



БІЛГОРОД-ДНІСТРОВСЬКА МІСЬКА РАДА

РОЗПОРЯДЖЕННЯ

МІСЬКОГО ГОЛОВИ

від 18.09. 2024 р.

№ 127

Про забезпечення участі
Білгород-Дністровської міської
територіальної громади
у Проєкті USAID "Економічна підтримка України" (ERA)

З метою участі Білгород-Дністровської міської територіальної громади у Проєкті USAID "Економічна підтримка України" (ERA), а також актуалізації інформації щодо енергетичних потреб громади задля пом'якшення наслідків енергетичної кризи та забезпечення безперервної роботи життєвоважливих сфер громади, керуючись статтями 42, 59 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні»,

ЗОБОВ'ЯЗУЮ:

1. Керівникам структурних підрозділів Білгород-Дністровської міської ради та комунальних підприємств, згідно додатку 1:
ознайомитись із переліком питань, згідно додатку 2
надати Департаменту економіки та розвитку інфраструктури міста Білгород-Дністровської міської ради у строк до 12:00 19 вересня 2024 року актуальну інформацію щодо енергетичних потреб ввіреного структурного підрозділу та комунального підприємства.
2. Відповідальність за організацію виконання даного розпорядження покласти на керівників структурних підрозділів та комунальних підприємств, згідно додатку № 1.
3. Контроль за виконанням розпорядження залишаю за собою.

Секретар міської ради

Олександр СКАЛОЗУБ

Перелік
структурних підрозділів та комунальних підприємств, задіяних в опитуванні

1. Департамент соціальної, сімейної політики та охорони здоров'я
2. Департамент житлово-комунального господарства та капітального будівництва
3. Управління освіти
4. Фінансове управління
5. Відділ культури
6. Управління з питань надання адміністративних послуг
7. КП «Білгород-Дністровськводоканал»
8. МЦ «Благоустрій»
9. КП «Асорті»
10. КНП «Білгород-Дністровська міська багатопрофільна лікарня»
11. КНП «Центр первинної медико-санітарної допомоги»
12. КП «Білгород-Дністровське теплокомуненерго»
13. КЗ «Білгород-Дністровський міський центр соціальних служб»
14. КУ «Білгород-Дністровський міський територіальний центр соціального обслуговування»
15. Адміністративно-господарча частина

Керуючий справами



Ігор Величко

Перелік питань щодо енергетичних потреб громади:

1. Які заходи вжиті для адаптації до відключень електроенергії? Які адаптації вже здійснено, щоб пристосуватися до викликів? Яке обладнання є в наявності, щоб забезпечити безперебійне енергопостачання?

2. Чи є потреба у генераторі потужністю понад 50 кіловат? Якщо так, якої саме потужності:

50-57 kW

70-75 kW

80-89 kW

100-110 kW

115-125 kW

128-136 kW

140-150 kW

160-180 kW

Інше

3. Скільки одиниць вибраних вище генераторів ви запитусте? Які технічні характеристики ви можете описати?

4. Яке місце доставки цього генератора? Який тип будівлі/функції він буде підтримувати (наприклад, муніципальна будівля, пожежне депо тощо)?

5. Яку функцію запитуване обладнання дозволить вам продовжувати виконувати? Який очікуваний вплив запитуваного обладнання? Чи є у вас оцінка, скільки людей отримають вигоду від безперебійного живлення, і як вони отримають цю вигоду?

6. Якому типу генератора громада віддає перевагу (дизельному/бензиновому тощо) і чому?

7. Скільки об'єктів (шкіл, лікарень, житлових будинків) планується забезпечувати електроенергією від генератора?

8. Чи є місце для встановлення генератора (майданчик)?

9. Який час автономної роботи необхідний для забезпечення роботи об'єкта(ів) у разі відключення електроенергії?

10. Чи є технічна можливість підключити генератор до електричної мережі (до розподільчого щита будівлі/будинків)?

11. Чи є потреба у Акумуляторна система зберігання енергії (BESS)

12. Якої потужності BESS є потреба?

7 kW

10 kW

15 kW

30 kW

60 kW

90 kW

- 150 kW
- 250 kW
- 500 kW
- 1 MW
-
-

13. Будь ласка, надайте детальну інформацію про ваш запит. Скільки одиниць вищевказаних BESS необхідно? Які технічні характеристики?

14. Яке місце доставки цієї установки BESS? Який тип будівлі/функції вона буде підтримувати (наприклад, муніципальна будівля, пожежне депо тощо)?

15. Яку функцію запитуване обладнання дозволить вам продовжувати виконувати? Який очікуваний вплив запитуваного обладнання? Скільки людей отримають вигоду від безперебійного живлення, і як вони отримають цю вигоду?

16. Якому типу акумуляторів громада віддає перевагу (кислотні/літій-іонні/літій-залізо-фосфатні тощо) і чому?

17. Якому типу акумуляторів віддаєте перевагу (кислотні/літій-іонні/літій-залізо-фосфатні тощо) і чому?

18. Чи наявний досвід роботи з акумуляторними системами раніше? Якщо так, то які типи батарей використовувалися?

19. В якій будівлі та приміщенні планується розмістити акумуляторну систему зберігання енергії? Чи є опалення, вентиляція та чи обладнане приміщення системою протипожежного захисту, захисту від несанкціонованого доступу, екстремальних впливів навколишнього середовища для безпечної експлуатації обладнання?

20. Який стан електромережі та чи відповідає існуюча електромережа технічним вимогам для підключення акумуляторних установок?

21. Який час автономної роботи необхідний для забезпечення роботи об'єкта(ів) у разі відключення електроенергії?

22. Чи є потреба у габіонах чи засоби пасивного захисту?

23. Будь ласка, вкажіть кількість та розмір запитуваних одиниць.

24. Вимоги до монтажу: які умови ґрунту, на якому будуть встановлені габіони або інше обладнання?

25. Будь ласка, надайте неконфіденційну інформацію про місце, де буде встановлено обладнання для захисту. Який очікуваний вплив?

26. Чи є потреба у теплоелектроцентралі (ТЕЦ)?

27. Потужність: Яку електричну потужність (у мегаватах) громада запитує?

28. Теплова потужність: Яку кількість корисного тепла потребує громада? (одиниці виміру: кВт)

29. Зазначте тип палива:

Природний газ

Біомаса

Дизель

30. Співвідношення теплової та електричної енергії: Яке співвідношення виробництва теплової енергії до виробництва електричної енергії планує громада?

31. Робоча температура і тиск, які, як очікується, будуть потрібні в межах цих специфікацій?

32. Який профіль викидів очікує громада? (необов'язково)

33. Зазначте додаткову інформацію/обґрунтування для когенераційної установки.

34. Будь ласка, детально опишіть спроможність утримувати когенераційну установку, а також чи є персонал, який може підтримувати її роботу. Також поясніть, будь ласка, чому ваша громада запитує саме когенераційну установку, а не генератор чи когенераційну установку BESS.

35. Чи є Ваша громада має запит на сонячну станцію?

36. Будь ласка, вкажіть кВт-год/день, щоб зрозуміти щоденне споживання енергії об'єктом.

37. Який піковий попит на електроенергію/максимальна потужність, в кіловатах, яку сонячна станція повинна витримувати в будь-який момент часу?

38. Які потреби в резервному живленні? Чи потрібні бенефіціару накопичувачі енергії (акумулятори) для нічного використання/похмурих днів?

39. Додаткова інформація

Проект ERA сформувала цей короткий перелік обладнання, виходячи з бюджетних та часових обмежень, але проект може розглянути можливість постачання додаткового обладнання за надзвичайних обставин. Будь ласка, зазначте тут, якщо у вас є будь-які запити на додаткове обладнання. Якщо ви плагуєте запросити кілька одиниць обладнання, будь ласка, проранжуйте їх у порядку найбільшої потреби (1=найбільша). Іншими словами, якби ми могли надати вашій громаді лише одне обладнання, що б це було?

Також просимо зазначити додаткову інформацію про вплив запитуваного обладнання або вплив енергетичної кризи на вашу сферу діяльності. Додаткова інформація про вплив запитуваного обладнання або вплив енергетичної кризи на вашу діяльність може допомогти ERA в процесі оцінки.

Керуючий справами



Ігор Величко