

Расчёт стоимости *реконструк* КЛ-10 кВ ПС "Евпатория" - ТП-101
кабелем АСБл-10 3х150 мм²
с применением УНЦ, утверждённых приказом Министерства энергетики РФ
от 8 февраля 2016 г. N 75

Таблица К-1

УНЦ КЛ (с алюминиевой жилой) (тыс. руб.)

Расценка К1-06-1 6

Измеритель: 1 км по трассе

2086х3,223= 6723,178

Таблица К-3

УНЦ на подготовку места прокладки КЛ (траншеи) (тыс. руб)

Расценка К3-01-1(2)

Измеритель: 1 км по трассе

591х3,223= 1904,793

Таблица П-5

Затраты на проектно-изыскательские работы
для КЛ (тыс. руб.)

Расценка П5-01

Измеритель: 1 км по трассе

611х3,223= 1969,253

ИТОГО тыс.руб.: 10597,224

НДС 18% тыс. руб. 1907,50032

ВСЕГО тыс.руб. 12504,72432

Инженер-сметчик

С. С.Валюкова

Расчёт стоимости строительства кабельного ввода 6 кВ в КТП-404
ВЛ-6 кВ ПС "Очистные" л.1 - КТП-404 (кабель АСБл-10 3х240 мм²)
с применением УНЦ, утверждённых приказом Министерства энергетики РФ
от 8 февраля 2016 г. N 75

Таблица К-1

УНЦ КЛ (с алюминиевой жилой) (тыс. Руб.)

Измеритель: 1 км по трассе

Расценка К1-08-1 6

2366х0,9= 2129,4

Таблица К-3

УНЦ на подготовку места прокладки КЛ (траншеи) (тыс. руб)

Измеритель: 1 км по трассе

Расценка К3-01-1(2)

591х0,9= 531,9

Таблица П-5

Затраты на проектно-изыскательские работы
для КЛ (тыс. руб.)

Измеритель: 1 км по трассе

Расценка П5-01

611х0,9= 549,9

ИТОГО тыс.руб.: 3211,2

НДС 18% тыс. руб. 578,016

ВСЕГО тыс.руб. 3789,216

Инженер-сметчик



С. С.Валюкова

Расчёт стоимости строительства ЛЭП-0,4 кВ ТП-705, ф. 6 (ул. Крымская) в пгт.
Краснокаменка
с применением НЦС, утверждённых приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28 августа 2014 г. № 506/пр

Норматив цены строительства на 2014 год, тыс. руб.

Таблица 12-02-003 Прокладка воздушной линии изолированным самонесущим проводом
по железобетонным опорам напряжением до 1 кВ

Измеритель: км

ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-4 4x95 мм² (0,8 км) по опорам высотой 9,5 м (κ=0,86)
12-02-003-04 $807,25 \times 0,8 \times 0,86 = 555,388$

ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-4 4x50 мм² (0,2 км) по опорам высотой 9,5 м (κ=0,86)
12-02-003-04 $722,86 \times 0,2 \times 0,86 = 124,33192$

Таблица 12-01-001 Подземная прокладка в траншее кабеля с алюминиевыми жилами
напряжением 0,4 кВ

Измеритель: км

КЛ-0,4 кВ кабелем АВБбшв 4x120 мм² (0,05 км)
12-01-001-08 (прим.) $957,75 \times 0,05 = 47,8875$

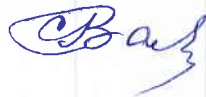
ИТОГО тыс.руб.: 727,60742

с учётом инфляции за период с 01.2014 по 03.2018 36,55% 993,54793

НДС 18% тыс. руб. 178,83863

ВСЕГО тыс.руб. 1172,38656

Инженер-сметчик



С. С.Валюкова

Расчёт стоимости строительства ЛЭП-0,4 кВ ТП-706, ф. 3 (ул. Первомайская) в пгт. Краснокаменка
с применением НЦС, утверждённых приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28 августа 2014 г. № 506/пр

Норматив цены строительства на 2014 год, тыс. руб.

Таблица 12-02-003 Прокладка воздушной линии изолированным самонесущим проводом по железобетонным опорам напряжением до 1 кВ

Измеритель: км

ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-4 4x95 мм² (0,6 км) по опорам высотой 9,5 м (κ=0,86)
12-02-003-04 807,25x0,6x0,86= 416,541

ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-4 4x50 мм² (0,2 км) по опорам высотой 9,5 м (κ=0,86)
12-02-003-04 722,86x0,2x0,86= 124,33192

Таблица 12-01-001 Подземная прокладка в траншее кабеля с алюминиевыми жилами напряжением 0,4 кВ

Измеритель: км

КЛ-0,4 кВ кабелем АВБбшв 4x120 мм² (0,03 км)
12-01-001-08 (прим.) 957,75x0,03= 28,7325

ИТОГО тыс.руб.:	569,60542
с учётом инфляции за период с 01.2014 по 03.2018 36,55%	777,79620

НДС 18% тыс. руб.	140,00332
-------------------	-----------

ВСЕГО тыс.руб.	917,79952
-----------------------	------------------

Инженер-сметчик



С. С.Валюкова

Расчёт стоимости строительства ЛЭП-0,4 кВ ТП-707, ф. 2 (ул. Первомайская) в пгт. Краснокаменка
с применением НЦС, утверждённых приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28 августа 2014 г. № 506/пр

Норматив цены строительства на 2014 год, тыс. руб.

Таблица 12-02-003 Прокладка воздушной линии изолированным самонесущим проводом по железобетонным опорам напряжением до 1 кВ

Измеритель: км

ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-4 4x95 мм² (0,198 км) по опорам высотой 9,5 м (κ=0,86)
12-02-003-04 $807,25 \times 0,198 \times 0,86 = 137,45853$

ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-4 4x50 мм² (0,2 км) по опорам высотой 9,5 м (κ=0,86)
12-02-003-04 $722,86 \times 0,2 \times 0,86 = 124,33192$

Таблица 12-01-001 Подземная прокладка в траншее кабеля с алюминиевыми жилами напряжением 0,4 кВ

Измеритель: км

КЛ-0,4 кВ кабелем АВБбшв 4x120 мм² (0,02 км)
12-01-001-08 (прим.) $957,75 \times 0,02 = 19,155$

ИТОГО тыс.руб.:	280,94545
с учётом инфляции за период с 01.2014 по 03.2018 36,55%	383,63101

НДС 18% тыс. руб.	69,05358
-------------------	----------

ВСЕГО тыс.руб.	452,68459
-----------------------	------------------

Инженер-сметчик



С. С.Валюкова

Расчёт стоимости строительства ЛЭП-0,4 кВ ТП-707, ф. 6 (ул. Октябрьская) в пгт. Краснокаменка
с применением НЦС, утверждённых приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28 августа 2014 г. № 506/пр

Норматив цены строительства на 2014 год, тыс. руб.

Таблица 12-02-003 Прокладка воздушной линии изолированным самонесущим проводом по железобетонным опорам напряжением до 1 кВ

Измеритель: км

ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-4 4x95 мм² (0,33 км) по опорам высотой 9,5 м (κ=0,86)
12-02-003-04 807,25x0,33x0,86= 229,09755

ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-4 4x50 мм² (0,2 км) по опорам высотой 9,5 м (κ=0,86)
12-02-003-04 722,86x0,2x0,86= 124,33192

Таблица 12-01-001 Подземная прокладка в траншее кабеля с алюминиевыми жилами напряжением 0,4 кВ

Измеритель: км

КЛ-0,4 кВ кабелем АВБбшв 4x120 мм² (0,12 км)
12-01-001-08 (прим.) 957,75x0,12= 114,93

ИТОГО тыс.руб.:	468,35947
с учётом инфляции за период с 01.2014 по 03.2018 36,55%	639,54486

НДС 18% тыс. руб.	115,11807
-------------------	-----------

ВСЕГО тыс.руб.	754,66293
-----------------------	------------------

Инженер-сметчик



С. С.Валюкова

Расчёт стоимости строительства ЛЭП-0,4 кВ ТП-708, ф. 4 (ул. Ленина) в пгт. Краснокаменка с применением НЦС, утверждённых приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28 августа 2014 г. № 506/пр

Норматив цены строительства на 2014 год, тыс. руб.

Таблица 12-02-003 Прокладка воздушной линии изолированным самонесущим проводом по железобетонным опорам напряжением до 1 кВ

Измеритель: км

ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-4 4x95 мм² (0,38 км) по опорам высотой 9,5 м (κ=0,86)
12-02-003-04 807,25x0,38x0,86= 263,8093

ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-4 4x50 мм² (0,2 км) по опорам высотой 9,5 м (κ=0,86)
12-02-003-04 722,86x0,2x0,86= 124,33192

Таблица 12-01-001 Подземная прокладка в траншее кабеля с алюминиевыми жилами напряжением 0,4 кВ

Измеритель: км

КЛ-0,4 кВ кабелем АВБбшв 4x120 мм² (0,025 км)
12-01-001-08 (прим.) 957,75x0,025= 23,94375

ИТОГО тыс.руб.:	412,08497
с учётом инфляции за период с 01.2014 по 03.2018 36,55%	562,70203

НДС 18% тыс. руб.	101,28636
-------------------	-----------

ВСЕГО тыс.руб.	663,98839
-----------------------	------------------

Инженер-сметчик



С. С.Валюкова

Расчёт стоимости строительства ЛЭП-0,4 кВ ТП-708, ф. 5 (ул. Ленина) в пгт. Краснокаменка с применением НЦС, утверждённых приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28 августа 2014 г. № 506/пр

Норматив цены строительства на 2014 год, тыс. руб.

Таблица 12-02-003 Прокладка воздушной линии изолированным самонесущим проводом по железобетонным опорам напряжением до 1 кВ

Измеритель: км

ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-4 4х95 мм² (0,6 км) по опорам высотой 9,5 м (κ=0,86)
12-02-003-04 807,25х0,6х0,86= 416,541

ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-4 4х50 мм² (0,2 км) по опорам высотой 9,5 м (κ=0,86)
12-02-003-04 722,86х0,2х0,86= 124,33192

Таблица 12-01-001 Подземная прокладка в траншее кабеля с алюминиевыми жилами напряжением 0,4 кВ

Измеритель: км

КЛ-0,4 кВ кабелем АВБбшв 4х120 мм² (0,03 км)
12-01-001-08 (прим.) 957,75х0,03= 28,7325

ИТОГО тыс.руб.:	569,60542
с учётом инфляции за период с 01.2014 по 03.2018 36,55%	777,79620

НДС 18% тыс. руб.	140,00332
-------------------	-----------

ВСЕГО тыс.руб.	917,79952
-----------------------	------------------

Инженер-сметчик



С. С.Валюкова

Расчёт стоимости строительства ЛЭП-0,4 кВ ТП-708, ф. 2 (ул. Ленина) в пгт. Краснокаменка с применением НЦС, утверждённых приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28 августа 2014 г. № 506/пр

Норматив цены строительства на 2014 год, тыс. руб.

Таблица 12-02-003 Прокладка воздушной линии изолированным самонесущим проводом по железобетонным опорам напряжением до 1 кВ

Измеритель: км

ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-4 4x95 мм² (0,4 км) по опорам высотой 9,5 м (κ=0,86)
12-02-003-04 807,25x0,4x0,86= 277,694

ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-4 4x50 мм² (0,2 км) по опорам высотой 9,5 м (κ=0,86)
12-02-003-04 722,86x0,2x0,86= 124,33192

Таблица 12-01-001 Подземная прокладка в траншее кабеля с алюминиевыми жилами напряжением 0,4 кВ

Измеритель: км

КЛ-0,4 кВ кабелем АВБбшв 4x120 мм² (0,06 км)
12-01-001-08 (прим.) 957,75x0,06= 57,465

ИТОГО тыс.руб.:	459,49092
с учётом инфляции за период с 01.2014 по 03.2018 36,55%	627,43485

НДС 18% тыс. руб.	112,93827
-------------------	-----------

ВСЕГО тыс.руб.	740,37312
-----------------------	------------------

Инженер-сметчик



С. С.Валюкова

Расчёт стоимости строительства ЛЭП-0,4 кВ ТП-712, ф. 5 (ул. Крымская) в пгт.
Краснокаменка
с применением НЦС, утверждённых приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 28 августа 2014 г. № 506/пр

Норматив цены строительства на 2014 год, тыс. руб.

Таблица 12-02-003 Прокладка воздушной линии изолированным самонесущим проводом
по железобетонным опорам напряжением до 1 кВ

Измеритель: км

ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-4 4x95 мм² (0,58 км) по опорам высотой 9,5 м (κ=0,86)
12-02-003-04 807,25x0,58x0,86= 402,6563

ВЛ-0,4 кВ проводом СИП-4 4x50 мм² (0,2 км) по опорам высотой 9,5 м (κ=0,86)
12-02-003-04 722,86x0,2x0,86= 124,33192

Таблица 12-01-001 Подземная прокладка в траншее кабеля с алюминиевыми жилами
напряжением 0,4 кВ

Измеритель: км

КЛ-0,4 кВ кабелем АВБбшв 4x120 мм² (0,065 км)
12-01-001-08 (прим.) 957,75x0,065= 62,25375

ИТОГО тыс.руб.:	589,24197
с учётом инфляции за период с 01.2014 по 03.2018 36,55%	804,60991

НДС 18% тыс. руб.	144,82978
-------------------	-----------

ВСЕГО тыс.руб.	949,43969
-----------------------	------------------

Инженер-сметчик



С. С.Валюкова

Расчёт стоимости строительства КЛ-6 кВ ТП-705 - ТП-712 в пгт. Краснокаменка кабелем
АСБл-10 3х185 мм²

с применением УНЦ, утверждённых приказом Министерства энергетики РФ
от 8 февраля 2016 г. N 75

Таблица К-1

УНЦ КЛ (с алюминиевой жилой) (тыс. руб.)

Измеритель: 1 км по трассе

Расценка К1-07-1..6

2133х1,1= 2346,3

Таблица К-3

УНЦ на подготовку места прокладки КЛ (траншеи) (тыс. руб)

Измеритель: 1 км по трассе

Расценка К3-01-1(2)

591х1,1= 650,1

Таблица П-5

Затраты на проектно-изыскательские работы
для КЛ (тыс. руб.)

Измеритель: 1 км по трассе

Расценка П5-01

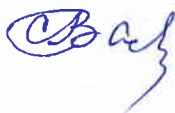
611х1,1= 672,1

ИТОГО тыс.руб.: 3668,5

НДС 18% тыс. руб. 660,33

ВСЕГО тыс.руб. 4328,83

Инженер-сметчик



С. С.Валюкова

Расчёт стоимости строительства КЛ-6 кВ ТП-701 - ТП-712 в пгт. Краснокаменка кабелем
АСБл-10 3х185 мм²
с применением УНЦ, утверждённых приказом Министерства энергетики РФ
от 8 февраля 2016 г. N 75

Таблица К-1

УНЦ КЛ (с алюминиевой жилой) (тыс. руб.)

Измеритель: 1 км по трассе

Расценка К1-07-1..6

2133х0,5= 1066,5

Таблица К-3

УНЦ на подготовку места прокладки КЛ (траншеи) (тыс. руб)

Измеритель: 1 км по трассе

Расценка К3-01-1(2)

591х0,5= 295,5

Таблица П-5

Затраты на проектно-изыскательские работы
для КЛ (тыс. руб.)

Измеритель: 1 км по трассе

Расценка П5-01

611х0,5= 305,5

ИТОГО тыс.руб.: 1667,5

НДС 18% тыс. руб. 300,15

ВСЕГО тыс.руб. 1967,65

Инженер-сметчик



С. С.Валюкова