

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

ТОВ «НАФТОГАЗ ТЕПЛО»

Генеральний Директор



Шевченко Ф.М.

серпня 2021 р.

## ІНВЕСТИЦІЙНА ПРОГРАМА ТОВ «НАФТОГАЗ ТЕПЛО»

1. на території м. Новий Розділ Львівської області;
2. на території м. Новояворівськ, смт Івано-Франкове, смт Шкло, с. Новий Яр, с. Ліс, х. Окілки, х. Батоги, с. Старичі, с. Стадники Яворівського району Львівської області.

на 2021р.

«СХВАЛЕНО»

Національна комісія, що  
здійснює державне  
регулювання у сферах  
енергетики та комунальних  
послуг

Постанова № 1334 від 18.08.2021

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ серпня 2021 р.

## Інвестиційна програма

<b>Найменування ліцензіата</b>	<b>ТОВ "НАФТОГАЗ ТЕПЛО" на території м. Новий Розділ Львівської області</b>				
<b>Прогнозний період</b>	з	01.01.2021	до	31.12.2021	
<b>П'ятирічний період</b>	з	2021	до	2025	роки

## 5. Загальний опис робіт

№ з/п	Цільові програми	Усього на роки 2021 - 2025р.р.		У т.ч. по роках:					
				2021		2022	2023	2024	2025
		тис. грн (без ПДВ)	%	тис. грн (без ПДВ)	%	тис. грн (без ПДВ)	тис. грн (без ПДВ)	тис. грн (без ПДВ)	тис. грн (без ПДВ)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	Будівництво, модернізація та реконструкція електричних мереж та обладнання	17 278,16	74,97%	2 987,08	75,01%	3 079,31	3 387,24	3 725,97	4 098,56
II	Заходи зі зниження нетехнічних витрат електричної енергії	3 493,53	15,16%	597,52	15,01%	594,69	677,58	804,04	819,70
III	Впровадження та розвиток автоматизованих систем диспетчерсько-технологічного керування (АСДТК)	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
IV	Впровадження та розвиток інформаційних технологій	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
V	Впровадження та розвиток систем зв'язку	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
VI	Модернізація та закупівля колісної техніки	1 404,45	6,09%	0,00	0,00%	406,57	0,00	448,71	549,17
VII	Інше	871,02	3,78%	397,44	9,98%	20,00	453,58	0,00	0,00
<b>Усього</b>		<b>23 047,16</b>	<b>100,00%</b>	<b>3 982,04</b>	<b>100,00%</b>	<b>4 100,57</b>	<b>4 518,40</b>	<b>4 978,72</b>	<b>5 467,43</b>

Генеральний Директор  
(або особа, яка виконує його обов'язки)



*Шевченко Ф.М.*  
(підпис)

Шевченко Ф.М.  
(прізвище, ім'я, по батькові)

" \_\_\_\_ " серпня 2021 року

**6. Етапи виконання заходів інвестиційної програми на прогнозний період**

№ з/п	Найменування заходів інвестиційної програми	Одиниця виміру	Вартість одиниці продукції, тис. грн (без ПДВ)	Усього		У тому числі по кварталах								Джерело фінансування	Найменування відповідної державної програми або пункту ПРСР	№ сторінки пояснювальної записки	№ сторінки обґрунтовувальних матеріалів	Реквізити документа, що засвідчуватиме виконання заходу ІП	Примітка
				кількість*	тис. грн без ПДВ	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						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
<b>I. Будівництво, модернізація та реконструкція електричних мереж та обладнання</b>																			
I.1	Будівництво, модернізація та реконструкція електричних мереж та обладнання			2987,08		0,00		813,76		978,76		1194,56							
	ПЛЛ-0,4 кВ, всього			1622,08	0,00	0,00	324,63	813,76	80,87	393,76	247,00	414,56							
I.1.2	I.1.2.2	Реконструкція ПЛЛ-0,4 кВ		652,50	0,00	0,00	324,63	813,76	80,87	393,76	247,00	414,56							
	I.1.2.2.1	Технічне переоснащення з заміною ПЛЛ-0,4 кВ на ПЛЛ-0,4 кВ від ТП-5 ЛІ-1 Ф-14 м. Новий Розділ Львівської області	км.	287,375	0,632	181,62		0,632	181,62					амортизація	1.4.8.1	5	5	03-2	
	I.1.2.2.2	Технічне переоснащення з заміною ПЛЛ-0,4 кВ на ПЛЛ-0,4 кВ від ТП-5 ЛІ-2 Ф-15 м. Новий Розділ Львівської області	км.	287,375	0,87	250,02			0,87	250,02				амортизація	1.4.8.2	11	11	03-2	
	Внос лічильників на фасад будинку																		
	I.1.2.3.1	Улаштування відгалужень для вносу однофазних лічильників на фасад господарським способом	точок обліку	0,87	202	176,21		91	79,38	12	10,47	99	86,36	амортизація	1.4.8.4	17	17	03-2	
	I.1.2.3.2	Улаштування відгалужень для вносу трифазних лічильників на фасад господарським способом	точок обліку	1,342	20	26,85		12	16,11	3	4,03	5	6,71	амортизація	1.4.8.4	18	18	03-2	
	I.1.2.3.3	Улаштування відгалужень для вносу однофазних лічильників на фасад підприємним способом	точок обліку	1,965	240	471,6		87	170,955	63	123,795	90	176,85	амортизація	1.4.8.5	19	19	03-2	
	I.1.2.3.4	Улаштування відгалужень для вносу трифазних лічильників на фасад підприємним способом	точок обліку	2,729	189	515,781		134	365,686	2	5,458	53	144,637	амортизація	1.4.8.5	19	19	03-2	
I.1.11	ТП, РП-10(6) кВ, всього			1365,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	585,00	4,00	780,00							
	I.1.11.3	Модернізація ТП, РП-10(6) кВ		шт.	195,00	7,00	1365,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	585,00	4,00	780,00				
	I.1.11.3.1	Технічне переоснащення РП-32 6/0,4 кВ з заміною масляних вимикачів 6 кВ на вакуумні ВВ/TEL з пристроями мікропроцесорного захисту (комрок №4, 5, 6, 7, 9, 13, 14) по вул. Винниченка, 15а на території м. Новий Розділ Львівської області	шт.	195,00	7,00	1365,00				3,00	585,00	4,00	780,00	амортизація	1.4.6.1	21	21	03-2	
I.2	Інше			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
Усього по розділу I:				2 987,08		0,00		813,76		978,76		1 194,56							
<b>II. Заходи зі зменшення нетехнічних витрат електричної енергії</b>																			
II.1	Покращення обліку електричної енергії			597,52		399,32		181,44		16,76		0,00							
	Впровадження комерційного обліку, всього			273,02	55,00	74,82	109,00	181,44	3,00	16,76	0,00	0,00							
	II.1.1	Лічильники багатотарифні однофазні з PLC модулем, 60А		шт.	1,38	100	138,00		98	135,24	2	2,76		амортизація	2.9.1	23	23	03-2	
	II.1.1.2	Лічильники багатотарифні трифазні з PLC модулем, 80А		шт.	2,97	1	2,97	1	2,97					амортизація	2.9.2	23	23	03-2	
	II.1.1.3	Контролербору даних для одотрансформаторної підстанції		шт.	14	1	14,00			1	14,00			амортизація	2.9.3	23	23	03-1	
	II.1.1.4	Контролербору даних для двотрансформаторної підстанції		шт.	20,5	1	20,50		1	20,50				амортизація	2.9.4	23	23	03-1	
	II.1.1.5	Лічильники багатотарифні трифазні з PLC модулем, 5А (для зведення балансу)		шт.	3,05	22	67,10	14	42,70	8	24,40			не використані кошти 2020р.	2.10	23	23	03-1, 03-2	
	II.1.1.6	Трансформатори струму (100А, 150А, 200А, 250А, 300А, 400А, 500А, 600А)		шт.	0,65	21	13,65	19	12,35	2	1,30			не використані кошти 2020р.	2.11	23	23	03-1, 03-2	
	II.1.1.7	Трансформатори струму (800А, 1000А, 1200А, 1500А)		шт.	0,8	21	16,80	21	16,80					не використані кошти 2020р.	2.12	23	23	03-1, 03-2	
II.1.4	Впровадження обліку споживання електричної енергії населенням з заміною індукційних та приладів обліку класу 2,5, всього			324,50	890,00	324,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
	II.1.4.1	1-ф однотарифні лічильники для заміни індукційних приладів обліку побутових споживачів		шт.	0,35	870	304,50	870	304,50					за перебоки реактивної е/е	2.13	26	26	03-2	
	II.1.4.2	3-ф однотарифні лічильники для заміни індукційних приладів обліку побутових споживачів		шт.	1	20	20,00	20	20,00					за перебоки реактивної е/е	2.14	26	26	03-2	
Усього по розділу 2:				597,52		399,32		181,44		16,76		0,00							
<b>III. Впровадження та розвиток АСДПК</b>																			
Усього по розділу 3:				0,00		0,00		0,00		0,00		0,00							
<b>IV. Впровадження та розвиток інформаційних технологій</b>																			
Усього по розділу 4:				0,0		0,0		0,0		0,0		0,0							
<b>V. Впровадження та розвиток систем зв'язу</b>																			
Усього по розділу 5:				0,0		0,0		0,0		0,0		0,0							
<b>VI. Модернізація та закупівля колісної та гусиничної техніки</b>																			
Усього по розділу 6:				0,0		0,0		0,0		0,0		0,0							
<b>VII. Інше</b>																			

VII.1 Моторизований, електричний, ручний інструменти та прилади, в т.ч.:							397,44		397,44		0,00		0,00		0,00				
Моторизований інструмент							64,32	4,00	64,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
VII.1.1	VII.1.1.1	Бензопила шина 40 см	шт.	11,79	1	11,79	1	11,79							не використані кошти 2020р.	7.32	28	28	ОЗ-2
	VII.1.1.2	Бензопила шина 45 см	шт.	15,15	1	15,15	1	15,15							не використані кошти 2020р.	7.33	28	28	ОЗ-2
	VII.1.1.3	Висоторіз	шт.	18,69	2	37,38	2	37,38							не використані кошти 2020р.	7.34	28	28	ОЗ-2
Електронструмент							45,14	5,00	45,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
VII.1.2	VII.1.2.1	Відбійний молоток	шт.	26,79	1	26,79	1	26,79							не використані кошти 2020р.	7.35	31	31	ОЗ-1
	VII.1.2.2	Кутова шліфмашинна 230мм	шт.	3,5	1	3,5	1	3,5							за перетоки реактивної е/е	7.36	33	33	М-11
	VII.1.2.3	Кутова шліфмашинна 125мм	шт.	4,1	1	4,1	1	4,1							за перетоки реактивної е/е	7.37	35	35	М-11
	VII.1.2.4	Перфоратор	шт.	5,0	1	5	1	5							за перетоки реактивної е/е	7.38	37	37	М-11
	VII.1.2.5	Шурупверт акумуляторний	шт.	5,75	1	5,75	1	5,75							за перетоки реактивної е/е	7.39	39	39	М-11
Інструмент ручний							1,55	1,00	1,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
VII.1.3	VII.3.1	Прес гідравлічний електромонтажний ручний	к-т	1,55	1	1,55	1	1,55							за перетоки реактивної е/е	7.40	41	41	М-11
Прилади							286,43	13,00	286,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
VII.1.4	VII.4.1	Аналізатору якості електроенергії класу А з додатковими кліщами	шт.	148,50	1	148,50	1	148,50							не використані кошти 2020р.	7.41	43	43	ОЗ-1
	VII.4.2	Рефлектометр високовольтний осцилографічний	шт.	35	1	35,00	1	35,00							не використані кошти 2020р.	7.42	45	45	ОЗ-1
	VII.4.3	Приймач для виявлення місць пошкодження силових кабелів	шт.	30,0	1	30,00	1	30,00							за перетоки реактивної е/е	7.43	46	46	ОЗ-1
	VII.4.4	Генератор звукової частоти для пошуку місць пошкодження кабельних ліній	шт.	26	1	26,00	1	26,00							за перетоки реактивної е/е	7.44	47	47	ОЗ-1
	VII.4.5	Кліщі струмовимірювальні для виміру змінного струму до 200 А	шт.	9	1	9,00	1	9,00							не використані кошти 2020р.	7.45	48	48	М-11
	VII.4.6	Кліщі струмовимірювальні для виміру основних електричних величин	шт.	7	1	7,00	1	7,00							за перетоки реактивної е/е	7.46	49	49	М-11
	VII.4.7	Вольтамперфазометр для вимірювання в електромережах змінного струму	шт.	15	1	15,00	1	15,00							за перетоки реактивної е/е	7.47	49	49	М-11
	VII.4.8	Показчик пошкоджених кабелів з замиканнями на «землю»	шт.	6,43	1	6,43	1	6,43							за перетоки реактивної е/е	7.48	50	50	М-11
	VII.4.9	Показчик наявності або відсутності напруги від 20 до 35 кВ	шт.	1,5	1	1,50	1	1,50							за перетоки реактивної е/е	7.49	50	50	М-11
	VII.4.10	Показчик наявності або відсутності напруги від 35 до 110 кВ	шт.	2	4	8,00	4	8,00							за перетоки реактивної е/е	7.50	51	51	М-11
Усього по розділу 7:							397,44		397,44	0,00	0,00	0,00	0,00						
Усього по програмі:							3 982,0		796,8	995,2	995,5	1 194,6							

\* Довжина ліній електропередачі вказується по трасі ліній.

Генеральний Директор

(або особа, яка виконує його обов'язки)

"\_\_\_" серпня 2021 року



Шевченко Ф.М.

(прізвище, ім'я, по батькові)