

Заказчик _____
(наименование организации)

"Утвержден" « » _____ 2020 г.

Сводный сметный расчет в сумме 52609,21 тыс. руб.

В том числе возвратных сумм

(ссылка на документ об утверждении)

« » _____ 2020 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

2410 "Строительство линейной ячейки 110кВ в ОРУ РП 110кВ Полюс для подключения ВЛ 110кВ Полюс - Высочайший"

(наименование стройки)

Составлена в ценах по состоянию на 2 кв. 2020 г.

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 1. Подготовка территории строительства							
1	01-01	РП 110 кВ Полюс. Демонтажные работы	4,65	526,16			530,81
		Итого по Главе 1. "Подготовка территории строительства"	4,65	526,16			530,81
Глава 2. Основные объекты строительства							
2	02-01	РП 110 кВ Полюс. ОРУ	5139,66	3204,16	8946,08		17289,9
3	02-02-01	РП 110 кВ Полюс. Собственные нужды. Электротехнические решения	43,02	5,41	737,79		786,22
4	02-03-01	РП 110 кВ Полюс. Заземление. Электротехнические решения	64,36	24,48			88,84
5	02-04-01	РП 110 кВ Полюс. Кабельное хозяйство. Раскладка кабелей	619,08	3694,4			4313,48

6	02-05-01	РП 110 кВ Полюс. Освещение. Электротехнические решения		32,21			32,21
7	02-06-01	РП 110 кВ Полюс. Релейная защита, управление и автоматизация	137,37	371,44	2438,7		2947,51
8	02-07-01	РП 110 кВ Полюс. Телемеханизация.	41,27	98,9	21,01		161,18
9	02-08-01	РП 110 кВ Полюс. Учет электроэнергии	41,4	46,11	74,14		161,65
		Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"	6086,16	7477,11	12217,72		25780,99
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
		Итого по Главам 1-7	6090,81	8003,27	12217,72		26311,8
Глава 8. Временные здания и сооружения							
10	ГСН-81-05-01-2001 Прил. 1 п.2.6	Временные здания и сооружения - 3,9 %*0,8	190,03	249,7			439,73
		Итого по Главе 8. "Временные здания и сооружения"	190,03	249,7			439,73
		Итого по Главам 1-8	6280,84	8252,97	12217,72		26751,53
Глава 9. Прочие работы и затраты							
11	ГСН 81-05-02-2007 табл.4, п. 2.4, VI темпер. зона, Прил. №1 п. 38"б"	Производство работ в зимнее время -7% с к=0,9	395,69	519,94			915,63
12	ГСН 81-05-02-2007 табл. 2	Снегоборьба - 0,6%	37,69	49,52			87,21
13	09-01-01	РП 110 кВ Полюс. ОРУ. Электротехнические решения. Пусконаладочные работы				673,16	673,16
14	09-02-01	РП 110 кВ Полюс. Собственные нужды. Электротехнические решения. Пусконаладочные работы				124,34	124,34
15	09-03-01	РП 110 кВ Полюс. Заземление. Электротехнические решения. Пусконаладочные работы				165,12	165,12
16	09-04-01	РП 110 кВ Полюс. Кабельное хозяйство. Раскладка кабелей. Пусконаладочные работы				208,7	208,7
17	09-05-01	РП 110 кВ Полюс. Релейная защита, управление и автоматизация. Пусконаладочные работы				5328,08	5328,08

18	09-07-01	РП 110 кВ Полюс. Телемеханизация. Пусконаладочные работы				965,8	965,8
19	09-08-01	РП 110 кВ Полюс. Учет электроэнергии. Пусконаладочные работы				53,37	53,37
20	Расчёт № 09-01	Затраты, связанные с выполнением работ вахтовым методом				2154,77	2154,77
21	Расчет № 09-02	Затраты на перебазирование строительно-монтажной организации для выполнения работ				709,31	709,31
22	Расчёт № 09-03	Затраты на проведение подрядных торгов				684,07	684,07
23	2410-ООС	Затраты на реализацию природоохранных мероприятий				11,6	11,6
		Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"	433,38	569,46		11078,32	12081,16
		Итого по Главам 1-9	6714,22	8822,43	12217,72	11078,32	38832,69
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							
24	МДС 81-35.2004 п.4.87, постановление Правительства РФ от 21 июня 2010 г. N 468	Содержание дирекции (осуществление строительного контроля) строящегося предприятия - 2,14% от общей стоимости строительства Г1:Г9+Г12				891,79	891,79
		Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"				891,79	891,79
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы							
25	МДС 81-35.2004 п.4.90, приложение № 2 к Договору подряда № ВЭ-86-20 от 20.04.2020г.	Инженерные изыскания				700	700
26	МДС 81-35.2004 п.4.90, приложение № 2 к Договору подряда № ВЭ-86-20 от 20.04.2020г.	Разработка проектной документации, включая ОТР, ТЧКД и предпроектное обследование				877	877

27	МДС 81-35.2004 п.4.90, приложение № 2 к Договору подряда № ВЭ-86- 20 от 20.04.2020г.	Разработка рабочей документации				886,09	886,09
28	МДС 81-35.2004 п.4.90, приложение № 2 к Договору подряда № ВЭ-86- 20 от 20.04.2020г.	Негосударственная экспертиза				200	200
29	МДС 81-35.2004 п.4.90, приложение № 2 к Договору подряда № ВЭ-86- 20 от 20.04.2020г.	Экспертиза проектной документации (ПД) и результатов инженерных изысканий в негосударственной экспертизе Стоимость: $(700000/4,4+877000/4,32)=362100*27,3\%=9885$ 3 руб.				98,85	98,85
30	МДС 81-35.2004 прил.8 п.12.3 Письмо Минрегионразвития РФ № 35911-СМ/08 от 30.12.2008 г.	Авторский надзор - 0,2%				77,67	77,67
		Итого по Главе 12. "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы"				2839,61	2839,61
		Итого по Главам 1-12	6714,22	8822,43	12217,72	14809,72	42564,09
Непредвиденные затраты							
31	МДС 81-35.2004 п.3.5.9.1	Непредвиденные затраты - 3%	201,43	264,67	366,53	444,29	1276,92
		Итого с непредвиденными затратами	6915,65	9087,1	12584,25	15254,01	43841,01

Налоги и обязательные платежи							
32	МДС 81-35.2004 п.4.100	НДС - 20%	1383,13	1817,42	2516,85	3050,8	8768,2
		Всего по сводному расчету	8298,78	10904,52	15101,1	18304,81	52609,21

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник



В.Т. Дорофеев

[подпись (инициалы, фамилия)]

Р.Ф. Халиляев

[подпись (инициалы, фамилия)]

В.Г. Звонкова

[подпись (инициалы, фамилия)]