

СМЕТА №

на проектные (изыскательские) работы

Реконструкция ВЛ-6 кВ ф.Город ул.Победа по участку БКТП-232 до ТП-44, от ТП-9 до оп 11/18 г. Тихорецк

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

Наименование проектной (изыскательской) организации:

Наименование организации заказчика:

Итого по расчету: 792,6416 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: $(a+bx)*K_j$ 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) Индекс изменения сметной стоимости ПИР 1 квартал 2021г. Кинф=34,7	$((284+211+402)*0,4)*34,7$ где количество 1=1	12,45036
Раздел 2. Изыскательские работы				
2	Создание инженерно-топографического плана на незастроенной территории, масштаб съемки 1:500, высота сечения рельефа 0,25 м: 2 категории сложности - полевые работы, 32(га)	СБЦ "Инженерно-геодезические изыскания (2004)" табл.9 п.2-1-1 (СБЦ102-9-2-1-1) Индекс изменения сметной стоимости ПИР 1 квартал 2021г. Кинф=4,6	$(2,578*32)*4,6$, где количество 32=32	379,4816
3	Создание инженерно-топографического плана на незастроенной территории, масштаб съемки 1:500, высота сечения рельефа 0,25 м: 2 категории сложности - камеральные работы, 32(га)	СБЦ "Инженерно-геодезические изыскания (2004)" табл.9 п.2-1-2 (СБЦ102-9-2-1-2) Индекс изменения сметной стоимости ПИР 1 квартал 2021г. Кинф=4,6	$(0,7*32)*4,6$, где количество 32=32	103,04
4	Инженерно-геодезические изыскания трасс воздушных линий электропередачи 0,4-20 кВ: 2 категория сложности - полевые работы, 2(км)	СБЦ "Инженерно-геодезические изыскания (2004)" табл.15 п.1-2-1 (СБЦ102-15-1-2-1) 4.1 ОП гл.3.п.4 При длине трассы свыше 1 до 5 км К=1,2; Индекс изменения сметной стоимости ПИР 1 квартал 2021г. Кинф=4,6	$(4,106*2)*1,2*4,6$, где количество 2=2	45,33024

Раздел 3. Проектные работы	Инженерно-геодезические изыскания трасс воздушных линий электропередачи 0,4-20 кВ: 2 категория сложности - камеральные работы, 2(км)	СБЦ "Инженерно-геодезические изыскания (2004)" табл.15 п.1-2-2 (СБЦ102-15-1-2-2) ОУ п.15а Составление чертежей в цвете K=1,1; ОУ п.15в 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	$(1,984*2)*1,1*1,75*1,2*4,6$, где количество 2=2	42,16397
----------------------------	--	---	--	----------

Раздел 3. Проектные работы

6	Воздушные линии напряжением 3-20 кВ, длиной: свыше 1 до 15 км, 2(км)	СБЦП "Коммунальные инженерные сети и сооружения (2012)" табл.18 п.8 (СБЦП07-18-8) Индекс изменения сметной стоимости ПИР 1 квартал 2021г. Кинф=4,53; Котн=0%	$(6,11+2,98*2)*4,53$, где количество 2=2	54,6771
ВСЕГО по смете				
Проектные работы				12,45036
Проектные работы: Коммунальные инженерные сети и сооружения (2012)				48,11585
Инженерно-геодезические изыскания: Полевые работы (2004)				424,81184
Инженерно-геодезические изыскания: Камеральные работы (2004)				145,20397
Итого				630,58202
Непредвиденные затраты 3%				18,91746
Индекс - инфляции на август 2021 1,75%				11,03519
Итого с учетом доп. работ и затрат				660,53467
НДС 20%				132,10693
ВСЕГО по смете				792,6416

Составил

