

6. Етапи виконання заходів інвестиційної програми на 2019 рік

№ з/п	Найменування заходів інвестиційної програми	Одиниця виміру	Вартість одинці, тис.грн. (без ПДВ)	Усього	
				кількість	тис. грн. без ПДВ
1	2	3	4	5	6
I	Будівництво, модернізація та реконструкція електричних мереж та обладнання				
I.1	Будівництво, реконструкція та модернізація електричних мереж, у т.ч:				43 965,02
I.1.4	Реконструкція ПС, ТП, РП усього, з них:				43965,02
I.1.4.1	Реконструкція ПС - 110 кВ			2	43965,02
	Реконструкція трансформаторної підстанції 110 кВ "Райгородська"	шт	20454,31	1	20 454,31
	Реконструкція трансформаторної підстанції 110 кВ "Верхньотепловська"	шт	23510,71	1	23510,71
I.2	Інше:				1271,57
I.2.1.	Проектні роботи:				1271,57
I.2.1.1	Проектні роботи з реконструкції ПЛ-110 кВ			28,430	671,57
	Реконструкція ПЛ-110 кВ Старобільська-Рубіжна оп. №147-№298	км	23,62	28,430	671,57
I.2.1.3	Інші проектні роботи			1	600,00
	Корегування існуючої «Схеми перспективного розвитку електричних мереж 35, 110 кВ Луганської області на період до 2020 року ТОВ «Луганське енергетичне об'єднання», з подовженням терміну дії до 2025р»	км	600,00	1	600,00
I	Всього по розділу I				45 236,59
II	Заходи зі зниження нетехнічних витрат електричної енергії				
II.1	Покращення обліку електроенергії, у т.ч.:				1871,41
II.1.2	Впровадження системи обліку побутових та юридичних споживачів, адаптованої до системи АСКОЕ (СМАРТ)	шт			1871,41
II.1.2.1	Лічильник електричної енергії однофазний електронний (220В, 5(60)А)	шт	0,31	4811	1 491,41
II.1.2.3	Лічильник електричної енергії трифазний електронний (3*220/380В, 3*5(120)А)	шт	1,00	80	80,00
II.1.2.7	Робочий проект ПК "Енергоцентр АСКОЕ"	шт	300,00	1	300,00
II	Всього по розділу II				1 871,41
III	Впровадження та розвиток АСДТК				
III	Всього по розділу III				0,00
IV	Впровадження та розвиток інформаційних технологій				
IV.1	Закупівля нових та модернізація наявних апаратних засобів інформатизації, у т.ч.:				216,00
IV.1.1	Закупівля та модернізація робочих станцій				180,00
	Ноутбук типу HP або аналог	шт	18,00	2	36,00
	Персональний комп'ютер для абонентських окон типу HP ProDesk або аналог	шт	22,00	2	44,00
	Персональний комп'ютер для офісу типу HP з монітором 22" або аналог	шт	24,00	3	72,00
	Монитор для офісу 22" або аналог	шт	3,50	8	28,00
IV.1.2	Закупівля та модернізація активного обладнання комп'ютерних мереж				36,00
	Мережевий комутатор для РЕМ (комплект) типу Cisco SB SF350-48-K9-EU або аналог	шт	12,00	3	36,00
IV.3	Закупівля та модернізація прикладного програмного забезпечення, у т.ч.:				210,00
IV.3.2	захисту інформації				210,00
	Антивірусне ПЗ	шт	0,60	350	210,00
IV	Всього по розділу IV				426,00
V	Впровадження та розвиток систем зв'язку				
V.1.	Системи зв'язку, у т.ч.:				542,00

№ з/п	Найменування заходів інвестиційної програми	Одиниця виміру	Вартість одинці, тис.грн. (без ПДВ)	Усього	
				кількість	тис. грн. без ПДВ
V.1.2	Цифрові АТС				72,50
	IP-телефон Grandstream GXP1610 або аналог	шт	1,45	50	72,50
V.1.3	Модернізація наявних видів зв'язку (радіо, високочастотні, радіорелейні тощо)				469,50
	Розподільчий блок РБ-КСС-8/2	шт	70,00	2	140,00
	Пульти селекторних нарад П-КСС	шт	6,50	15	97,50
	Студійний комплекс СК-КСС	шт	36,00	3	108,00
	Пульти ПУ-КСС	шт	8,00	8	64,00
	Блок живлення 24В 10А 240Вт	шт	1,00	3	3,00
	Конвертор інтерфейсу VoIP-ТЧ М-8КТЧ-Eth (комплект на 2 сторони) 1 канал ТЧ	компл.	28,50	2	57,00
V	Всього по розділу V				542,00
VI	Модернізація та закупівля транспортних засобів				
VI	Всього по розділу VI				0,00
VII	Інше				
VII	Всього по розділу VII				0,00
	Всього по програмі				48 076,00