**Пояснительная записка**

**Приобретение контрольно-измерительного прибора**

**Код проекта - 15.01.10019**

# ОПИСАНИЕ ИПКВ

## Объект вложения средств

АО "Петербургская сбытовая компания"

**Объект ОС:**

Приобретение контрольно-измерительного прибора: прибора энергетика многофункционального портативного ЭНЕРГОМЕРА СЕ602-100К-7,5Н, для измерения основных электроэнергетических величин в однофазной и трехфазной сети и определения погрешности индукционных и электронных электросчетчиков на месте их установки без разрыва электрической цепи, при выполнении работ линейным персоналом АО «Петербургская сбытовая компания».

## Предпосылки / необходимость реализации ИПКВ

Приобретение нового прибора энергетика многофункционального портативного ЭНЕРГОМЕРА СЕ602-100К-7,5Н обеспечит возможность проведения линейным персоналом работ по определению погрешности измерений одно- и трехфазными приборами учета электроэнергии, установленными в точках поставки по договорам с бытовыми потребителями многоквартирных домов и ИКУ, в целях подтверждения корректности определения фактического объема потребляемой энергии (мощности) по обращениям и жалобам потребителей (за 8 месяцев 2024 года поступило более 400 таких жалоб о некорректной фиксации прибором учета электрической энергии фактически потребленной энергии (мощности)). Кроме того, единственный прибор многофункциональный портативный ЭНЕРГОМЕРА CE602-100K-7,5Н (инвентарный № 458411), находящийся на балансе АО «Петербургская сбытовая компания», эксплуатируется в производственно-техническом отделе с января 2014 года, что превышает установленный заводом изготовителем средний срок использования для данного прибора (10 лет), имеет явные признаки физического износа, в связи с чем прогнозируется непрохождение метрологической поверки в 2025 году.

На основании изложенного выше, необходимо приобрести новый контрольно-измерительный прибор, для обеспечения непрерывности проведения работ линейным персоналом, в части производственной деятельности.

## Цель ИПКВ

Целью приобретения контрольно-измерительного прибора является обеспечение линейного персонала необходимым оборудованием для осуществления производственной деятельности, в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ в области электроэнергетики.

## Сопутствующие эффекты ИПКВ

Дополнительные положительные эффекты от реализации проекта:

- повышение качества обслуживания клиентов, проведение расчетов по фактическим объемам потребления энергии (мощности) потребителей.

## Технические решения ИПКВ

В рамках достижения поставленной цели по проекту запланировано приобретение прибора энергетика многофункционального портативного ЭНЕРГОМЕРА СЕ602-100К-7,5Н у единственного поставщика ООО «Учет-Инжиниринг» (ул. Наличная, д. 27, литер А, помещ. 1-н/офис 1, г. Санкт-Петербург, 1199406).

Выбор контрагента обусловлен тем, что ООО «Учет-Инжиниринг» является официальным дистрибьютором АО «Энергомера» (г. Ставрополь) на территории Северо-Западного федерального округа, осуществляющего производство приборов ЭНЕРГОМЕРА СЕ602-100К-7,5Н.

Расчет стоимости проекта выполнен на основании коммерческого предложения

ООО «Учет-Инжиниринг» в прогнозных ценах на II-III квартал 2025 года.

Приобретение нового контрольно-измерительного прибора является экономически целесообразным.

## Дополнительная информация

Дополнительная информация отсутствует.

# ОБЪЕМ, СРОКИ И ЗАТРАТЫ ИПКВ

Начало выполнения работ - 1 квартал 2025 г.

Завершение работ - 3 квартал 2025 г.

**Таблица 1.**

Освоение: тыс. единиц национальной валюты без НДС

| № | Статья затрат | Договор | 2025 | Итого без НДС |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Приобретение ОС и НМА за исключением зданий и сооружений |  | 350 | 350 |
| ИТОГО: | | | 350 | 350 |

**Таблица 2.**

Финансирование: тыс. единиц национальной валюты с НДС

| № | Статья затрат | Договор | 2025 | Итого с НДС |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Приобретение ОС и НМА за исключением зданий и сооружений |  | 420 | 420 |
| ИТОГО: | | | 420 | 420 |

**Таблица 3.**

Ключевые контрольные точки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| КЛЮЧЕВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ТОЧКИ | | |
| Название контрольной точки | Ответственный | Плановая дата |

# КОНТАКТНОЕ ЛИЦО

- Куратор ИПКВ:

- Единое ответственное лицо ИПКВ:

- Заказчик ИПКВ:

- Инициатор ИПКВ: Ведущий специалист Петербургская сбытовая компания Пасынкова Ирина Юрьевна