



ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1.1

(локальная смета)

ООО "ЕвразЭнергоТранс". Реконструкция ПС 110/6,6/6,3кВ "Ерунаковская-8"

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость 112 413 417,60 руб.
строительных работ 93 677 848,00 руб.
Средства на оплату труда руб.
Сметная трудоемкость чел. час
Трудозатраты механизаторов чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.					
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн. З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн. З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				

Раздел 1. Проектные работы 2025г.												
1	УНЦ(2018)-П6-10	Проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей стоимостью: от 51 до 150,9 млн. руб.	1 объект	1	7 500 000,00					7 500 000		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах												
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам												
Итого по разделу 1 Проектные работы 2025г.												

Раздел 2. Электромонтажные работы 2025г.												
2	УНЦ(2018)-Р1-02-1	Ручейка реактора ДГР, мощность 300 кВА: напряжение 6-15 кВ	1 ручейка	1	4 566 450,00					4 566 450		
3	УНЦ(2018)-Т5-13-1	Ручейка двухобмоточного масляного трансформатора Т 6(10,15)/НН кВ, мощность 300 кВА	1 ручейка	1	414 750,00					414 750		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	УНЦ(2018)-У4-03	Защитные ограждения ПС: внутреннее сетчатое	1 м периметра ПС	122	5 184,00				632 448			
5	УНЦ(2018)-И11-06-1	РЗА: трансформатора мощностью от 4 МВА, напряжение 6-15 кВ (ячейки ДТР с заменой Миком)	1 ед.	1	1 069 120,00				1 069 120			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах												
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам												
Итого по разделу 2 Электромонтажные работы 2025г.												
10 618 869,00												

Раздел 3. Электромонтажные работы 2026г.

6	УНЦ(2018)-Р1-02-1	Рячейка реактора ДТР, мощность 300 кВА: напряжение 6-15 кВ	1 ячейка	3	4 566 450,00				13 699 350			
7	УНЦ(2018)-Т5-13-1	Рячейка двухобмоточного масляного трансформатора Т 6(10,15)/нн кВ, мощность 300 кВА	1 ячейка	3	414 750,00				1 244 250			
8	УНЦ(2018)-И11-06-1	РЗА: трансформатора мощностью от 4 МВА, напряжение 6-15 кВ (ячейки ДТР с заменой Миком)	1 ед.	3	1 069 120,00				3 207 360			
9	УНЦ(2018)-И11-02-2	РЗА: шин до 18 присоединений, напряжение 35(20) кВ (нападка ячейк 38 шт земляная защита)	1 ед.	2	3 450 720,00				6 901 440			
10	УНЦ(2018)-А5-03	Системы АСУТП и ТМ: дублированный сервер АСУТП и ТМ (ССПТИ)	1 ед.	1	3 266 640,00				3 266 640			
11	УНЦ(2018)-А5-06	Системы АСУТП и ТМ: шкаф гарантированного питания АСУТП и ТМ	1 ед.	1	2 514 720,00				2 514 720			
12	УНЦ(2018)-А5-08	Системы АСУТП и ТМ: АРМ оперативного персонала	1 ед.	1	380 640,00				380 640			
13	УНЦ(2018)-А1-04	ИИК, класс напряжения объекта: 6-20 кВ, прибор учета трехфазный для РП (СП, ТП, РТП), РУ 6-20 кВ	1 точка учета	48	39 520,00				1 896 960			
14	УНЦ(2018)-И12-02	РЗА и прочие шкафы (панели): шкаф центральной сигнализации ПС 110 кВ и выше(шкаф ОБВР)	1 ед.	1	1 056 640,00				1 056 640			
15	УНЦ(2018)-О3-06-3	ВОК, количество волокон 48 шт., максимально-допустимая растягивающая нагрузка: 20 кН	1 км	0,5	316 960,00				158 480			
16	УНЦ(2018)-И15-01	Комплекс систем безопасности ПС: шкаф ЦК системы видеонаблюдения	1 ед.	1	2 380 560,00				2 380 560			
17	УНЦ(2018)-И15-05	Комплекс систем безопасности ПС: стационарная камера охранного (технологического) видеонаблюдения	1 точка наблюдения	10	142 480,00				1 424 800			
18	УНЦ(2018)-И15-10	Комплекс систем безопасности ПС: система охранного освещения	1 м2 периметра ПС	528	3 640,00				1 921 920			
19	УНЦ(2018)-З4-01	Здания: ЗРУ, напряжение 6-35 кВ (козырьки, лестница, анкерная линия, кондиционер)	1 м2	20	80 010,00				1 600 200			
20	УНЦ(2018)-М3-02	Внутритролладочные Дороги ПС и проезды: проезжая часть	1 м2	380	3 022,60				1 148 588			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах												
42 802 548												
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам												
71 141 533												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 3 Электромонтажные работы 2026г.										71 141 533,00		
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										56 985 316		
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										93 677 848		
В том числе, справочно:												
Дефлятор 2018г.-2019г. 6,8% ПЗ=1,068 (Поз. 1-20)										3 875 001		
Дефлятор 2019г.-2020г. 5,7% ПЗ=1,057 (Поз. 1-20)										3 469 038		
Дефлятор 2020г.-2021г. 5,2% ПЗ=1,052 (Поз. 1-20)										3 345 126		
Дефлятор 2021г.-2022г. 14,6% ПЗ=1,146 (Поз. 1-20)										9 880 474		
Дефлятор 2022г.-2023г. 5,8% ПЗ=1,058 (Поз. 1-20)										4 498 188		
Дефлятор 2023г.-2024г. 5,3% ПЗ=1,053 (Поз. 1-20)										4 348 816		
Дефлятор 2024г.-2025г. 4,8% ПЗ=1,048 (Поз. 1-20)										4 147 294		
Дефлятор 2026г. 4,6% ПЗ=1,046 (Поз. 6-20)										3 128 595		
Итого по смете:												
Энергетическое строительство:												
Итого Поз. 1-5 Дефлятор 2018г.-2019г. 6,8% ПЗ=1,068; Дефлятор 2019г.-2020г. 5,7% ПЗ=1,057; Дефлятор 2020г.-2021г. 5,2% ПЗ=1,052; Дефлятор 2021г.-2022г. 14,6% ПЗ=1,146; Дефлятор 2022г.-2023г. 5,8% ПЗ=1,058; Дефлятор 2023г.-2024г. 5,3% ПЗ=1,053; Дефлятор 2024г.-2025г. 4,8% ПЗ=1,048										22 536 315		
Итого Поз. 6-20 Дефлятор 2018г.-2019г. 6,8% ПЗ=1,068; Дефлятор 2019г.-2020г. 5,7% ПЗ=1,057; Дефлятор 2020г.-2021г. 5,2% ПЗ=1,052; Дефлятор 2021г.-2022г. 14,6% ПЗ=1,146; Дефлятор 2022г.-2023г. 5,8% ПЗ=1,058; Дефлятор 2023г.-2024г. 5,3% ПЗ=1,053; Дефлятор 2024г.-2025г. 4,8% ПЗ=1,048; Дефлятор 2026г. 4,6% ПЗ=1,046										71 141 533		
Итого										93 677 848		
в т.ч.												
ПНР с учетом дефлятора										11 917 445,00		
Оборудование с учетом дефлятора										57 232 282,10		
СМР с учетом дефлятора										24 528 120,90		
Итого с учетом дефлятора										93 677 848,00		
НДС 20%										18 735 569,60		
ВСЕГО по смете										112 413 417,60		

Составил: _____ [Головкова Т.А.
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]]

Проверил: _____ Долгих А.Е.
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]