

Утверждаю:  
Директор филиала ООО "ЭН+ ГИДРО"  
"Усть-Илимская ГЭС"  
А.А. Карпачев  
2026 г.

Ведомость объемов работ № 02-01-03

Выполнение строительно-монтажных, пусконаладочных работ и поставка оборудования по объекту «Благоустройство прилегающей территории с устройством твердого покрытия из сборного железобетона»

Строительно-монтажные работы. Устройство наружного освещения. Этап 2

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
	Установка опор освещения			
	Строительно-монтажные работы.			
1	Устройство бетонной подготовки	м3	0,29	
1.1	Бетон В15 (с доставкой до места производства работ)	м3	0,2958	
2	Установка опор наружного освещения композитных фланцевых	шт	3	
2.1	Опоры квартальные промежуточные ОГККВ - 7,5	шт	1	
2.2	Закладная деталь для ОГККВ - 7,5 ФМ 0,133-2,0	шт	1	
2.3	Опоры квартальные угловые 45-70° ОГККВ - 7,5 С1	шт	1	
2.4	Закладная деталь для ОГККВ - 7,5 А ФМ 0,219-2,0	шт	1	
2.5	Опоры квартальные анкерные ОГККВ 7,5 А	шт	1	
2.6	Закладная деталь для ОГККВ - 7,5 С1 ФМ 0,325-2,0	шт	1	
	Заземление опор			
3	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	м3	0,5	
4	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	м	1,0	
4.1	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х5 мм	т	0,00158	
5	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	шт	10,0	
5.1	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали СтЗсп, СтЗпс, диаметр 14-50 мм	т	0,0054252	
6	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	м3	0,50	
	Установка светильников			
7	Установка светильников: с лампами люминесцентными	шт	6	
7.1	Светильник Оптилюкс Мини LED-50-ШБ2А-IP66-Y1(740/D/X/RAL9005/U50/TG/PRO/G1) (CT-1)	шт	6	
7.2	Кронштейн на опору, КС-1 (К2К 1-1 (а))	кг	48	
8	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	м	24,00	
8.1	Кабель силовой с алюминиевыми жилами АВВГнг-LS 2х2,5мк-660	м	2,448	
	Кабельная линия			
	Прокладка провода СИП-2 3х25+1х25			
9	Подвеска провода СИП-2 напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ на опорах, при 32 опорах на км линии: с использованием автогидроподъемника	м	96,0	
9.1	Провод СИП-2 3х25+1х25-0,6/1 ВКЗ	м	97,92	
10	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 35 мм2	шт	24,00	
10.1	Комплект промежуточной подвески ES 1500 E	шт	1	
10.2	Зажим прокалывающий ответвительный ЗПО 16-95/1,5-10	шт	12	
10.3	Хомуты-стяжки кабельные нейлоновые, размеры 2,6х200 мм	шт	100	
10.4	Кронштейн анкерный СА1500	шт	4	
10.5	Зажим анкерный клиновой РА1000	шт	4	
10.6	Зажим прокалывающий ответвительный ЗПО 16-95/16-95	шт	4	
10.7	Лента крепления из нержавеющей стали в пластмассовой коробке с кабельной бухтой, ширина 20 мм, толщина 0,7 мм, длина 50 м	шт	0,2	
10.8	Скреплы для фиксации на промежуточных опорах, размер 20 мм	шт	10,0	
10.9	Колпачки изоляции места соединения однопроволочных жил	шт	100,0	
10.10	Колпачки изолирующие, диапазон сечений 16-150 мм2	шт	100	
10.11	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	1	
	Проход в стене			
11	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 500 мм диаметром: 50 мм	шт	3,00	

Начальник ОКС Усть-Илимской ГЭС

Инженер по надзору за строительством ОКС Усть-Илимской ГЭС

А.В. Стасенко

Е.А. Сухоцкий