

Приложение к \_\_\_\_\_



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ФГУП 102 ПЭС Минобороны России

А. А. Яковец

2019 г.

Реконструкция (вынос за территорию жилой застройки) кабельной линии 6 кв ПС-8 л. 14 - ТП-1262

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №3**

на строительство кабельной линии 6 кв КЛ-6 кв ПС-8 л. 14 - ТП-1262

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание

Сметная стоимость

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2019 г.

5 929 512 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
<b>Раздел 1. КЛ-6 кв</b>						
1	КЛ (с алюминиевой жилой), сечение жилы 185 мм2, напряжение: 6 кв (Ц-85-1-7 ПЗ=1,01)	УНЦ(2018)-К1-07-1	1 км	0,95	2 329 060,00	2 212 607,00

1	2	3	4	5	6	7
2	Устройство траншеи и восстановление благоустройства по трассе при прокладке кабельной линии, напряжение 6-10 кВ, количество прокладываемых цепей КЛ: 1 шт.	УНЦ(2018)-Б2-1-1	1 км по трассе	0,95	1 428 000,00	1 356 600,00
3	Затраты на проектно-изыскательские работы по КЛ напряжение 0,4-20 кВ	УНЦ(2018)-П5-01	1 км по трассе	0,95	611 000,00	580 450,00
<b>Итого прямые затраты по смете в базисных ценах</b>						
<b>Итого по смете:</b>						
Укрупненные нормативы цены типовых технологических решений капитального строительства объектов электроэнергетики в части объектов электросетевого хозяйства Министерства энергетики РФ, утверждённые приказом от 17.01.2019г. №10 (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 07.02.2019г. №53709)						
<b>Итого</b>						
Кoeffициент инфляции с 01.2018 г. по 01.2019г. 4,27%						
<b>Итого</b>						
Индекс дефлятор на 2021 г. (1,05*1,044*1,042) 1,142						
<b>Итого с учетом доп. работ и затрат</b>						
НДС 20%						
<b>ВСЕГО по смете</b>						
						4 149 657,00
						1 777 190,35
						4 326 847,35
						6 144 412,32
						4 941 259,68
						988 251,94
						5 929 511,61

Составил:  начальник сектора проектно-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 \_\_\_\_\_



УТВЕРЖДАЮ: **Директор ФГУП 102 ТЭС Минобороны России**

**А. А. Яковец**

2019 г.

Строительство кабельной линии 6 кв ТП-943 - КТП-33001

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1**

на строительство кабельной линии 6 кв КЛ-6 кв ТП-943 - КТП-33001

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание \_\_\_\_\_

Сметная стоимость \_\_\_\_\_

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2019 г.

15 633 821 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
<b>Раздел 1. КЛ-6 кв</b>						
1	КЛ (с алюминиевой жилой), сечение жилы 150 мм <sup>2</sup> , напряжение: 6 кв (Ц-85-1-7 ПЗ=1,01)	УНЦ(2018)-К1-06-1	1 км	2,5	2 157 360,00	5 393 400,00

1	2	3	4	5	6	7
2	Устройство траншеи и восстановление благоустройства по трассе при прокладке кабельной линии, напряжение 6-10 кВ, количество прокладываемых цепей КЛ: 1 шт.	УНЦ(2018)-Б2-1-1	1 км по трассе	2,5	1 428 000,00	3 570 000,00
3	Затраты на проектно-изыскательские работы по КЛ напряжение 0,4-20 кВ	УНЦ(2018)-П5-01	1 км по трассе	2,5	611 000,00	1 527 500,00
<b>Итого прямые затраты по смете в базисных ценах</b>						
<b>Итого по смете:</b>						
Укрупненные нормативы цены типовых технологических решений капитального строительства объектов электроэнергетики в части объектов электросетевого хозяйства Министерства энергетики РФ, утверждённые приказом от 17.01.2019г. №10 (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 07.02.2019 г. №53709)						
<b>Итого</b>						
Кoeffициент инфляции с 01.2018 г. по 01.2019г. 4,27%						
<b>Итого</b>						
Индекс Дефлятор на 2022 г. (1,05*1,044*1,042*1,043) 1,191						
<b>Итого с учетом доп. работ и затрат</b>						
НДС 20%						
<b>ВСЕГО по смете</b>						
						<b>10 490 900,00</b>
						<b>447 961,43</b>
						<b>10 938 861,43</b>
						<b>2 089 322,53</b>
						<b>13 028 183,96</b>
						<b>2 605 636,79</b>
						<b>15 633 820,76</b>

Составил:  **начальник сектора проектно-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 \_\_\_\_\_

**УТВЕРЖДАЮ:**  
 Директор ФГУП 102 ПДС Минобороны России  
 А. А. Яковец  
 04 " 09 " 2019 г.



Строительство кабельной линии 6 кв ТП-744 - ТП-745  
 (наименование стройки)

### ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2

на строительство кабельной линии 6 кв КП-6 кв ТП-744 - ТП-745

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание \_\_\_\_\_

Сметная стоимость \_\_\_\_\_

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2019 г. \_\_\_\_\_

20 886 937 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
<b>Раздел 1. КП-6 кв</b>						
1	КЛ (с алюминиевой жилой), сечение жилы 150 мм <sup>2</sup> , напряжение: 6 кв (Ц-85-1-7 ПЗ=1,01)	УНЦ(2018)-К1-06-1	1 км	3,48	2 157 360,00	7 507 612,80

1	2	3	4	5	6	7
2	Устройство траншеи и восстановление благоустройства по трассе при прокладке кабельной линии, напряжение 6-10 кВ, количество прокладываемых Целей КЛ: 1 шт.	УНЦ(2018)-Б2-1-1	1 км по трассе	3,48	1 428 000,00	4 969 440,00
3	Затраты на проектно-изыскательские работы по КЛ напряжение 0,4-20 кВ	УНЦ(2018)-П5-01	1 км по трассе	3,48	611 000,00	2 126 280,00
<b>Итого прямые затраты по смете в базисных ценах</b>						
<b>Итого по смете:</b>						
Укрупненные нормативы цены типовых технологических решений капитального строительства объектов электроэнергетики в части объектов электросетевого хозяйства Министерства энергетики РФ, утверждённые приказом от 17.01.2019г. №10 (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 07.02.2019 г. №53709)						
<b>Итого</b>						
Кoeffициент инфляции с 01.2018 г. по 01.2019г. 4,27%						
<b>Итого</b>						
Индекс дефлятор на 2022 г. (1,05*1,044*1,042) 1,142						
<b>Итого с учетом доп. работ и затрат</b>						
НДС 20%						
<b>ВСЕГО по смете</b>						
						14 603 332,80
						623 562,31
						15 226 895,11
						2 162 219,11
						<b>17 389 114,22</b>
						3 477 822,84
						<b>20 866 937,06</b>

Составил:  начальник сектора проектно-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 \_\_\_\_\_

Директор ФГУП 102 ПЗС Минобороны России

УТВЕРЖДАЮ:

А. А. Яковец

2019 г.



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 и 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 стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №4**

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

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание \_\_\_\_\_

Сметная стоимость \_\_\_\_\_

47 618 916 руб.

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2019 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
<b>Раздел 1. РП-6 кВ</b>						
1	Здание РП-6 кВ блочного типа 6-20 кВ на 7 ячеек выключателей (РП-6 кВ на 14 ячеек) (РП на 14 ячеек ПЗ=2; Ц1-85-5 ПЗ=0,99)	УНЦ(2018)-Э4-01	1 ед.	1	3 197 700,00	3 197 700,00

1	2	3	4	5	6	7
2	Ячейка выключателя РП-6-20 кВ (Ц1-85-2 ПЗ=0,98 (ОЗП=0,98; ЭМ=0,98 к расх.; ЗГМ=0,98; МАТ=0,98 к расх.; ТЗ=0,98; ТЗМ=0,98))	УНЦ(2018)-В8-01-1	1 ячейка	14	909 440,00	12 732 160,00
3	Затраты на проектно-изыскательские работы для отделных элементов электрических сетей, затраты по УНЦ от 11 до 20,9 млн. руб	УНЦ(2018)-П6-08	1 объект	1	1 500 000,00	1 500 000,00
4	Прибор учёта трёхфазный для РП (АИИС КУЭ)	УНЦ(2018)-А1-04	1 точка учёта	14	38 000,00	532 000,00

**Раздел 2. КЛ-6 кВ**

5	Затраты на проектно-изыскательские работы по КЛ напряжение 0,4-20 кВ	УНЦ(2018)-П5-01	1 км по трассе	2,62	611 000,00	1 600 820,00
6	КЛ (с алюминиевой жилой), сечение жилы: 150 мм2, напряжение: 6 кВ (Ц-85-1-7 ПЗ=1,01 (ОЗП=1,01; ЭМ=1,01 к расх.; ЗГМ=1,01; МАТ=1,01 к расх.; ТЗ=1,01; ТЗМ=1,01))	УНЦ(2018)-К1-06-1	1 км	5,24	2 157 360,00	11 304 566,40
7	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	2,62	1 428 000,00	3 741 360,00
8	Затраты на очистку участков местности от взрывоопасных предметов при строительстве КЛ	УНЦ(2018)-Б6-08	1 га	0,524	220 000,00	115 280,00

Итого прямые затраты по смете в базисных ценах

**Итого по смете:**

Укрупнённые нормативы цены типовых технологических решений капитального строительства объектов электроэнергетики в части объектов электросетевого хозяйства Министерства энергетики РФ, утверждённые приказом от 17.01.2019г. №10 (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 07.02.2019 г. №53709)							34 723 886,40
<b>Итого</b>							<b>34 723 886,40</b>



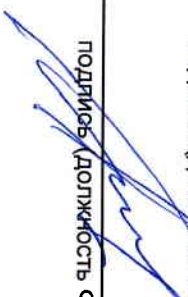
1	2	3	4	5	6	7
Кoeffициент инфляции с 01.2018 г. по 01.2019 г.	4,27%					1 482 709,95
Итого						36 206 596,35
Индекс дефлятор на 2020 г. (1,05*1,04)	1,096					3 475 833,25
<b>Итого с учетом доп. работ и затрат</b>						<b>39 682 429,60</b>
НДС 20%						7 936 485,92
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>47 618 915,52</b>

Составил:



начальник сектора проектно-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)