

2025 года

2025 год

УТВЕРЖДАЮ:

Реконструкция (демонтаж и монтаж) ТП-1440 400кВА для нужд СНТ Бургаз

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4-1

(покальная смета)

на Реконструкция (демонтаж и монтаж) ТП-1440 400кВА для нужд СНТ Бургаз

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость

строительных работ

монтажных работ

Средства на оплату труда

Сметная трудоемкость

Трудозатраты механизаторов

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на

1 квартал 2025 г.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.								Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. Всего
				на ед.	всего	на ед.	Всего	В том числе							
								Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех	Мат.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
Раздел 1. Реконструкция (демонтаж и монтаж) ТП-1440 400кВ для нужд СНТ Бургаз по адресу:СНТ "Бургаз", г. Оренбург, Оренбургская область.															
1	ГЭСнм08-01-062-0-1 Приказ Министром России от 18.05.2022 №378/пр демонтаж	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т	шт		1	34 062,76	8 900,75	6 091,87	1 980,03	707,01	121,84	13,79	1,316		
571пр_2022_п.84_т.3_стр.1_ Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; сб.З: ЗМ=0,7 к раск.: ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.: ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7															
1-100-40 Средний разряд работы 4.0			чел.-ч	13,79	13,79	441,76	6 091,87	6 091,87							
2 Затраты труда машинистов			чел.-ч	1,316	1,316	0,00	0,00					0,00			
91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.-ч	0,63	0,63	2 118,98	1 334,96	1 334,96				0,00			
91.14.02-001 Автомобилю бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,686	0,686	940,33	645,07	645,07				0,00			
01.7.15.10-0053 Скобы металлические			кг	0	0	236,07	0,00					0,00			
25.1.01.04-0012 Шпала из древесины хвойных пород, непропитанная, для железных дорог улож. колеи, тип II, длина 1200 мм			шт	0	0	2 087,90	0,00					0,00			
Накладные расходы 97% ФОТ (от 6 798,88)									6 594,91						
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 6 798,88)									3 467,43						
Страница															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого с накладными и см. прибылью													
18 963,09													
2	ГЭСНЗ3-04-028-04 Приказ Минстроя России от 18.05.2022 №378/пр демонтаж	Установка оборудования для комплекных трансформаторных подстанций шифрного типа	шт		1	19 938,74	15 571,10	8 439,29	5 517,82	1 613,99		18,823	2,604
57/1пр_2022_п.84_т.3-стр.1. Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; сбЗЗ ЗМ=0,7 к раск.: ЗПМ=0,7; МАП=0 к раск.: ЗЗ=0,7, ТЗМ=0,7													
1-100-41	Средний разряд работы 4,1		чел.-ч	18,823	18,823	448,35	8 439,29	8 439,29					
2	Затраты труда машинистов		чел.-ч	2,604	2,604	0,00	0,00					0,00	
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	2,604	2,604	2 118,98	5 517,82		5 517,82			0,00	
Накладные расходы 103% ФОТ (от 10 053,28)													
						10 354,88							
Сметная прибыль 60% ФОТ (от 10 053,28)													
						6 031,97							
Итого с накладными и см. прибылью													
31 957,95													
3	ГЭСНМ08-01-062-01 Приказ Минстроя России от 18.05.2022 №378/пр	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т	шт		1	34 062,76	35 246,83	8 702,67	2 828,60	1 010,02	22 706,54	19,7	1,88
Итого с накладными и см. прибылью													
1-100-40	Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	19,7	19,7	441,76	8 702,67	8 702,67					
2	Затраты труда машинистов		чел.-ч	1,88	1,88	0,00	0,00					0,00	
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,9	0,9	2 118,98	1 907,08		1 907,08			0,00	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,98	0,98	940,33	921,52		921,52			0,00	
01.7.15.10-0053	Скобы металлические		кг	7	7	236,07	1 652,49				1 652,49		
25.1.01.04-0012	Шпала из древесины хвойных пород, непропитанная, для железных дорог узкой колеи, тип II, длина 1200 мм		шт	10	10	2 087,90	20 879,00				20 879,00		
Накладные расходы 97% ФОТ (от 9 712,69)													
						9 421,31							
Сметная прибыль 51% ФОТ (от 9 712,69)													
						4 953,47							
Итого с накладными и см. прибылью													
49 621,61													
4	ГЭСНЗ3-04-003-02 Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38-6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	шт		2	6 991,95	16 049,94	4 869,39	8 832,61	2 066,04	281,90	11,96	4
Итого с накладными и см. прибылью													
1-100-33	Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	5,98	11,96	407,14	4 869,39	4 869,39					
2	Затраты труда машинистов		чел.-ч	2	4	0,00	0,00					0,00	
91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м		маш.-ч	1,6	3,2	2 525,11	8 080,35		8 080,35			0,00	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,4	0,8	940,33	752,26		752,26			0,00	
01.3.01.06-0038	Смазка защитная электросетевая		кг	0,1	0,2	439,87	87,97				87,97		
01.3.01.06-0051	Смазка солидол жировой Ж		кг	0,03	0,06	162,16	9,73				9,73		
01.7.20.08-0051	Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,02	0,04	114,06	4,56				4,56		
14.4.02-04-0182	Краска масляная МБ-15, цветная		т	0,0004	0,0008	121 406,32	97,13				97,13		
14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577		т	0,0001	0,0002	141 005,48	28,20				28,20		
20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6		100 шт	0,06	0,12	452,56	54,31				54,31		
Накладные расходы 103% ФОТ (от 6 935,43)													
						7 143,49							
Сметная прибыль 60% ФОТ (от 6 935,43)													
						4 161,26							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Итого с накладными и см. прибылью											
							27 354,69						
5	ГЭСНМ08-01-068-01 Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм ²	100 м		0,025	21 941,66	620,52	500,29	19,60	61,93	38,70	1,1325	0,1325
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	45,3	1,1325	441,76	500,29	500,29					
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,3	0,1325	0,00	0,00						
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2	0,005	2 118,98	10,59		10,59	0,00			
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	0,005	940,33	4,70		4,70	0,00			
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,69	0,04225	35,40	1,50		1,50	0,00			
		91.21.19-031 Станки сверлильные	маш.-ч	0,86	0,0215	14,30	0,31		0,31	0,00			
		91.21.22-491 Шлифовки гидравлические универсальные	маш.-ч	4,9	0,1225	20,43	2,50		2,50	0,00			
		01.3.02.02-0001 Аргон газообразный, сорт I	м3	0,31	0,00775	412,76	3,20				3,20		
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,88	0,072	255,29	18,38				18,38		
		01.7.15.11-0061 Шайбы стальные оцинкованные пружинные (провер), диаметр отверстия М3	т	0,00012	0,000003	457 369,52	1,37				1,37		
		10.1.02.04-0009 Прутки круглого сечения из алюминиевых сплавов марок АД0, АД1, АД, АД31, АД35, АД5, АД, диаметр 135,0-200,0 мм	т	0,00006	0,0000015	421 124,53	0,63				0,63		
		10.2.02.10-0013 Прутки круглые из меди марки М3, диаметр 10-30 мм	т	0,00003	0,0000008	1 017 414,09	0,81				0,81		
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, срик железный	кг	1,74	0,0435	98,82	4,30				4,30		
		Накладные расходы 97% ФОТ (от 562,22)					545,35						
		Сметная прибыль 51% ФОТ (от 562,22)					286,73						
		Итого с накладными и см. прибылью					1 452,60						
6	ГЭСНМ08-01-053-01 Приказ Минстроя России от 18.05.2022 №378/пр	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ	шт			1 332,58	4 192,89	2 849,35	326,59	138,12	878,83	6,45	0,27
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	2,15	6,45	441,76	2 849,35	2 849,35					
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,09	0,27	0,00	0,00						
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,035	0,105	2 118,98	222,49		222,49	0,00			
		91.06.03-058 Лебедки электрические тяловым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,02	0,06	89,51	5,37		5,37	0,00			
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,035	0,105	940,33	98,73		98,73	0,00			
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,39	1,17	255,29	298,69				298,69		
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0,3	1 743,83	523,15				523,15		
		Накладные расходы 97% ФОТ (от 2 987,47)					2 897,85						
		Сметная прибыль 51% ФОТ (от 2 987,47)					1 523,61						
		Итого с накладными и см. прибылью					8 614,35						
7	ГЭСНМ08-03-599-09 Приказ Минстроя России от 02.08.2023 №651/пр	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене, распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг	шт		1	1 660,68	1 693,70	1 164,65	27,53	9,73	491,79	2,56	0,02
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,56	2,56	454,94	1 164,65	1 164,65					

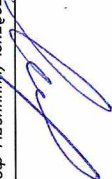
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	2	Запчасти труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02	0,00	0,00			0,00			
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,009	0,009	2 118,98	19,07		19,07	0,00			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,009	0,009	940,33	8,46		8,46	0,00			
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт.-ч	0,0656	0,0656	4,38	0,29				0,29		
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	1,33	1,33	14,78	19,66				19,66		
	01.7.15.07-0014	Любелиты распорные полипропиленовые	100 шт	0,041	0,041	48,72	2,00				2,00		
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МД-0115, мушкет, сурки железный	кг	0,1	0,1	98,82	9,88				9,88		
	20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0,1	1743,83	174,38				174,38		
	20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие, размеры 65х50х18 мм	1000 шт	0,021	0,021	5 370,20	112,77				112,77		
	20.5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,041	0,041	2 680,01	109,88				109,88		
	24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,124	0,124	319,64	39,64				39,64		
	Накладные расходы 97% ФОТ (от 1 174,38)												
	Сметная прибыль 51% ФОТ (от 1 174,38)												
	Итого с накладными и см. прибылью												
8	ТСНМ08-03-526-03 Приказ Минстроя России от 18.05.2022 №378/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 250 А	шт		4	2 093,45	8 507,46	4 519,33	157,56	43,25	3 787,32	9,52	0,08
	1-100.45	Средний разряд работы 4,5	чел.-ч	2,38	9,52	474,72	4 519,33	4 519,33					
	2	Заплаты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,08	0,00	0,00						
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	0,04	2 118,98	84,76		84,76	0,00			
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,04	940,33	37,61		37,61	0,00			
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,108	0,432	35,40	15,29		15,29	0,00			
	91.21.16-012	Прессы гидравлические с электроприводом	маш.-ч	0,198	0,792	25,13	19,90		19,90	0,00			
	01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,009	0,036	331,84	11,95				11,95		
	01.7.02.09-0002	Шпалат бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,004	0,016	197,59	3,16				3,16		
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт.-ч	0,0208	0,0832	4,38	0,36				0,36		
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	3,5	14	14,78	206,92				206,92		
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,07	0,28	201,46	56,41				56,41		
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,431	1,724	255,29	440,12				440,12		
	01.7.15.07-0014	Любелиты распорные полипропиленовые	100 шт	0,014	0,056	48,72	2,73				2,73		
	01.7.20.04-0005	Нити швейные армированные	кг	0,002	0,008	655,62	5,24				5,24		
	07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	т	0,003	0,012	186 712,86	2 240,55				2 240,55		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	14.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сург жгелъный	кг	0,047	0,188	98,82	18,58						
	14.03.06-0001	Лак электроизоляционный МЛ-92	кг	0,016	0,064	209,11	13,38						
	20.1.02.23-0082	Перемычки пикбие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0,4	1 743,83	697,53						
		Накладные расходы 97% ФОТ (от 4 562,58)					4 425,70						
		Сметная прибыль 51% ФОТ (от 4 562,58)					2 326,92						
		Итого с накладными и см. прибылью					15 260,08						
9	ГЭСНм08-03-521-03 Приказ Минстроя России от 18.05.2022 №378/пр	Рубильник на шпте с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, однополюсный на ток до 630 А	шт		1	1 116,54	1 135,67	956,30		5,53	173,84	1,96	0
	1-100-47	Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	1,96	1,96	487,91	956,30	956,30		5,53			
	91.21.16-012	Прессы гидравлические с электроприводом	маш.-ч	0,22	0,22	25,13	5,53			0,00			
		01.3.01.02-0002	Вазаели технического	кг	0,012	0,012	331,84	3,98			3,98		
		01.7.02.09-0002	Шпатат бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,005	0,005	197,59	0,99			0,99		
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0364	0,0364	4,38	0,16			0,16		
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черньный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	3,33	3,33	14,78	49,22			49,22		
		01.7.15.03-0042	Ботлы с гаками и шайбами строительные	кг	0,34	0,34	255,29	86,80			86,80		
		01.7.20.04-0005	Нитки швейные армированные	кг	0,003	0,003	655,62	1,97			1,97		
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сург железный	кг	0,075	0,075	98,82	7,41			7,41		
		14.4.03.06-0001	Лак электроизоляционный МЛ-92	кг	0,02	0,02	209,11	4,18			4,18		
		Накладные расходы 97% ФОТ (от 956,30)					927,61						
		Сметная прибыль 51% ФОТ (от 956,30)					487,71						
		Итого с накладными и см. прибылью					2 550,99						
10	ГЭСНм08-03-600-02 Приказ Минстроя России от 18.05.2022 №378/пр	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	шт		1	354,87	372,05	318,46		30,59	10,81	12,19	0,02
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,7	0,7	454,94	318,46	318,46					
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02	0,00	0,00			0,00			
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	0,01	2 118,98	21,19		21,19	0,00		
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	940,33	9,40		9,40	0,00		
		01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003	0,00003	194 060,48	5,82			5,82		
		Накладные расходы 97% ФОТ (от 329,27)					319,39						
		Сметная прибыль 51% ФОТ (от 329,27)					167,93						
		Итого с накладными и см. прибылью					859,37						
11	ГЭСНм08-03-574-01 Приказ Минстроя России от 18.05.2022 №378/пр	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт		0,12	7 681,08	939,89	843,46		3,67	1,29	91,47	0,0024
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	15,45	1,854	454,94	843,46	843,46					
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,0024	0,00	0,00			0,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
1	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01	0,0012	2 118,98	2,54		2,54	0,00				
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,0012	940,33	1,13		1,13	0,00				
	01.3.01.02-0002	Вазелин технический	кг	0,1	0,012	331,84	3,98				3,98			
	01.7.02.09-0002	Шпатель бумажный, диаметр 2,5 мм	кг	0,02	0,0024	197,59	0,47				0,47			
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	16,67	2,0004	14,78	29,57				29,57			
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	1	0,12	70,39	8,45				8,45			
	01.7.20.04-0005	Нитки швейные армированные	кг	0,01	0,0012	655,62	0,79				0,79			
	10.3.02.03-0011	Пруток оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	кг	0,08	0,0096	1 241,63	11,92				11,92			
	14.4.03.17-0101	Лак КФ-965	т	0,0001	0,000012	304 448,08	3,65				3,65			
	25.2.01.01-0001	Бирки-оконцеватели маркировочные А671	100 шт	1,02	0,1224	128,86	15,77				15,77			
	Накладные расходы 97% ФОТ (от 844,75)													
	Сметная прибыль 51% ФОТ (от 844,75)													
	Итого с накладными и см. прибылью													
	2 190,12													
	12	ГЭСНЭЗ-04-030-03 Приказ Минстроя России от 18.05.2022 №378/пр	Установка разрездвигателей, с помощью механизмов	компл	1		5 142,76	5 710,02	3 424,63	1 678,12	567,26	40,01	7,42	1,02
		1-100-43	Средний разряд работ 4,3	чел.-ч	7,42	7,42	461,54	3 424,63	3 424,63					
2		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,02	1,02	0,00	0,00							
91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,61	0,61	2 118,98	1 292,58		1 292,58	0,00				
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,41	0,41	940,33	385,54		385,54	0,00				
01.3.01.06-0038		Смазка защитная электросетевая	кг	0,01	0,01	439,87	4,40				4,40			
01.3.01.06-0051		Смазка солидол жировой Ж	кг	0,03	0,03	162,16	4,86				4,86			
01.7.20.08-0051		Ветошь хлопчатобумажная цветная	кг	0,02	0,02	114,06	2,28				2,28			
14.4.03.03-0102		Лак битумный БТ-577	т	0,0001	0,0001	141 005,48	14,10				14,10			
14.5.09.11-0102		Уайт-спирит	кг	0,12	0,12	119,78	14,37				14,37			
Накладные расходы 103% ФОТ (от 3 991,89)														
Сметная прибыль 60% ФОТ (от 3 991,89)														
Итого с накладными и см. прибылью														
12 216,80														
Материалы														
13		05.1.02.07-0075	Стойка опоры СВ 110-5, бетон В30, объем 0,45 м3, расход арматуры 77,08 кг	шт	2		18 487,32	36 974,64				36 974,64	0	0
14	62.5.02.01-0000,0.00002	Трансформатор трехфазный герметичный масляный ТМННГ-400-11 800/380В	шт	1		349 529,65	349 529,65				349 529,65	0	0	
15	08.3.11.01-0060	Швеллеры: № 20 сталь марки СтЗпс	т	0,11		105 831,75	11 641,49				11 641,49	0	0	
16	01.7.15.12-0051	Шпильки стальные оцинкованные резьбовые, диаметр резьбы М20, длина 200 мм	т	0,073		188 805,66	13 782,81				13 782,81	0	0	
17	22.2.02.11-0034	Болты сборочные с гайками и шайбами по классу прочности 10.9	т	0,015		238 738,39	3 581,08				3 581,08	0	0	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18	08.3.08.02-0000.0.00061	Сталь угловая равнополочная, марка стали 09Г2С, ширина полок 75 мм, толщина 5 мм	т		0,017	68 325,09	1 161,53					1 161,53	0	0
19	08.3.04.02-0097	Круг стальной горячекатаный, марка стали ВСт3сп-5-1, диаметр 20 мм	т		0,06	62 592,41	3 755,54					3 755,54	0	0
20	08.3.07.01-0052	Прокат стальной горячекатаный полусовой, марки стали Ст3сп, СтЗсп, размеры 50х5 мм	т		0,038	68 900,69	2 618,23					2 618,23	0	0
21	08.3.08.02-0000.0.00047	Сталь угловая равнополочная, марка стали 09Г2С, ширина полок 50 мм, толщина 5 мм	т		0,091	66 244,42	6 028,24					6 028,24	0	0
22	22.2.01.05-0051	Изоляторы опорные ИОР-10-375 УХЛ	100 шт		0,06	36 369,13	2 182,15					2 182,15	0	0
		Объем=6/100												
23	20.2.02.04-0006	Колпачки полиэтиленовые К-6	100 шт		0,06	452,56	27,15					27,15	0	0
		Объем=6/100												
24	25.2.01.07-0001	Изолятор штыревой ШФ-20Г	шт		6	463,52	2 781,12					2 781,12	0	0
25	08.3.12.04-0002	Прокатно-вытяжной прокат горячекатаный в листах мерных размеров из стали С235, шириной: 500 мм, толщиной 5 мм	т		0,15	72 462,53	10 869,38					10 869,38	0	0
26	62.1.05.02-0000.0.00001	Ограничители перенапряжений нелинейные, класс напряжения 10 кВ, номинальный разрядный ток 10 кА	шт		6	3 263,52	19 581,12					19 581,12	0	0
27	62.1.02.16-0000.0.00003	Щиток освещения взрывозащитный ЩОВ-51105 УХЛ1	шт		1	29 484,13	29 484,13					29 484,13	0	0
28	20.1.01.02-0047	Зажимы аппаратные пресовные АЗД-70-Т	100 шт		0,03	13 535,93	406,08					406,08	0	0
		Объем=3/100												
29	62.3.06.07-0044	Рубильники: 630А	шт		1	1 896,99	1 896,99					1 896,99	0	0
30	62.1.01.09-0272	Выключатели автоматические, трехполюсные, на ток 200-250 А	шт		4	5 404,64	21 618,56					21 618,56	0	0
31	21.2.03.03-0000.0.00064	Провод силовой гибкий ПУГнг(А)-LS 1х95	1000 м		0,006	1 266 508,19	7 599,05					7 599,05	0	0
		Объем=6/1000												
32	20.2.10.03-0015	Наконечники кабельные медные 95-12-15	100 шт		0,24	12 824,18	3 077,80					3 077,80	0	0
		Объем=24/100												
33	21.2.03.03-0000.0.00018	Провод силовой гибкий ПУГВ 1х400	1000 м		0,04	8 366 404,24	334 656,17					334 656,17	0	0
		Объем=40/1000												
34	20.5.03.03-0000.0.00013	Шина медная с пучением, размер 1000х10х3 мм	шт		2	1 631,95	3 263,90					3 263,90	0	0
35	62.5.02.01-0000.0.00007	Трансформатор тока ТТЕ 60, 600А	шт		3	1 352,26	4 056,78					4 056,78	0	0
36	21.1.06.07-0032	Кабель силовой с алюминиевыми жилами АВВГ 3х2,5ок(Н, РЕ)-660	1000 м		0,006	44 206,37	265,24					265,24	0	0
		Объем=6/1000												
37	62.3.05.04-0002	Разъединители устанавливаемые в помещениях или под навесом, номинальный ток 630 А	шт		1	13 087,98	13 087,98					13 087,98	0	0
		Итого по смете:												
		Итого прямые затраты (справочно)					982 867,63							
		в том числе:												
		Оплата труда рабочих					42 679,69							
		Эксплуатация машин					21 408,25							
		Оплата труда машинистов (ОТМ)					6 229,45							
		Материалы					912 550,24							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Строительные работы							955 456,25						
в том числе:													
оплата труда							16 733,31						
эксплуатация машин и механизмов							16 028,55						
оплата труда машинистов (Отм)							4 247,29						
материалы							884 248,72						
накладные расходы							21 610,02						
сметная прибыль							12 588,36						
Монтажные работы							102 943,99						
в том числе:													
оплата труда							25 946,38						
эксплуатация машин и механизмов							5 379,70						
оплата труда машинистов (Отм)							1 982,16						
материалы							28 301,52						
накладные расходы							27 090,68						
сметная прибыль							14 243,55						
Итого							1 058 400,24						
Итого ФОТ (справочно)							48 909,14						
Итого накладные расходы (справочно)							48 700,70						
Итого сметная прибыль (справочно)							26 831,91						
Индекс-дефлятор на 2026-2029гг. 1,046							48 686,41						
Итого с учетом доп. работ и затрат							1 107 086,65						
НДС 20%							221 417,33						
ВСЕГО по смете							1 328 503,98					95,8695	11,3429

Составил: 
[должность, подпись (инициаль, фамилия)]

Проверил: _____
[должность, подпись (инициаль, фамилия)]