

Енергосервісна  
компанія



Екологічні  
Системи

Графічна частина  
Схема теплопостачання смт Чорноморське

ЕС3.031.109.02

смт Чорноморське  
2010 р.

					<p><i>ЕС3.031.109.02 Графічна частина. Схема теплопостачання смт Чорноморське Енергосервісна компанія "Екологічні Системи"</i></p>	

## ЗМІСТ

1.	Анотація.....	3
2.	Рисунок 1 – Існуюча схема теплопостачання смт Чорноморське.....	4
3.	Рисунок 2 – Зони централізованого та автономного теплопостачання.....	5
4.1.	Рисунок 3 – Зона обслуговування котелень по вул. Кооперативна, 55, та по вул. Медична, 3.....	6
4.2.	Рисунок 4 – Зона обслуговування котельні по вул. Кірова, 81.....	7
4.3.	Рисунок 5 – Зона обслуговування котельні по вул. Індустріальна, 5.....	8
5.1	Рисунок 6 – Схема теплопостачання смт Чорноморське після модернізації.....	9
5.2	Рисунок 7 – Схема теплопостачання житлових будинків по вул. Димитрова після модернізації.....	10

					<b>ЕС3.031.109.02 Графічна частина. Схема теплопостачання смт Чорноморське Енергосервісна компанія "Екологічні Системи"</b>	
<i>Зм.</i>	<i>Арк</i>	<i>№ докум.</i>	<i>Підпис</i>	<i>Дата</i>		2

## Анотація

Цей документ є графічною частиною пояснювальної записки "Схема тепlopостачання смт Чорноморське". Документ являє собою стилізовані рисунки структурної схеми тепlopостачання, з нанесенням на них наочної інформації щодо зонування, місцезнаходження та характеристик елементів існуючої системи тепlopостачання, а також інформації по модернізації цієї системи.

Документ "Графічна частина" складається з 7 схем-рисунків.

Вихідними даними є матеріали, що були надані РФ ОП «Кримтеплокомуненерго»: технічні характеристики генеруючих теплових потужностей та теплових мереж, дислокація споживачів по зонам обслуговування котельень.

В основу графічної частини було покладено витяг з електронно-пошукової схеми смт Чорноморське. Існуючу схему було редаговано та дорацьовано.

Дана схема є растровим картографічним зображенням. Ступінь деталізації даної схеми відповідає масштабу не менш 1:10 000.

Схеми включають в себе:

- фонову заливку елементів водного простору, рослинного покриву, житлових та нежитлових зон;
- автомобільні дороги, вулиці;
- контури будівель з колірним диференціюванням;
- надписи назв вулиць;
- часткове визначення соціально-економічних та культурних об'єктів;
- нумерації більшої частини будівель;
- елементи системи тепlopостачання.;
- вказівник півночі.

На схемах відсутні:

- елементи рельєфу;
- висотні та глибинні лінії з відмітками;
- типи ґрунтів;
- межі населеного пункту та його районів;
- дворові проїзди.

Умовне зонування міста на зони автономного та централізованого тепlopостачання здійснюється шляхом порівняння схеми з супутниковими фотознімками на основі диференціювання будівель по густоті населення, а також виходячи з наданої документації. Так, до зони централізованого тепlopостачання відносяться трьох-, чотирьох- та багатопверхові будівлі, таких форм власності як бюджетні, комунальні, ОСББ, тепlopостачання котрих здійснюється централізовано від котельень. До зони автономного тепlopостачання підпадають малоповерхові будівлі приватної форми власності, малоповерхові бюджетні установи, тепlopостачання котрих здійснюється по індивідуальним та автономним схемам тепlopостачання.

					<i>ЕС3.031.109.02 Графічна частина. Схема тепlopостачання смт Чорноморське Енергосервісна компанія "Екологічні Системи"</i>	3
<i>Зм.</i>	<i>Арк</i>	<i>№ докум.</i>	<i>Підпис</i>	<i>Дата</i>		