Затверджую:
Генеральний директор
ТОВ фірми "ТехНова"
_____О. С. Корчинський
"___"_____201_р.

Звіт про виконання Інвестиційної програми модернізації, реконструкції обладнання, будівель та споруд, заміни на нове обладнання ТОВ фірми "ТехНова" КЕП "Чн ТЕЦ" за II кв. 2014 р.

№ п/п	Найменування робіт	план на 2014 р.						план на II квартал						факт за II квартал						Всього з початку року	Відсоток виконання у II кв.	Відсоток виконання з початку року	Примітки *
		електроенергія			теплоенергія		Всього за рік, тис. грн без ПДВ	електроенергія			теплоенергія		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ	електроенергія			теплоенергія		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ				
		кошти, отримані за 2013	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація		кошти, отримані за 2013	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація		кошти, отримані за 2013	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація					
1	Реконструкція котлоагрегату БКЗ-210-140 ПТ ст. № 1 з заміною водяного економайзеру 1-ї ступені (34т) та трубної системи конденсатору власного конденсату	0.0	1 738.3	3 388.6	0.0	2 762.9	7 889.8						0.0			1 439.0		100.0	1 539.0	1 946.4	#ДЕЛ/0!	24.7	
2	Реконструкція пилосистем Ш-16 ст.№1 з заміною швидкозношувальних механізмів та модернізацією пиложивильників, пилопроводів.	0.0	3 446.9	3 798.1	0.0	0.0	7 245.0						0.0			344.7			344.7	974.0	#ДЕЛ/0!	13.4	
3	Реконструкція скруберів котлоагрегату ст.№1 з заміною антикорозійного покриття від труб Вентурі до виходу до димосмоків.	1 720.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1 720.0						0.0	567.8					567.8	567.8	#ДЕЛ/0!	33.0	
4	Модернізація пилопроводів котлоагрегату ст.№1 від змішувачів до основних пальників, від млинового вентилятору до скидних пальників.	1 892.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1 892.5						0.0	118.9					118.9	118.9	#ДЕЛ/0!	6.3	
5	Реконструкція котлоагрегату БКЗ-210-140 ПТ ст. № 2 з заміною водяного економайзеру 2-ї ступені та необігріваємих ділянок пароперегрівача 4-ї ступені, відновленням ізоляції.	0.0	2 580.0	4 620.0	0.0	0.0	7 200.0		800.0	2 480.0			3 280.0		0.0	1 518.3			1 518.3	1 745.4	46.3	24.2	
6	Реконструкція тяго-дуттєвих установок ст.№2 з заміною газоходів від збірного коробу до боровів.	0.0	2 200.0	2 633.3	0.0	0.0	4 833.3		1 300.0	1 433.3			2 733.3		0.0	294.3			294.3	294.3	10.8	6.1	
7	Реконструкція пилосистем Ш-16 ст.№2 з заміною швидкозношувальних механізмів , модернізацією пиложивильників, бункеру, пилопроводів та ревізією підшипників з підніманням барабану.	0.0	3 300.0	2 000.0	0.0	1 000.0	6 300.0		1 300.0	1 000.0		1 000.0	3 300.0		0.0	3 212.6		0.0	3 212.6	3 606.8	97.4	57.3	
8	Реконструкція котлоагрегату БКЗ-210-140 ПТ ст. № 3 з заміною необігріваємих ділянок пароперегрівача 4-ї ступені та підвісних кубів підігрівача повітря 1-ї ступені	0.0	1 950.0	4 280.0	0.0	2 000.0	8 230.0		1 950.0	4 280.0		2 000.0	8 230.0			2 303.8		0.0	2 303.8	2 482.9	28.0	30.2	

№ п/п	Найменування робіт	план на 2014 р.						план на II квартал						факт за II квартал						Всього з початку року	Відсоток виконання у II кв.	Відсоток виконання з початку року	Примітки *
		електроенергія			теплоенергія		Всього за рік, тис. грн без ПДВ	електроенергія			теплоенергія		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ	електроенергія			теплоенергія		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ				
		кошти, отримані за 2013	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація		кошти, отримані за 2013	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація		кошти, отримані за 2013	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація					
9	Реконструкція пилосистем Ш-16 ст.№3 з заміною швидкозношувальних механізмів , модернізацією пиложивильників, бункеру, пилопроводів, перезаливанням підшипників та заміною фундаменту привідної шестерні М-3Б.	0.0	2 645.0	2 815.0	0.0	0.0	5 460.0		845.0	1 515.0			2 360.0			1 633.9			1 633.9	1 992.0	69.2	36.5	
10	Реконструкція котлоагрегату БКЗ-210-140 ПТ ст. № 4 з заміною необігріваємих ділянок пароперегрівача 4-ї ступені, відновленням ізоляції.	0.0	1 844.0	1 856.0	0.0	1 500.0	5 200.0						0.0			403.2			403.2	403.2	#ДЕЛ/0!	7.8	
11	Реконструкція тяго-дуттєвих установок ст.№4 з заміною газоходів від збірного коробу до боровів.	0.0	2 833.3	1 400.0	0.0	600.0	4 833.3						0.0						0.0	0.0	#ДЕЛ/0!	0.0	
12	Реконструкція пилосистем Ш-16 ст.№4 з заміною швидкозношувальних механізмів, модернізацією пиложивильників, бункеру, пилопроводів, перезаливанням підшипників та заміною фундаменту МВ-4Б.	0.0	1 480.0	1 600.0	0.0	400.0	3 480.0						0.0			0.0			0.0	176.5	#ДЕЛ/0!	5.1	
13	Реконструкція скруберів котлоагрегату ст.№4 з заміною антикорозійного покриття від труб Вентурі до виходу до димосмоків.	1 900.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1 900.0						0.0			0.0			0.0	0.0	#ДЕЛ/0!	0.0	
14	Модернізація пилопроводів котлоагрегату ст.№4 від змішувачів до основних пальників, від млинового вентилятору до скидних пальників.	1 920.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1 920.0						0.0						0.0	0.0	#ДЕЛ/0!	0.0	
15	Реконструкція газоходів (боровів) з заміною внутрішнього антикорозійного	0.0	1 258.7	1 474.3	0.0	467.0	3 200.0		100.0	353.2			453.2		0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
16	Реконструкція борова димосмоків котлоагрегату ст.№1 з виконанням плавного повороту витоку димових газів та встановленням розмежуваючої перетинки.	1 850.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1 850.0						0.0						0.0	0.0	#ДЕЛ/0!	0.0	
17	Реконструкція турбогенератора № 1 з заміна спіралей ПВТ-,7 та трубної системи ПНТ-3	0.0	509.2	3 750.0	0.0	1 470.8	5 730.0						0.0			58.2			58.2	215.8	#ДЕЛ/0!	3.8	
18	Модернізація обладнання підігріву мережної води з очищенням бойлерів ОБ-ТГ-1.	1 770.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1 770.0						0.0	0.0					0.0	0.0	#ДЕЛ/0!	0.0	

№ п/п	Найменування робіт	план на 2014 р.						план на II квартал						факт за II квартал						Всього з початку року	Відсоток виконання у II кв.	Відсоток виконання з початку року	Примітки *
		електроенергія			теплоенергія		Всього за рік, тис. грн без ПДВ	електроенергія			теплоенергія		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ	електроенергія			теплоенергія		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ				
		кошти, отримані за 2013	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація		кошти, отримані за 2013	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація		кошти, отримані за 2013	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація					
19	Реконструкція турбіни ПТ-50/60-130/7 ст.№2 з модернізацією проточної частини, системи контролю та вимірювань вібрації, спіралей ПВТ-5,6,7 та трубної системи ПЕЖ-2Б (2-ї і 3-ї ступенів)	0.0	1 479.1	4 024.9	0.0	2 776.0	8 280.0		1 479.1	3 024.9			4 504.0			5 143.6			5 143.6	5 843.7	114.2	70.6	
20	Реконструкція турбогенератора Т-110/120-130/7 ст.№ 3 з заміною латунних трубок ПМГ-1 (труба 24х1мм,22т) та парового ежектора ПЕЖ-3Б.	0.0	2 609.0	3 160.0	0.0	1 800.0	7 569.0		2 569.0	960.0			3 529.0			960.0			960.0	1 823.2	27.2	24.1	
21	Модернізація бризкального басейну з заміною циркуляційного насосу ЦНБ-1 (32Д-19) та дренажних насосів 1,2 ВКС-1/16)	0.0	2 000.0	368.0	0.0	0.0	2 368.0						0.0						0.0	0.0	#ДЕЛ/0!	0.0	
22	Реконструкція ЦН-1 з заміною сітки ТН-200 та модернізацією берегової насосної	0.0	380.0	600.0	0.0	0.0	980.0		380.0	600.0			980.0			131.3			131.3	280.0	13.4	28.6	
23	Модернізація системи живлення котлів з капітальним ремонтом ПЕН-5	0.0	320.0	200.0	0.0	0.0	520.0						0.0						0.0	0.0	#ДЕЛ/0!	0.0	
24	Обстеження металоконструкцій і фундаментів вагоноперекидача.	0.0	600.0	0.0	0.0	0.0	600.0						0.0			317.3			317.3	317.3	#ДЕЛ/0!	52.9	
25	Реконструкція внутрішньозалізничних схем з заміною шпально-рельсового полотна залізничних шляхів №1,4 та модернізацією стрілочних переводів №10,14	0.0	2 676.9	2 673.1	0.0	0.0	5 350.0		1 076.9	1 250.0			2 326.9						0.0	0.0	0.0	0.0	
26	Реконструкція в/в двигунів з заміною статорних обмоток 8 шт. та модернізацією фундаментів та монтажних рам.	0.0	400.0	1 071.0	0.0	900.0	2 371.0		100.0	200.0			300.0			206.5			206.5	316.5	68.8	13.3	
27	Заміна електродвигуна димососа Д- 2Б. Тип ДАЗО 320 кВт, 3000В.	0.0	558.4	0.0	0.0	0.0	558.4						0.0			258.3			258.3	258.3	#ДЕЛ/0!	46.3	
28	Заміна грозорозрядників ТН-110-1, Т-3.	0.0	500.0	0.0	0.0	0.0	500.0						0.0			104.2			104.2	104.2	#ДЕЛ/0!	20.8	
29	Модернізація обладнання ВРУ-110 кВ з заміною трансформаторів струму ПЛ-110: Славутич, Придеснянська, ОВ та шинних роз'єднувачів - 6 од.	0.0	1 259.6	414.0	0.0	0.0	1 673.6						0.0			319.5			319.5	497.7	#ДЕЛ/0!	29.7	
30	Модернізація обладнання ВРУ-35 кВ з заміною повітряних вимикачів на вакуумні (ПЛ-35 Порт-II) та шинних роз'єднувачів - 2 од.	0.0	879.0	0.0	0.0	0.0	879.0						0.0						0.0	0.0	#ДЕЛ/0!	0.0	
31	Реконструкція генератора ТВ-60-2 ст.№2 з заміною прохідних ізоляторів.	0.0	1 900.0	1 300.0	0.0	0.0	3 200.0		700.0	500.0			1 200.0			995.0			995.0	1 209.7	82.9	37.8	
32	Заміна електродвигунів млинів Ш-16 (АОЗ-13-52, 500 кВт, 3000В) 2 шт.	0.0	1 000.0	0.0	0.0	0.0	1 000.0						0.0			307.8			307.8	307.8	#ДЕЛ/0!	30.8	

№ п/п	Найменування робіт	план на 2014 р.						план на II квартал						факт за II квартал						Всього з початку року	Відсоток виконання у II кв.	Відсоток виконання з початку року	Примітки *
		електроенергія			теплоенергія		Всього за рік, тис. грн без ПДВ	електроенергія			теплоенергія		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ	електроенергія			теплоенергія		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ				
		кошти, отримані за 2013	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація		кошти, отримані за 2013	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація		кошти, отримані за 2013	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація					
33	Модернізація обладнання КРУ-3,15 з заміною масляних вимикачів типу ВМГ-133 на ВР вакуумні (МВ-1Б, М-3А, Д-1А, ДВ-1А, ДВ-1Б, КН-2А, КНБ-2А, ПМН-1) - 8од.	0.0	700.0	86.6	0.0	213.4	1 000.0						0.0						0.0	78.6	#ДЕЛ/0!	7.9	
34	Реконструкція трансформаторів власних потреб з заміною кабелів живлення	0.0	939.0	1 241.0	0.0	0.0	2 180.0		472.4	541.0			1 013.4						0.0	0.0	0.0	0.0	
35	Заміна електродвигунів насосу змивної води, золового насосу з реконструкцією рам та фундаментів.	0.0	290.0	0.0	0.0	0.0	290.0						0.0			0.0			0.0	0.0	#ДЕЛ/0!	0.0	
36	Модернізація АСКОЕ (заміна лічильників, кабелів).	0.0	362.8	0.0	0.0	0.0	362.8						0.0			32.3			32.3	32.3	#ДЕЛ/0!	8.9	
37	Модернізація компресорної котельного цеху з заміною електродвигуна компресору ВК-1.	0.0	213.4	0.0	0.0	256.6	470.0						0.0					55.5	55.5	55.5	#ДЕЛ/0!	11.8	
38	Реконструкція схеми ВПУ з монтажем 1-ї ступені аніонування водопідготовчої установки (2-га пара).	0.0	500.0	1 500.0	0.0	350.0	2 350.0			800.0			800.0			994.4			994.4	994.4	124.3	42.3	
39	Модернізація бакового господарства хімічного цеху з відновленням антикорозійного покриття баку коагульованої води №1 S=200	0.0	200.0	280.0	0.0	0.0	480.0						0.0			104.0			104.0	104.0	#ДЕЛ/0!	21.7	
40	Капітальний ремонт арматури високого тиску ПТ-1-1, (П-7), ВП-18, (ВК-2-3)	0.0	460.0	400.0	0.0	0.0	860.0						0.0			0.0			0.0	0.0	#ДЕЛ/0!	0.0	
41	Модернізація насосного обладнання турбінного та котельного цеху з заміною фосфатних насосів НД-25/250 - 3 од. насосів підживлення тепломережі НПТС-1,2 (МС-50),маслонасосів змащення млинів №1,3 (РЗ-7,5), дренажних насосів дренажних баків 4К-6А (3К-9), насосів БЗК (4К6), конденсатного насосу бойлерів (КНБ-1Б, тип АКсД-125-125), мережного насосу (СН-1Б, тип14Д-6).	0.0	1 679.8	570.2	0.0	1 530.0	3 780.0		628.4	430.2			1 058.6						0.0	0.0	0.0	0.0	
42	Заміна трубопроводів технічної води (від НСВ-1,2,3 до ПЕН-5,6 і бакам пожежогасіння).	0.0	378.9	210.0	0.0	301.1	890.0		280.0	210.0			490.0			210.0			210.0	210.0	42.9	23.6	
43	Модернізація станції пожежогасіння ППС-3 з дефектацією пожежних трубопроводів та запорної арматури.	0.0	1 324.8	1 080.0	0.0	0.0	2 404.8		1 324.8	1 080.0			2 404.8						0.0	0.0	0.0	0.0	
44	Будівництво золовідвалу №3	0.0	3 096.7	1 921.3	0.0	1 220.0	6 238.0		1 308.3	1 467.6		1 000.0	3 775.9			1 000.0			1 000.0	1 000.0	26.5	16.0	
45	Реконструкція золонакопичувача №1 з відновленням та укріпленням дамб .	1 430.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1 430.0	1 430.0					1 430.0						0.0	0.0	0.0	0.0	

№ п/п	Найменування робіт	план на 2014 р.						план на II квартал						факт за II квартал						Всього з початку року	Відсоток виконання у II кв.	Відсоток виконання з початку року	Примітки *
		електроенергія			теплоенергія		Всього за рік, тис. грн без ПДВ	електроенергія			теплоенергія		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ	електроенергія			теплоенергія		Всього за квартал, тис. грн без ПДВ				
		кошти, отримані за 2013	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація		кошти, отримані за 2013	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація		кошти, отримані за 2013	Прибуток	Амортизація	Прибуток	Амортизація					
46	Капітальний ремонт покрівлі головного корпусу (котельне відділення 1-ї черги - 3-й етап).	0.0	600.0	600.0	0.0	0.0	1 200.0		300.0	300.0			600.0						0.0	0.0	0.0	0.0	
47	Капітальний ремонт покрівлі ГЩУ	1 400.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1 400.0	1 400.0					1 400.0						0.0	0.0	0.0	0.0	
48	Реконструкція системи золошлаковідведення з частковою заміною стальних трубопроводів	0.0	2 570.0	600.0	0.0	780.1	3 950.1		2 064.0	600.0		780.1	3 444.1						0.0	0.0	0.0	0.0	
49	Заміна колектору рибозахисного пристрою.	730.0	0.0	0.0	0.0	0.0	730.0	730.0					730.0						0.0	0.0	0.0	0.0	
50	Розробка ТЕО будівництва нового блоку ТЕЦ.	0.0	884.2	0.0	0.0	0.0	884.2		500.0				500.0		213.1				213.1	553.1	42.6	62.5	
51	Реконструкція схем живлення кот-лів І-ї черги з розробкою проекту та встановленням насосного агрегату типу ПЕ250-180	1 981.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1 981.0	1 480.0					1 480.0						0.0	0.0	0.0	0.0	
52	Розробка проекту модернізації схеми 110 кВт з встановлення трансформатору ТРДЦН-63000/110 -У1 та комутуючих пристроїв.	0.0	2 350.0	0.0	0.0	0.0	2 350.0		1 772.9				1 772.9						0.0	0.0	0.0	0.0	
53	Придбання трансформатору зв'язку Т-4 (ТРДЦН-63000/110 -У1).	0.0	9 800.0	0.0	0.0	0.0	9 800.0		3 007.1				3 007.1						0.0	0.0	0.0	0.0	
54	Придбання комутуючою апаратури: елегазового вимикача 110 кВ, вакуумного вимикача 10 кВ, роз'єднувачів 100 кВ та 10 кВ (7 шт.) та допоміжного обладнання для впровадження проекту монтажу Т-4.	0.0	4 870.8	0.0	0.0	0.0	4 870.8						0.0						0.0	0.0	0.0	0.0	
55	Монтаж трансформатору (ТРДЦН-63000/110-У1) та комутуючих пристроїв.	0.0	2 190.0	0.0	0.0	0.0	2 190.0						0.0						0.0	0.0	0.0	0.0	
	Всього:	16 593.5	75 757.8	55 915.4	0.0	20 327.9	168 594.6	5 040.0	24 257.9	23 025.2	0.0	4 780.1	57 103.2	686.7	213.1	22 292.2	0.0	155.5	23 347.5	28 510.3	40.9	16.9	

Головний інженер КЕП "ЧнТЕЦ" ТОВ фірми "ТЕХНОВА" **В.Ф. Киричок**