Сводная таблица стоимости работ

Реконструкция ВЛ 10/0,4 кВ Свободненского района

Номер по порядку	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, руб.
			46 150.21
1	*1*	*Проектно-изыскательские работы ВЛ 0,4 кВ*	*147 793.23*
2	*2*	*Проектно-изыскательские работы ВЛ 10 кВ*	*2 448 709.31*
3	*3*	*СМР ВЛ 0,4 кВ*	*6 073 327.38*
4	*4*	*СМР ВЛ 10 кВ*	***8 715 980.13***
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	

Составил *Инженер службы линий* *Р.П. Колтыга*
(подпись, Ф.И.О.)

Проверил *И.о. начальника службы линий* *К.В. Урманов*
(подпись, Ф.И.О.)

Смета № 1

Реконструкция ВЛ 10/0,4 кВ Свободненского района

на проектные работы (ВЛ-0,4 кВ свыше 1 до 5 км)

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____ *2 кв-л 2021 г.*

№ пп	Характеристика предприятия, здания, сооружения или виды работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Расчет стоимости: (a+bx)*Ki, или (объем строительно-монтажных работ) * проц./100 или количество х цена	Стоимость, руб.
1	2	3	4	5
1	Воздушные линии. Напряжение 0,4 кВ, длина свыше 1 до 5 км. Длина 1,2 км.	Коммунальные инженерные сети и сооружения, 2012 г. Раздел 3. Таблица 18. Воздушные линии электропередачи напряжением до 20 кВ, п.2 А=3.47 тыс.руб., В=2,68 тыс.руб. Количество = 1,2 км Коэфф. перехода в тек. цены: Ктек = 4.59 (индекс 2 кв-л 2021 г. к 01.01.2001 на пр.раб. (Письмо Минстроя России от 04.05.2021 №18410-ИФ/09)) Стадия: Проектная и рабочая документация Кст = 1	А * Количество * Ктек * Кст (3,47+2,68) тыс.руб * 1,2 * 4,59 * 1	33 874.20
2	Итого по смете:			33 874.20
3	Дальневосточный коэффициент		1.3	44 036.46
4	Индекс-дефлятор на 2022 г.		4.8%	2 113.75
	Всего по смете:			**46 150.21**

Составил: Инженер службы линий _____ Колтыга Р.П

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: И.о. начальника службы линий _____ Урманов К.В

(должность, подпись, расшифровка)

Смета № 2

Реконструкция ВЛ 10/0,4 кВ Свободненского района

на проектные работы (ВЛ-10 кВ свыше 1 до 15 км)

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____ *2 кв-л 2021 г.*

№ пп	Характеристика предприятия, здания, сооружения или виды работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов указаний к разделу Справочника базовых цен на проектные и изыскательские работы для строительства	Расчет стоимости: (a+bx)*Ki, или (объем строительно-монтажных работ) * проц./100 или количество х цена	Стоимость, руб.
1	2	3	4	5
1	Воздушные линии. Напряжение 3-20 кВ. Длина свыше 1 до 5 км. Длина 2,6 км	Коммунальные инженерные сети и сооружения, 2012 г. Раздел 3. Таблица 18. Воздушные линии электропередачи напряжением до 20 кВ, п.7 А=6.11 тыс.руб., В=2,98 ыс.руб. Количество = 2,6 км Коэфф. перехода в тек. цены: Ктек = 4.59 (индекс 2 кв-л 2021 г. к 01.01.2001 на пр.раб. (Письмо Минстроя России от 04.05.2021 №18410-ИФ/09)) Стадия: Проектная и рабочая документация Кст = 1	А * Количество * Ктек * Кст (6,11+2,98) тыс.руб * 2,6 * 4,59 * 1	108 480.06
				108 480.06
2	Итого по смете:			141 024.08
3	Дальневосточный коэффициент		1.3	6 769.16
4	Индекс-дефлятор на 2022 г.		4.8%	**147 793.23**
	Всего по смете:			

Составил: Инженер службы линий _____ Колтыга Р.П
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: И.о. начальника службы линий _____ Урманов К.В
(должность, подпись, расшифровка)

Сметный расчет стоимости реализации инвестиционного проекта

Реконструкция ВЛ 0,4 кВ Свободненского района

(способ расчета)

№ п/п	Номер сметных расчетов и смет	Наименование глав объектов работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость
			ПИР	СМР	ОБ	прочие (ФОТ, аренда и др.)	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства.							
1	Сводный сметный расчет объекта-аналога "Реконструкция распредсетей ВЛ-10/0.4 кВ пгт. Серышево	Расчет стоимости на 1,2 км		1 650 541.22			1 650 541.22
Глава 8. Временные здания и сооружения.							
2	Методика 332пр приложение 1 п.39.2	Временные здания и сооружения - 2,5%		41 263.53			41 263.53
		ИТОГО по главе 8		41 263.53			41 263.53
		ИТОГО по главам 1-8		1 691 804.75			1 691 804.75
Глава 9. Прочие работы и затраты.							
3	Методика 421/пр (п.159)	Производство работ в зимнее время - 5,49%		92 880.08			92 880.08
4	ССР объекта-аналога	Командирование работников строительных организаций		49 246.42			49 246.42
		ИТОГО по главе 9		142 126.50		0.00	142 126.50
		ИТОГО по главам 1- 9		1 833 931.25		0.00	1 833 931.25
Непредвиденные затраты							
5	Методика 421/пр (п.179)	Непредвиденные затраты 1,5%	0.00	27 508.97	0.00	0.00	27 508.97
		ИТОГО с непредвиденными	0.00	1 861 440.22	0.00	0.00	1 861 440.22
ВСЕГО по объекту в ценах на 4 кв. 2017г. без НДС			**0.00**	**1 861 440.22**	**0.00**	**0.00**	**1 861 440.22**
***ИЗС. ФАКТ освоения на 01.01.2018 без НДС**			**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
ФАКТ освоения 2018 без НДС			**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
ОСТАТОК освоения на 01.01.2020 без НДС			**0.00**	**1 861 440.22**	**0.00**	**0.00**	**1 861 440.22**
****Перевод остатка в прогнозный уровень цен (с помощью индексов-дефляторов):**							
d+1	2018	1.053					0.00
	2019	1.068					0.00
	2020	1.062				0.00	0.00
	2021	1.051		2 448 709.31			2 448 709.31
	2022	1.048					0.00
	2023	1.047					0.00
ВСЕГО стоимость объекта в прогнозных ценах без НДС			0.00	2 448 709.31	0.00	0.00	2 448 709.31

Составил: Инженер службы линий СП ЗЭС _____ Р.П. Колтыга

Проверил: Проверил И.о. начальника службы линий _____ Урманов К.В.

Сметный расчет стоимости реализации инвестиционного проекта

Реконструкция ВЛ 10 кВ Свободненского района

(способ расчета)

№ п/п	Номер сметных расчетов и смет	Наименование глав объектов работ и затрат	Сметная стоимость в тыс.руб.				Общая сметная стоимость
			ПИР	СМР	ОБ	прочие (ФОТ, аренда и др.)	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства.							
1	Сводный сметный расчет объекта-аналога "Реконструкция распредсетей ВЛ-10/0.4 кВ г. Свободный	Расчет стоимости на 2,6 км		4 107 979.40			4 107 979.40
Глава 8. Временные здания и сооружения.							
2	Методика 332пр приложение 1 п.39.2	Временные здания и сооружения - 2,5%		102 699.49			102 699.49
		ИТОГО по главе 8		102 699.49			102 699.49
		ИТОГО по главам 1-8		4 210 678.89			4 210 678.89
Глава 9. Прочие работы и затраты.							
3	Методика 421/пр (п.159)	Производство работ в зимнее время - 5,49%		231 166.27			231 166.27
4	ССР объекта-аналога	Командирование работников строительных организаций		106 700.00			106 700.00
		ИТОГО по главе 9		337 866.27		0.00	337 866.27
		ИТОГО по главам 1- 9		4 548 545.16		0.00	4 548 545.16
Непредвиденные затраты							
5	Методика 421/пр (п.179)	Непредвиденные затраты 1,5%	0.00	68 228.18	0.00	0.00	68 228.18
		ИТОГО с непредвиденными	0.00	4 616 773.33	0.00	0.00	4 616 773.33
ВСЕГО по объекту в ценах на 4 кв. 2017г. без НДС			**0.00**	**4 616 773.33**	**0.00**	**0.00**	**4 616 773.33**
***НЗС. ФАКТ освоения на 01.01.2018 без НДС**			**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
ФАКТ освоения 2018 без НДС			**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
ОСТАТОК освоения на 01.01.2020 без НДС			**0.00**	**4 616 773.33**	**0.00**	**0.00**	**4 616 773.33**
****Перевод остатка в прогнозный уровень цен (с помощью индексов-дефляторов):**							
d+1	**2018**	**1.053**					**0.00**
	2019	**1.068**					**0.00**
	2020	**1.062**					**0.00**
	2021	**1.051**				**0.00**	**0.00**
	2022	**1.048**		**6 073 327.38**			**6 073 327.38**
	2023	**1.047**					**0.00**
ВСЕГО стоимость объекта в прогнозных ценах без НДС			**0.00**	**6 073 327.38**	**0.00**	**0.00**	**6 073 327.38**

Составил: Инженер службы линий СП ЭЭС _____ Р.П. Колтыга

Проверил: И.о. начальника службы линий _____ Урманов К.В.