

ПРОЕКТ

Інвестиційна програма з виробництва електричної та теплової енергії на теплоелектроцентралях ПАТ "Черкаське хімволокно" (Черкаська ТЕЦ) на 2017 рік

№ з/п	Найменування робіт	Вартість робіт, тис. грн. без ПДВ
	Інвестиційна програма 2017 року всього, в т.ч.:	210 290,94
1	<i>Електротехнічне обладнання</i>	55 346,62
1.1	Заміна вимикачів ВМТ-110Б в ЗРП-110 кВ на елегазові або аналог з реконструкцією релейного захисту згідно проекту	8 221,00
1.2	Діагностика стану силових трансформаторів Т3 та Т5 та впровадження вимірювальної системи контролю стану ізоляції ввідів 110 кВ, встановлених на силових трансформаторах	586,40
1.3	Реконструкція електролізної установки ЕУ-1 з розробкою проекту	9 913,08
1.4	Модернізація релейного захисту та автоматики блоку Бл№4 (1-й етап - проектні роботи)	522,40
1.5	Реконструкція 5-ї секції РПВП-2 6кВ на комірці з вакуумними вимикачами згідно проекту	7 831,58
1.6	Заміна електродвигунів на тип ДАЗО вибухозахисного виконання дуттьового вентилятора ДВ-5Б, багерного насоса (БагН-3), млина (М-6А) та димососу (Д-7А) котлоагрегатів 2-ї черги ТЕЦ	1 719,83
1.7	Впровадження системи охолодження обладнання шафи керування приводами пилососів котлоагрегату БК3 220-100 ГЦ ст.№5 в приміщенні магнітної станції	116,90
1.8	Модернізація силового трансформатора ст.№5 (тип ТД-80000/110/6)	26 435,43
2	<i>Теплотехнічне обладнання</i>	97 156,33
2.1	Розробка проекту реконструкції котельної установки БК3 220-100 ГЦ з метою дотримання нормативів викидів	1 281,02
2.2	Модернізація котельних установок ПК-19 ст.№1,2,3,4 та паливоподачі 1-ї черги ТЕЦ для можливості роботи на вугільному паливі з розробкою проекту	67 116,67
2.3	Реконструкція системи трубопроводів низького тиску котельної установки №5 (реконструкція поду, заміна топкових циклонів, проведення середнього ремонту)	9 698,04
2.4	Реконструкція системи дрібноочистки конвективних поверхонь нагріву котлоагрегатів БК3 220-100ГЦ з розробкою проекту	5 855,20
2.5	Придбання приладів заміру СО та О2 для здійснення контролю горіння палива в котлоагрегатах БК3 220-100ГЦ та зниження горючих уносів	346,25
2.6	Реконструкція обладнання 2-го ступеня пиловловлювачів котельної установки №5	12 859,15
3	<i>Загальностанційне обладнання</i>	39 104,26
3.1	Впровадження схеми охолодження маслосмазочних турбінних установок №1-5 та ферм перекриття головних корпусів 1-ї та 2-ї черги ТЕЦ	4 024,62

№ з/п	Найменування робіт	Вартість робіт, тис. грн. без ПДВ
3.2	Впровадження автоматичної установки пожежогасіння та системи пожежної сигналізації на ЦТЦ-2 згідно припису	380,00
3.3	Впровадження технології реагентної підготовки води та системи кулькового очищення конденсатору ТГ-5	11 550,00
3.4	Модернізація обладнання мазутного господарства ТЕЦ	12 811,83
3.5	Модернізація насосного обладнання ТЕЦ	1 602,32
3.6	Впровадження системи частотного регулювання та автоматизації процесу управління системи підживлення мережної води 2-ї черги ТЕЦ	790,90
3.7	Реконструкція градирні №1 для можливості додаткового електричного та теплового завантаження обладнання 1-ї черги ТЕЦ	5 459,08
3.8	Встановлення резервного баку (400 м3) системи гідрозоловидалення з монтажем трубопроводів (Ду500, 100м)	2 485,51
4	Будівлі і споруди	11 492,94
4.1	Будівництво 1-ї черги майданчика для складування шлаку в сухому вигляді в районі золовідвалу №3 з розробкою проекту	8 095,99
4.2	Монтаж системи блискавкозахисту ТЕЦ згідно проекту	693,42
4.3	Реконструкція споруди золовідвалу з метою збільшення ємності гідротехнічної споруди та зниження рівня ґрунтових (3-й етап - реконструкція лівої карти споруди)	2 703,53
5	Інше	7 190,79
5.1	Технічне переоснащення приладів хімічної лабораторії ТЕЦ	1 056,19
5.2	Технічне переоснащення приладів електролабораторії ТЕЦ	1 723,75
5.3	Технічне переоснащення приладів ЦТАВ	678,96
5.4	Технічне переоснащення приладів лабораторії металів	839,64
5.5	Виконання протипожежних заходів згідно приписів ДСНС	131,42
5.6	Придбання бульдозеру Б 10М для паливоподачі ТЕЦ	1 947,08
5.7	Придбання основних засобів для досягнення затверджених нормативів безпеки та умов праці в структурних підрозділах:	813,75

ПРИМІТКА:

1. Телефон приймальні ПАТ "Черкаське хімволокно": (0472) 64-77-20, факс: (0472) 64-00-32, e-mail: cherk_tec@meta.ua
2. Електронна адреса апарату НКРЕКП: box@nerc.gov.ua

Голова правління ПАТ "Черкаське хімволокно"



В.В.Олексенко