимать решения без предварительного согласования с Заказчиком. В случае необходимости внесения, каких-либо изменений Генподрядчик должен в письменном виде обратиться к Заказчику и получить от него согласование

15.4. При наличии на стройплощадке субподрядчиков Генподрядчик обязан координировать свои работы с ними и нести ответственность за качество и соответствие выполняемых ими работ ПСД.

15.5. Генподрядчик нанимает на ключевые должности работников, указанных в сведениях о квалификации в тендерной документации. При замене этих лиц на другие, Генподрядчик должен получить согласие Заказчика на такую замену. Квалификация новых работников должна быть равна или выше квалификации работников, перечисленных в сведениях о квалификации.

15.6. Если Заказчик требует от Генподрядчика отстранить от выполнения работ на Объекте субподрядчика, указывая при этом существенные причины, Генподрядчик обязан удалить субподрядчика со строительного объекта в течение 72 часов, после чего данная субподрядная организация не должна иметь никаких связей с выполнением работ по данному Договору.

15.7. Ущерб, нанесенный в результате производства работ третьему лицу по вине Генподрядчика, компенсируется Генподрядчиком, а по вине Заказчика – Заказчиком. Генподрядчик во всех случаях принимает меры по ликвидации нанесенного ущерба даже тогда, когда соответствующие затраты несет Заказчик.

15.8. Заказчик или его уполномоченное лицо, а также авторы проектно-сметной документации всегда имеют доступ к Участку или любому другому месту, где выполняются или будут выполняться работы по Договору.

15.9.Заказчик и Генподрядчик должны прилагать все усилия к тому, чтобы разрешать в процессе прямых переговоров все разногласия или споры, возникающие между ними по Договору или в связи с ним.

15.10. Если в течение 21 (двадцати одного) дня после начала таких неофициальных переговоров Заказчик и Поставщик не могут мирным путем разрешить спор по Договору, любая из сторон может потребовать решения этого вопроса в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

15.11. Если Генподрядчик не выполняет свои обязательства по исправлению работ, выполненных с нарушением требований «ПСД», а также, если Генподрядчик оказывается неспособным выполнить работу до конца в соответствии с «ПСД», Заказчик письменным предписанием может отдать распоряжение Генподрядчику об остановке работ в целом или ее части до устранения причин остановки.

15.12. Если Генподрядчик не может или не хочет исправить работу (привести ее в соответствие с «ПСД») и не отвечает письменно или действиями в течение семи дней после получения письменного замечания об этом от Заказчика, Заказчик имеет право по истечении указанного семидневного срока повторить свое требование. Если Генподрядчик в течение следующего семидневного срока оказывается не в состоянии исправить указанные Дефекты, Заказчик может, не отказываясь от своего права на применение других методов воздействия, выполнить эту работу своими силами. В таких случаях Заказчик удерживает из суммы подлежащей к выплате Генподрядчику, стоимость корректировки указанных Дефектов, включая компенсации вынужденных затрат Заказчика за дополнительные услуги. Если суммы, подлежащие выплате Генподрядчику, недостаточны для покрытия указанных расходов, Генподрядчик обязан выплатить Заказчику разницу из своих средств.

15.13. Во всем остальном, что не предусмотрено Договором, Стороны будут руководствоваться положениями действующего законодательства Республики Казахстан.

15.14. Настоящий Договор составлен в 2-х экземплярах, на русском языке, имеющих одинаковую юридическую силу для каждой из Сторон.

К настоящему Договору прилагаются:

1) Приложения №1 – Техническое задание.

2) Приложение № 2 –График производства работ.

3) Приложение № 3 – Отчет по доле местного содержания.

4) Приложение № 4 – Гарантийное обязательство Генподрядчика по товарам.

5) Приложение № 5 – Банковская гарантия возврата авансового платежа.

6) Приложение № 6 – Банковская гарантия исполнения договора.

7) Приложение № 7 – Банковская гарантия качества выполненных работ.

8) Приложение № 8 – Перечень субподрядных организаций

9) Приложение № 9 – Форма Акта приема выполненных объемов работ

10) Приложение № 10 – Форма Акта приема выполненных работ

11) Приложение № 11 - Форма Справки о стоимости выполненных работ

12) Приложение № 12 – Форма Заказа на изменения

13) Приложение № 13 – Форма Акта приема передачи пуско-наладочных работ.

14) Приложение № 14 – Форма Акта приема передачи объекта Заказчику

**Юридические адреса и банковские реквизиты Сторон:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Заказчик:**

|  |
| --- |
| **ТОО «КазТрансГаз Өнімдері»**Республика Казахстанг. Астана, ул. Кунаева 14/3, 12-й этажБИН 600900173946БИН 050840009020Реквизиты банка:ИИК KZ176010111000219346 (KZT)в Астанинский Региональный филиал АО «Народный Банк Казахстана» БИК HSBKKZKXТел.: 8 /7172/ 55 89 60 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Касенов А. Г.**  |

 | **Генподрядчик:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |

**Приложение № 1**

**к Договору № \_\_\_\_\_\_ от «\_\_» \_\_\_ 2015 г.**

**Техническое задание**

 **На строительство автомобильной газонаполнительной компрессорной станции (АГНКС) на земельном участке, расположенном по адресу: г.Шымкент, мкр.Сауле, ул.Производственная 49А, 49Б**

**1. Наименование предприятия Заказчика**

Товарищество с ограниченной ответственностью "ҚазТрансГаз Өнімдері" (Заказчик), 000010, г. Астана, ул. 36, дом 11, БЦ «Болашак», офис 8 этаж.

**2. Квалификационные требования**

**2.1. Потенциальный поставщик должен предоставить в составе заявки на участие в тендере:**

лицензию на строительно-монтажные работы 1 категории со следующими подвидами:

а) специальные работы в грунтах, в том числе:

* устройство оснований;
* буровые работы в грунтах;

 б) возведение несущих и (или) ограждающих конструкций зданий и сооружений (в том числе мостов, транспортных эстакад, тоннелей и путепроводов, иных искусственных строений), включающее капитальный ремонт и реконструкцию объектов, в том числе:

* монтаж металлических конструкций;
* устройство монолитных, а также монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций, кладка штучных элементов стен и перегородок и заполнение проемов;
* кровельные работы;

в) специальные строительные и монтажные работы по прокладке линейных сооружений, включающие капитальный ремонт и реконструкцию, в том числе:

* стальных резервуаров (емкостей), работающих под давлением либо предназначенных для хранения взрывопожароопасных или иных опасных (вредных) жидких или газообразных веществ;

г) устройство инженерных сетей и систем, включающее капитальный ремонт и реконструкцию, в том числе:

* сетей газоснабжения высокого и среднего давления, бытового и производственного газоснабжения низкого давления, внутренних систем газоснабжения;
* сетей холодного и горячего водоснабжения, теплоснабжения, централизованной канализации бытовых, производственных и ливневых стоков, устройства внутренних систем водопровода, отопления и канализации;
* сетей электроснабжения и устройства наружного электроосвещения, внутренних систем электроосвещения и электро-отопления;

д) монтаж технологического оборудования, пуско-наладочные работы, связанные с:

* связью, противоаварийной защитой, системой контроля и сигнализации, блокировкой на транспорте, объектах электроэнергетики и водоснабжения, иных объектах жизнеобеспечения, а также приборами учета и контроля производственного назначения;

2.2. предельные объемы работ и услуг, которые могут быть переданы потенциальным поставщиком субподрядчикам (соисполнителям) для выполнения работ, являющихся предметом проводимых закупок.

**3. Требования к выполнению работ.**

3.1. Генподрядчик выполняет работы в соответствии с утвержденной проектной документацией, действующими СНиПами и требованиями Поставщика технологического оборудования относительно монтажа и пусконаладочных работ, организует ведение и документирование входного и операционного контроля поставляемых строительных материалов, изделий и оборудования, а также выполняет самостоятельно или по доверенности от лица Заказчика все необходимые разрешительные и согласовательные процедуры с начала и окончания строительства с вводом объекта в эксплуатацию согласно требований Законодательства РК. В случаях решения внесения изменений в проектные решения по инициативе одной из сторон, разрешение выдает Заказчик после проведения установленных Законом необходимых процедур

3.2. Производство работ должно осуществляться в соответствии с требованиями СНиПов с использованием сертифицированных материалов и оборудования.

3.3 Приемка импортного технологического оборудования на ответ хранение, поставляемого производителем оборудования, производится Генподрядчиком по Акту при участии представителей Заказчика и Поставщика.

3.4 Сборка, монтаж и пуско-наладка технологического оборудования, испытания систем производится силами и за счет средств Генподрядчика с привлечением высококвалифицированных специалистов и организаций при участии Представителей шефмонтажа Поставщика и сдается Комиссии по Акту приемки оборудования после комплексного опробования.

3.5. При производстве всех видов работ Генподрядчик обязан соблюдать требования Правил по охране и безопасности труда, СНиПов, ГОСТов, ТУ, ПУЭ и других норм и законов, действующих на территории РК.

3.6. Приемка технологического оборудования

Сроки и график приемки основного оборудования Генподрядчик согласовывает с Заказчиком и Поставщиком.

Генподрядчик должен обеспечить представителя Поставщика необходимым площадями для размещения ж.д. контейнеров, погрузочно-разгрузочным оборудованием на строительной площадке, круглосуточной охраной и направить представителя для участия в процедуре приема-передачи технологического оборудования на ответ хранение.

АКТ приема-передачи на ответ хранение подписывается представителями Генподрядчика, Поставщика и Заказчика. Приложение№12

3.7.Шефмонтаж

Сроки начала работ по шефмонтажу технологического оборудования для отражения в графике производства работ Генподрядчик согласовывает с Заказчиком. По прибытию на строительную площадку представителя Поставщика ответственного за шеф – монтаж, Генподрядчик в присутствии Заказчика вскрывают упаковку оборудования и составляют акт приема-передачи по количеству и качеству, сверяют упаковочные листы на соответствие технической спецификации поставляемого оборудования. В случае отсутствия претензий данное оборудование передается Генподрядчику для монтажа под руководством Поставщика. После принятия оборудования, Генподрядчик несет ответственность за сохранность этого оборудования. Сборка, установка, монтаж оборудования производится полностью за счет средств Генподрядчика. Генподрядчик, на период производства работ по шефмонтажу и вводу в эксплуатацию, обеспечивает Поставщика за свой счет необходимыми инструментами и приспособлениями, а также услугами технического переводчика (английский язык).

**4. Требования к приемке объекта.**

4.1. Приемка объекта в эксплуатацию осуществляется Рабочей и Государственной приемочной комиссией.

4.2. Приемка осуществляется в соответствии с утвержденным Проектом и требованиями Закона РК «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в РК», СНиПов и других НТД в строительстве.

4.3. Генподрядчик обязан за 15 (пятнадцать) календарных дня до окончания всех работ письменно проинформировать Заказчика о готовности объекта к предъявлению Рабочей комиссии. Готовность объекта к предъявлению Государственной комиссии определяется подписанным председателем Актом Рабочей комиссии и приложением к нему Акта выполненных работ по замечаниям членов комиссии (в случае имеющихся таковых).

4.4. Передача объекта от Генподрядчика к Заказчику осуществляется по Акту приемки-передачи после подписания Акта Государственной приемочной комиссии.

**5. Документация, предъявляемая Заказчику по окончанию строительства:**

**Генподрядчик предъявляет Заказчику:**

* 1. Перечень организаций, участвовавших в производстве строительно-монтажных и специальных видов работ, Ф. И.О. ИТР, ответственных за выполнение этих работ.
	2. Акт балансовой стоимости законченного строительством Объекта – АГНКС.

5.3. Исполнительную техническую документацию, в объеме, предусмотренном требованиями НТД в строительстве, включая:

* Общий журнал производства работ;
* Специальные журналы работ;
* Журнал авторского надзора;
* Журнал сварочных работ;
* Радиографические снимки, отчеты;
* Акт приемки геодезической разбивочной основы;
* Исполнительные геодезические топографические съемки участка строительства, схемы;
* Исполнительные схемы и профили инженерных сетей;
* Акты освидетельствования скрытых работ;
* Акты промежуточной приемки ответственных конструкций;
* Акты испытаний и опробования инженерных систем и технологического оборудования;
* Акт проверки качества теплоизоляции ограждающих конструкций;
* Кабельный журнал;
* Исполнительную схему электроснабжения;
* Заключение энергоэкспертизы с предоставлением технических отчетов электротехнической лаборатории;
* Генеральный план участка, на который нанесены сооружения и подземные электротехнические коммуникации;
* Акты испытаний и наладки электрооборудования;
* Акты приемки электроустановок в эксплуатацию;
* Акт радиологического исследования построенного объекта
* Технические паспорта основного электрооборудования;
* Чертежи воздушных и кабельных трасс;
* Чертежи электрооборудования, электроустановок и сооружений;
* Общие схемы электроснабжения, составленные по предприятию в целом и по отдельным участкам.

5.4. Сертификаты и технические паспорта на оборудование, материалы, конструкции, детали, узлы оборудования и другую документацию, необходимую.

5.5. Акты рабочей комиссии о приемке выполненных работ установленной формы, в том числе о приемке оборудования после комплексного опробования.

5.6. Перечень дополнительных работ, не предусмотренных ТЗ, Проектом и согласованных Заказчиком к исполнению.

5.7 Инструкции по эксплуатации.

5.8. Инструкции по ремонту и техобслуживанию

5.9. Другая требуемая документация, необходимая Заказчику для оформления документов на эксплуатацию объекта.

**Особые условия**

1. Заказчик заключает договор с Генподрядчиком по договорной цене предложенной Генподрядчиком, которая подразумевает выполнение всех работ в полном объеме, Генподрядчик берет на себя все обязательства по получению разрешительной документации, выполнению всех работ согласно проектно-сметной документации, сборке, установке и монтажу оборудования АГНКС, испытаниям оборудования и технологических трубопроводов, пуско-наладке и другим непредвиденным видам работ, которые могут возникнуть в процессе выполнения всего объема работ.

2. В виду того, что все работы выполняются в полном объеме, общая стоимость работ не подлежит удорожанию. Однако, если Заказчик самостоятельно вносит изменения в Проектную документацию, прошедшую государственную экспертизу, то в этом случае возможно увеличение или уменьшения стоимости работ в соответствии с дополнительными работами на основании откорректированной ПСД выполненной в установленном Законом порядке.

3. Заказчик предоставляет утвержденную проектную документацию, по письменному обращению Потенциального поставщика.

Генподрядчик в соответствии с предоставленными документами составляет собственную смету на СМР (ведомость договорной цены), которая будет являться неотъемлемой частью договора и предусматривает выполнение всех работ «под ключ», при этом общая стоимость всех работ будет соответствовать стоимости, предложенной Генподрядчиком. При этом утвержденная Заказчиком сметная документация, разработанная Проектной организацией и прошедшая Гос., экспертизу будет использоваться только в информативных целях для составления формы №2 при ежемесячных отчетах.

4. Генподрядчик должен предоставить на рассмотрение детальный проект производства работ и получить на него утверждение Заказчика. ППР должен включать в себя: список техники, этапы работ, план организации работ на объекте, план обеспечения безопасности, методы обеспечения качества материалов и работ и другое.

5. Генподрядчик в период строительства должен обеспечить выполнение необходимых мероприятий по Технике безопасности, охране окружающей среды, во избежание причинения ущерба близлежащим объектам, включая работы, выполняемые субподрядными организациями. Любые вопросы или жалобы, которые могут возникнуть со стороны третьих лиц, Генподрядчик решает самостоятельно. Генподрядчик обязан незамедлительно сообщать Заказчику, обо всех аварийных ситуациях и несчастных случаях, возникающих на строительном объекте.

6. Генподрядчик должен после окончания подготовительных работ по нижеприведенным ситуациям, получить разрешение Заказчика на дальнейшее продолжение работ. В случае если работы были продолжены без разрешения Заказчика, в целях обеспечения качества выполнения работ, Генподрядчик должен в кратчайшие сроки по указанию Заказчика заново выполнить те или иные виды работ.

1. После установки арматуры, перед заливкой бетона
2. После укладки газовых труб и электро-кабелей, перед закапыванием
3. Перед установкой каркаса навеса над газораспределительные колонки
4. После установки заземляющих стрежней, перед их засыпкой грунтом
5. Другие виды работ, которые требуют предварительного согласования и

разрешения Заказчика

7. В случае, если Генподрядчик произвел работы не в соответствии с проектными чертежам, Заказчик имеет право потребовать от Генподрядчика исправления выполненных работ, вплоть до повторного выполнения работ. Все расходы, связанные с такими исправлениями Генподрядчик несет за свой счет.

8. Все используемые материалы для строительства должны соответствовать спецификациям и быть новыми, подтвержденные сертификатом качества и происхождения, товарно-транспортными накладными. Генподрядчик после доставки материалов для выполнения строительных работ, должен получить согласование от представителя Заказчика и только после этого использовать такие материалы. В случае если представитель Заказчика сделает заключение о том, что материалы не являются новыми, Заказчик имеет право отказаться от таких материалов, а Генподрядчик обязан заменить их на новые.

9. После доставки оборудования АГНКС на строительную площадку и передачи его Генподрядчику по Акту, вся ответственность за его сохранность лежит на Генподрядчике, в случае повреждения какого-либо оборудования, Генподрядчик обязан заменить его на такое же новое оборудование.

10. Генподрядчик обязуется по указаниям представителей Поставщика оборудования произвести установку оборудования, произвести монтаж технологического трубопровода и кабельных линий, осуществить пуско-наладку оборудования за свой счет, в том числе расходы по сырьевым материалам (масло, газ и другое), которые могут потребоваться при пуско-наладке.

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

**АВТОМОБИЛЬНОЙ ГАЗОНАПОЛНИТЕЛЬНОЙ КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ (АГНКС).**

**В соответствии с утвержденной проектно-сметной документацией**

1.1 Язык и единицы измерения

1.1.1 Язык

Все предоставляемые документы, схемы, указания и прочие документы, не нуждающиеся в дополнительных пояснениях, составляются на русском и английском языках, в случае возникновения разногласий преимущественную силу имеет русский язык.

1.1.2 Единицы измерения

Все таблицы и документы с измерениями должны использовать единицу измерения SI.

1.2 Проект, стандартизация и взаимосовместимость

1.2.1 Все оборудование должно проектироваться и изготавливаться, используя новейшие технологии, функциональность и практичность.

1.2.2 Все оборудование должно проектироваться и изготавливаться с гарантией безопасности в условиях места эксплуатации, погодных условий и естественного износа.

1.2.3 Все оборудование необходимо проектировать так, чтобы контроль, уход и уборка были простыми в использовании.

1.2.4 Все части оборудования, должны проектироваться и изготавливаться так, чтобы оно работало в самых плохих климатических условиях на месте эксплуатации.

1.2.5 Проектировать и изготавливать необходимо так, чтобы изнашиваемые детали можно было бы легко заменить.

1.2.6 Для сохранения идентичности деталей оборудования и минимизации хранения запчастей изготовителю необходимо соблюдать идентичность изделий с идентичными функциями, а также необходимо проектировать и изготавливать так, чтобы была гарантирована взаимосовместимость деталей.

1.3 Используемые стандарты и нормы

Генподрядчик несет полную ответственность по используемым в оборудовании изделиям независимо от места происхождения изделия и должен соблюдать все правила, положения и стандарты по проектированию, изготовлению, тестированию и контролю.

- Проектные стандарты для станции КПГ согласно строительным нормам и правилам Казахстана СН РК 4.03-01-2010.

- Технический регламент № 2157 «Требования к безопасности оборудования, работающего под давлением» от 21.12.2009 г.

- AОИМ Разд. VIII, 1998 Камеры высокого давления” Раздел 1.

- NFPA : Национальная ассоциация пожарной безопасности.

- ASME : Aмериканское общество инженеров- механиков.

- ASTM : Aмериканское общество по испытанию материалов.

- EN / ECE : Eвропейская норма/ Eвропейская экономическая комиссия.

- ANSI : Aмериканский национальный институт стандартов.

- ISO : Международная организация по стандартизации.

- API : Aмериканский институт нефти.

- IEC : Международная электротехническая комиссия.

2. Общие положения по обязанностям Генподрядчика

2.1 Генподрядчик обязуется:

2.1.3 Осуществить шеф-монтаж и пуско-наладку оборудования АГНКС.

2.1.4 Обучить персонал Заказчика, эксплуатации и сервисному обслуживанию с выдачей сертификатов о прохождении обучения за свой счет (включая авиабилеты, проживание).

2.1.5　Осуществить необходимое тестирование и контроль, согласно настоящей технической спецификации.

2.1.6 Предоставить Гарантию требуемой производительности оборудования АГНКС.

2.2 Объем поставки (на 1 станцию)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| NO | Наименование оборудования | Единица | Кол-во | Особые пункты |
| 1 | Компрессорное оборудование (включая контрольные панели) | Комплект  | 2 |  |
| 2 | Входной Влагоотделительный сепаратор | Комплект | 1 |  |
| 3 | Газовая осушка регенерационного типа с 2-мя емкостями (полный автоматический режим) | Комплект  | 1 |  |
| 4 | Газонаполнительная колонка (ГНК) (двухрукавные) | Комплект | 3 |  |
| 5 | Хранилище КПГ с возможностью принудительного дренажа (+ приоритетная распределительная панель) | комплект | 1 |  |
| 6 | Система SCADA + POS | Комплект | 1 |  |
| 7 | Трубы, фитинги и крепления, механические шаровые клапана (от компрессоров до диспенсеров, не менее 200 м.) | Комплект | 1 |  |
| 8 | Запуск основного двигателя – инвертер (отдельная панель) | Комплект | 2 |  |
| 9 | Специальные инструменты и приспособления | Комплект | 1 |  |
| 10 | Входной фильтр тонкой очистки газа, не более 50 мкм, (с присоединительными фланцами в комплекте) | Штука | 2 |  |
| 11 | Входной регулятор давления газа | Штука | 1 |  |

3. Нормы проектирования

3.1 Условия по местонахождению объекта:

3.1.1 Окружающая температура: минимум - 35 ℃ / максимум +45 ℃

3.1.2 Относительная влажность воздуха: максимум 90 % / средняя 78%

3.1.3 Количество осадков: максимум 370мм в час / максимум 687мм в течение 24 часов

3.1.4 Скорость ветра: максимум 15 м/с

3.1.5 Количество снега: максимум 15 см/м2

3.1.6 Атмосферное давление: годовое среднее 760 мм.рт.ст.

3.1.7 Сейсмичность участка: 6-9 баллов

3.1.8 Выше уровня моря: 100 м и выше

3.2 Общие требования по оборудованию АГНКС

3.2.1 Производительность станции: минимум 1300 Нм3/ч, максимум 2100 Нм3/ч (1050 Нм3/ч × 2комплекта).

3.2.2 Давление входящего газа: минимум 3,0 бар, максимум 6.0 бар.

3.2.4 Давление на выходе из компрессора: 250 бар.

3.2.5 Влажность входного газа: 2 г/м3.

3.2.6 Точка росы газа на выходе: -40℃ и менее.

3.2.7 Предел шума от внешней стенки компрессорной: 85 дБ на расстоянии 1м.

3.2.8 Входной влагоотделительный сепаратор: объем не менее 0,8 м3.

3.2.9 Диспенсер: 3 комплекта с двумя шлангами (1 комплект - двойной NGV 1/NGV1, 2 комплекта NGV 2/NGV2).

3.2.10 Аккумуляторный блок: общий объем 4 000 литров.

3.2.11 Приоритетная распределительная панель: для 3-х линейной системы заправки.

3.2.12 Газовая осушка (производительность в соответствии с пропускной способностью компрессора), автоматическая регенерация.

3.2.13 Автоматическая система охлаждения на ступенях: воздушная система охлаждения.

3.3 Основные технологические параметры оборудования АГНКС

(1) Природный газ с давлением 3,0 - 6,0 бар, должен пройти через влагоотделительный сепаратор, где идет первичное очищение природного газа от влаги и грязи, далее поступает на газовый фильтр, на блоке входных кранов, в целях очищения от твердых частиц размеров более **(50 мкм**).

(2) Газ, очищенный от примесей поступает на осушку (Dryer), которая должна обеспечить точку росы на выходе из осушки -40℃ и менее.

(3) Газ, очищенный от примесей и осушенный и подается на вход компрессора на входной фильтр.

(4) Газ, подаваемый в компрессор проходит ступени сжатия и достигает давления 250 бар, после чего сжатый газ подается на аккумуляторный блок КПГ.

(4-1) Газ, сжатый на каждой ступени процесса сжатия, достигает расчетно-допустимую температуру, и после чего газ должен проходить через систему охлаждения.

(4-2) Для удаления масла, которое образуется в процессе работы компрессора, устанавливаются масляные сепараторы на выходе из каждой ступени, и на последней ступени на линии выхода устанавливается 2 дополнительных масло отделяющих фильтра не более 2 мкм, что помогает минимизировать количество содержащегося масла в КПГ на выходе из компрессора.

(4-3) В случаях, когда смазочное масло, используемое в компрессоре, нагревается до максимально допустимой расчетной температуры и выше, для снижения температуры смазочного масла применяется система охлаждения.

(4-4) В Компрессорную установку включается независимая автоматическая система контроля по давлению, температуре и др.

(5) КПГ далее подается на приоритетно-распределительную панель, после которой газ распределяется в аккумуляторные блоки, после чего газ подается на диспенсер для заправки транспортного средства.

(6) Заправочная колонка (Dispenser) берет давление (малое, среднее и высокое) из каждой емкости хранения трех рядным контролем каскадного типа, посредством автоматического контрольного клапана, установленном в каждой линии. Заправка автомобиля КПГ завершается, когда в заправляемой емкости транспортного средства давление достигает 190-200 бар.

4. Проектирование и изготовление

4.1 Общие положения

4.1.1 В случае, если в настоящей технической спецификации есть пункты, противоречащие друг другу, Генподрядчик делает запрос Заказчику в письменном виде и дальше следует решению Заказчика.

4.1.2 В настоящей технической спецификации даются базовые пункты относительно процесса проектирования и изготовления технологического оборудования АГНКС, и в случае намерения использовать оборудование, инструменты или материалы, не соответствующие или же не указанные в настоящей инструкции, Генподрядчик должен сначала получить одобрение Заказчика, и все дополнительные затраты, связанные с этим, Генподрядчик несет сам.

4.1.3 Части комплекта оборудования, требующие охлаждения должны проектироваться с воздушным способом охлаждения.

4.2 Инструкция по оборудованию

4.2.1 Компрессорная установка КПГ

(1) Форма: Поршневая возвратно-поступательная, горизонтальная, двухрядная.

- Компрессор АГНКС должен иметь 4 ступени сжатия,

 (2) Количество: 2 компрессора.

(3) Производительность одного компрессора:

- при входном давлении 3.0 бар 650 Нм3/ч, для одного компрессора 5%;

- при входном давлении 6.0 бар 1050 Нм3/ч, для одного компрессора 5%.

(4) Форма смазки: принудительная система смазки, предусмотреть первичный внешний масляный насос.

(5) Способ привода: электрический мотор (взрывозащищенное исполнение ExdII B T4, 380V, 50Hz, не более 190 Kw), запуск мотора – отдельная панель инвертера.

(6) Должны быть предусмотрены защитные устройства (емкости) от распространения пульсаций.

(7) Для охлаждения горячего газа в каждой ступени должна быть предусмотрена воздушная либо воздушно-водяная система охлаждения. Температура охлажденного газа не должна превышать температуру окружающей среды более чем +15 град. С.

(8) На выходе последней ступени устанавливается два масло отделяющих фильтра со степенью очистки не более 2 мкм.

(9) На выходе каждой ступени должно находиться оборудование для защиты оборудования от избыточного давления, высокой температуры, предохранительный клапан, обратный клапан, предотвращающего течение газа в обратную сторону, компрессора и др.

(10) Устанавливается Детектор газа, который должен взаимодействовать с контрольной панелью.

(11) Предусмотреть контейнерный тип (защитный кожух, со звукоизоляцией и обогревом при необходимости).

(12) Приоритетная распределительная панель (3х линейная каскадного типа)

- Состоит из панели, имеющей возможность автоматического контроля с шаровым клапаном.

- Распределение управления: Включает функцию By pass

(13) - все оборудование АГНКС (Компрессорная установка, осушка газа, распределительная панель, ГРК, система SCADA, POS) должны быть согласованными и управляться автоматически.

- Способ запуска мотора - Инверторным пускателем

(14) Соединение компрессора и мотора выполняется прямым соединением.

(15) Продувочный и сбросный трубопровод из каждого блока соединяются воедино.

(16) Необходимо установить электронагреватель для подогрева масла в компрессоре.

(17) В компрессорной установке, устанавливается лампа освещения (взрывобезопасная).

4.2.2 Газовая осушка

(1) Тип: с автоматической регенерацией (с двумя адсорбирующими емкостями).

(2) Пропускная способность: 2100 Нм3/ч и более, в соответствии с производительностью компрессора.

(3) Количество адсорбента в одной емкости должно быть не менее 300 кг.

(3) Температурный рабочий режим: -40℃ ~ +40℃.

(4) Содержание воды во входящем газе: 2,0 г/м3 (обязательно учесть при проектировании).

(5) Точка росы на выходе: должна быть менее -40℃, при любом цикле работы

(6) Стандартное время сушки в одном сушильном аппарате 6 часов, однако в зависимости от показаний точки росы, когда достигается установленная точка росы, должно быть установлено оборудование автоматического контроля, чтобы дать возможность автоматически изменять режим осушки и регенерации.

(7) Адсорбентом для очистки от влажности принципиально используется - молекулярные сита (Molecular sieves А4, А3) или активированный алюминий (Alumina Activated) в случае использования другого адсорбента необходимо получить согласование и утверждение Заказчика.

(8) Необходимо установить приборы визуального контроля влажности (Точку росы) на выходной линии.

(9) Должна быть установлена емкость, способная временно хранить конденсат, а также предусмотрен дренаж (слив) конденсата. В зимний период необходимо предусмотреть, подогрев дренажной емкости и теплоизоляцию.

(10) В случае использования пневмо-клапанов, на входе воздушной линии в сушильный аппарат предусмотреть воздушный фильтр со степенью очистки не более 5 мкм.

4.2.3 Заправочная колонка КПГ (диспенсер)

(1) Тип: 3-линейного каскадного типа / двух рукавная.

(2) Количество: 3 комплекта по 2 пистолета

- **NGV 1:** 2 рукава (1/2" – для легковых автомобилей)

**- NGV 2:** 4 рукава (3/4" – для автобусов и грузового транспорта)

- необходимо предусмотреть возможность установки на одном диспенсере с одной стороны NGV 1, а с другой стороны NGV 2.

(3) Погрешность измерения ГРК: В пределах 0.5% от заправленного количества диспенсером.

(4) Расходуемый объем: используется массрасходомер (кориолисовый) с учетом компенсации температуры и давления

(5) Необходимо установить Break-away (разрывная муфта), имеющий силу тяги на разрыв не более 68 кг.

(6) Ограничение давления заправки заправочной колонкой – 190-200 бар, и необходимо установить программу, чтобы она могла изменять давление завершения заправки.

(8) Устройство аварийного останова: запорный кран с ручным приводом и установка кнопки аварийного останова (ESD).

(9) на каждой линии (высокое, среднее, низкое) должен быть установлен фильтр тонкой очистки, дренаж (сброс) с фильтров должен быть единым, предусмотреть гибкий шланг сброса жидкости с фильтров.

(10) Корпус: сталь, с защитой от внешних воздействий.

(11) Цифры на дисплее заправочной колонки включают в себя 6 единиц, включая десятичные цифры 2 знака. Дисплей должен быть влагонепроницаемым, корректно отображать цифры при температуре окружающей среды -40 град. С.

(12) Объем продаж должен суммироваться по каждой заправочной колонке в куб/м.

(13) Каждый заправочный рукав должен иметь возможность независимой настройки цены КПГ.

(14) Внутренний трубопровод: для NGV 1 - 1/2”, и для, NGV 2 - 3/4”

(15) Предусмотреть дополнительный обогрев блока управления в зимний период

4.2.4 Резервуар КПГ

(1) Нормы и вместимость: Объем хранилища КПГ не менее 4000 л, из них 2000 низкое, 1500 среднее, 500 высокое. Генподрядчик может предложить свой вариант распределения объемов, но обязательно получить согласование Заказчика.

(2). Заправочное давление: 250 бар

(3) Количество оборудования: 1 комплект (всего 4,000ℓ)

(4) Состав: высокое, среднее, низкое, распределение трехлинейное каскадное

(5) Защитные устройства: PSV (предохранительный клапан от давления, для каждой секции), установлен ручной запорный вентиль приток-отток.

(6) Для аварийных случаев должен быть установлен автоматический клапан для преграждения выходу газа.

(7) Устанавливается Детектор газа, который должен взаимодействовать с контрольной панелью.

(8) Предусмотреть систему принудительного дренажа скопившегося конденсата и масла.

4.2.5 Система SCADA + POS (система Диспетчерского управления и сбора данных)

1. Возможность изменения условий управления компрессорной установки, данная функция должна иметь ограничение доступа посредством установки пароля.
2. Обозначение состояния работы компрессорной установки.
3. Обозначение давления и температуры на каждой ступени компрессорной установки.
4. Обозначение давления по емкостям хранения (высокое, среднее, низкое).
5. Обозначение состояния давления и температуры смазки (смазочных материалов).
6. Статус заправки с диспенсера должен отображать номер рукава с которого осуществляется заправка, а также выводить на экран кассира оператора объем и сумму продаж по каждому рукаву отдельно.

4.2.6 Прочее

1. Производство оборудования в соответствии со стандартами ИСО 9001 (ISO 9001, менеджмент качества), 14001 (экологический менеджмент).
2. Установка клапана автоматического перекрывания газа в случае срабатывания механизма экстренного перекрытия заправочной колонки и аккумуляторного блока
3. Установка механизма автоматической остановки работы компрессорного оборудования и оборудования регулировки давления, в случае достижения максимально установленного уровня давления (Set Pressure) в компрессоре на входе и выходе.
4. Установка механизма автоматической остановки работы компрессорного оборудования в случае достижения максимального уровня установленной температуры на входе и выходе компрессорной установки.
5. Перед началом работы компрессора, прежде всего, должен начать работать вытяжной вентилятор (вытяжка).
6. В случае срабатывания оборудования экстренного перекрывания, должна быть остановлена работа компрессора. Перезагрузка (Reset) производится вручную.
7. Установка механизма автоматической блокировки подачи газа, в случае достижения максимального показателя давления в ёмкости бака автомобильного средства во время заправки.
8. Индикаторные приборы (датчики, сигнализирующие о присутствии газа) должны подавать сигнал на панель автоматического контроля (PLC), расположение датчиков (минимум 7 шт.) следующее:

- по 1 шт. (итого 2 шт.) внутри каждой компрессорной установки.

- по 1 шт. (итого 3 шт.) внутри каждого диспенсера.

- 1 шт. (итого 1 шт.) над оборудованием осушки.

- по 1 шт. над каждой установкой резервуара хранения (в случае раздельных блоков).

1. Срабатывание индикаторных приборов. При 10% содержании газа (LEL) срабатывает сигнализация, при 20% содержании газа (LEL) на заправочной колонке КПГ должен сработать автоматический выключатель.
2. Аварийный выключатель (ESD) должен быть установлен на компрессорной установке, осушке, заправочной колонке, панели автоматического контроля (PLC). Система автоматического выключения должна связывать между собой все эти установки и в случае срабатывания системы автоматического выключения одного из них, автоматически прекращается работа всего оборудования.
3. На каждой ёмкости с давлением должен быть установлен предохранительный клапан.
4. На каждой первоначальной линии сети питания для сохранности техники должен быть установлен стабилизатор напряжения.
5. Газовое оборудование должно соответствовать требованиям герметичности
* Герметичность: для безопасной подачи природного газа, трубопровод, шланги и пр. должны быть протестированы на герметичность во время подачи газа под давлением.
* Трубопровод (включая клапаны), трубы, отводы, уплотнительные прокладки и упаковочные материалы должны быть подходящими для природного газа, используемые материалы в частях компрессорной установки должны выдерживать температуру до -40оС.
1. Предоставляется шефмонтаж, пуско-наладка оборудования, обучение на заводе-изготовителе, при шефмонтаже и пуско-наладке. Все расходы по шефмонтажу, пуско-наладке и обучению Генподрядчик берет на себя (включая авиабилеты, проживание)
	1. Проверка оборудования, шефмонтаж и пуско-наладка оборудования.
		1. Инженеры по технологическому и электрическому оборудованию должны приступить и завершить работы по шефмонтажу и пуско-наладке в соответствии утвержденными графиками:
2. Должен присутствовать Инженер по технологическому оборудованию для обеспечения установки оборудования и технологической обвязки трубопроводов.
3. Должен присутствовать Инженер по электрическому оборудованию для обеспечения монтажа электрической части, контрольного кабеля.
	* 1. Пуско-наладка
4. Пуско-наладка заправочных колонок будет производиться в течение 10 рабочих дней инженером-специалистом.
5. Пуско-наладка (испытательные работы) будет считаться завершенными только в том случае, если по завершении испытательных работ, оборудование будет работать исправно непрерывно более 5 рабочих дней.
6. Генподрядчик несет ответственность за качество и работу предоставленных агрегатов и технического оборудования, предоставить специалистов, имеющих богатый опыт, специалисты должны обладать достаточными знаниями в области установки технического оборудования, проведения электрических работ.
	1. Обучение по управлению и ремонту оборудования
		1. Во время проведения тестирования (испытательных работ) на заводе изготовителе (3-х специалиста в течение 2-х недель) и после его завершения, Генподрядчик должен обеспечить полный обучающий тренинг, с целью ознакомления с работой и схемами установки оборудования, а также помочь в приобретении навыков в работе, содержании и починки оборудования.
7. Предоставляемые материалы
	1. Список (включая прайс) запчастей со схемами (чертежами) (Part Book), необходимых для работы на протяжении 3-х лет: до утверждения проекта изготовления оборудования.
	2. Инструкция по использованию: Инструкция должны быть одобрена Заказчиком до начала поставки оборудования и предоставлена во время поставки оборудования.
	3. Инструкция по обслуживанию: Инструкция должны быть одобрена Заказчиком до начала поставок оборудования и предоставлена во время поставки оборудования.
	4. Все документы (материалы) должны быть составлены на русском и английском языках, в случае разногласий преимущественную силу имеет русский язык.
8. Тест и контроль (Инспекция)
	1. Общие положения
		1. Испытание и проверка должны осуществляться в соответствии с правилами, установленными в данном положении и сводом нормативов.
		2. Генподрядчик после изготовления всего технологического оборудования должен пригласить представителей Заказчика (2 специалиста, на 4 дня) для проведения работ по инспекции. Все расходы по инспекции несет Генподрядчик (включая авиабилеты, проживание)
		3. Представитель Заказчика в период проведения испытаний и проверки, может иметь вход на все заводы участника договора и субподрядчиков, имеющих отношению к производству техники (оборудования). Генподрядчик должен обеспечить Представителя всеми необходимыми средствами для контроля изготовления оборудования в соответствии с требованиями настоящей технической спецификации, параметров (размеров) и применяемых стандартов.
		4. В случае отсутствия дополнительной пометки, все испытания и проверки должны будут производиться вовремя или же после завершения изготовления оборудования. Все агрегаты (техника), имеющие брак, не подлежащий починке и пр., неправильная сборка, техника, подлежащая ремонту, и пр., все, что не соответствует указанным в перечне требований условиям, должно быть заменено на исправное оборудование за счет Генподрядчика.
		5. В случае использования материалов из числа, соответствующей государственным стандартам безопасности, испытание и проверка таких материалов со стороны Заказчика может быть отменена. В таком случае Генподрядчик должен обязательно представить следующие документы:

- копию сертификата проверки контролирующего органа

- сертификат изготовителя

- отчет завода изготовителя (отчет инспекции и испытания)

- отчет сертифицирующего органа, в случае измерительной продукции и взрывоустойчивого электрического оборудования

- и другие документы, которые могут потребоваться для контролирующих органов в Республике Казахстан

1. Гарантия
	1. Гарантия производительности

Генподрядчик должен гарантировать выбор материалов с учетом параметров и объема изготавливаемых агрегатов, которые будут удовлетворять необходимым требованиям для работы оборудования. Генподрядчик должен гарантировать, что предоставленное оборудование соответствует проекту, изготовлено без брака, произведено в необходимом объеме, качество отвечает требованиям, необходимым для работы оборудования. Гарантийный срок для компрессорного оборудования устанавливается в течение 36 месяцев, а для остального оборудования 24 месяца, утвержденных как гарантийный срок эксплуатации технологического оборудования. Генподрядчик обязан починить либо заменить бракованную деталь и взять на себя все расходы, связанные с доставкой, установкой оборудования (деталей). В случае если брак или неполадки в функционировании оборудования не могут быть устранены, Генподрядчик должен заменить или отремонтировать данное оборудование.

Генподрядчик независимо от субподрядчика по поставкам, который поставляет необходимое оборудование, несет полную техническую и договорную ответственность.

* 1. Пункты гарантии производительности

В соответствии с условиями использования, установленными в данном положении, данное оборудование должно гарантировать на протяжении длительного времени следующие параметры:

1. Объем и выходное давление компрессорной установки
2. Точность заправочной колонки
3. Пропускная способность газовой осушки и точка росы на выходе
4. Функциональность и качество оборудования

1. Запчасти, специальные приспособления и инструменты для ввода в эксплуатацию
	1. Запчасти

Генподрядчик предоставляет Заказчику запасные части вместе с основным оборудованием на для проведения технического обслуживания на 4000 моточасов.

Генподрядчик или Поставщик должен иметь склад на все предполагаемые для потребления запчасти технологического оборудования на территории Республики Казахстан и немедленно предоставлять их в случае необходимости.

* 1. Специальные приспособления и инструменты

Генподрядчик наряду с данным оборудованием должен поставлять все необходимые для данного оборудования дополнительные специальные приспособления и инструменты.

1. Предоставляемая документация:
	1. Общая техническая спецификация
	2. Диаграмма протекания процесса PFD (Process flow diagram)
	3. Принципиальная схема на каждое оборудование (P&ID)
	4. Технические данные по компрессору (Compressor performance data sheet)
	5. Технические данные по осушке (Dryer performance data sheet)
	6. Технические данные главного мотора компрессора (Compressor main motor data sheet)
	7. Внешние схемы на каждое оборудование
	8. Список потребителей электричества оборудования (принципиальная схема подключения)
	9. Наименование страны и производителя на каждое вспомогательное оборудование
	10. Таблица расхода масла и спецификация масла
	11. План изготовления и инспекции (на заводе и на объекте)
	12. План обучения (эксплуатация и обслуживание)
	13. План установки и пуско-наладки
	14. Список запасный частей и количество
	15. Список специальных инструментов

**Приложение № 2**

**к Договору № \_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 г.**

**График производства работ по строительству АГНКС**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование работ** | **Стоим. работ** | **Кол-во дней/Кол-во работников** | **Дни, недели, месяцы.** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**(образец)**

**Прилагается Генподрядчиком до заключения договора**

|  |  |
| --- | --- |
| **От имени Заказчика**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  | **От имени Генподрядчика**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |
|  |  |
|  |  |

**Приложение №3**

**к Договору № \_\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 г.**

**Отчет по доле местного содержании на поставку работ (услуг)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/пДоговора(m) | СтоимостьДоговора(СДj)**KZT** | Суммарная стоимостьтоваров в рамках договора (СТj)**KZT** | Суммарная стоимостьдоговоров субподрядав рамках договора(ССДj)**KZT** | Доля фонда оплаты труда казахстанскихкадров, выполняющегоj-ый договор (Rj)**%** | № п/пТовара(n) | Кол-во товаровЗакупленныхпоставщиком в целяхисполнения договора  | Цена товара**KZT** | Стоимость(CTi)**KZT** | Доля КС согласноСертификатаСТ-KZ (Ki)**%** | Сертификат СТ-KZ | Примечание |
| Номер | Дата выдачи |
| 1 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| m |  |  |  |  | n |  |  |  |  |  |  |  |
| **ИТОГО** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Доля казахстанского содержания рассчитывается согласно Единой методики расчета организациями казахстанского содержания, утвержденной постановлением Правительства по следующей формуле:

******

**m** Общее количество договоров, заключенных в целях поставки работы (услуги),

включая договор между Заказчиком и подрядчиком, договоры между подрядчиком и субподрядчиками и т.д.

**j** Порядковый номер договора;

**СДj** Стоимость j-oгo договора;

**CTj** Суммарная стоимость товаров, закупленных поставщиком или субподрядчиком в рамках j-ого договора;

**CСДj** Суммарная стоимость договоров субподряда, заключенных в рамках исполнения j-oгo договора

**Rj** Доля фонда оплаты труда казахстанских кадров в общей численности работников поставщика

 или субподрядчика, выполняющего j-ый договор;

**S** Общая стоимость договора о закупке работы (услуги).

**КСр/у** Казахстанского содержания (КСр/у) в договоре на поставку работ (услуг),

**n** Общее количество товаров, закупленных поставщиком в целях исполнения договора

 о закупках как напрямую, так и посредством заключения договоров субподряда;

**і** Порядковый номер товара

**CТi** Стоимость i-ого товара;

**Ki** Доля казахстанского содержания в товаре, указанная в сертификате «CT-KZ»;

 Ki = 0, в случае отсутствия сертификата «CT-KZ»;

Доля казахстанского содержания (%): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.П.

 *Ф.И.О. руководителя, подпись*

**\*\*КСр/у = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*\* указывается итоговая доля казахстанского содержания в договоре в цифровом формате до сотой доли (0,00) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

 *Ф.И.О. исполнителя, контактный телефон*

**Приложение №4**

**к Договору № \_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 г.**

**ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование юридического лица), с учетом гарантийного обязательства, представленного в составе заявки на участие в электронном тендере № \_\_\_\_\_\_\_\_, настоящим принимает на себя обязательство обеспечить приобретение отечественных товаров, необходимых для выполнения Работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, в случае если такие товары производятся на территории Республики Казахстан,

 В случае неисполнения настоящего гарантийного обязательства о приобретении отечественных товаров, необходимых для выполнения Работ, представленному в составе заявки на участие в тендере, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(наименование юридического лица) несет ответственность за неисполнение обязательств в виде штрафа в размере 15% от общей стоимости договора о закупках, который должен быть оплачен \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование юридического лица) до подписания сторонами соответствующего (окончательного) акта выполненных Работ.

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (наименование юридического лица) уведомлено, что в этом случае сведения о неисполнении гарантийного обязательства Заказчиком в установленном порядке направляются в Уполномоченный орган по вопросам закупок в лице дочерней организации, определенной Правлением Фонда для внесения в Перечень ненадежных потенциальных поставщиков (поставщиков) Холдинга.

 Исполнение гарантийного обязательства по приобретению отечественных товаров, необходимых для выполнения Работ, обязуемся подтвердить предоставлением до даты подписания сторонами соответствующего (окончательного) акта, подтверждающего выполнение Работ, копии сертификата формы СТ-КZ на товар(ы).

Первый руководитель юридического лица, либо лицо его замещающее

 **Приложение № 5**

**к Договору№ \_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 2015 г.**

**БАНКОВСКАЯ ГАРАНТИЯ – ГАРАНТИЯ ВОЗВРАТА ПРЕДОПЛАТЫ**

**(суммы денег, выплачиваемых до полного исполнения обязательств**

**со стороны поставщика (авансовый платеж)**

ГАРАНТ: наименование, БИН 000 000 000 000, БИК 000 000 000, Расч/счет 000 000 000, адрес гаранта

БЕНЕФИЦИАР:

Город

дата

Термины, используемые в настоящей гарантии, означают следующее:

|  |  |
| --- | --- |
| **Гарант:** | Наименование гаранта, юридическое лицо, созданное по законодательству Республики Казахстан с местом нахождения по адресу: Республика Казахстан, город, улица, корр/счет № в УУМО Национального банка Республики Казахстан, БИН 000 000 000, БИК 000 000.  |
| **Принципал:** | Наименование принципала, юридическое лицо, с местом нахождения по адресу: Республика Казахстан, индекс, адрес, БИН 000 000 000 000, р/сч 000 000 000, БИК 000 000 000. |
| **Бенефициар:** |  |
| **Контракт:** | Договор № \*\*\*\* от «числа», месяц, год, заключенный между Принципалом и Бенефициаром. |
| **Предмет Контракта:** | «наименование выполняемых работ» /» поставка ТМЦ» / «оказываемых услуг» |
| **Сумма Контракта:** | 0.00 (прописью) |
| **Претензия:** | Письменное требование Бенефициара об оплате по Гарантии, оформленное на фирменном бланке Бенефициара, подписанное уполномоченными лицами, скрепленное оттиском печати Бенефициара, с приложением оригинала Гарантии и копии Контракта. |

Нам известно, что в соответствии с условиями Контракта, предусматривается осуществление Вами в пользу Принципала предоплаты на сумму в размере 0,00 (прописью) тенге («Сумма Гарантии»), а также возврат предоплаты (в случае невыполнения Принципалом своих обязательств по Контракту), который должен быть обеспечен банковской Гарантией возврата предоплаты.

Учитывая изложенное, и основываясь на Договоре о предоставлении гарантии № \*\*\*\*\*\*\* от «числа» месяц, год, заключенном между Принципалом и нами, Гарантом, настоящим мы, Гарант, берем на себя безотзывное обязательство возвратить (выплатить) Вам сумму предоплаты, не превышающую 0,00 (прописью) тенге в течение -- рабочих дней с даты получения Вашей письменной Претензии, указанием о невыполнении Принципалом своих обязательств по Контракту.

Ваша Претензия не будет удовлетворена в случаях, если:

* + она не будет совершена в письменной форме
	+ будет получена нами позднее указанного ниже срока действия Гарантии;
	+ сумма предоплаты будет зачислена на счет Принципала в другом банке.

Сумма настоящей Гарантии автоматически уменьшается пропорционально на -- % от суммы выполненных обязательств по Контракту, по предоставлении актов выполненных работ/оказанных услуг, подписанных Принципалом и Бенефициаром, и подтвержденных копиями счетов-фактур.

В целях идентификации подписей на платежном документе, к Вашей Претензии должен быть приложен нотариально засвидетельствованный оригинал Документа с образцами подписей Ваших уполномоченных лиц и оттиска печати.

Настоящая Гарантия вступает в силу с даты получения суммы предоплаты на банковский счет Принципала № 000 000 000, БИН 000 000 000 000 в «наименование банка», город, БИК 000 000.

Срок действия настоящей Гарантии истекает в -- часов -- минут астанинского времени «число» месяц, год. По истечении указанного срока, настоящая Гарантия утрачивает свою юридическую силу, даже если она не будет нам возвращена.

Настоящая Гарантия регулируется Унифицированными правилами для гарантий по первому требованию (Публикация МТП № 458) и не противоречит нормам действующего законодательства Республики Казахстан. Споры по настоящей Гарантии будут рассматриваться в судебных органах Республики Казахстан с применением материального права Республики Казахстан.

Обязательства Принципала перед Гарантом обеспечены способами, предусмотренными законодательством Республики Казахстан.

**Уполномоченные подписи**

**Приложение №6**

**к Договору №\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 г.**

**Банковская гарантия**

(форма обеспечения исполнения договора о закупках)

**Дата выдачи: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Принимая во внимание, то, что ТОО "КазТрансГаз Өнімдері" (далее "ЗАКАЗЧИК") и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (далее "ГЕНПОДРЯДЧИК") заключили Договор № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 года (далее "Договор"), предусматривающий предоставление банковской гарантии в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ тенге (или долларов США).

1. Настоящим \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (название Банка), действующий через филиал \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ или офис (далее "ГАРАНТ") предоставляет ЗАКАЗЧИКУ безусловную и безотзывную гарантию выполнения ГЕНПОДРЯДЧИКОМ всех обязательств по Договору на максимальную сумму в размере \_\_\_\_\_\_ тенге (или долларов США), равную 10% (десять процентов) от ЦЕНЫ Договора, которая может быть затребована ЗАКАЗЧИКОМ по причине невыполнения ГЕНПОДРЯДЧИКОМ упомянутых обязательств, а ГАРАНТ не освобождается от выполнения обязательств по настоящей Гарантии в связи с какой-либо договоренностью между ЗАКАЗЧИКОМ и ГЕНПОДРЯДЧИКОМ, в связи с изменением обязательств ГЕНПОДРЯДЧИКА по Договору, истечением времени, или в связи с другими уступками, предоставляемыми ЗАКАЗЧИКОМ. Настоящая Гарантия остается в силе (независимо от ликвидации, изменения участия в акционерном капитале или управлении ГЕНПОДРЯДЧИКА) до первой из следующих дат:

(i) ГАРАНТ получает от ЗАКАЗЧИКА письменное подтверждение того, что все задолженности и обязательства были полностью выполнены, или

(ii) совокупные выплаты, осуществленные ГАРАНТОМ ЗАКАЗЧИКУ, составляют сумму \_\_\_\_\_\_\_\_ тенге (или долларов США) согласно требованиям ЗАКАЗЧИКА по настоящей Гарантии.

2. ГАРАНТ обязуется по первому требованию ЗАКАЗЧИКА без предоставления подтверждений или условий оплатить ЗАКАЗЧИКУ требуемую им сумму, несмотря на несогласие ГЕНПОДРЯДЧИКА или какой-либо другой стороны.

3. Настоящая Гарантия дополняет, а не заменяет другие права ЗАКАЗЧИКА по КОНТРАКТУ и может быть реализована ЗАКАЗЧИКОМ без возбуждения судебных разбирательств в отношении ГЕНПОДРЯДЧИКА.

4. Настоящая Гарантия является действующей и соответственно остается в полной силе в течение \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ месяцев с даты выдачи. Настоящая Гарантия является дополнением, а не заменой какого-либо другого обеспечения, которое может на то время быть в распоряжении ЗАКАЗЧИКА в счет оплаты таких сумм и погашения таких обязательств, и может быть реализована, не прибегая к такому обеспечению и без применения каких-либо мер или возбуждения судебных разбирательств в отношении ГЕНПОДРЯДЧИКА.

5. Толкование, действие и исполнение настоящей Гарантии регулируется исключительно и во всех отношениях законодательством Республики Казахстан.

6. ГАРАНТ заверяет, что настоящая Гарантия выполняется уполномоченными лицами и осуществляется в соответствии с уставом ГАРАНТА.

За и от имени (Название Банка)

Подпись: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ф.И.О. (печатными буквами): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Должность: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

М.П.

**Приложение №7**

**к Договору №\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 г.**

**Банковская гарантия**

(форма обеспечения качества выполненных работ)

**Дата выдачи: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Принимая во внимание, то, что ТОО "КазТрансГаз Өнімдері" (далее "ЗАКАЗЧИК") и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (далее "ГЕНПОДРЯДЧИК") заключили контракт № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2013 года (далее "Договор"), предусматривающий предоставление банковской гарантии в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ тенге (или долларов США).

1. Настоящим \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (название Банка), действующий через филиал или офис \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (далее "ГАРАНТ") раздельно и совместно с ГЕНПОДРЯДЧИКОМ предоставляет ЗАКАЗЧИКУ безусловную и безотзывную гарантию выполнения ГЕНПОДРЯДЧИКОМ всех обязательств по Договору на максимальную сумму в размере \_\_\_\_\_\_тенге (или долларов США)) равную 5% от цены Договора, на которую ЗАКАЗЧИК может нести расходы по причине невыполнения ГЕНПОДРЯДЧИКОМ упомянутых обязательств, а ГАРАНТ не освобождается от выполнения обязательств по настоящей Гарантии в связи с какой-либо договоренностью между ЗАКАЗЧИКОМ и ГЕНПОДРЯДЧИКОМ, в связи с изменением обязательств ГЕНПОДРЯДЧИКА по Договору, истечением времени, или в связи с другими уступками, предоставляемыми ЗАКАЗЧИКОМ. Настоящая Гарантия остается в силе (независимо от ликвидации, изменения участия в акционерном капитале или управлении ГЕНПОДРЯДЧИКА) до первой из следующих дат:

(i) ГАРАНТ получает от ЗАКАЗЧИКА письменное подтверждение того, что все задолженности и обязательства были полностью выполнены, или

(ii) совокупные выплаты, осуществленные ГАРАНТОМ ЗАКАЗЧИКУ, составляют сумму \_\_\_\_\_\_\_\_ тенге (или долларов США) согласно требованиям ЗАКАЗЧИКА по настоящей Гарантии.

2. ГАРАНТ обязуется по первому требованию ЗАКАЗЧИКА оплатить ЗАКАЗЧИКУ требуемую им сумму, несмотря на несогласие ГЕНПОДРЯДЧИКА или какой-либо другой стороны.

3. Настоящая Гарантия дополняет, а не заменяет другие права ЗАКАЗЧИКА по КОНТРАКТУ и может быть реализована ЗАКАЗЧИКОМ без возбуждения судебных разбирательств в отношении ГЕНПОДРЯДЧИКА.

4. Настоящая Гарантия является действующей и соответственно остается в полной силе в течение \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ месяцев с даты выдачи, или до тех пор, пока ЗАКАЗЧИК официально не уведомит ГАРАНТА, что все прежние денежные и другие обязательства (действительные или возможные в настоящем или в будущем) к настоящему времени или в дальнейшем причитающиеся или выплаченные ГЕНПОДРЯДЧИКОМ ЗАКАЗЧИКУ полностью выплачены и осуществлены к удовлетворению ЗАКАЗЧИКА. Настоящая Гарантия является дополнением, а не заменой какого-либо другого обеспечения, которое может на то время быть в распоряжении ЗАКАЗЧИКА в счет оплаты таких сумм и погашения таких обязательств, и может быть реализована, не прибегая к такому обеспечению и без применения каких-либо мер или возбуждения судебных разбирательств в отношении ГЕНПОДРЯДЧИКА.

5. Толкование, действие и исполнение настоящей Гарантии регулируется исключительно и во всех отношениях законодательством Республики Казахстан.

6. ГАРАНТ заверяет, что настоящая Гарантия выполняется уполномоченными лицами и осуществляется в соответствии с уставом ГАРАНТА.

За и от имени (Название Банка)

Подпись: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ф.И.О. (печатными буквами): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Должность: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

М.П.

**Приложение №8**

**к Договору №\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 г.**

**Сведения о субподрядчиках по выполнению работ**

**(соисполнителях при оказании услуг), являющихся**

**предметом закупок на тендере, а также виды работ и услуг**

**передаваемых потенциальным поставщиком субподрядчикам**

**(соисполнителям)**

(указать полное наименование конкурса)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п\п | Наименование субподрядчика (соисполнителя) - юридического лица либо Ф. И. О. субподрядчика (соисполнителя), являющегося физическим лицом | Регистрационный номер налогоплательщика субподрядчика (соисполнителя), его полный юридический и почтовый адрес, контактный телефон | Наименование выполняемых работ (оказываемых услуг) в соответствии с Технической спецификацией | Объем выполняемых работ (оказываемых услуг) в соответствии с Технической спецификацией в денежном выражении | Объем выполняемых работ (оказываемых услуг) в соответствии с Технической спецификацией в процентном выражении |
|   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |
| Всего по данному субподрядчику (соисполнителю) |   | тенге |  | % объема |
|   |   |   |   |  |  |
|   |  |  |
|   |  |  |
| Всего по данному субподрядчику (соисполнителю) |   | тенге |  | % объема |
| Итого по всем субподрядчикам (соисполнителям) |   | тенге |  | % объема |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ **М. П.**

(Должность, Ф. И. О. первого руководителя юридического лица - потенциального поставщика и его подпись)

**Приложение № 9**

**к Договору № \_\_\_\_ от \_\_\_\_2015г.**

Заказчик: ТОО "КазТрансГаз Өнімдері"

Генподрядчик:

Наименование строительства и его адрес: автомобильная газонаполнительная компрессорная станция, г.Шымкент, мкрн.Сауле, ул.Производственная 49А, 49Б

**АКТ**

приемки выполненных объемов работ

за \_\_\_\_\_\_\_20\_\_года

на \_\_\_\_\_\_\_\_работы

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ | Ед.изм. | Количество выполненных работ | Расценка на единицу выполненных работ, тенге | Всегозаработнаяплата, тенге | Примечание |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

Начальник участка\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Отдел технического надзора\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Прораб\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Начальник СМУ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Мастер\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Начальник ПТО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Бригадир\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Инженер ПТО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Экономист/ инженер ОТиЗ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Приложение № 10**

**к Договору № \_\_\_\_ от \_\_\_\_2015г.**

Заказчик: ТОО "КазТрансГаз Өнімдері"

Генподрядчик:

Наименование строительства и его адрес: автомобильная газонаполнительная компрессорная станция, г.Шымкент, мкрн.Сауле, ул.Производственная 49А, 49Б

**АКТ**

приемки выполненных работ

за \_\_\_\_\_\_\_20\_\_года

на \_\_\_\_\_\_\_\_работы

Составлен(а) в ценах 2001 г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Шифр и № позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость ед, тенге | Общая стоимость, тенге | Накладные расходы, тенге -------- % | Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей |
| Всего | Экспл.машин | Всего | Экспл.машин |
| ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | ЗП рабочих-строителей | в т.ч. ЗП машинистов | рабочих, обслуживающих машины |
| на един. | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Всего прямые затраты

 в том числе стоимость:

 - материалов, изделий и конструкций

 - оборудования

 - прочих затрат

Накладные расходы:

 - заработная плата

 - трудоемкость

Итого:

Сметная заработная плата

Нормативная трудоемкость

Итого в текущих ценах:

Налоги, сборы, обязательные платежи

Итого:

НДС:

Всего:

**Заказчик: Подрядчик:**

**Приложение 11**

 **к договору № \_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2015 г.**

|  |
| --- |
| Утвержденаприказом Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйстваот «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2012г.№ \_\_\_\_\_ |

 **СПРАВКА**

о стоимости выполненных работ и затрат

за \_\_\_\_\_ 2015 года

Заказчик: ТОО "КазТрансГаз Өнімдері"

Генподрядчик:

Наименование строительства и его адрес: автомобильная газонаполнительная компрессорная станция, г.Шымкент, мкрн.Сауле, ул.Производственная 49А, 49Б

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Код | Код | Договор | Источник финансирования | Организационно-правовая форма |
|  |  |  |  | заказчика | подрядчика | номер | дата | наименование | код | наименование | код |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование пусковых комплексов, объектов | Стоимость выполненных работ и затрат в тенге | налог на добавленную стоимость | Всего к оплате |
| с начала года по отчетный месяц включительнос НДС | в отчетном месяце (за \_\_\_\_) без НДС | из графы 1 |
| Строитель но-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г. | из них | стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г. | дополнительные затраты |  |  |
| в отчетном месяце | по монтажу оборудования | на приобретение материалов | другие дополни-тельные расходы |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | М.П. | Заказчик | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(должность ф., и., о., подпись) | 2015 года |  |  |
|  | М.П. | Подрядчик | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(должность ф., и., о., подпись) | 2015 года |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Приложение №12**

**к Договору №\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 г.**

 **Заказ на изменение**

(отрицательный, нейтральный, положительный)

1. Стоимость Проектных работ - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_тыс. тенге
2. Стоимость материалов и оборудования -\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_тыс. тенге
3. Стоимость строительно-монтажных работ –\_\_\_\_\_\_\_\_тыс. тенге

Итого - \_\_\_\_\_\_\_\_\_тыс. тенге

|  |  |
| --- | --- |
| **От имени Заказчика**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  | **От имени Генподрядчика**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |

 **Авторский надзор**

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

**Приложение № 13 к Договору №\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 г.**

**ФОРМА АКТА СДАЧИ – ПРИЁМКИ**

**ПУСКО-НАЛАДОЧНЫХ РАБОТ**

г.Астана «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015г.

Мы нижеподписавшиеся, Заказчик - ТОО "КазТрансГаз Өнімдері", в лице **Генерального директора Касенова Арман Гинаятовича**, с одной стороны, и Поставщик – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, с другой стороны, и Генподрядчик СМР - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ с третьей стороны составили настоящий Акт о том, что поставка Товаров и Запасных частей и инструментов по Договору №\_\_\_\_\_\_ от « » 2015 г., на АГНКС \_\_\_\_\_\_\_\_ осуществлена Поставщиком в полном объёме, общая стоимость составляет\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (сумма прописью).

Технические услуги по шефмонтажу, пуско-наладке, вводу в эксплуатацию комплекта технологического оборудования для АГНКС, находящегося по адресу: г.Шымкент, мкрн.Сауле, ул.Производственная 49А, 49Б, а также услуги по осуществлению профессионального обучения персонала Покупателя оказаны в полном объеме, надлежащем качестве и приняты Покупателем, общая стоимость оказанных услуг составляет\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (сумма прописью).

Стороны подтверждают, что не имеют взаимных претензий в отношении объема поставки и качеству оказанных услуг.

Подписанный сторонами Акт окончательной приемки не освобождает Поставщика от ответственности за выполнение Договорных обязательств.

**Заказчик : Поставщик:**

ТОО "КазТрансГаз Өнімдері" Компания

Подпись: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Подпись: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ф.И.О.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ф.И.О.:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Должность: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Должность: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Генподрядчик СМР:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Подпись: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ф.И.О.:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Должность: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Приложение №14 к Договору №\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 г.**

**ФОРМА АКТА ПРИЕМА-ПЕРЕДАЧИ ОБЪЕКТА ЗАКАЗЧИКУ**

 Комиссия в составе представителей Заказчика (перечень участников), а также представителей генподрядной организации (перечень сотрудников) произвели осмотр завершённого строительством объекта (наименование объекта). В результате осмотра комиссией было принято решение принять объект согласно прилагаемого перечня:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | **Наименование**  | **Стоимость с НДС** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **Всего:** |  |

По итогам работы комиссии от генподрядчика было принято строительно-монтажных работ, работ по монтажу технологического оборудования и другого оборудования на сумму (стоимость)

**Заказчик: Генподрядчик\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Председатель комиссии:

Члены комиссии Члены комиссии: