

СМЕТА № 6
на проектные работы

**«Реконструкция: ПС 35/10 кВ Савцино (инвентарный номер 6930620014) с монтажом линейной ячейки.
для технологического присоединения энергопринимающих устройств ООО «РУМЕЛКО-АГРО»**

Расчет составлен 2 квартал 2022г.

Код ИП ТВ-2210

№ № пп	Характеристика предприятия, здания, сооружения или виды работ	Номер частей, глав, таблиц, процентов, параграфов и пунктов	Расчет стоимости	Стоимость, руб
1	2	3	4	5
1	– На 2 секции шин 10 кВ ПС 35/10 кВ Козьмодемьяновская установка новой линейной ячейки 10 кВ (пристыковка без переходного шкафа с использованием стыковочного узла) распределительного устройства типа КРУН, с монтажом фундамента, укомплектованной выкатным элементом с вакуумным выключателем, трансформаторами тока (включая ТТ нулевой последовательности) с комплектом аналого–цифровых преобразователей, устройствами РЗА (включая дугую защиту) на микропроцессорной базе, адаптированными к работе в составе цифровой ПС, и учетным комплексом электроэнергии с подключением к АСКУЭ. <input type="checkbox"/> Новые линейные ячейки подключить к существующей системе телемеханики, АСКУЭ, комплектам дуговой защиты, АЧР и ЧАПВ.	СПЦП 81-2001-07 уровень цен 01.01.2001 таб.37 п.12(ячейка1 шт) а, тыс.руб.= 11,22 в, тыс.руб.= 0 пункт кол-во= 1 Коэффициент на типовое проектирование 0,35 Пересчет в текущие цены (Письмо Минстроя РФ №33267-ИФ/09 от 09.08.2021) 4,66 Кол/во ячеек 1	(11,22+0*1)*1*1*0,35*1000*4,66	18 299,82
2	Релейная защита эл.сетей напряжением до 20 кВ	СПЦП 81-2001-07 уровень цен 01.01.2001 таб.38 п.1 а, тыс.руб.= 3,77 в, тыс.руб.= 0 1 объект = 1 Коэффициент на типовое проектирование 1 Пересчет в текущие цены (Письмо Минстроя РФ №33267-ИФ/09 от 09.08.2021) 4,66	(3,77+0*1)*1*4,66	35 136,40
5	Итого			53 436,22
	Всего по смете			53 436,22
	Итого с понижающим коэффициентом			35,93118
	НДС 20%			7,18624
	Итого			43,11742