**Пояснительная записка**

**к мелкому инвестиционному проекту**

**инвестиционной программы на 2024 год**

**Электробензогенератор**

1. **Краткое описание проекта**

Бензиновый генератор это устройство, производящее электрическую энергию за счет сгорания топлива. Электричество получается благодаря работе поршневого двигателя внутреннего сгорания, который приводит во вращение электрический привод.

1. **Цели и задачи проекта**

Бензиновый генератор - представляет собой вид оборудования, объединяющий устройство, генерирующее электроток, с карбюраторным двигателем, в цилиндры которого обеспечивается поступление топливовоздушной смеси на базе бензина. При помощи подобного оборудования осуществляется генерация переменных синусоидальных электротоков со значениями частоты, достигающими 50 Гц.

1. **Юридический статус объекта инвестиций**

После внедрения устройство будет находиться на балансе АО «ВГЭС»

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

Электробензогенератор необходим в каждодневной работе производственной службы подстанций при проведении плановых ремонтов, технического обслуживания, в случае аварийно-восстановительных работ в электроустановках АО «ВГЭС», для выполнения инвестиционной программы и технологического присоединения потребителей.

1. **Стоимость реализации**

Стоимость приобретения 2 комплектов Электробензогенератора 400кВт – 242,86 тыс. руб. без НДС.

1. **Место размещения**

Производственная служба кабельных линий АО «ВГЭС»

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