

# Ведомость объёмов

ЗКС-2021-037-АС изм.1

## Ограждение внутреннее. Архитектурно-строительные решения

(Наименование работ и затрат, наименование объекта)

ОРУ 220-500 кВ. УИГ\_00040406. Реконструкция. Подключение к шинам ОРУ 500 кВ Усть-Илимской ГЭС линий ВЛ 500 кВ Усть-Илимская ГЭС – Усть-Кут №2, ВЛ 500 кВ Усть-Илимская ГЭС – Усть-Кут №3 с изменением точки присоединения ВЛ 500 кВ Усть-Илимская ГЭС – Усть-Кут №1 и установкой шунтирующего реактора 500 кВ мощностью 180 МВАр

При расчете сметной документации предусмотреть применение поправочных коэффициентов для учёта влияния условий производства работ согласно ЗКС-2021-ПОС (-ПОС.ПЗ лист 13).  
Усложняющие факторы производства работ учитывать в зависимости от конкретных мест производства строительно-монтажных работ:

Все работы на открытых и полукрытых площадках:

- строительные работы и специальные работы: К = 1,15 (табл. 2, п. 3); К = 1,2 (табл. 2, п. 5);
- демонтажные и монтажные работы: К = 1,15 (табл. 2, п. 3); К = 1,2 (табл. 2, п. 5);

Все работы внутри помещения:

- строительные работы: К = 1,35 (табл. 2, п. 1.2); К = 1,2 (табл. 2, п. 5);
- демонтажные и монтажные работы: К = 1,35 (табл. 2, п. 1.2); К = 1,2 (табл. 2, п. 5).

№ пп	№ ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6	7
1	07-02-01	Устройство основания под фундаменты: гравийного	м3	0,63	ЗКС-2021-037-АС изм.1	
2	07-02-01	Смесь песчано-гравийная природная	м3	0,72	ЗКС-2021-037-АС изм.1	$0,63 \cdot 1,15 = 0,72$ (1,15- коэффициент уплотнения)
3	07-02-01	Установка металлических столбов высотой до 4 м: с погружением в бетонное основание	шт	64	ЗКС-2021-037-АС изм.1	$(62+2)$
4	07-02-01	Бетон В15	м3	4,06	ЗКС-2021-037-АС изм.1	
	07-02-01	Перевозка бетонных смесей, автобетоносмесителем 6 м3: I класс груза до 10 км	т	9,744	ЗКС-2021-037-АС изм.1	$4,06 \cdot 2,4$
5	07-02-01	Устройство ограждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой 2 м	шт	63	ЗКС-2021-037-АС изм.1	
6	07-02-01	Панели сварные, в комплекте со столбом и крепежом, покрытие цинк-ПВХ, диаметр прутков 4,5 мм, длина 250 см, размер ячейки 100x50 мм, высота 203 см	м	160,9	ЗКС-2021-037-АС изм.1	$2 \cdot 1,15 + 2 \cdot 15,6 + 127,4$

Начальник  
управления  
проектирования  
подстанций



(К.А. Ишимов)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]