

Проект інвестиційної програми з виробництва електричної та теплової енергії ТОВ «ЄВРО-РЕКОНСТРУКЦІЯ» "Дарницька ТЕЦ" на 2017р. поданий на розгляд до Міністерства енергетики та вугільної промисловості України

№	Перелік об'єктів	Вартість тис. грн без ПДВ
1	2	6
1	Електротехнічне обладнання	35554,95
1.1	Реконструкція реєстраторів аварійних подій на I та II СШ 110кВ.(Рекон 2 - 2 комплекта)	990,06
1.2	Модернізація трансформатору 2Т з заміною РПН	3404,00
1.3	Модернізація генератора ТГ-5 з заміною АРВ, бандажних та центруючих кілець ротору, підбандажної ізоляції, 2-х газоохолоджувачів	8004,09
1.4	Модернізація генератора ТГ-6 з заміною АРВ, підбандажної ізоляції, комплекту струмопідводів ротора, контрольних кабелів, ізоляторів виводів генератора, 2-х газоохолоджувачів	3751,94
1.5	Модернізація трансформатора власних потреб 22Т із заміною масла, заміною запірної арматури, пристроїв охолодження, релейного захисту та кабелів вторинної комутації.	700,58
1.6	Реконструкція схеми пилоподачі К-6 з установкою частотнорегулюючого електроприводу	1360,76
1.7	Реконструкція схеми пилоподачі К-8 з установкою частотнорегулюючого електроприводу	1360,76
1.8	Реконструкція схеми пилоподачі К-10 з установкою частотнорегулюючого електроприводу	1360,76
1.9	Технічне переозброєння електродвигунів, потужність, яких перевищує номінальну - 5шт.	2616,00
1.10	Реконструкція електричної частини крана-перевантажувача "Блейхерт"	8469,00
1.11	Реконструкція схеми пожежної сигналізації кабельних каналів (Розробка проекту стадія "Р" та його впровадження)	3537,00
2	Теплотехнічне обладнання	138855,95
2.1	Реконструкція К-10 з можливістю роботи на твердому паливі	7727,77
2.2	Відновленням системи пилеприготування К-10 з відновленням млинів 10А,Б	28953,65

2.3	Модернізація К-9 з заміною середніх кубів повітропідігрівача та лінзових компенсаторів: 1.1. Демонтаж, виготовлення та заміна середніх кубів повітропідігрівача - 73,8 тн. 1.2. Демонтаж, виготовлення та заміна компенсаторів над середніми кубами повітропідігрівача - 0,95 тн.	4928,26
2.4	Реконструкція пилосистем 9-А,Б з модернізацією вузлів	1247,53
2.5	Модернізація котлоагрегату ТП -15 ст. № 8 з заміною середніх кубів повітропідігрівача та лінзових компенсаторів	2571,63
2.6	Реконструкція системи трубопроводів котлоагрегату ТП-15 ст.№8 з заміною поверхонь нагріву котла фронтального екрана від відмітки 13,8 до верхніх колекторів.	2409,03
2.7	Реконструкція системи трубопроводів котлоагрегату ТП-15 ст.№8 з заміною правого бокового екрана від нижніх колекторів до верхніх колекторів.	3139,31
2.8	Реконструкція системи трубопроводів котельної установки ТП-15 ст.№ 8 з заміною пакетів змійовиків II ст. КПП Ø42x4,5 ст.12X1МФ (22,5 тн).	3367,16
2.9	Модернізація котлоагрегату ТП -15 ст. № 8 з заміною засувки ПШВТ-82 на засувку (тип 885-225-Э) .	3579,08
2.10	Реконструкція пилосистем 8-А,Б з модернізацією вузлів, заміною привідної шестерні валу та підшипників М-8А.	1744,70
2.11	Модернізація вузлів котлоагрегату ТП-47ст. №7 з заміною головних запобіжних клапанів 530-150/150-0В, Ру-100кг/см ² , Т-5400С та заміною фасонних м/конструкцій.	4570,45
2.12	Модернізація вузлів котлоагрегату ТП-47ст. №7 з заміною нижніх та верхніх кубів повітропідігрівача та лінзових компенсаторів.	5896,33
2.13	Реконструкція пилосистем 7-А,Б з модернізацією вузлів, заміною живильників пилу та заміною металевою частини БСВ і зовнішнього поясу броні.	2818,37
2.14	Реконструкція системи трубопроводів котельної установки ТП-15 ст.№6 з заміною поверхонь нагріву пароперегрівача	5921,64
2.15	Реконструкція системи трубопроводів котельної установки ТП-15 ст.№6 з заміною середніх кубів повітропідігрівача.	1389,70
2.16	Реконструкція системи трубопроводів котельної установки ТП-15 ст.№6 з заміною поверхонь нагріву лівого екрана.	3057,51
2.17	Реконструкція пилосистем 6-А,Б з модернізацією вузлів, розворотом вінцевої, заміною привідної шестерні, валу, задньої стінки барабану і підшипників привода	2249,71
2.18	Розробка проекту ЦКС	13000,00
2.19	Розробка проекту на турбіну 25 МВт.	2100,00

2.20	Реконструкція газоочисного устаткування котлоагрегатів ТП-220 ст.№ 7,8,9	3029,20
2.21	Реконструкція турбіни ПТ-50-90/13 ст.№6 з модернізацією окремих вузлів: 1.Заміна ущільнень ЦВТ, ЦНТ. 2.Відновлення конденсатора	13758,37
2.22	Реконструкція турбіни ПТ-50-90/13 ст.№7 з модернізацією окремих вузлів: -ПНД 2.3. ТГ 7 с заміною латунних трубок. -МО 7А,Б,В,Г. ТГ 7с заміною латунних трубок -конденсатор ТГ 7 с заміною латунних трубок.	8301,47
2.23	Реконструкція ЦНД ТГ-5 з заміною диска 28 ступеня т аробочих лопаіток, ремонт обійми №4 та діафрагми	13095,05
3	Загальностанційне обладнання	33324,61
3.1	Реконструкція схеми комерційного обліку теплової енергії в магістралях мережної води №№ 1...6. 9. 9б, магістралях підживлення теплових мереж, трубопроводах власних потреб.	15070,00
3.2	Реконструкція системи паливоподачі з модернізацією вагонних тензометричних ваг	725,88
3.3	Реконструкція системи паливоподачі з модернізацією ваг стрічкових транспортерів 2-А,Б	346,74
3.4	Реконструкція системи вимірювання витрати технологічної води.	277,25
3.5	Реконструкція крана "Блейхерт"	3922,62
3.6	Модернізація обладнання мазутного господарства ТЕЦ	3242,52
3.7	Реконструкція системи рециркуляції гарячого повітря розморожуючого пристрою згідно проекту.	649,59
3.8	Реконструкція системи вивантаження вугілля з заміною дробарно-фрезерної машини	4600,00
3.9	Реконструкція системи паливоподачі з модернізацією стрічкового конвеєру №6 та приймальних бункерів.	1301,50
3.10	Реконструкція компресорної установки ВВ-25/8	423,87
3.11	Реконструкція освітлювача №5 хімоводоочистки з модернізацією: збірного жолоба, верхнього перекриття, верхньої розподільчої решітки та повітрявідділюючих бачків на освітлювачі № 5.	525,42
3.12	Реконструкція аніонітових фільтрів № 7, 8 с заміною фільтруючого матеріалу (аніоніту)	2161,23
3.13	Реконструкція комірки солі № 4	78,00

4	Будівлі і споруди	36780,22
4.1	Модернізація схеми трубопроводів золовидалення	6137,96
4.2	Реконструкція 1,2 секцій золовідвалу згідно проекту.	11942,26
4.3	Встановлення системи автоматичної сигналізації та пожежогасіння машинного та турбінного відділень, системи водяного охолодження ферм машзалу.	18700,00
5	Інше	4519,93
5.1	Заміна токарно-гвинторізного верстата 1616 На токарно-гвинторізний верстат Аліста LY6250C/2000	510,00
5.2	Заміна токарно-гвинторізного верстату 1Д63А на токарно-гвинторізний верстат CW 6163x3M (DEZHOU DELONG)	1166,63
5.3	Заміна фрезерного верстату 6Н81 на фрезерний верстат Zenitech UFM 180(A) Digi	630,33
5.4	Придбання приладу для експресаналізу якості вугілля	862,41
5.5	Придбання автомобілів для вирішення оперативних-технічних питань: - "Ланос" - 2 шт.; - "ГАЗель" бортова - 1 шт.; - "ГАЗель" вантажно-пасажирська - 1 шт.	1350,56
Усього		249035,66

Керівник ліцензіата
(уповноважена ним особа)
" ___ " _____ 20__ року



Васюнін Д.Г.