

УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор АО «Гидропроект»



Иргашев Э. А.

2022г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку:

«Схемы выдачи мощности Строительство МикроГЭС на сай Испайсой в Бостанлыкском районе Ташкентской области»

№ п.п.	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1.	Наименование объекта по титулу	УЧ РП «Строительство МикроГЭС на сай Испайсой в Бостанлыкском районе Ташкентской области»
2.	Основание для проектирования	Постановление Кабинета Министра Республики Узбекистан от 12.08.2019 г. №665 «О дальнейших мерах по обеспечению эффективного использования гидроэнергетического потенциала республики за счет реализации перспективных проектов по строительству микрогидроэлектростанций», пункт 8 «Перечень».
3.	Стадийность проектирования	Рабочий проект
4.	Вид строительства	Новое
5.	Район расположения проектируемого объекта	Республика Узбекистан, Ташкентская область
6.	Состав проекта	Разработка схемы присоединения к энергосистеме, включая: - Разработка вариантов «Схемы выдачи мощности» и их технико-экономическое сравнение ; -Расчеты электрических режимов; -Величины токов КЗ; -Cosφ генераторов; -Релейная защита; -Устойчивость и противоаварийная автоматика; -Диспетчерское управление с ДП Энергосистемы; -Передача телеинформации на верхний уровень ДП Энергосистемы; -Организация каналов внешней связи; -Организация электроснабжения строительства;


50.000,000

		-Проект строительства ВЛ от МикроГЭС до точки подключения к системе Напряжение ВЛ определяется проектом)
7.	Основные технико-экономические показатели объекта	Проектная установленная мощность 0,2 МВт; Напряжение на главных выводах - 0,4 кВ; Среднегодовая выработка – 1,58 млн. кВтч.
8.	Особые условия строительства	– Сейсмичность – 9 баллов по шкале MSK-64.
9.	Срок реализации проекта	2022-2023 гг..
10.	Срок выполнения проекта	Через 20 дней после подписания договора и оплаты аванса
11.	Требования к предоставлению результатов работы	Подрядчик передает Заказчику разработанную документацию в четырех экземплярах на бумажном носителе и один экземпляр на электронном носителе
12.	Дополнительные требования	Исполнитель работ своими силами и за свой счет осуществляет: - согласование с АО «Узбекгидроэнерго»; - согласование с ЦСРЗА; - согласование с АО «НЭС»
13.	Наименование организации Заказчика:	АО «Узбекгидроэнерго» УП «Дирекция по строительству №1»
14.	Генеральный проектировщик	АО «Гидропроект»
15.	Проектная организация	Определяется на основе выбора наилучшего приложения

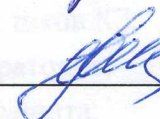
Главный инженер проекта
АО «Гидропроект»


Явкочев С. Т.

Заместитель технического директора
по электротехническим вопросам и
выдачи мощности АО «Гидропроект»


Лянгазов Д. О

Начальник ЭТО


Пигалова Т.Н.