

Відомість основних комплектів робочих документів		
Позначення	Назва	Примітка
ТМ	Тепломеханічні рішення	
ВК	Водопровід і каналізація	
ОВ	Отоплення і вентиляція	
ГПВ	Газопостачання внутрішнє	
АБ	Архітектурно-будівельні рішення	
АТМ	Автоматизація тепломеханічної частини	
АГПВ	Автоматизація газопостачання внутрішнього	
ЕМ	Електромонтажна документація	

Відомість робочих креслень основного комплексу 57.00.00.00.00.00-ТМ		
Лист	Назва	Примітка
1	Загальні дані	
2	Схема принципова	
3	Розміщення обладнання	
4	Мережеві трубопроводи. План	
5	Мережеві трубопроводи. Розрізи	

Відомість нормативних та доданих документів		
Позначення	Назва	Примітка
ГОСТ 8731, 8732	Труби сталеві цільнотянуті	
ГОСТ 8733-74, 8734-75	Труби сталеві цільнотянуті	
СНиП II-35-76	Котельні установки	
СНиП 2.04.07-86	Теплові мережі	
СНиП 3.05.05-84	Технологічне обладнання і трубопроводи	
ДНАОП 0.00-1.08-94	Правила будови і безпечної експлуатації парових і водогрійних котлів	
ДНАОП 0.00-1.11-98	Правила будови і безпечної експлуатації трубопроводів пари та гарячої води	
LOWARA	Каталог насосного обладнання фірми LOWARA	
57.00.00.00.00.00-ТМС	Специфікація обладнання і матеріалів	

Загальні вказівки

- Дані робочі креслення були виконані згідно існуючих норм, правил і стандартів. Технічні рішення прийняті в робочих кресленнях відповідають вимогам екологічних, санітарно-гігієнічних, протипожежних норм і правил діючих в Україні під час розробки і передачі проектної документації і забезпечують безпечну для життя та здоров'я людей експлуатацію об'єкту при виконанні заходів передбачених проектом.
- Монтаж обладнання та трубопроводів виконувати згідно СНиП 3.05.05-84 "Технологічне обладнання та трубопроводи", ДНАОП 0.00-1.08-94 "Правила будови і безпечної експлуатації парових та водогрійних котлів"
- Горизонтальні ділянки трубопроводів змонтувати з ухилом не менше 0,002 у напрямку руху середовища.
- Монтаж трубопроводів виконувати згідно схем і робочих креслень.
- Запобіжні клапана відрегулювати на відкриття при надлишковому тиску не більше 0,63 МПа (6,42 кгс/см²).
- У нижніх точках трубопроводів передбачити штуцери із запірною арматурою для спуску води.

Умовні позначення	
	Вентиль запірний муфтовий
	Вентиль запірний фланцевий
	Манометр з краном
	Зворотний клапан
	Фільтр
	Лічильник
	Насос
	Клапан запобіжний
	Термометр
	Пожежна засувка
	Напрудна теплоізоляція
B2	Водопровід протипожежний
B3	Водопровід виробничо-побутовий
B6	Водопровід пам'якшеної води
T1	Подаючий трубопровід системи опалення
T2	Зворотний трубопровід системи опалення
ДН	Трубопровід дренажний напірний

							57.00.00.00.00.00-ТМ		
							Блочно-модульна водогрійна котельня установка БМВКУ-6,3Г(З)	Стадія	Масштаб
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			РП	
Разработил	Стецюк	Маринин						Лист 1	Листов 5
Проверил							Тепломеханічні рішення	ТОВ МВВФ "Енергетик"	
							Загальні дані		