

СМЕТА №

на проектные (изыскательские) работы

Реконструкция КЛ-6 кВ от п/с "Речная" до РП 1 присоединение Р-Г4, протяженность 4,2 км г. Армавир

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадии проектирования, этапа, вида проектных

Наименование проектной (изыскательской) организации:

Наименование организации заказчика:

Итого по расчету: 2 632,54848 тыс.руб.

№ пп	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вид работ	Номер частей, глав, таблиц, параграфов и пунктов указаний к разделу справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строителей	Расчет стоимости: (a+bx)*Kj или (стоимость строительно-монтажных работ)*проц./ 100 или количество * цена, тыс.руб.	Стоимость работ, тыс.руб.
1	2	3	4	5
Раздел 1. Предпроектные работы				
1	Сбор исходных данных для разработки намечаемых проектных решений, 1(шт)	табл.1 п.1,2,3 (Ценник на предпроектные работы 13740тм-Т1) <i>Индекс изменения сметной стоимости ПИР 1 квартал 2021г. Кинф=34,7</i>	$((284+211+402)*0,4)*34,7$ где количество 1=1	12,45036
Раздел 2. Изыскательские работы				
2	Инженерно-геодезические изыскания трасс подземных кабельных линий электропередачи 0,4-20 кВ и связи: 2 категория сложности полевые работы, 4,2(км)	СБЦ "Инженерно-геодезические изыскания (2004)" табл.15 п.6-2-1 (СБЦ102-15-6-2-1) <i>Ч.1 ОП гл.3.п.4 При длине трассы свыше 1 до 5 км K=1,2; Индекс изменения сметной стоимости ПИР 1 квартал 2021г. Кинф=4,6</i>	$(7,913*4,2)*1,2*4,6$, где количество 4,2=4,2	183,45499
3	Инженерно-геодезические изыскания трасс подземных кабельных линий электропередачи 0,4-20 кВ и связи: 2 категория сложности камеральные работы, 4,2(км)	СБЦ "Инженерно-геодезические изыскания (2004)" табл.15 п.6-2-2 (СБЦ102-15-6-2-2) <i>ОУ п.15г Составление чертежей в цвете K=1,1; ОУ п.15е При выполнении картографических работ на магнитном и бумажном носителях K=1,75; Ч.1 ОП гл.3.п.4 При длине трассы свыше 1 до 5 км K=1,2; Индекс изменения сметной стоимости ПИР 1 квартал 2021г. Кинф=4,6</i>	$(4,889*4,2)*1,1*1,75*1,2*4,6$, где количество 4,2=4,2	218,19216

Раздел 3. Проектные работы

4	Кабельные линии напряжением до 35 кВ с интервалами протяженности: свыше 1000 до 5000 м, 4200(м)	СБЦП "Коммунальные инженерные сети и сооружения (2012)" табл.17 п.4 (СБЦП07-17-4) <i>ТЧ п.2.8.1.1 При проектировании электрических кабельных линий, проходящих по территории с коэффициентом застройки от 0,3 до 0,5, до K=1,2;</i> <i>ТЧ п.2.8.1.1 При наличии в зоне работ от 5 до 10 действующих или проектируемых коммуникаций, до K=1,05;</i> <i>Индекс изменения сметной стоимости ПИР 1 квартал 2021г. Кинф=4,53</i>	$(12,265+0,037*4200)*1,2*1,05*4,53$, где количество 4200=4200	956,99829
5	Канализация, прокладываемая методом горизонтального направленного бурения, протяженностью: от 100 до 1000 м, 630(м)	СБЦП "Коммунальные инженерные сети и сооружения (2012)" табл.5 п.10 (СБЦП07-5-10) <i>Индекс изменения сметной стоимости ПИР 1 квартал 2021г. Кинф=4,53</i>	$(47,8+0,18*630)*4,53$, где количество 630=630	730,236
ВСЕГО по смете				
	Проектные работы			12,45036
	Проектные работы: Коммунальные инженерные сети и сооружения (2012)			1 687,23429
	Инженерно-геодезические изыскания: Полевые работы (2004)			183,45499
	Инженерно-геодезические изыскания: Камеральные работы (2004)			218,19216
	Итого			2 101,3318
	Непредвиденные затраты 3%			63,03995
	Индекс - инфляции на июль 2021 1,4%			29,41865
	Итого с учетом доп. работ и затрат			2 193,7904
	НДС 20%			438,75808
	ВСЕГО по смете			2 632,54848

Составил

