

**Смета № 12-01-02**  
на изыскательские работы

Стройка: Реконструкция ВЛ 10 кВ ф.13 ПС 35/10 кВ Сабуровская с изменением границ полосы отвода и охранных зон (Снятие ограничений в пользовании земельными участками ООО Александровское, соглашение о компенсации №6800/04028/22 от 21.10.22, инв. №3439, протяженность 0,27 км)

Наименование объекта изысканий: Топографическая съемка 0,278 км

Наименование проектной организации-генерального проектировщика

Наименование организации заказчика **ПАО "Россети Центр"-филиал "Тамбовэнерго"**

Сметный расчет составлен по следующим документам: Справочник базовых цен на инженерные изыскания для строительства. Инженерно-геодезические изыскания. 2004 г.

Сметный расчет составлен в ценах III кв. 2022 г.

№ пп	Наименование работ и затрат	Ед. Изм	Кол-во.	Обоснование стоимости	Расчет стоимости	Стоимость, руб.
1	2	3	4	5	6	7
<b>Топографическая съемка</b>						
	<b>Раздел</b>			<b>Полевые работы</b>		
	Изыскания линий электропередачи и связи. Воздушные линии электропередачи 0,4-20 кВ. Высота сечения рельефа 0,5 м. Категория сложности 2. Вид территории: застроенная	1 км	0,278	Таблица 15, п.1 (Воздушные линии электропередач 0,4-20 кВ). Цены на изыскания трасс воздушных (ВЛ) A=4,106 тыс.руб	A * Количество * K1 * K2 4,106 тыс.руб * км	1 141,47
	<b>Итого по разделу:</b>					<b>1 141,47</b>
	Расходы по внутреннему транспорту	км		ОУ п.9	23,75%	271,10
	Расходы по организации и ликвидации работ			ОУ п.13	6%	84,75
	Коэффициент к размерам расходов по организации и ликвидации работ			ОУ п.13 прим.1	Коэф-т 2,5	211,88
	Коэффициент при длине трасс до 10 км			Гл. 3 ОУ п.4	Коэф-т 1,2	228,29
	<b>Всего по разделу:</b>					<b>1 852,74</b>
	<b>Раздел</b>			<b>Камеральные работы</b>		
	Изыскания линий электропередачи и связи. Воздушные линии электропередачи 0,4-20 кВ. Высота сечения рельефа 0,5 м. Категория сложности 2. Вид территории: застроенная	1 км	0,278	Таблица 15, п. 1 (Воздушные линии электропередач 0,4-20 кВ). Цены на изыскания трасс воздушных (ВЛ) A=1.984 тыс.руб  Коэффициенты: K1 = 1.1 (Коэффициент при составлении плана подземных и надземных сооружений в цвете (красках) (СБЦ на инж.из. для стр-ва "Инженерно-геодезические изыскания" (ОУ п. 15г))) K2 = 1.2 (Коэффициент при выполнении камеральных и картографических работ с применением компьютерных технологий (СБЦ на инж.из. для стр-ва "Инженерно-геодезические изыскания" (ОУ п. 15д)))	A * Количество * K1*K2*K3  1,984 тыс.руб * км* 1.1 * 1.2	728,05
	<b>Итого по разделу:</b>					<b>728,05</b>
	<b>Итого:</b>					<b>2 580,79</b>
	Индекс на 3 квартал 2022 года на изыскательские работы к уровню цен на 01.01.2001 г.			Письмо Минстроя России от 05.08.2022г. №39010-ИФ/09	5,12	13 213,64
	<b>Итого:</b>					<b>13 213,64</b>