НАФТОГАЗ ТЕПЛО

ТОВ «Нафтогаз Тепло»

Затверджено:
Генеральний Директор
ТОВ «Нафтогаз Тепло»
_____Ф.М. Шевченко
«____» ____липня____ 2021р.

План розвитку системи розподілу	
Найменування оператора системи розподілу	**ТОВ "НАФТОГАЗ ТЕПЛО"**
П'ятирічний період	**з 2021 р. до 2025 р.**

Висновок Міністерства енергетики України

_____

від 16.06.2021 № 26/1.2-4.2-9422

Висновок НЕК «УКРЕНЕРГО»

_____

від 17.05.2021 № 01/19795

Схвалено НКРЕКП, постанова

_____

від 28.07.2021 № 1194

Загальний перелік заходів Плану розвитку системи розподілу ТОВ "Нафтогаз Тепло" на 2021-2025 роки

Таблиця 17.1

№ з/п	Найменування заходів	Всього		обсяг фінансування, тис. грн (без ПДВ)									
				2021		2022		2023		2024		2025	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Будівництво, модернізація та реконструкція електричних мереж та обладнання	36222,85	75,00%	7501,88	75,00%	6188,53	75,00%	6807,39	75,00%	7488,12	75,00%	8236,93	75,00%
2	Заходи зі зниження нетехнічних витрат електричної енергії	7318,10	15,15%	1500,49	15,00%	1209,71	14,66%	1361,98	15,01%	1598,61	16,01%	1647,32	15,00%
3	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%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
4	Впровадження та розвиток інформаційних технологій	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
5	Впровадження та розвиток систем зв'язку	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
6	Модернізація та закупівля колісної техніки	2808,89	5,82%	0,00	0,00%	813,13	9,85%	0,00	0,00%	897,43	8,99%	1098,33	10,00%
7	Інше	1947,29	4,03%	1000,14	10,00%	40,00	0,48%	907,15	9,99%	0,00	0,00%	0,00	0,00%
ВСЬОГО ПО ПЛАНУ РОЗВИТКУ		48297	100,00%	10003	100,00%	8251	100,00%	9077	100,00%	9984	100,00%	10983	100,00%

НАФТОГАЗ ТЕПЛО

ТОВ «Нафтогаз Тепло»

Перелік та етапи виконання заходів ПРСР ТОВ "Нафтогаз Тепло" на 2021-2025 роки

Таблиця 17.2

№ з/п	06.03.2001	шт./км*	Усього		Наявність проектної документації на початок прогнозного періоду (так/ні)	Стан виконання ПВР			Стан виконання БМР							Створюваний резерв потужності/ пропускної здатності, мВт	Джерело фінансування	Критерії (відповідно до підпункту 3.2.6 глави 3.2 КСР)	Обґрунтування включення до ПРСР (СПР, технічний стан, ПРСП, вимоги ОСП тощо), вказати назву документа та сторінку	Стислий опис робіт	№ сторінки пояснювальної записки	Примітка
			кількість*	Кошторисна/оцінкова вартість БМР тис. грн (без ПДВ)		початок (квартал, рік)	закінчення (квартал, рік)	обсяг фінансування, тис. грн (без ПДВ)	початок (квартал, рік)	закінчення (квартал, рік)	обсяг фінансування, тис. грн (без ПДВ)											
											2021	2022	2023	2024	2025							
1	2	3	4	5	6	7	8		9	10	11	12	13	14	15	16	16	17	18	19	20	21
1	**Будівництво, модернізація та реконструкція електричних мереж та обладнання**																					
1.1	**Нове будівництво об'єктів системи розподілу**																					
1.1.1.	**Підстанції рівня напруги 110 (154, 220) кВ, усього**			**0,00**				**0,00**														
1.1.2.	**Підстанції рівня напруги 35 (27,5; 20) кВ, усього**			**0,00**				**0,00**														
1.1.3.	**Лінії електропередачі рівня напруги 110 (154, 220) кВ, усього**			**0,00**				**0,00**														
1.1.4.	**Лінії електропередачі рівня напруги 35 (27,5; 20) кВ, усього**			**0,00**				**0,00**														
	Усього (сума по п.1.1.1 - 1.1.4) Новояворівські ЕМ			**0,00**				**0,00**			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
	Усього (сума по п.1.1.1 - 1.1.4) Новороздільські ЕМ			**0,00**				**0,00**			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
1.2	**Реконструкція, технічне переоснащення об'єктів системи розподілу**																					
1.2.1.	**Підстанції рівня напруги 110 (154, 220) кВ, усього**	**шт.**	**1**	**2 145,00**				**0,00**			**0,00**	**1 072,50**	**858,00**	**214,50**	**0,00**							
	Новояворівські ЕМ			2 145,00							0,00	1 072,50	858,00	214,50	0,00							
1.2.1.1	Технічне переоснащення ПС-110 «Я-5» 110/10/6 кВ з заміною масляних вимикачів 6 кВ на вакуумні ВВ/TEL з пристроями мікропроцесорного захисту (10 комірок) м. Новояворівськ	*шт.*	*1*	*2 145,00*	*ні*	III кв.2021	IV кв.2023	0,00	II кв. 2022	IV кв. 2024		*1072,50*	*858,00*	*214,50*			*амортизація*	*2,3,5*	*дефектні Акти, підвищення надійності, технічний стан*	технічне переоснащення з заміною масляних вимикачів 6 кВ на вакуумні ВВ/TEL з пристроями мікропроцесорного захистуреконструкція для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів		Проектування виконується окремими етапами Проектування 1-го етапу - 2021р.; Проектування 2-го етапу - 2022р.; Проектування 3-го етапу - 2023р..
1.2.2.	**Підстанції рівня напруги 35 (27,5; 20) кВ, усього**	**шт.**	**3**	**10 803,00**				**0,00**			**1 365,00**	**2 145,00**	**1 930,50**	**2 359,50**	**3 003,00**							
	Новояворівські ЕМ			3 939,00							1 365,00	1 072,50	643,50	858,00	0,00							
1.2.2.1	Технічне переоснащення ПС-35 "Я-12" 35/10 кВ з заміною масляних вимикачів 10 кВ на вакуумні ВВ/TEL з пристроями мікропроцесорного захисту (16 комірок) на території м. Новояворівськ Львівської області	*шт.*	*1*	*3 354,00*	*так*	IV кв.2020	IV кв.2023			IV кв. 2024	*780,00*	*1072,50*	*643,50*	*858,00*			*амортизація*	*2,3,5*	*дефектні Акти, технічний стан, підвищення надійності*	технічне переоснащення з заміною масляних вимикачів 6 кВ на вакуумні ВВ/TEL з пристроями мікропроцесорного захистуреконструкція для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів		Проектування виконується окремими етапами Проектування 1-го етапу - 2020р.; Проектування 2-го етапу - 2021р.; Проектування 3-го етапу - 2022р.. Проектування 4-го етапу - 2023р..
1.2.2.2	Технічне переоснащення ПС-35 СКТП "СТАРИЧІ" 35/10 кВ з заміною масляних вимикачів 10 кВ на вакуумні ВВ/TEL з пристроями мікропроцесорного захисту (3 комірки) на території м. Новояворівськ Львівської області	*шт.*	*1*	*585,00*	*так*	IV кв.2020	IV кв.2020			IV кв. 2023	*585,00*						*амортизація*	*2,3,5*	*дефектні Акти, технічний стан, підвищення надійності*	технічне переоснащення з заміною масляних вимикачів 10 кВ на вакуумні ВВ/TEL з пристроями мікропроцесорного захисту, реконструкція для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів		
	Новороздільські ЕМ			6 864,00							0,00	1 072,50	1 287,00	1 501,50	3 003,00							
1.2.2.3	Технічне переоснащення МЦПП 35/6 кВ з заміною масляних вимикачів 6 кВ на вакуумні ВВ/TEL з пристроями мікропроцесорного захисту (32 комірок), вул. Ходорівська, 3 м. Новий Розділ	*шт.*	*1*	*6 864,00*	*ні*	II кв.2021	IV кв.2024	0,00	II кв. 2022	IV кв. 2025		*1072,5*	*1287*	*1501,5*	*3003,000*		*амортизація*	*2,3,5*	*дефектні Акти, технічний стан, підвищення надійності*	технічне переоснащення з заміною масляних вимикачів 6 кВ на вакуумні ВВ/TEL з пристроями мікропроцесорного захистуреконструкція для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів		Проектування виконується окремими етапами Проектування 1-го етапу - 2021р.; Проектування 2-го етапу - 2022р.; Проектування 3-го етапу - 2023р.. Проектування 4-го етапу - 2024р..
1.2.3.	**Лінії електропередачі рівня напруги 110 (154, 220) кВ, усього**			**0,00**				**0,00**														
1.2.4.	**Лінії електропередачі рівня напруги 35 (27,5; 20) кВ, усього**			**0,00**				**0,00**														
1.2.5.	**Технічне переоснащення ПС 35 - 150 кВ, усього**			**0,00**				**0,00**														
	Усього (сума по п. 1.2.1-1.2.5) Новояворівські ЕМ			**6084,000**				**0,00**			**1365,000**	**2145,000**	**1501,500**	**1072,500**	**0,000**							
	Усього (сума по п. 1.2.1-1.2.5) Новороздільські ЕМ			**6864,000**				**0,00**			**0,000**	**1072,500**	**1287,000**	**1501,500**	**3003,000**							
	Усього (сума по п. 1.1 та 1.2)			**12 948,00**				**0,00**	**0,00**	**0,00**	**1 365,00**	**3 217,50**	**2 788,50**	**2 574,00**	**3 003,00**							
1.3.	**Нове будівництво об'єктів системи розподілу рівня напруги 10 (6) - 0,4 кВ**																					
	Новояворівські ЕМ			**5 107,60**							**1 481,49**	**0,00**	**1 423,41**	**2 202,70**	**0,00**							
1.3.1	**ТП (РП)**	*шт.*	*0,00*	*0,00*																		
1.3.2	**ПЛ-10 (6) кВ**	*км*	*0,00*	*0,00*																		
1.3.3	**ПЛ-0,4 кВ**	*км*	*0,00*	*0,00*																		
1.3.4	**КЛ-10 (6) кВ**	*км*	**6,30**	***5 107,60***				**0,00**			***1481,49***	***0,00***	***1423,41***	***2202,70***	***0,00***							
1.3.4.1	Будівництво КЛ-10 кВ для живлення ЗТП-10/0,4 №32 в м. Новояворівськ Львівської області	*км*	*1,00*	*532,34*	*так*	IV кв.2020	IV кв.2020	0,00	*III кв. 2021*	*IV кв. 2021*	*532,34*						амортизація	*2,3,5*	*підвищення надійності*	*будівництво для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів*		
1.3.4.2	Будівництво КЛ-10 кВ та ТП-10/0,4 кВ по вул. Курортна в смт. Шкло Яворівського району Львівської області	*км*	*1,50*	*949,15*	*так*	IV кв.2020	IV кв.2020	0,00	*III кв. 2021*	*IV кв. 2021*	*949,15*						амортизація	*2,3,5*	*підвищення надійності*	*будівництво для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів*		
1.3.4.3	Будівництво КЛ-10 кВ та ТП-10/0,4 кВ в м. Новояворівськ Львівської області	*км*	*3,80*	*3 626,11*	*ні*	II кв.2022	IV кв.2023	0,00	*III кв. 2023*	*IV кв. 2024*			*1423,41*	*2202,70*			амортизація	*2,3,5*	*підвищення надійності*	*будівництво для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів*		1-й та 2-й етапи будівництва будуть виконуватись окремими проектами
1.3.5	**КЛ-0,4 кВ**	*км*	*0,00*	*0,00*																		
	Новороздільські ЕМ			**1 424,63**							**0,00**	**0,00**	**0,00**	**600,00**	**824,63**							
1.3.6	**ТП (РП)**	***шт.***	***2,00***	***1 298,13***				**0,00**			***0,00***	***0,00***	***0,00***	***600,00***	***698,13***							
1.3.6.1	Будівництво розвантажувальних ТП-6/0,4 кВ вул. Довбуша, 2	*шт.*	*1,00*	*600,00*	*ні*	*II кв. 2023*	IV кв. 2023	0,00	*I кв. 2024*	IV кв. 2024				*600,00*			амортизація	*2,3,5*	*забезпечення електропостачання споживачів, підвищення надійності*	*будівництво для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів*		
1.3.6.2	Будівництво розвантажувальних ТП-6/0,4 кВ вул. Шептицького, 11А	*шт.*	*1,00*	*698,13*	*ні*	*II кв. 2024*	IV кв. 2024	0,00	*I кв. 2025*	IV кв. 2025					*698,127*		амортизація	*2,3,5*	*забезпечення електропостачання споживачів, підвищення надійності*	*будівництво для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів*		
1.3.7	**ПЛ-10 (6) кВ**	***км***	***0,00***	***0,00***																		
1.3.8	**ПЛ-0,4 кВ**	***км***	***0,00***	***0,00***																		
1.3.9	**КЛ-10 (6) кВ**	***км***	***0,00***	***0,00***																		
1.3.10	**КЛ-0,4 кВ**	***км***	***0,20***	***126,50***				**0,00**			***0,00***	***0,00***	***0,00***	***0,00***	***126,50***							
1.3.10.1	Будівництво КЛ-0,4кВ від опори № 3 до ГРЦ ж/б № 2 по пр. Шевченка і від опори № 2 до ГРЦ ж/б № 4 по пр. Шевченка	*км*	*0,20*	*126,50*	*ні*	*II кв. 2024*	IV кв. 2024	0,00	*I кв. 2025*	IV кв. 2025					*126,499*		амортизація	*2,3,5*	*забезпечення електропостачання споживачів, підвищення надійності*	*будівництво для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів*		
	Усього (сума по п. 1.3.1-1.3.5) Новояворівські ЕМ			**5107,597**				**0,00**			**1481,489**	**0,000**	**1423,413**	**2202,695**	**0,000**							
	Усього (сума по п. 1.3.6-1.3.10) Новороздільські ЕМ			**1424,626**				**0,00**			**0,000**	**0,000**	**0,000**	**600,000**	**824,626**							
	Усього по п. 1.3:			**6 532,22**							**1 481,49**	**0,0**	**1 423,4**	**2 802,7**	**824,6**							
	ТП (РП)	*шт.*	**0,00**	**1 298,13**							**0,00**	**0,00**	**0,00**	**600,00**	**698,13**							
	ПЛ-10 (6) кВ	*км*	**0,00**	**0,00**							**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
	ПЛ-0,4 кВ	*км*	**0,00**	**0,00**							**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
	КЛ-10 (6) кВ	*км*	**6,30**	**5 107,60**							**1 481,49**	**0,00**	**1 423,41**	**2 202,70**	**0,00**							
	КЛ-0,4 кВ	*км*	**0,20**	**126,50**							**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**126,50**							
1.4.	**Реконструкція, технічне переоснащення об'єктів системи розподілу рівня напруги 10 (6), 0,4 кВ**																					

	Новояворівські ЕМ			**7 007,04**							**922,26**	**964,22**	**495,23**	**486,96**	**4 138,37**								
1.4.1	**ТП (РП)**	***шт.***		***0,00***				**0,00**															
1.4.2	**ПЛ-10 (6) кВ**	***км***	**1,00**	***390,70***				**0,00**			***0,00***	***390,70***	***0,00***	***0,00***	***0,00***								
1.4.2.1	Технічне переоснащення з заміною дерев'яних опор на з/б ПЛ-6кВ 4/5 від ПС-Я5 ком.4 до ТП «Очисні споруди»	*км*	*0,45*	*175,70*	***ні***	III кв.2021	IV кв.2021	0,00	*II кв. 2022*	IV кв. 2022		175,70					*амортизація*	*2,3,5*	*підвищення надійності, технічний стан*	реконструкція для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів		
1.4.2.2	Технічне переоснащення (заміна дерев'яних опор на з/б) ПЛ-6кВ 18/5 від ПС-Я5 ком18 до ТП «Очисні споруди»	*км*	*0,55*	*215,00*	***ні***	III кв.2021	IV кв.2021	0,00	*II кв. 2022*	IV кв. 2022		215,00					*амортизація*	*2,3,5*	*підвищення надійності, технічний стан*	реконструкція для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів		
1.4.3	**ПЛІ-0,4 кВ**	***км***	**47,45**	***2 782,75***				**0,00**			***922,26***	***422,69***	***495,23***	***486,96***	***455,61***								
1.4.3.1	Технічне переоснащення з заміною ПЛІ-0,4 кВ на ПЛІ-0,4 кВ від ТП-11 Л-1 в м. Новояворівськ Львівської області	*км*	*0,33*	*86,18*	*так*	IV кв.2020	IV кв.2020	0,00	*II кв. 2021*	IV кв. 2021	*86,18*						*амортизація*	*2,3,5*	*підвищення надійності, технічний стан*	реконструкція для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів		
1.4.3.2	Технічне переоснащення з заміною ПЛІ-0,4 кВ на ПЛІ-0,4 кВ від ТП в м. Новояворівськ Львівської області	*км*	*1,80*	*466,37*	*ні*	II кв.2022	IV кв.2024	0,00	*II кв. 2023*	IV кв. 2025			*147,05*	*163,55*	*155,77*		*амортизація*	*2,3,5*	*підвищення надійності, технічний стан*	реконструкція для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів		Проектування виконується окремими етапами Проектування 1-го етапу - 2022р.; Проектування 2-го етапу - 2023р.. Проектування 3-го етапу - 2024р..
1.4.3.3	Улаштування відгалужень для виносу лічильників на фасад господарським способом	*шт.*	*1187*	*849,81*	*так*	IV кв.2020	IV кв.2020	0	III кв. 2021	IV кв. 2025	189,284	195,74	161,85	155,17	147,77		*амортизація*	*1,3*	*попередження розкрадань електричної енергії*	*Встановлення виносних шаф обліку у побутових споживачів приватного сектору*		*Типовий проект ТОВ "НГТ"*
1.4.3.4	Улаштування відгалужень для виносу лічильників на фасад підрядним способом	*шт.*	*626*	*1 380,39*	*так*	IV кв.2020	IV кв.2020	0	III кв. 2021	IV кв. 2025	646,797	226,95	186,33	168,24	152,07		*амортизація*	*1,3*	*попередження розкрадань електричної енергії*	*Встановлення виносних шаф обліку у побутових споживачів приватного сектору*		*Типовий проект ТОВ "НГТ"*
1.4.4	**КЛ-10 (6) кВ**	***км***	***1,38***	***877,09***				**0,00**			***0,00***	***150,83***	***0,00***	***0,00***	***726,26***								
1.4.4.1	Заміна двох КЛ-10кВ на нові від підстанції ТП22 ком 6 до ТП23ком 6 та від підстанції ТП22 ком 5 до ТП23ком 5 м. Новояворівськ	*км*	*0,32*	*150,83*		II кв.2021	IV кв.2021	0	II кв. 2022	IV кв. 2022		150,83					*амортизація*	*2,3,5*	*підвищення надійності, технічний стан*	реконструкція для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів		
1.4.4.2	Заміна КЛ-10кВ на новий від РУ-10кВ ПС «Шкло-Тяга» до РУ-10кВ КЕЧ с. Старичі (відновлення вводу №2 10кВ на військовий частину)	*км*	*1,06*	*726,26*	*ні*	I кв.2024	IV кв.2024	0	II кв. 2025	IV кв. 2025					726,260		*амортизація*	*2,3,5*	*підвищення надійності, технічний стан*	реконструкція для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів		
1.4.5	**КЛ-0,4 кВ**	***км***	***3,61***	***2 956,50***				**0,00**			***0,00***	***0,00***	***0,00***	***0,00***	***2956,50***								
1.4.5.1	Заміна КЛ-0,4кВ на нову від ТП-1 до муз. Школи м. Новояворівськ	*км*	*3,20*	*2 678,40*	*ні*	*I кв. 2024*	IV кв. 2025	0,00	*I кв. 2025*	IV кв. 2025					*2678,400*		*амортизація*	*2,3,5*	*підвищення надійності, технічний стан*	реконструкція для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів		
1.4.5.2	Заміна КЛ-0,4кВ на нову від буд. С. Стрітьців 10 до СШ№1 м. Новояворівськ	*км*	*0,41*	*278,10*	*ні*	*I кв. 2024*	IV кв. 2025	0,00	*I кв. 2025*	IV кв. 2025					*278,100*		*амортизація*	*2,3,5*	*підвищення надійності, технічний стан*	реконструкція для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів		
	Новороздільські ЕМ			**9 735,59**							**3 733,13**	**2 006,81**	**2 100,24**	**1 624,47**	**270,94**								
1.4.6	**ТП (РП)**	***шт.***	***1,00***	***3787,08***				**0,00**			***1950,00***	***1501,50***	***335,58***	***0,00***	***0,00***								
1.4.6.1	Технічне переоснащення РП-32 6/0,4 кВ з заміною масляних вимикачів 6 кВ на вакуумні ВВ/TEL з пристроями мікропроцесорного захисту (18 комірок) по вул. Винниченка, 15а на території м. Новий Розділ	*шт.*	*1,00*	***3 787,08***	*так*	IV кв.2020	IV кв.2021	0,00	*III кв. 2021*	IV кв. 2022	*1950,00*	*1501,50*	*335,58*				*амортизація*	*2,3,5*	*підвищення надійності, технічний стан*	технічне переоснащення з заміною масляних вимикачів 6 кВ на вакуумні ВВ/TEL з пристроями мікропроцесорного захисту; реконструкція для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів		Проектування 1-го етапу - 2020р.; Проектування 2-го етапу - 2021р..
1.4.7	**ПЛ-10 (6) кВ**	***км***	**4,60**	***2 736,67***				**0,00**			***0,00***	***0,00***	***1405,00***	***1331,67***	***0,00***								
1.4.7.1	Реконструкція ПЛ-6 кВ № 16 з заміною на СІП від опори № 1 (вул. Коновальця) до опори № 86 с. Дуброва	*км*	*2,40*	*1 405,00*	*ні*	II кв.2022	IV кв.2022	0,00	II кв. 2023	IV кв. 2023			*1405,00*				*амортизація*	*2,3,5*	*підвищення надійності, технічний стан*	реконструкція для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів		
1.4.7.2	Реконструкція ПЛ-6 кВ № 17 з заміною на СІП від опори № 1 (вул. Коновальця) до опори № 82 с. Дуброва	*км*	*2,20*	*1 331,67*	*ні*	II кв.2023	IV кв.2023	0,00	II кв. 2024	IV кв. 2024				*1331,67*			*амортизація*	*2,3,5*	*підвищення надійності, технічний стан*	реконструкція для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів		
1.4.8	**ПЛІ-0,4 кВ**	***км***	*44,65*	***3 211,83***				**0,00**			***1783,13***	***505,31***	***359,66***	***292,80***	***270,94***								
1.4.8.1	Технічне переоснащення з заміною ПЛІ-0,4 кВ на ПЛІ-0,4 кВ від ТП-5 Л-1 Ф-14 м. Новий Розділ Львівської області	км.	*0,63*	*181,62*	*так*	IV кв.2020	IV кв.2020	0,00	II кв. 2021	IV кв. 2021	*181,62*						*амортизація*	*2,3,5*	*підвищення надійності, технічний стан*	реконструкція для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів		
1.4.8.2	Технічне переоснащення з заміною ПЛІ-0,4 кВ на ПЛІ-0,4 кВ від ТП-5 Л-2 Ф-15 м. Новий Розділ Львівської області	км.	*0,87*	*250,02*	*так*	IV кв.2020	IV кв.2020	0,00	II кв. 2021	IV кв. 2021	*250,02*						*амортизація*	*2,3,5*	*підвищення надійності, технічний стан*	реконструкція для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів		
1.4.8.3	Технічне переоснащення з заміною ПЛІ-0,4 кВ на ПЛІ-0,4 кВ від ТП-5 Л-2 Ф-2 м. Новий Розділ Львівської області	км.	*0,44*	*127,31*	*так*	IV кв.2020	IV кв.2020	0,00	II кв. 2021	IV кв. 2021	*127,31*						*амортизація*	*2,3,5*	*підвищення надійності, технічний стан*	реконструкція для підвищення надійності забезпечення електропостачання споживачів		
1.4.8.4	Улаштування відгалужень для виносу лічильників на фасад господарським способом	*шт.*	*961*	*869,69*	*так*	IV кв.2020	IV кв.2020	0,00	III кв. 2021	IV кв. 2025	236,80	180,96	175,30	145,00	131,630		*амортизація*	*1,3*	*попередження розкрадань електричної енергії*	*Встановлення виносних шаф обліку у побутових споживачів приватного сектору*		*Типовий проект ТОВ "НГТ"*
1.4.8.5	Улаштування відгалужень для виносу лічильників на фасад підрядним способом	*шт.*	*747*	*1 783,20*	*так*	IV кв.2020	IV кв.2020	0,00	III кв. 2021	IV кв. 2025	987,38	324,35	184,36	147,80	139,306		*амортизація*	*1,3*	*попередження розкрадань електричної енергії*	*Встановлення виносних шаф обліку у побутових споживачів приватного сектору*		*Типовий проект ТОВ "НГТ"*
1.4.9	**КЛ-10 (6) кВ**	***км***		***0,00***				**0,00**															
1.4.10	**КЛ-0,4 кВ**	***км***		***0,00***				**0,00**															
	Усього (сума по п. 1.4.1-1.4.5.2) Новояворівські ЕМ			**7007,040**				**0,00**			**922,261**	**964,219**	**495,228**	**486,960**	**4138,372**								
	Усього (сума по п. 1.4.6-1.4.10) Новороздільські ЕМ			**9735,586**				**0,00**			**3733,125**	**2006,813**	**2100,244**	**1624,468**	**270,936**								
	Усього по п. 1.4:			**16 742,63**							**4655,39**	**2971,03**	**2595,47**	**2111,43**	**4409,31**								
	ТП (РП)	*шт.*	**1,00**	**3 787,08**							**1950,00**	**1501,50**	**335,58**	**0,00**	**0,00**								
	ПЛ-10 (6) кВ	*км*	**5,60**	**3 127,37**							**0,00**	**390,70**	**1405,00**	**1331,67**	**0,00**								
	ПЛІ-0,4 кВ	*км*	**92,10**	**5 994,59**							**2705,39**	**928,01**	**854,89**	**779,76**	**726,55**								
	КЛ-10 (6) кВ	*км*	**1,38**	**877,09**							**0,00**	**150,83**	**0,00**	**0,00**	**726,26**								
	КЛ-0,4 кВ	*км*	**3,61**	**2 956,50**							**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**2956,50**								
	Усього (сума по п. 1) Новояворівські ЕМ			**18 198,64**							**3 768,75**	**3 109,22**	**3 420,14**	**3 762,16**	**4 138,37**								
	Усього (сума по п. 1) Новороздільські ЕМ			**18 024,21**							**3 733,13**	**3 079,31**	**3 387,24**	**3 725,97**	**4 098,56**								
	Усього (сума по п. 1)			**36 222,85**				**0,00**	**0,00**	**0,00**	**7 501,88**	**6 188,53**	**6 807,39**	**7 488,12**	**8 236,93**								
2	**Заходи зі зниження нетехнічних витрат електричної енергії**																						
	Новояворівські ЕМ			**3 675,44**							**753,82**	**615,03**	**684,40**	**794,57**	**827,62**								
2.1	Впровадження автоматизованої системи збору даних побутових споживачів			**3 675,44**							*753,82*	***615,03***	***684,40***	*794,57*	*827,618*								
2.1.1	Однофазні лічильники електричної енергії з системою PLC	*шт.*	*505*	*752,79*	*ні*	-	-	-	I кв. 2021	IV кв. 2025	138,00	139,66	139,66	195,82	139,656		*амортизація*	*2,3,8,9*	*встановлення систем інтелектуального вимірювання*	*Організація АСЗД побут, встановлення однофазних лічильників у побутових споживачів*		

2.1.2	Трифазні лічильники електричної енергії з системою PLC	*шт.*	*25*	*81,38*	*ні*	-	-	-	I кв. 2021	IV кв. 2025	2,97	19,60	19,60	19,60	19,602		*амортизація*	*2,3,8,9*	*встановлення систем інтелектуального вимірювання*	*Організація АСЗД побут, встановлення трифазних лічильників у побутових споживачів*		
2.1.3	Аппаратно технічні засоби АСОЕ на ТП для дистанційного збору та передачі інформації з лічильників електричної енергії для однотрансформаторної підстанції	*шт.*	*22*	*14 722,60*	*ні*	-	-	-	I кв. 2021	IV кв. 2025	56,00	15,40	61,60	30,80	30,800		*амортизація*	*2,3,8,9*	*встановлення систем інтелектуального вимірювання*	*Організація АСЗД побут, встановлення маршрутизатору на ТП-10/0,4кВ для збору та передачі інформації*		
2.1.4	Аппаратно технічні засоби АСОЕ на ТП для дистанційного збору та передачі інформації з лічильників електричної енергії для двотрансформаторної підстанції	*шт.*	*25*	*444,85*	*ні*	-	-	-	I кв. 2021	IV кв. 2025	61,50	22,55	45,10	112,75	202,950		*амортизація*	*2,3,8,9*	*встановлення систем інтелектуального вимірювання*	*Організація АСЗД побут, встановлення маршрутизатору на ТП-10/0,4кВ для збору та передачі інформації*		
2.2	Впровадження балансуючих/технічних приладів обліків на ТП-10(6)/0,4кВ	*шт.*	*94*	*307,44*	*ні*	-	-	-	II кв. 2021	IV кв. 2025	79,30	46,97	60,39	60,39	60,390		*реактив*	*3,9,10*	*технічний стан, попередження розкрадань електричної енергії*	*Організація технічного обліку на ТП-10/0,4кВ*		
2.3	Трансформатори струму (100А, 150А, 200А, 250А, 300А, 400А, 500А, 600А)	*шт.*	*182*	*127,21*	*ні*	-	-	-	II кв. 2021	IV кв. 2025	29,25	19,31	25,74	27,17	25,740		*реактив*	*3,9,10*	*технічний стан, попередження розкрадань електричної енергії*	*Організація технічного обліку на ТП-10/0,4кВ*		
2.4	Трансформатори струму (800А, 1000А, 1200А, 1500А)	*шт.*	*154*	*133,04*	*ні*	-	-	-	I кв. 2021	IV кв. 2025	24,80	26,40	26,40	29,04	26,400		*амортизація*	*3,9,10*	*технічний стан, попередження розкрадань електричної енергії*	*Організація технічного обліку на ТП-10/0,4кВ*		
2.5	1-ф однотарифні лічильники для заміни індукційних приладів обліку побутових споживачів	*шт.*	*4223*	*1 364,61*	*ні*	-	-	-	I кв. 2021	IV кв. 2025	343,00	307,62	294,91	308,00	311,080		*реактив*	*3,9,10*	*технічний стан, попередження розкрадань електричної енергії*	*Організація заміни обліку у споживачів*		
2.6	3-ф однотарифні лічильники для заміни індукційних приладів обліку побутових споживачів	*шт.*	*59*	*63,00*	*ні*	-	-	-	I кв. 2021	II кв. 2025	19,00	11,00	11,00	11,00	11,000		*реактив*	*3,9,10*	*технічний стан, попередження розкрадань електричної енергії*	*Організація заміни обліку у споживачів*		
2.7	Впровадження обліку господарчих потреб філій	*шт.*	*2*	*6,53*	*ні*	-	-	-	I кв. 2022	III кв. 2022		6,53					*реактив*	*2,3,5,9,10*	*п.3.1 Інструкції про порядок комерційного обліку електричної енергії*	*Організація обліку господарчих потреб філій Товариства лічильниками з АСЗД*		
Новороздільські ЕМ				**3 642,66**							**746,670**	**594,682**	**677,578**	**804,034**	**819,698**							
2.9	Впровадження автоматизованої системи збору даних побутових споживачів			**3 642,66**							***746,67***	***594,68***	***677,58***	***804,03***	***819,698***							
2.9.1	Однофазні лічильники електричної енергії з системою PLC	*шт.*	*505*	*752,79*	-	-	-	-	I кв. 2021	IV кв. 2025	138,00	139,66	139,66	195,82	139,656		*амортизація*	*2,3,8,9*	*встановлення систем інтелектуального вимірювання*	*Організація АСЗД побут, встановлення однофазних лічильників у побутових споживачів*		
2.9.2	Трифазні лічильники електричної енергії з системою PLC	*шт.*	*30*	*96,23*	-	-	-	-	I кв. 2021	IV кв. 2022	17,82	19,60	19,60	19,60	19,602		*амортизація*	*2,3,8,9*	*встановлення систем інтелектуального вимірювання*	*Організація АСЗД побут, встановлення трифазних лічильників у побутових споживачів*		
2.9.3	Аппаратно технічні засоби АСОЕ на ТП для дистанційного збору та передачі інформації з лічильників електричної енергії для однотрансформаторної підстанції	*шт.*	*26*	*14 722,60*	-	-	-	-	I кв. 2021	IV кв. 2025	56,00	15,40	46,20	30,80	92,400		*амортизація*	*2,3,8,9*	*встановлення систем інтелектуального вимірювання*	*Організація АСЗД побут, встановлення маршрутизатору на ТП-10/0,4кВ для збору та передачі інформації*		
2.9.4	Аппаратно технічні засоби АСОЕ на ТП для дистанційного збору та передачі інформації з лічильників електричної енергії для двотрансформаторної підстанції	*шт.*	*22*	*356,70*	-	-	-	-	I кв. 2021	IV кв. 2025	41,00	22,55	45,10	112,75	135,300		*амортизація*	*2,3,8,9*	*встановлення систем інтелектуального вимірювання*	*Організація АСЗД побут, встановлення маршрутизатору на ТП-10/0,4кВ для збору та передачі інформації*		
2.10	Впровадження балансуючих/технічних приладів обліків на ТП-10(6)/0,4кВ	*шт.*	*90*	*295,24*	-	-	-	-	I кв. 2021	IV кв. 2025	67,10	43,62	60,39	60,39	63,745		*амортизація*	*3,9,10*	*технічний стан, попередження розкрадань електричної енергії*	*Організація технічного обліку на ТП-10/0,4кВ*		
2.11	Трансформатори струму (100А, 150А, 200А, 250А, 300А, 400А, 500А, 600А)	*шт.*	*117*	*81,97*	-	-	-	-	I кв. 2021	IV кв. 2025	16,90	12,87	17,16	17,88	17,160		*амортизація*	*3,9,10*	*технічний стан, попередження розкрадань електричної енергії*	*Організація технічного обліку на ТП-10/0,4кВ*		
2.12	Трансформатори струму (800А, 1000А, 1200А, 1500А)	*шт.*	*104*	*90,08*	-	-	-	-	I кв. 2021	IV кв. 2025	14,40	15,84	15,84	28,16	15,840		*амортизація*	*3,9,10*	*технічний стан, попередження розкрадань електричної енергії*	*Організація технічного обліку на ТП-10/0,4кВ*		
2.13	1-ф однотарифні лічильники для заміни індукційних приладів обліку побутових споживачів	*шт.*	*4471*	*1 657,43*	-	-	-	-	I кв. 2021	IV кв. 2025	373,45	307,62	322,63	327,64	326,095		*реактив*	*3,9,10*	*технічний стан, попередження розкрадань електричної енергії*	*Організація заміни обліку у споживачів*		
2.14	3-ф однотарифні лічильники для заміни індукційних приладів обліку побутових споживачів	*шт.*	*61*	*64,90*	-	-	-	-	I кв. 2021	II кв. 2025	22,00	11,00	11,00	11,00	9,900		*реактив*	*3,9,10*	*технічний стан, попередження розкрадань електричної енергії*	*Організація заміни обліку у споживачів*		
2.15	Впровадження обліку господарчих потреб філій	*шт.*	*2*	*6,53*	-	-	-	-	I кв. 2022	II кв. 2022		6,53					*реактив*	*2,3,5,9,10*	*п.3.1 Інструкції про порядок комерційного обліку електричної енергії*	*Організація обліку господарчих потреб філій Товариства лічильниками з АСЗД*		
	Усього (сума по п. 2) Новояворівські ЕМ			**3 675,44**				**0,00**			**753,82**	**615,03**	**684,40**	**794,57**	**827,62**							
	Усього (сума по п. 2) Новороздільські ЕМ			**3 642,66**				**0,00**			**746,67**	**594,68**	**677,58**	**804,03**	**819,70**							
	Усього (сума по п. 2)			**7 318,10**				**0,00**			**1 500,49**	**1 209,71**	**1 361,976**	**1 598,61**	**1 647,32**							
3	**Впровадження та розвиток автоматизованих систем диспетчерсько-технологічного керування (АСДТК)**																					
	Новояворівські ЕМ			**0,00**							**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
	Новороздільські ЕМ			**0,00**							**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
	Усього (сума по п. 3) Новояворівські ЕМ			**0,00**				**0,00**			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
	Усього (сума по п. 3) Новороздільські ЕМ			**0,00**				**0,00**			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
	Усього (сума по п. 3)			**0,00**	**0,00**			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
4	**Впровадження та розвиток інформаційних технологій**																					
	Новояворівські ЕМ			**0,00**							**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
	Новороздільські ЕМ			**0,00**							**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
	Усього (сума по п. 4) Новояворівські ЕМ			**0,00**				**0,00**			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
	Усього (сума по п. 4) Новороздільські ЕМ			**0,00**				**0,00**			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
	Усього (сума по п. 4)			**0,00**				**0,00**			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
5.	**Модернізація провідного зв'язку, усього**																					
	Новояворівські ЕМ			**0,00**							**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
	Новороздільські ЕМ			**0,00**							**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
	Усього (сума по п. 5) Новояворівські ЕМ			**0,00**				**0,00**			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
	Усього (сума по п. 5) Новороздільські ЕМ			**0,00**				**0,00**			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
	Усього (сума по п. 5)			**0,00**				**0,00**			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**							
6	**Модернізація та закупівля колісної техніки, всього**																					
	Новояворівські ЕМ		**3**	**1 404,45**							**0,00**	**406,57**	**0,00**	**448,71**	**549,17**							
6.1	**Легкові автомобілі, всього**	***шт***	**3**	**1 404,45**							**0,00**	**406,57**	**0,00**	**448,71**	**549,17**							
6.1.1	Фургот вантажосасажирський 2 пасажиромісць	*шт*	2	855,28	-	-	-	-	I кв. 2022	IV кв. 2025		406,57		448,71			*амортизація*	*2*	*відсутність техніки*	*придбання*		
6.1.2	Фургот вантажосасажирський 4 пасажиромісць	*шт*	1	549,17	-	-	-	-	I кв. 2022	IV кв. 2025					549,17		*амортизація*	*2*	*відсутність техніки*	*придбання*		
	Новороздільські ЕМ		**3**	**1 404,45**							**0,00**	**406,57**	**0,00**	**448,71**	**549,17**							
6.2	**Легкові автомобілі, всього**	***шт***	**3**	**1 404,45**							**0,00**	**406,57**	**0,00**	**448,71**	**549,17**							
6.2.1	Фургот вантажосасажирський 2 пасажиромісць	*шт*	2	855,28	-	-	-	-	I кв. 2022	IV кв. 2025		406,57		448,71			*амортизація*	*2*	*відсутність техніки*	*придбання*		
6.2.2	Фургот вантажосасажирський 4 пасажиромісць	*шт*	1	549,17	-	-	-	-	I кв. 2022	IV кв. 2025					549,17		*амортизація*	*2*	*відсутність техніки*	*придбання*		
	Усього (сума по п. 6) Новояворівські ЕМ		**3**	**1 404,45**				**0,00**			**0,00**	**406,57**	**0,00**	**448,71**	**549,17**							
	Усього (сума по п. 6) Новороздільські ЕМ		**3**	**1 404,45**				**0,00**			**0,00**	**406,57**	**0,00**	**448,71**	**549,17**							
	Усього (сума по п. 6)		**6**	**2 808,89**							**0,00**	**813,13**	**0,00**	**897,43**	**1 098,33**							

7	Інше																						
	Новояворівські ЕМ			**976,07**							**502,50**	**20,00**	**453,58**	**0,00**	**0,00**								
7.1	Бензопила шина 40 см	*од.*	*6*	*74,28*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2025	35,37		38,907				*не використані кошти 2020*	*2*	*технічний стан*	*придбання обладнання*		
7.2	Бензопила шина 45 см	*од.*	*6*	*95,45*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2025	45,45		49,995				*не використані кошти 2020*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.3	Висоторіз	*од.*	*7*	*137,98*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2025	56,07		81,908				*не використані кошти 2020*	*2*	*технічний стан*	*придбання обладнання*		
7.4	Відбійний молоток	*од.*	*2*	*56,22*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2025	26,77		29,447				*не використані кошти 2020*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.5	Кутова шліфмашина 230мм	*од.*	*1*	*3,50*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2025	3,5						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.6	Кутова шліфмашина 125мм	*од.*	*1*	*4,10*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2025	4,1						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.7	Перфоратор	*од.*	*2*	*10,00*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	10						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.8	Шуруповерт акумуляторний	*од.*	*1*	*5,75*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	5,75						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.9	Прес гідравлічний електромонтажний ручний	*од.*	*1*	*1,55*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	1,55						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.10	Аналізатору якості електроенергії класу А з додатковими кліщами	*шт.*	*1*	*148,50*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	148,50						*не використані кошти 2020*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.11	Рефлектометр високовольтний осцилографічний	*од.*	*1*	*38,50*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	38,50						*не використані кошти 2020*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.12	Приймач для виявлення місць пошкоджень силових кабелів	*од.*	*1*	*33,00*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	33,00						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.13	Генератор звукової частоти для пошуку місць пошкодження кабельних ліній	*од.*	*1*	*28,60*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	28,60						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.14	Кліщі струмовимірювальні для виміру змінного струму до 200 А	*од.*	*2*	*19,80*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	19,80						*не використані кошти 2020*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.15	Кліщі струмовимірювальні для виміру основних електричних величин	*од.*	*1*	*7,70*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	7,70						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.16	Вольтамперфазометр для вимірювання в електромережах змінного струму	*од.*	*1*	*15,00*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	15,00						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.17	Покажчик пошкоджених кабелів з замиканнями на «землю»	*од.*	*1*	*6,36*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	6,36						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.18	Покажчик наявності або відсутності напруги від 20 до 35 кВ	*од.*	*4*	*6,48*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	6,48						*реактив*	*2*	*технічний стан*	*придбання обладнання*		
7.19	Покажчик наявності або відсутності напруги від 35 до 110 кВ	*од.*	*5*	*10,00*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	10,00						*реактив*	*2*	*технічний стан*	*придбання обладнання*		
7.26	Компрессор стисненого повітря з обсягом ресивера 100л	*од.*	*1*	*20,00*	-	-	-	-	І кв. 2022	IV кв. 2023		20,00					*амортизація*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.30	Еталонні лічильники електричної енергії	*од.*	*1*	*253,32*					І кв. 2023	IV кв. 2023			253,32				*амортизація*	*1,3*	*відсутній аналог, попередження розкрадань електричної енергії*	*придбання обладнання*		
	Новороздільські ЕМ			**971,22**							**497,64**	**20,00**	**453,58**	**0,00**	**0,00**								
7.32	Бензопила шина 40 см	*од.*	*6*	*74,28*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2025	35,37		38,907				*не використані кошти 2020*	*2*	*технічний стан*	*придбання обладнання*		
7.33	Бензопила шина 45 см	*од.*	*6*	*95,45*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2025	45,45		49,995				*не використані кошти 2020*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.34	Висоторіз	*од.*	*7*	*137,98*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2025	56,07		81,908				*не використані кошти 2020*	*2*	*технічний стан*	*придбання обладнання*		
7.35	Відбійний молоток	*од.*	*2*	*56,22*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2025	26,77		29,447				*не використані кошти 2020*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.36	Кутова шліфмашина 230мм	*од.*	*1*	*3,50*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2025	3,5						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.37	Кутова шліфмашина 125мм	*од.*	*1*	*4,10*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2025	4,1						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.38	Перфоратор	*од.*	*2*	*10,00*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	10						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.39	Шуруповерт акумуляторний	*од.*	*1*	*5,75*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	5,75						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.40	Прес гідравлічний електромонтажний ручний	*од.*	*1*	*1,55*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	1,55						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.41	Аналізатору якості електроенергії класу А з додатковими кліщами	*шт.*	*1*	*148,50*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	148,50						*не використані кошти 2020*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.42	Рефлектометр високовольтний осцилографічний	*од.*	*1*	*38,50*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	38,50						*не використані кошти 2020*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.43	Приймач для виявлення місць пошкоджень силових кабелів	*од.*	*1*	*33,00*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	33,00						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.44	Генератор звукової частоти для пошуку місць пошкодження кабельних ліній	*од.*	*1*	*28,60*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	28,60						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.45	Кліщі струмовимірювальні для виміру змінного струму до 200 А	*од.*	*2*	*19,80*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	19,80						*не використані кошти 2020*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.46	Кліщі струмовимірювальні для виміру основних електричних величин	*од.*	*1*	*7,70*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	7,70						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.47	Вольтамперфазометр для вимірювання в електромережах змінного струму	*од.*	*1*	*15,00*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	15,00						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.48	Покажчик пошкоджених кабелів з замиканнями на «землю»	*од.*	*1*	*6,36*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	6,36						*реактив*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.49	Покажчик наявності або відсутності напруги від 20 до 35 кВ	*од.*	*1*	*1,62*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	1,62						*реактив*	*2*	*технічний стан*	*придбання обладнання*		
7.50	Покажчик наявності або відсутності напруги від 35 до 110 кВ	*од.*	*5*	*10,00*	-	-	-	-	І кв. 2021	ІІ кв. 2021	10,00						*реактив*	*2*	*технічний стан*	*придбання обладнання*		
7.57	Компрессор стисненого повітря з обсягом ресивера 100л	*од.*	*1*	*20,00*	-	-	-	-	І кв. 2022	IV кв. 2023		20,00					*амортизація*	*2*	*відсутній аналог*	*придбання обладнання*		
7.30	Еталонні лічильники електричної енергії	*од.*	*1*	*253,32*	-	-	-	-	І кв. 2023	IV кв. 2023			253,32				*амортизація*	*1,3*	*відсутній аналог, попередження розкрадань електричної енергії*	*придбання обладнання*		
	Усього (сума по п. 7) Новояворівські ЕМ			**976,07**				**0,00**			**502,50**	**20,00**	**453,58**	**0,00**	**0,00**								
	Усього (сума по п. 7) Новороздільські ЕМ			**971,22**				**0,00**			**497,64**	**20,00**	**453,58**	**0,00**	**0,00**								
	Усього (сума по п. 7)			**1 947,29**							**1 000,14**	**40,00**	**907,15**	**0,00**	**0,00**								
	ЗАГАЛОМ по п. 3-7																						
	Усього (сума по п. 3 - 7) Новояворівські ЕМ			**2 380,52**							**502,50**	**426,57**	**453,58**	**448,71**	**549,17**								
	Усього (сума по п. 3 - 7) Новороздільські ЕМ			**2 375,66**							**497,64**	**426,57**	**453,58**	**448,71**	**549,17**								
	Усього (сума по п. 3 - 7)			**4 756,18**							**1 000,14**	**853,13**	**907,15**	**897,43**	**1 098,33**								
	ВСЬОГО ПО ПЛАНУ РОЗВИТКУ			**48 297,13**				**0**			**10 002,50**	**8 251,38**	**9 076,52**	**9 984,16**	**10 982,58**								