

СМЕТА № 1

на изыскательские работы

Наименование предприятия, здания, сооружения,
стадии проектирования, этапа, вида проектных и
изыскательских работ: топографо-геодезические изыскания

Объект:

"Реконструкция ВЛ-10 кВ Ф-3 ПС 110/10 кВ "Печерский берег" Сызранский район Самарская область

Исполнитель: ООО "ИНСТРЭЛ"

Заказчик: АО "ССК"

№ п/п	Характеристика предприятия, здания сооружения или виды работ	№ частей, глав, таблиц и пунктов указаний к разделам сборников и справочников	Расчет стоимости А +ВХ, или (объем строительно-монтажных работ) колич. х цену				Стоимость (руб.)	
	Справочник базовых цен на инженерные изыскания для строительства. Инженерно-геодезические изыскания - 2004г.							
1	Определение координат и высот пунктов опорной геодезической сети. Категория сложности -I	Гл.1, табл. 8, §3 , Гл.1 табл.8 прим.2 к=1,3	2	х	5983	х	1,3	15 556
			2	х	2360	х	1,3	6 136
2	Топографическая съемка М 1:500, сеч.рельефа 0.5м IIкат.слож. застр.терр. -4,5 га	Гл.2.табл.9§5 К=1,55 прим.4	4,500	х	3284,0	х	1,55	22 906
			4,500	х	1067,0	х	1,55	7 442
3	Расходы по внутреннему транспорту	Общие указания, п.9 табл.4,§2	11,25%	от	38462			4 327
4	Расходы по внешнему транспорту	Общие указания, п.9 табл.5,§2	19,60%	от	42789			8 387
5	Составление технического отчета	Гл.8 табл.79 §1	10%	от	52040			5 204
6	Расходы на организацию и ликвидацию работ	Общие указания, п.13., прим 1 к=2	6%	х	42 789	х	2,0	5 135
	Итого полевых и камеральных работ							75 093
7	Непредвиденные работы и затраты	Общие указания п.18 не менее 10%	10%	от	75 093			7 509
8	Согласование подземных и надземных сооружений	Т.75 прим.3, 5 организаций	480	х	5			2 400
9	Итого изыскания в ценах на 2001г.							85 002
10	Индекс изменения стоимости	К=5,36 – Минстрой России Письмо № 4125-ИФ/09 от 30.01.2023г."Об индексах изменения сметной стоимости на 1 квартал 2023 г."	85002	х	5,36			455 611
	ИТОГО:							455 611
	НДС 20 %:							91 122,20
	Итого по смете с НДС:							546 733,20

СМЕТА № 2

на проектные работы

Объект:

"Реконструкция ВЛ-10 кВ Ф-3 ПС 110/10 кВ "Печерский берег" Сызранский район Самарская область

Исполнитель: ООО "ИНСТРЭЛ"

Заказчик: АО "ССК"

№ п/п	Характеристика предприятия, здания сооружения или виды работ	№ частей, глав, таблиц и пунктов указаний к разделам сборников и справочников	Расчет стоимости А +ВХ, или (объем строительно-монтажных работ) колич. х цену	Стоимость (руб.)
СБЦПР 2003г. Объекты энергетики				
1	Реконструкция ВЛ-10 кВ ориентировочно 3,00 км. Стоимость за 1 км 2001 г согласно объекта-аналога: Реконструкция ВЛ-6 кВ Ф-9 ПС 35/6 кВ Заборовка" Сызранский район Самарская область - 4836,123/13,2/0,691км= 530,21 т.р .*3,00 км=1590,63 тыс .руб	СБЦПР 2003г. Объекты энергетики, табл. 11 К1=0,9 п. 2.6, К2=2,1 (прим.1), К=1,2 (прим. 4), к=1,5 п 2.19	$(58 - ((58 - 39) / (2000 - 1000))) * (2000 - 1590,63) * 0,9 * 2,1 * 1,2 * 1,5 * 1000$	170 855
2	Расчет токов короткого замыкания – 1шт	табл.30 п.3 К=0,5РП	3060 х 0,5 х 1	1 530
3	Индекс изменения стоимости	К=5,32 – Минстрой России Письмо № 4125-ИФ/09 от 30.01.2023г."Об индексах изменения сметной стоимости на 1 квартал 2023 г."	172 385 х 5,32	917 088
4	АО "РЖД" получение ТУ	АКТ	1 х 103 384,26	103 384
5	ООО "Газпром трансгаз Самара" получение ТУ	АКТ	1 х 39 839,74	39 840
ИТОГО:				1 060 312
НДС 20 %:				212 062,40
Итого по смете с НДС:				1 272 374,40