

**ВЫПОЛНЕНИЕ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ ТОО «ЖЭС»  
за 2019 год**

№ п/п	Направление инвестиций	Количество, (км/штук)	План тыс. тенге	Факт
				год
1	2	3	5	6
<b>I.</b>	<b>Приобретение оборудования для трансформаторных подстанций напряжением 35-110 кВ.</b>		<b>670387</b>	<b>670387</b>
1	Силовой трансформатор 110/35/6 кВ мощностью 16000 кВА.	1	113393	113393
2	Силовой трансформатор 35/10 кВ мощностью 4000 кВА	3	66900	66900
3	Силовой трансформатор 35/10 кВ мощностью 6300кВА	1	29464	29464
4	Ячейка 35 кВ с вакуумным выключателем	2	25482	25482
5	Ячейка КРУ-6 кВ типа К-07 с вакуумными выключателями	14	117782	117782
6	Ячейка КРУН -10 кВ типа КРН	5	15985	15985
7	Вакуумный выключатель ВВ/TEL -10-20/1000 У2	5	8035	8035
8	Трансформатор напряжение 110 кВ	9	67905	67905
9	Трансформатор тока 110 кВ	14	105630	105630
10	Элегазовый выключатель 110 кВ	3	55713	55713
11	Линейный разъединитель 110 кВ	2	5000	5000
12	Шкаф защиты трансформатора ШЗТ	2	11625	11625
13	Шкаф защиты вводов и линий 35 кВ	1	2419	2419
14	Шкаф оперативного тока ШОТ 80 А/Ч	1	5670	5670
15	Шкаф центральной сигнализации ШЦС	1	3491	3491
16	Линейная ячейка КСО-2-10 (1250А)	6	14089	14089
17	Вводная ячейка КСО-2-10 (2500А)	2	9286	9286
18	Вводная ячейка КСО-2-10 (1600А)	1	4196	4196
19	Секционный выключатель КСО-2-10 (1600 А)	1	3482	3482
20	Секционный разъединитель КСО-2-10 (1600 А)	1	803	803
21	Ячейка ТН КСО-2-10	1	1357	1357
22	КТПН -25/10/0,4 (ТСН-25кВ)	3	2679	2679
<b>II.</b>	<b>Приобретение оборудования для трансформаторных пунктов напряжением 6-10кВ.</b>		<b>20651</b>	<b>20651</b>
1	Комплектные трансформаторные подстанции наружные (КТПН)	1	1026	1026
2	ГКТПН с воздушным вводом (4100х3400х2710)	2	3129	3129
3	ГКТПН с воздушным вводом 5700х3300х2750	1	1888	1888
4	трансформатор 3-х фазный ТМ 400-6/0,4кВ	1	1015	1015
5	высоковольтная ячейка с выключателем нагрузки ВНА-10 КСО-306	1	300	300
6	ячейка КСО ВНА 10 линейная	9	3199	3199
7	ячейка КСО 306 с ВНА -10 тр-р	7	2657	2657
8	ячейка ЩО-70 вводная РПС 630А	7	1589	1589
9	ячейка ЩО-70 линейная 250 А	17	4992	4992

10	ячейка КСО-306 РВЗ-10/630 секционная	2	659	659
11	ячейка ЩО-70 секционная	1	197	197
<b>III.</b>	<b>Внедрение АСКУЭ бытового уровня</b>		<b>122205</b>	<b>122205</b>
1	однофазные счётчики	4495	112375	112375
2	концентраторы	30	9830	9830
	<b>Всего на 2019 год</b>		<b>813 243</b>	<b>813 243</b>