*Приложение № 5*

*к договору №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Значение** |
| **1.1** | **Однофазный, однотарифный СЭТ 1-1-1** |  |
| **1.2** | **Количество** | 100 |
| **1.3** | **Технические требования:** |  |
|  | Рабочие напряжения | 220В |
|  | Рабочие токи | 5 (50) А |
|  | Классы точности | 1,0 |
|  | Схемы включения | двухпроводная |
|  | Потребляемая мощность  - параллельные цепи  - последовательные цепи  - встроенные модули связи | -не более 1,5 Вт (4ВА)  - не более 0,3 ВА  - не более 3 Вт |
|  | Измеряемые и рассчитываемые в режиме реального времени параметры | * Активная электроэнергия; |
|  | Технические параметры и метрологические характеристики счётчиков должны соответствовать требованиям ГОСТ 22261-94; ГОСТ Р 51350-99; ГОСТ 30207-94; ТУ 4228.001.07515646-93 | обязательно |
|  | Число тарифов: | 1 |
|  | Частота измерительной сети: | 50 +/- 2,5 Гц |
|  | Номинальное напряжение: | 220 В |
|  | Номинальный (максимальный) ток: | 5 (50) А |
|  | Порог чувствительности: | не более 2,75/5,5 Вт |
|  | Передаточное число: | 6400/3200 имп./кВт\*ч |
|  | Длительность импульсов основного передающего устройства: | не менее 0,12 с |
|  | Полная потребляемая мощность: | не более 2 Вт |
|  | Диапазон рабочих температур: | от -40 °С до +55 °С |
|  | Срок службы: | 30 лет |
|  | Средняя наработка до отказа: | не менее 140000 часов |
|  | Межповерочный интервал счетчиков должен составлять | не менее 16 лет |
|  | Последняя государственная поверка | 24 мес. |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ПОСТАВЩИК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | ПОКУПАТЕЛЬ\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |
| « » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. | « » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. |