

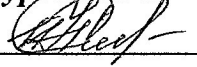


Акционерное общество
«Дальневосточная распределительная сетевая компания»
Филиал «Амурские электрические сети»

ул. Театральная, 179, г. Благовещенск, 675003, Россия Тел: (4162) 399-359; Факс (4162) 399-289;
E-mail: doc@amur.drsk.ru ОКПО 97987579, ОГРН 1052800111308, ИНН/КПП 2801108200/280102003

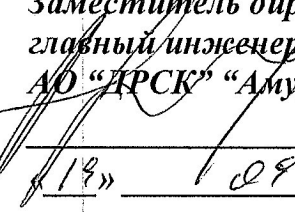
«Согласовано»:

**И.о. заместителя директора
филиала по развитию и
инвестициям АО «ДРСК»
«Амурские ЭС»**


_____ **И.Н.Соловьёва**
«__» _____ 2017 г.

«Утверждаю»:

**Заместитель директора –
главный инженер филиала
АО «ДРСК» «Амурские ЭС»**


_____ **А.А.Воробьев**
«19» _____ 2017 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**Мероприятия по строительству для технологического присоединения
потребителей Ивановского района(с. Дмитриевка, с. Большеозерка),
Тамбовского района (с. Толстовка, с. Садовое, с. Косицино,
с. Новоалександровка), Константиновского района (с. Константиновка)
к сетям 10-0,4 кВ**

1. Основание для выполнения строительно-монтажных работ:

1.1. Инвестиционная программа филиала АО «Дальневосточная распределительная сетевая компания» «Амурские ЭС» на 2017 г.

1.2. Проектно-сметная документация по объекту: «ВЛ 0,4 кВ с. Дмитриевка, Ивановский район (строительство), (Флуер О.Н.); ВЛ 0,4 кВ с. Большеозерка, Ивановский район (строительство), (Теленченко Н.П.); ВЛ 0,4 кВ Тамбовский район (строительство), (ООО «Приамурье»); ВЛ 0,4 кВ с. Толстовка, Тамбовский район (строительство), (Ахмедова Г.А.к.); ВЛ 0,4 кВ с. Садовое, Тамбовский район (строительство), (Михайленко В.С.); ВЛ 0,4 кВ с. Садовое, Тамбовский район (строительство), (Шамро И.С.); ВЛ 0,4 кВ с. Косицино, Тамбовский район (строительство), (Мирошниченко В.И.); ВЛ 0,4 кВ с. Новоалександровка, Тамбовский район (строительство), (ИП Колесников Д.В.); ВЛ 0,4 кВ с. Константиновка, Константиновский район (строительство), (Елизаров И.А.)» разработанная подрядной организацией ИП Казюра Е.И. (приложения 1-9).

1.3. Договоры об осуществлении технологического присоединения:

1.3.1. Договор об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям № 0907-ТП от 06.04.2017 г.; заявитель Флуер О.Н.; место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: Амурская

область, Ивановский район, с. Дмитриевка, кадастровый номер земельного участка: 28:14:011704:105.

1.3.2. Договор об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям № 0889-ТП от 06.04.2017 г.; заявитель Теленченко Н.П.; место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: Амурская область, Ивановский район, с. Большеозерка, кадастровый номер земельного участка: 28:14:011102:117.

1.3.3. Договор об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям № 825-ТП от 29.03.2017 г.; заявитель ООО «Приамурье»; место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: Амурская область, Тамбовский район, кадастровый номер земельного участка: 28:25:010742:81.

1.3.4. Договор об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям № 0556-ТП от 06.03.2017 г.; заявитель Ахмедова Г.А.к.; место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: Амурская область, Тамбовский район, с. Толстовка, ул. Набережная, д. 11А.

1.3.5. Договор об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям № 0768-ТП от 23.03.2017 г.; заявитель Михайленко В.С.; место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: Амурская область, Тамбовский район, с. Садовое, кадастровый номер земельного участка: 28:25:010416:163.

1.3.6. Договор об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям № 0769-ТП от 23.03.2017 г.; заявитель Шамро И.С.; место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: Амурская область, Тамбовский район, с. Садовое, кадастровый номер земельного участка: 28:25:010416:137.

1.3.7. Договор об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям № 0543-ТП от 03.03.2017 г.; заявитель Мирошниченко В.И.; место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: Амурская область, Тамбовский район, с. Косицино, пер. Светлый, д. 2а, кв. 2.

1.3.8. Договор об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям № 0964-ТП от 10.04.2017 г.; заявитель ИП Колесников Д.В.; место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: Амурская область, Тамбовский район, с. Новоалександровка, кадастровый номер земельного участка: 28:25:000000:994.

1.3.9. Договор об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям № 0807-ТП от 28.03.2017 г.; заявитель Елизаров И.А.; место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: Амурская область, Константиновский район, с. Константиновка, кадастровый номер земельного участка: 28:15:011368:99.

2. Объем работ:

2.1. Строительство выполняется в полном объеме согласно:

ПСД «ВЛ 0,4 кВ с. Дмитриевка, Ивановский район (строительство), (Флуер О.Н.)», (шифр 170/2017-ЭС) разработанная подрядной организацией ИП Казюра Е.И.

ПСД «ВЛ 0,4 кВ с. Большеозерка, Ивановский район (строительство), (Теленченко Н.П.)», (шифр 172/2017-ЭС) разработанная подрядной организацией ИП Казюра Е.И.

ПСД «ВЛ 0,4 кВ Тамбовский район (строительство), (ООО «Приамурье»», (шифр 160/2017-ЭС) разработанная подрядной организацией ИП Казюра Е.И.

ПСД «ВЛ 0,4 кВ с. Толстовка, Тамбовский район (строительство), (Ахмедова Г.А.к.)», (шифр 163/2017-ЭС) разработанная подрядной организацией ИП Казюра Е.И.

ПСД «ВЛ 0,4 кВ с. Садовое, Тамбовский район (строительство), (Михайленко В.С.)», (шифр 164/2017-ЭС) разработанная подрядной организацией ИП Казюра Е.И.

ПСД «ВЛ 0,4 кВ с. Садовое, Тамбовский район (строительство), (Шамро И.С.)», (шифр 165/2017-ЭС) разработанная подрядной организацией ИП Казюра Е.И.

ПСД «ВЛ 0,4 кВ с. Косицино, Тамбовский район (строительство), (Мирошниченко В.И.)», (шифр 166/2017-ЭС) разработанная подрядной организацией ИП Казюра Е.И.

ПСД «ВЛ 0,4 кВ с. Новоалександровка, Тамбовский район (строительство), (ИП Колесников Д.В.)», (шифр 167/2017-ЭС) разработанная подрядной организацией ИП Казюра Е.И.

ПСД «ВЛ 0,4 кВ с. Константиновка, Константиновский район (строительство), (Елизаров И.А.)», (шифр 176/2017-ЭС) разработанная подрядной организацией ИП Казюра Е.И.

3. Общие требования:

3.1. Требования к выполнению работ:

3.1.1. Работы выполнить в соответствии с разработанной и утвержденной проектно-сметной и рабочей документацией, требованиями государственных надзорных органов, представителей технического (и авторского) надзора, технической и эксплуатационной документации заводов-изготовителей поставляемой продукции, строительными нормами и правилами, а также другими действующими правилами и инструкциями:

- ПУЭ (действующее издание);
- ПТЭ (действующее издание);
- МДС 81-35.2004 «Методика определения сметной стоимости строительства на территории Российской Федерации»;
- СНиП 12.01-2004 «Организация строительства»;
- СНиП 3.01.04-87 «Приемка законченных строительством объектов. Основные положения»;
- СНиП 3.05.06-85 «Электротехнические устройства»;
- СНиП 3.01.03-84 «Геодезические работы в строительстве»;
- РД-11-02-2006 «Требования к исполнительной документации»;

- РД-11-05-2007 «Порядок ведения общего журнала работ»;
 - И 1.13-07 «Инструкция по оформлению приемо-сдаточной документации по электромонтажным работам»;

- Иные действующие законодательные и нормативно-технические документы в области строительства, регулирующие вопросы обеспечения безопасности и качества строительства, обязательные к применению на территории Российской Федерации и Амурской области.

3.1.2. Строительно-монтажные и пусконаладочные работы выполняются согласно ППР (проекта производства работ) или технологических карт и графика производства работ. ППР и график разрабатываются Подрядчиком и за 5 дней до предполагаемого начала работ предоставляются для согласования Заказчику.

3.1.3. Выполнение работ должно осуществляться с соблюдением требований: Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 июля 2013 г. № 328н, зарегистрированные в Минюсте 12.12.2013 г. № 30593, СНиП 12-01-2004 «Организация строительства», СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве», часть 1 «Общие требования», СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве», часть 2 «Строительное производство», ГОСТ 12.3.032-84 ССТБ «Работы электромонтажные. Общие требования безопасности», Правилами безопасности при строительстве линий электропередачи и производства электромонтажных работ (РД 154-34.3-03.285-2003), Правилами пожарной безопасности, Правилами устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов.

4. Сроки выполнения работ.

Срок начала работ – с момента заключения договора.

Срок окончания работ – 01.12.2017 г.

5. Основные характеристики объектов строительства и реконструкции:

5.1. Для воздушных линий (ВЛ 0,4 кВ):

Таблица №1. Основные характеристики ВЛ 0,4 кВ

Показатель	Значение
Общая длина трассы ВЛ (строительная)	2,46 км
Общая длина провода ВЛ	2,57 км
Марка и сечение провода, их длины:	СИП2А 3×70+1×70 – 2,57 км
Тип и количество устанавливаемых стоек:	СВ 105-5 – 48 шт. СВ 95-3 – 60 шт.
Тип и количество линейной арматуры:	В соответствии с проектным решением

6. Поставка оборудования и материалов.

6.1. Заказчик передает Подрядчику для производства работ со склада в г. Благовещенске следующие давальческие материалы (согласно таблицы №2):

Таблица №2

Перечень давальческих материалов, передаваемых Подрядчику

Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во передаваемых материалов	Примечания
Стойки СВ 95-3	шт	60	

Комплектация остальными материалами и оборудованием для выполнения работ осуществляется подрядчиком самостоятельно по согласованию с Заказчиком в соответствии с объемами работ.

6.2. Строительные конструкции, материалы и оборудование транспортируются до места поставки (автомобильным или железнодорожным транспортом) Подрядчиком самостоятельно.

6.3. Общие технические требования к поставляемой продукции.

6.3.1. Продукция должна быть новой и ранее не использованной. Все оборудование и материалы должны приобретаться непосредственно у производителей или официальных дилеров, имеющих подтвержденные полномочия.

Подрядчик до заключения договоров поставки оборудования, конструкций и материалов согласовывает производителя и качественные параметры МТР с Заказчиком.

Поставляемая Подрядчиком продукция должна соответствовать содержанию опросных листов и спецификаций, определенных проектам указанных в п. 2.1., включая указания производителя продукции. Тип и состав материалов, закупаемого Подрядчиком, может быть изменен только в случае предварительного согласования с Заказчиком.

6.3.2. Требования к стандартизации продукции.

Поставляемая продукция должна соответствовать требованиям действующих на территории Российской Федерации стандартов, ГОСТов и ТУ.

Оборудование должно соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (действующие издания) и требованиям стандартов МЭК и ГОСТ, в т.ч.:

- ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды»;

- ГОСТ 15543.1-89 «Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к климатическим внешним воздействующим факторам».

6.3.3. Используемые Подрядчиком материалы и конструкции должны иметь предусмотренные действующими нормативами сертификаты качества и паспорта, сертификаты пожарной безопасности, результаты испытаний, гигиенические сертификаты или санитарно-эпидемиологические заключения, подтверждающие качество использованных материалов, а также пройти входной контроль.

Надлежаще заверенные копии этих сертификатов, технических паспортов и результатов испытаний должны быть предоставлены Заказчику до начала производства работ, выполняемых с использованием этих материалов и конструкций.

7. Требования к Участнику:

7.1. Весь комплекс строительно-монтажных работ должен выполняться силами Участника, без привлечения субподрядных организаций.

7.2. Участник должен иметь достаточное для исполнения договоров количество собственных или арендованных материально-технических ресурсов (в количестве в соответствии с таблицей 3) для выполнения работ (данная информация указывается в справке о материально-технических ресурсах и подтверждается документально: заверенными Участником копиями свидетельств о регистрации транспортного

средства, находящихся в собственности организации, либо заверенными Участником копиями договоров аренды/лизинга транспорта).

Для выполнения работ, необходимо наличие следующих машин и механизмов, согласно ПСД: (шифр 170/2017-ЭС); (шифр 172/2017-ЭС); (шифр 160/2017-ЭС); (шифр 163/2017-ЭС); (шифр 164/2017-ЭС); (шифр 165/2017-ЭС); (шифр 166/2017-ЭС); (шифр 167/2017-ЭС); (шифр 176/2017-ЭС) разработанная подрядной организацией ИП Казюра Е.И.:

Таблица № 3. Перечень необходимого количества машин и механизмов

№ п/п	Наименование МТР	Ед. измерения	Кол-во, не менее
1	Кран на автомобильном ходу	ед.	1
2	Автомобиль бортовой	ед.	1
3	Автогидроподъемник с высотой подъема до 12 м.	ед.	1
4	Машина бурильная, глубина бурения 3-5 м	ед.	1
	Итого:	ед.	4

Необходимо предоставить заверенные Участником копии:

- свидетельств о регистрации транспортного средства либо ПТС;
- на машины подлежащие регистрации в органах государственного надзора за техническим состоянием самоходных машин и других видов техники в Российской Федерации – ПСМ.

В случае отсутствия собственных транспортных средств Участник должен представить следующие документы (по своему усмотрению из перечисленных): договор аренды, соглашение о намерениях заключить договор аренды, договор на оказание услуг машин и механизмов, гарантийное письмо о предоставлении машин и механизмов в соответствии с требованиями т. 3.

7.3. Наличие у Участника аккредитованной электротехнической лаборатории.

Необходимо предоставить заверенные Участником копии следующих документов:

7.3.1. Действующее свидетельство о регистрации электротехнической лаборатории (требование п. 1.2.3 «Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации» утвержденных приказом Минэнерго России от 13 января 2003 г. № 6) в органах Ростехнадзора, с правом выполнения испытаний и измерений электрооборудования с напряжением не менее 10 кВ.

7.3.2. Акт проверки готовности электротехнической лаборатории и средств измерений, и эксплуатации.

В случае отсутствия собственной аккредитованной электротехнической лаборатории, Участник должен представить копии документов на привлекаемую электротехническую лабораторию в соответствии с требованиями п.п. 7.3.1., а также заверенные Участником копии (по своему усмотрению из перечисленных):

- а) договор аренды,
- б) соглашение о намерениях заключить договор аренды,
- в) договора на оказание услуг по проведению электроизмерительных работ
- г) гарантийного письма о предоставлении лаборатории.

7.4. Требования к персоналу Участника:

7.4.1. Персонал участника должен быть обучен, иметь соответствующую квалификацию (по монтажу и наладке электроустановок с III-V группой по электробезопасности) в соответствии с требованиями пунктов 1.5., 2.4., 2.5 Правил

по охране труда при эксплуатации электроустановок утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 24.07.201 № 328н, пункту 1.4.1 Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей и иметь удостоверения установленной формы на допуск к работе в электроустановках напряжением до и выше 1000 В с записью результатов проверки знаний ПУЭ, ПТЭ, ПТБ, ППБ и других нормативно-технических документов; удостоверения на выполнение других специальных работ и иметь соответствующую группу по электробезопасности.

Участник должен иметь достаточное для исполнения договора количество кадровых ресурсов (в количестве в соответствии с таблицей 4) соответствующей квалификации (данная информация указывается в справке о кадровых ресурсах и подтверждается копиями документов государственного образца о профессиональном образовании и уровне квалификации - удостоверениями для работы на бурильно-крановой установки на базе трактора и автомобиля; лица, имеющие право выдачи нарядов - допусков на проведение работ в электроустановках, должны иметь группу по электробезопасности не ниже V по электроустановкам напряжением выше 1000 В и не ниже IV - по электроустановкам напряжением до 1000 В, необходимо предоставить копии удостоверений по проверке знаний правил работы в электроустановках).

7.5. Участник должен иметь достаточное для исполнения договора количество кадровых ресурсов соответствующей квалификации (данная информация указывается в справке о кадровых ресурсах и подтверждается документально), согласно ПСД (шифр 170/2017-ЭС); (шифр 172/2017-ЭС); (шифр 160/2017-ЭС); (шифр 163/2017-ЭС); (шифр 164/2017-ЭС); (шифр 165/2017-ЭС); (шифр 166/2017-ЭС); (шифр 167/2017-ЭС); (шифр 176/2017-ЭС) разработанная подрядной организацией ИП Казюра Е.И.:

Таблица № 4. Перечень необходимого количества кадровых ресурсов.

№ п/п	Персонал		Кол-во, чел.
1	Строительно-монтажный персонал (группа 3-4 по электробезопасности)		4
	в т.ч.	рабочие	2
		машинисты	2
2	Мастер, руководитель работ (группа 5 по электробезопасности)		1
	Всего		5

7.6. Необходимая оснастка, вспомогательная техника, инструмент указывается в проекте производства работ, разработанным подрядчиком и согласованным Заказчиком.

7.7. В составе заявки Участник предоставляет сметный расчёт в объёме соответствующем расчёту плановой стоимости Заказчика. Сметная стоимость определяется на основании методических указаний по определению сметной стоимости строительства (Приложение № 10).

7.8. В случае, если по каким-либо причинам Участник закупочной процедуры не может предоставить, требуемый в техническом задании, он должен приложить составленную в произвольной форме справку, объясняющую причину отсутствия требуемого документа.

8. Требования к выполнению сметных расчетов:

8.1. Сметная стоимость определяется на основании методических указаний по определению сметной стоимости строительства (приложение № 10):

8.1.1. «Порядок определения стоимости проектных работ»;

8.1.2. «Порядок определения стоимости инженерных изысканий»;

8.1.3. «Порядок определения стоимости работ по техническому перевооружению, реконструкции, ремонту и техническому обслуживанию объектов генерации, сетей, зданий и сооружений»;

8.1.4. «Порядок определения стоимости строительно-монтажных работ».

8.2. Сметную документацию согласно Постановлению Правительства РФ от 16.02.2008г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» выполнить в двух уровнях цен с применением базисно-индексного метода:

8.2.1. В базисном уровне, определяемом на основе действующих сметных норм и цен с использованием территориальных единичных расценок для Амурской области (ТЕР-2001), включенных в федеральный реестр сметных нормативов РФ.

8.2.2. Сметная стоимость в текущем уровне цен, сложившемся ко времени составления смет, составляется с применением индексов изменения сметной стоимости, рекомендованных РЦЦС (Региональный центр по ценообразованию в строительстве министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Амурской области).

8.2.3. Для пересчета из базисного в текущий уровень цен и наоборот, к стоимости оборудования, прочих затрат, проектных работ применяются индексы по статьям «Оборудование», «Прочие», «Проектные работы» в соответствии с рекомендациями Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ (Минстрой).

8.3. Прогнозная стоимость строительства формируется с учетом индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ. Общие методические положения по составлению сметной документации и определению сметной стоимости строительства указаны в МДС 81-35.2004.

8.4. При определении стоимости работ по двум и более локальным сметным расчетам (локальным сметам) необходимо предоставить сводный сметный расчет.

8.5. Сметную документацию предоставлять в формате MS Excel либо другом числовом формате, совместимом с MS Excel, а также в формате программы «WIN RIK» или «Гранд СМЕТА», позволяющем вести накопительные ведомости по локальным сметам. Допускается наличие аналогичных программных продуктов, которые должны полностью поддерживать форматы указанного ПО заказчика, с набором функций, не уступающих указанному ПО и схожим с ним интерфейсом.

9. Правила контроля и приемки выполненных работ

9.1. Контроль выполнения работ производится представителями Заказчика и/или лицом, осуществляющим технический надзор на строительной площадке, назначенными приказом по филиалу АО «ДРСК». Контролируются: сроки выполнения работ, качество, объёмы, технология и номенклатура работ, обеспечение

безопасных условий труда, сохранности оборудования, сооружений и устройств.

9.2. Представителям Заказчика должен быть обеспечен беспрепятственный доступ на строительную площадку в течение всего периода производства работ. Указания технического надзора Заказчика являются обязательными и подлежат беспрекословному выполнению.

9.3. При нарушении технологии производства работ, отступлений от проекта, ППР, требований ТУ, применении материалов, не соответствующих ГОСТам и ТУ, работы прекращаются по указанию лица, осуществляющего технический надзор, и устанавливается срок устранения нарушения.

9.4. Приемка выполненных работ осуществляется Заказчиком в соответствии с согласованным календарным графиком выполнения работ на объекте на основании представленных Подрядчиком актов выполненных работ по форме КС-2 и справок о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3, утвержденных постановлением Госкомстата России от 11 ноября 1999 г. № 100.

К актам выполненных работ подрядной организацией прилагается комплект исполнительно-технической документации на предъявленные к приемке работы (акты на скрытые работы, исполнительные схемы, паспорта на оборудование и конструкции, сертификаты соответствия на материалы и т.п.) и фотоотчёт, подтверждающий фактическое исполнение по представленным для приемки актам выполненных работ (форма КС-2).

Приемка ответственных конструкций и скрытых работ осуществляется в соответствии с составляемыми Сторонами двусторонними актами промежуточной приемки ответственных конструкций и актами освидетельствования скрытых работ. Акты промежуточной приёмки ответственных конструкций и акты освидетельствования скрытых работ предоставляются непосредственно после выполнения этих работ, но не реже 1 раза в месяц.

9.5. Приемка законченного строительством (реконструкцией) объекта осуществляется назначаемой Заказчиком приемочной комиссией в течение 10 дней с момента письменного уведомления Подрядчика о готовности объекта и оформляется «Актом приемки законченного строительством объекта» (КС-14, КС-11).

Подрядчик при предъявлении законченного строительством объекта приемочной комиссии предоставляет оформленный надлежащим образом полный пакет исполнительно-технической документации в составе:

- комплект рабочей документации на проведение работ, предусмотренный договором подряда, с подписями о соответствии выполненных работ этой документации или внесенными в них изменениями, и подписями (заверенными печатью Подрядной организации), сделанными лицами, ответственными за производство работ;
- технические условия, инструкции, сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие качество оборудования, материалов, конструкций и деталей, примененных при производстве работ;
- акты об освидетельствовании скрытых работ и акты о промежуточной приемке отдельных ответственных конструкций; акты об индивидуальных и комплексных испытаниях смонтированного оборудования;
- общий журнал работ, исполнительные съемки, другая документация, предусмотренная нормативными документами;

Обязательства подрядной организацией считаются выполненными после предоставления Заказчику полного пакета исполнительно-технической документации,

предусмотренной действующими нормами.

10. Другие требования.

10.1. Подрядчик обеспечивает строгое соблюдение требований, содержащихся в проектно-сметной документации на строительство объекта и Техническом задании к Договору, в СНиП, СП, СанПин, технических регламентах и иных документах, регламентирующих строительную деятельность.

При выполнении строительно-монтажных работ Подрядчик обеспечивает:

- Производство работ в полном соответствии с проектно-сметной документацией, согласованными с Заказчиком проектом производства работ и календарным (сетевым) графиком строительства, строительными нормами и правилами;
- Качество выполнения всех работ в соответствии с проектной документацией и действующими строительными нормами и техническими условиями;
- Своевременное устранение недостатков и дефектов, выявленных при приемке работ и в течение гарантийного срока эксплуатации объекта.
- Соблюдение при строительстве объекта необходимых мероприятий по технике безопасности, рациональному использованию территории, охране окружающей среды, зеленых насаждений и земли.

Отступления от проектных решений при выполнении отдельных конструктивов и переделов строительно-монтажных работ возможны только после согласования с Заказчиком и проектной организацией.

10.2. Обязательное выполнение персоналом правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, правил пожарной безопасности, правил промышленной санитарии, правил устройства электроустановок.

10.3. Перечень нормативно-правовых и нормативно-технических документов, знание которых обязательно для персонала:

- Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 июля 2013 г. № 328н, зарегистрированные в Минюсте 12.12.2013 г. № 30593;
- Правила по охране труда при работе на высоте (Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 28.03.2013 № 155н, с изменениями от 17.06.2015);
- Правила безопасности при работе с инструментами и приспособлениями (СО 153-34.03-204);
- Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках (СО 153-34.03.603-2003);
- Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ (СО 153-34.20.501-2003);
- Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий (СО 34.03.301-00);
- Межотраслевая инструкция по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве;
- Типовая инструкция по содержанию и применению первичных средств пожаротушения на объектах энергетической отрасли (СО 34.49.503).

11. Приложение:

1. ПСД «ВЛ 0,4 кВ с. Дмитриевка, Ивановский район (строительство), (Флуер О.Н.)», (шифр 170/2017-ЭС) на 11 л. в 1 экз; Ведомость объемов работ на 2 листах в 1 экз.

2. ПСД «ВЛ 0,4 кВ с. Большеозерка, Ивановский район (строительство), (Теленченко Н.П.)», (шифр 172/2017-ЭС) на 11 л. в 1 экз.; Ведомость объемов работ на 2 листах в 1 экз.

3. ПСД «ВЛ 0,4 кВ Тамбовский район (строительство), (ООО «Приамурье»», (шифр 160/2017-ЭС) на 12 л. в 1 экз; Ведомость объемов работ на 2 листах в 1 экз.

4. ПСД «ВЛ 0,4 кВ с. Толстовка, Тамбовский район (строительство), (Ахмедова Г.А.к.)», (шифр 163/2017-ЭС) на 11 л. в 1 экз; Ведомость объемов работ на 2 листах в 1 экз.

5. ПСД «ВЛ 0,4 кВ с. Садовое, Тамбовский район (строительство), (Михайленко В.С.)», (шифр 164/2017-ЭС) на 10 л. в 1 экз; Ведомость объемов работ на 2 листах в 1 экз.

6. ПСД «ВЛ 0,4 кВ с. Садовое, Тамбовский район (строительство), (Шамро И.С.)», (шифр 165/2017-ЭС) на 10 л. в 1 экз; Ведомость объемов работ на 2 листах в 1 экз.

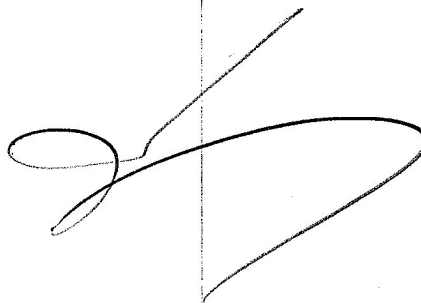
7. ПСД «ВЛ 0,4 кВ с. Косицино, Тамбовский район (строительство), (Мирошниченко В.И.)», (шифр 166/2017-ЭС) на 10 л. в 1 экз; Ведомость объемов работ на 2 листах в 1 экз.

8. ПСД «ВЛ 0,4 кВ с. Новоалександровка, Тамбовский район (строительство), (ИП Колесников Д.В.)», (шифр 167/2017-ЭС) на 10 л. в 1 экз; Ведомость объемов работ на 2 листах в 1 экз.

9. ПСД «ВЛ 0,4 кВ с. Константиновка, Константиновский район (строительство), (Елизаров И.А.)», (шифр 176/2017-ЭС) на 10 л. в 1 экз; Ведомость объемов работ на 2 листах в 1 экз.

10. Методические указания по определению сметной стоимости на 179 л., в 1 экз.

Директор



В.А.Гаврилов