

ПРОТОКОЛ

Вскрытия, рассмотрения и оценки заявок на участие в открытом запросе предложений

№ 87-00-ЗП/2020-ПУ

г. Санкт-Петербург

30.07.2020 г.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Вскрытие, рассмотрение и оценка заявок на участие в открытом запросе предложений № 32009325077 на выполнение работ по установке (замене) систем коммерческого и технического учета электроэнергии АО «ЛЮЭСК» (далее-запрос предложений).

1.1. ВСКРЫТИЕ ЗАЯВОК на участие в запросе предложений.

*Присутствовали: Е.В. Гельсори, Ж.В. Александрова, С.А. Паршин, А.С. Смольников, Р.П. Гусев, В.А. Никаноров
Секретарь комиссии (без права голоса): Л.Р. Ахметшина*

СЛУШАЛИ: Ведущего специалиста тендерного отдела службы закупок Л.Р. Ахметшину

Дата публикации извещения	Место публикации	Дата вскрытия конвертов с заявками на участие	Время вскрытия конвертов с заявками на участие	Адрес вскрытия конвертов с заявками на участие	Сведения о представителях	Кол-во поступивших запечатанных конвертов с заявками на участие
16.07.2020; 20.07.2020 вторая версия	www.zakupki.gov.ru www.ljoesk.ru ;	28.07.2020	09:30 (мск)	г. Санкт-Петербург, Песочная наб., 42 лит. А, каб.309	Представители Претендентов не присутствовали.	3

1.1.1. Ведущим специалистом тендерного отдела службы закупок в отношении заявок на участие в запросе предложений была объявлена информация о составе участников, их адреса, регистрационные номера, даты и способ поступления заявок на участие. Данная информация отражена в Таблице 1 – «Оценка и сопоставление заявок».

1.2. РАССМОТРЕНИЕ ЗАЯВОК:

1.2.1. Процедура рассмотрения заявок на участие в запросе предложений проводилась комиссией в период с 09:30 (мск) до 10:00 (мск) 29.07.2020 г.

*Присутствовали: Е.В. Гельсори, Ж.В. Александрова, С.А. Паршин, А.С. Смольников, Р.П. Гусев, В.А. Никаноров
Секретарь комиссии (без права голоса): Л.Р. Ахметшина*

1.2.2. На процедуру рассмотрения предоставления представленных заявки на участие в запросе предложений претендентов: ООО «Энергоконтроль», ООО «Люксэнергомонтаж», АО «Энергомера».

1.2.3. Комиссия рассмотрела заявки на участие в запросе предложений на их соответствие требованиям и условиям, установленным документацией об открытом запросе предложений на выполнение работ по установке (замене) систем коммерческого учета электроэнергии АО «ЛЮЭСК» и приняла следующие решения:

1.2.3.1. Допустить к участию в запросе предложений и признать участниками запроса предложениями заявки следующих Претендентов: ООО «Энергоконтроль», ООО «Люксэнергомонтаж».

1.2.3.2. Отклонить заявку следующего Претендента:

а) АО «Энергомера». Основания: п.п. «а» п. 18.2 документации о запросе предложений - непредоставление Претендентом оригиналов (копий) документов, требование о наличии которых установлено документацией о запросе предложений, а именно Претендентом не предоставлены документы, требование о предоставлении которых установлено: 1.1) ч. «б» пп. 12 п. 10.1. документации о запросе предложений - копии действующих протоколов проверки знаний норм и правил работ в электроустановках; 1.2) ч. «в» пп. 12 п. 10.1. документации о запросе предложений -- копия действующего лицензионного соглашения ПО «Пирамида 2000»; 1.3) п.п. «а» п. 2 карточки запроса предложений (документы, подтверждающие наличие у Претендента офисных и/или производственных помещений на территории Санкт-Петербурга или Ленинградской области, что подтверждается предоставленным выписки из Единого государственного реестра недвижимости на подтверждающей право собственности (аренды) на объект недвижимости, выданной не ранее чем за 30 дней до окончания срока подачи заявок на участие в настоящем запросе предложений, либо копий договоров аренды офисных и/или производственных помещений, с приложением копии акта передачи арендованного

Протокол заседания закупочной комиссии АО «ЛЮЭСК» от 30.07.2020 № 87-00-ЗП/2020-ПУ

Составлен в одном экземпляре и подлежит размещению на официальном сайте Единой информационной системы в сфере закупок www.zakupki.gov.ru и на сайте АО «ЛЮЭСК» www.ljoesk.ru

недвижимого имущества от арендодателя Претенденту (арендатору) (в случае постановки Претендента на налоговый учет в налоговом органе по месту его нахождения за пределами территории Ленинградской области или Санкт-Петербурга и представлением гарантийного письма в адрес Заказчика с обязательством Претендента в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты заключения договора по результатам покупки (в случае признания Претендента победителем) осуществить постановку на налоговый учет по месту нахождения обособленного подразделения (филиала, представительства) юридического лица либо по месту осуществления деятельности индивидуального предпринимателя на территории Ленинградской области или Санкт-Петербурга либо предоставлением документов, подтверждающих выполнение работ вахтовым методом, документы, подтверждающие наличие у Претендента офисных и производственных помещений на территории Санкт-Петербурга или Ленинградской области не предоставляются); п.п. «в» п. 18.2 Документации о запросе предложений - несоответствие заявки на участие в запросе предложений требованиям к заявкам или предложениям Претендентов, установленных документацией о запросе предложений - несоответствие заявки на участие в запросе соответствующим требованиям, установленным ч. «б», ч. «в», ч. «г» п. 3.2 Карточки о запросе предложений – 1) Указание в заявке большей цены, чем указанная в Таблице 1 «Состав закупки», недопустимо. Представленное предложение Претендента имеет превышения предложения Претендента по цене Продукции размера начальной максимальной цены, установленной документацией о запросе предложений из видов работ; 2) При снижении Претендентом расценок, процент снижения должен быть одинаковым ко всему перечню расценок. Представленное предложение Претендента имеет разный процент снижения по единичным расценкам на отдельные из видов работ. При снижении Претендентом расценок, процент снижения должен быть одинаковым ко всему перечню расценок. При представлении Претендентом расценок с разным процентом снижения, Претенденту отказывается в допуске к участию в запросе предложений; 3) Предложение по цене Претендента не может быть снижено более чем на 10 процентов от начальной (максимальной) цены по единичным расценкам на отдельные из видов работ. АО «Энергомера» снижено более чем на 10 процентов от начальной (максимальной) цены по единичным расценкам на отдельные из видов работ.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: «ЗА» – 6 голосов, «ПРОТИВ» – 0 голосов, «ВОЗДЕРЖИВАЮСЬ» – 0 голосов. Решение принято.

1.3. ОЦЕНКА И СОПОСТАВЛЕНИЕ ЗАЯВОК:

1.3.1. Процедура оценки и сопоставления заявок на участие в запросе предложений проводилась комиссией в период с 09:30 (мск) до 10:00 (мск) 30.07.2020 г.

*Присутствовали: Е.В. Гельгори, Ж.В. Айзювдина, С.А. Паршин, А.С. Смольников, Р.П. Гилев, В.А. Никаноров
Секретарь комиссии (без права голоса): Л.Р. Ахметшина*

1.3.2. На процедуре оценки и сопоставления заявок на участие в запросе предложений рассмотрены заявки участников запроса предложений, допущенных к участию в запросе предложений.

1.3.3. Оценки по критериям в соответствии с требованиями и условиями, установленными п. 4.1, п. 4.2, п. 4.3, п. 4.3, п. 4.4 Документации о запросе предложений, определены расчетным путем.

Таблица 1 – «Оценка и сопоставление заявок»

№	Участник	Адрес	Дата и время регистрации заявки	Отсутствие претензий от АО «ЛЮЭСК»	Выполнение аналогичных работ, суммарный объем не менее 10% (десяти процентов) от начальной (максимальной) цены договора (лота)	Наличие в штате у Претендента более 50 сотрудников, аттестованных по электробезопасности, имеющего IV и V группу по электробезопасности	Процент снижения
1	ООО «Энергоконтроль»	194044, г. Санкт-Петербург, Финляндский пр., д. 4а, БЦ «Петровский форт», офис 229	00-05/81 от 17.07.2020 г.; нарочно в 14:20	Претензий отсутствуют	Есть	Есть	10% Баллы: 100 Место: 1
2	ООО «Люксэнергомонтаж»	198097, г. Санкт-Петербург, пр. Стачек, д. 47, лит. А, пом. 24Н	00-05/83 от 23.07.2020 г.; нарочно в 14:55	Претензий отсутствуют	Нет	Нет	1% Баллы: 15 Место: 2

№	Участник	Адрес	Дата и время регистрации заявки	Отсутствие претензий от АО «ЛОЭСК»	Выполнение аналогичных работ, суммарный объем не менее 10% (десяти процентов) от начальной (максимальной) цены договора (лота)	Наличие в штате у Претендента более 50 сотрудников, аттестованных по электробезопасности, имеющего IV и V группу по электробезопасности	Процент снижения
3	АО «Энергомера»	355000, г. Ставрополь, ул. Ленина, д. 415, оф. 294	00-05/85 от 28.07.2020 г.; нарочно в 08:30	Претензии отсутствуют	Есть	12	Заявка отклонена
4	Победитель, Процент снижения предложенный победителем (руб. с НДС)						ООО «Энергоконтроль» 10%
5	Начальная (максимальная) цена лота (руб. с НДС)			Отсутствия за последние 3 (три) года претензий (в форме письменных прений, протоколов споров и переговоров, иных документов) к Претенденту о неисполнении или ненадлежащем исполнении Претендентом обязательств по лотам договоров, заключенных с АО «ЛОЭСК», приобретение контрактов обслуживания (подтверждения) соответствующих документов и копий приказы и не удовлетворены Претендентом либо оставлены им без ответа, а также отсутствуют за последние 3 (три) года фактов расторжения (в том числе в одностороннем порядке) договоров, заключенных с АО «ЛОЭСК», по инициативе Претендента либо расторжения договора в связи с отзывом Претендента от исполнения договора или в связи с прекращением исполнения Претендентом своих обязательств	Наличие у Претендента исполнительных в соответствии с Федеральным законом №223-ФЗ и/или Федеральным законом №44-ФЗ контрактов (договоров) за 2016-2019 гг. с предметом аналогичных работ, указанных в техническом задании поставщика записки Претендента, суммарный объем не менее 10% (десяти процентов) от начальной (максимальной) цены договора (лота). (Подтверждается предоставлением записки о наличии ресурсов и привлеченных компаний удельно-средней производительности по электробезопасности.)	Наличие в штате у Претендента более 50 сотрудников, аттестованных по электробезопасности, имеющего IV и V группу по электробезопасности в штате или работающих на основе договоров-ураженско-правового характера с соответствующими областями и т.д.; (Подтверждается предоставлением записки о наличии ресурсов и привлеченных компаний удельно-средней производительности по электробезопасности.)	Процент снижения учитывается по средним расценкам по видам работ. При снижении Претендентом расценок, процентов снижения должны быть добавлены ко всему перечню Претендентом расценок с разным процентом снижения, Претенденту отключается и допуск к участию в Претенденте лишает свое предложение по единичным расценкам на виды работ по форме №3. Претендент не должен расценивать по сниженным расценкам более чем на 10 (десять) процентов от максимальной допустимых единичных расценок на виды работ.

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: «ЗА» – 6 голосов, «ПРОТИВ» – 0 голосов, «ВОЗДЕРЖИВАЮСЬ» – 0 голосов. Решение принято

1.3.4. По результатам подсчета баллов закупочная комиссия приняла решение ранжировать заявки согласно данным Таблицы 1 – «Оценка и сопоставление заявок».

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: «ЗА» – 6 голосов, «ПРОТИВ» – 0 голосов, «ВОЗДЕРЖИВАЮСЬ» – 0 голосов. Решение принято.

1.3.5. Признать победителем открытого запроса предложенный участника соглашения Таблицы 1 – «Оценка и сопоставление заявок» (графа 4).

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: «ЗА» – 6 голосов, «ПРОТИВ» – 0 голосов, «ВОЗДЕРЖИВАЮСЬ» – 0 голосов. Решение принято.

1.3.6. Поручить директору по реализации услуг транспорта электроэнергии Е.В. Гельгорну в срок не более 20 календарных дней, но не ранее 10 календарных дней с даты публикации итогового протокола обеспечить заключение договора с победителем запроса предложенный согласно таблице 2 – «Детализация» и на следующих условиях:

Заказчик оплачивает Подрядчику выполненные и принятые работы по Объекту в течение 45 (сорока пяти) рабочих дней с даты получения соответствующего счета Подрядчика на основании следующих представленных документов:

- подписанного Сторонами Акта выполненных работ;
- актов по форме КС-2, КС-3;
- выставленного Подрядчиком счета фактуры;
- выставленного Подрядчиком счета на оплату.

В случае невыполнения или ненадлежащего выполнения Подрядчиком обязательств по Договору расчет Заказчиком по Объекту не производится.

Протокол заседания закупочной комиссии АО «ЛОЭСК» от 30.07.2020 № 87-00-ЭП/2020-ПУ

Составлен в одном экземпляре и подлежит размещению на официальном сайте Единой информационной системы в сфере закупок www.zakupki.gov.ru и на сайте АО «ЛОЭСК» www.lesk.ru

Оплата по настоящему Договору производится Заказчиком путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика или иным, не запрещенным действующим законодательством РФ способом.

По условиям настоящего Договора авансирование работ не предусмотрено. Заказчик вправе досрочно производить оплату выполненных работ.

Обязанность Заказчика по оплате считается исполненной с даты списания денежных средств с его расчетного счета.

Заказчик вправе в одностороннем порядке уменьшить сумму любых осуществляемых по настоящему Договору платежей на величину штрафных санкций, выставяемых Подрядчику по Договору, а также на величину убытков Заказчика в соответствии с п. 3.6. настоящего Договора. При этом данное уменьшение платежей не освобождает Подрядчика от исполнения своих обязательств по настоящему Договору.

При наличии у Подрядчика просроченной дебиторской задолженности перед Заказчиком по любому договору, заключенному Подрядчиком и Заказчиком, Заказчик имеет право в одностороннем порядке произвести зачет просроченной дебиторской задолженностью, возникающей у Заказчика по настоящему Договору. При этом указанный зачет не освобождает Подрядчика от исполнения обязательств по настоящему Договору.

Таблица 2 – «Детализация»

№ СЗ	№ п/п	Вид работ	Победитель, Цена лота.	Цена лота с пообъектной разбивкой, руб. с НДС	Цена лота с пообъектной разбивкой, руб. с НДС без НДС	Начало выполнения работ и срок выполнения работ:
1	2	3	4	5	6	7
2638	1	<p>Установка (замена) однофазного прибора учета электрической энергии класса напряжения 0,4кВ в СПЛИТ исполнении на опоре ВЛ-0,4кВ с изолированными проводами с заменой ответвленной к дому на СИП.</p> <p>В состав работ входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> установка счетчика электроэнергии 1ф., прямооточного, 0,5S со встроенным GSM модемом 1 шт.; замена ответвленной от ВЛ-0,38кВ к дому на СИП; настройка дистанционного пульта или дисплея на получение данных с прибора учета; предоставление опросных листов, в случае отсутствия учетной записи в ПО «Пирамида 2.0»; добавление точки учета в НСИ СПО «Пирамида 2.0», установленного у Заказчика, в т.ч.: <ul style="list-style-type: none"> создание карточки используемого оборудования (ПУ, ТТ, каналобразующего оборудования с указанием параметров, даты изготовления (поверки) и установки и т.д., создание структуры НСИ в соответствии с Актом допуска прибора учета к расчетам (Финал-РЭС-ТП-РУ-СШ-Тип учета-Номер ПУ), настройка дистанционного сбора данных (конфигурирование ПУ и оборудования для передачи данных), создание маршрута опроса точки учета, прикрепление сканированных паспортов на использованное оборудование, однолинейной схемы, подписанного Акта допуска прибора учета к расчетам. 	<p>ООО «Энергоконтроль» Договор заключается на сумму 500 000 000,00 руб.– без НДС, кроме того, НДС по ставке 20 % - 100 000 000,00 руб. и всего с НДС – 600 000 000,00 руб.</p>	20 089,97	18 408,31	С даты заключения договора до 15.12.2021 г.
	1.1.	Установка (замена) однофазного прибора учета электрической энергии класса напряжения 0,4кВ в СПЛИТ исполнении на опоре ВЛ-0,4кВ с нейизолированными		20 704,58	17 253,82	

	<p>проводами с дополнительной установкой траверсы с креплениями. В состав работ входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> установка счетчика электроэнергии 1 ф., прямогоочного, 0,5S со встроенным GSM модемом 1 шт., установка траверсы с изоляторами на опору ВЛ-0,38кВ; настройка дистанционного пульта или дисплея на получение данных с прибора учета; предоставление опросных листов, в случае отсутствия учетной записи в ПО «Пирамида 2.0»; добавление точки учета в НСИ СПО «Пирамида 2.0», установленного у Заказчика, в Т.Ч.: создание карточки используемого оборудования (ПУ, ТТ, каналобразующего оборудования с указанием параметров, даты изготовления (поверки) и установки и т.д., создание структуры НСИ в соответствии с Актом допуска прибора учета к расчетам (Филлал-РЭС-ТП-РУ-СШ-Тип учета-Номер ПУ), настройка дистанционного сбора данных (конфигурирование ПУ и оборудования для передачи данных), создание маршрута опроса точки учета, прикрепление сканированных паспортов на использованное оборудование, однолинейной схемы, подписанного Акта допуска прибора учета к расчетам. 			
1.2.	<p>Установка (замена) однофазного прибора учета электрической энергии классом напряжения 0,4кВ в СПЛИТ исполнении на опоре ВЛ-0,4кВ. В состав работ входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> установка счетчика электроэнергии 1 ф., прямогоочного, 0,5S со встроенным GSM модемом 1 шт., настройка дистанционного пульта или дисплея на получение данных с прибора учета; предоставление опросных листов, в случае отсутствия учетной записи в ПО «Пирамида 2.0»; добавление точки учета в НСИ СПО «Пирамида 2.0», установленного у Заказчика, в Т.Ч.: создание карточки используемого оборудования (ПУ, ТТ, каналобразующего оборудования с указанием параметров, даты изготовления (поверки) и установки и т.д., создание структуры НСИ в соответствии с Актом допуска прибора учета к расчетам (Филлал-РЭС-ТП-РУ-СШ-Тип учета-Номер ПУ), настройка дистанционного сбора данных (конфигурирование ПУ и оборудования для передачи данных), создание маршрута опроса точки учета, прикрепление сканированных паспортов на использованное оборудование, однолинейной схемы, подписанного Акта допуска прибора учета к расчетам. 	18 295,90	15 246,58	

2	<p>Установка (замена) однофазного прибора учета электрической энергии классом напряжения 0,4кВ в шкафу учета на опоре ВЛ-0,4кВ с изолированными проводами с заменой ответвлений к дому на СИП.</p> <p>В состав работ входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> • установка счетчика электроэнергии 1 ф., прямого, 0,5S со встроенным GSM модемом 1 шт.; • замена ответвлений от ВЛ-0,38кВ к дому на СИП; • предоставление опросных листов, в случае отсутствия учетной записи в ПО «Пирамида 2.0»; • установка шкафа учета навесного 1 шт.; • установка автоматических выключателей 2 шт.; • добавление точки учета в НСИ СПО «Пирамида 2.0», установленного у Заказчика, в т.ч.: <ul style="list-style-type: none"> - создание карточки используемого оборудования (ПУ, ТТ, каналобразующего оборудования с указанием параметров, даты изготовления (поверки) и установки и т.д., - создание структуры НСИ в соответствии с Актом допуска прибора учета к расчетам (Филлал-РЭС-ТП-РУ-СШ-Тип учета-Номер ПУ), - настройка дистанционного сбора данных (конфигурирование ПУ и оборудования для передачи данных), - создание маршрута опроса точки учета, - прикреплению сканированных паспортов на использованное оборудование, односторонней схемы, подписанного Акта допуска прибора учета к расчетам. 	34 627,34	28 856,12
2.1.	<p>Установка (замена) однофазного прибора учета электрической энергии классом напряжения 0,4кВ в шкафу учета на опоре ВЛ-0,4кВ.</p> <p>В состав работ входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> • установка счетчика электроэнергии 1 ф., прямого, 0,5S со встроенным GSM модемом 1 шт.; • предоставление опросных листов, в случае отсутствия учетной записи в ПО «Пирамида 2.0»; • добавление точки учета в НСИ СПО «Пирамида 2.0», установленного у Заказчика, в т.ч.: <ul style="list-style-type: none"> - создание карточки используемого оборудования (ПУ, ТТ, каналобразующего оборудования с указанием параметров, даты изготовления (поверки) и установки и т.д., - создание структуры НСИ в соответствии с Актом допуска прибора учета к расчетам (Филлал-РЭС-ТП-РУ-СШ-Тип учета-Номер ПУ), - настройка дистанционного сбора данных (конфигурирование ПУ и оборудования для передачи данных), - создание маршрута опроса точки учета, - прикреплению сканированных паспортов на использованное оборудование, односторонней схемы, подписанного Акта допуска прибора учета к расчетам. 	16 951,15	14 125,96

3	<p>Установка (замена) трехфазного прибора учета электрической энергии классом напряжения 0,4кВ в СПЛИТ исполнении на опоре ВЛ-0,4кВ с изолированными проводами с заменой ответвлений к дому на СИП.</p> <p>В состав работ входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> установка счетчика электроэнергии 3ф., прямогочного, 0,5S со встроенным GSM модемом 1 шт., замена ответвлений от ВЛ-0,38кВ к дому на СИП; настройка дистанционного пульта или дисплея на получение данных с прибора учета; предоставление опросных листов, в случае отсутствия учетной записи в ПО «Пирамида 2.0»; добавление точки учета в НСИ СПО «Пирамида 2.0», установленного у Заказчика, в т.ч.: <ul style="list-style-type: none"> создание карточки используемого оборудования (ПУ, ТТ, каналобразующего оборудования с указанием параметров, даты изготовления (поверки) и установки и т.д., создание структуры НСИ в соответствии с Актом допуска прибора учета к расчетам (Финал-РЭС-ТП-РУ-СЩ-Тип учета-Номер ПУ), настройка дистанционного сбора данных (конфигурирование ПУ и оборудования для передачи данных), создание маршрута опроса точки учета, прикрепление сканированных паспортов на использованное оборудование, однолинейной схемы, подписанного Акта допуска прибора учета к расчетам. 	35 628,74	29 690,61
3.1.	<p>Установка (замена) трехфазного прибора учета электрической энергии классом напряжения 0,4кВ в СПЛИТ исполнении на опоре ВЛ-0,4кВ с неизолированными проводами с дополнительной установкой траверсы с креплениями.</p> <p>В состав работ входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> установка счетчика электроэнергии 3ф., прямогочного, 0,5S со встроенным GSM модемом 1 шт., установка траверсы с изоляторами на опору ВЛ-0,38кВ; настройка дистанционного пульта или дисплея на получение данных с прибора учета; предоставление опросных листов, в случае отсутствия учетной записи в ПО «Пирамида 2.0»; добавление точки учета в НСИ СПО «Пирамида 2.0», установленного у Заказчика, в т.ч.: <ul style="list-style-type: none"> создание карточки используемого оборудования (ПУ, ТТ, каналобразующего оборудования с указанием параметров, даты изготовления (поверки) и установки и т.д., создание структуры НСИ в соответствии с Актом допуска прибора учета к расчетам (Финал-РЭС-ТП-РУ-СЩ-Тип учета-Номер ПУ), настройка дистанционного сбора данных (конфигурирование ПУ и 	30 152,66	25 127,22

	<p>оборудования для передачи данных),</p> <ul style="list-style-type: none"> - создание маршрута опроса точки учета, - прикреплении сканированных паспортов на использованное оборудование, односторонней схемы, подписанного Акта допуска прибора учета к расчетам. <p>3.2. Установка (замена) трехфазного прибора учета электрической энергии класса напряжения 0,4кВ в СПЛИТ исполнении на опоре ВЛ-0,4кВ.</p> <p>В состав работ входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> • установка счетчика электроэнергии 3ф., прямооточного, 0,5S со встроенным GSM модемом 1 шт.; • настройка дистанционного пульта или дисплея на получение данных с прибора учета; • предоставление опросных листов, в случае отсутствия учетной записи в ПО «Пирамида 2.0»; • добавление точки учета в НСИ СПО «Пирамида 2.0», установленного у Заказчика, в т.ч.: - создание карточки используемого оборудования (ПУ, ТТ, каналобразующего оборудования с указанием параметров, даты изготовления (поверки) и установки и т.д., - создание структуры НСИ в соответствии с Актом допуска прибора учета к расчетам (Филлал-РЭС-ТП-РУ-СШ-Тип учета-Номер ПУ), - настройка дистанционного сбора данных (конфигурирование ПУ и оборудования для передачи данных), - создание маршрута опроса точки учета, - прикреплении сканированных паспортов на использованное оборудование, односторонней схемы, подписанного Акта допуска прибора учета к расчетам. 		26 892,97	22 410,81
4	<p>Установка (замена) трехфазного прибора учета электрической энергии класса напряжения 0,4кВ в шкаф учета на опоре ВЛ-0,4кВ с изолированными проводами с заменой ответвлений к дому на СИП.</p> <p>В состав работ входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> • установка счетчика электроэнергии 3ф., прямооточного, 0,5S со встроенным GSM модемом 1 шт.; • замена ответвлений от ВЛ-0,38кВ к дому на СИП; • предоставление опросных листов, в случае отсутствия учетной записи в ПО «Пирамида 2.0»; • установка шкафа учета навесного 1 шт.; • установка автоматических выключателей 2 шт.; • добавление точки учета в НСИ СПО «Пирамида 2.0», установленного у Заказчика, в т.ч.: - создание карточки используемого оборудования (ПУ, ТТ, каналобразующего оборудования с указанием параметров, даты изготовления (поверки) и установки и т.д., - создание структуры НСИ в соответствии с Актом допуска прибора учета к 		45 826,09	38 188,41

	<p>расчетам (Финанс-РЭС-ТП-РУ-СЩ-Тип учета-Номер ПУ), - настройка дистанционного сбора данных (конфигурирование ПУ и оборудования для передачи данных), - создание маршрута опроса точки учета, - прикреплении сканированных паспортов на использованное оборудование, однолинейной схемы, подписанного Акта допуска прибора учета к расчетам.</p>			
4.1.	<p>Установка (замена) трехфазного прибора учета электрической энергии классом напряжения 0,4кВ в шкафу учета на опоре ВЛ-0,4кВ. В состав работ входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> • установка счетчика электроэнергии 3ф., прямогоного, 0,5S со встроенным GSM модемом 1 шт.; • предоставление опросных листов, в случае отсутствия учетной записи в ПО «Пирамида 2.0»; • установка шкафа учета навесного 1 шт.; • установка автоматических выключателей 2 шт.; • добавление точки учета в НСИ СПО «Пирамида 2.0», установленного у Заказчика, в т.ч.: - создание карточки используемого оборудования (ПУ, ТТ, каналообразующего оборудования с указанием параметров, даты изготовления (поверки) и установки и т.д., - создание структуры НСИ в соответствии с Актом допуска прибора учета к расчетам (Финанс-РЭС-ТП-РУ-СЩ-Тип учета-Номер ПУ), - настройка дистанционного сбора данных (конфигурирование ПУ и оборудования для передачи данных), - создание маршрута опроса точки учета, - прикреплении сканированных паспортов на использованное оборудование, однолинейной схемы, подписанного Акта допуска прибора учета к расчетам. 	24 844,18	20 703,48	
5	<p>Установка (замена) трехфазного прибора учета электрической энергии полукосвенного включения с трансформаторами тока 0,4кВ в ЩУ ТП 6(10) кВ. В состав работ входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> • установка шкафа управления навесного, высота, ширина и глубина до 900х600х500мм 1 шт.; • установка счетчика электроэнергии 3ф. 5(10)А 0,5S со встроенным модемом 1 шт.; • установка измерительных трансформаторов тока 0,66кВ 5ВА 0,5S 3 шт. • установка коробки клеммной испытательной с прозрачной крышкой 1 шт.; • установка антенны всенаправленной на магните 900/1800/3G с коэффициентом усиления не менее 9 дБи 1 шт.; • прокладка кабеля КВВГнг 10х2,5 мм², 10м; • прокладка гофрированной трубы диаметром до 25 мм, 10м; • предоставление опросных листов, в случае отсутствия учетной записи в ПО 	47 689,40	39 741,17	

	<p>«Пирамида 2.0»;</p> <ul style="list-style-type: none"> • добавление точки учета в НСИ СПО «Пирамида 2.0», установленного у Заказчика, в т.ч.: <ul style="list-style-type: none"> - создание карточки используемого оборудования (ПУ, ТТ, каналобразующего оборудования с указанием параметров, даты изготовления (поверки) и установки и т.д., - создание структуры НСИ в соответствии с Актом допуска прибора учета к расчетам (Филлиал-РЭС-ТП-РУ-СШ-Тип учета-Номер ПУ), - настройка дистанционного сбора данных (конфигурирование ПУ и оборудования для передачи данных), - создание маршрута опроса точки учета, - прикрепление сканированных паспортов на использованное оборудование, односторонней схемы, подписанного Акта допуска прибора учета к расчетам. 			
5.1.	<p>Установка (замена) трехфазного прибора учета электрической энергии полукосвенного включения с трансформаторами тока 0,4кВ в ШУ ТП 6(10) кВ (без замены шкафа учета). В состав работ входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> • установка счетчика электроэнергии 3ф. 5(10)А 0,5S со встроенным модемом 1 шт., • установка измерительных трансформаторов тока 0,66кВ 5ВА 0,5S 3 шт. • установка коробки клеммной испытательной с прозрачной крышкой 1 шт.; • установка антенны всенаправленной на магните 900/1800/3G с коэффициентом усиления не менее 9 дБн 1 шт.; • прокладка кабеля КВВГнг 10х2,5 мм2, 10м; • прокладка гофрированной трубы диаметром до 25 мм, 10м; • предоставление опросных листов, в случае отсутствия учетной записи в ПО «Пирамида 2.0»; • добавление точки учета в НСИ СПО «Пирамида 2.0», установленного у Заказчика, в т.ч.: <ul style="list-style-type: none"> - создание карточки используемого оборудования (ПУ, ТТ, каналобразующего оборудования с указанием параметров, даты изготовления (поверки) и установки и т.д., - создание структуры НСИ в соответствии с Актом допуска прибора учета к расчетам (Филлиал-РЭС-ТП-РУ-СШ-Тип учета-Номер ПУ), - настройка дистанционного сбора данных (конфигурирование ПУ и оборудования для передачи данных), - создание маршрута опроса точки учета, - прикрепление сканированных паспортов на использованное оборудование, односторонней схемы, подписанного Акта допуска прибора учета к расчетам. 	39 972,33	33 310,28	
5.2.	<p>Установка (замена) трехфазного прибора учета электрической энергии полукосвенного включения с трансформаторами тока 0,4кВ в ШУ ТП 6(10) кВ (замена только ТТ и ИСК). В состав работ входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> • установка измерительных трансформаторов тока 0,5S 3 шт., 	12 573,87	10 478,22	

	<ul style="list-style-type: none"> • установка коробки клеммной испытательной с прозрачной крышкой 1 шт.; • предоставление опросных листов, в случае отсутствия учетной записи в ПО «Пирамида 2.0»; • добавление точки учета в НСИ СПО «Пирамида 2.0», установленного у Заказчика, в т.ч.: <ul style="list-style-type: none"> - создание карточки используемого оборудования (ПУ, ТТ, каналобразующего оборудования с указанием параметров, даты изготовления (поверки) и установок и т.д., - создание структуры НСИ в соответствии с Актом допуска прибора учета к расчетам (Филлал-РЭС-ТП-РУ-СШ-Тип учета-Номер ПУ), - настройка дистанционного сбора данных (конфигурирование ПУ и оборудования для передачи данных), - создание маршрута опроса точки учета, - прикрепление сканированных паспортов на использованное оборудование, однолинейной схемы, подписанного Акта допуска прибора учета к расчетам. 			
6	<p>Установка (замена) трехфазного прибора учета электрической энергии косвенного включения в РУ-6(10) кВ ЩУ ПС 110(35) / 6(10) кВ с трансформаторами тока и напряжения.</p> <p>В состав работ входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> • установка шкафа управления навесного, высота, ширина и глубина до 900х600х500мм 1 шт.; • установка счетчика электроэнергии 3ф. 5(10)А 0,5S со встроенным / выносным модемом 1 шт.; • установка (продление МПИ) измерительных трансформаторов тока 0,5S 3 шт. • установка (продление МПИ) измерительных трансформаторов напряжения 0,5 I компл. • установка коробки клеммной испытательной с прозрачной крышкой 1 шт.; • установка антенны всенаправленной на магните 900/1800/3G с коэффициентом усиления не менее 9 дБн 1 шт.; • прокладка кабеля КВВГнг 10х2,5 мм2, 10м; • предоставление опросных листов, в случае отсутствия учетной записи в ПО «Пирамида 2.0»; • прокладка гофрированной трубы диаметром до 25 мм, 10м; • добавление точки учета в НСИ СПО «Пирамида 2.0», установленного у Заказчика, в т.ч.: <ul style="list-style-type: none"> - создание карточки используемого оборудования (ПУ, ТТ, каналобразующего оборудования с указанием параметров, даты изготовления (поверки) и установок и т.д., - создание структуры НСИ в соответствии с Актом допуска прибора учета к расчетам (Филлал-РЭС-ТП-РУ-СШ-Тип учета-Номер ПУ), - настройка дистанционного сбора данных (конфигурирование ПУ и 	265 532,84	221 277,37	

	<p>оборудования для передачи данных), - создание маршрута опроса точки учета, - прикрепление сканированных паспортов на использованное оборудование, однолинейной схемы, подписанного Акта допуска прибора учета к расчетам.</p>				
6.1.	<p>Установка (замена) трехфазного прибора учета электрической энергии косвенного включения в РУ-6(10) кВ ЩУ ПС 110(35) / 6(10) кВ с трансформаторами тока и напряжения (без замены шкафа учета). В состав работ входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> установка счетчика электроэнергии 3ф. 5(10)А 0,5S со встроенным / выносным модемом 1 шт., установка (продление МПИ) измерительных трансформаторов тока 0,5S 3 шт. установка (продление МПИ) измерительных трансформаторов напряжения 0,5 I компл. установка коробок клеммной испытательной с прозрачной крышкой 1 шт.; предоставление опросных листов, в случае отсутствия учетной записи в ПО «Пирамида 2.0»; добавление точки учета в НСИ СПО «Пирамида 2.0», установленного у Заказчика, в т.ч.: создание карточки используемого оборудования (ПУ, ТТ, каналобразующего оборудования с указанием параметров, даты изготовления (поверки) и установки и т.д., создание структуры НСИ в соответствии с Актом допуска прибора учета к расчетам (Финанс-РЭС-ТП-РУ-СШ-Тип учета-Номер ПУ), настройка дистанционного сбора данных (конфигурирование ПУ и оборудования для передачи данных), создание маршрута опроса точки учета, прикрепление сканированных паспортов на использованное оборудование, однолинейной схемы, подписанного Акта допуска прибора учета к расчетам. 		217 217,16	181 014,30	
6.2.	<p>Установка (замена) трехфазного прибора учета электрической энергии косвенного включения в РУ-6(10) кВ ЩУ ПС 110(35) / 6(10) кВ с трансформаторами тока и напряжения. В состав работ входит:</p> <ul style="list-style-type: none"> установка счетчика электроэнергии 3ф. 5(10)А 0,5S с модемом 1 шт., предоставление опросных листов, в случае отсутствия учетной записи в ПО «Пирамида 2.0»; добавление точки учета в НСИ СПО «Пирамида 2.0», установленного у Заказчика, в т.ч.: создание карточки используемого оборудования (ПУ, ТТ, каналобразующего оборудования с указанием параметров, даты изготовления (поверки) и установки и т.д., 		40 378,02	33 648,35	

	<ul style="list-style-type: none"> - создание структуры НСИ в соответствии с Актом допуска прибора учета к расчетам (Филиал-РЭС-ТП-РУ-СШ-Тип учета-Номер ПУ), - настройка дистанционного сбора данных (конфигурирование ПУ и оборудования для передачи данных), - создание маршрута опроса точки учета, - прикрепление сканированных паспортов на использованное оборудование, однолинейной схемы, подписанного Акта допуска прибора учета к расчетам. 				
--	--	--	--	--	--

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ: «ЗА» – 6 голосов, «ПРОТИВ» – 0 голосов, «ВОЗДЕРЖИВАЮСЬ» – 0 голосов. Решение принято.

ПОДПИСИ, ПРИСУТСТВУЮЩИХ НА ЗАСЕДАНИИ:

Председатель комиссии:





Е.В. Гельгорн

Члены комиссии:





Ж.В. Айгильдина

С.А. Паршин

А.С. Смольников

Р.П. Гилев

В.А. Никаноров

Секретарь комиссии:



Л.Р. Ахметшина

