

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОЕКТОВ**

**Техническое перевооружение с заменой ячеек в РУ-10кВ ТП-3 ст. Вязьма.  
Монтаж 13 ячеек выключателя**

**I\_СмолО1**

№ п/п	Наименование работ, выполняемых в рамках инвестиционног о проекта	Технические характеристики	Физические параметры (км, МВА, др. ед.)	Единицы измерения
1	Монтаж ячеек выключателя наружной установки	1 ячейка	13	шт.

**Техническое перевооружение ЛЭП 10 кВ ПЭ уч. Рославль2-Аселье. Монтаж провода СИП-3 протяженностью 19,3 км. Монтаж КТП-16 кВА - 6 шт, КТП-100 кВА - 1 шт.**

**I\_СмолО2**

№ п/п	Наименование работ, выполняемых в рамках инвестиционного проекта	Технические характеристики	Физические параметры (км, МВА, др. ед.)	Единицы измерения
1	Строительство КТП 100 кВА (киоскового типа) напряжение 6-20 кВ(1 ед.)	трансформатор	0,1	МВА
2	Строительство КТП мачтового (шкафного, столбового) исполнения 16 кВА напряжение 6-20 кВ(1 ед.)	трансформатор	0,096	МВА
3	Монтаж опор (все типы опор за исключением многогранных) напряжение 6-20 кВ количество цепей 1 шт(1 км)	опора	19,3	1 км
4	Подвес провода ВЛ с защитной изоляцией напряжение 0,4-35 кВ количество фазных проводов 1 шт сечение фазного провода 70 мм <sup>2</sup> (прим. СИП-3)(1 км)	провод	19,3	1 км

**Техническое перевооружение ВЛ 0,4 кВ ст. Сафоново. Монтаж провода СИП  
0,4 кВ протяженностью 3,2 км**

**I\_СмолОЗ**

№ п/п	Наименование работ, выполняемых в рамках инвестиционного проекта	Технические характеристики	Физические параметры (км, МВА, др. ед.)	Единицы измерения
1	Монтаж опор (все типы опор за исключением многогранных) напряжение 0,4 кВ количество цепей 1 шт(1 км)	опора	3,2	км
2	Подвес провода ВЛ с изолированной нулевой несущей жилой напряжение 0,4-35 кВ количество фазных проводов 3 шт сечение фазного провода 35 мм <sup>2</sup> , сечение нулевого провода 50 мм <sup>2</sup> (прим. СИП-2)(1 км)	провод	3,2	1 км

**Техническое перевооружение ВЛ-0,4 Энгельгардтовская. Замена провода 0,4  
кВ протяженностью 2,9 км. Монтаж КТП 100 кВА**

**I\_СмолО5**

№ п/п	Наименование работ, выполняемых в рамках инвестиционного проекта	Технические характеристики	Физические параметры (км, МВА, др. ед.)	Единицы измерения
1	Строительство КТП 100 кВА (киоскового типа) напряжение 6-20 кВ(1 ед.)	трансформатор	0,1	МВА
2	Монтаж опор (все типы опор за исключением многогранных) напряжение 0,4 кВ количество цепей 1 шт(1 км)	опоры	8,7	км
3	Подвес провода ВЛ без нулевой защитной жилы напряжение 0,4- 35 кВ количество фазных проводов 2 шт сечение фазного провода 50 мм2 (прим. СИП-4)(1 км)	провод	8,7	км

**Техническое перевооружение ст. Вязьма ВЛ 10 кВ фидер №1005 от ЦРП  
Вязьма-1 до электростанции Вязьма. Монтаж КЛ-10 кВ - 0,683 км  
I\_СмолОб**

№ п/п	Наименование работ, выполняемых в рамках инвестиционного проекта	Технические характеристики	Физические параметры (км, МВА, др. ед.)	Единицы измерения
1	Строительство КЛ (с медной жилой) напряжение 10 (15) кВ сечение жилы 120 мм <sup>2</sup> (1 цепь)(1 км)	кабель	0,683	1 км
2	Строительство ГНБ количество труб 3 шт диаметр трубы 160 мм(1 км)	кабель	0,13	1 км
3	Благоустройство по трассе без восстановления газонов	благоустройство	0,683	1 км

**«Техническое перевооружение Пункт электрический распределительный станция Новодугинская». Монтаж провода КЛ протяженностью 0,7 км.  
Монтаж ячеек выключателя - 7 шт.**

**М\_СмО2**

№ п/п	Наименование работ, выполняемых в рамках инвестиционного проекта	Технические характеристики	Физические параметры (км, МВА, др. ед.)	Единицы измерения
1	Строительство КЛ (с алюминиевой жилой) напряжение 10 (15) кВ сечение жилы 120 мм2(1 цепь)(1 км)	кабель	0,7	1 км
2	Монтаж ячейки выключателя НУ напряжение 6-15 кВ номинальный ток 630 А, номинальный ток отключения 25 кА(1 ячейка)	ячейка	7	1 ячейка