



Національний банк України
ФАБРИКА БАНКНОТНОГО ПАПЕРУ

11602, Україна, м. Малин-2
Житомирської обл., вул. Приходька, 62
тел. (04133) 5 27 73, факс (04133) 5 24 07



National Bank of Ukraine
BANKNOTE PAPER MILL

62, Pryhodko St., 11602 Malyn-2,
Zhytomyr Region Ukraine
Tel +38 (04133) 5 27 73, Fax +38 (04133) 5 24 07

27.05.2009 № 15-105/756

На № _____

РЕКОМЕНДАЦІЙНИЙ ЛИСТ

Національний банк України має досвід плідної співпраці з ПНВП „СИНАПС” з 1996 року.

Зокрема, за Договором №1047/06/172-ю від 20.12.06 ПНВП „СИНАПС” виконав роботи „під ключ” по будівництву Енергоблоку в складі 3-х парових котлів Viessmann та 2-х когенераційних модулів JMS-320 GS-N.L виробництва GE Jenbacher.

В межах цього Договору ПНВП „СИНАПС” виконав роботи з коригування проектної документації Енергоблоку, будівельно-монтажні роботи та постачання обладнання і комплектуючих, пусконаладжувальні роботи, а наразі здійснює сервісне обслуговування.

Загальна електрична потужність Енергоблоку складає 2106 кВт_{ел}, теплова потужність по гарячій воді 1296 кВт_{тепл} та теплова потужність по насиченій парі 13,6 т/год.

Енергоблок призначений для забезпечення потреб фабрики у технологічній парі, гарячій воді та електричній енергії. Для забезпечення максимальної ефективності використання природного газу, теплота вихлопних газів когенераційних модулів утилізується в парових котлах-утилізаторах. Така технологічна схема забезпечує високий коефіцієнт використання палива (загальний ККД) при роботі в літній період, коли зменшується потреба в теплі у вигляді гарячої води.

Автоматизована система керування технологічними процесами охоплює як основне (парові котли і когенераційні модулі), так і все допоміжне та периферійне обладнання – зокрема розподільчий пристрій РП 6.3 кВ, систему вентиляції та маслогосподарства, систему хімводопідготовки, лічильники теплової та електричної енергії, лічильники природного газу та пари.

Компанія зарекомендувала себе як професійний та сумлінний підрядник.

Енергоблок прийнятий в експлуатацію державною приймальною технічною комісією. Зауваження щодо будівельно-монтажних робіт були несуттєвими і оперативно усувались персоналом компанії „СИНАПС” в межах гарантійного обслуговування.

Зауваження до роботи Енергоблоку наразі відсутні.

З повагою

Директор фабрики

В.В.Іщенко

0006583