

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на открытый запрос предложений по выбору исполнителя работ по
«Строительство ВОЛС («последних миль») до ГЭС-9, ГЭС-10, ГЭС-14, ГЭС-16
филиала «Карельский»»

номер ГКПЗ: № 1090/5.24-3666

номер ИП: № 14-0589

ОКВЭД	42.22.1
ОКПД	42.22.22.110
ОКТМО	86612437101, 86612101106, 86609455106, 86612101001

1. Общие требования.

1.1. Требования к месту выполнения работ:

Каскад Кемских ГЭС Филиала «Карельский» ПАО «ТГК-1»:

Наименование объекта	Адрес
Путкинская ГЭС-9	г. Кемь
Подужемская ГЭС-10	пос. Вочаж Кемского р-на;
Кривопорожская ГЭС-14	пос. Кривой Порог Кемского р-на;
Юшкозерская ГЭС-16	12 км от пос. Новое Юшкозеро Калевальского р-на.

1.2. Ответственное лицо Заказчика за подготовку и согласование технического задания:

Начальник ССДиТУ ф-ла «Карельский» ПАО «ТГК-1» - Родионов Евгений Валерьевич,
+7 (8142) 71-38-41.

1.3. Период выполнения работ:

Начало: с даты подписания Договора

Окончание: декабрь 2016 г.

1.4. Предельная цена закупки:

ПИР, СМР, ПНР, поставка оборудования – 3 000,00 тыс. рублей без учета НДС, в т.ч.
2016 год: - 3 000,00 тыс. рублей без учета НДС:

ПИР – 500 тыс. рублей без НДС;

Оборудование – 150 тыс. рублей без НДС;

СМР – 1 850 тыс. рублей без НДС;

ПНР – 500 тыс. рублей без НДС.

Ценовая характеристика стоимости работ должна быть определена на основании сметно-договорной документации составленной в соответствии с укрупненной ведомостью работ (указанной в техническом задании) и требованиями системы ценообразования, принятой в ПАО «ТГК-1».

Приложение сметно-договорной документации к ofercie участника ОЗП обязательно.

1.5. Объем работ.

Проектно-изыскательские работы по организации ВОЛС 4 (Четырех) участков - на Путкинской ГЭС (ГЭС-9), Подужемской ГЭС (ГЭС-10), Кривопорожской ГЭС (ГЭС-14), Юшкозерской ГЭС (ГЭС-16).

Произвести строительство двух заходов ВОЛС на ГЭС-9; на ГЭС-10,

1.6. Требования по сроку действия оферты:

Заявка участника должна быть действительна в течение срока, указанного Участником в письме о подаче оферты. В любом случае этот срок не должен быть менее 60 календарных дней со дня, следующего за днем окончания приема Заявок. Указание меньшего срока может быть основанием для отклонения Заявки.

1.7. Обобщенные характеристики выполняемых работ (услуг):

1.7.1. С подробным описанием и техническими характеристиками, проектами, исполнительной документацией существующих объектов: Путкинской ГЭС (ГЭС-9), Подужемской ГЭС (ГЭС-10), Кривопорожской ГЭС (ГЭС-14), Юшкозерской ГЭС (ГЭС-16) филиала «Карельский» ПАО «ТГК-1» необходимо ознакомиться на стадии предпроектного обследования и ПИР.

1.7.2. Выполнить проектно-изыскательские, строительно-монтажные, пусконаладочные работы и поставку оборудования.

1.7.3. Заходы необходимо выполнить от ВОЛС «Кемь-Костомукша» по ЛЭП 220кВ Л216, Л-217, Л-218, Л-219 на ГЭС-9, ГЭС-10, ГЭС-14, ГЭС-16.

1.7.4. Приблизительные расстояния участков строительства:

- ЛЭП-ГЭС-9 - 1000 метров;
- ЛЭП-ГЭС-10 - 1300 метров;
- ЛЭП-ГЭС-14 - 4000 метров;
- ЛЭП-ГЭС-16 - 1200 метров.

II. Требования к выполнению работ.

2.1. Цель выполнения работ:

Организация волоконно-оптической линии между объектами Каскада Кемских ГЭС филиала «Карельский» ПАО «ТГК-1» путем организации заходов в аппаратные связи ГЭС.

2.2. Требования к организации производства работ:

2.2.1. Состав работ по организации заходов ВОЛС состоят из следующих этапов:

Проектно-изыскательские работы по организации ВОЛС на Путкинской ГЭС (ГЭС-9), Подужемской ГЭС (ГЭС-10), Кривопорожской ГЭС (ГЭС-14), Юшкозерской ГЭС (ГЭС-16).

- Проведение предпроектного обследования.

Организация захода на Путкинскую ГЭС (ГЭС-9):

- Поставка оборудования;
- Строительно-монтажные работы;
- Пусконаладочные работы.

Организация захода на Подужемскую ГЭС (ГЭС-10):

- Поставка оборудования;
- Строительно-монтажные работы;
- Пусконаладочные работы.

Последовательность этапов работ определяется в период прохождения обследования, в ходе согласования и утверждения «Акта обследования» согласованного и утвержденного заказчиком до заключения Договора, и может быть изменён в процессе выполнения по согласованию с заказчиком.

- 2.2.2. Разработать проект подвеса и присоединения к существующей волоконно-оптической линии связи (ВОЛС) согласно «Техническим условиям» (ТУ от 8 июля 2015г письмо №М7/П2/02/776) на подключение заходов от ВОЛС «Кемь-Костомукша» по ЛЭП-220 кВ Л-216, Л-217, Л-218, Л-219 на ГЭС-9 Путкинская, ГЭС-10 Подужемская, ГЭС-14 Кривопорожская, ГЭС-16 Юшкозерская ГЭС ПАО «ТГК-1» (Приложение № 1 к настоящему Техническому заданию).
- 2.2.3. Организовать заходы оптических волокон, принадлежащих КПМЭС филиала ПАО «ФСК ЕЭС» на участке ПС 220кВ Кемь – оп.278 ВЛ 220кВ Л219 в аппаратные СДТУ объектов Каскада Кемских ГЭС Филиала «Карельский» ПАО «ТГК-1» в соответствии с техническими условиями на подключение заходов от ВОЛС «Кемь-Костомукша» по ЛЭП 220кВ Л216, Л-217, Л-218, Л-219 на ГЭС-10, ГЭС-14, ГЭС-16 ПАО «ТГК-1» от 08.07.2015г. (Приложение № 1 к настоящему Техническому заданию).
- 2.2.4. На стадии проектирования Согласовать с Заказчиком (Начальником ССДТУ филиала «Карельский» ПАО «ТГК-1» и Директором предприятия СДТУиИТ филиала «Невский» ПАО «ТГК-1») выбор трассы, способ подвески и тип оборудования.
- 2.2.5. При проектировании заходов учитывать существующие трассы для организации каналов связи до объектов Каскада Кемских ГЭС. Трассы основного и резервного каналов должны быть территориально разнесены.
- 2.2.6. В результате проведения проектно-изыскательских работ предоставить заказчику рабочий проект.
- 2.2.7. Проектом строительства заходов ВОЛС предусмотреть тип ВОК, такой же марки, как использующийся при строительстве ВОЛС «Кемь-Костомукша». Число оптических волокон в ВОК – не менее 4.
- 2.2.8. Проектом предусмотреть мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия согласно действующей нормативной документации.
- 2.2.9. Предусмотреть установку оптических кроссов и органайзеров в аппаратных связи объектов ГЭС-9 «Путкинская», ГЭС-10 «Подужемская», ГЭС-14 «Кривопорожская», ГЭС-16 «Юшкозерская».
- 2.2.10. На объекте ГЭС-9 Путкинская оптический кросс и органайзер установить в существующую стойку ВОЛС в ЛАЗ СДТУ.
- 2.2.11. В проекте должна быть учтена поставка и установка телекоммуникационных шкафов 19" с подключением к существующей сети электроснабжения на объектах ГЭС-10 «Подужемская», ГЭС-14 «Кривопорожская», ГЭС-16 «Юшкозерская».

Укрупнённая ведомость объёмов работ
по «Строительству ВОЛС («последних миль») до ГЭС-9, ГЭС-10, ГЭС-14, ГЭС16 филиала
«Карельский» ПАО «ТГК-1»»

№	Наименование работ (услуг)	Ед. изм.	Объем
1.	Предпроектное обследование объектов. По завершению обследования и до заключения договора подписывается «АКТ обследования» по каждому объекту, согласованный с представителями заказчика. (Начальником ССДТУ филиала «Карельский» ПАО «ТГК-1» и Директором предприятия СДТУ ИТ филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»).	экз.	1
2.	Проектно-изыскательские работы. Разработка проектно-сметной документации в соответствии с техническим заданием Заказчика. По результатам ПИР необходимо предоставить заказчику проектную документацию в 3-х экземплярах на бумажном носителе и в электронном виде в форматах AutoCad или MsVisio.	шт.	4
3.	Поставка оборудования.	комплект	1
4.	Строительно-монтажные работы: <ul style="list-style-type: none"> • ЛЭП-ГЭС-9 - протяженность 1000 метров (ориентировочно); • ЛЭП-ГЭС-10 - протяженность 1300 метров (ориентировочно); Протяжённость участков уточняется на этапе предпроектного обследования и ПИР.	шт.	2
5.	Проведение пуско-наладочных работ и сдача объектов в эксплуатацию. По завершению пуско-наладочных работ подписываются: <ul style="list-style-type: none"> • Протокол измерений оптического кабеля на участке ВОЛС; • Протокол обследования законченной строительством ВОЛС; • Акта рабочей комиссии о готовности законченной строительством ВОЛС для предъявления приемочной комиссии; • Справки об устранении недоделок, выявленных рабочей комиссией; • Акта рабочей комиссии о приемке в эксплуатацию законченной строительством ВОЛС. 	экз.	3

3. Требования к подрядчику (исполнителю) и к организации производства работ.

3.1. Требования к организации производства работ и их качеству:

3.1.1. Иметь подтверждённый опыт успешно реализованных проектов и работ по строительству ВОЛС не менее 3 лет.

3.1.2. Иметь свидетельство саморегулируемой организации (СРО) о допуске к работам по подготовке проектной документации согласно раздела II «Перечня видов работ...» к Приказу Министерства Регионального развития РФ от 30.12.2009 г. № 624, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства:

- п. 4.4. «Работы по подготовке проектов внутренних слаботочных систем»;
- п. 5.5. Работы по подготовке проектов наружных сетей Электроснабжение 110 кВ и более и их сооружений;

- п. 5.6. «Работы по подготовке проектов наружных сетей слаботочных систем»;
- п. 13. «Работы по организации подготовки проектной документации, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком)».

Иметь свидетельство саморегулируемой организации (СРО) о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту согласно раздела III «Перечня видов работ...» к Приказу Министерства Регионального развития РФ от 30.12.2009 г. № 624, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства:

- п.15.6. «Устройство электрических и иных сетей управления системами жизнеобеспечения зданий и сооружений»;
- п. 20.12 «Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты»;
- п. 20.13 «Устройство наружных линий связи, в том числе телефонных, радио и телевидения»;
- п. 33.11 «Объекты гидроэнергетики».

3.1.3. Подрядчик (исполнитель) должен обеспечить соответствие применяемых материалов и изделий требованиям ГОСТ и ТУ и наличие сертификатов, удостоверяющих их качество.

3.1.4. Требуется наличие у работников подрядной организации однотипной спецодежды с названием и логотипом организации - подрядчика при выполнении работ на объектах ПАО «ТГК-1».

3.1.5. Подрядная организация должна иметь собственное технологического оборудования для производства строительно-монтажных работ, предпочтительно наличие производственно-технической базы в регионе расположения объекта строительства, обеспечивающую возможность выполнения заявленных работ.

3.1.6. Для подтверждения сведений о квалификации Подрядчик предоставляет следующие документы:

- перечень работ, по выполненным контрактам с указанием стоимости;
- копии отзывов (рекомендаций);
- копии дипломов о высшем образовании и удостоверений о повышении квалификации;
- сертификаты (удостоверения) по обучению на монтаж и эксплуатацию применяемого оборудования.

3.2. Специальные требования:

Все работы должны выполняться согласно следующим нормативным документам:

- СО 34.04.181-2003 Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений эл. станций и сетей;
- СО 153- 34.03.150-2003 (РД 153-34.0-03.150-00) Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок:/Утв. Приказом Минэнерго РФ от 27.12.2000 №163;
- СО 34.03.201-97 (РД 153-34.03.201-97) Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанции и тепловых сетей;
- СО 34.03.301-00 (РД 153-34.0-03.301-00) Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий;
- ПОТ РО-45-007-96 Правила ТБ при монтаже и обслуживании телефонных и телеграфных станций;

- СНиП 111-4-80 Правила производства работ и ТБ в строительстве;
- ОСТН 600-93 Минсвязи РФ, «Отраслевых строительно-технологических норм на монтаж сооружений и устройств связи, радиовещания и телевидения»;
- «Правила техники безопасности при сооружении и эксплуатации радиопредприятий» (М., Связь, 1986 г.).

Приложение:

1. Приложение №1: «Технические условия «ФСК ЕЭС» Карельское ПМЭС, на подключение заходов от ВОЛС «Кемь-Костомукша» по ЛЭП220 кВ Л-216, Л-217, Л-218, Л-219 на ГЭС-9, ГЭС-10, ГЭС-14, ГЭС-16, АУ каскада Кемских ГЭС ПАО «ТГК-1»» от 08.07.2015г. – 1 экз. на 2 листах.

Директор ПСДТУиИТ

А.В. Малафеев

Согласовано:

Начальник службы СДТУ филиала «Карельский» ПАО «ТГК-1»

_____ Е.В.Родионов

И.о. начальника ООКС ПСДТУиИТ
филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»

 _____ Е.М.Сычев

- СНиП 111-4-80 Правила производства работ и ТБ в строительстве;
- ОСТН 600-93 Минсвязи РФ, «Отраслевых строительно-технологических норм на монтаж сооружений и устройств связи, радиовещания и телевидения»;
- «Правила техники безопасности при сооружении и эксплуатации радиопредприятий» (М., Связь, 1986 г.).

Приложение:

1. Приложение №1: «Технические условия «ФСК ЕЭС» Карельское ПМЭС, на подключение заходов от ВОЛК «Кемь-Костомукша» по ЛЭП 220 кВ Л-216, Л-217, Л-218, Л-219 на ГЭС-9, ГЭС-10, ГЭС-14, ГЭС-16, АУ каскада Кемских ГЭС ПАО «ТГК-1» от 08.07.2015г. – 1 экз. на 2 листах.

Директор ЦСДТУиИТ

А.В. Малафеев

Согласовано:

Начальник службы СДТУ филиала «Карельский» ПАО «ТГК-1»

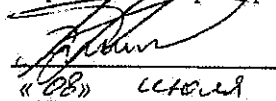

Е.В.Рознов

И.о. начальника ООКС ЦСДТУиИТ
филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»


Е.М.Серебряников

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер
Карельского предприятия МЭС

 Ю.Н.Березкин
«08» сентября 2015 г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
на подключение заходов от ВОЛС «Кемь-Костомукша» по
ЛЭП 220кВ Л-216, Л-217, Л-218, Л-219 на ГЭС-10, ГЭС-14,
ГЭС-16, АУ Каскада Кемских ГЭС ОАО «ТГК-1».

Заявитель: Филиал Карельский ОАО «ТГК-1».

Основание: письмо филиала «Карельский» ОАО «ТГК-1» исх. № 522-03/10
от 02.07.2015 .

Почтовый адрес заявителя: 185035, Россия, г.Петрозаводск, ул.Кирова, д.43,
тел.: +7 (8142) 71-38-59, факс: +7 (8142) 70-33-48.

УКАЗАНИЯ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ И
УСЛОВИЯ ПОДВЕСКИ ВОК НА ОПОРАХ ЛЭП:

1. При проектировании и производстве работ необходимо руководствоваться РД 153-34.0-48.518-98 «Правила проектирования, строительства и эксплуатации волоконно-оптических линий связи на воздушных линиях электропередачи напряжением 110 кВ и выше».
2. Трассу прокладки и места подключения к ВОЛС «Кемь-Костомукша» определить после обследования предполагаемых трасс заходов на объекты ОАО «ТГК-1». Материалы изысканий, в части касаемой, предоставить в филиал ОАО «ФСК ЕЭС» - Карельское ПМЭС.
3. Предлагаемые места подключения заходов от ГЭС-10, ГЭС-14, ГЭС-16, АУ Каскада Кемских ГЭС ОАО «ТГК-1» к ВОЛС «Кемь-Костомукша»:
 - Заход волоконно-оптического кабеля на ГЭС-10 «Подужемская» осуществить от муфты № 5 на опоре № 44 ВЛ 220 кВ Путкинская ГЭС-Кривопорожская ГЭС с отпайкой на Подужемскую ГЭС №1.
 - Заход волоконно-оптического кабеля на ГЭС-14 «Кривопорожская» осуществить от муфты № 11 на опоре № 10А ВЛ 220 кВ Кривопорожская ГЭС-Костомукша №1.
 - Заход волоконно-оптического кабеля на ГЭС-16 «Юшкозерская» осуществить от муфты № 30 на опоре № 278 ВЛ 220 кВ Кривопорожская ГЭС-Костомукша №1.

- Заход волоконно-оптического кабеля на ГЭС-9 «Путкинская» осуществить от муфты № 3 на опоре № 1 ВЛ 220 кВ Путкинская ГЭС-Кривопорожская ГЭС с отпайкой на Подужемскую ГЭС №1.
 - Заход волоконно-оптического кабеля в АУ Каскада Кемских ГЭС осуществить от РЗ ПС 220 кВ Кемь, или от ЛАЗ СДТУ ПО СЭС ОАО «Карелэнерго».
4. При определении иных мест подключения заходов от ГЭС-10, ГЭС-14, ГЭС-16, АУ Каскада Кемских ГЭС ОАО «ТГК-1» согласовать с Карельским ПМЭС.
 5. До начала производства работ предоставить на согласование в Карельское ПМЭС рабочую документацию по организации заходов ВОЛС.
 6. Работу по перераспределению оптических волокон в муфтах ВОЛС «Кемь-Костомукша» согласовать с ОАО «МУС Энергетики».
 7. В проекте предусмотреть раздел организации работ в охранной зоне ВЛ 220 кВ.
 8. При монтаже ВОК не допускать повреждений постоянных знаков (постоянный № опоры и т.д.).
 9. Высота расположения муфт и запаса ОКСН на опоре должна быть не менее 5,5 м от земли, и должна обеспечивать возможность технического обслуживания муфт без производства отключения линии.
 10. Сроки проведения работ согласовать с филиалом ОАО «ФСК ЕЭС» Карельским ПМЭС.
 11. К монтажу волоконно-оптического кабеля привлечь специализированные организации, имеющие допуски СРО на выполнение данного вида работ, укомплектованные рабочими соответствующей квалификации и оснащенные необходимыми средствами механизации, приборами и оборудованием для выполнения работ.
 12. До ввода ВОЛС в эксплуатацию передать в филиал ОАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Северо-Запада комплект проектной и исполнительной документации на бумажных и электронных носителях.
 13. Срок действия настоящих технических условий – 2 года с момента выдачи Заявителю.

Начальник ИС и СС



В.А. Анисимов

ДОГОВОР № _____

(на выполнение проектных и изыскательских работ, строительно-монтажных работ, пуско-наладочных работ, поставку оборудования)

г. Санкт-Петербург

«__» _____ 2016 г.

ПАО «ТГК-1», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Директора ПСДТУиИТ филиала «Невский» ПАО «ТГК-1», Малафеева Алексея Викторовича, действующего на основании доверенности № 836-2015 от 30.10.2015 г., с одной стороны, и _____, именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны (далее – Стороны), заключили настоящий Договор о нижеследующем:

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Договор – настоящий документ, включая содержащиеся в нем гарантии, приложения, дополнения и изменения к нему, утвержденные Сторонами, которые могут быть подписаны и в период выполнения работ.

Работы – все работы (весь объем работ), подлежащие выполнению Подрядчиком в соответствии с условиями настоящего Договора.

Оборудование – оборудование, указанное в Спецификациях или ином аналогичном документе, являющихся приложением и неотъемлемой частью настоящего Договора, которое обязан поставить Подрядчик.

Объект – ВОЛС («последних миль») до ГЭС-9, ГЭС-10, ГЭС-14, ГЭС-16 филиала «Карельский» ПАО «ТГК-1»

Проектная документация – проект, смета, рабочая документация на весь объем работ, действующие технические условия, другая документация, необходимая для выполнения работ по настоящему Договору.

Скрытые работы – работы, скрывающиеся последующими работами и конструкциями, качество и точность которых невозможно определить после выполнения последующих работ.

Исполнительная документация – комплект рабочих чертежей с надписями о соответствии выполненных в натуре работ этим чертежам или внесенными в них изменениями, сделанными лицами, ответственными за производство работ; сертификаты, технические паспорта и другие документы (на русском языке), удостоверяющие качество оборудования, изделий, конструкций и материалов, применяемых при производстве работ; акты об освидетельствовании скрытых работ и акты о промежуточной приемке отдельных ответственных конструкций, акты об индивидуальных испытаниях смонтированного оборудования; журналы производства работ, акты закрытия разрешений по видам работ и другая документация, предусмотренная строительными нормами и правилами, соответствующими ведомственными инструкциями.

Строительная площадка – территория, здания, сооружения, трасса, переданные Заказчиком Подрядчику по акту на период выполнения работ в рамках настоящего Договора. Граница строительной площадки обозначается ограждением или другими обозначениями, устанавливаемыми в соответствии с генеральным планом.

Ценник – нормативный документ, используемый для определения стоимости Работ по настоящему Договору. Применяемый документ (Ценник) указывается в сметах, Расчете и иных аналогичных документах.

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Заказчик поручает, а Подрядчик, в счет оговоренной статьей 2 настоящего Договора цены, обязуется выполнить на свой риск, собственными и привлеченными силами Работы (проектные и изыскательские, строительно-монтажные работы, включая подготовительные работы и пусконаладочные работы, поставку оборудования) по «Строительству ВОЛС

(«последних миль») до ГЭС-9, ГЭС-10, ГЭС-14, ГЭС-16 филиала «Карельский» ПАО «ТГК-1»» в соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 к настоящему Договору), предоставленным Заказчиком.

1.2. Заказчик обязуется принять Оборудование, результат Работ и оплатить их согласно условиям настоящего Договора.

1.3. Условия Договора являются обязательными для исполнения Сторонами.

1.4. В течение 10 (Десяти) дней с момента заключения настоящего Договора Стороны обязуются письменно сообщить друг другу о своих представителях, ответственных за исполнение настоящего Договора, в том числе приемку Оборудования и Работ, с указанием предоставленных полномочий.

2. ЦЕНА ДОГОВОРА

2.1. Цена настоящего Договора составляет _____ (_____) рублей, в т.ч. НДС - _____ (_____) рублей и определяется исходя из стоимости Оборудования и отдельных видов работ, выполняемых Подрядчиком на Объекте.

Стоимость проектных и изыскательских работ является твердой ценой и в соответствии со Сметой (Приложение № 2 к настоящему Договору) составляет _____ (_____) рублей _____ копеек, в т.ч. НДС 18% - _____ рублей.

Стоимость Оборудования, строительно-монтажных работ и пуско-наладочных работ определяется на основании разработанной Подрядчиком проектной документации и составленной в соответствии с ней сметой, становящейся неотъемлемой частью настоящего Договора с момента утверждения ее Заказчиком, и согласовывается Сторонами в дополнительном соглашении к настоящему Договору, заключаемому в порядке ст. 3.7 настоящего Договора.

Стоимость Оборудования включает в себя стоимость Оборудования согласно ценам заводов-изготовителей и/или их официальных дилеров, по которым Подрядчик осуществит его закупку, и стоимость услуг Подрядчика по укомплектованию Оборудования, которая составляет 1 % от стоимости Оборудования (по ценам заводов-изготовителей и/или их официальных дилеров), в которую входит, в том числе, стоимость доставки, включая стоимость перевозки и погрузо-разгрузочных работ, возвратной тары и страхования Оборудования.

Стоимость Оборудования включает в себя стоимость Оборудования согласно ценам заводов-изготовителей и/или их официальных дилеров, по которым Подрядчик осуществит его закупку, и стоимость услуг Подрядчика по укомплектованию Оборудования, в которую входит, в том числе, стоимость доставки, включая стоимость перевозки и погрузо-разгрузочных работ, возвратной тары, страхования Оборудования.

2.2. Стороны устанавливают обязательность процедуры ежемесячного учета объема и стоимости выполненных Работ вне зависимости от согласованных сроков платежей.

2.3. Стоимость выполненных в календарном месяце Работ определяется на основании ежемесячно подписываемых сторонами актов о приемке выполненных работ (форма КС-2) и справок о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3).

2.4. Положения п.п. 2.2-2.3 настоящего Договора не распространяются на отношения Сторон по выполнению проектных и изыскательских работ.

2.5. При подписании Актов о приемке выполненных работ Стороны руководствуются позициями Ценника с учетом согласованных лимитированных затрат и применением коэффициентов (индексов), указанных в сметах, Расчете и иных аналогичных документах.

2.6. В случае, когда фактические расходы Подрядчика оказались меньше тех, которые учитывались при определении цены Работ (экономия Подрядчика), полученная экономия остается полностью у Заказчика с соответствующим уменьшением цены настоящего Договора.

2.7. По письменному запросу Заказчика в срок, указанный в соответствующем запросе, Подрядчик обязан предоставить, документы и информацию, касающиеся хода выполнения Работ и стоимости Работ.

2.8. Если в процессе производства Работ возникла необходимость проведения дополнительных работ, не предусмотренных сметой, Подрядчик должен своевременно предупредить об этом Заказчика. В случае согласия Заказчика, производство дополнительных работ оформляется дополнительным соглашением к настоящему Договору.

2.9. В случае включения в смету лимитированных затрат по нормам соответствующих сборников, в актах выполненных работ лимитированные затраты учитываются по норме,

независимо от факта возведения временных зданий и сооружений и периода (зимний период/летний период).

2.10. Заказчик вправе не оплачивать принятые Работы по настоящему Договору в случаях:

- а) включения в акты о приемке выполненных работ завышенных объемов Работ или невыполненных Работ, предусмотренных сметами и иными аналогичными документами;
- б) неправомерного применения Подрядчиком различных коэффициентов (индексов), а равно позиций Ценника, в сметах и иных аналогичных документах, а также в актах о приемке выполненных работ;
- в) использования Подрядчиком без письменного согласования с Заказчиком материалов, не указанных в сметах и аналогичных документах, с более низким качеством.

2.11. Если принятые Работы, указанные в п. 2.10 настоящего Договора, оплачены Заказчиком, Заказчик вправе по своему усмотрению:

- а) удержать стоимость соответствующих Работ из текущих платежей по настоящему Договору, направив Подрядчику письменное уведомление;
- б) требовать возврата денежных средств. Подрядчик обязан вернуть на банковский счет Заказчика денежные средства в размере и сроки, указанные в письменном требовании Заказчика.

2.12. Заказчик вправе увеличить объем услуг, работ, поставки путем заключения дополнительного соглашения, при этом цена единицы услуги, работы, товара является твердой и не может изменяться в ходе исполнения договора.

2.13. Стороны пришли к соглашению о том, что к их отношениям по данному Договору статья 317.1 ГК РФ не применяется, сторона-кредитор по денежному обязательству не имеет права на получение процентов на сумму долга за период пользования денежными средствами.

3. ПОРЯДОК И СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОЕКТНЫХ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИХ РАБОТ. СРОКИ И ПОРЯДОК ОПЛАТЫ ПРОЕКТНЫХ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИХ РАБОТ

3.1. Сроки выполнения проектных и изыскательских работ:

- начало работ – с даты подписания Договора;
- окончание работ – в течение 30 (Тридцати) дней с момента начала работ.

3.2. По выполнении проектных и изыскательских Работ Подрядчик передает Заказчику 4 (Четыре) комплекта проектной документации и Акт сдачи-приемки выполненных проектных и/или изыскательских работ в 2-х экземплярах.

3.3. Заказчик в течение 7 (Семи) рабочих дней с момента получения от Подрядчика по накладной готовой проектной документации обязан ее рассмотреть и при отсутствии замечаний подписать Акт сдачи-приемки выполненных проектных и/или изыскательских работ.

3.4. В случае обнаружения недостатков в выполненных проектных и изыскательских работах Заказчик направляет Подрядчику письменный отказ с указанием перечня недостатков и сроков их устранения. Подрядчик обязуется за свой счет устранить выявленные недостатки проектной документации и/или произвести необходимые дополнительные изыскательские работы в установленный Заказчиком срок, а также возместить Заказчику причиненные убытки.

3.5. Окончательная приемка выполненных проектных и изыскательских работ производится после получения Подрядчиком положительного заключения государственной экспертизы (в случае ее необходимости), а также всех согласований и экспертиз проектной документации, необходимых для возможности использования Результата работ для целей строительства Объекта, в порядке, предусмотренном п. 3.3 настоящего Договора.

3.6. Оплата выполненных проектных работ осуществляется Заказчиком на основании подписанных обеими сторонами Акта сдачи-приемки выполненных работ (этапа работ) и счетов-фактур в течение 30 дней в размере 90 % от стоимости выполненных работ.

Окончательный расчет осуществляется Заказчиком в течение трех месяцев с момента окончательной приемки выполненных проектных работ в соответствии с п. 3.5 настоящего Договора.

Оплата по настоящему договору производится в безналичном порядке. Обязательство Заказчика по оплате выполненных Работ будет считаться исполненным с даты списания суммы платежа с корреспондентского счета банка, обслуживающего Заказчика.

По соглашению Сторон допускается исполнение обязательств по оплате в иной форме, не противоречащей действующему законодательству Российской Федерации.

3.7. В течение 10 (Десяти) дней с момента подписания обеими Сторонами Актов сдачи-приемки выполненных проектных и/или изыскательских работ в полном объеме Стороны

оформляют дополнительное соглашение к настоящему Договору, в котором согласовывают сроки поставки, перечень, стоимость, объемы Оборудования, подлежащего поставке, список поставщиков и/или их официальных дилеров, у которых Подрядчик обязуется произвести закупку Оборудования, а также объем, стоимость и сроки выполнения строительно-монтажных (за исключением подготовительных работ на стройплощадке) и пусконаладочных работ.

3.8. В случае если Стороны в течение срока, указанного в п. 3.7 настоящего Договора, не согласуют соответствующие условия Договора по поставке и выполнению строительно-монтажных работ, Заказчик вправе в одностороннем порядке расторгнуть настоящий Договор, направив Подрядчику письменное уведомление. Договор будет считаться расторгнутым с даты, указанной в уведомлении Заказчика, а при отсутствии даты с момента получения Подрядчиком соответствующего уведомления.

3.9. До утверждения Заказчиком проектной документации Подрядчик не имеет права приступать к выполнению Работ, за исключением проектных и изыскательских работ.

3.10. В случае использования Подрядчиком картографических материалов в ходе выполнения проектных и/или изыскательских работ, Подрядчик обязан уведомить Заказчика в письменной форме об источниках получения таких картографических материалов.

4. ПОСТАВКА ОБОРУДОВАНИЯ

4.1. Подрядчик в течение срока, согласованного Сторонами в дополнительном соглашении к настоящему Договору, заключаемому в порядке, предусмотренном в п. 3.7 настоящего Договора, осуществляет поставку Оборудования для его монтажа на Объекте.

Подрядчик поставляет Оборудование в сроки, обеспечивающие выполнение Работ в срок, определенный Графиком производства работ (приложение к дополнительному соглашению, заключаемому в соответствии с п. 3.7 настоящего Договора).

4.2. Подрядчик обязуется предоставить Заказчику в срок, указанный в письменном требовании Заказчика:

- документы, обосновывающие размер стоимости Оборудования, в том числе, договоры накладные, счета-фактуры, платежные документы;

- оригиналы документов заводов-изготовителей на поставляемое Оборудование (сертификаты, паспорта и т.д.), подтверждающих стоимость и надлежащее качество оборудования и материалов.

4.3. Подрядчик обязан уведомить Заказчика о готовности Оборудования к передаче Заказчику не позднее, чем за 5 рабочих дней до даты поставки. Местом поставки Оборудования является склад Заказчика на Объекте - Республика Карелия, г.Кемь, ул. Энергетиков, 15, если иное не оговорено Сторонами в дополнительном соглашении к настоящему Договору.

4.4. Датой поставки считается дата передачи Оборудования от Подрядчика к Заказчику на складе Заказчика на Объекте и подписания документов, указанных в п. 4.5. настоящего Договора.

4.5. Приемка Оборудования осуществляется по товарной накладной (по форме ТОРГ-12) и дополнительно оформляется актом о приеме (поступлении) оборудования (по форме ОС-14).

4.6. В случае обнаружения несоответствия принимаемого Оборудования по количеству и ассортименту, Заказчик принимает и подписывает товарную накладную и акт о приеме (поступлении) оборудования только на Оборудование, соответствующее условиям настоящего Договора. Подрядчик обязан допоставить Оборудование, а в случае, если недопоставка повлияла на несоблюдение сроков выполнения работ, Подрядчик обязан выплатить неустойку, предусмотренную настоящим Договором, и возместить Заказчику убытки в полном объеме.

4.7. Право собственности на Оборудование переходит к Заказчику с момента подписания Заказчиком соответствующей товарной накладной и акта о приеме (поступлении) оборудования.

4.8. В случае обнаружения поставки контрафактного Оборудования, которое не могло быть установлено при обычном способе приемки, Заказчик обязан известить об этом Подрядчика в течение 5 (Пяти) рабочих дней с даты обнаружения.

4.9. В случае поставки контрафактного Оборудования Заказчик по своему усмотрению вправе:

- потребовать у Подрядчика замены соответствующего Оборудования в течение 30 (Тридцати) календарных дней с даты извещения Подрядчика об обнаружении поставленного контрафактного Оборудования;

- отказаться от исполнения Договора полностью либо в части контрафактного Оборудования и потребовать возврата уплаченных за Оборудование соответствующих сумм денежных средств.

4.10. Приемка Оборудования по качеству и комплектности осуществляется в рамках приемки Работ, выполняемых Подрядчиком по настоящему Договору.

4.11. Незамедлительно после приемки Оборудования и подписания Сторонами товарной накладной и акта о приеме (поступлении) оборудования Заказчик передает принятое Оборудование Подрядчику в монтаж, что оформляется соответствующим актом о приеме-передаче оборудования в монтаж (по форме ОС-15).

4.12. Подрядчик несет риск случайной гибели или случайного повреждения Оборудования до передачи его Заказчику и в период с момента получения Оборудования от Заказчика в монтаж до момента подписания Заказчиком акта приемки законченного строительством объекта приемочной комиссией (по форме КС-14, ОС-3)

4.13. Подрядчик несет бремя содержания Оборудования с момента его сдачи Заказчиком в монтаж до момента подписания Сторонами Акта приемки законченного строительством объекта приемочной комиссией (в том числе, обеспечивает надлежащие условия хранения, доставку со склада до места монтажа, в случаях, предусмотренных в технической документации на Оборудование заводов-изготовителей по эксплуатации и монтажу Оборудования, производит его смазку и переборку).

4.14. Подрядчик несет ответственность перед Заказчиком и третьими лицами за любой вред, причиненный Оборудованием.

4.15. Заказчик производит оплату поставленного Оборудования в течение 30 дней, считая от более поздней из дат:

- предоставления Подрядчиком Заказчику обосновывающих размер стоимости Оборудования документов в соответствии с п. 4.2. настоящего Договора и согласия Заказчика с размером стоимости Оборудования;
- подписания товарных накладных и актов о приеме (поступлении) оборудования Заказчиком, подписания актов о приеме-передаче оборудования в монтаж;
- выставления Подрядчиком счетов-фактур и их получения Заказчиком.

4.16. Заказчик вправе досрочно производить оплату выполненных Работ.

4.17. Оплата по настоящему договору производится в безналичном порядке. Обязательство Заказчика по оплате выполненных Работ будет считаться исполненным с даты списания суммы платежа с корреспондентского счета банка, обслуживающего Заказчика. По соглашению Сторон допускается исполнение обязательств по оплате в иной форме, не противоречащей действующему законодательству Российской Федерации.

5. ПОРЯДОК И СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ

5.1. Строительно-монтажные работы включают в себя, в том числе, подготовительные работы на стройплощадке и пусконаладочные работы.

5.2. Срок выполнения строительно-монтажных работ согласовывается в дополнительном соглашении к настоящему Договору, заключаемому в порядке, предусмотренном в п. 3.7 настоящего Договора:

- окончание работ – 31.12.2016 г.

5.3. Заказчик обязуется:

5.3.1. Передать Подрядчику по акту Строительную площадку до начала производства Работ.

5.3.2. Предоставить Подрядчику фронт работ с обеспечением последнего точками подключения к требуемым для производства работ энергоносителям.

5.3.3. Осуществить допуск персонала Подрядчика на Объект в соответствии с требованиями РДПР, действующими строительными нормами и правилами.

5.3.4. Обеспечить оформление пропусков и разрешений для въезда персонала, техники и автотранспорта Подрядчика на Объект.

5.3.5. Принять выполненные строительно-монтажные Работы.

5.3.6. Выполнить в полном объеме все обязательства, предусмотренные в других условиях настоящего Договора.

5.3.7. Провести инструктаж Подрядчика об Экологической политике ПАО «ТГК-1» (Приложение № 3 к настоящему Договору), Значимых экологических аспектах и требованиях по охране окружающей среды (приложение № 4 к настоящему Договору).

5.3.8. Осуществлять контроль соблюдения Подрядчиком требований природоохранного законодательства РФ.

5.3.9. Заказчик по своему усмотрению может:

- предоставить Подрядчику помещения, площадки для складирования материалов, инструментов, приспособлений, рабочей одежды и прочего имущества Подрядчика, необходимого для исполнения обязательств по настоящему Договору на основании соответствующего договора аренды;
- компенсировать стоимость услуг по охране указанного имущества на основании отдельно заключаемого договора;

если иное не будет установлено Сторонами в соответствующем дополнительном соглашении к Договору.

5.4. Подрядчик обязуется:

5.4.1. Принять от Заказчика по акту Строительную площадку до начала производства Работ.

Выполнить все работы по обустройству и надлежащему содержанию Строительной площадки, монтажу временных строений и сооружений, установке освещения, сооружению и подключению временных инженерных сетей, ограждению строительной площадки.

Обеспечить уборку прилегающей к Строительной площадке пятиметровой зоны, чистоту выезжающего транспорта, содержать в исправном состоянии ограждения.

5.4.2. Выполнять указания Заказчика, представленные в письменном виде, в том числе о внесении изменений и дополнений в Техническое задание (Приложение №1 к настоящему Договору), если они не противоречат условиям настоящего Договора.

В случае если указания Заказчика выходят за рамки предмета настоящего Договора, Стороны подписывают дополнительное соглашение к настоящему Договору, в котором определяют объем требуемых дополнительных работ и условия их оплаты.

5.4.3. Соблюдать, при осуществлении Работ, требования законов и иных правовых актов об охране окружающей среды и безопасности строительных работ.

Подрядчик несет ответственность за нарушение указанных требований в соответствии с законодательством РФ и Приложением № 7 к настоящему Договору.

5.4.4. Нести полную ответственность за сохранность Оборудования, изделий, конструкций и материалов до момента окончания Работ и передачи результата Работ в эксплуатацию Заказчику, подтверждаемых двухсторонними актами, в случае их предоставления Заказчиком. При использовании материалов Заказчика их стоимость не входит в цену Договора и оплате подлежит только стоимость выполненных Работ.

5.4.5. В случае если работы выполняются из материалов Заказчика, обязуется надлежащим образом осуществлять приемку материалов, предоставленных Заказчиком. При обнаружении непригодности и/или недоброкачества предоставленных Заказчиком материалов немедленно предупреждать Заказчика и до получения от него указаний приостановить выполнение Работ. Подрядчик обязуется использовать предоставленные Заказчиком материалы экономно и расчетливо, после окончания Работ представить Заказчику отчет о расходовании материалов, а также вернуть их остатки либо с согласия Заказчика уменьшить стоимость Работ с учетом стоимости остающихся у Подрядчика неиспользованных материалов.

5.4.6. Поставить Оборудование и выполнить Работы собственными и привлеченными (по письменному согласованию с Заказчиком) силами, средствами и из своих материалов по настоящему Договору в соответствии со строительными нормами и правилами, соответствующими ведомственными правилами и инструкциями, в сроки, указанные в настоящем Договоре и дополнительных соглашениях к нему.

5.4.7. Для выполнения отдельных видов Работ привлекать (по согласованию с Заказчиком) субподрядчиков, обладающих необходимыми свидетельствами о допуске к видам работ, разрешениями, лицензиями и опытом работы.

5.4.8. Подрядчик не имеет права передавать третьим лицам (за исключением своих законных правопреемников и других случаев, установленных Законом) права по настоящему Договору без заключения дополнительного соглашения и обязанности без письменного

разрешения Заказчика. Нарушение данного положения предоставляет Заказчику право взыскания штрафа согласно статье 9.9. настоящего Договора и расторжения настоящего Договора.

5.4.9. Нести полную ответственность перед Заказчиком за последствия неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств субподрядчиками.

5.4.10. Уведомить Заказчика телефонограммой об осуществлении приёмки на его складе демонтированных материалов и оборудования за одни сутки до вывоза их с Объектов. Вывезти на склад и передать Заказчику демонтированные материалы и оборудование по актам. Нести полную ответственность за сохранность демонтированных материалов и оборудования до передачи их Заказчику. Компенсировать Заказчику стоимость не переданных демонтированных материалов, в порядке и размере, определяемым отдельным договором между Сторонами.

5.4.11. Осуществить пусконаладочные работы в соответствии с Составом пусконаладочных работ, являющимся приложением к дополнительному соглашению, заключаемому Сторонами в соответствии с п. 3.7 настоящего Договора.

5.4.12. Сдать результат Работ рабочей и иным приемочным комиссиям, передав при этом Заказчику всю документацию, относящуюся к Работам и поставленному Оборудованию:

- АКТ обследования – по завершению предпроектного обследования объектов;
- Рабочий проект – по завершению проектно-изыскательских работ;
- Исполнительная документация – по завершению строительно-монтажных, пусконаладочных работ, включающая:
 - ✓ Паспорта, сертификаты соответствия – на поставляемое оборудование;
 - ✓ Сводная ведомость Выполненных работ;
 - ✓ Сводная ведомость смонтированных технических средств;
 - ✓ Исполнительный план размещения оборудования;
 - ✓ Протокол измерений оптического кабеля;
 - ✓ Протокол обследования законченной строительством ВОЛС;
 - ✓ Акт рабочей комиссии о готовности законченной строительством ВОЛС для предъявления приемочной комиссии;
 - ✓ Акт рабочей комиссии о приемке в эксплуатацию законченной строительством ВОЛС.

Обеспечить присутствие уполномоченных представителей в комиссии по вводу Объекта в эксплуатацию.

5.4.13. После сдачи Объекта в эксплуатацию в течение недели или в иные письменно согласованные с Заказчиком сроки вывезти за пределы Строительной площадки, принадлежащие Подрядчику временные сооружения, механизмы, материалы, оборудование и иное имущество, а также строительный мусор. Обеспечить за свой счет вывоз за пределы строительной площадки и утилизацию отходов, образующихся в процессе строительства Объекта. При этом Подрядчик является собственником всех видов отходов (за исключением отходов в виде металлолома: отработанные компоненты, каркасы, узлы, детали трубопроводов и т.п.), образующихся в результате строительства Объекта и несет все риски, связанные с утилизацией и(или) размещением их на полигонах ТБО. Подрядчик обязан предоставить Заказчику документы, подтверждающие утилизацию отходов.

5.4.14. Ознакомиться с Экологической политикой ПАО «ТГК-1» и при исполнении обязательств по настоящему договору принимать необходимые меры для соблюдения экологических требований ПАО «ТГК-1». Подрядчик несет ответственность за соблюдение требований природоохранного законодательства РФ.

5.4.15. Своими силами и средствами обеспечивать получение всех необходимых профессиональных допусков, разрешений и лицензий на право производства Работ и услуг, требуемых в соответствии с законодательством Российской Федерации и субъекта Российской Федерации, в том числе разрешения и согласования, связанные с использованием иностранной рабочей силы. В случае наложения на Заказчика административного взыскания и/или производства последним вынужденных расходов по исполнению предписаний надзорных органов в связи с неисполнением Подрядчиком норм действующего законодательства, Подрядчик обязан в срок не более 5 (Пяти) дней возместить Заказчику расходы в полном объеме, а также все причиненные в данной связи убытки.

5.4.16. Выполнить в полном объеме все обязательства, предусмотренные в других условиях настоящего Договора.

5.5. Строительно-монтажные Работы, за исключением подготовительных работ на Строительной площадке, должны быть начаты, завершены и производиться в соответствии со сроками согласованными в дополнительном соглашении, заключаемом в соответствии с п. 3.7 настоящего Договора.

5.6. Риск случайной гибели или случайного повреждения результата выполненных Работ до подписания Сторонами Акта приемки законченного строительством объекта приемочной комиссией (по форме КС-14, ОС-3) несет Подрядчик.

6. ПОРЯДОК СДАЧИ-ПРИЕМКИ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ. ИСПЫТАНИЯ

6.1. Выполнение строительно-монтажных работ (этапов работ) по настоящему Договору подтверждается подписанием Заказчиком актов о приемке выполненных работ, которые оформляются в следующем порядке:

6.1.1. Подрядчик ежемесячно, в срок до 25-го числа, представляет Заказчику акты о приемке выполненных работ (форма КС-2), справку о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3), соответствующую исполнительную документацию.

6.1.2. Заказчик в течение 5 (Пяти) дней со дня получения актов сдачи-приемки выполненных работ обязан подписать их и возвратить Подрядчику или направить мотивированный отказ.

6.1.3. Перечень дефектов и сроков их исправления оформляется актом за подписями Сторон. Обнаруженные недостатки выполненных Работ устраняются Подрядчиком за свой счет.

6.2. Стороны обязуются приступить к испытаниям в течение 7 (Семи) дней с момента получения Заказчиком письменного уведомления Подрядчика о готовности к предпусковым и пусковым испытаниям.

6.3. Предпусковые и пусковые испытания проводятся в соответствии с разработанной Подрядчиком и утвержденной Заказчиком Программой и методикой испытаний, являющимися приложением к дополнительному соглашению, заключаемому Сторонами в соответствии с п. 3.7 настоящего Договора. Вся электроэнергия, выработанная в процессе проведения пуско-наладочных работ и испытаний, принадлежит Заказчику.

6.4. Все виды испытаний проводятся в присутствии представителей Заказчика и оформляются двусторонними актами.

6.5. В случае успешного проведения испытаний Стороны подписывают Акт приемки законченного строительством объекта приемочной комиссией (по форме КС-14, ОС-3).

7. ПОРЯДОК ОПЛАТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ

7.1. Заказчик оплачивает Подрядчику выполненные и принятые Работы на основании подписанных обеими Сторонами актов о приемке выполненных работ (форма КС-2), справок о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3) и выставляемых Подрядчиком счетов, счетов-фактур в течение 30 дней в размере 90 % от стоимости выполненных и принятых Работ.

7.2. Окончательный расчет осуществляется Заказчиком в течение трех месяцев с момента подписания Сторонами Акта приемки законченного строительством объекта приемочной комиссией (по форме КС-14, ОС-3).

7.3. Заказчик вправе досрочно производить оплату выполненных Работ.

7.4. Оплата по настоящему договору производится в безналичном порядке. Обязательство Заказчика по оплате выполненных Работ будет считаться исполненным с даты списания суммы платежа с корреспондентского счета банка, обслуживающего Заказчика. По соглашению Сторон допускается исполнение обязательств по оплате в иной форме, не противоречащей действующему законодательству Российской Федерации.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1. Подрядчик гарантирует Заказчику что:

8.2. Поставленное Оборудование укомплектовано всем необходимым вспомогательным оборудованием.

8.3. Всё Оборудование является новым.

8.4. Поставляемое Оборудование изготовлено и испытано в полном соответствии с описанием, технической спецификацией и условиями настоящего Договора.

8.5. Комплектность поставляемого Оборудования и переданной технической документации соответствует требованиям Договора.

Нетиповой договор

8.6. Гарантийный период эксплуатации Оборудования исчисляется с момента ввода Оборудования в эксплуатацию, согласно гарантийных сроков заводов-изготовителей, но не менее 12 (Двенадцати) месяцев с момента ввода Объекта в эксплуатацию, при условии точного соблюдения указаний Подрядчика по хранению, монтажу, наладке, пуску Оборудования в эксплуатацию и правильной технической эксплуатации в соответствии с инструкциями по эксплуатации, расчетный срок службы (эксплуатации) - не менее 30 (Тридцати) лет. В случае задержки сроков ввода в эксплуатацию Оборудования по вине Подрядчика, вышеназванные гарантийные сроки соответственно продлеваются на весь период задержки.

8.7. Гарантийный срок на выполненные Работы составляет 60 (Шестьдесят) месяцев с даты подписания уполномоченными представителями Сторон Акта приемки выполненных Работ и действует в случае если он составляет не менее срока, установленного действующим законодательством. В случае если законодательством установлен более длительный гарантийный срок, то гарантийные обязательства Подрядчика распространяются на срок, установленный законодательством.

8.8. Если в течение гарантийного срока эксплуатации Оборудования произойдет выход Оборудования из строя, в том числе отказ в работе Оборудования, поломка и пр., по вине Подрядчика, последний за свой счет восстанавливает работоспособность Оборудования в кратчайшие сроки, а также выплачивает Заказчику незачетный штраф в размере 20 % (Двадцать процентов) от стоимости вышедшего из строя Оборудования.

8.9. Все расходы, связанные с устранением выявленных несоответствий или заменой Оборудования, включая транспортные расходы с погрузо-разгрузочными работами, расходы на командирование специалистов Подрядчика на Объект, будут осуществляться Подрядчиком за свой счёт.

8.10. Гарантийный период замененных деталей начинается заново с даты замены, а для узла, в состав которого входит замененная деталь, продлевается на время, в течение, которого узел не мог функционировать.

8.11. Если Подрядчик по требованию Заказчика не приступает к устранению обнаруженных несоответствий Оборудования в течение 10 (Десяти) календарных дней с даты уведомления или во взаимоголасованные сроки, то Заказчик имеет право устранить эти несоответствия за счёт Подрядчика без потери своих прав по гарантиям.

8.12. В случае невозможности устранения несоответствий силами Заказчика, о чём он должен своевременно письменно проинформировать Подрядчика и отсутствии каких-либо действий по устранению обнаруженных несоответствий со стороны Подрядчика в течение 20 (Двадцати) календарных дней Подрядчик оплатит Заказчику пеню в размере 0,1% (Ноль целых одну десятую процента) стоимости несоответствующего Оборудования за каждый день нарушения обязательств.

8.13. В случае возникновения при монтаже необходимости выполнения «подгоночных» работ, возникших по вине Подрядчика и непредусмотренных технической документацией по монтажу, указанные работы будут выполняться за счёт Подрядчика.

8.14. Во всех случаях выявления несоответствия (номенклатуре, комплектности, качеству) поставленного Оборудования, а также несоответствия количества поставленного Оборудования отгрузочным документам, должен быть составлен и подписан Акт о несоответствии (номенклатуре, качестве, комплектности, количеству) Оборудования, который будет являться юридическим основанием для устранения выявленных несоответствий и/или возмещения убытков за нарушение Подрядчиком своих обязательств по Договору, в том числе по качеству (номенклатуре, комплектности, количеству) Оборудования. Данный Акт составляется и подписывается комиссией уполномоченных представителей Заказчика и Подрядчика, находящимися на строительной площадке. В случае отсутствия постоянного уполномоченного представителя Подрядчика на строительной площадке Заказчик в течение 3 (Трёх) рабочих дней с даты обнаружения несоответствия поставленного Оборудования обязан письменно известить Подрядчика по факсу об обнаруженном несоответствии Оборудования. В случае, если представитель Подрядчика не прибудет для составления и подписания Акта в течение 10 (Десяти) дней с момента отсылки Подрядчику письменного извещения об обнаружении несоответствия Оборудования, комиссия Заказчика будет иметь право самостоятельно составить и подписать Акт о несоответствии (номенклатуре, качеству, комплектности) Оборудования без участия представителя Подрядчика, и такой Акт также будет являться юридическим основанием для возмещения убытков за нарушение Подрядчиком своих обязательств по качеству (номенклатуре,

комплектности, количеству) Оборудования. Помимо своевременного устранения выявленных несоответствий Оборудования Подрядчик обязан в течение 10 (Десяти) дней с даты получения письменного извещения осуществить исследование причин несоответствия поставленного по Договору Оборудования с составлением и подписанием Акта исследования несоответствия оборудования, а также немедленно направить в адрес Заказчика один оригинальный подписанный и утверждённый экземпляр вышеуказанного Акта.

9. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

9.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствии с действующим на территории Российской Федерации законодательством.

9.2. В случае просрочки поставки Оборудования (недоставка, поставка некомплектного, некачественного, не соответствующего номенклатуре) Подрядчик уплачивает Заказчику незначительную неустойку (пени) в размере 0,1% (Ноль целых одну десятую процента) стоимости не поставленного в срок (недоставленного, поставленного некомплектно, некачественного, не соответствующего номенклатуре) Оборудования за каждый день просрочки поставки.

9.3. В случае поставки контрафактного Оборудования. Подрядчик уплачивает Заказчику штраф в размере 20% от стоимости контрафактного Оборудования, а так же возмещает Заказчику иные понесенные Заказчиком убытки.

9.4. При несвоевременном представлении Поставщиком товаросопроводительной документации, а также при нарушении условий упаковки или маркировки груза Подрядчик возмещает Заказчику фактические убытки, вызванные указанной задержкой или несоблюдением условий маркировки, в порядке, установленном настоящим Договором.

9.5. В случае несвоевременного завершения Подрядчиком Работ не по вине Заказчика, Заказчик вправе взыскать с Подрядчика штраф в размере 20 % (Двадцать процентов) от общей стоимости Работ по настоящему Договору.

9.6. В случаях, когда Работы выполнены Подрядчиком с отступлениями от настоящего Договора, ухудшившими результат работ, или с иными недостатками, Заказчик вправе по своему выбору:

9.6.1. Потребовать от Подрядчика безвозмездного устранения недостатков в разумный срок.

9.6.2. Потребовать от Подрядчика соразмерного уменьшения установленной за работу цены.

9.6.3. Потребовать уплаты штрафных санкций в размере 100 % (Ста процентов) от стоимости Работ выполненных с отступлением от настоящего Договора или выполненных с недостатками.

9.6.4. Устранить недостатки своими силами или привлечь для их устранения третье лицо с отнесением расходов на устранение недостатков на Подрядчика.

9.7. В случае нарушения Подрядчиком согласованного с Заказчиком срока устранения недостатков, обнаруженных Заказчиком при выполнении Работ, Подрядчик оплачивает Заказчику незначительный штраф в размере 10% (Десяти процентов) от стоимости Работ, выполняемых Подрядчиком по настоящему Договору.

9.8. В случае нарушения Подрядчиком срока выполнения работ по устранению дефектов, выявленных в течение гарантийного срока, Подрядчик оплачивает Заказчику незначительный штраф в размере 20% (Двадцать процентов) от стоимости Работ, выполняемых Подрядчиком по настоящему Договору.

9.9. В случае передачи Подрядчиком третьим лицам своих прав (в том числе денежных требований по договорам цессии и факторинга) по настоящему Договору без заключения соответствующего дополнительного соглашения к настоящему Договору и/или обязанностей по настоящему Договору без письменного разрешения Заказчика, Подрядчик уплачивает Заказчику штраф в размере 20% от общей цены настоящего Договора.

9.10. В случае причинения Подрядчиком убытков Заказчику вследствие повреждения линий и сооружений связи Заказчика при выполнении Работ, Подрядчик обязан возместить указанные убытки Заказчику в добровольном порядке согласно законодательству об охране линий и сооружений связи Российской Федерации.

9.11. Независимо от уплаты неустойки Сторона, нарушившая Договор, возмещает другой Стороне причиненные в результате этого убытки, в том числе связанные с простоем Оборудования. Уплата неустойки и возмещение убытков не освобождает Стороны от полного выполнения Сторонами обязательств по настоящему Договору.

9.12. Если в течение гарантийного срока либо срока службы (эксплуатации) Оборудования и/или оборудования, на котором Подрядчиком производились Работы, произойдет авария, Сторонами проводится техническое расследование в порядке, предусмотренном Приложением № 8 к настоящему Договору.

В случае, если в ходе технического расследования будет установлено, что данная авария произошла в результате действия (бездействия) Подрядчика, последний возмещает все понесенные Заказчиком убытки.

9.13. За нарушение Подрядчиком обязательств по предоставлению обосновывающих стоимость Оборудования документов в соответствии с пунктом 4.2., а равно предоставление документов, содержащих недостоверные сведения, Заказчик имеет право начислить Подрядчику неустойку в размере 15 (Пятнадцати) % от стоимости соответствующего Оборудования, по которым не представлены документы или представлены документы, содержащие недостоверные сведения, за каждый выявленный случай.

Заказчик вправе самостоятельно запросить у поставщиков Оборудования и/или их официальных дилеров информацию о стоимости Оборудования, на основании которой будет определяться стоимость Оборудования.

9.14. В случае отказа налогового органа в возмещении (вычете) заявленных Заказчиком сумм НДС по причине неуплаты НДС в бюджет Подрядчиком и/или по причине несоответствия наименования Подрядчика, ИНН, КПП, указанных в счете-фактуре или договоре, Подрядчик обязуется в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты выставления Заказчиком счета, к которому прикладывается выписка из решения налогового органа об отказе (полностью или частично) в возмещении (вычете) сумм НДС, уплатить Заказчику неустойку в размере 120 % от суммы НДС в отношении которой получен отказ налогового органа в возмещении (вычете).

В случае отказа налогового органа во включении в состав расходов для целей налогового учета заявленных Заказчиком принятых товаров (работ, услуг) в связи с наличием обстоятельств, свидетельствующих о недобросовестности Подрядчика или обстоятельств, свидетельствующих о недостоверности и противоречивости сведений, отраженных в первичных документах, Подрядчик обязуется в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты выставления Заказчиком счета, к которому прикладывается выписка из решения налогового органа о выявлении неуплаты (полностью или частично) сумм налога на прибыль, уплатить Заказчику неустойку в размере 120 % от суммы налога, в отношении которой получено решение налогового органа.

10. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ

10.1. Стороны освобождаются от ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств, принятых на себя по настоящему договору, если надлежащее исполнение оказалось невозможным вследствие наступления обстоятельств непреодолимой силы.

10.2. Понятием обстоятельств непреодолимой силы охватываются внешние и чрезвычайные события, отсутствовавшие во время подписания настоящего договора и наступившие помимо воли и желания Сторон, действия которых Стороны не могли предотвратить мерами и средствами, которые оправданно и целесообразно ожидать от добросовестно действующей Стороны. К подобным обстоятельствам Сторон относят: военные действия, эпидемии, природные катастрофы, акты и действия государственных органов, делающие невозможными исполнение обязательств по настоящему договору в соответствии с законным порядком.

10.3. Сторона по настоящему Договору, затронутая обстоятельствами непреодолимой силы, должна не позднее 3 (трех) рабочих дней известить телеграммой или с помощью факсимильной связи другую Сторону о наступлении, виде и возможной продолжительности действия обстоятельств непреодолимой силы, препятствующих исполнению договорных обязательств. Если о вышеупомянутых событиях не будет своевременно сообщено, Сторона, затронутая обстоятельством непреодолимой силы, не может на него ссылаться как на основание освобождения от ответственности.

10.4. В период действия обстоятельств непреодолимой силы, которые освобождают Стороны от ответственности, выполнение обязательств приостанавливается и санкции за неисполнение договорных обязательств не применяются.

10.5. Наступление обстоятельств непреодолимой силы при условии, что приняты установленные меры по извещению об этом других Сторон, продлевает срок выполнения договорных обязательств на период, по своей продолжительности соответствующий продолжительности обстоятельств непреодолимой силы для устранения их последствий.

10.6. Если действие обстоятельств непреодолимой силы продолжается более 6 месяцев, Стороны должны договориться о судьбе настоящего договора. Если соглашение Сторонами не достигнуто, любая из Сторон вправе в одностороннем порядке расторгнуть настоящий договор путем направления заказным письмом другой Стороне соответствующего извещения.

10.7. Надлежащим доказательством наличия указанных выше обстоятельств и их продолжительности будут служить справки, выдаваемые компетентными органами (организациями) РФ. Неуведомление или несвоевременное уведомление лишает Стороны права ссылаться на любое вышеуказанное обстоятельство как на основание, освобождающее от ответственности за неисполнение Стороной обязательств по настоящему Договору.

11. СРОК ДЕЙСТВИЯ И РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА

11.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента подписания его обеими Сторонами и действует до полного выполнения Сторонами взятых на себя обязательств или расторжения Договора.

11.2. Договор может быть расторгнут по взаимному письменному соглашению Сторон, а также по инициативе одной из Сторон в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации.

11.3. Основанием для одностороннего внесудебного расторжения Договора Заказчиком является задержка по вине Подрядчика сроков выполнения Работ на срок свыше 30 календарных дней или объявление о введении процедур, предусмотренных законодательством РФ о несостоятельности (банкротстве), в отношении Подрядчика.

11.4. Сторона, решившая расторгнуть Договор, направляет письменное уведомление другой Стороне за 15 календарных дней до предполагаемого срока расторжения с указанием обоснованных мотивов расторжения.

12. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ

12.1 Все споры, разногласия и требования, возникающие из настоящего Договора или в связи с ним, в том числе, касающиеся его исполнения, нарушения, прекращения или недействительности, подлежат разрешению в Арбитражном суде г.Сакт-Петербурга.

12.2. Стороны устанавливают обязательный досудебный претензионный порядок рассмотрения споров. Все возможные претензии по настоящему Договору должны быть рассмотрены Сторонами в течение 10 (десяти) дней с даты получения претензии.

13. КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ

13.1. Передача и использование Сторонами по настоящему договору конфиденциальной информации осуществляется в соответствии с заключенным между Сторонами соглашением (договором) о конфиденциальности.

Передача конфиденциальной информации без заключения соответствующего соглашения не допускается.

13.2. Обработка персональных данных осуществляется Сторонами только в целях выполнения обязательств по настоящему договору и предполагает осуществление Сторонами следующих действий (операций) как с использованием, так и без использования средств автоматизации: сбор, запись, уточнение, использование и уничтожение.

Стороны обязаны соблюдать конфиденциальность и обеспечивать безопасность персональных данных, обрабатываемых в рамках выполнения обязательств по договору, согласно требованиям Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» и принятых в соответствии с ним иных нормативных правовых актов.

Стороны при обработке персональных данных обязаны принимать необходимые правовые, организационные и технические меры (или обеспечивать их принятие) для защиты

Типовой договор

персональных данных от неправомерного или случайного доступа к ним, уничтожения, изменения, блокирования, копирования, предоставления, распространения персональных данных, а также от иных неправомерных действий в отношении персональных данных».

Обработка персональных данных, передаваемых Сторонами в рамках настоящего договора, осуществляется в соответствии с заключенным между Сторонами Соглашением о конфиденциальности персональных данных.

14. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

14.1. Все изменения и дополнения к настоящему Договору совершаются в письменной форме по взаимному согласию Сторон.

14.2. Вопросы, не урегулированные настоящим Договором, регламентируются нормами законодательства Российской Федерации.

14.3. После подписания настоящего Договора все предыдущие письменные и устные соглашения, переписка, переговоры между Сторонами по предмету настоящего Договора теряют силу.

14.4. Все указанные в Договоре приложения являются его неотъемлемой частью.

14.5. В случае изменений в цепочке собственников Подрядчика, включая бенефициаров (в том числе конечных), и (или) в исполнительных органах Подрядчика последний представляет ПАО «ТГК-1» информацию об изменениях по адресу электронной почты директора ПСДТУиИТ Малафеева А.В. - Malafeyev.AV@tgcl.ru в течение 5 (пяти) календарных дней после таких изменений с подтверждением соответствующими документами.

ПАО «ТГК-1» вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения договора в случае неисполнения Подрядчиком обязанности, предусмотренной данным пунктом настоящего договора. В этом случае настоящий договор считается расторгнутым с даты получения Подрядчиком письменного уведомления ПАО «ТГК-1» об отказе от исполнения договора или с иной даты, указанной в таком уведомлении.

14.6. Настоящий Договор составлен и подписан в двух экземплярах по одному для каждой Стороны, каждый экземпляр идентичен и имеет одинаковую юридическую силу.

14.7. Сторонами достигнуто соглашение о том, что все условия настоящего Договора являются существенными.

ПРИЛОЖЕНИЯ:

1. Приложение № 1: Техническое задание.
2. Приложение № 2: Смета ПИР.
3. Приложение № 3: Экологическая политика ПАО «ТГК-1».
4. Приложение № 4: Значимые экологические аспекты.
5. Приложение № 5: Копия свидетельства о регистрации.
6. Приложение № 6: Копия свидетельства о допуске (лицензии).
7. Приложение № 7: Требования по охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды.
8. Приложение № 8: Порядок проведения технического расследования аварий на Объектах Заказчика в течение гарантийного срока либо срока службы (эксплуатации) оборудования.
9. Приложение № 9: Соглашение о предоставлении сведений.
10. Приложение № 10. Заверения сторон

РЕКВИЗИТЫ И АДРЕСА СТОРОН

Заказчик: ПАО «ТГК-1»

ИНН 7841312071 КПП 780501001

Юридический адрес:

198188, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Броневая, д. 6, литера Б,

Фактический адрес:

197198г. Санкт-Петербург, БЦ «АренаХолл», ул. Добролюбова, д.16, корпус 2, лит.А
тел./факс +7(812) 901-34-77,

р/с 40702810309000000005 в ОАО «АБ "РОССИЯ»;

к/с 30101810800000000861, БИК 044030861.

Нетиповой договор

Грузополучатель: филиал «Карельский» ПАО «ТГК-1»
ИНН 7841312071, КПП 100102001
185035, г. Петрозаводск, ул. Кирова, д. 43

Подрядчик:

ОГРН _____, ИНН _____ КПП _____
Юридический адрес: _____, фактический адрес: _____, тел./факс _____,
р/с _____ в _____;
к/с _____, БИК _____
ОКПО _____, ОКВЭД _____.

Обо всех изменениях данных, указанных в настоящем разделе, Стороны обязаны информировать друг друга письменно в трехдневный срок от даты изменения.

ПОДПИСИ И ПЕЧАТИ СТОРОН

ЗАКАЗЧИК: ПАО «ТГК-1»

ПОДРЯДЧИК:

Директор ПСДТУиИТ

_____ А.В.Малафеев

_____ Ф.И.О.