

УТВЕРЖДАЮ

Директор по работе с
потребителями АО «НЭСК»



В.В. Рюмин

« » 2021 года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по установке (замене) индивидуальных приборов учета и элементов узлов учета электроэнергии в многоквартирных домах, расположенных в Туапсинском районе Краснодарского края

1. **Заказчик** – АО «НЭСК», г. Краснодар, пер. Переправный, 13, оф. 101. тел. (861) 992-70-35, факс (861) 992-70-55.
2. **Срок действия договора** – вступает в силу с момента подписания и прекращает свое действие 31.12.2021 либо при достижении общей стоимости по Договору.
3. **Цель работ** – выполнение работ по установке (замене) индивидуальных приборов учета электроэнергии и элементов узлов учета в многоквартирных домах г. Туапсе, находящихся в зоне деятельности АО «НЭСК»
4. **Основание для выполнения работ** – Федеральный закон от 27.12.2018 № 522-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации».
5. **Перечень работ/услуг, планируемый объем работ, услуг:**

Таблица 1

№ п/п	Наименование работ/услуг	Предельная стоимость, рублей с НДС (из расчета за 1 услугу)	Ориентировочный объем, шт.
1	Замена однофазного прибора учета электроэнергии (демонтаж, установка)	1200	1598
2	Замена трехфазного прибора учета прямого включения (демонтаж, установка)	1600	11

6. **Основные положения:**

Перечень, стоимость и планируемый объем работ определены в Таблице 1.

6.1. **Место выполнения работ.**

Территория Туапсинского района: г. Туапсе, пгт. Новомихайловский, с. Небуг.

6.2. Сроки и условия выполнения работ, оказания услуг.

Подрядчик приступает к выполнению работ на основании Заявки Заказчика.

Сроки производства работ по Заявке:

- начало выполнения работ – дата подачи Заявки Заказчиком;
- окончание выполнения работ – 5 рабочих дней с момента согласования сторонами

Ведомости необходимых материалов.

Работы выполняются Подрядчиком с использованием собственных инструментов (оборудования).

Работы выполняются с использованием материалов Заказчика, указанных в Таблице 2.

Таблица 2

Перечень материалов Заказчика
Однофазные приборы учета электроэнергии
Счетчик «Каскад-101-MT-W1-230-5-60A-M7»
Счетчик «Каскад-101-MT-W1-230-5-60A-M6»
Счетчик «Каскад-101-MT-D5-230-5-60A-M7»
Счетчик «Каскад-101-MT-D5-230-5-60A-M6»
Счетчик «Каскад-101-MT-D3-230-5-60A-M6»
Счётчик «Каскад-101-MT-W1-230-5-60A-M7-SS»
Счетчик «Каскад-101-MT-W1-230-5-60A»
Счётчик «Каскад-101-MT-W1-230-5-60A-SS»
Счетчик «Меркурий 201.5»
Счетчик «Меркурий 201.6»
Счетчик «Меркурий 201.7»
Счетчик «Меркурий 201.8»
Счетчик «Каскад-1-MT-D5-A1-230-5-60A-S-OV3»
Счетчик «Каскад-1-MT-W1-A1-230-5-60A-S-OV3»
Счетчик «Каскад-1-MT-D5-A1-230-5-60A-S-RS485-OV3»
Счетчик «Каскад-1-MT-W1-A1-230-5-60A-S-RS485-OV3»
Счетчик «Каскад-11-C1-A-230-5-60A-S485-P1-MOQ1V3»
Счетчик «Меркурий 206 N»
Счетчик «Меркурий 206 RN»
Счетчик «Меркурий 206 PRNO»
Трехфазные приборы учета электроэнергии
Счётчик «Каскад-32-MT-W31-A1-230-10-100A-S-RS485-OQ2V3»
Счётчик «Каскад-32-MT-D33-A1-230-10-100A-S-RS485-OQ2V3»
Счётчик «Каскад-32-MT-D33-A1-230-5-60A-S-RS485-OQ2V3»
Счетчик «Каскад-330-W35-A1-230-5-60A-S»
Счетчик «Каскад-330-W35-A1-230-10-100A-S»

Счетчик «Меркурий 230 AR-01 R»
Счетчик «Меркурий 230 AR-02 R»
Счетчик «Меркурий 230 AR-03 R»
Счетчик «Меркурий 230 AM-01»
Счетчик «Меркурий 230 AM-02»
Счетчик «Меркурий 230 AM-03»
Счетчик «Меркурий 231 AM-01»
Счетчик «Меркурий 231 AM-01Ш»
Сопутствующие материалы
DIN-рейка (300мм)
Сжим ответвительный У733м (16-35/1,5-10)
Сжим ответвительный У731м (4-10/1,5-10)
Провод ПуВ 1х6 (белый, синий) (ПВ1)
Провод ПуВ 1х4 (белый, синий) (ПВ1)
Провод ПуВ 1х2,5 (белый, синий) (ПВ1)
Провод ПуГВ 1х6 (белый, синий) (ПВ3)
Провод ПуГВ 1х4 (белый, синий) (ПВ3)
Провод ПуГВ 1х2,5 (белый, синий) (ПВ3)
Кабель ВВГнг(А)-П 3х4 (N,PE)-0,66
Наконечник-гильза 6мм ² с изолированным фланцем желтый (уп./100 шт)
Наконечник-гильза 4мм ² с изолированным фланцем серый (уп./100 шт)
Наконечник-гильза 2.5мм ² с изолированным фланцем синий (уп./100 шт)
Шина "N" (ноль) 8 отверстий 6х9 мм на DIN-изоляторе (синий) PROxima
Изолента ПВХ белая 19х20м TP-1920-wh ФАЗА
Изолента ПВХ синяя 19х20м TP-1920-bu ФАЗА
Саморез по металлу с буром, с прессшайбой (упаковка 200 шт.) 4,2х32
Саморез по металлу с буром, с прессшайбой (упаковка 200 шт.) 4,2х16
Саморез по металлу с буром, с прессшайбой (упаковка 200 шт.) 4,2х50
Автоматический выключатель модульный ВА47-29 1п 16А С 4,5кА AC/DC (перемен./постоян.)
Автоматический выключатель модульный ВА47-29 1п 25А С 4,5кА AC/DC (перемен./постоян.)
Автоматический выключатель модульный ВА47-29 1п 40А С 4,5кА AC/DC (перемен./постоян.)
Автоматический выключатель модульный ВА47-29 2п 25А С 4,5кА AC/DC (перемен./постоян.)
Автоматический выключатель модульный ВА47-29 2п 63А С 4,5кА AC/DC (перемен./постоян.)

Автоматический выключатель модульный ВА47-29 3п 16А С 4,5кА АС/DC (перемен./постоян.)
Автоматический выключатель модульный ВА47-29 3п 25А С 4,5кА АС/DC (перемен./постоян.)
Бокс КМПн 1/2 для двух модулей наружной установки
Дюбель-гвоздь цилиндрическая манжета 6 х 80
Дюбель-гвоздь грибовидная манжета 6 х 60
Дюбель-гвоздь грибовидная манжета 6 х 40

Приборы учета электроэнергии и сопутствующие материалы для выполнения Заявки предоставляются Заказчиком на основании Ведомости необходимых материалов.

Заказчик передает Подрядчику после согласования Ведомости необходимых материалов прибор учета электроэнергии и сопутствующие материалы по накладной на отпуск материалов на сторону (форма М-15).

Подрядчик ежемесячно отчитывается за полученные от Заказчика материалы.

Для выполнения работ Подрядчик вправе привлекать третьих лиц.

6.3. Требования к качеству работ, техническим характеристикам услуг, требования к их безопасности, результатам работ и иным показателям.

Объем выполняемых работ оформляются Заявкой на выполнение работ по установке/замене приборов учета электроэнергии.

Подрядчик обязан:

- Выполнить работы в объеме и в сроки, предусмотренные Заявкой.
- Выполнять работы с соблюдением норм и правил, регламентирующих виды работ по Договору, с соблюдением требований охраны труда. Обеспечить соблюдение требований законодательства об охране окружающей среды, противопожарных требований, не создавая опасные условия, как для себя, так и для третьих лиц. Подрядчик несёт материальную и иную ответственность за ущерб, нанесенный Заказчику и третьим лицам, вызванный действиями персонала Подрядчика, в т.ч. соисполнителями, при выполнении работ по Договору.
- Подрядчик несет ответственность за действия персонала, привлеченного к выполнению работ по Договору.
- При заключении Подрядчиком Договора с субподрядчиком ответственность перед Заказчиком за организацию работ субподрядчика и меры безопасности возлагаются на Подрядчика.
- Подрядчик предоставляет гарантию на выполненные работы 12 месяцев. Гарантийный срок исчисляется с момента подписания Акта выполненных работ в рамках Заявки.

6.4. Требования к месту установки прибора учета электроэнергии.

Приборы учета электроэнергии устанавливаются:

- в этажных щитах;
- в квартирных шкафах учёта при внутриквартирном расположении;

Монтаж всех вновь устанавливаемых приборов учёта производится на место демонтируемых (ранее существующих) приборов учёта.

Монтаж узлов учета электроэнергии (приборов учета и иных материалов.) производится в соответствии с требованиями главы 1.5 Правил устройства электроустановок.

6.5. Требования к Подрядчику.

Наличие опыта исполнения электромонтажных работ не менее 3 лет, с предоставлением подтверждающих документов (ранее заключённых соглашений, актов выполненных работ, заключений по результатам исполнения договоров).

Наличие квалифицированного электротехнического персонала не менее 5 человек с группой допуска по электробезопасности не ниже 3.

6.6. Порядок и сроки расчетов по Договору.

Общая стоимость работ по договору не может превышать 2 000 000,0 (двух миллионов) рублей 00 коп, включая НДС 20%.

Заказчик производит расчет с Подрядчиком на основании подписанных Сторонами Актов выполненных работ (форма КС-2 и КС-3).

Подрядчик обязан по окончании выполнения работ по Заявке передать Заказчику Акт приемки выполненных работ (форма КС-2 и КС-3), счет-фактуру, счет.

Оплата принятых работ по конкретной Заявке производится Заказчиком в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты подписания Заказчиком Акта выполненных работ (форма КС-2 и КС-3). Оплата осуществляется в рублях РФ путем перечисления Заказчиком денежных средств на расчетный счет Подрядчика.

Начальник управления
по работе на розничном рынке

Н.А. Юшко