

Приложение к _____

Проектирование и строительство
распределительной подстанции 6 кВ, двух кабельных линий 6 кВ от
РП-6 кВ (проектируемой) до точки врезки в КЛ-6 кВ
ТП-758 – ПС Севастопольская ТЭЦ (ГРЭС-3) в районе
ул. Генерала Жидилова – балка Советская

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

на проектирование и строительство распределительной подстанции и двух кабельных линий 6 кВ РП-6 кВ, КЛ-6 кВ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание

Сметная стоимость

11 410 307 руб.

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2020 г.

№ п/п	Наименование работ	Обоснование цены	Ед. изм.	Кол-во	Цена за единицу, руб.	Стоимость работ, руб.
1	2	3	4	5	6	7
Раздел 1. РП-6 кВ						
1	Здание РП-6 кВ блочного типа 6-20 кВ на 7 ячеек выключателей (РП-6 кВ на 12 ячеек) (РП на 12 ячеек ПЗ=1,7; Ц1-85-5 ПЗ=0,99)	УНЦ(2018)-З4-01	1 ед.	1	2 718 045,00	2 718 045,00
2	Ячейка выключателя РП-6-20 кВ (Ц1-85-2 ПЗ=0,98 (ОЗП=0,98; ЗМ=0,98 к расх.; ЗПМ=0,98; МАТ=0,98 к расх.; ТЗ=0,98; ТЗМ=0,98))	УНЦ(2018)-В8-01-1	1 ячейка	6	909 440,00	5 456 640,00

1	2	3	4	5	6	7
3	Проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей стоимостью: от 6 до 10,9 млн. руб.	УНЦ(2018)-П6-07	1 объект	1	500 000,00	500 000,00

Раздел 2. КЛ-6 кВ

4	Затраты на проектно-изыскательские работы по КЛ напряжение 0,4-20 кВ	УНЦ(2018)-П5-01	1 км по трассе	0,04	611 000,00	24 440,00
5	КЛ (с алюминиевой жилой), сечение жилы 150 мм ² , напряжение: 6 кВ (Ц-85-1-7 ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЗМ=1,01 к расх.; ЗПМ=1,01; МАТ=1,01 к расх.; ТЗ=1,01; ТЗМ=1,01))	УНЦ(2018)-К1-06-1	1 км	0,04	2 157 360,00	86 294,40
6	Устройство траншеи и восстановление благоустройства по трассе при прокладке кабельной линии, напряжение 6-10 кВ, количество прокладываемых цепей КЛ: 2 шт.	УНЦ(2018)-Б2-02-2	1 км по трассе	0,02	1 428 000,00	28 560,00
7	Затраты на очистку участков местности от взрывоопасных предметов при строительстве КЛ	УНЦ(2018)-Б6-08	1 га	0,004	220 000,00	880,00

Итого прямые затраты по смете в базисных ценах

8 814 859,40

Итого по смете:

Укрупненные нормативы цены типовых технологических решений капитального строительства объектов электроэнергетики в части объектов электросетевого хозяйства. Министерство энергетики РФ

8 814 859,40

Итого

8 814 859,40

Коэффициент инфляции с 01.2018 г. по 01.2020г. 7,87%

693 729,43

Итого с учетом доп. работ и затрат

9 508 588,83

НДС 20%

1 901 717,77

ВСЕГО по смете

11 410 306,60

Составил: начальник отдела проектной и сметной работы

С. С. Валюкова

подпись (должность Ф.И.О. контактный телефон)



Проверил: главный инженер

А. Л. Гаврисенко

подпись (должность Ф.И.О. контактный телефон)

Приложение к _____

Проектирование и строительство двух кабельных линий 6 кВ от РП-6 кВ (проектируемой) до КТП-6/0,4 кВ (проектируемой) по ул. Горпищенко в районе п. Дергачи

(наименование строки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2

на проектирование и строительство двух кабельных линий 6 кВ КЛ-6 кВ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание
Сметная стоимость
Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 4 кв. 2020 г. **22 479 208 руб.**

№ п/п	Наименование работ	Обоснование цены	Ед. изм.	Кол-во	Цена за единицу, руб.	Стоимость работ, руб.
1	2	3	4	5	6	7
Раздел 1. КЛ-6 кВ						
1	Затраты на проектно-изыскательские работы по КЛ напряжение 0,4-20 кВ	УНЦ(2018)-П5-01	1 км по трассе	2,6	611 000,00	1 588 600,00
2	КЛ (с алюминиевой жилой), сечение жилы 150 мм ² , напряжение: 6 кВ (Ц-85-1-7 ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01 к расх.; ЗПМ=1,01; МАТ=1,01 к расх.; ТЗ=1,01; ТЗМ=1,01))	УНЦ(2018)-К1-06-1	1 км	5,2	2 157 360,00	11 218 272,00
3	Устройство траншеи и восстановление благоустройства по трассе при прокладке кабельной линии, напряжение 6-10 кВ, количество прокладываемых цепей КЛ: 2 шт.	УНЦ(2018)-Б2-02-2	1 км по трассе	2,6	1 428 000,00	3 712 800,00

1	2	3	4	5	6	7
4	Затраты на очистку участков местности от взрывоопасных предметов при строительстве КЛ	УНЦ(2018)-ББ-08	1 га	0,52	220 000,00	114 400,00
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						16 634 072,00
Итого по смете:						
Укрупненные нормативы цены типовых технологических решений капитального строительства объектов электроэнергетики в части объектов электроэнергетики. Министерство энергетики РФ						16 634 072,00
Итого						16 634 072,00
Коэффициент инфляции с 01.2018 г. по 01.2020г. 7,87%						1 309 101,47
Итого с учётом коэффициента инфляции						17 943 173,47
С учётом индекса дефлятора на 2020 г. 1,044						18 732 673,10
Итого с учётом доп. работ и затрат						18 732 673,10
НДС 20%						3 746 534,62
ВСЕГО по смете						22 479 207,72

Составил: начальник отдела проектной и сметной работы

подпись (должность Ф.И.О. контактный телефон)



С. С. Валюкова

Проверил: главный инженер

подпись (должность Ф.И.О. контактный телефон)

А. Л. Гаврисенко