

Додаток
до рішення міської ради
від _____ № _____

**Програма з підвищення енергетичної ефективності
та сталого енергетичного розвитку
Звягельської міської територіальної
громади на 2026-2030 роки**

2026

ЗМІСТ

1. Паспорт Програми з підвищення енергетичної ефективності та сталого енергетичного розвитку Звягельської міської територіальної громади на 2026-2030 роки.....	2
2. Визначення проблем, на розв'язання яких спрямована Програма	3
3. Визначення мети Програми.....	5
4. Обґрунтування шляхів, завдань і засобів розв'язання проблеми, показників результативності.....	5
5. Очікувані результати виконання Програми.. ..	8
6. Обсяги та джерела фінансування Програми.....	8
7. Строки та етапи виконання Програми.....	8
8. Координація та контроль за ходом виконання Програми.....	9
9. Додатки:.....	10
1. Додаток 1. Завдання та заходи реалізації	10
2. Додаток 2. Показники результативності Програми.....	23
3. Додаток 3. Ресурсне забезпечення Програми.....	25

1. ПАСПОРТ

Програми з підвищення енергетичної ефективності та сталого енергетичного розвитку Звягельської міської територіальної громади на 2026-2030 роки

Ініціатор розроблення Програми	Виконавчий комітет Звягельської міської ради
Дата, номер рішення про розроблення Програми	Розпорядження міського голови від 22.12.2025 № 338(о)
Правове забезпечення до розробки Програми:	Закон України «Про місцеве самоврядування в Україні», Закон України «Про енергетичну ефективність», наказ Міністерства розвитку громад, територій та інфраструктури України від 21.12.2023 №1163 «Про затвердження Методики розроблення місцевих енергетичних планів»
Розробник Програми	Відділ підтримки громадських ініціатив та енергоефективності міської ради
Співрозробники Програми	Виконавчі органи міської ради, комунальні підприємства, установи та організації Звягельської міської ради
Відповідальний виконавець Програми	Відділ підтримки громадських ініціатив та енергоефективності міської ради
Співвиконавці Програми	Виконавчі органи міської ради, комунальні підприємства, установи та організації Звягельської міської ради
Мета Програми	Забезпечення реалізації Муніципального енергетичного плану Звягельської міської територіальної громади до 2030 року, досягнення індикативних показників сталого енергетичного розвитку територіальної громади, підвищення ефективності управління енергетичними ресурсами та впровадження енергоефективних заходів в громаді.
Термін реалізації МЕП	2026-2030 роки
Загальний обсяг фінансових ресурсів, необхідних для реалізації Програми (всього),	174 802 тис. грн
в тому числі: - кошти бюджету громади;	2026 рік – 34 972 тис. грн 2027 рік – 33 430 тис. грн 2028 рік – 36 600 тис. грн 2029 рік – 36 200 тис. грн 2030 рік – 33 600 тис. грн
- кошти державного бюджету; - кошти комунальних підприємств; - грантові, кредитні та інші кошти, незаборонені законодавством.	відповідно до потреби
Очікувані результати виконання	- скорочення споживання паливно-енергетичних ресурсів комунальними підприємствами, бюджетними установами та закладами громади; - удосконалення системи управління місцевою енергетичною політикою; - енергомодернізація громадських та житлових будівель; - підвищення інституційної спроможності міської ради та комунальних підприємств.
Ключові показники ефективності	Досягнення до 2030 року в секторах енергопланування: - підвищення енергоефективності не менше, ніж на 17,2%; - частки енергії з відновлюваних джерел в енергетичному балансі не менше, ніж 30,2%

* - зазначено мінімально необхідний обсяг фінансування, який може бути скориговано відповідно до додаткових потреб.

2. Визначення проблеми, на розв'язання якої спрямована Програма

У сфері енергоспоживання Звягельська міська територіальна громада стикається з низкою проблем:

- високий рівень споживання енергоресурсів громадськими і житловими будівлями;
- значні втрати теплової енергії та води через зношеність інженерних мереж та застаріле обладнання;
- низький рівень використання відновлюваних джерел енергії;
- недостатня енергоефективність систем зовнішнього освітлення та об'єктів інфраструктури в населених пунктах громади;
- високі витрати бюджету громади на оплату енергоносіїв;
- збільшення викидів парникових газів і негативний вплив на стан довкілля.

Зокрема, сфера енергоспоживання бюджетних установ Звягельської міської територіальної громади залишається однією з найбільш витратних частин бюджету. Витрати на енергоносії через постійний ріст цін та тарифів щороку збільшуються та складають значну частку видатків місцевого бюджету, що обмежує можливості фінансування інших соціально важливих напрямів — освіти, охорони здоров'я, житлово-комунального господарства, соціального захисту.

Таблиця 1

Фактичні видатки на оплату комунальних послуг та енергоносіїв, тис. грн

Показник	2020	2021	2022	2023	2024
Фактичні видатки на оплату комунальних послуг та енергоносіїв із бюджету, всього	24541,7	42832,1	48693	52605,3	59611,8
- оплата тепlopостачання	16078,1	27970,7	34673,8	34795,7	36439,8
- оплата водопостачання та водовідведення	1888,9	2156,9	2659,3	3625,4	4823,7
- оплата електроенергії	6009,6	10673,5	9149,8	11624,5	16276,0
- оплата природного газу	322,6	1028,5	1047,1	800,2	689,9
- оплата інших енергоносіїв та інших комунальних послуг	242,5	1002,5	1163	1759,5	1382,4



Рисунок.1. Видатки на енергоносії за 2020-2024 роки для закладів бюджетної сфери.

Основною причиною збільшення видатків на енергоносії є зростання вартості електроенергії та природного газу. У свою чергу вони призводять до зростання тарифів на послуги з тепло- і водопостачання.

Основними чинниками неефективного використання енергетичних ресурсів є значна зношеність будівель бюджетної сфери, застарілі інженерні мережі та обладнання, відсутність комплексної модернізації об'єктів освітньої, медичної, соціальної та адміністративної інфраструктури. Більшість будівель зведені у 1960–1990 роках без урахування сучасних вимог енергоефективності, що призводить до значних теплових втрат через огорожувальні конструкції та нераціонального споживання енергоресурсів.

Системи опалення в бюджетних установах громади переважно не обладнані засобами автоматичного погодозалежного коригування, що зумовлює перевитрати теплової енергії. Централізовані системи тепlopостачання потребують модернізації, а в будівлях з автономними котельнями експлуатується обладнання з низьким коефіцієнтом корисної дії та обмеженими можливостями управління режимами роботи.

Незважаючи на щорічне спрямування з бюджету громади коштів на проведення поточних і капітальних ремонтів та реалізацію окремих енергоефективних заходів, їхні обсяги потребують суттєвого збільшення з метою досягти вагомого зниження рівня енергоспоживання та оптимізації бюджетних витрат. Також є актуальною потреба у вдосконаленні комплексної системи енергоменеджменту в закладах бюджетної сфери громади та налагодженні системи управління місцевою енергетичною політикою відповідно до міжнародного стандарту «Європейська енергетична відзнака».

Відповідно до Закону України «Про енергетичну ефективність» обов'язковою умовою отримання державної підтримки (допомоги) на впровадження енергоефективних заходів органами місцевого самоврядування та на регіональні програми модернізації об'єктів інфраструктури є наявність рішення про затвердження місцевого енергетичного плану у відповідних органах.

Муніципальний енергетичний план Звягельської міської територіальної громади на період до 2030 року (далі - МЕП), затверджений рішенням міської ради від 18.12.2025 № 1653, визначає на місцевому рівні довгострокові цілі сталого енергетичного розвитку громади та містить обґрунтовані заходи, спрямовані на їх досягнення, з урахуванням національних цілей з енергоефективності, скорочення викидів парникових газів, розвитку відновлюваних джерел енергії та інших цілей, які пов'язані з використанням енергії.

З метою реалізації основних заходів та досягнення стратегічних та проміжних цілей МЕП, а також для забезпечення відповідності Звягельської громади критеріям системі управління якістю та сертифікації «Європейська енергетична відзнака» розроблено Програму з підвищення енергетичної ефективності та сталого енергетичного розвитку Звягельської міської територіальної громади на 2026-2030 роки. Виконання Програми сприятиме

підвищенню енергоефективності об'єктів комунальної власності, розвитку відновлюваної енергетики та покращенню екологічного стану громади.

Фінансування запланованих заходів та проєктів МЕП планується за рахунок коштів місцевого та державного бюджетів, кредитних та грантових коштів, механізму ЕСКО тощо.

Основними пріоритетними секторами енергетичного планування є:

- громадські будівлі;
- житлові будівлі;
- водопостачання і водовідведення
- зовнішнє освітлення;
- громадський транспорт;
- управління побутовими відходами;
- теплопостачання.

Реалізація зазначених заходів сприятиме зменшенню видатків місцевого бюджету на оплату енергоресурсів, підвищенню прозорості використання коштів та створенню передумов для залучення інвестицій у модернізацію об'єктів бюджетної сфери.

3. Визначення мети Програми

Мета Програми – забезпечення реалізації Муніципального енергетичного плану Звягельської міської територіальної громади до 2030 року, досягнення індикативних показників сталого енергетичного розвитку територіальної громади, підвищення ефективності управління енергетичними ресурсами, впровадження енергоефективних заходів, збільшення частки використання відновлювальних джерел енергії у всіх сферах життєдіяльності громади, створення передумов для залучення інвестицій в енергоефективність, підвищення культури енергоспоживання та зменшення викидів CO₂.

4. Обґрунтування шляхів, завдань і засобів розв'язання проблеми, показників результативності

З огляду на зростання вартості енергоресурсів, а також виклики, пов'язані з енергетичною безпекою в умовах воєнного стану, підвищення енергоефективності на місцевому рівні визначається одним із пріоритетних напрямів сталого розвитку громади та потребує програмного підходу до вирішення зазначених проблем

Реалізація заходів цієї Програми ґрунтується на Муніципальному енергетичному плані Звягельської міської територіальної громади до 2030 року та спрямована на підвищення енергоефективності й сталого енергетичного розвитку громади.

Для досягнення визначеної мети упродовж терміну дії Програми передбачається виконання таких основних завдань:

- скорочення споживання паливно-енергетичних ресурсів комунальними підприємствами, бюджетними установами та закладами громади, а також житловими будівлями;
- збільшення частки спожитої комунальними підприємствами, бюджетними закладами та установами міста енергії, виробленої з альтернативних та відновлюваних джерел енергії;
- удосконалення системи управління місцевою енергетичною політикою;
- розвиток транспортної інфраструктури громади на засадах сталого розвитку;
- забезпечення відкритості, прозорості та публічності реалізації місцевої енергетичної політики;
- залучення фінансових ресурсів державного бюджету, міжнародних фінансових організацій, фондів і програм технічної допомоги для реалізації інфраструктурних проєктів громади.

У громаді в 2021 році рішенням міської ради затверджено Положення про систему енергетичного менеджменту. Адаптовано організаційно-управлінську структуру міської ради із реорганізованим відділом підтримки громадських ініціатив та енергоефективності, а також призначенням відповідальних осіб за ефективне енергоспоживання по кожній бюджетній установі. Безперервне функціонування системи енергоменеджменту забезпечується через здійснення енергомоніторингу за допомогою інформаційної системи, що забезпечує оперативний контроль та аналіз показників.

У 2022 році затверджено місцеву цільову програму з енергоефективності на 2022-2025 роки, до якої включено такі напрямки енергоефективних заходів, як комплексна термомодернізація комунальних будівель, енергоефективна модернізація інженерних мереж та обладнання, впровадження відновлювальних джерел енергії.

Громада активно розвиває напрям відновлюваних джерел енергії. У 2023 році затверджено Програму розвитку відновлюваних джерел енергії. Загалом у комунальній сфері на протязі 2022-2025 років встановлено 8 сонячних електростанцій та один тепловий насос. У межах проєкту GIZ «Забезпечення енергетичної стійкості громад шляхом впровадження розподіленої генерації» розроблено ТЕО для впровадження проєктів розподіленої генерації у громаді.

У 2025 році громада долучилася до “Європейської енергетичної відзнаки” - системи управління якістю та сертифікації для муніципалітетів і регіонів, яка підтримує місцеві органи влади у впровадженні підходів міждисциплінарного планування та ефективних заходів енергетичної та кліматичної політики. Також громада є учасником ініціативи “Стала мережа кліматично нейтральних міст України” (Sun4Ukraine), що має на меті розробку плану кліматичної нейтральності громади до 2050 року.

У різних секторах громади зберігаються системні проблеми, зумовлені зношеністю інфраструктури, застарілими технологіями та недостатнім рівнем автоматизації. Зокрема, у громадських і житлових будівлях спостерігається високий рівень тепловтрат, у сфері теплопостачання — зношеність мереж і котельного обладнання, у водопостачанні та водовідведенні — високі енерговитрати насосного обладнання та втрати води в мережах, у зовнішньому освітленні — використання застарілих світильників, у транспортному секторі — зношеність рухомого складу, а в управлінні відходами — низький рівень сортування та переробки.

Розв'язання зазначених проблем передбачається шляхом реалізації комплексу заходів Програми, що включає поетапну енергомодернізацію будівель, модернізацію інженерних систем, впровадження автоматизації, диспетчеризації та енергомоніторингу, розвиток відновлюваних джерел енергії, оновлення транспортної інфраструктури, модернізацію систем управління відходами та проведення інформаційно-просвітницьких заходів для населення.

Цільовими групами Програми є всі мешканці Звягельської міської територіальної громади, чисельність яких на 01.01.2025 року становить 57,3 тис. мешканців, серед них 31,3 тис. чоловіків та 26 тис. жінок. Особливу групу становлять жителі пенсійного віку — 14,5 тис. осіб, які є більш уразливими до впливу низької енергоефективності будівель та потребують комфортних і безпечних умов проживання. Важливою частиною населення громади є діти — 10,2 тис. осіб (5,3 тис. хлопчиків та 4,9 тис. дівчаток), які значною мірою користуються освітніми та спортивними закладами й потребують належних умов у громадських будівлях. До цільових груп належать також 32,6 тис. осіб працездатного віку, які активно користуються транспортною, соціальною та комунальною інфраструктурою громади. До окремої цільової групи належать також близько 2,1 тис. внутрішньо переміщених осіб.

Заходи Програми спрямовані на забезпечення рівного доступу до якісних енергетичних та комунальних послуг для всіх груп населення громади, з урахуванням їхніх різних потреб, рівня вразливості та умов проживання.

Програма враховує гендерні аспекти та різний вплив енергетичних проблем на жінок і чоловіків, осіб різного віку та соціального статусу. Реалізація заходів сприятиме зменшенню соціальних і гендерних диспропорцій, підвищенню безпеки, комфорту та доступності інфраструктури.

Показники результативності Програми охоплюють показники затрат, продукту, ефективності та якості, що дозволяють комплексно оцінити обсяг виконаних робіт, ефективність використання коштів, рівень досягнутої економії енергоресурсів, якість реалізації заходів та їх соціальний, економічний і екологічний ефект.

Завдання та заходи реалізації Програми з підвищення енергетичної ефективності та сталого енергетичного розвитку Звягельської міської територіальної громади на 2026-2030 роки наведені у додатку 1.

5. Очікувані результати виконання Програми

Завдяки реалізації заходів Програми планується досягти наступних результатів:

- забезпечити сталість системи управління місцевою енергетичною політикою;
- зменшити кінцеве споживання енергії завдяки підвищенню енергоефективності на 17,2 %;
- збільшити частку енергії з відновлюваних джерел в кінцевому енергоспоживанні громади до 30,2 % .

Очікувані результати виконання Програми наведені у додатку 2.

6. Обсяги та джерела фінансування Програми

Фінансування цієї Програми на період 2026-2030 роки зумовлене необхідністю виконання заходів, передбачених Муніципальним енергетичним планом Звягельської міської територіальної громади до 2030 року.

Джерелами фінансування заходів Програми, крім коштів бюджету міської територіальної громади та комунальних підприємств, установ та організацій, можуть бути субвенції з державного бюджету, гранти та міжнародна технічна допомога, кредити, кошти інвесторів, механізм ЕСКО, а також інші джерела, які не заборонені чинним законодавством.

Ресурсне забезпечення Програми наведене у додатку 3.

7. Строки та етапи виконання Програми

Термін реалізації Програми 2026-2030 роки.

П'ятирічна програма спрямована на системне підвищення енергоефективності, зменшення енергоспоживання та розвиток сталої енергетичної інфраструктури громади. Вона покликана забезпечити раціональне використання ресурсів, зниження витрат бюджету та покращення екологічного стану в Звягельській міській територіальній громаді.

8. Координація та контроль за ходом виконання Програми

Контроль за виконанням заходів Програми здійснює міський голова, профільні заступники міського голови та постійна комісія з питань житлово-комунального господарства, екології та водних ресурсів.

Виконавці, визначені в Програмі, забезпечують реалізацію заходів та щороку до 25 грудня подають до відділу підтримки громадських ініціатив та енергоефективності міської ради інформацію про стан та результати їх виконання для подальшого узагальнення.

Заходи Програми можуть бути скориговані з урахуванням існуючої соціально-економічної ситуації, потреб інвесторів, вимог щодо участі в програмах і проєктах міжнародної технічної допомоги, співпраці з міжнародними фінансовими інституціями, реальних можливостей бюджету громади та у випадках зміни чинних законодавчих, нормативно-правових та інших актів України.

Коригування здійснюється за ініціативи виконавців Програми шляхом підготовки пропозицій з детальним обґрунтуванням запропонованих змін.

Відділ підтримки громадських ініціатив та енергоефективності міської ради подає проєкт рішення щодо змін до Програми на розгляд та затвердження міській раді.

Відділ підтримки громадських ініціатив та енергоефективності Звягельської міської ради готує проміжні (щорічні) та фінальний звіти про результати виконання Програми та подає на розгляд виконавчому комітету та міській раді, а також звіти розміщуються на офіційному веб-сайті Звягельської міської ради.

Контроль за використанням бюджетних коштів, спрямованих на забезпечення виконання Програми, здійснюється в порядку, встановленому чинним законодавством.

Секретар міської ради

Оксана ГВОЗДЕНКО

Додаток 1
до «Програми з підвищення енергетичної
ефективності та сталого енергетичного розвитку
Звягельської міської територіальної громади на
2026-2030 роки»

Завдання та заходи реалізації Програми з підвищення енергетичної ефективності та сталого енергетичного розвитку
Звягельської міської територіальної громади на 2026-2030 роки

№ з/п	Завдання	Зміст заходу	Термін виконання	Виконавці	Джерела фінансування	Орієнтовний обсяг фінансування по роках, тис. грн.					Очікуваний результат
						2026	2027	2028	2029	2030	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Громадські будівлі											
1.1.	Удосконалення системи енергоменеджменту в будівлях бюджетної сфери	Удосконалення системи енергоменеджменту шляхом закупівлі програмного забезпечення для енергомоніторингу, встановлення систем дистанційного моніторингу споживання енергоресурсів, участь у проекті "Європейська енергетична відзнака" та Асоціації "Енергоефективні міста Україна" (членські внески), навчання персоналу закладів бюджетної сфери та комунальних підприємств, проведення інформаційних заходів, проведення Днів сталої енергії, придбання нового та перевірка наявного обладнання для енергоменеджерів.	2026-2030	Відділ підтримки громадських ініціатив та енергоефективності спільно з виконавчими органами Звягельської міської ради	Бюджет міської територіальної громади Грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	100,0 відпо-відно до потреби	200,0 відпо-відно до потреби	200,0 відпо-відно до потреби	200,0 відпо-відно до потреби	200,0 відпо-відно до потреби	Забезпечено контроль та оптимізацію використання енергоресурсів. Підвищено кваліфікацію відповідальних працівників та рівень культури енергоспоживання.
1.2.	Проведення енергетичних аудитів будівель та інженерних мереж	Проведення енергетичних аудитів та виготовлення енергетичних сертифікатів будівель	2026-2030	Виконавчі органи міської ради, комунальні установи та заклади Звягельської міської ради	Бюджет міської територіальної громади Грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	60,0 відпо-відно до потреби	80,0 відпо-відно до потреби	100,0 відпо-відно до потреби	100,0 відпо-відно до потреби	100,0 відпо-відно до потреби	Звіти з енергетичного аудиту з переліком енергоефективних заходів та енергетичні. сертифікати будівель, зареєстровані на Порталі Єдиної державної електронної системи у сфері

											будівництва Забезпечено якісну підготовку інвестиційних проектів
1.3	Оснащення будівель приладами обліку споживання енергетичних ресурсів	Встановлення (закупівля лічильників, їх повірка та монтаж) необхідної кількості приладів обліку споживання енергетичних ресурсів	2026-2030	Виконавчі органи міської ради, комунальні установи та заклади Звягельської міської ради	Бюджет міської територіальної громади Грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	50,0 відпо-відно до потреби	100,0 відпо-відно до потреби	100,0 відпо-відно до потреби	100,0 відпо-відно до потреби	100,0 відпо-відно до потреби	Забезпечено якісного контролю за споживанням енергетичних ресурсів. Оптимізовано споживання та зменшено втрати енергетичних ресурсів.
1.4	Заміна застарілого енергозатратного електричного обладнання на нове енергоефективне	Заміна застарілого обладнання (кухонне, холодильне, вентиляційне та інше) на нове енергоефективне (не нижче класу енергоефективності «А»)	2026-2030	Виконавчі органи міської ради, комунальні установи та заклади Звягельської міської ради	Бюджет міської територіальної громади Грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	200,0 відпо-відно до потреби	350,0 відпо-відно до потреби	500,0 відпо-відно до потреби	500,0 відпо-відно до потреби	500,0 відпо-відно до потреби	Зменшено споживання електричної енергії, підвищено надійність роботи обладнання
1.5	Підвищення енергоефективності в будівлях бюджетної сфери (заклади дошкільної освіти – ДНЗ №6,14,16)	Капітальний ремонт (реконструкція або модернізація) з впровадженням енергоефективних заходів: передпроектні роботи (інженерно-вишукувальні роботи та дослідження, наукові роботи та звіти), виготовлення проектно-кошторисної документації, її коригування та проходження експертизи (за необхідності); утеплення фасадів та цоколю, заміна дверей та вікон на енергоефективні, утеплення трубопроводів, модернізація системи опалення, модернізація системи вентиляції, модернізація системи освітлення, утеплення підлоги (підвального приміщення), утеплення покрівлі та інші необхідні ремонтно-будівельні роботи. Технічний та авторський нагляд.	2027-2030	Управління освіти і науки, заклади дошкільної освіти	Бюджет міської територіальної громади Грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	- відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	4000,0 відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	3000,0 відпо-відно до потреби	Проведено комплексну енергомодернізацію будівель ДНЗ. Знижено рівень споживання енергетичних ресурсів та зменшено видатків бюджетних коштів на енергоносії. Покращено умови перебування користувачів у будівлях.

		Утримання служби замовника.									
1.6	Підвищення енергоефективності в будівлях бюджетної сфери (заклади загальної середньої освіти – Гімназії: №6,7,9; Ліцеї: №1,4, Пилиповецький)	Капітальний ремонт (реконструкція або модернізація) з впровадженням енергоефективних заходів: передпроектні роботи (інженерно-вишукувальні роботи та дослідження, наукові роботи та звіти), виготовлення проектно-кошторисної документації, її коригування та проходження експертизи (за необхідності); утеплення фасадів та цоколю, заміна дверей та вікон на енергоефективні, утеплення трубопроводів, модернізація системи опалення, модернізація системи вентиляції, модернізація системи освітлення, утеплення підлоги (підвального приміщення), утеплення покрівлі та інші необхідні ремонтно-будівельні роботи. Технічний та авторський нагляд. Утримання служби замовника.	2026-2030	Управління освіти і науки, заклади дошкільної освіти	Бюджет міської територіальної громади Грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	5000,0 відпо-відно до потреби	3000,0 відпо-відно до потреби	5000,0 відпо-відно до потреби	2000,0 відпо-відно до потреби	8000,0 відпо-відно до потреби	Проведено комплексну енергомодернізацію будівель ЗЗСО. Знижено рівень споживання енергетичних ресурсів та зменшено видатків бюджетних коштів на енергоносії. Покращено умови перебування користувачів у будівлях.
1.7	Підвищення енергоефективності в будівлях бюджетної сфери (заклади охорони здоров'я – лікувальний корпус №2 та поліклінічний корпус)	Капітальний ремонт (реконструкція або модернізація) з впровадженням енергоефективних заходів: передпроектні роботи (інженерно-вишукувальні роботи та дослідження, наукові роботи та звіти), виготовлення проектно-кошторисної документації, її коригування та проходження експертизи (за необхідності); утеплення фасадів та цоколю, заміна дверей та вікон на енергоефективні, утеплення трубопроводів, модернізація системи опалення, модернізація системи вентиляції, модернізація системи освітлення, утеплення підлоги (підвального приміщення), утеплення покрівлі та інші необхідні ремонтно-будівельні роботи. Технічний та авторський нагляд. Утримання служби замовника.	2026-2029	Відділ з питань охорони здоров'я та медичного забезпечення, КНП «Звягельська багатoproфільна лікарня	Бюджет міської територіальної громади Грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	3000,0 відпо-відно до потреби	13000,0 відпо-відно до потреби	8000,0 відпо-відно до потреби	5000,0 відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	Проведено комплексну енергомодернізацію будівель охорони здоров'я. Знижено рівень споживання енергетичних ресурсів та зменшено видатків бюджетних коштів на енергоносії. Покращено умови перебування користувачів у будівлях.

1.8	Підвищення енергоефективності в будівлях бюджетної сфери (заклади культури – Палац культури ім.Лесі Українки, Звягельська школа мистецтв)	Капітальний ремонт (реконструкція або модернізація) з впровадженням енергоефективних заходів: передпроектні роботи (інженерно-вишукувальні роботи та дослідження, наукові роботи та звіти), виготовлення проектно-кошторисної документації, її коригування та проходження експертизи (за необхідності); утеплення фасадів та цоколю, заміна дверей та вікон на енергоефективні, утеплення трубопроводів, модернізація системи опалення, модернізація системи вентиляції, модернізація системи освітлення, утеплення підлоги (підвального приміщення), утеплення покрівлі та інші необхідні ремонтно-будівельні роботи. Технічний та авторський нагляд. Утримання служби замовника.	2028-2029	Управління культури і туризму	Бюджет міської територіальної громади	-	-	-	2500,0	-	Проведено комплексну енергомодернізацію будівлі закладу культури. Знижено рівень споживання енергетичних ресурсів та зменшено видатків бюджетних коштів на енергоносії. Покращено умови перебування користувачів у будівлях.
1.9	Підвищення енергоефективності в будівлях бюджетної сфери (заклади соціального захисту населення – стаціонарне відділення територіального центру соціального обслуговування)	Реконструкція нежитлового приміщення, приміщення лазні за адресою Житомирська обл., Звягельський р., м.Звягель, провулок Медичний 2, будинок 2 під будинок стаціонарного догляду для постійного або тимчасового проживання людей похилого віку та осіб з інвалідністю: виготовлення проектно-кошторисної документації, її коригування та проходження експертизи (за необхідності); утеплення фасадів та цоколю, заміна вікон та дверей на енергоефективні, модернізація систем вентиляції, опалення та освітлення, утеплення покрівлі та інші необхідні ремонтно-будівельні роботи. Технічний та авторський нагляд. Утримання служби замовника.	2025-2026	Управління соціального захисту населення, Територіальний центр соціального обслуговування (надання соціальних послуг)	Бюджет міської територіальної громади	5162,0	-	-	-	-	Проведено комплексну енергомодернізацію будівлі соціального захисту населення. Знижено рівень споживання енергетичних ресурсів та зменшено видатків бюджетних коштів на енергоносії. Покращено умови перебування користувачів у будівлі.

1.10	Використання відновлювальних джерел енергії в громадських будівлях (заклади освіти, культури, медицини, Дія Центр, Звягель-Центр)	Встановлення гібридних СЕС у громадських будівлях: виготовлення проектно-кошторисної документації, її коригування та проходження експертизи (за необхідності); встановлення (монтаж, підключення обладнання та пусканалагоджувальні роботи) СЕС гібридного типу; інші необхідні ремонтно-будівельні роботи. Технічний та авторський нагляд. Утримання служби замовника	2026-2030	Виконавчі органи Звягельської міської ради	Бюджет міської територіальної громади Грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	1000,0 відпо-відно до потреби	1000,0 відпо-відно до потреби	1000,0 відпо-відно до потреби	600,0 відпо-відно до потреби	1000,0 відпо-відно до потреби	Скорочено використання електроенергії з традиційних джерел енергії та збільшено частку енергії, що отримується з відновлюваних джерел закладами бюджетної сфери. Підвищено рівень енергонезалежності об'єктів. Зменшено видатки на електроенергію за рахунок бюджетних коштів
2. Житлові будинки											
2.1	Просвітницькі кампанії з інформування мешканців щодо енергоефективних заходів та стимулювання мешканців до створення ОСББ та використання у домогосподарствах енергоощадних технологій	Просвітницькі кампанії з інформування мешканців щодо енергозберігаючих заходів та використання у домогосподарствах енергоощадних технологій; стимулювання їх до створення ОСББ (там, де вони відсутні), а також інформування щодо можливості їхньої участі в державних та місцевих програмах підтримки енергоефективності. Залучення до проведення інформаційно-роз'яснювальної роботи зовнішніх експертів. Виготовлення інформаційних матеріалів. Організація навчальних поїздок із вивчення досвіду інших громад у сфері енергоефективної модернізації житлового фонду.	2026-2030	Відділ підтримки громадських ініціатив та енергоефективності, Управління житлово-комунального господарства та екології	Бюджет міської територіальної громади Власні кошти ОСББ, грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	- відпо-відно до потреби	200,0 відпо-відно до потреби	200,0 відпо-відно до потреби	200,0 відпо-відно до потреби	200,0 відпо-відно до потреби	Підвищено обізнаність населення громади щодо необхідності та можливості впровадження енергоефективних заходів. Збільшено кількість домогосподарств, які впроваджують енергоефективні заходи. Зменшено споживання енергетичних ресурсів у житловому секторі.
2.2	Комплексна енергомодернізація пілотних	Капітальний ремонт (реконструкція або модернізація) будинків з впровадженням енергоефективних	2026-2030	Управління житлово-комунального	Бюджет міської територіальної громади	2000,0	3000,0	4000,0	6000,0	7000,0	Проведено енергомодернізацію багатоквартирних

	багатоквартирних житлових будівель ОСББ, використання ВДЕ в багатоквартирних житлових будівлях. (співфінансування проектів ОСББ)	заходів: проведення енергетичного аудиту з виготовленням енергетичного сертифікату; передпроектні роботи (інженерно-вишукувальні роботи та дослідження, наукові роботи та звіти), виготовлення проектно-кошторисної документації, її коригування та проходження експертизи (за необхідності); утеплення фасадів та цоколю, заміна дверей та вікон на сходових клітинах на енергоефективні, утеплення трубопроводів, модернізація системи опалення (у т.ч. із встановленням ІТП), модернізація системи освітлення місць загального користування, утеплення підвального приміщення, утеплення покрівлі та інші необхідні ремонтно-будівельні роботи. Встановлення гібридних СЕС у житлових будівлях багатоквартирних будинках Технічний та авторський нагляд. Утримання служби замовника.		господарства та екології	Грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	відпо-відно до потреби	відпо-відно до потреби	відпо-відно до потреби	відпо-відно до потреби	відпо-відно до потреби	житлових будівель. Збільшено кількість ОСББ, які залучили кошти державних програмах енергоефективності (типу «Енергодім»). Знижено рівень споживання енергетичних ресурсів будівлями та зменшено видатків з бюджету домогосподарств на енергоносії. Скорочено використання електроенергії з традиційних джерел енергії та збільшено частку енергії, що отримується з відновлюваних джерел
--	--	---	--	--------------------------	--	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	---

3. Об'єкти теплопостачання

3.1	Модернізація та технічне переоснащення котелень	Модернізація (капітальний ремонт або реконструкція) котелень із заміною котельного обладнання (котельні по вул.Д.Герасимчука та Р.Шухевича). : виготовлення проектно-кошторисної документації, її коригування та проходження експертизи (за необхідності); заміна старих газових котлів на нові енергоефективні аналоги конденсаційного типу, аварійних димових туб, заміна установок хімічної водопідготовки та іншого обладнання; інші необхідні ремонтно-будівельні	2026-2029	Управління житлово-комунального господарства та екології, КП «Звягельтепло»	Бюджет міської територіальної громади Грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	- відпо-відно до потреби	6000,0 відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	5000,0 відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	Оптимізовано виробництво теплової енергії у відповідності до підключеного навантаження; підвищено ефективність використання природного газу завдяки встановленню обладнання з більшим високим ККД; знижено викиди забруднюючих речовин в атмосферу; зменшено ймовірність
-----	---	--	-----------	---	---	-----------------------------	----------------------------------	-----------------------------	----------------------------------	-----------------------------	--

		роботи. Технічний та авторський нагляд. Утримання служби замовника									виникнення аварійних ситуацій та припинення теплопостачання; підвищено якість послуг.
3.2	Реконструкція теплових мереж	Реконструкція теплових мереж із заміною аварійних ділянок (загальна протяжність мереж, що буде замінена, 12 км в однострунному обчисленні); виготовлення проектно-кошторисної документації, її коригування та проходження експертизи (за необхідності); заміною аварійних ділянок теплових мереж із використання труб з ППУ-ізоляцією. Технічний та авторський нагляд. Утримання служби замовника	2026-2028	Управління житлово-комунального господарства та екології, КП «Звягельтепло»	Бюджет міської територіальної громади Грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	1400,0 відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	5000,0 відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	Зменшено споживання паливно-енергетичних ресурсів; зменшено експлуатаційні витрати за рахунок зменшення кількості аварій у теплових мережах, покращено якість надання послуг.
3.3	Заміна застарілого насосного обладнання	Заміна насосів на енергоефективні із встановленням автоматизованої системи управління	2029-2030	Управління житлово-комунального господарства та екології, КП «Звягельтепло»	Бюджет міської територіальної громади Грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	- відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	3500,0 відпо-відно до потреби	Зменшено споживання електроенергії; зменшено експлуатаційні витрати за рахунок зменшення кількості аварійних ситуацій у котельнях, покращено якість надання послуг
3.4	Впровадження розподіленої генерації	Встановлення когенераційних установок (КГУ) на котельнях міста: виготовлення проектно-кошторисної документації та проходження експертизи (за необхідності); підготовка площадок під встановлення КГУ; монтаж, підключення обладнання та пусканалагоджувальні роботи. Технічний та авторський нагляд. Утримання служби замовника	2026-2028	Управління житлово-комунального господарства та екології, КП «Звягельтепло»	Бюджет міської територіальної громади Кошти підприємства, грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	1400,0 відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	3000,0 відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	Забезпечено додаткову генерацію електричної та теплової енергії, економію коштів на виробництво теплової енергії, створено резервне джерело енергопостачання для забезпечення роботи критичної інфраструктури в аварійних ситуаціях
3.5	Диспетчеризація	Встановлення системи диспетчеризації та автоматизації виробничих процесів	2029-2030	Управління житлово-	Бюджет міської територіальної	-	-	-	-	-	Підвищено ефективність

		підприємства (дистанційний збір використання енергоресурсів та автоматизований аналіз процесів)		комунального господарства та екології, КП «Звягельтепло»	громади Кошти підприємства, грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	відпо-відно до потреби	відпо-відно до потреби	відпо-відно до потреби	відпо-відно до потреби	відпо-відно до потреби	використання ресурсів, покращено планування, якість надання послуг, керованість та швидкість реагування на нештатні ситуації
3.6	Використання ВДЕ на об'єктах теплопостачання (перехід на тверде паливо)	Модернізація (капітальний ремонт або реконструкція) котельні з переходом на альтернативні джерела енергії (котельня Р.Шухевича): виготовлення проектно-кошторисної документації, її коригування та проходження експертизи (за необхідності); заміна застарілого обладнання газової котельні на енергоефективне котельне обладнання на твердому паливі; інші необхідні ремонтно-будівельні роботи. Технічний та авторський нагляд. Утримання служби замовника	2026-2027	Управління житлово-комунального господарства та екології, КП «Звягельтепло»	Бюджет міської територіальної громади Грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	6600,0 відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	Зменшено залежність системи центрального теплопостачання від викопного палива, забезпечено диверсифікацію джерел енергії та підвищено спроможність забезпечення безперебійного надання послуг з теплопостачання, зменшено витрати на виробництво теплової енергії
3.7	Використання ВДЕ на об'єктах теплопостачання (теплові насоси)	Модернізація (капітальний ремонт або реконструкція) котельні із встановленням теплових насосів «повітря-вода»: виготовлення проектно-кошторисної документації, її коригування та проходження експертизи (за необхідності); встановлення (монтаж, підключення обладнання та пусканалагоджувальні роботи) теплового насосу «повітря-вода»; інші необхідні ремонтно-будівельні роботи. Технічний та авторський нагляд. Утримання служби замовника	2028-2029	Управління житлово-комунального господарства та екології, КП «Звягельтепло»	Бюджет міської територіальної громади Грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	- відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	2000,0 відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	Зменшено залежність системи центрального теплопостачання від викопного палива, забезпечено диверсифікацію джерел енергії та підвищено спроможність забезпечення безперебійного надання послуг з теплопостачання, зменшено витрати на виробництво теплової енергії

4. Об'єкти водопостачання і водовідведення											
4.1	Модернізація насосного обладнання	Заміна насосів на насосних станціях на енергоефективні із встановленням автоматизованої системи управління	2026-2030	Управління житлово-комунального господарства та екології, КП «Звягель-водоканал»	Бюджет міської територіальної громади Грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	1000,0 відпо-відно до потреби	1000,0 відпо-відно до потреби	1000,0 відпо-відно до потреби	1000,0 відпо-відно до потреби	1000,0 відпо-відно до потреби	Зменшено споживання електроенергії; зменшено експлуатаційні витрати за рахунок зменшення кількості аварійних ситуацій на об'єктах водопостачання-водовідведення, покращено якість надання послуг
4.2	Удосконалення системи управління та диспетчеризації виробничих процесів. Оптимізація втрат води в інженерних мережах та системи управління	Впровадження системи автоматизації та диспетчеризації для моніторингу та контролю роботи водозабірних, водоочисних споруд, мережі водопостачання, математичне та гідравлічне моделювання системи водопостачання та водовідведення, придбання додаткового обладнання для дослідження мереж водопостачання та водовідведення.	2026-2030	Управління житлово-комунального господарства та екології, КП «Звягель-водоканал»	Бюджет міської територіальної громади Грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	200,0 відпо-відно до потреби	700,0 відпо-відно до потреби	500,0 відпо-відно до потреби	500,0 відпо-відно до потреби	500,0 відпо-відно до потреби	Забезпечено дистанційний контроль роботи обладнання та об'єктів у цілому, своєчасне виявлення несправностей, аварійних ситуацій та втрат води в мережах; оптимізовано витрати електроенергії та води.
4.3	Заміна аварійних мереж	Реконструкція (капітальний ремонт або модернізація) застарілих інженерних мереж водопостачання-водовідведення: виготовлення проектно-кошторисної документації, її коригування та проходження експертизи (за необхідності); заміна аварійних ділянок мереж водовідведення-водопостачання; інші необхідні ремонтно-будівельні роботи. Технічний та авторський нагляд. Утримання служби замовника	2026-2030	Управління житлово-комунального господарства та екології, КП «Звягель-водоканал»	Бюджет міської територіальної громади Кошти підприємства, грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	5000,0 відпо-відно до потреби	2000,0 відпо-відно до потреби	2000,0 відпо-відно до потреби	5000,0 відпо-відно до потреби	2000,0 відпо-відно до потреби	Зменшено втрати води та відповідно споживання електроенергії; зменшено експлуатаційні витрати за рахунок зменшення кількості аварій у мережах, покращено якість води та надання послуг в цілому.
4.4	Використання відновлювальних джерел енергії на	Встановлення сонячних електростанцій (СЕС) об'єктах водопостачання і водовідведення:	2026-2030	Управління житлово-комунального	Бюджет міської територіальної громади	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	1000,0	Збільшено частку споживання електроенергії з

	об'єктах водопостачання і водовідведення	виготовлення проектно-кошторисної документації, її коригування та проходження експертизи (за необхідності); встановлення (монтаж, підключення обладнання та пусканалагоджувальні роботи) СЕС гібридного типу; інші необхідні ремонтно-будівельні роботи. Технічний та авторський нагляд. Утримання служби замовника		господарства та екології, КП «Звягель-водоканал»	Грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	відпо-відно до потреби	відпо-відно до потреби	відпо-відно до потреби	відпо-відно до потреби	відпо-відно до потреби	відновлюваних джерел енергії; зменшено витрати на оплату електроенергії; забезпечено резервне електроживлення об'єктів водопостачання-водовідведення у період відсутності зовнішнього електропостачання; покращено якість надання послуг.
5. Об'єкти зовнішнього освітлення											
5.1	Реконструкція системи зовнішнього освітлення. Запровадження автоматизованої системи управління зовнішнім освітленням. Встановлення ВДЕ на об'єктах зовнішнього освітлення	Заміна світильників ДНАТ, ДРЛ та інших типів на LED-світильники, модернізація існуючих ліній із заміною світильників та встановлення "розумних систем керування". Проведення нових мереж вуличного освітлення з використанням LED-технологій, впровадженням «розумних» систем керування та ВДЕ	2026-2030	Управління ЖКГ та екології КП «Звягель-сервіс»	Бюджет міської територіальної громади Кошти підприємства, грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	300,0 відпо-відно до потреби	300,0 відпо-відно до потреби	500,0 відпо-відно до потреби	1000,0 відпо-відно до потреби	1000,0 відпо-відно до потреби	Зменшено споживання електроенергії та відповідних витрат з місцевого бюджету на її оплату, зменшено експлуатаційні витрати на утримання мереж; збільшено частку споживання електроенергії з відновлюваних джерел енергії; підвищено рівень безпеки та комфорту проживання мешканців громади.
6. Об'єкти з управління побутовими відходами											
6.1	Удосконалення системи управління та поводження з твердими побутовими відходами. Запровадження ВДЕ на об'єктах з управління	Розробка місцевого Плану управління відходами, впровадження роздільного збору твердих побутових відходів, влаштування майданчиків для роздільного збору сміття, повторне використання окремих видів відходів (пластик, скло, будівельне сміття, деревина тощо). Встановлення сміттесортувальної лінії на полігоні	2026-2030	Управління ЖКГ та екології КП «Звягель-сервіс»	Бюджет міської територіальної громади, Кошти підприємств, грантові кошти та інші джерела, не заборонені	500,0 відпо-відно до потреби	500,0 відпо-відно до потреби	500,0 відпо-відно до потреби	3500,0 відпо-відно до потреби	3500,0 відпо-відно до потреби	Удосконалено систему управління побутовими відходами, впроваджено роздільний збір сміття, поліпшено екологічну ситуацію (зменшено обсяги захоронення відходів, покращено санітарний стан),

	побутовими відходами	побутових відходів. Придбання та впровадження установок, обладнання та машин для збору та транспортування побутових відходів. Оновлення техніки для полігону ТПВ. Придбання електросміттевозу для полігону побутових відходів			законодавством						оптимізовано логістику переміщення ТПВ та знижено експлуатаційні витрати і споживання ПММ, покращено якість надання послуг з вивезення сміття та підвищено рівень екоосвідомості мешканців громади
7. Громадський транспорт											
7.1	Підвищення ефективності роботи пасажирського транспорту, впровадження електротранспорту	Оптимізація існуючих внутрішніх маршрутів, встановлення інформативних табло на зупинках, валідаторів та GPS трекерів в автобусах. Заміна старих автобусів на нові з меншим споживанням ПММ. Створення єдиної диспетчерської служби з метою автоматизації контролю та моніторингу функціонування перевезень. Переведення транспорту на біопаливо (біодизель /біоетанол). Закупівля електроавтобусів.	2026-2030	Відділ економіки	Бюджет міської територіальної громади, Кошти підприємств, грантові кошти та інші джерела, не заборонені законодавством	1000,0 відпо-відно до потреби	1000,0 відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	- відпо-відно до потреби	1000,0 відпо-відно до потреби	Впроваджено систему автоматизованого контролю та моніторингу перевезень, оптимізовано маршрути внутрішніх перевезень; оновлено автопарк громадського транспорту; зменшено споживання ПММ та впроваджено використання джерел енергії у громадському транспорті, покращено якість надання послуг.
				ВСЬОГО	МБ	34 972	33 430	36 600	36 200	33 600	174 802

Примітка: фінансування заходів за рахунок коштів бюджету міської територіальної громади здійснюється у межах асигнувань, передбачених на відповідний період. Обсяг фінансування є орієнтовним та уточнюється на етапі розробки проектно-кошторисної документації та закупівель.

Секретар міської ради

Оксана ГВОЗДЕНКО

Додаток 2
до «Програми з підвищення енергетичної
ефективності та сталого енергетичного розвитку
Звягельської міської територіальної громади на
2026-2030 роки»

Показники результативності Програми

№ з/п	Назва показника	Одиниця виміру	Вихідні дані на початок дії програми	2026 р.	2027 р.	2028 р.	2029 р.	2030 р.
I. Показники затрат								
1	Загальний обсяг фінансування Програми (місцевий бюджет)	тис.грн	-	34 972	33 430	36 600	36 200	33 600
2	Обсяг фінансування заходів із впровадження відновлюваних джерел енергії (місцевий бюджет)	тис.грн	-	8800,0	2600,0	3000,0	4700,0	3700,0
II. Показники продукту								
1	Кількість комунальних установ, організацій та підприємств, які фінансуються бюджетом громади, внесені до спеціалізованої автоматизованої інформаційної системи електронного моніторингу паливно-енергетичних ресурсів	од.	56	57	58	59	60	60
2	Кількість проведених енергетичних аудитів з виготовленням енергетичних сертифікатів будівель установ, організацій та комунальних підприємств, які фінансуються бюджетом громади	од.	-	2	3	3	4	5
3	Кількість енергомодернізованих будівель установ, організацій та комунальних підприємств, які фінансуються бюджетом громади	од.	-	1	2	2	3	4
4	Кількість енергомодернізованих житлових багатоквартирних будівель	од.	-	1	2	4	9	16
5	Кількість реалізованих проєктів в сфері відновлювальної енергетики	од.	-	2	3	3	4	5
6	Кількість матеріалів (текстові публікації, новини, репортажі, інтерв'ю, пости, відеосюжети), розміщених у місцевих ЗМІ, на офіційному сайті міста та на офіційних/цільових сторінках	од.	-	12	14	16	18	20

	соціальних мережах громади, що стосуються енергозбереження та енергоефективності.							
7	Кількість комунікаційних заходів, щодо заходів підвищення енергоефективності та розвитку ВДЕ, орієнтованих на рівне інформування чоловіків і жінок про можливості енергоефективності	од.	х	5	6	7	10	10
III. Показники ефективності								
1	Підвищення енергоефективності	МВт·год/рік	х	4 087,1	8 526,0	19 545,9	37 295,9	62 892,6
2	Збільшення частки відновлюваних джерел енергії в кінцевому споживанні енергії	МВт·год/рік	х	49801,3	54782,8	59615,0	72156,9	91260,3
IV. Показники якості								
1	Підвищення рівня обізнаності населення щодо важливості впровадження енергоефективних заходів та можливості участі в програмах енергомодернізації (% щорічного зростання кількості інформованого населення)	%	х	20	25	25	30	35
2	Показник підвищення енергоефективності	%	х	1,1%	2,3%	5,4%	10,2%	17,2%
3	Показник зростання частки відновлюваних джерел енергії в кінцевому споживанні енергії	%	х	14,8%	17,2%	19,7%	22,2%	30,2%

Секретар міської ради

Оксана ГВОЗДЕНКО

Додаток 3
до «Програми з підвищення енергетичної
ефективності та сталого енергетичного розвитку
Звягельської міської територіальної громади на
2026-2030 роки»

Ресурсне забезпечення Програми

Обсяг коштів, що пропонується залучити на виконання Програми	Етапи виконання Програми					Усього витрат на виконання Програми
	2026 рік	2027 рік	2028 рік	2029 рік	2030 рік	
Обсяг ресурсів, усього, тис. грн. зокрема:	34 972	33 430	36 600	36 200	33 600	174 802
Державний бюджет	Відповідно до потреби	Відповідно до потреби	Відповідно до потреби	Відповідно до потреби	Відповідно до потреби	
Бюджет громади	34 972	33 430	36 600	36 200	33 600	174 802
інші джерела, не заборонені чинним законодавством України	Відповідно до потреби	Відповідно до потреби	Відповідно до потреби	Відповідно до потреби	Відповідно до потреби	

Секретар міської ради

Оксана ГВОЗДЕНКО