**Пояснительная записка**

**к мелкому инвестиционному проекту**

**инвестиционной программы на 2020 год**

**Системный блок**

1. **Краткое описание проекта**

Системный блок физически представляет собой шасси, которое наполнено аппаратным обеспечением для создания компьютера. Это элемент персонального компьютера, который защищает компоненты компьютера, находящиеся внутри, от механических повреждений и внешнего воздействия. Кроме этого, он поддерживает внутри себя температуру, необходимую для стабильной работы, экранирует электромагнитное излучение, которое создается внутренними элементами. В системном блоке расположены материнская плата с установленным на ней процессором, ОЗУ, картами расширения (видеокарта, звуковая карта, сетевая плата), отсеки для накопителей — жёстких дисков, оптических приводов и т. п., блок питания.

1. **Цели и задачи проекта**

Целью проекта является замена системных блоков, выработавших ресурс.

1. **Юридический статус объекта инвестиций**

После внедрения устройство будет находиться в собственности АО «ВГЭС».

1. **Техническая осуществимость проекта (анализ технических решений, описание причин, вызвавших необходимость и единственность предлагаемого варианта)**

Постоянное развитие сетей электроснабжения, увеличение количества потребителей и приборов учета и, как следствие, существенный рост объема базы данных программного комплекса «Стек-Энерго», привели к нехватке компьютерных технических ресурсов.

**Стоимость реализации**

Стоимость приобретения 4 системных блоков – 269,88 тыс. руб. без НДС.

1. **Место размещения**

Служба ЭВМ.

1. **Описание организации процесса выбора поставщиков и подрядчиков (конкурсные процедуры), в том числе планируемый способ организации закупки и его обоснование, на какой стадии на момент проведения анализа находится этот процесс**

Выбор подрядной организации-поставщика оборудования будет осуществляться в рамках Федерального закона от 18.07.2011 года №223-ФЗ «О Закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

1. **Договора на выполнение работ, поставку материалов (при их наличии), в том числе для переходящих объектов**

Не заключен.

1. **Заключения и согласования по объекту**

Не требуется