



ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ"

Регистрационный номер в реестре СРО П-046-003811125944-0193 от 17.02.2011

Заказчик – ООО "ЕвроСибЭнергия-Гидрогенерация", филиал БГЭС

"Модернизация ливнеотводящей системы левобережной, правобережной грунтовой плотины с обустройством пешеходных дорожек и освещения правобережной грунтовой плотины (ПИР)"

Рабочая документация
Вынос электрических сетей

009-02-2022-ЭС.1

Изм.	№ док	Подпись	Дата

Главный инженер проекта


И.Ю. Гармазов

2023

Инв.№ подл. Подпись и дата Взам. инв.№







Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта		
Лист	Наименование	Примеч.
1	Общие данные. Общие указания	
2	План пересечения канализации с кабельной линией М1:250	
3	Узел защиты при пересечении электрического кабеля с канализацией	
Ведомость ссылочных и прилагаемых документов		
Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
A5-92	“Прокладка кабелей напряжением до 35кВ в траншеях”	
ПУЭ изд. 6, 7	Правила устройства электроустановок	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
009-02-2022-ЭС.1.СО	Спецификация оборудования, изделий и материалов	1 лист
009-02-2022-ЭС.1.ВР	Ведомость объемов работ	1 лист

Интеллектуальная собственность ООО “ИркутскЭнергоПроект”					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
Разраб.	Тоточенко				27.10.2023
Проверил	Наумов				27.10.2023
Нач.отд.	Никулин				27.10.2023
ГИП	Гармазов				27.10.2023
Н. контр.	Котова				27.10.2023
				009-02-2022-ЭС.1	
				Модернизация ливнеотводящей системы левобережной, правобережной грунтовой плотины с обустройством пешеходных дорожек и освещения правобережной грунтовой плотины (ПИР)	
Вынос электрических сетей				Стадия	Лист
				Р	1
Общие данные. Общие указания				Листов	3
				 ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ	







Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код продукции	Поставщик	Ед. измерения	Кол.	Масса 1 ед.,кг	Примечание
	Участок 1 (Вынос силовой кабельной линии)							
1	Труба IEK Ø110 мм		CTR30-110K053	Группа компаний IEK	м	9	2,5	
4	Лента стальная 20x0,7x0,5м	F207		Нилед	шт	18	0,109	
6	Скрепа для фиксации ленты	NC20		Нилед	шт	18	0,009	
7	Песок строительный				м3	1,8	1500	

Интеллектуальная собственность ООО "ИркутскЭнергоПроект"									
						009-02-2022-ЭС.1.СО			
						Модернизация ливнеотводящей системы левобережной, правобережной грунтовой плотины с обустройством пешеходных дорожек и освещения правобережной грунтовой плотины (ПИР)			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.	Тоточенко				27.10.2023	Вынос электрических сетей	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Наумов				27.10.2023		Р		1
Нач.отд.	Никулин				27.10.2023				
ГИП	Гармазов				27.10.2023	Спецификация оборудования, изделий и материалов	 ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ		
Н. контр.	Котова				27.10.2023				

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Поз.	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Примечание
	Участок 1 (Вынос силовой кабельной линии)			
1	Разработка вручную траншеи гл.1200 мм, ш.300 мм	м	20	
2	Выемка местного грунта	м³	7,2	
3	Монтаж разборной трубы ИЕК Ø110 мм	м	9	
4	Подсыпка песка	м³	1,8	
5	Обратная засыпка местного грунта	м³	5,4	
6	Удаление остатков местного грунта	м³	1,8	

Интеллектуальная собственность ООО "ИркутскЭнергоПроект"									
						009-02-2022-ЭС.1.ВР			
						Модернизация ливнеотводящей системы левобережной, правобережной грунтовой плотины с обустройством пешеходных дорожек и освещения правобережной грунтовой плотины (ПИР)			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Тоточенко			27.10.2023	Вынос электрических сетей	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Наумов			27.10.2023		Р		1
Нач.отд.		Никулин			27.10.2023				
ГИП		Гармазов			27.10.2023	Ведомость объемов работ	 ИРКУТСКЭНЕРГОПРОЕКТ		
Н. контр.		Котова			27.10.2023				