

6. Етапи виконання заходів інвестиційної програми на прогностичний період

№ з/п	Найменування заходів інвестиційної програми	Одиниця виміру	Вартість одиниці продукції, тис. грн (без ПДВ)	Усього		У тому числі по видах діяльності				У т. ч. по кварталах								Джерело фінансування	Найменування відповідно і державної програми	№ сторінки пояснювальної записки	№ сторінки обґрунтовувальних матеріалів	Примітка
				кількість*	тис. грн. (без ПДВ)	передача електричної енергії		постачання електричної енергії		I квартал		II квартал		III квартал		IV квартал						
						кількість	тис. грн. без ПДВ	кількість	тис. грн. без ПДВ	кількість	тис. грн. (без ПДВ)	кількість	тис. грн. (без ПДВ)	кількість	тис. грн. (без ПДВ)	кількість	тис. грн. (без ПДВ)					
1	2	3	4	5=7+9	6=8+10	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I. Будівництво, модернізація та реконструкція електричних мереж та обладнання																						
I.1	Будівництво, модернізація та реконструкція електричних мереж та обладнання, у т.ч:				15912,22		15912,22				0,00		2910,45		3651,21		9350,55	власні кошти				
I.1.1	Технічне переоснащення				7874,93		7874,93				0,00		2910,45		1500,81		3463,67			110		
I.1.1.1	Технічне переоснащення підстанції ПС 150/35/6 кВ "КПО" (резервування власних потреб ПС "КПО")	од.	485,32	1	485,32	1	485,32								339,72		145,60			111	3	
I.1.1.2	Технічне переоснащення трансформаторної підстанції 35/6 кВ "Стрічка" (2 етап)	об'єкт	13606,18	0,44	5996,16	1	5 996,16						2910,45		1161,09		1924,63			111	7-12	
I.1.1.3	Технічне переоснащення підстанцій ТП	од.	49,77	28	1393,45	28	1 393,45								0,00		1393,45			122		
I.1.2	Реконструкція ЛЕП				8037,29		8037,29				0,00		0,00		2150,41		5886,89			123	13-15	
I.1.2.1	Реконструкція КЛ-6 кВ	км	2430,28	0,81	1976,30	0,81	1976,30								0,00		425,15					
I.1.2.1.1	КЛ-6 кВ ТП-204 яч.5 - ТП-235 яч.1	км	1897,41	0,22	425,15	0,22	425,15									425,15						
I.1.2.1.2	КЛ-6 кВ ТП-35ш ком.3 - ТП-644 ком.5 (ДнРЕ)	км	2632,95	0,59	1 551,15	0,59	1 551,15										1551,15					
I.1.2.2	Реконструкція КЛ-0,4 кВ	км	1732,24	2,69	4661,10	2,69	4 661,10									1725,25	2935,85					
I.1.2.2.1	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-334 РБ-2- вул. Автотранспортна, 8а	км	1014,19	0,129	130,83	0,13	130,83									130,83						
I.1.2.2.2	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-4к РБ-4 Д. Нечая 29 ш.1, ш.2	км	2104,29	0,203	427,17	0,20	427,17									427,17						
I.1.2.2.3	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-4к РБ-14 Д. Нечая 29 ш.1, ш.2	км																				
I.1.2.2.4	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-10ш РБ-1 Гладкова, 36 ввод 1	км	1161,55	0,131	152,16	0,13	152,16									152,16						
I.1.2.2.5	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-239 РБ-4 Суворова, 33, Будівельників, 27	км	1299,64	0,108	140,36	0,11	140,36									140,36						
I.1.2.2.6	Реконструкція КЛ- 0,4 кВ АТП-3 РБ-5 вул. Аеродром буд. №11	км	1329,16	0,123	163,49	0,12	163,49									163,49						
I.1.2.2.7	Реконструкція КЛ-0,4кВ А-ТП-4 РБ-8 буд № 16 Аеродром	км	1421,32	0,179	254,42	0,18	254,42									254,42						
I.1.2.2.8	Реконструкція КЛ-0,4кВ А-ТП-4 РБ-16 буд № 16 Аеродром	км																				
I.1.2.2.9	Реконструкція КЛ-0,4кВ А-ТП-4 РБ-14 буд № 17 Аеродром	км	1488,95	0,124	183,89	0,12	183,89									183,89						
I.1.2.2.10	Реконструкція КЛ-0,4кВ А-ТП-4 РБ-12 буд № 17 Аеродром	км																				
I.1.2.2.11	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-7ш РБ-1 Гладкова,38 ввод1	км	2237,21		272,94	0,12	272,94									272,94						
I.1.2.2.12	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-7ш РБ-10 Гладкова,38 ввод2	км		0,122																		
I.1.2.2.13	Реконструкція КЛ- 0,4 кВ А-ТП-4 РБ-1 буд № 14 Аеродром	км	1521,76	0,17	264,79	0,17	264,79										264,79					
I.1.2.2.14	Реконструкція КЛ-0,4кВ А-ТП-4 РБ-7 буд № 14 Аеродром	км																				
I.1.2.2.15	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-11ш РБ- 5 Гладкова 33, 35	км	2097,04	0,20	411,02	0,20	411,02										411,02					
I.1.2.2.16	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-11ш РБ- 9 Гладкова 33,35	км																				
I.1.2.2.17	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-213 РБ-1 Титова 2,2а	км	1218,48	0,34	409,41	0,34	409,41										409,41					
I.1.2.2.18	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-138 РБ-2 Кедрина, 66 щит. 1	км	2181,59	0,17	370,87	0,17	370,87										370,87					
I.1.2.2.19	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-138 РБ-14 Кедрина, 66 щит. 1	км																				
I.1.2.2.20	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-138 РБ-4 Кедрина, 66 щит. 2	км	2126,53	0,12	257,31	0,12	257,31										257,31					
I.1.2.2.21	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-138 РБ-12 Кедрина, 66 щит. 2	км																				
I.1.2.2.22	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-138 РБ-7 Кедрина, 66 щит. 3	км	2110,99	0,16	327,20	0,16	327,20										327,20					
I.1.2.2.23	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-138 РБ-16 Кедрина, 66 щит. 3	км																				

I.1.2.2.24	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-130 РБ-1 Робоча, 65 бл.5	км	2172,03	0,12	267,81	0,12	267,81									267,81				
I.1.2.2.25	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-130 РБ-7 Робоча, 65 бл.5	км																		
I.1.2.2.26	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-130 РБ-11 Робоча, 65 бл.3	км	2124,66		199,51		199,51									199,51				
I.1.2.2.27	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-130 РБ-18 Робоча, 65 бл.3	км		0,09		0,09														
I.1.2.2.28	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-130 РБ-10 Робоча, 65 бл.2	км	2139,33		185,48		185,48									185,48				
I.1.2.2.29	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-130 РБ-22 Робоча, 65 бл.2	км		0,09		0,09														
I.1.2.2.30	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-130 РБ-13 Робоча, 65 бл.4	км	2082,93		242,45		242,45									242,45				
I.1.2.2.31	Реконструкція КЛ-0,4кВ ТП-130 РБ-17 Робоча, 65 бл.4	км		0,12		0,12														
I.1.2.3	Реконструкція ПЛ-0,4 кВ	км	418,00	3,35	1399,89	3,35	1399,89									1399,89				
I.1.2.3.1	ПЛ-0,4 кВ КТП-2 РБ-2 в ж/м Кресівський-2 (КрРЕМ)	км	386,25	2,57	991,12	2,57	991,12									991,12				
I.1.2.3.2	Двоколова ПЛ-0,4 кВ ЗТП-190 ж/б вул. Ювілейна, 8, 9 смт Гвардійське Дніпропетровської обл.	км	766,54	0,24	186,27	0,24	186,27									186,27				
I.1.2.3.3	ПЛ-0,4 кВ від МТП-166 А-1, м. Жовті Води Дніпропетровської обл.	км	412,03	0,54	222,50	0,54	222,50									222,50				
I.2	Інше				3259,12		3259,12			1570,95		0,00		0,00		1688,17				
I.2.1	Проектні роботи				3259,12		3259,12			1570,95		0,00		0,00		1688,17			115	
I.2.1.1	Розробка проекту "Технічне переоснащення ПС 35/6 кВ "№5" м. Жовті Води Дніпропетровської обл."	од.	354,05	1	354,05	1	354,05									354,05			116	16-39
I.2.1.2	Розробка проекту "Технічне переоснащення ПС 35/6 кВ "№5" вул. Каткова, м. Кривий Ріг Дніпропетровської обл."	од.	375,00	1	375,00	1	375,00									375,00			117	40-71
I.2.1.3	Розробка проекту "Технічне переоснащення ПС 150/10/6 кВ "ПІМ" м. Дніпропетровськ"	од.	402,00	1	402,00	1	402,00			402,00									118	72-103
I.2.1.4	Розробка проекту "Реконструкція КЛ-6-10 кВ"	км	38,17	14,01	534,90	14,01	534,90			534,90				0,00					115	104-116
I.2.1.5	Розробка проекту "Реконструкція КЛ-0,4 кВ"	км	87,62	0,91	79,73	0,91	79,73			79,73				0,00					116	117-120
I.2.1.6	Розробка проекту "Реконструкція ПС "Красногвардійська" з ЛЕП-150 кВ"	од.	953,69	1	953,69	1	953,69			554,32						399,37			119	121
I.2.1.7	Розробка проекту "Реконструкція ПС "С-35" м. Жовті Води	од.	559,75	1	559,75	1	559,75									559,75				
Усього по розділу 1:					19 171,33		19 171,33			1 570,95		2 910,45		3 651,21		11 038,72				
2. Заходи зі зниження нетехнічних витрат електричної енергії																				
II.1	Покращення обліку електроенергії, у т.ч.:				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00				121	
II.1.1	Впровадження комерційного обліку електроенергії				0,00		0,00			0,00		0,00		0,00		0,00				
II.1.2	Модернізація обліку надходження електричної енергії по стороні 0,4-6-10 кВ				0,00		0,00			0,00		0,00		0,00		0,00			121	
II.2	Інше, у т.ч.:				1583,17		1583,17			108,69		454,23		0,00		1020,26				
II.2.1	Модернізація АСКОВЕ				1583,17		1583,17			108,69		454,23		0,00		1020,26				
II.2.1.1	Лічильники трьохфазні під АСКОВЕ	шт.	6,58	155	1020,37	155	1020,37			0,00	69	454,23			86	566,14			125	
II.2.1.2	Модернізація системи АСКОВЕ	од.	108,69	1	108,69	1	108,69			108,69									126	
II.2.1.3	Лічильники трьохфазні під АСКОВЕ	шт.	9,08	50	454,12	50	454,12								50,00	454,12			142	
Усього по розділу 2:					1 583,17		1 583,17		0,00	108,69		454,23		0,00		1 020,26				
3. Впровадження та розвиток АСДТК																				
III.1.1	Впровадження комплексу АСДТК (на ОДГ, ЦРП-3)	од.	226,14	1	226,14	1	226,14							160,64		65,5			128	122
Усього по розділу 3:					226,14		226,14			0,00		0,00		160,64		65,50				
4. Впровадження та розвиток інформаційних технологій																				
IV.1	Модернізація існуючих та закупівля нових засобів комп'ютеризації, у т.ч.:				304,68		304,68		0,00		274,68		0,00		30,00		0,00			123
IV.1.1	Закупівля нових робочих станцій:				23,32		23,32		0,00		23,32		0,00		0,00		0,00			139
IV.1.1.1	Монітор тип І	шт.	5,83	4	23,32	4	23,32				23,32									
IV.1.2	Закупівля нового мережного обладнання				251,36		0,00		0,00		251,36		0,00		0,00		0,00			139
IV.1.2.1	Сервер тип І	шт.	31,42	8	251,36	8	251,36			8	251,36				0,00					
IV.1.4	Інші засоби комп'ютеризації				30,00		30,00		0,00		0,00		0,00		30,00		0,00			139
IV.1.4.1	МФУ А4	шт.	7,50	4	30,00	4	30,00							4	30,00					
IV.2	Закупівля програмного забезпечення, у т.ч.:				264,96		264,96		0,00		264,96		0,00		0,00		0,00			140
IV.2.1	Microsoft Enterprise Agreement	шт.	264,96	1	264,96	1	264,96				264,96									124
IV.3	Модернізація прикладного програмного забезпечення, у т.ч.:				350,00		300,00		0,00		247,62		0,00		0,00		102,38			141

IV.3.1	Впровадження CALL-центру	шт	300,00	1	300,00	1	300,00				247,62					52,38				125	
IV.3.2	Розробка проекту геодезичної інформаційно-технічної системи об'єктів енергетики ПрАТ "ПЕЕМ ЦЕК"	шт	50,00	1	50,00											50,00					
IV.4	Модернізація робочих місць CALL-центру, у т.ч.:				150,47		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	150,47				141	
IV.4.1	Модернізація робочих місць операторів CALL-центру, у т.ч.:				150,47											150,47					
IV.4.1.1	МФУ А-4	шт	7,50	1	7,50											7,50					
IV.4.1.2	Гарнітура для операторів	шт	2,47	6	14,81											14,81					
IV.4.1.3	Моноблок	шт	21,63	5	108,16											108,16					
IV.4.1.4	Монітор 24	шт	4,00	5	20,00											20,00					
Усього по розділу 4:					1 070,11		0,00		787,26		0,00		30,00		252,85						
5. Впровадження та розвиток систем зв'язу																					
V.1.	Системи зв'язу та телекомунікацій, у т.ч.:				83,80		83,80		0,00		83,80		0,00		0,00	0,00				143	
V.1.1	телефон тип 1	шт	0,86	30	25,80	30,00	25,80		0	25,80											
V.1.2	телефон тип 2	шт	2,00	27	54,00	27,00	54,00		0	54,00											
V.1.3	телефон тип 3	шт	1,00	4	4,00	4	4,00		4	4,00											
Усього по розділу 5:					83,80		83,80		0,00		83,80		0,00		0,00	0,00					
6. Модернізація та закупівля колісної техніки																					
VI.1	Богдан 2111 універсал або аналог	од.	187,50	1	187,50	1,00	187,50			187,50						680				145	126
VI.2	або аналог	од.	680,00	1	680,00	1,00	680,00									184,62					
VI.3	Автомобіль Vida або аналог	од.	184,62	1	184,62	1,00	184,62									864,62					
Усього по розділу 6:					1 052,12		1 052,12		0,00		187,50		0,00		0,00	864,62					
7. Інше																					
VII.1.	Реконструкція виробничих бач				1 177,7		1 177,7		0,0		827,5		201,1		149,0					147	
VII.1.1	Організація робочих місць в офісній будівлі по вул. Кедрина, 28 в м. Дніпропетровську	од.	20,66	57	1 177,67	57,0	1 177,7				827,5		201,1		149,0						128
VII.2.	Обладнання, що не вимагає монтажу				114,0		114,0				0,0		0,0		0,0					148	
VII.2.1	Сейф для збереження номерних індикаторних пломб	од.	19,00	6	114,00	6	114,00									114,0					
Усього по розділу 7:					1 291,67		1 291,67		0,00		827,55		201,07		149,05		0,00				
Усього по програмі:					24 478,34		24 478,34		0,00		3 565,75		3 565,75		3 990,90		13 241,95				

* Довжина ліній електропередачі вказується по трасі ліній.

Керівник ліцензіата
(або особа, яка виконує його обов'язки)

" " 2016 року



М. П.

М.В. Корса
(прізвище, ім'я, по батькові)