



АО „Грузинская железная дорога“

Документация электронной процедуры на закупку Деревянных Шпал

Настоящая документация составлена 29 Декабря 2016 года Постановлением №625 Грузинского правительства утверждённым на основании «Специального правила закупки товаров и услуг для АО «Грузинской железной дороги» и компаний существующих/учреждённых с его долевым участием и компаний, существующих/учреждённых с долевым участием таких компаний»

Тбилиси 2017

Тендерная документация

1. Приблизительная стоимость объекта закупки – **903 000 лари без НДС.**

2. Объект закупки:

Приложение №1

Наименование закупки и показатель	Количество/ измерение	Цена единицы без НДС	Общая стоимость без НДС	Срок поставки	Место поставки
Деревянные пропитанные Шпалы (хвойной или лиственной) II а типа 2750(+/- 20 мм) x 230 (+/- 5 мм) x 160 (+5/-4 мм) .	15050 шт				

Примечание:

- Предоставленная продукция должна быть новой, не находившаяся ранее в эксплуатации.
- Предоставленная продукция должна быть изготовлена из древесины хвойной или лиственной разновидности, также должна быть обрезана с четырех сторон, пропитанная масляным антисептиком или антисептиком изготовленным на воде “TANALITH E 3492” (или аналог), глубина пропитки брусев должна быть в ребре с заболонью не менее чем 5 мм, в ребре с сердцевинной не менее чем 2 мм, торцы деревянных Шпал должны быть укреплены оцинкованными металлическими пластинками-наконечниками в соответствии с приложением №8 технического задания. Пропитка должна пройти в шпалопропиточных заводах в соответствии с технологическим процессом пропитки. Должны быть соблюдены нормы по хранению древесины, подготовки, сушки, регулирования влажности и пропитки под давлением.
- При поставке продукция (Деревянные Шпалы) должна сопровождаться документом(ами) подтверждающее качество и сертификатом соответствия антисептика и/или документом удостоверяющее качество.
- При поставке каждая партия должна сопровождаться лабораторными заключениями о содержании влаги Шпал перед пропитанием и образцы качества пропитки.
- По требованию закупщика, поставщик обязан обеспечить присутствие представителя АО „ Грузинская Железная Дороги “ в шпалопропиточном заводе для контроля качества пропитки и древесины каждой партии. Закупщик вправе осуществить проверку материала для пропитки по селективному принципу , (на влажность, прочность, плотность и другое) собственными средствами, в лаборатории выбранном АО „Грузинская Железная Дорога“.
- Срок эксплуатации товара должен соответствовать требованиям ГОСТ 20022.0-93 (или аналог).
- У деревянных шпал не должна быть двойная сердцевина, ядровая, заболонная и наружная трухлявая гниль, прорость в зонах укладки рельсовых подкладок. Количество трещин не должно быть больше, чем количество трещин определенного гостом 78-2004 (или аналог).
- Доставку вагонов и транспортировку продукции (только на территории Грузии по железной дороге) осуществляет закупщик своими средствами.
- Погрузку товара в вагоны осуществляет поставщик своими средствами.

3. Цена Предложения и условия поставки:

- Цена Предложения должна быть отражена в **национальной валюте** с учетом всех налогов **установленных законодательством Грузии**. Цена предложения в единую электронную систему закупок (далее - Система) должна быть указана без НДС;
- Затраты, которые не будут учтены в цене предложения, не подлежат оплате.
- Закупающей организацией в стоимость договора будет учтена соответствующая величина НДС цены предложения, если к моменту заключения договора претендент является плательщиком НДС в соответствии с законодательством Грузии;

Электронная процедура закупки

- 3.4 С победившим Претендентом договор оформляется в долларах США, в соответствии с официальным обменным курсом зафиксированным Национальным Банком в день электронных торгов, а расчёт (в случае лиц-резидентов) осуществится в национальной валюте в соответствии с официальным обменным курсом зафиксированным Национальным Банком в день приёма-сдачи;.
- 3.5 Цена зафиксированная в соответствующем поле электронной процедуры закупки посредством системы, рассматривается как цена предложения.
- 3.6 Предусмотренная договором стоимость объекта закупки не должна превышать зафиксированную посредством системы окончательную цену победившего в тендере претендента;
- 3.7 Вслучае допущения механических ошибок претендентом, каковыми являются указание неправильной суммы или умножения, несоответствие словесного и цифрового выражения, которые могут быть исправлены без уточнения, исходя из принципа преимущества цены за единицу, в том случае если упомянутое не превышает зафиксированную в соответствующем поле системы цену;
- 3.8 Поставка товара должна быть осуществлена по DDP условиям. Поставщик являющимся нерезидентом должен осуществить поставку товара по DAP условиям. Вместе с этим, НДС и таможенные расходы, которые возникают при осуществлении таможенной процедуры в режиме импорта товара, оплачивает закупающая организация. Упомянутый таможенный расход (кроме НДС) включая брокерские услуги (при наличии таковых), будут вычтены из суммы, которая будет выплачена поставщику при расчёте между сторонами.

4. Срок и место поставки объекта закупки:

- 4.1 Срок поставки: поэтапно в течении 60 календарных дней со дня оформления договора. В течение 30 календарных дней со дня подписания договора должны быть поставлены шпалы в размере не менее 8000 штук.
- 4.2 Место поставки: Любая действующая грузовая станция АО „Грузинской Железной Дороги“ (соответственно требованию).

5. Условия платежа :

- 5.1 Оплата производится путем консигнации, в течении 40 банковских дней со дня оформления акта приема-сдачи. Не допускается аванс и акредитив.

6. Другие Требования:

- 6.1 Претендент имеет право сделать только одно предложение.
- 6.2 Загруженные в электронную систему созданные претендентам все документы или/и информация должны иметь подпись и печать (в случае наличия печати) уполномоченного лица (в случае необходимости должен быть загружен доверенность).
- 6.3 На закупаемый товар, предусмотренный в документации, на который будет указан конкретный товарный знак, модель, источник происхождения или производитель (в случае наличия такового), подразумеваются «похожий», «аналог» или «эквивалентный».
- 6.4 Предложение в силе до установление следующих статусов: Электронная процедура закупки завершена с отрицательным результатом или прервана или заключен договор.
- 6.5 Отправление любой корреспонденции/сообщения, обменяемых между Закупщиком и Претендентом, происходит с использованием надлежащего модуля Системы и в переписке/сообщениях в письменном виде без использования Системы нет необходимости. Корреспонденция/сообщение будет считаться полученным с момента его загрузки в Систему.

7. Загружаемые Претендентом данные в электронную Систему:

- 7.1 Удостоверяющая уплату комиссионных за участие квитанция в размере 450 Лари; Заинтересованное лицо должен оплатить комиссионных за участия в тендере по реквизитам: АО банк «Республика» центральный филиал: код – **REPLGE22**, P/C – **GE72 BR00 00010494921495**;
или эквивалент в долларах США или в евро по следующим реквизитам:

Электронная процедура закупки

Для доллара США:

INTERMEDIARY BANK – SOCIETE GENERALE, N.Y., USA;

SWIFT: SOGE US 33

BENEFICIARY BANK – JSC Bank “Republic” Head Office and Central Branch

2 Gr. Abashidze, 0179, Tbilisi, Georgia

Phone: (995 32) 90-90(90), from mobile: * 90 90

Fax: (995 32) 92-55-44 www.republic.ge

Email: info@republic.ge, quality@republic.ge

Correspondent Acc. 00195464, **SWIFT:** REPL GE 22

BENEFICIARY – Beneficiary's name: GEORGIAN RAILWAY J.S.C.

Beneficiary's IBAN NO: GE72 BR00 0001 0494 9214 95

Для Евро:

INTERMEDIARY: DEUTSCHE BANK A.G.

D-6236, FRANKFURT/ESCHBORN

SWIFT: DEUTDEFF. **BLZ:** 50070010

Correspondent Account : 9499096

BENEFICIARY – “JSC “TBC Bank” Head Office and Marjanishvili Branch

№7 Marjanishvili, Tbilisi, Georgia, www.tbcbank.ge

Phone: (995 32) 27-27-27, Fax: (995 32) 772-774

SWIFT: TBCBGE22. **BEN “S** Account № 112070112 EUR

IBAN: GE11TB1100000112070112

BENEFICIARY: „Georgian Railway“ JSC

7.2 Гарантия обеспечения предложения электронной процедуры закупки в размере 5% от приблизительной стоимости объекта закупки (**45150Лари**), а в случае предоставления данной банковской гарантии в иностранной валюте, гарантийная сумма должна быть представлена в соответствии с официальным обменным курсом зафиксированным Национальным Банком Грузии в день объявления электронной процедуры закупки (из банковского или страхового учреждения), срок действия которой должна быть не менее 120 календарных дней со дня начала принятия предложения (в соответствии Приложением N3, соблюдая существенных условий);

7.3 Таблица цен в соответствии с Приложением №1, с учётом особых требований (пункт 2) в соответствии с размером объекта закупки предоставленные в приложении №7.

7.4 Реквизиты Претендента согласно Приложению #2;

7.5 Документы качества предоставленной продукции (деревянных шпал) (копия/образец)

7.6 Сертификат соответствия антисептика на предложенную продукцию (деревянные шпалы) и/или документы подтверждающие качество (копия/образец) .

7.7 Паспорт „автоклава“ соответствующий с технологическими процессами шпалопропиточного завода и документацию о их техническом состоянии (документация последней проверки-ревизии должна быть выдана аккредитированным органом, специализированным именно на этом виде деятельности, датированым не ранее 2014 года).

8. Документация представленная в виде оригинала (передаваемые в руки) в закупочную организацию:

8.1 Претендент имеющий наиболее низкую цену, со времени окончания принятия предложения электронной процедуры закупки обязан в срок не позднее 7 (семь) рабочих дней представить в закупочную организацию (адрес: г. Тбилиси, проспект Царицы Тамары #15, Агентство Закупок, комната #3085) 5% гарантию обеспечения предложения электронной процедуры закупки (пункт 8.2.)

8.2 Скорректированная таблица цен в долларах США, согласно письменному требованию, загруженную в системе закупщиком;

8.3 Банковская гарантия обеспечения договора, согласно письменному требованию, загруженную в системе закупщиком;

Примечание: В случае непредставления, документов представляемых в виде оригинала в указанных сроках, комиссия проводит дисквалификацию претендента.

9. Банковская гарантия обеспечения договора:

9.1 В случае выявления Победителя, Победивший претендент до оформления договора должен представить безусловную, безотзывную **банковскую гарантию (в долларах США), в размере 5% Договорной суммы, только от Банковского- учреждения резидента Грузии** срок действия которой должен превышать на 50 дней окончательного срока выполнения обязательств предусмотренных Договором (для лиц нерезидентов допустимо выданная иностранным Банком гарантия, которая должна быть удостоверена действующим в Грузии Банковским учреждением) (Приложение#4).

10. Документ(ы) удостоверяющие квалификационные данные претендента и его субконтрагтора (при наличии такого) которые должны быть предоставлены согласно письменному требованию, загруженную в системе закупщиком;

10.1 Выписка из реестра юридических лиц предпринимателей и не-предпринимателей(некоммерческих),

10.2 Справку из судебных органов из Тбилиси или Кутаиси о том, что в отношении претендента не ведется делопроизводство о неплатежеспособности

Электронная процедура закупки

- Упомянутые документы должны быть выданы после даты начала принятия предложения электронной процедуры закупки. Претенденты являющимся нерезидентами должны предоставить документы удостоверяющие квалификационные данные, выданные соответствующими уполномоченными органами своей страны в срок не позднее 30 дней, до начала даты принятия предложения.

Примечание: В случае не представления, и/или представления документов, подтверждающих квалификационные данные претендента из административных органов, с ошибкой, и/или ведение делопроизводство о неплатежеспособности, тендерная комиссия дисквалифицирует его с электронной процедуры.

11. Информация для участников электронной процедуры:

- 11.1 Для принятия участия в электронной процедуре закупки претендент может предоставить предложение, с этапа начала срока принятия предложения до окончания срока принятия предложения.
- 11.2 Заинтересованное лицо, для принятия участия в электронной процедуре закупки, в первую очередь должен обеспечить согласие на текст аффидевит и далее выплатить стоимость за участие в электронных закупках (50 Лари) электронно (посредством системы, согласно законодательству Грузии).
- 11.3 После осуществления действий предусмотренных в вышеупомянутых пунктах 11.1 и 11.2 претендент обязан загрузить (только посредством системы) **документы предусмотренные пунктом 7 этой же документацией.**
- 11.4 После загрузки документов предусмотренных 3-м пунктом этой статьи, в соответствующем поле системы претендент должен указать цену предложения, которая не должна превышать приблизительную стоимость объекта закупки или должна быть, ниже по крайней мере на одно приращение приблизительной стоимости объекта закупки.
- 11.5 Правила и условия электронной процедуры закупок **приложение N5** (Специальная правила закупки товара и услуги для АО «Грузинской железной дороги» и компаний, существующих/учреждённых с его долевым участием, и компаний, существующих/учреждённых с долевым участием таких компаний“).

Контактное лицо:

Главный специалист: Леван Фуларини тел: (995 32) 219-89-08

Главный специалист: Каха Бердзенишвили тел: (995 32) 219-97-75

Главный специалист: Георгий Ломидзе тел: (995 32) 219-98-27

Главный специалист: Элгуджа Годердзишвили тел: (995 32) 219-91-04

1	Юридическая форма претендента и наименование:	
2	Имя и фамилия руководителя	
3	Юридический или/и фактический адрес претендента	
4	Идентификационный код	
5	Контактный номер телефона претендента	
6	Электронный адрес	
7	Банковские реквизиты: Код банка, номер счёта и т.д	

** Вышеуказанное приложение должна быть подписана уполномоченным лицом.*

Гарантийное обеспечение предложения электронной процедуры

Учитывая, что _____ (впоследствии «претендент») готовы
(лицо, на которое выдаётся гарантийное письмо)
представить своё предложение _____ для принятия участия
(название приобретающей организации)
в электронной процедуре закупки _____, объявленном комиссией,
(название приобретаемого объекта)
мы _____ (впоследствии «банк»)
(название банка)

Подтверждаем, что

берём на себя обязанность перед АО „Грузинской железной дороги“ (впоследствии «закупщик»),
(название приобретающей организации)
на основании которой своевременно и полно обеспечиваем закупщику _____
(сумма в цифрах, словами и с указанием валюты)
оплату в следующих случаях:

1. Если после предоставления предложения, претендент отказался от участия в электронной процедуре, до окончания срока действия своего предложения;
2. Если претендент в случае победы отказался от заключения договора купли с закупщиком, на основании «Специального правила по закупкам товаров и услуг для АО «Грузинская железная дорога» и компаний существующих/учреждённых с его долевым участием и компаний, существующих/учреждённых с долевым участием таких компаний»;
3. Если претендента дисквалифицировали во время процедур купли из-за содеяния недобросовестных действий.
4. Если претендент не предоставил в указанные покупателем сроки гарантию обеспечения договора (только из банковского учреждения).

Гарантия остаётся в силе до _____*.
(дата)

***Срок действия гарантии должен быть не менее 120 дней со дня начала приёма предложений в электронной поцедуре.**

Банк обеспечивает выплату гарантийной суммы по принятии письменной просьбы, без предоставления всех доказательств со стороны закупщика, с тем условием, что в просьбе закупщика будет указано, из-за какого вышеуказанного случая (случаев) ему полагается эта сумма и просьба закупщика на оплату гарантийной суммы будет представлена банку до окончания срока действия гарантии.

(подпись)

(имя, фамилия, должность)

Заверено печатью банка _____ 2015 г.

**Гарантийное обеспечение выполнения договора
(Банковская гарантия)
Образец**

Кому: _____
(название заказчика)

Принимая во внимание, что: _____
(название поставщика)

впоследствии «поставщик» _____ в соответствии представленным им в электронной процедуре
(название)

своего предложения, взял на себя обязательство представить банковскую гарантию на сумму указанную в договоре, в виде гарантии исполнения взятых на себя обязательств, мы, гарант, согласны выдать на имя принципала (поставщика) вышеотмеченную банковскую гарантию.

В связи с этим, подтверждаем, что являемся перед вами гарантами и ответственными от имени принципала (поставщика) за общую сумму _____ долларов США и обязуемся выплатить вышеуказанную сумму на
(сумма цифрами) (сумма словами)

основании нарушения условий договора принципиалом (поставщиком), по вашей первой же письменной просьбе.

Просьба о возмещении бенефициаром гарантийной суммы должна быть представлена в письменной форме с подписью и заверена печатью, где будет указана требуемая сумма и конкретно разъяснено, какие условия договора, оформленного между принципиалом и бенефициаром, были нарушены принципиалом.

Любая просьба или претензия, исходя из отмеченного, должна быть представлена до окончания срока банковской гарантии _____.
(название банка\филиал\адрес)

Банковская гарантия автоматически аннулируется

- По окончании срока банковской гарантии.
- В случае письменного отказа бенефициара от своих прав, исходящих из гарантии, и возвращения гаранту оригинала банковской гарантии.

Подпись и печать гарантов

***Срок действия данной гарантии должен превышать окончательный срок исполнения обязательств, предусмотренных договором, на 50 дней.**

**Специальные правила по закупкам товаров и услуг для АО «Грузинская железная дорога»
и компаний, существующих/учреждённых с его долевым участием,
и компаний, существующих/учреждённых с долевым участием таких компаний**

Статья 1. Общие положения:

1. Специальные правила закупки товара и услуги для АО «Грузинской железной дороги» и компаний, существующих/учреждённых с его долевым участием, и компаний, существующих/учреждённых с долевым участием таких компаний (в дальнейшем - правила) устанавливает специальное правила закупки товаров и услуг, которые определены в приложение к данному правилу.

2. Цель данного правила:

- а) Обеспечение рационального израсходования денежных средств, предназначенных для закупок;
- б) Обеспечение справедливого и недискриминирующего подхода по отношению к участникам закупок во время осуществления закупки;
- в) Обеспечение публичности закупок.

3. При осуществлении закупок, по решению совета директоров АО «Грузинской железной дороги», как АО «Грузинская железная дорога», так и компаниями, существующими/учреждёнными с его долевым участием, могут быть использованы процедуры закупок, определённые всемирным банком, организацией объединённых наций, банком реконструкции и развития Европы, банком развития Азии, кредитным банком реконструкции Германии и Европейским инвестиционным банком или другими международными организациями, в случае наличия таковых.

4. Закупка, на которую не распространяется данная правила, регулируется законом Грузии «О государственных закупках» и соответственными законоподлежащими нормативными актами.

5. АО «Грузинская железная дорога» и компании, существующие/учреждённые с его долевым участием, и компании, существующие/учреждённые с долевым участием таких компаний, имеют право пользоваться консолидированным тендером, в пределах условий, установленных законодательством Грузии и тендерной документацией соответствующего консолидированного тендера.

Статья 2. Определение терминов.

Термины, использованные в данном правиле, имеют следующие значения:

- а) Закупщик - АО «Грузинская железная дорога» и юридические лица, существующие/учреждённые с его долевым участием превышающим 50% и юридические лица, существующие/учреждённые с долевым участием таких юридических лиц превышающим 50%;
- б) Закупка – закупка на средства закупщика товаров и услуг, определённых приложением к данному правилу (приложение состоит из 5 частей, с помощью которых по отдельности определяется перечень товаров и услуг, которых уполномочены закупать АО «Грузинская железная дорога», юридические лица, существующие/учреждённые с его долевым участием превышающим 50% и юридические лица существующие/учреждённые с долевым участием таких юридических лиц превышающим 50%, соответственно процедурам и условиям определённым данным правилами;
- в) Договор с одним лицом – способ закупки, который применяется в случаях, предусмотренных в Статье 5 данного правила;

г) Безотлагательная необходимость – обстоятельство, которое создает реальную угрозу функционированию закупщика и которое не могло быть определено заранее, или/и наступление которого не вызвано деяниями закупщика, или которое может нанести значительный вред интересам закупщика или его имуществу;

д) Единная электронная система государственных закупок – Единная электронная система государственных закупок предусмотренная Грузинским законодательством (в дальнейшем - система);

е) Электронная процедура закупок – способ закупки товаров и услуг, предусмотренный приложением к данному правилу, правило и условия осуществления которого определены данным правилом (в целях гарантий обеспечения предложения и договора, определённых данным правилом, возможно использование термина Тендер);

ё) Комиссионные за участие – комиссионные, определённые в Статье 14 данного правила, которые должны быть уплачены на счёт закупщика;

ж) Претендент – лицо, которое уплатило комиссионные за участие, с целью участия в электронной процедуре закупки;

з) Поставщик – лицо, с которым закупщиком, в результате участия в электронной процедуре закупки, был оформлен договор о закупке;

и) Приращение уменьшения цены предложения – сумма, указанная закупщиком в объявление, в размере от 0,4 процентов до 2-х процентов приблизительной стоимости объекта закупки (в дальнейшем - приращение);

к) Предложение – техническая документация, документы, подтверждающие квалификационные данные и указанная в соответственном поле системы цена, зафиксированная претендентом, представленная претендентом с помощью системы, соблюдая требования данного правила;

л) Техническая документация – информация об объекте закупки и претенденте, которая затребована закупщиком, с объявлением и документацией;

м) Электронные торги – составляющая процедура Электронной закупки, определённой Законом Грузии „о государственных закупках“, во время которой претендент посредством системы может уменьшить представленную им цену с целью достижения победы в электронной процедуре закупки;

н) Документы, подтверждающие квалификационные данные – документы, предъявляемые претендентом из административных органов и судов, установленные закупщиком с помощью документации; В случае электронной процедуры, если стоимость закупки составляет 200 000 лари (без НДС) или меньше, квалификационные данные не требуются. Возможно осуществление требования только в особых случаях, что должно быть подтверждено в документации, а количество – минимальное, исходя из конкретной закупки.

о) Гарантия обеспечения предложения – механизм гарантирования, представленный претендентом закупщику с целью обеспечения предложения, в размере 5 (пяти) процентов предполагаемой претендентом стоимости предложения (в дальнейшем - Гарантия);

п) Электронная процедура закупки завершилась с отрицательным результатом – Электронная процедура закупки считается завершённым с отрицательным результатом, если уполномоченным представителем закупщика в систему загружается соответствующий протокол заседания комиссии, который подтверждает, что один или несколько претендент, имеющий самую низкую цену предложения, получил дисквалификацию;

р) Электронная процедура закупки не состоялась – Электронная процедура закупки считается не состоявшимся, если ни одно лицо не приняло участия в электронной процедуре закупки;

с) Электронная процедура закупки прервалась - Электронная процедура закупки считается прерванной, когда уполномоченным представителем закупщика в систему загружается соответствующий протокол заседания комиссии;

т) Договорная стоимость объекта закупки – согласно данному правилу, это стоимость договора, который должен быть заключён с победившим Претендентом, указанная в соответственном поле конкретной Электронной процедуры закупки;

у) Многолетняя закупка – закупка, которая длится на срок, больше 12 (двенадцати) календарных месяцев;

ф) Комиссия – по решению закупщика, комиссия укомплектована из сотрудников закупщика, которая уполномочена осуществлять электронную процедуру закупок в соответствии с данным правилом и правилам, установленным законодательством Грузии.

Статья 3. Права и обязанности закупщика:

1. Закупщик уполномочен:

- а) Соблюдая данному правилу, выбирать поставщика и заключать с ним договор о закупке (в дальнейшем - Договор);
- б) Соответственно данному правилу, дисквалифицировать претендентов;
- в) Прервать электронную процедуру закупки в любое время до заключения договора, если это станет необходимо по не зависящим от него или/и непредвиденным заранее объективным причинам, а также – исходя из бизнес-интересов закупщика;
- г) Осуществлять контроль и надзор над выполнением условий договора поставщиком;
- д) Соответственно с законодательством Грузии, в любое время прервать договор, если квалификационные данные, предъявленные поставщиком, окажутся фальшивыми, а также – при наличии других случаев, предусмотренных законодательством Грузии.

2. Закупщик обязан:

- а) Осуществлять закупки рационально в пределах бизнес-плана, соблюдая условия, установленные данным Правилом;
- б) В соответствии с условиями, предусмотренными договором, выплачивать поставщику стоимость поставленных товаров или/и услуг;
- в) В случае прерывания электронной процедуры закупки, не позднее срока в 3 (трех) календарных дней, сообщить об этом решении всем претендентам. Кроме того, в этом случае закупщик не обязан представлять претендентам какое-либо доказательство или детальную информацию, на основании которой он принял это решение. В случае прерывания электронной процедуры закупки закупщик не обязан возместить претендентам расходы, связанные с участием в закупке или/и подготовкой договора.

Статья 4. Планирование Закупок:

- 1. Закупщик осуществляет закупки в соответствии определённым заранее и утверждённым Советом директоров АО «Грузинской железной дороги» с годовым планом.
- 2. Многолетняя закупка ежегодно отмечается в соответственном плане бюджетного года.
- 3. Закупка не рассматривается, как многолетняя закупка, в том случае, если её финансирование осуществляется из бюджета текущего года, а поставка или/и выплата договорной стоимости осуществляются в течение следующего года.
- 4. Вопрос осуществления многолетних закупок, до начала процедур закупки, согласуется с Советом наблюдателей АО «Грузинской железной дороги».

Статья 5. Способы Закупки:

- 1. Закупка товаров/услуг, определённых приложением к данному правилу, осуществляется с помощью электронной процедуры закупки.
- 2. Закупка с использованием способа договора с одним лицом может быть проведена закупщиком по решению Совета Директоров АО «Грузинской железной дороги»:
 - а) В случае безотлагательной необходимости по решению Совета директоров АО «Грузинской железной дороги»;
 - б) По решению Совета Директоров АО «Грузинской железной дороги» в том случае, если, с целью избежания ухудшения качества закупленного у поставщика объекта или/и обеспечения его дальнейшей эксплуатации, необходимо осуществить закупку у того же поставщика или у субконтрактора,

предусмотренного договором, заключенным с тем же поставщиком, кроме тех случаев, когда приблизительная стоимость объекта закупки, которая должна быть осуществлена, превышает стоимость объекта, закупленного изначально.

в) По решению Совета Директоров АО «Грузинской железной дороги» исходя из бизнес-интереса компании и с целесообразности закупки, если это касается закупки услуг.

3. Электронную процедуру закупки осуществляет руководитель закупщика или/и комиссия.

Статья 6. Комиссия:

1. Электронную процедуру закупки проводит комиссия, которую, в составе не менее трех человек, создаёт руководитель закупщика.
2. Над Комиссией председательствует руководитель закупщика или один из членов комиссии, назначенный им.
3. На основании решения комиссии, в качестве экспертов и консультантов в комиссию могут быть приглашены специалисты соответствующих отраслей.
4. Комиссия принимает решения большинством голосов состава по списку членов комиссии. Член комиссии, который не согласен с решением комиссии, имеет право представить своё мнение в письменном виде, что должно быть приложено к решению комиссии. В случае равномерного распределения голосов, голос председателя комиссии имеет решающее значение.
5. Любое решение комиссии должно быть отражено в протоколе соответственного заседания комиссии. Решение считается принятым только после подписания протокола заседания всеми присутствующими членами комиссии. Все протоколы заседаний, которые будут созданы, должны быть загружены в систему. Изменение протокола, возможно только путём аннулирования уже загруженного протокола в системе и загрузки в систему изменённого, добавленного протокола.
6. Отправление любой корреспонденции/сообщения, обменяемых между закупщиком и претендентом, происходит с использованием надлежащего модуля системы и в переписке/сообщениях в письменном виде без использования системы нет необходимости. Корреспонденция/сообщение в письменном виде будет считаться полученным с момента его загрузки в систему.

Статья 7. Аппарат Комиссии:

1. В целях технического и организационного обеспечения деятельности комиссии, по приказу руководителя закупщика, создаётся аппарат комиссии (в дальнейшем - Аппарат) в составе сотрудников закупщика, которым руководит председатель комиссии.
2. Функцией аппарата комиссии является обеспечение объявления и документации о проведении электронной процедуры закупки и обеспечение решения любого организационного вопроса, связанного с течением закупки.
3. Аппарат имеет право сообщать претендентам информацию и разъяснения в связи с электронными процедурами Закупок.
4. Аппарат обязан сшивать в одно дело любой документ и информационный материал, связанные с проведением электронной процедуры для каждой закупки, и обеспечивать их хранение в течение трёх лет со дня заключения договора, а в случае заключения договора о многолетней закупке – в течение одного года после завершения срока действия договора.

Статья 8. Заявка о проведении электронной процедуры закупки.

1. Заполнение и размещение объявления о проведении электронной процедуры закупки (в дальнейшем - заявка) происходит с помощью Системы. Отчёт времени с целью определения срока начала приёма и окончания приёма предложений запускается с момента размещения объявления в системе.

2. Срок ознакомления с объявлением и документацией должен составлять не менее 15 календарных дней с момента размещения объявления и документации в системе. В течение двух рабочих дней после окончания этого срока с помощью системы претендент может представить предложение и изменить цену представленного предложения путём электронных торгов, по принципу убывания и с учётом приращения.

3. В объявлении должна быть указана следующая информация:

- а) Номер объявления;
- б) Наименование закупщика;
- в) Дата объявления, с указанием точного времени;
- г) Дата начала приёма и окончания приёма предложений, с указанием точного времени;
- д) Преблизительная стоимость объекта закупки;
- е) Указание насчёт того, что предложение должно быть представлено с учётом налога добавочной стоимости (в дальнейшем - НДС), или же – без него;
- ж) Количество или объём объекта закупки;
- з) Срок доставки или выполнения объекта закупки;
- и) Количество приращения;

4. На основании соответственного указания в объявлении, представление цены предложения претендентами осуществляется с учётом НДС или – без него.

5. Объявление имеет дополнительное поле информации, которое может быть использовано уполномоченным представителем закупщика с целью дополнительного описания объекта закупки.

6. Для размещения объявления в системе необходимо осуществить загрузку документации в систему.

7. По решению закупщика, возможно размещение объявления и документации и на русском языке дополнительно. Если преблизительная стоимость закупленных товаров или услуг, превышает 500 000 лари без НДС, то размещение объявления на русском языке обязательно.

Статья 9. Размещение в системе документации электронной процедуры закупки и внесение изменений в документацию:

1. Документация электронной процедуры закупки должна содержать:

- а) Те квалификационные требования, которым претенденты должны удовлетворять;
- б) Количество закупленного товара, объём услуги, срок доставки товара или оказания услуг, их место и форму;
- в) Полное описание технических и качественных показателей объекта закупки, в том числе – соответствующие технические спецификации, планы, чертежи и эскизы (в случае наличия таковых);
- г) Методы, с применением которых должна быть рассчитана стоимость предложения, с указанием того обстоятельства, должна ли она содержать также и другие расходы, кроме стоимости самих товаров или услуг (транспортировка, страхование, налоги и др.);
- д) Идентичность и контактная информация того члена аппарата комиссии, который имеет право выдать информацию и разъяснения относительно электронной процедуры закупки;
- е) Указание насчёт представления образца объекта закупки (в случае наличия такового).

2. Комиссия имеет право вносить изменения в данных, указанных в объявлении и документации, до начала времени приёма предложений. Внесение изменений в документацию возможно путём аннулирования документации и загрузки в систему изменённой, дополненной документации. Недопустимо изменение объекта закупки.

Статья 10. Представление Предложения:

1. Для участия в электронной процедуре закупки претендент может представить предложение, с этапа срока начала приёма предложений до окончания срока начала приёма предложений.
2. До представления предложения любое лицо имеет право ознакомиться с объявлением и документацией в системе.
3. Представление предложения возможно только с помощью системы. Предложение претендента, помимо материалов, запрошенных технической документацией, должно содержать гарантию, предусмотренную данному правилу и документ, подтверждающий оплату комиссионных за участие.
4. После загрузки документов, предусмотренных в Пункте 3 данной Статьи, претендент должен указать в надлежащем поле системы цену предложения, которая не должна превышать приблизительную стоимость объекта закупки и должна быть, ниже по крайней мере на одно приращение приблизительной стоимости объекта закупки. После загрузки технической документации и указания цены предложения, недопустимо изменение, дополнение, аннулирование или стирание загруженной технической документации.
5. В том случае, если объявлением предусмотрено представление цены предложения без НДС, претендент в цене предложения не учитывает НДС, независимо от того, является ли он плательщиком НДС, в соответствии с законодательством Грузии, или же – нет. В таком случае, подбор и оценка осуществляются по ценам представленных предложений. Закупщик обязан предусматривать в стоимости договора, соответствующую величину НДС цены предложения, если к моменту заключения договора претендент является плательщиком НДС, в соответствии с требованиями законодательства Грузии.
6. Правила и условия электронного торга определяются действующим законодательством.

Статья 11. Технические и квалификационные требования к претенденту и правило описания объекта закупки.

1. Для каждого конкретного случая, закупщик уполномочен определить требования, которым должен удовлетворять объект закупки, технические документации претендентов и документы удостоверяющие квалификационные данные.
2. Технические требования могут быть поставлены по отношению к профессиональной квалификации, финансовым ресурсам, опыту и репутации, технической оснащённости и другими вопросами претендентов.
3. Обязательство представления образца объекта закупки Закупщик определяет в документации. Непредставление претендентом образца или его несоответствие требованиям объявлению или/и документации, или же – технической документации, представленной претендентом с помощью системы, вызовет его дисквалификацию, согласно подпункту «а», 2 пункта 13 статьи настоящего правила, кроме случая, если это несоответствие вызвано недобросовестными действиями претендента. Образец объекта закупки предоставленный претендентом не подлежит уточнению. Образец объекта закупки возвращается претенденту в пределах разумных сроков, кроме тех случаев, когда образец является быстропортящимся предметом.
4. Требования представления документов, подтверждающих квалификационные данные, могут быть установлены по отношению к правовой стороне состояния/деятельности претендентов (регистрационные данные, ограничения в правах и др.).
5. В описании объекта закупки недопустимо:
 - а) Указывать конкретный товарный знак, патент, модель, источник происхождения или производителя, кроме тех случаев, когда не существует других способов точного описания объекта закупки. В подобных случаях, при описании объекта закупки обязательно должны быть употреблены такие термины, как «похожий», «эквивалентный», «аналог» и др.;
 - б) Использовать такие характеристики и терминологию, которые являются двусмысленными и допускают возможность разных интерпретаций.

Статья 12. Подбор/оценка:

1. Оценка претендентов комиссией происходит по цене предложения, размещенной претендентами в системе технической документации и документации, подтверждающей квалификационные данные, в последовательности, заданной в этом пункте.

2. Оценка цены предложения претендента, происходит после завершения этапа электронного торга. На первом этапе подбора закупщик устанавливает соответствие документа, подтверждающего оплату комиссионных за участие и гарантии загруженных претендентом с низкой ценой, с имеющейся технической документацией, а претендент, со своей стороны, обязан осуществить представление оригинала гарантии в течение срока, определенного закупщиком заранее, в технической документации.

3. В том случае, если два или более претендента в системе указали равные цены, преимущество будет отдано претенденту, который указал упомянутую цену предложения первым.

4. Комиссия должна обсудить, соответствует ли документация, представленная претендентом, имеющим предложение с наиболее низкой ценой, размещенной в системе технической документации. В случае, если техническая документация, загруженная в систему претендентом, не соответствует требованиям, указанным в объявлении и документации, по решению комиссии происходит дисквалификация претендента, кроме случаев, предусмотренных в Пункте 5 этой Статьи.

5. Комиссия не производит дисквалификацию претендента, если техническая документация, загруженная им в систему, не содержит такие данные или/и содержит такие неточности, представление или/и уточнение которых не вызовет существенного изменения технической документации или/и не увеличит цену предложения. Также, из-за механической ошибки, допущенной претендентом, каковыми являются указание неправильной суммы или умножение, несоответствие словесного выражения цифровому, которые могут быть исправлены без уточнения, исходя из принципа преимущества цены за единицу.

6. В случаях, предусмотренных в пункте 5 этой Статьи, закупщик обращается к претенденту с требованием уточнения представленной им технической документации, для чего определяет ему разумный срок, но не более трех рабочих дней. Если в течение указанного срока не было произведено уточнение представленной документации, тогда комиссия проводит дисквалификацию претендента. В том случае, когда вся техническая документация загружена в систему в виде файла с дефектом (который не читается), закупщик не имеет права обратиться к претенденту с требованием об уточнении технической документации, кроме того случая, при котором дефект имеется в такой части технической документации, представление или/и уточнение коего не вызовет существенного изменения технической документации или/и не увеличит цену Предложения. Требование уточнения технической документации допустимо только до требования представления документов, подтверждающих квалификационные данные.

7. В том случае, если техническая документация, загруженная в систему претендентом, представившим предложение с наиболее низкой ценой, соответствует требованиям объявления и документации, комиссия обращается к нему с требованием представления документов, подтверждающих квалификационные данные, для чего определяет ему разумный срок, но – не более пяти рабочих дней.

8. В том случае, если техническая документация и квалификационные данные, загруженные в систему претендентом, представившим предложение с наиболее низкой ценой, соответствуют требованиям объявления и документации, требование закупщиком сметы или/и таблицы цен должно осуществляться вместе с требованием представления гарантии выполнения договора и приглашением для заключения договора.

9. Представление претендентом закупщику уточненной технической документации и копий документов, подтверждающих квалификационные данные, происходит с помощью системы.

10. Если техническая документация, загруженная в систему претендентом, представившим предложение с наиболее низкой ценой, не соответствует требованиям объявления и документации, или в случае непредставления им документов, подтверждающих квалификационные данные или/и представления данных с дефектами, комиссия обязана произвести дисквалификацию этого претендента. В этом случае, закупщик имеет право обратиться с требованием, указанным в Пункте 7 этой Статьи, к следующему претенденту, имеющему предложение с наиболее низкой ценой, если техническая документация, загруженная в систему этим претендентом, соответствует требованиям объявления и документации. Если цена предложения следующего претендента, представившего предложение с наиболее

низкой ценой, ввиду каких-либо изменившихся обстоятельств на рынке, значительно превосходит рыночную стоимость этого объекта закупки, комиссия имеет право прекратить электронную процедуру закупки.

Статья 13. Дисквалификация:

1. Комиссия производит дисквалификацию поставщика или/и претендента в соответствии с Пунктом 2 этой Статьи. Протокол о дисквалификации претендента должен быть загружен в систему.
2. Поставщик или/и претендент подлежат дисквалификации в следующих случаях:
 - а) Если техническая документация, представленная им, учитывая Пункты 5 и 6 Статьи 12 данного правила, не соответствует требованиям объявлению и документации;
 - б) Квалификационные данные не соответствуют требованиям, определённым документацией о проведении электронной процедуры закупки;
 - в) Если Претендент откажется от своего предложения;
 - г) если претендент не уточнит техническую документацию в срок указанный во втором пункте 12 статьи настоящего правила.
 - д) Если он не представит в электронной процедуре закупки оригинал Гарантии или представит его с опозданием, учитывая Пункт 2 Статьи 12 данного правила;
 - е) Если он, с целью обрести право заключения договора, совершит недобросовестное деяние;
 - е) Если победивший претендент не представит гарантию обеспечения выполнения договора или/и таблицу цен/смету, отказывается от заключения договора или/и каким-либо другим способом выразит отказ в связи с заключением договора.
 - ж) Если он не предоставит документы удостоверяющие квалификационные данные, в соответствии требованиям настоящего правила.
3. В том случае, если претендентом к моменту завершения срока предложения не будут загружены, при полном соблюдении требований технической документации, документ, подтверждающий оплату комиссионных за участие и гарантия, предложение претендента не рассматривается и комиссия может обратиться к следующему претенденту, имеющему предложение с самой низкой ценой.

Статья 14. Гарантия, представленная в электронной процедуре закупки и комиссионные за участие:

1. Претендент обязан представить гарантию при соблюдении требований, установленных в данном правиле. Гарантия может быть выдана как банковским, так и страховым учреждением.
2. Величина Гарантии обеспечения предложения составляет 5% от приблизительной стоимости объекта закупки.
3. Гарантия подлежит возвращению в случае заключения договора поставщиком или завершения электронной процедуры закупки с отрицательным результатом или же - её прерывания, не позднее чем в течение 5 (пяти) дней после изъятия подобного требования поставщиком/претендентом.
4. Гарантия не будет возвращена претенденту, если:
 - а) Он после своей победы откажется от оформления договора с закупщиком, или каким-либо своим действием выразит отказ;
 - б) В случае победы, претендент не предъявит гарантию обеспечения договора;
 - в) Произойдёт его дисквалификация из-за совершения им недобросовестного деяния во время электронной процедуры закупки;
 - г) Претендент откажется от своего тендерного предложения.
5. Величина комиссионных за участие составляет 450 лари.
6. Комиссионные за участие подлежат возвращению в том случае, если закупщик, на основании Подпункта «в» Пункта 1 Статьи 3 данного правила, принял решение о прекращении электронной процедуры закупки.

Статья 15. Заключение договора в результате электронной процедуры закупки и загрузка в систему» и определилось в следующей редакции: «заключение договора путем проведения электронной процедуры закупки и переговоров с одним лицом и загрузка в систему:

1. В соответствии с данным правилом на основании документации и условий определенных предложением победившего претендента, между закупщиком и победившим претендентом заключается договор. В систему должен быть загружен договор оформленный в результате проведения электронной процедуры закупки.
2. Стоимость предусмотренная договором объекта закупки, не может превышать окончательную цену, зафиксированную победившим претендентом с помощью системы.

3. В случае дисквалификации победившего претендента или его отказа от заключения договора, комиссия имеет право рассмотреть предложение следующего претендента, имеющего наилучшую цену, или прекратить электронную процедуру закупки, согласно данному правилу.

4. Требование механизма гарантирования обязательно:

а) Если договором определен расчет наперёд, в этом случае использование механизма гарантирования обязательно в размере не менее полной суммы, выплаченной заранее;

б) На основании электронной процедуры закупок в рамках заключаемого договора.

г) В случае переговора с одним лицом, если общая стоимость договора составляет или превышает 200 000 лари.

5. Согласно решению Совета Директоров АО «Грузинской Железной Дороги», от предоставления гарантии обеспечения договора указанного в подпунктах «б» и «г» пункта 4, возможно будет освобожден потенциальный поставщик, с учетом его деловой репутации и по качеству и узнаваемости производимых им товаров или услуг.

6. В случае закупки путем переговоров с одним лицом, банковскую гарантию обеспечения договора возможно предоставить Закупщику после оформления договора, а в случае закупки по электронной процедуре гарантия обеспечения договора должна быть предоставлена до заключения договора.

7. Без использования механизма гарантии допускается закупка услуг указанная в первой и седьмой позиции (в перечне на закупку товара и услуг ООО «джорджиа транзит» и «джорджиан транзитом»), а также в первой и шестой позиции определенный на закупку товара и услуг ООО «Джорджиа транзит лайном».

8. Правила пересмотра договора оформленного с поставщиком определяется законодательством Грузии.

9. Закупщик не обязан обеспечивать представление отчётов по плану, фактическим выплатам и соответствующему выполнению, предусмотренных правилом, установленным законом Грузии «О государственных закупках», для закупок, произведённых согласно данному правилу.

Приложение №6

Договор о закупке товара №

Настоящий договор заключен _____ 2015 года.

АО "Грузинская железная дорога", адрес: Грузия, г. Тбилиси, пр. Тamar Мепе №15, в лице директора -----, (в дальнейшем Закупщик) с одной стороны и ----- (в дальнейшем Поставщик), в лице -----, с другой стороны, вместе в дальнейшем именуемые как «Стороны», заключили настоящий Договор о следующем:

----- 2015 года был объявлен и ----- того же года завершен срок принятия предложения на электронную процедуру закупки (№GEO----- --) **на закупку** -----, в котором победителем было выявлено предложение Поставщика. На основании предложения Поставщик обязуется, согласно приложению (-----), доставить Закупщику с учетом характеристики приложения соответствующее количество ----- (далее Товар).

На основании ----- пункта технической документации, договор оформляется в долларах США в соответствии с официальным обменным курсом зафиксированным Национальным Банком Грузии ко ----- (в день электронных процедур закупки) Лари к Доллару (1 USD – ----- Лари).

Общая стоимость договора без НДС составляет ----- Долларов США (далее – стоимость договора).

Настоящий договор подтверждает следующее:

1. В настоящем Договоре использованные термины и выражения имеют то же значение, которое им присвоено в условиях Договора.
2. Нижеперечисленные документы составляют настоящий Договор и являются его неотъемлемой частью, а именно:
 - а) настоящий Договор;
 - б) ----- предоставленная Поставщиком;
 - в) выписка из единой электронной системы государственного реестра закупок о проведении тендерных торгов;
 - г) лист администрирования контракта;
 - д) выписка официального курса Лари в соответствии с иностранной валютой из веб-страницы Национального Банка Грузии.
 - е) общие условия Договора;
 - ж) специфические условия Договора;
 - з) банковская гарантия обеспечения договора -----
3. Поставщик обязуется выполнить взятые на себя обязательства в соответствии с настоящим договором.
4. Покупатель обязуется оплатить Поставщику стоимость Договора в соответствии с условиями настоящего договора.
5. В подтверждении всего вышеуказанного Стороны оформили настоящий Договор в соответствии с Грузинским законодательством в день и год, которые указаны в начале настоящего документа.
6. Настоящий договор вступает в силу со дня его подписания обеими Сторонами и действует до полного выполнения Сторонами взятых на себя обязательств.

Электронная процедура закупки

«Закупщик»

АО "Грузинская железная дорога"

Грузия, г. Тбилиси, пр. Тамары Мепе, 15

И/К 202886010

Intermediary Bank

Citibank N.A., New York, USA

SWIFT: CITIUS33

Account With Institution

Bank of Georgia, SWIFT:BAGAGE22

29a, Gagarin Street, 0160 Tbilisi, Georgia

Beneficiary: JSC GEORGIAN RAILWAY

Account: GE22BG0000000153296401

«Поставщик»

адрес

И/К

Банковские реквизиты

----- Директор

Общие условия договора

Общие условия Договора являются составляющей частью Договора о государственной закупке и документации электронной процедуры закупки. Они носят типовой характер и должны быть использованы безо всяких изменений в том объеме, который соответствует конкретной закупке.

1. ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ТЕРМИНОВ

У используемых в Договоре терминов имеются следующие значения:

1.1 «Договор о закупке товара» (в дальнейшем «Договор») – Договор, заключенный между закупочной организацией и претендентом победившим в электронной процедуре, который подписан Сторонами, со всеми прилагаемыми документами и дополнениями, а также со всей документацией, на которую ссылаются в Договоре.

1.2 «Стоимость Договора» означает общую сумму, которую должна заплатить организация Закупщика Поставщику за полное и точное выполнение принятых по

Договору обязательств/если по договору не предусмотрено иное/.

1.3 «Закупочная организация» (в дальнейшем «Закупщик») означает организацию (учреждение), которая осуществляет покупку.

1.4 «Поставщик» означает лицо, которое победило в тендере и которое поставляет товар в рамках настоящего Договора о государственной закупке.

1.5 «День», «неделя», «месяц» означают календарные день, неделю, месяц.

2. СТАНДАРТЫ

2.1 Поставленный Товар в рамках Договора, должен соответствовать стандартам, указанным в технических условиях.

3. ПАТЕНТНЫЕ ПРАВА

3.1 Урегулирование возникших споров, связанных с нарушением патентных прав, использованных в Товаре или в любой его части, или материальная ответственность, возлагается на Поставщика.

4. КОНТРОЛЬ ВЫПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРА

4.1 Закупщик или его представитель имеет право осуществлять технический контроль Товара и/или испытать Товар, чтобы убедиться в его соответствии техническим условиям Договора. В специфических и/или технических условиях Договора должно быть указано, какого вида проверки и испытания требуются Закупщику, а также где должны они проводиться. Закупщик в письменной форме и своевременно должен сообщить Поставщику о своих представителях, выделенных с этой целью.

4.2 Поставщик обязан за свой счет обеспечить Закупщика необходимым персоналом, техническими средствами и другими рабочими условиями для проведения контроля (инспекции). В том случае, если Закупщик с целью контроля (инспекции) использует собственный или приглашенный персонал, оплату за его труд обеспечивает сам Закупщик.

4.3 Поставщик обязан на свои средства обеспечить устранение всех дефектов или недостатков, выявленных в результате контроля (инспекции), замену бракованного товара и покрытие стоимости поврежденных в результате контроля (инспекции) опытных образцов.

4.4 Ни один пункт этой статьи не освобождает Поставщика от гарантии настоящего Договора или других обязательств.

5. УПАКОВКА

5.1 Поставщик должен обеспечить такую упаковку товара, которая во время транспортировки до места назначения указанного в таблице цен защитит его от повреждения. Упаковка должна выдержать интенсивное воздействие погрузки-разгрузки, экстремальные температуры во время перегрузок, влияние солей и осадков, а также хранение под открытым небом.

5.2 Вид упаковки, габариты и вес каждой упаковки, ее маркировка и сопроводительные документы должны соответствовать специальным требованиям,

определенным Закупщиком.

6. УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ ТОВАРА

6.1 Поставка Товара осуществляется Поставщиком, по установленному графику. Детальная информация о транспортировке и связанными с ней правами и обязанностями указаны в специфических условиях Договора.

6.2 Документы, которые должны быть представлены Поставщиком при разгрузке Товара, указаны в специфических условиях Договора.

7. СТРАХОВАНИЕ *(В случае применения этого механизма)*

7.1 Поставщик обязан застраховать объект поставки и/или его части (отдельные элементы, установки и другие средства производства, имущество, персонал поставщика и/или субконтрактора и др.) в соответствии с требованиями, указанными в специфических условиях Договора.

8. СОПУТСТВУЮЩЕЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

8.1 Поставщик обязан обеспечить Закупщику предусмотренное в специфических условиях Договора сопутствующее обслуживание, которое связано с поставкой Товара и/или с последующей эксплуатацией объекта закупки.

8.2 Стоимость сопутствующих услуг входит в цену договора.

9. ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

9.1 Закупщик может потребовать от Поставщика представление следующей информации о выпускаемых им или реализуемых запасных частях:

А) номенклатуру и стоимость тех запасных частей, которые Закупщик может приобрести от Поставщика, чтобы использовать их после завершения гарантийного срока;

Б) в случае прекращения производства запасных частей Законом-Изготовителем Товара:

9.2 Заранее должен сообщить Закупщику об ожидаемом прекращении производства, чтобы дать ему возможность осуществить необходимые закупки в нужном количестве;

9.3 В случае необходимости после прекращения производства бесплатно поставить Закупщику планы, чертежи и техническую документацию запасных частей.

10. ПОРЯДОК ПРИЕМКИ-СДАЧИ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ

10.1 Товар считается принятым только после оформления приемо-сдаточного акта, если в специфических условиях договора не предусмотрено иное.

10.2 Место, условия, этапы и порядок приема, и место окончательной проверки товара отражены в специфических условиях Договора.

10.3 Выявленные в результате приемки объекта закупки (частично, поэтапно) дефекты или недостатки устраняются Поставщиком на собственные средства.

10.4 Закупщик обязан оперативно в письменном виде сообщить Поставщику результаты проверки с указанием количества забракованного товара и причины брака.

11. ГАРАНТИЯ

11.1 Поставщик дает гарантию, что поставляемый Товар в случае соблюдения норм его эксплуатации не выявит дефектов.

11.2 Срок действия этой гарантии определяется в специфических условиях Договора.

11.3 Поставщик обязан по получении сообщения осуществить ремонт или замену бракованного Товара, без каких – либо расходов со стороны Закупщика.

11.4 В период действия гарантии в случае невыполнения Поставщиком этих обязательств, Закупщик имеет право принять меры по исправлению недостатков, возникших в процессе эксплуатации товара и потребовать у Поставщика возмещение соответствующих расходов.

12. РАСЧЕТ

12.1 Расчет с Поставщиком производится по форме и в сроки, указанные в специфических условиях Договора на основании письменного обращения Поставщика.

12.2 К письменному требованию Поставщика о расчете должна быть приложена указанная в специфических условиях документация.

13. РАСЧЕТНАЯ ВАЛЮТА

13.1 Расчет с Поставщиком осуществляется в ларах (*если поставщик резидент Грузии*)

13.2 Расчет с Поставщиком осуществляется в валюте указанной в тендерной документации по фиксированному курсу к Лари.

14. ЦЕНЫ

14.1 Цены Товара и сопутствующего обслуживания указанные в Договоре не должны превышать цены указанные Поставщиком в тендерном предложении.

14.2 Изменение цен, указанных в таблице цен, допустимо лишь в том случае, если такое предусмотрено в специфических условиях Договора.

14.3 Недопустимы изменения условий договора, если этими изменениями увеличивается общая стоимость договора или для организации закупщика ухудшаются условия договора, кроме случаев предусмотренными 398 статьей гражданского кодекса Грузии.

14.4 В случае наступления условий определенных 398 статьей гражданского кодекса Грузии, не допускается увеличение изначальной общей стоимости договора больше чем на 10 процентов.

15. ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В ДОГОВОР

15.1 Никакое отклонение или изменение условий Договора недопустимо кроме как подписанных обеими Сторонами в письменном виде соглашения.

15.2 Если из-за непредусмотренной заранее причины возникнет необходимость изменения условий Договора, инициатор внесения изменений обязан письменно сообщить другой Стороне соответствующую информацию.

15.3 Любое изменение, которое приведет к увеличению стоимости Договора или к ухудшению условий для Закупщика, недопустимо кроме как в случаях, предусмотренных ст.398 гражданского кодекса Грузии.

15.4 Любое изменение условий Договора должно быть оформлено в виде приложения к Договору, которое считается неотъемлемой частью Договора.

16. ПЕРЕДАЧА ПРАВ

16.1 Поставщик без предварительного письменного согласия Закупщика не может передавать имеющиеся в договоре свои обязательства ни полностью, ни частично.

17. ЗАДЕРЖКА ВЫПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРА

17.1 Если в процессе выполнения Договора Стороны столкнутся с каким-либо препятствующим обстоятельством, из-за которого задерживается выполнение условий Договора, эта сторона незамедлительно должна письменно оповестить другую сторону о факте задержки, его возможной продолжительности и причинах. Сторона, получившая извещение, в кратчайшее возможный срок сообщает другой Стороне о своем решении в связи с этими обстоятельствами.

17.2 В том случае, если из-за задержки выполнения условий Договора, стороны согласятся на продление срока выполнения условий Договора, это решение должно быть оформлено путем внесения изменений в Договор.

18. ГАРАНТИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРА

18.1 С целью обеспечения выполнения Договора гарантия, представленная Поставщиком, используется для покрытия любого ущерба, который возникнет у Закупщика из-за невыполнения или неполного выполнения условий Договора Поставщиком. Перечень тех обстоятельств, наступление которых вызовет невозврат гарантии Поставщику и из-за наступления, указанных обстоятельств с целью возмещения убытков, причиненных Закупщику, порядок использования гарантийной суммы определен в специфических условиях Договора.

18.2 После полного выполнения обязательств, взятых по Договору Поставщиком, Закупщик обязан вернуть Поставщику гарантию выполнения Договора.

18.3 В случае прекращения Договора по независящим от Поставщика причинам Закупщик обязан вернуть Поставщику по его требованию гарантию обеспечения выполнения Договора.

19. НЕВЫПОЛНЕНИЕ УСЛОВИЙ ДОГОВОРА

19.1 В случае невыполнения Поставщиком и/или просрочки выполнения условий Договора с задержкой, кроме как форс-мажорных условий, применяются штрафные санкции, форма, размер, условия задействия, сроки оплаты которых определяются в специфических условиях Договора.

19.2 Оплата штрафных санкций не освобождает Поставщика от выполнения основных обязательств.

20. ПРЕКРАЩЕНИЕ ДОГОВОРА В СВЯЗИ С НЕВЫПОЛНЕНИЕМ ЕГО УСЛОВИЙ

20.1 Закупщик может полностью или частично прекратить Договор после письменного сообщения Поставщику о невыполнении им обязательств:

А) если Поставщик в предусмотренные Договором сроки или в продленные Закупщиком сроки не может поставить весь Товар или его часть;

Б) если Поставщик не может выполнить предусмотренное Договором какое-либо обязательство.

20.2 Прекращение действия отдельного условия Договора не освобождает Поставщика от выполнения остальных обязательств.

20.3 Закупщик может принять решение о прекращении Договора также в случае:

а) если Закупщику стало известно, что по причинам не зависящим от него он не сможет обеспечить обязанности взятые этим Договором;

б) если Поставщик обанкротится;

в) если ему станет известно, что документы, подтверждающие квалификационные данные Поставщика являются фальшивыми;

г) и в других случаях предусмотренных Грузинским законодательством.

20.4 В случаях указанных в 3-ем пункте данной статьи, Закупщик обязан возместить Поставщику стоимость фактически полученного Товара.

21. ФОРС-МАЖОР

21.1 Применение штрафных санкций или невозврат гарантийного обеспечения Договора не будут возложены ни на одну Сторону данного Договора, в случае если частичное или полное неисполнение обязанностей данного Договора являются результатом форс-мажорных обстоятельств.

21.2 Под форс-мажорными обстоятельствами подразумеваются обстоятельства, чье наступление и влияние Стороны не могут ни предотвратить, ни преодолеть. Также обстоятельства которые не связаны с ошибками или небрежностью ни покупателя и/или поставщика, и предусмотрение которых было невозможно. Такими могут являться: война, стихийные бедствия, эпидемия, карантин и наложения эмбарго на поставку продукции, резкое уменьшение бюджетных ассигнаций и др.

21.3 В случае наступления форс-мажорных обстоятельств, Сторона, для которой становится невозможным выполнение своих обязательств, обязана незамедлительно сообщить об этом другой Стороне и в письменном виде изложить наступлении таких обстоятельств, а также о причинах вызвавших эти обстоятельства. В случае если извещающая Сторона не получит письменный ответ, она по своему усмотрению, целесообразности и возможности продолжает исполнение обязанностей налагаемых данным Договором и пытается найти такие альтернативные пути исполнения обязанностей, которые будут независимы

от влияния форс-мажорных обстоятельств.

22. РАЗРЕШЕНИЕ СПОРОВ

22.1 Закупщик и поставщик должны применить все силы, для того чтобы во время прямых неофициальных переговоров разрешить все возникшие разногласия и споры связанные с данным договором, или с другим связанным компонентом.

22.2 Если Закупщик и Поставщик не смогут обоюдно разрешить разногласия в течение 30 (Тридцать) календарных дней, каждая Сторона имеет право для разрешения спорных вопросов обратиться по существующим правилам в суд Грузии, в случае если иное не подразумевается специфическими условиями данного Договора.

23. ПРИМЕНЕННОЕ ПРАВО

23.1 Договор был оформлен в соответствии с законодательством Грузии и в дальнейшем будет интерпретироваться по грузинскому законодательству.

24. ЯЗЫК ДОГОВОРА

24.1 Договор должен быть составлен на Грузинском языке. В случае если, другая Сторона Договора является представителем иностранного государства, тогда второй экземпляр будет переведен на язык приемлемый Поставщику. Во время интерпретации, Договор составленный на Грузинском языке является решающим. Вся письменная договоренность, связанная с данным Договором и другая документация, которым обмениваются Стороны, должно соответствовать указанным условиям.

25. ИЗВЕЩЕНИЕ

25.1 Каждое извещение, посланное одной Стороной другой стороне, в соответствии с Договором, должно иметь форму письма, телеграммы, телекса или факса, с последующим представлением оригинала, на адрес второй Стороны указанный в данном Договоре.

25.2 Извещение входит в силу со дня его получения адресатом, или со дня указанным в извещении, в соответствии с тем, какой из этих дат наступает позже.

26. ИЗДЕРЖКИ И НАЛОГООБЛОЖЕНИЕ

26.1 Иностраный Поставщик является ответственным за уплату всех налогов и издержек, а также всех родов других платежей связанных с производством и поставкой товара, которые должны быть уплачены на территории Грузии и за его пределами.

26.2 Местный поставщик является ответственным за уплату налогов, издержек и других пошлин учтенными Грузинским законодательством, если специфическими условиями данного Договора не усматривается иное.

СПЕЦИФИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ДОГОВОРА

Специфические условия разрабатывает Закупщик. Общие условия договора и требования закупщика по которому должна осуществиться передача

соответствующего товара. Целью специфических условий является конкретизация условий, характеризующих каждую закупку, заполнение и уточнение общих условий Договора. При наличии несоответствия между Общими условиями и Специфическими условиями, предпочтение отдается соответствующим пунктам Специфических условий.

1. СТОРОНЫ, ЗАКЛЮЧИВШИЕ ДОГОВОР

1. Сторонами, которые заключили договор являются:

Закупщик - АО "Грузинская железная дорога", адрес: Грузия, г. Тбилиси, пр. Тamar Мепе №15, в лице директора -----

Поставщик - -----

2. Контроль выполнения Договора

2.1 Контроль по выполнению договора будет осуществляться периодически, по требованию Закупщика.

3. УСЛОВИЯ И СРОКИ ПОСТАВКИ ТОВАРА

3.1 Поставка товара будет осуществлена условиям: DDP.

3.2 Получателем товара является АО «Грузинская железная дорога».

3.3 Поставщик обязан обеспечить поставку товара не позднее 90 (девяносто) календарных дней со дня оформления договора. Допускается поэтапная поставка.

3.4 Поставка товара будет осуществлена на территории АО „Грузинской железной дороги”, в станции _____.

3.5 Поставку вагонов и транспортировку товара на территории Грузии только по железной дороге обеспечит закупщик своими расходами соответственно условиям тендерной документации, а в остальных случаях обеспечит поставщик.

3.6 Товар должен сопровождаться транспортной накладной, документом удостоверяющими качество и сертификатом соответствия антисептика. каждая партия должна сопровождаться лабораторными данными о влажности шпал до пропитки и образцами качества пропитки.

3.7 Поставщик обязан с целью контроля качества пропитки, в случае требования закупщика, перед пропиткой каждой партии в шпалопропиточном заводе, поставщик должен обеспечить присутствие представител(ей)я АО „Грузинской железной дороги” и средствами закупщика по принципу отбора проверку материала для пропитки в соответствующей лаборатории, выбранной также представител(ями)ем АО „Грузинской железной дороги” (на влажность, прочность и другое).

3.8 Поставщик должен проинформировать Закупщика о весе, количестве, месте отгружаемого товара в течении одних суток с момента отгрузки товара. Ответственность за все расходы, которые возникли из-за неполучения Закупщиком или получения с опозданием указанной информацией, возлагаются на

Поставщика.

3.9 Администратором договора является -----

4. Правила приёма-сдачи объекта закупки

4.1 Приемка товара по количеству и качеству производится «Покупателем» в течении 10 календарных дней в станции _____ с даты оформления промежуточного акта приема-сдачи между сторонами на товар, которым подтверждается факт поставки товара (не проверенный на качество и количество).

4.2 В случае, если в течении 10 календарных дней после оформления промежуточного акта приема-сдачи со стороны закупщика не будет выражена претензия или не будет оформлен окончательный акт приема-сдачи, и/или бракованный акт, товар будет считаться принятым по количеству и качеству.

4.3 Товар по количеству и качеству считается принятым Закупщиком и доставленным Поставщиком на основании промежуточного акта приема-сдачи. А в случае, если на лицо будут обстоятельства предусмотренные пунктами 4.8 и 4.9 настоящей статьи, то с момента оформления окончательного акта приема-сдачи или без оформления окончательного акта приема-сдачи с момента вступления его в силу (который состоится и подтверждается подписью уполномоченных представителей со стороны поставщика и закупщика по фактически доставленному качественному товару.)

4.4 При составлении промежуточного акта приема-сдачи, поставщик обязан представить документы предусмотренные пунктом 3.5 специфических условий настоящего договора и налоговую счет-фактуру при наступлении обстоятельств предусмотренных пунктом 4.2 настоящей статьи. А в случае составления окончательного акта приема-сдачи (или при вступлении в силу) налоговая счет-фактура должна быть представлена в течении 3-х рабочих дней, со дня подписания указанного акта.

4.5 Промежуточный и окончательный Акт приема-сдачи оформляется в четырех экземплярах, три экземпляра передается Закупщику, а один – Поставщику.

4.6 В целях предусмотренных в статье 8 специфических условий настоящего договора, датой поставки товара считается число указанное во время оформления между сторонами промежуточного акта.

4.7 Со стороны закупщика ответственными лицами на подписание акта приема-сдачи и промежуточного акта приема-сдачи являются (акт должен быть подписан руководителем группы и не менее двумя членами) _____

4.8 В случае обнаружения недостачи товара в ходе приема по количеству, либо отклонения поставленного товара от качественных характеристик, «Покупатель» в течение 2-х рабочих дней с момента обнаружения обязан уведомить «Поставщика» о данном факте письменно по срочной связи (по факсу или электронной почте). В уведомлении детально указывается наименование товара, количество недостаточного и некачественного товара с указанием перечня несоответствия требованиям, дату начало приема товара, время и т.д.

4.9 «Покупатель» обязан до прибытия представителя «Поставщика» подготовить несоответствующий качеству товар для совместного осмотра и приема. В течение 3-х рабочих дней после получения уведомления о вызове «Поставщик» обязан сообщить «Покупателю» будет ли направлен представитель для участия в совместном осмотре и приемке товара, и указать дату и время прибытия представителя «Поставщика». Срок прибытия представителя «Поставщика»

Электронная процедура закупки

согласовывается с «Покупателем».

4.10 В случае, если представитель «Поставщика» вне зависимости от причины не прибудет в указанный срок, «Покупатель» вправе независимо составить бракованный акт и осуществить экспертизу бракованного товара. В этом случае возмещение расходов экспертизы возлагаются на виноватую сторону.

4.11 «Покупатель» несет ответственность за обеспечение сохранности отбракованного товара до момента его передачи «Поставщику» на территории Грузии. Если «Поставщик» в течении 30-ти рабочих дней после составления акта отбраковки не обеспечит вывоз отбракованного товара своими средствами, «Покупатель» не несет ответственность за сохранность отбракованного товара.

4.12 На бракованный товар между сторонами оформляется акт браковки.

5. Гарантия

5.1 Поставщик дает гарантию, что поставленный им товар соответствует требованиям предусмотренным договором, также описанию товара/чертежам (приложение №7 и №8) и документу удостоверяющему качество.

5.2 Поставщик обязуется, что товар будет новым, ранее не находившийся в эксплуатации.

5.3 Поставщик дает гарантию, что срок эксплуатации объекта закупки соответствует требованиям госта 20022.0-93 (или аналог).

5.4 Поставщик берет обязательство что своими расходами избежать ущерб вызванный некачественным товаром.

5.5 Закупщик уполномочен выявить претензию о качестве и количестве, поставщик обязан удовлетворить выявленную претензию и заменить бракованный товар своими силами.

.

6. Расчёт

6.1. Форма платежа: безналичная, по консигнации.

6.2 Валюта платежа: национальная валюта Грузии, по курсу утвержденному Национальным Банком Грузии Лари к Доллару США ко дню оформления промежуточного акта приема-передачи.

6.3 Оплата с Поставщиком производится в течение 20 (двадцать) банковских дней со дня оформления между сторонами промежуточного акта приема-сдачи. А в случае, если между сторонами будет составлен акт браковки, то оплата производится в течении 20 (двадцать) банковских дней со дня оформления окончательного акта приема-сдачи.

6.4 Для расчета нужными документами являются:

- акт приёма-сдачи (оригинал); (в случае существования такового);
- положительное заключение экспертизы (группы экспертов) (в случае существования такового);
- промежуточный акт приема-сдачи;
- письменное уведомление закупщика, пункт 4.8 (в случае существования такового);
- акт браковки;
- товарная накладная;
- налоговая счет-фактура.

6.5 На основании запроса Закупщика и/или Поставщика для завершения расчетов стороны составляют двухсторонний акт сверки расчетов по Договору.

6. Расчёт (форма расчета аванс) (в случае существования такового).

6.1 Форма платежа: безналичная, с авансовым платежом.

6.2 Валюта платежа: национальная валюта Грузии.

6.3 Расчет с поставщиком будет происходить следующим образом:

6.3.1 Не более -----% от общей стоимости Договора, поставщику перечисляется авансом в течение 20 (двадцать) банковских дней со дня предоставления Закупщику следующих документов.

- письмо с требованием аванса;
- инвойс на авансовую сумму;
- Безусловная банковская гарантия обеспечения аванса (с учетом условий пункта 6.4), которая должна быть выдана банком в долларах США на полную авансовую сумму (в случае иностранного банка, подтверждена действующим на территории Грузии коммерческим банком) и срок ее действия должен не менее, чем на 50 (пятьдесят) календарных дней превышать конечный срок поставки товара взятых на себя по договору.

Гарантия авансового платежа должна быть предъявлена Закупщику в течение 20 (двадцать) календарных дней со дня подписания Договора. Если в этот срок не будут предоставлены вышеуказанные документы, оплата (100 %) будет произведена согласно пункту 6.6 настоящего договора.

6.3.2 Во время перечисления аванса, оплата будет производиться в национальной валюте Грузии по официальному курсу утвержденному национальным банком Грузии ко дню перечисления аванса.

6.3.3 Аванс будет вычтен со стоимости поставленного товара в размере ____% пропорционально перечисленным авансам в Долларах США, по курсу ко дню перечисления авансов в национальной валюте.

6.3.4 Оставшуюся часть суммы ---% от стоимости Договора, поставщику будет оплачена после полной (фактической) поставки товара и оформления акта приема-сдачи товара (пункт 4.1) путем консигнации в течении 20 (двадцать) на основании предоставления следующих документов:

- Акт приёма-сдачи (оригинал).
- налоговая счет-фактура;
- товарная накладная;

6.4 В случае расторжения настоящего договора, в иностранной валюте определенной сумму и в национальной валюте оплаченную поставщику часть аванса, которая подлежит возврату/не вычтенную, должна быть возмещена/возвращена закупщику в Грузинских ларах по официальному валютному курсу утвержденному банком ко дню перечисления. При этом, возвращаемая/ не вычтенная сумма аванса не должна быть меньше перечисленной закупщиком поставщику авансовой суммы. По этому принципу, если возвращаемая сумма будет превышать уже перечисленной суммы аванса, то превышенная сумма в полном объеме остаются закупщику в качестве дополнительного дохода.

6.5 Стоимость доставленного закупщику товара будет пересчитана в национальной валюте по принципу средней стоимости, конкретно, по официальному обменному валютному курсу утвержденному Национальным банком Грузии ко дню оплаты аванса и по курсу утвержденному Национальным банком Грузии ко дню оформления акта приема-передачи пропорционально.

6.6 В случае расчета путем консигнации, расчет будет осуществлен в течении 20 (двадцать) банковских дней со дня предоставления документов указанных в пункте 6.3.4 настоящего договора.

6.7 При расчете путем консигнации, стоимость поставленного товара будет пересчитана в Грузинских ларах по курсу утвержденному Национальным банком Грузии Лари к Доллару США ко дню оформления акта приема-передачи.

7. Гарантия выполнения Договора

7.1 С целью обеспечения выполнения Договора, Поставщик обязуется предоставить безусловную банковскую гарантию обеспечения выполнения Договора в размере 5% от общей стоимости Договора, которая не менее, чем на 50 (Пятьдесят) календарных дней превышает конечный срок поставки Товара указанный в пункте 3.3. Банковская гарантия должна быть выдана банком, заранее согласованным с Закупщиком (в случае иностранного банка, подтверждена действующим

на территории Грузии коммерческим банком).

7.2 После полного выполнения взятых поставщиком на себя обязательств в срок указанный в пункте 3.3 специфических условий настоящего договора, закупщик возвращает поставщику гарантию обеспечения договора.

7.3 При неисполнении или ненадлежащем исполнении Поставщиком взятых на себя обязательств по настоящему Договору, Закупщик не возвращает банковскую гарантию обеспечения Договора и использует ее безусловно в пределах начисленного штрафа.

8. Невыполнение условий Договора

8.1 В случае просрочки сроков выполнения обязательств по Договору, за каждый день просрочки Поставщик обязан уплатить штраф в размере 0,1 % (без НДС) от общей стоимости Договора. Сумма будет пересчитана в Долларах США и потребована (вычтена) в грузинских ларах по курсу утвержденному Национальным банком Грузии Лари к Доллару США ко дню оформления акта приема-передачи, в случае не существования такового – ко дню расторжения договора. При этом начисление неустойки будет прекращено после того как начисленная сумма достигнет 5 % (без НДС) от общей стоимости вышеуказанного

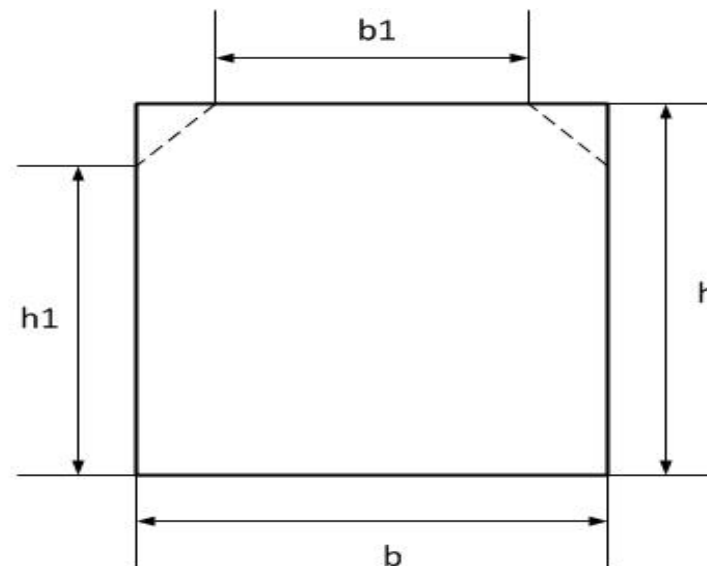
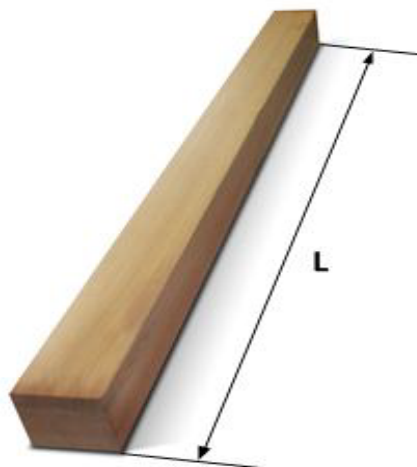
8.2 В том случае, если сумма штрафа за просрочку превысит 3% (без НДС) от общей стоимости Договора, Закупщик имеют право прервать действие Договора.

8.3 При расторжении Договора по инициативе Поставщика, Поставщик обязуется выплатить штрафную санкцию в размере 5% (без НДС) от общей стоимости вышеуказанного Договора. В случае, если возмещение указанного штрафа не произойдет с гарантии обеспечения договора (пункт 7.1), тогда штраф будет пересчитан в Долларах США и потребован (вычтен) в Грузинских ларах по официальному обменному курсу утвержденному Национальным банком Грузии Лари к Доллару США ко дню расторжения договора.

8.2 Начисленная максимальная сумма штрафа в рамках договора, которая начисляется на поставщика, составляет не более 5%(без НДС) от общей стоимости настоящего договора.

Приложение N7

тип	размеры в миллиметрах				
	b	b1	h	h1	L
II	230+/-5	не менее 160	160+5/-4	не менее 130	2750+/-20



Приложение N8

Укрепляющие торцевые пластины для деревянных шпал

Общее техническое описание.

Оцинкованные пластинки-наконечники шпал должны иметь оптимизированную геометрию, которая обеспечит оптимальную работу пластин против образования трещин и дальнейшего развития уже существующих трещин. Зубчатая форма пластин должна минимально портить древесную структуру торцов деревянных шпал.

Размеры пластин:

70 x 218x 1,5 мм

Материал пластин:

FeE280G

Механические свойства:

Rm:370-510Mpa

Re: min.280 Mpa.

Перекрытие:

горячий цинк 275 г/м²

