

Протокол №2

Наради щодо будівництва газових котельних для забезпечення альтернативного опалення споживачів селища Слобожанське Чугуївського району Харківської області.

селище Слобожанське

26 квітня 2024 року

Присутні:

Микола ДУБНЮК - заступник Слобожанського селищного голови;
Володимир ЮНОШЕВ - начальник відділу житлово-комунального господарства, благоустрою, транспорту, містобудування та архітектури Слобожанської селищної ради;
Анатолій ГРИЩУК – начальник відділу з питань містобудування та архітектури Зміївської міської ради;
Юрій ПІВНЕНКО – головний інженер проектів ТОВ НВК «СХІДБУД»;
Олександр СИНІЛО – головний інженер Зміївського УЕГГ Харківської філії ТОВ «Газорозподільні Мережі України»;
Олександр ЗУБЕНКО – начальник ділянки Зміївського УЕГГ Харківської філії ТОВ «Газорозподільні Мережі України»;
В'ячеслав ЧЕРНЕНКО – провідний інженер з налагоджування та випробування устаткування Зміївської ТЕС ПАТ «Центренерго»;
Євген ОМЕЛЬЧЕНКО - головний спеціаліст відділу житлово-комунального господарства, благоустрою, транспорту, містобудування та архітектури Слобожанської селищної ради.

ПОРЯДОК ДЕННИЙ

1. Розгляд питання щодо будівництва газових котельних для забезпечення альтернативного опалення споживачів селища Слобожанське Чугуївського району Харківської області, в зв'язку з аварійним припиненням подачі централізованого опалення Зміївською ТЕС ПАТ «Центренерго» внаслідок збройної агресії російської федерації.

Виступили:

Микола ДУБНЮК

Повідомив присутніх щодо вирішення питання альтернативного (резервного) теплозабезпечення споживачів селища Слобожанське шляхом будівництва однієї або двох газових котельних, а також запропонував присутнім провести огляд наявних земельних ділянок з виїздом на місце.

Присутніми фахівцями було проведено огляд наявних земельних ділянок для визначення можливих місць встановлення котельних, а також наявних комунікацій для їх підключення (газових, теплових, водопровідно-каналізаційних та електричних мереж).

Юрієм Півненко – головним інженером проектів ТОВ НВК «СХІДБУД» було надано пропозицію про те що для опалення селища Слобожанське необхідно встановити дві модульних котельних потужністю по 10 МВт кожна, оскільки це буде більш доцільно ніж встановлення однієї котельні потужністю 20 МВт оскільки:

- Для гідравлічної ув'язки у випадку будівництва однієї котельні знадобиться прокладання двох гілок теплотрас у двотрубному виконанні Ду 300 мм з охоронною зоною по 3 м у кожен бік від краю будівельних конструкцій теплової мережі. В умовах забудови населеного пункту прокладання даних мереж без порушень вимог щодо планування та забудови території неможливе.
- Прокладання теплових мереж протяжністю 600 м вимагає монтаж додаткових будівельних конструкцій та капітальних вкладень на спорудження.

- Спорудження однієї котельні із двома нитками теплотрас знижує загальний показник надійності системи теплопостачання населеного пункту.
- Збільшення протяжності теплотрас у випадку спорудження єдиної котельні збільшить собівартість виробленої теплової енергії, що відобразиться на складанні тарифів для споживачів.
- Спорудження двох модульних котельних збільшує імовірність безвідмовної роботи системи теплопостачання.
- Помірна децентралізація системи теплопостачання дає можливість резервування. Котельні за складом ідентичні, усе обладнання взаємозамінне.
- Задля прокачування двох ниток теплотраси необхідно збільшувати потужність мережевих насосів, що збільшує у подальшому експлуатаційні затрати, зокрема на електроенергію.

Присутніми на нараді фахівцями було підтримано пропозицію про будівництво двох котельних, які необхідно встановити в селищі в двох точках.

Для будівництва котельних необхідні вихідні дані:

- провести топогеодезичні та геологічні вишукування;
- виготовити детальний план територій для визначення містобудівних умов та обмежень забудови земельних ділянок;
- оформити земельні ділянки;
- отримати містобудівні умови та обмеження забудови земельних ділянок
- виготовити проектно-кошторисну документацію.

Протокол вів



Євген ОМЕЛЬЧЕНКО