

Звіт про результати виконання міської цільової програми "Муниципальний енергетичний план Житомирської міської територіальної громади на 2021-2024 роки"									
Дата і номер рішення міської ради: від 24.12.2020 р. №53 (зі змінами)									
Відповідальний виконавець Програми: департамент економічного розвитку міської ради Термін реалізації Програми: 2021-2024 роки									
1. Виконання заходів Програми									
№ з/п	Пріоритетні завдання	Зміст заходів	Термін виконання	Виконавці	Річний обсяг фінансування, тис. грн	Фактично профінансовано у звітному періоді, тис. грн	Відсоток виконання заходу, %	Інформація про виконання або причини невиконання заходу за 1 півріччя 2023 року	
1	2	3	4	5	7	8	9	10	
1. Розвиток та територіальне планування									
1.1.	Забезпечити сталість системи управління місцевою енергетичною політикою	Формування місцевої енергетичної та кліматичної політики згідно з цілями та завданнями взятими громадою в рамках європейської ініціативи «Угода мерів–Схід» шляхом розробки та затвердження Плану дій зі сталого енергетичного розвитку та клімату Житомирської міської територіальної громади до 2050 року.	2021-2023 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради ГО «Екоклуб» КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради	x	x	0	Розроблено звіт з виконання Плану дій сталого енергетичного розвитку за 2015-2020 роки та затверджено його рішенням міської ради від 14.07.2022 №522 "Про затвердження звіту з реалізації "Плану дій зі сталого енергетичного розвитку міста Житомира на 2015-2024 роки" за період 2015-2020 років". Інформацію з затвердженого звіту внесено у профіль міста на сайті Угоди мерів. На 24-й сесії Житомирської міської ради прийнято рішення від 15.12.2022 №630 «Про приєднання до європейської ініціативи «Угода мерів – Схід», відповідно до якого Житомир має намір до 2050 року стати кліматично нейтральною громадою з проміжною ціллю зменшення викидів парникових газів на 35% до 2030 року, а також зобов'язується впроваджувати заходи по адаптації громади до зміни клімату.	
1.2.		Перегляд та актуалізація Плану дій зі сталого енергетичного розвитку міста Житомира на період 2015-2024 роки.	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	Захід виконано.	
1.3.		Моніторинг системи показників, що характеризують досягнення цілей європейських ініціатив «Угода мерів» та «Угода мерів – Схід», місцевої енергетичної та кліматичної політики, затвердження	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	Розроблено звіт з виконання Плану дій сталого енергетичного розвитку за 2015-2020 роки та затверджено його рішенням міської ради від 14.07.2022 №522 "Про затвердження звіту з реалізації "Плану дій зі сталого енергетичного розвитку міста Житомира на 2015-2024 роки" за період 2015-2020 років". Інформацію з затвердженого звіту внесено у профіль міста на сайті Угоди мерів.	
1.4.	Забезпечити узгодження цілей та завдань стратегічних документів розвитку громади	Відображення запланованих завдань та заходів включених до Концепції інтегрованого розвитку Житомира до 2030 року	2021 рік	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	Захід виконано.	
1.5.		Розробка програми державного моніторингу в галузі охорони атмосферного повітря та її стратегічної оцінки	2020-2024 роки	Управління комунального господарства Житомирської міської ради	x	x	100	Моніторинг забруднення атмосферного повітря у Житомирі здійснюється за вмістом діоксиду вуглецю, діоксиду сірки, оксиду вуглецю і діоксиду азоту. Інформація акумулюється в управлінні комунального господарства міської ради.	
ВСЬОГО ПО РОЗДІЛУ 1					0,00	0,00			
2. Муніципальні будівлі та споруди									
2.1.	Провести первинний огляд, аналіз будівель бюджетної сфери та впровадити стандарти споживання енергоресурсів	Вдосконалення методики розрахунку базових рівнів споживання енергетичних та водних ресурсів бюджетними будівлями громади	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	0	Вдосконалення методики у I півріччі 2023 року не проводилось у зв'язку із відсутністю потреби. У другому кварталі проводились розрахунки базових рівнів споживання теплової енергії для будівель закладів освіти, культури, охорони здоров'я, виконавчого комітету та інших. Розрахунок базових рівнів для будівель закладів професійно-технічної освіти та підготовка проекту рішення виконавчого комітету про затвердження базових рівнів заплановано у 3-му кварталі 2023 року.	

2.2.		Розробка енергосертифікатів для бюджетних будівель	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Департамент освіти Житомирської міської ради Управління охорони здоров'я Житомирської міської ради Управління капітального будівництва Житомирської міської ради Комунальні підприємства, установи і заклади	x	x	83	Для здійснення енергетичної ефективності будівель потрібно визначити замовника робіт та підготувати повний перелік об'єктів з метою оголошення закупівель. УКБ готує виконувати функції замовника у разі прийняття відповідного рішення та визначенням замовника. По об'єктах, на яких УКБ виконує термосанацію, після завершення будівельних робіт та перед введенням в експлуатацію буде проведено сертифікацію енергетичної ефективності. Отримано енергосертифікати по 5 ДНЗ (SECO) Департамент освіти - виконання заплановано на IV кв. 2023 року.
2.3.	Розвиток системи управління та контролю за споживанням енергоресурсів в бюджетній сфері	Впровадження та розвиток системи електронного енергетичного моніторингу (закупівля та встановлення програмного забезпечення, навчання персоналу), впровадження системи автоматичного збору даних споживання енергоресурсів	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	У 2022 році здійснено перехід на нове програмне забезпечення для ведення енергетичного моніторингу ("АІС ЕНЕРГОСЕРВІС: облік, контроль, економія"). У IV кварталі 2022 року розпочалося наповнення системи інформацією про будівлі закладів професійно-технічної освіти. Надано технічне завдання для "ЕНЕРГОСЕРВІС.КОМ.УА" на розробку модуля "Фінансові рахунки".
2.4.		Встановлення та заміна теплових лічильників в закладах бюджетної сфери	2021-2024 роки	Департамент освіти Житомирської міської ради Управління охорони здоров'я Житомирської міської ради Управління культури Житомирської міської ради Комунальні підприємства, установи і заклади	x	x	0	Департамент освіти - у I-му півріччі 2023 року видатки на виконання заходу не здійснювалися. Управління культури - у I-му півріччі 2023 року видатки на виконання заходу не здійснювалися.
2.5.		Встановлення та заміна лічильників обліку електроенергії в закладах бюджетної сфери	2021-2024 роки	Департамент освіти Житомирської міської ради Управління охорони здоров'я Житомирської міської ради Управління культури Житомирської міської ради	x	x	0	Департамент освіти - у I-му півріччі 2023 року видатки на виконання заходу не здійснювалися. Управління культури - у I-му півріччі 2023 року видатки на виконання заходу не здійснювалися.
2.6.	Підготувати план поступової термосанації всіх будівель бюджетної сфери громади	Розробка плану термосанації бюджетних будівель громади із зазначенням кінцевих бенефіціарів у розрізі жінки і чоловіки, дівчата і хлопці	2021 рік	Управління капітального будівництва Житомирської міської ради	x	x	100	Перелік будівель бюджетної сфери Житомирської територіальної громади, що потребують термосанації, у короткостроковій перспективі відображено в міській цільовій програмі "Будівництво (реконструкція, капітальний ремонт) об'єктів комунальної власності Житомирської міської об'єднаної територіальної громади на 2021-2023 роки"
2.7.	Забезпечити високу якість виконання робіт з термомодернізації будівель бюджетної сфери	Перегляд та актуалізація детального технічного завдання на розробку проєктної документації з термосанації будівель бюджетної сфери	2021-2024 роки	Управління капітального будівництва Житомирської міської ради	x	x	100	При розробці технічного завдання на проєктування враховуються будівельні вимоги згідно ДБНів, які є актуальні на момент їх розробки.
2.8.	Впроваджувати інноваційні технології з використанням відновлюваних джерел енергії	Встановлення теплових насосів чи сонячних колекторів в закладах бюджетної сфери, в тому числі з заміною традиційної системи гарячого водопостачання або опалення	2021-2024 роки	Департамент освіти Житомирської міської ради управління охорони здоров'я Житомирської міської ради управління культури Житомирської міської ради комунальні підприємства, установи і заклади	x	x	0	Заходи у I півріччі 2023 року не виконувалися у зв'язку зі складною ситуацією через введений воєнний стан в країні відповідно до Закону України від 24.02.2022 № 2102-IX "Про затвердження Указу Президента України "Про введення воєнного стану в Україні".

2.9.	Впроваджувати інноваційні технології з використанням відновлюваних джерел енергії	Встановлення сонячних панелей для виробництва електроенергії в закладах бюджетної сфери громади	2021-2024 роки	Департамент освіти Житомирської міської ради управління охорони здоров'я Житомирської міської ради управління культури Житомирської міської ради комунальні підприємства, установи і заклади	x	x	100	Підготовлено та подано на розгляд ГО "Екоклуб" проєктні анкети ідей/рішень, які сприятимуть досягненню кліматичної нейтральності в Житомирській міській територіальній громаді. В результаті відбору було відібрано будівлю терапевтичного відділення КП "Лікарня №1" Житомирської міської ради як потенційний об'єкт для встановлення сонячної електростанції на даху будівлі. Підписано меморандум про співробітництво між ГО "Екоклуб" та Виконавчим комітетом Житомирської міської ради для розробки попереднього техніко-економічного обґрунтування на встановлення об'єктів відновлених джерел енергії на об'єктах критичної інфраструктури. У 1 кв. 2023 року розроблено ескізний проєкт встановлення СЕС на терапевтичному корпусі КП "Лікарні №1" ЖМР. У II кварталі 2023 року розроблено проєктно-кошторисну документацію, проведено її експертизу та розпочато підготовчі роботи до встановлення. Чеська компанія "Solsol" подарувала лікарні сонячні панелі загальною потужністю 48 кВт, інвертор потужністю 36 кВт та інше обладнання для СЕС, а чеський екологічний рух "Nesehnuti Brno" забезпечив доставку обладнання в Житомир. На даху харчоблоку Лікарні №2 ім. В.П. Павлусенка Житомирської міської ради за підтримки Державного секретаріату Швейцарії з економічних питань (SECO) в рамках проєкту «Енергоефективність у місті Житомирі» заплановано встановлення сонячної електростанції для часткового забезпечення потреб закладу електричною енергією. Планова потужність сонячних панелей та інвертора 20 кВт. Очікуваний обсяг генерації електроенергії станцією – близько 20 000 кВт*год за рік, що складає близько 5% від річного споживання електроенергії будівлями стаціонару лікарні (вул. Шухевича, 2-А).
2.10.	Поліпшити теплотехнічні характеристики огорджувальних конструкцій будівель закладів бюджетної сфери громади	Впровадження проєкту «Енергоефективність в м. Житомирі» (SECO)	2021-2022 роки	Управління капітального будівництва Житомирської міської ради	x	x	100	Виконання робіт по заходу завершено.
2.11.		Впровадження проєкту з термореновації будівель бюджетної сфери в рамках співпраці з Німецьким державним банком розвитку (KfW)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради Управління капітального будівництва Житомирської міської ради	x	x	0	На початку 2022 року проведено обстеження будівель закладів освіти для відбору пріоритетних об'єктів та підготовлено звіт для робочої групи, утвореної розпорядженням міського голови від 06.12.2021 "Про створення робочої групи щодо пріоритизації об'єктів закладів освіти для проведення комплексної термореновації будівель в рамках проєкту "Енергоефективність у громадах". Робочою групою затверджено остаточний перелік будівель, які будуть термомодернізовані в рамках проєкту. Отримано погодження Мініфіну на здійснення місцевого запозичення. Підготовлено проєкт субкредитної угоди. Завершено розробку технічного завдання на консультаційні послуги.
2.12.	Впроваджувати інноваційні технології, в т. ч. з використанням альтернативних джерел енергії	Впровадження проєкту «Розвиток системи теплопостачання міста Житомира» (СБРР)	2021-2024 роки	Управління комунального господарства Житомирської міської ради, КП «Житомиртеплокомуненерго» Житомирської міської ради	x	x	100	В рамках проєкту "Реконструкція теплових мереж дільниці № 4 котельні РК-6 в м. Житомирі (перша та друга черга – 32 т/м)" за 2022 рік змонтовано чотири секції теплових мереж дільниці № 4 котельні РК-6 протяжністю 145 метрів погонних. Захід завершено. Всього реконструйовано 32 секції теплових мереж (6145 метрів погонних в двотрубному вимірі).
2.13.		Впровадження проєкту «Енергоефективність в м. Житомирі» (SECO)	2021-2024 роки	Управління комунального господарства Житомирської міської ради КП «Житомиртеплокомуненерго» Житомирської міської ради	x	x	95	В рамках проєкту "Реконструкція теплових мереж котельні РК-9, РК-10 в м. Житомирі" за 2022 рік змонтовано 2310 метрів погонних теплових мереж. Змонтовано 6800 мп з прибл. 7000 мп теплових мереж в двотрубному вимірі. В рамках проєкту "Технічне переоснащення теплових вузлів шляхом встановлення індивідуальних теплових пунктів (ІТП) в будинках, що підключені до котельні РК-10, РК-11 в м. Житомирі" за 2022 рік змонтовано 15 індивідуальних теплових пунктів. Змонтовано 75 ІТП з 119.
2.14.		Технічне переоснащення котельні, заміна паливників, встановлення лічильників теплової енергії	2021-2024 роки	КП «Житомиртеплокомуненерго» Житомирської міської ради	x	x	x	Встановлення лічильників теплової енергії в житлових будинках м. Житомира, в т.ч. ОСББ - Роботи з коригування ПКД та проходження експертизи проєктів. Реконструкція теплової мережі від ТК-94 до ТК-96 по вул. Пушкінська в м. Житомирі) - Виконання робіт. Реконструкція теплової мережі від ТК-506 до ТК-108а за адресою: вул. Князь Острозьких м. Житомир (коригування), в т.ч. авторський та технічний нагляд - Виконання робіт. "Технічне переоснащення котельні по вул. Р. Шухевича, 2- А у м. Житомирі" (коригування) - Виконання робіт. "Реконструкція котельні за адресою: пров. 1-й Вільський, 7 в м. Житомирі" - Виконання робіт. Реконструкція системи електропостачання з влаштуванням точки підключення резервного джерела електропостачання на котельнях - проєктні та монтажні роботи - 40% Виконання робіт.

2.15.	Забезпечити належну експлуатацію будівель бюджетної сфери громади	Будівництво, реконструкція та ремонт вентиляційних систем з використанням рекуперації тепла в закладах бюджетної сфери громади	2021-2024 роки	Департамент освіти Житомирської міської ради управління охорони здоров'я Житомирської міської ради управління культури Житомирської міської ради комунальні підприємства, установи і заклади	x	x	0	У I-му півріччі 2023 року видатки на виконання заходу не здійснювалися.
2.16.		Встановлення індивідуальних терморегуляторів і засувок на радіатори опалення та балансувальних клапанів, індивідуальних теплових пунктів, здійснення гідрохімічної промивки	2021-2024 роки	Департамент освіти Житомирської міської ради управління охорони здоров'я Житомирської міської ради управління культури Житомирської міської ради комунальні підприємства, установи і заклади	x	x	3,96	Виконання заплановано на IV кв. 2023 року у тепловому пункті: ліцей №5, ліцей №14, ліцей №25, ліцей №26, ліцей №31, ЗДО №38, ДНЗ №51, ДНЗ №61, ДНЗ №63, ЗДО №65. Гідрохімічна промивка: ліцей №25.
2.17.		Заміна арматури та теплоізоляції трубопроводів, заміна труб та проведення поточних ремонтів систем опалення та гарячого водопостачання	2021-2024 роки	Департамент освіти Житомирської міської ради управління охорони здоров'я Житомирської міської ради управління культури Житомирської міської ради комунальні підприємства, установи і заклади	x	x	34	Виконання заплановано на IV кв. 2023 року в закладах: - заміна засувок у тепловому пункті: Ліцей №5, Ліцей №14, Ліцей №25, Ліцей №26, ЗДО №38, ДНЗ №61, ДНЗ №63, ЗДО №65. - утеплення труб системи опалення підвального приміщення: ліцей №4, ліцей № 5, ліцей №8, ліцей №14, ліцей №23, ліцей №24, ліцей №30, ліцей №31, ліцей №33, ліцей №34, ДНЗ №33, ЗДО №34, ДНЗ №37, ДНЗ №40, ДНЗ №46, ЦРД №53, ЗДО №59, ЦРД №69 -заміна труб системи опалення підвального приміщення: ДНЗ №27
2.18.		Встановлення припливно-втяжних вентиляторів в укриттях дошкільних навчальних закладів	2022 рік	КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради Департамент освіти Житомирської міської ради Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Державний секретаріат з економічних питань, заступник Голови	x	x	100	Захід реалізовано у 2022 році за кошти SECO.
2.19.	Здійснювати заміну старого обладнання на нове класу енерго-ефективності не нижче «В»	Заміна ламп розжарювання на енергозберігаючі лампи в закладах бюджетної сфери	2021-2024 роки	Департамент освіти Житомирської міської ради Управління охорони здоров'я Житомирської міської ради Управління культури Житомирської міської ради	x	x	30	Департамент освіти ЖМР - Виконання заплановано на IV кв. 2023 року. Управління охорони здоров'я ЖМР - у I-му півріччі 2023 року закуплено 335 енергозберігаючих ламп та 70 світильників. Управління культури ЖМР - придбано 3 енергозберігаючих світильника, 25 енергозберігаючих ламп, 16 датчиків руху та освітлення.
2.20.		Заміна електричного кухонного обладнання на більш енергоефективне	2021-2024 роки	Департамент освіти Житомирської міської ради	x	x	0	Заходи у I півріччі 2023 року не виконувалися у зв'язку зі складною ситуацією через введений воєнний стан в країні відповідно до Закону України від 24.02.2022 № 2102-IX "Про затвердження Указу Президента України "Про введення воєнного стану в Україні".
2.21.		Заміна вікон на вікна з опором теплопередачі 0,9 м 2 * К/Вт і вище, заміна дверей та інших світлопрозорих огорожувальних конструкцій	2021-2024 роки	міської ради управління охорони здоров'я Житомирської міської ради управління культури Житомирської міської ради	x	x	0	Заходи у I півріччі 2023 року не виконувалися у зв'язку зі складною ситуацією через введений воєнний стан в країні відповідно до Закону України від 24.02.2022 № 2102-IX "Про затвердження Указу Президента України "Про введення воєнного стану в Україні".

2.22.	Впроваджувати LED-технології в комунальному господарстві громади	Заміна ламп розжарювання в світлофорних об'єктах на світлодіодні	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради	x	x	100	Захід виконано
2.23.	Впроваджувати малозатратні інвестиційні заходи в закладах бюджетної сфери громади	Встановлення водозберігаючих аераторів в закладах бюджетної сфери громади	2021-2024 роки	Департамент освіти Житомирської міської ради Управління охорони здоров'я Житомирської міської ради Управління культури Житомирської міської ради	x	x	0	Департамент освіти ЖМР - виконання заплановано на IV кв. 2023 року. Управління охорони здоров'я ЖМР - у I-му кварталі 2023 року видатки на виконання заходу не здійснювалися.
2.24.	Забезпечення надійного енергопостачання будівель, які належать до комунальної власності територіальної громади	Приєднання електричних мереж об'єктів	2022-2024 роки	Управління капітального будівництва Житомирської міської ради	x	x	0	Захід у I півріччі 2023 року не виконувався у зв'язку із відсутністю потреби.
ВСЬОГО ПО РОЗДІЛУ 2					0,00	0,00		
3. Постачання та розподіл енергії								
3.1.	Забезпечити надійне постачання деревної маси для роботи біоенергетичних установок (ТЕЦ) КП «Житомиртеплокомуненерго» ЖМР	Організація постачання КП «Зеленбуд» ЖМР деревної щепи для КП «Житомиртеплокомуненерго» ЖМР	2021-2024 роки	Управління комунального господарства Житомирської міської ради	x	x	0	За інформацією управління комунального господарства деревна тріска КП "Зеленбуд" Житомирської міської ради не придатна для використання в роботі біоенергетичної установки (ТЕЦ) КП "Житомиртеплокомуненерго". З метою виконання заходу, необхідно здійснити придбання спеціальної техніки, яка дозволить виготовляти тріску необхідної фракції.
3.2.	Розробити нові фінансові механізми для впровадження енерго-ефективних заходів	Підтримка енергоефективних інвестицій в приватних будівлях шляхом створення муніципального револьверного фонду або створення комунальної енергосервісної	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	0	Заходи у I півріччі 2023 року не виконувалися у зв'язку зі складною ситуацією через введений воєнний стан в країні відповідно до Закону України від 24.02.2022 № 2102-IX "Про затвердження Указу Президента України "Про введення воєнного стану в Україні".
3.3.	Реалізувати існуючий потенціал гідроенергетики	Будівництво 4-х міні гідроелектростанцій на річці Тетерів (існуючі гідротехнічні споруди, що є власністю територіальної громади)	2021-2024 роки	КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради	x	x	25	На гідротехнічній споруді, що знаходиться за адресою: вул. Жуйка, 12 в місті Житомирі, міні-ГЕС функціонує з 2016 року. З метою будівництва міні-ГЕС на гідротехнічних спорудах (в с. Дениші, провулок 2-й Кривий, 10а, провулок Паперовий, 16) у 2016-2017 роках були проведені відповідні інвестиційні конкурси. Станом на 30.06.2023 по згаданим об'єктам роботи не виконуються.
3.4.	Побудувати когенераційні теплоелектростанції на щепі для КП «Житомиртеплокомуненерго» ЖМР	Впровадження проєкту «Розвиток системи теплопостачання міста Житомира» (СБРР)	2021-2024 роки	Управління комунального господарства Житомирської міської ради КП «Житомиртеплокомуненерго» Житомирської міської ради	x	x	x	"Реконструкція районної котельні РК-11 м. Житомир на ТЕЦ (біомаса). Паливо – тріска деревини.": Укладено договір № А-2.1 «Поставка та встановлення установок з комбінованого виробництва тепла та електроенергії на біопаливі (реконструкція районної котельні РК-11 шляхом встановлення ТЕЦ на біопаливі за адресою: вулиця Отаманів Соколовських, 6, м. Житомир)» від 20.12.2021 р.з переможцем тендеру компанією Polytechnik (Австрія). Через невиконання умов Договору Підприємству 21.06.2023 р. надіслано Повідомлення про розірвання Договору.
3.5.		Впровадження проєкту «Енергоефективність в м. Житомирі» (SECO)	2021-2024 роки	Управління комунального господарства Житомирської міської ради КП «Житомиртеплокомуненерго» Житомирської міської ради	x	x	95	Реконструкція районної котельні РК-10 за адресою: пров. 1-й Винокурний, 36-а м. Житомир, шляхом встановлення термодинамічної установки органічного циклу Ренкіна (паливо-тріска деревини) - Поставка та монтаж обладнання завершено. Пусконаладжувальні роботи виконано. Завершення будівельних робіт. Роботи з благоустрою.
3.6.	Розвиток системи управління контролю за споживанням теплової енергії на рівні кінцевого споживача	Впровадження системи диспетчеризації роботи (дистанційного управління та моніторингу) індивідуальних теплових пунктів	2021-2024 роки	Управління комунального господарства Житомирської міської ради КП «Житомиртеплокомуненерго» Житомирської міської ради	x	x	100	Виконання робіт із впровадження системи диспетчеризації роботи ІТП підприємством виконується на постійній основі

3.7.	Замінити енергосміне насосне обладнання КП «Житомирводоканал» ЖМР	Впровадження проєкту «Розвиток та реконструкція системи водопостачання/ водовідведення міста Житомира» в рамках проєкту «Розвиток міської інфраструктури-2» в співпраці з Світовим банком	2021-2024 роки	Управління комунального господарства Житомирської міської ради КП «Житомирводоканал» Житомирської міської ради			x	<p>ZHT-CQ-01 Гідрравлічний аналіз та побудова моделі міської системи водопостачання, підготовка попередніх проєктів та робочої документації на реконструкцію міських мереж водопостачання, підготовка попередніх проєктів насосних станцій водопроводу та водоочисної станції - Контракт завершено, розрахунок з консультантом проведено повністю.</p> <p>ZHT-QCBS-02 Технічний нагляд реконструкції КОС, реконструкції водоочисної станції, насосних станцій водопроводу та мереж водопостачання - 84 % Отримано підтвердження Світового Банку щодо перемоги тендеру, а саме компанія HYDRO INGENIEURE Umwelttechnik GmbH. 11.10.2018 р. підписано контракт. У третьому кварталі 2022 Консультант був зосереджений на веденні технічного нагляду за будівельним майданчиком водопровідних мереж. Перевіряються платіжні та виконавчі документи Підрядника. Проводиться консультація та підготовка доповнень до контрактів всіх підрядників залучених в ПРМІ-2.</p> <p>ZHT-QCBS-03 Реконструкція каналізаційних очисних споруд (включаючи заміну механічного та електричного обладнання та каналізаційних мереж) - 68%. Підписано контракт з переможцем тендеру, а саме компанією ESOTECH D.D., Slovenia.</p> <p>Підписано контракт з переможцем тендеру, а саме компанією ESOTECH D.D., Slovenia.</p> <p>Відсоток виконаних робіт на ОСК-2 наведено нижче: Будівля № 2 Накопичувальний резервуар з НС для виробничих стоків (25%), Будівля № 3 Будівля з решітками (95 %), Будівля № 4 Асорований пісковловлювач (98%), Будівля № 5 Шахта з вхідним витратоміром (65 %) Будівля №6 Урівнюючий резервуар (10%) Будівля №7 Розподільча камера до первинного відстійника (10%) Будівля №8 Первинний відстійник (50%) Будівля №11 Анаеробний відокремлювач (10%) Будівля № 12.2 Аераційні резервуари(45%), Будівля №13 Розподільча камера до вторинного відстійника (10%) Будівля № 14 Вторинний відстійник (45%), Будівля № 18 Повітродувки в контейнерах (85 %), Будівля № 20 Гравітаційний ущільнювач (95%), Будівля № 21 Будівля для механічного згущення мулу та зневоднення (87%), Будівля № 22 Сховище мулу для первинного та надлишкового мулу (95%); Будівля № 27 Адмінбудівля з лабораторією та технічними приміщеннями</p>
					x	x	x	<p>ZHT-ICB-04 Реконструкція насосних станцій водопроводу та водоочисної станції - 46%. Підписано контракт з переможцем тендеру, а саме JV RIKOHIDROINZENIRING.</p> <p>Відсоток виконаних робіт на ВОС наведено нижче: Будівля № 1 Приймальна камера (78%) Камера коагуляції (91%) Флокуляційна камера (82%) Відстійник (80%) Рециркуляція (68%) Дозування піску (63%) Технічний корпус (25%) ВНС-2 (80%) Колектори у ВНС-2 (72%) Адміністративна будівля (88%) Гравітаційні фільтри (25%) Electrical works (17%) У другому кварталі 2023 роботи не виконувались</p> <p>ZHT-ICB-05 Реконструкція водопровідних мереж - продовжуються будівельно-монтажні роботи з реконструкції міської водопровідної мережі на 4-х та 7-ми дюкерних переходах - 91% Отримано підтвердження Світового Банку щодо перемоги тендеру, а саме компанія "KSM-GROUP". Підписано контракт та розпочато будівельно-монтажні роботи з реконструкції міської водопровідної мережі на 4-х ділянках та 7-ми дюкерних переходах. Станом на четвертий квартал 2022 року виконано наступні роботи: 100 % завершено Ділянку 14 (від вул. Чуднівська уздовж вул. Чумацький шлях, вул. Радонова, вул. Острівського до вул. Західна) 100% завершено Ділянку 2 (від вул. Чуднівській уздовж пров. Нагірний, землями с. Зарічани до вул. Шевченка) 100% завершено Ділянку 4 (від перехрестя Бердичівського та Сквирського шосе, землями с. Станишівка до вул. І.Гонти.) 91% завершено Ділянку 1 (від перехрестя вулиць Олени Теліги-Каховська до вулиці Новопівнічна). 100% завершено дюкерний перехід 16-1 100% завершено дюкерний перехід 16-2</p>
3.8.	Створити систему ефективного поводження з відходами	Будівництво сміттєпереробного заводу	2021-2024 роки	КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради	x	x	100	У 2022 році приватним інвестором звершені основні будівельні роботи та встановлено виробниче обладнання. Завод введено в експлуатацію.

3.9.	Забезпечити сталій розвиток системи централізованого теплопостачання	Збільшення кількості споживачів, які використовують централізоване теплопостачання	2021-2024 роки	Управління комунального господарства Житомирської ради КП «Житомиртеплокомуненерго» Житомирської міської ради	x	x	0	Роботи у I півріччі 2023 року не виконувалися.
3.10.	Підвищення енергоефективності та диверсифікація джерел енергопостачання (заміщення природного газу)	Проведення технічного переоснащення теплогенеруючого обладнання котельні за адресами: вул. Чуднівська, 103В (ПК-5), Офіцерська, 9, шляхом встановлення модульних твердопаливних котельні, потужністю 1,8 МВт та 0,7 МВт	2021-2024 роки	Управління комунального господарства Житомирської міської ради КП «Житомиртеплокомуненерго» Житомирської міської ради	x	x	x	Модульна котельня потужністю 0,7 МВт була передана КП "Житомирводоканал". Стадія проведення тендерних процедур щодо встановлення на ПК-5 модульної котельні потужністю 1,8 МВт.
3.11.		Реконструкція районної котельні ПК-8 шляхом встановлення 2-х біопаливних котлів загальною потужністю 6 МВт (паливо – тріска деревини)	2021-2024 роки	Управління комунального господарства Житомирської міської ради КП «Житомиртеплокомуненерго» Житомирської міської ради	x	x	0	Роботи у I півріччі 2023 року не виконувалися.
3.12.		Реконструкція районної котельні ПК-6 шляхом встановлення 2-х біопаливних котлів загальною потужністю 12 МВт (паливо – тріска деревини)	2021-2024 роки	Управління комунального господарства Житомирської міської ради КП «Житомиртеплокомуненерго» Житомирської міської ради	x	x	50	Перша черга з будівництва котельні з двох котлів загальною потужністю 6 МВт було завершено та введено в експлуатацію у 2022 р. Виконання робіт другої черги.
3.13.		Реконструкція районної котельні ПК-11 за адресою вул. Отаманів Соколовських, 6 шляхом встановлення ТЕЦ на біопаливі потужністю до 12 МВт теплової та до 4,6 МВт електричної енергії (паливо – тріска деревини)	2021-2024 роки	Управління комунального господарства Житомирської міської ради КП «Житомиртеплокомуненерго» Житомирської міської ради	x	x	0	Роботи у I півріччі 2023 року не виконувалися.
3.14.		Будівництво ТЕЦ за адресою Сергія Параджанова, 92, потужністю до 30 МВт теплової та до 8,5 МВт електричної енергії (паливо – тріска деревини)	2021-2024 роки	Управління комунального господарства Житомирської міської ради КП «Житомиртеплокомуненерго» Житомирської міської ради	x	x	0	Роботи у I півріччі 2023 року не виконувалися.
ВСЬОГО ПО РОЗДІЛУ 3					0,00	0,00		
4. Мобільність								
4.1.	Впроваджувати інноваційні рішення для паливних систем муніципального автотранспорту	Переведення автомобілів виконавчого комітету міської ради та комунальних підприємств на використання технологій із меншими викидами парникових газів	2021-2024 роки	Виконавчий комітет Житомирської міської ради, комунальні підприємства Житомирської міської ради	x	x	0	Захід у I півріччі 2023 року не виконувався.
4.2.	Створити мережу парковок для автомобілів	Запровадження електронної навігаційної системи для вільних місць для паркування	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради	x	x	0	Виконання даного заходу заплановано після введення системи платних парковок.
4.3.		Влаштування платних парковок	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради	x	x	0	Враховуючи зміни у правилах організації місць паркування, планується розробка оновлених проєктів (паспортів) організації місць паркування в м. Житомирі.
4.4.	Розвантажити центр міста та основні вулиці від транспортних засобів	Покращення управління трафіком та організація дорожнього руху в центрі території громади та на основних вулицях	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради	x	x	x	Придбано та встановлено обладнання автономного живлення світлофорних об'єктів на небезпечених, перевантажених транспортом та пішоходами, перехрестях: 1. Київська – І. Сльоти – просп. Незалежності (Автовокзал); 2. Покровська – просп. Незалежності ; 3. Східна – просп. Незалежності; 4. Східна – М. Грушевського (300 Вт/год.); 5. В. Бердичівська – Жуйка (300 Вт/год.); 6. Просп. Миру – просп. Незалежності – Перемоги – Вільський Шлях (300 Вт/год.). Дане обладнання забезпечить безперебійну роботу світлофора протягом близько 5 год. в умовах відсутності електроенергії. Виготовлено ПКД на буд-во світлофору на перехресті вул. Гоголівська - Добровольчих батальйонів. Придбано 21 пішохідний світлофор для встановлення на світлофорних об'єктах, на яких вони відсутні.

4.5.	Розвантажити центр міста та основні вулиці від транспортних засобів	Запровадження обмежень на використання приватного автотранспорту в межах території громади шляхом створення «зелених» та пішохідних зон, будівництво велодоріжок	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради Управління капітального будівництва Житомирської міської ради	x	x	15	Сформовано завдання для виготовлення проєкту організації відокремлених смуг руху громадського транспорту, якими також дозволено велорух, по вул. Київській. УКБ замовило виготовлення проєкту «Капітальний ремонт вул. Б. Лятошинського в м. Житомирі», в якому передбачається розширення меж пішохідної частини вул. Михайлівської (ОЧІКУЄТЬСЯ ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК)
4.6.	Підвищити безпеку для учасників дорожнього руху	Встановлення засобів примусового обмеження швидкості, збільшення кількості таких засобів, встановлення попереджувальних знаків на аварійно-небезпечних ділянках	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради КП «УАШ» Житомирської міської ради	x	x	0	Встановлено засоби заспокоєння дорожнього руху за 44-ма адресами.
4.7.	Підвищити безпеку для учасників дорожнього руху	Покращення пішохідних переходів: - модернізація нерегульованих пішохідних переходів; - вдосконалення пішохідних переходів для людей з особливими потребами; - встановлення світлофорів для безпечного перетину вулиць	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради	x	x	0	З настанням сприятливих погодних умов розпочнуться роботи з поточного ремонту дорожнього покриття вулиць міста. Визначено перелік вулиць
4.8.		Впровадження освітньої інформаційної кампанії щодо безпеки дорожнього руху для школярів	2021-2024 роки	Департамент освіти Житомирської міської ради	x	x	0	Виконання заходу заплановано на III квартал 2023 року.
4.9.	Розвивати пішохідну інфраструктуру території громади	Проведення поточних та капітальних ремонтів тротуарного покриття	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради Управління капітального будівництва Житомирської міської ради	x	x	0	Проведено поточний ремонт 80888,27 кв.м вулиць, доріг та покриття пішохідних тротуарів
4.10		Покращення міського простору для пішоходів: - встановлення сміттєвих урн; - перетворення скверів в привабливі публічні простори; - встановлення засобів обмеження доступу авто на пішохідні доріжки	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради Управління комунального господарства Житомирської міської ради	x	x	0	Замінено (оновлено) 20 сміттєвих урн. Встановлено 24 напівсфери, 2 металеві стовпчики.
4.11	Збільшити кількість зелених насаджень	Розробка та впровадження концепції озеленення вулиць міста території громади	2021-2024 роки	Управління комунального господарства Житомирської міської ради КП «Зеленбуд» Житомирської міської ради	x	x	30	У 2023 році пріоритетом для впровадження обрано "Зелене місто" в рамках КІРМ Житомир 2023. Запланована розробка екологічної стратегії ЖМТГ. Крім цього на виконання Меморандуму про взаєморозуміння між Житомирською міською радою та Антикорупційною ініціативою ЄС (EUACI) визначено розробку та реалізацію додаткових модулів (підсистем) геoinформаційної системи, розроблено технічні вимоги до підсистем "Управління зеленими зонами". Підсистема розроблятиметься в межах функціонування існуючої геoinформаційної системи, відобразатиметься на існуючому офіційному геопорталі Житомирської міської ради. Підсистема "Управління зеленими зонами" – це частина геoinформаційної системи Житомирської міської ради. Її впровадження спрямоване на підвищення ефективності та прозорості роботи міської ради, її виконавчих органів, комунальних підприємств з метою якісного управління зеленими насадженнями та зонами міста, забезпечення актуальною та об'єктивною інформацією про стан об'єктів зеленого господарства, зелених насаджень, роботи, пов'язані з веденням зеленого господарства в громаді. Підсистема повинна забезпечити можливість збору, обробки та аналізу даних про стан об'єктів зеленого господарства, зелених насаджень і видів робіт, що виконуються за певний період часу, обліку та управління даними про об'єкти зеленого господарства, автоматизацію обліку та управління даними про об'єкти зелених насаджень.
4.12.	Розвивати велоінфраструктуру міста території громади	Розробка концепції велосипедного руху та план-схема велодоріжок території громади	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради	x	x	0	Проводиться тендер на визначення розробника концепції велоінфраструктури.

4.13.		Будівництво та розвиток мережі велосипедних зон та зв'язку між ними	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради Управління капітального будівництва Житомирської міської ради	x	x	0	Розробка велосипедної мережі буде впроваджуватись в рамках розробки концепції велоруку та після розробки план-схеми велодоріжок. УКБ - при розробці ПКД на капітальний ремонт дорожнього покриття враховуються вимоги для велотранспорту
4.14.		Реалізація проєкту зі сталої мобільності (будівництво спеціалізованої велотраси типу: Pump-track)	2020-2021 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Управління капітального будівництва Житомирської міської ради КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	0	Виконання заходу зупинено, у зв'язку з тим, що технічна допомога SECO була перерозподілена на інші заходи. В наступних кварталах звітування не потребує.
4.15.		Облаштування велонавігації на туристичних і не туристичних вело маршрутах	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради	x	x	0	Заходи впроваджуватимуться після розробки веломережі в рамках концепції велоруку.
4.16.		Влаштування велопарковок біля об'єктів комунальної власності, закладів бюджетної сфери, комерційних об'єктів і магазинів	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради Управління капітального будівництва Житомирської міської ради	x	x	x	Велопарковки встановлюються за заявками. Наразі заявок не надходило.
4.17.		Облаштування критої парковки для велосипедів, закупівля велосипедів для працівників виконавчого комітету, комунальних установ	2020-2021 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	100	Захід виконано.
4.18.	Відновити та покращити технічний стан дорожнього покриття	Поточний та капітальний ремонт дорожнього покриття	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради Управління капітального будівництва Житомирської міської ради	x	x	0	Проведено поточний ремонт 80888,27 кв.м вулиць, доріг та покриття пішохідних тротуарів
4.19.	Підвищити якість надання послуг з перевезення пасажирів	Модернізація та покращення об'єктів транспортної інфраструктури (зупинки)	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради	x	x	0	Виділено кошти на закупівлю та встановлення павільйонів зупинок. Перелік адрес наразі узгоджується.
4.20.		Проведення заходів інформування населення щодо безготівкового розрахунку в громадському транспорті (електронний квиток)	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради	x	x	100	Інформування проводиться постійно через оголошення в салонах транспортних засобів, сайті Житомирської міської ради, офіційному сайті КП "Житомиртранспорт".
4.21.		Покращення стану електротранспортного парку, а також підвищення стандартів та культури надання послуг з перевезення пасажирів	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради	x	x	x	У I півріччі 2023 року було здійснено капітальний ремонт 1 тролейбуса та середній ремонт 21 тролейбуса
4.22.		Контроль виконання графіків та схем руху громадського транспорту; розробка мобільного додатку для моніторингу руху громадського транспорту; створення системи диспетчеризації громадського транспорту	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради	x	x	x	Виконання забезпечується КП "Житомиртранспорт", на базі якого працює диспетчерська служба контролю руху громадського транспорту

4.23.		Розширення мережі продажу та поповнення електронного квитка на міський громадський транспорт	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради	x	x	x	У 1 півріччі 2023 р. встановлено 2 мобільних валідатора для поповнення транспортних карток та картки житомирянина.
4.24.	Підвищити якість надання послуг з перевезення пасажирів	Забезпечення мешканців ключових мікрорайонів міста безперервним транспортним сполученням	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради	x	x	x	Розробляється моделювання транспортної мережі за участі ДУ "Житомирська політехніка".
4.25.	Сприяти розвитку міського громадського транспорту	Оптимізація транспортної мережі із наданням пріоритетності громадському електротранспорту	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради	x	x	x	Спільно з ДУ "Житомирська політехніка" розробляється проєкт комплексної мережі громадського транспорту.
4.26.		Створення транспортних вузлів на периферії міста території громади, які включатимуть перехоплюючі парковки	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради	x	x	0	Опрацьовуватиметься в рамках розробки комплексної схеми мережі громадського транспорту та комплексної схеми організації дорожнього руху.
4.27.		Включення системи парковок в транспортну систему	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради	x	x	0	Опрацьовуватиметься в рамках розробки комплексної схеми мережі громадського транспорту та комплексної схеми організації дорожнього руху.
4.28.		Розширення мережі міського електротранспорту, в тому числі будівництво нових тролейбусних ліній	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради КП «ЖТТУ» Житомирської міської ради	x	x	70	Продовжується будівництво тролейбусної лінії на Мальованку.
ВСЬОГО ПО РОЗДІЛУ 4					0,00	0,00		
5. Внутрішня організація								
5.1.	Розбудувати систему управління для розвитку велоінфраструктури	Обрання велоамбасадора та/або велоамбасадорки, які відповідатимуть за розвиток велосипедної інфраструктури	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради	x	x	0	Відсутня посада велоуповноваженого.
5.2.	Впровадити систему управління Європейська енергетична відзнака	Перегляд та актуалізація завдань та посадових обов'язків членів робочої групи з впровадження Європейської Енергетичної	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	Захід виконано.
5.3.		Перегляд та актуалізація положення про робочу групу з ЄЕВ; проведення регулярних зустрічей із веденням протоколів	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	Пропозицій по вдосконаленню положення про робочу групу ЄЕВ не надходило. Проведено одне засідання робочої групи на тему підготовки до проходження аудиту в рамках ЄЕВ та надання пропозицій та зауважень
5.4.	Стимулювати працівників бюджетних установ скорочувати споживання енергоносіїв на рівні закладів	Вдосконалення впровадженого Положення про стимулювання заходів з енергозбереження	2021-2024 роки	Департамент бюджету та фінансів Житомирської міської ради Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	У першому півріччі 2023 року внесено зміни до Положення про стимулювання заходів з енергозбереження, якими передбачено на час дії воєнного стану можливість використання зекономлених коштів на інші пріоритетні видатки бюджету за пропозиціями головних розпорядників коштів. Актуальна версія Положення затверджується рішенням Про бюджет на 2023 рік (зі змінами).
5.5.	Контролювати відповідність дій виконавчих органів енергетичній політиці громади	Впровадження заходів муніципального енергетичного плану, відповідних щорічних планів, а також підготовка звітів про їх виконання	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	Відповідно до рішення виконавчого комітету міської ради №261 від 13.04.2022 "Про затвердження термінів моніторингу та звітності про виконання міських цільових програм на час дії воєнного стану" відповідальний виконавець на час дії воєнного стану здійснює моніторинг реалізації програми щопівроку. Звіт про виконання міської цільової програми "Муніципальний енергетичний план Житомирської міської територіальної громади на 2021-2024 роки" за 1 кв 2023 року підготовлено та опубліковано на сайті Житомирської міської ради: https://zt-rada.gov.ua/files/upload/sitefiles/doc1683717134.pdf

5.6.	Виконувати зобов'язання громади в рамках європейських ініціатив «Угода мерів» – Схід»	Підготовка, розробка відповідних проєктів рішень міської ради та подання звітів про виконання Плану дій зі сталого енергетичного розвитку міста Житомира на 2015-2024 роки, а також забезпечення довгострокового планування впровадження енергоефективних заходів	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	Розроблено звіт з виконання Плану дій сталого енергетичного розвитку за 2015-2020 роки та затверджено його рішенням міської ради від 14.07.2022 №522 "Про затвердження звіту з реалізації "Плану дій зі сталого енергетичного розвитку міста Житомира на 2015-2024 роки" за період 2015-2020 років". Інформацію з затвердженого звіту внесено у профіль міста на сайті Угоди мерів. На 24-й сесії Житомирської міської ради прийнято рішення від 15.12.2022 №630 «Про приєднання до європейської ініціативи «Угода мерів – Схід», відповідно до якого Житомир має намір до 2050 року стати кліматично нейтральною громадою з проміжною ціллю зменшення викидів парникових газів на 35% до 2030 року, а також зобов'язується впроваджувати заходи по адаптації громади до зміни клімату.
5.7.		Аналіз існуючого стану та визначення базового рівня викидів CO2 сектору «транспорт»; оцінка заходів спрямованих на пом'якшення наслідків зміни клімату та розробка додаткових заходів в тому числі з оцінкою скорочення CO2 від їх	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради	x	x	100	Виконується в рамках підготовки відповідного розділу Плану дій зі сталого енергетичного розвитку та клімату Житомирської міської територіальної громади.
5.8.	Підвищити рівень трудового потенціалу виконавчих органів міської ради, працівників бюджетних установ та комунальних підприємств	Організація та проведення семінарів, тренінгів з питань енергетичної та кліматичної політики громади для виконавчих органів міської ради, представників бюджетних закладів, установ, організацій (відповідальних за енергозбереження), (оплата послуг оренди приміщення, харчування, перевезення тощо)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	Проведено навчання для енергоменеджерів бюджетних установ – завідувачів господарства та заступників директорів освітніх закладів, в тому числі для представників всіх закладів професійно-технічної освіти. Навчання відбулося в рамках Європейського тижня сталої енергії за підтримки проєкту «Інтегрований розвиток міст в Україні II», що виконується німецькою урядовою компанією Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH за фінансової підтримки Урядів Німеччини та Швейцарії. Під час навчання були розглянуті окремі аспекти наповнення системи енергомоніторингу, а також теми раціонального використання теплової енергії, електричної енергії та води. Енергоменеджерів ознайомили з основними прийомами та методами, застосовуючи які можна економити ресурси та кошти, дотримуючись комфортних умов в приміщеннях закладів.
5.9.		Проведення гендерного аналізу представництва жінок та чоловіків в органах місцевого самоврядування, відповідальних за розробку і впровадження енергетичної та кліматичної політики громади: відповідних структурних підрозділах міської ради, робочої групи з впровадження Європейської Енергетичної Відзнаки, бюджетних	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Фонд ім.Ф.Генріха Бьоля ГО «Жіночий енергетичний клуб»	x	x	100	Проведено дослідження "Гендерний портрет відповідальних за енергетичну та кліматичну політику Житомирської міської територіальної громади". Дослідження підготовлено на виконання меморандуму про співпрацю у сфері сприяння гендерній рівності між Житомирською міською радою та ГО «Жіночий енергетичний клуб» в рамках пілотного проєкту за підтримки Фонду ім. Гайнріха Бьоля, Бюро Київ – Україна. Захід виконано.
5.10.		Розробити навчальний модуль щодо гендерної складової в енергетичній та кліматичній політиці громади та провести навчання для представників і представниць органів місцевого самоврядування, відповідальних за розробку і	2021 рік	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Фонд ім.Ф.Генріха Бьоля ГО «Жіночий енергетичний клуб»	x	x	100	ГО «Паритет» розроблено навчальну програму «Гендерна складова в енергетичній та кліматичній політиці громади». Програма складається з 3 модулів: Модуль 1. «Гендерні аспекти кліматичної та енергетичної політики». Модуль 2. «Гендерно орієнтоване врядування та бюджетування». Модуль 3. «Гендерний аналіз: теорія та практика застосування». Проведено навчання для представників робочої групи. Захід виконано.
5.11.		Аналіз наслідків реалізації заходів муніципального енергетичного плану з гендерної перспективи	2021-2022 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Фонд ім.Ф.Генріха Бьоля ГО «Жіночий енергетичний клуб»	x	x	100	Проведено дослідження "Гендерний аналіз міської енергетичної та кліматичної політики Житомирської міської територіальної громади". Дослідження підготовлено на виконання меморандуму про співпрацю у сфері сприяння гендерній рівності між Житомирською міською радою та ГО «Жіночий енергетичний клуб» в рамках пілотного проєкту за підтримки Фонду ім. Гайнріха Бьоля, Бюро Київ – Україна. Захід виконано.
5.12.	Контролювати характеристики енергоємного обладнання, що закуповується за бюджетні кошти	Враховання критеріїв енергоефективності при здійсненні закупівель через систему «ProZorro»	2021-2024 роки	Департамент освіти Житомирської міської ради Управління культури Житомирської міської ради Управління охорони здоров'я Житомирської міської ради Управління розвитку інформаційних	x	x	100	Енергоефективність є пріоритетним критерієм під час оцінювання тендерних заявок, якщо закупівлі проводяться не за українськими правилами (в основному в рамках грантових проєктів). У випадку фінансування українськими джерелами закупівлі для будівництва регулюються в основному державними будівельними нормами. Енергетичні та екологічні вимоги також можуть бути зазначені в специфікаціях при закупівлях через національний майданчик державних закупівель "Prozorro", проте, основною причиною вибору є найнижча ціна. Закупівля медичного обладнання відбувається згідно вимог технічного регламенту, відповідно до чинного законодавства України; при закупівлі обладнання для побутових цілей перевага надається енергоефективним приладам.

5.13.	Контролювати екологічність офісних матеріалів	Враховання критеріїв екологічності при закупівлі канцелярії, побутової хімії (прибирання тощо) при здійсненні закупівель через систему «ProZorro»	2021-2024 роки	Відділ господарського забезпечення Житомирської міської ради	x	x	0	Екологічні вимоги зазначені в специфікаціях при закупівлях через національний майданчик державних закупівель "Prozorro", проте основним критерієм є найнижча ціна.
5.14.	Виконувати зобов'язання громади в рамках імплементації Європейської Енергетичної Відзнаки тощо	Підготовка договору з місцевим консультантом СЕВ та передбачення відповідного бюджету, щоб забезпечити продовження підтримки процесу СЕВ	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	40,00	40,00	100	Підготовлено та проведено оплату договору з консультантом СЕВ. Розпочато процес проходження аудиту на відповідність СЕВ.
5.15.		Розробка та затвердження звіту за результатами економіко-математичного моделювання сценаріїв розвитку енергетики до 2050 року (перехід на 100% ВДЕ)	2020-2021 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради ГО «350.org»	x	x	100	Звіт розроблений та буде включений до ПДСЕРК. В наступних кварталах звітування не потребує.
5.16.	Виконання вимог ЗУ «Про енергетичну ефективність»	Вдосконалення муніципальної системи енергетичного менеджменту	2022-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	У 2022 році у систему енергетичного моніторингу включено будівлі закладів професійно-технічної освіти. Надано технічне завдання для "Бі Софт "АІС Енергосервіс" на розробку модуля "Фінансові рахунки".
5.17.		Здійснення моніторингу результатів впровадження енергоефективних заходів	2022-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	Протягом 2023 року проводиться моніторинг результатів впровадження енергоефективних заходів по проєктах термомодернізації будівель в рамках проєктів "Підвищення енергоефективності об'єктів бюджетної сфери м. Житомира" (22 будівлі, НЕФКО), "Енергоефективність у м. Житомирі" (5 будівель, СЕКО) та "Енергоефективність в громадах" (будівля ЖДНЗ №63, GIZ). Результати моніторингу представлені під час засідання Наглядового комітету проєкту "Енергоефективність в м.Житомирі" та на сайті misto-em.org.ua : https://misto-em.org.ua/project/energoefektivna-terminatsiiva-kapitalnyi-remont-budivli-zhdnz-63/
ВСЬОГО ПО РОЗДІЛУ 5					40,00	0,00		
6. Комунікація та співпраця								
6.1.	Поширювати цілі МЕРу серед громади	Реалізація заходів розробленої комунікаційної концепції щодо енергетичної та кліматичної політики громади	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради	x	x	100	Упродовж 20-22 червня 2023 року проведено низку комунікаційних заходів в рамках "Європейського тижня сталої енергії у ЖМТГ"
6.2.		Створення та промоція веб-сайту «Зелене місто Житомир» серед жінок та чоловіків про енергетичну та кліматичну політику громади	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	0	Виконання заходу зупинено, у зв'язку з тим, що технічна допомога SECO була перерозподілена на інші заходи. В наступних кварталах звітування не потребує.
6.3.		Створення логотипу та брендингу загальної промоційної кампанії «Зелене місто Житомир» про енергетичну та кліматичну політику громади	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	100	Логотип розроблено та погоджено усіма зацікавленими сторонами. В наступних кварталах звітування не потребує.
6.4.		Розвиток офіційного веб-сайту та сторінок у соціальних мережах із збільшенням тем щодо енергетичної та кліматичної політики громади	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Управління по зв'язках з громадськістю Житомирської міської ради	x	x	100	На сайті Житомирської міської ради підготовлено та опубліковано за I півріччя 2023 року 21 публікацій на тему енергоефективності, енергозбереження та зміни клімату: У розділі «Новини» вебсайту було опубліковано такі інформаційні матеріали:

6.5.		Організація та проведення щорічного заходу «Дні сталої енергії» для жінок та чоловіків різних вікових та соціальних груп	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії Інші партнери	x	x	100	<p>З 20-22 червня у Житомирській міській територіальній громаді проведено Європейський тиждень сталої енергії. Програма заходу - https://zt-rada.gov.ua/files/upload/sitefiles/doc1686550010.pdf</p> <p>Понад 16 запланованих заходів відбулися за фінансової підтримки проєкту «Інтегрований розвиток міст в Україні II», що виконується німецькою урядовою компанією Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH за фінансової підтримки Урядів Німеччини та Швейцарії, європейської ініціативи «Угода мерів-Схід» та Асоціації «Енергоефективні міста України». Участь у заходах взяли понад 3000 учасників.</p> <p>Фотозвіт та деталі заходів: https://www.facebook.com/miskaradazt/posts/pfbid02aasMZr9UmpLAPRjzCWqsTZ6DSCXnLX5XefJ9L9CXVsdE35SFN7snoS6wX4e6ivl https://www.facebook.com/photo/?fbid=570469155258296&set=a.228778412760707 https://www.youtube.com/watch?v=M9WvHeL7c64 https://www.facebook.com/miskaradazt/posts/pfbid0Bv3jsABeVb3XCgrZBohBVmjdEp5b5QwV2xUsQE3hNKcBpQsPuPeK3zVXUgBFUwSMl https://www.facebook.com/miskaradazt/posts/pfbid02jeah9rLh7hfpKPLjUQ1eW4aMXFKZj9KMyUkBsZxM2FUe06aouY87bdi3RTtM4l https://www.facebook.com/photo/?fbid=569382538700291&set=a.228778412760707 https://www.facebook.com/miskaradazt/posts/pfbid02YiGnudyLk6kY7aHKoM5sSKT1punwN2KJqseXouVAJND5LmLhe4VS2N3v5muDNCxl https://www.facebook.com/hashtag/%D1%86%D1%8F%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B1%D0%B0 https://www.facebook.com/miskaradazt/posts/pfbid02dzwBpjGvc2KaP2XYMGkR67Z6L4QJQmSYQXve6EtBtTKEjs2oy55xLwSfRb8n7Hhl https://www.facebook.com/photo/?fbid=568880762083802&set=a.228778412760707 https://www.facebook.com/photo/?fbid=568843752087503&set=a.228778412760707 https://www.facebook.com/photo/?fbid=568406145464597&set=a.228778412760707 https://www.facebook.com/photo/?fbid=566285685676643&set=a.228778412760707 https://www.facebook.com/miskaradazt/posts/pfbid0288yKvcvgs6S6Wq2h3okGUVkGcwDbbxC6wuvXvjQlFQmcLiGTMeitrbJD2K8Xbl</p>
6.6.		Підготовка та проведення промоційної кампанії про проєкти щодо енергетичної та кліматичної політики громади, реалізація яких здійснюється за підтримки міжнародних партнерів	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії Інші партнери	x	x	100	<p>17 березня 2023 року журналісти з громад усієї України відвідали м. Житомир в рамках прес-туру «Кліматично-нейтральне майбутнє Житомира. Зелений перехід міста на 100% ВДЕ до 2050 року» ознайомилися з кращими практиками енергоефективності та енергозбереження, які реалізуються в Житомирі. Протягом прес-туру учасникам надавалась повна інформаційна, технічна та консультативна підтримка: можливість записати необхідні інтерв'ю з технічними експертами та представниками місцевої влади, відзняти або отримати фото та відео-матеріали про об'єкти, зазначені в програмі прес-туру, для подальших публікацій. Протягом 2-х тижнів після поїздки учасники підготували медійні матеріали, які поширили через свої канали комунікації. Захід організований німецькою урядовою компанією GIZ GmbH спільно з громадською спільнотою «Бізнес за Партнерство».</p> <p>22 березня 2023 року Житомир відвідала делегація заступників міських голів та керівників комунальних підприємств водопостачання та водовідведення громад України в рамках робочого візиту Європейського проєкту «Угода мерів — Схід». Під час візиту Житомир ділився кращими практиками енергоефективності та енергозбереження, які реалізуються в Житомирі.</p> <p>Керівники 11 громад Чернігівської області завітали до Житомира та прилеглої Станишівської громади із навчальним візитом. Захід спільно організували Чернігівське та Житомирське регіональні відділення Асоціації міст України. Під час візиту керівники громад ознайомилися із результатами комплексної термомодернізації дитсадка, подивилися як працює котельня міського ліцею, що працює на солом'яних пелетах а також відвідали завод утилізації ТПВ.</p>
6.7.	Промоція екологічних видів транспорту та використання авто у більш сталий та ефективний спосіб	Організація та проведення «Велодія» серед жінок та чоловіків різних вікових та соціальних груп	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	0	Проведення Велодія перенесено на III квартал 2023 року, але рішення щодо його проведення буде залежати від безпекової ситуації та рекомендації правоохоронних органів.

6.8.		Організація та проведення велосипедних шкіл на базі навчальних закладів громади (закупівля велосипедів, обладнання, матеріалів, промоційна кампанія)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	100	Велошкола з безпеки руху для дітей проведена в рамках Європейського тижня сталої енергії у Житомирській громаді на базі Ліцей №19 м. Житомира. https://zt-rada.gov.ua/?pages=17065 Під час велошколи учасники дізналися - як перевірити справність двоколісного перед поїздкою як та доглядати за ним; - яким має бути екіпування велосипедиста на дорозі та чому важливо бути видимими у темну пору доби; - дізнаються основні правила дорожнього руху, яких мають дотримуватись велосипедисти. Для учасників проведено вікторину з призами для закріплення теорії. Заняття завершилися практикою, спільним велозїздом, дітей з досвідченими велосипедистами. Запланований захід відбувся за фінансової підтримки проєкту «Інтегрований розвиток міст в Україні II», що виконується німецькою урядовою компанією Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH за фінансової підтримки Урядів Німеччини та Швейцарії. https://zt-rada.gov.ua/?pages=17025
6.9.		Розробка онлайн інструменту для велосипедистів громади Житомира	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	0	Виконання заходу зупинено у зв'язку з тим, що технічна допомога SECO була перерозподілена на інші заходи. В наступних кварталах звітування не потребує.
6.10.		Висвітлення та промоція сталого способу пересування авто (карпулінг, каршерінг) серед мешканців громади	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Управління по зв'язках з громадськістю Житомирської міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	0	Виконання заходу зупинено у зв'язку з тим, що технічна допомога SECO була перерозподілена на інші заходи. В наступних кварталах звітування не потребує.
6.11		Висвітлення та промоція використання електромобілів серед мешканців громади	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Управління по зв'язках з громадськістю Житомирської міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	0	Виконання заходу зупинено у зв'язку з тим, що технічна допомога SECO була перерозподілена на інші заходи. В наступних кварталах звітування не потребує.
6.12.	Сформувати експертне середовище для реалізації цілей енергозбереження в житловому секторі	Популяризація створення ОСББ та налагодження регулярної співпраці	2021-2024 роки	Управління муніципального розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	За I півріччя 2023 року офіційно створено 7 нових ОСББ.

6.13.		Організація та проведення семінарів, тренінгів з питань енергетичної та кліматичної політики громади для представників ОСББ (оплата послуг оренди приміщення, харчування, перевезення тощо)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Управління муніципального розвитку Житомирської міської ради	10,00	10,00	100	В рамках проєкту «Енергоефективність у м. Житомирі», що співфінансується Державним секретаріатом Швейцарії з економічних питань (SECO) для управителів багатоквартирних будинків міста Житомира 13-15 березня проводиться тренінг «Енергоефективне управління будинком». Навчальна програма спрямована на формування теоретичних та практичних навиків: - обстеження та виявлення дефектів інженерних мереж та огороджувальних конструкцій житлового будинку, що створюють перевитрату споживання енергії; - ефективного утримання інженерних мереж та огороджувальних конструкцій житлового будинку; - утримання, налаштування та обслуговування індивідуальних теплових пунктів; - визначення та планування енергоефективних рішень та інвестиційних заходів для житлового будинку. У межах навчань, учасники програми спільно з професійними енергоаудиторами та представниками комунального підприємства «Житомиртеплокомуненерго» Житомирської міської ради, проведуть обстеження інженерних мереж одного із багатоквартирних будинків міста та проаналізують ефективність роботи індивідуального теплового пункту. В рамках практичної частини експерами були представлені практичні можливості автоматизованої системи енергетичного моніторингу для налаштування та перевірки роботи обладнання теплових пунктів. Для представників ОСББ надано практичні рекомендації щодо визначення, планування та впровадження енергоефективних рішень на рівні багатоквартирного будинку. Представники ОСББ міста спільно з професійним енергоаудитором провели обстеження інженерних мереж та огороджувальних конструкцій багатоквартирного будинку, що знаходиться за адресою: проспект Миру, 11, а також обговорили практичні інженерні та будівельні рішення, які можуть забезпечити зниження тепловтрат і підвищити довговічність конструкцій будинку. Організатором тренінгу виступила комунальна установа «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради за підтримки управління муніципального розвитку ЖМР. В рамках проведення Європейського тижня сталої енергії у Житомирській громаді та за підтримки партнерів Асоціація "Енергоефективні міста України" та проєкту «Інтегрований розвиток міст в Україні ІІ», що виконується німецькою урядовою компанією Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH за фінансової підтримки Урядів Німеччини та Швейцарії відбувся семінар "Управління багатоквартирними будинками в умовах воєнного стану: практичні поради та юридичні роз'яснення".
6.14.		Організація та проведення конференцій, форумів, круглих столів з питань енергетичної та кліматичної політики громади для жінок та чоловіків різних вікових та соціальних груп (оплата послуг оренди приміщення, проживання, харчування, перевезення тощо)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	В рамках всеукраїнського прес-туру "Кліматично-нейтральне майбутнє Житомира. Зелений перехід міста на 100% ВДЕ до 2050 року" журналісти з громад усієї України знайомилися з кращими практиками енергоефективності та енергозбереження, які реалізуються в Житомирі. Захід організований німецькою урядовою компанією GIZ GmbH спільно з громадською спілкою «Бізнес за Партнерство». В рамках прес-туру журналісти відвідали об'єкти, які термомодернізовані за фінансової підтримки Північної Екологічної Фінансової Корпорації NEFCO та Фонду Східноєвропейського партнерства з енергоефективності та довкілля, а також в рамках програми «ЕНЕРГОДІМ» ДУ «Фонд енергоефективності». Керівники 11 громад Чернігівської області завітали до Житомира та прилеглої Станишівської громади із навчальним візитом. Захід спільно організували Чернігівське та Житомирське регіональні відділення Асоціації міст України. Під час візиту керівники громад ознайомилися із результатами комплексної термомодернізації дитсада, подивилися як працює котельня міського ліцею, що працює на солом'яних
6.15.	Забезпечити обмін кращими практиками імплементації проєктів, обмін ноу-хау з іншими містами	Учась Житомирської міської територіальної громади в Асоціації «Енергоефективні міста України» (сплата членських внесків)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Асоціація «Енергоефективні міста України»	50,00	50,00	100	Членські внески до Асоціації "Енергоефективні міста України" за 2023 рік сплачено.
6.16.		Співпраця з офісом Європейської Енергетичної Відзнаки на національному рівні	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	Проведено дві скайп-зустрічі з консультантами.
6.17.		«Енергетичне побратимство» міст на національному та міжнародному рівнях - прийом офіційних делегацій, міжнародних та вітчизняних партнерів, супроводжувачих осіб (оплата послуг проживання, харчування, перевезення тощо)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	35,00	0	100	22 березня 2023 року Житомир відвідала делегація заступників міських голів та керівників комунальних підприємств водопостачання та водовідведення громад України в рамках робочого візиту Європейського проєкту «Угода мерів — Схід». Керівники 11 громад Чернігівської області завітали до Житомира та прилеглої Станишівської громади із навчальним візитом. Захід спільно організували Чернігівське та Житомирське регіональні відділення Асоціації міст України. Під час візиту керівники громад ознайомилися із результатами комплексної термомодернізації дитсада, подивилися як працює котельня міського ліцею, що працює на солом'яних пелетах а також відвідали завод утилізації ТПВ.

6.18.		Просування ідей Європейської Енергетичної Відзнаки та Угоди мерів (обмін досвідом з обласною державною адміністрацією)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	Інформація щодо проведення заходів та підтримки ініціатив СЕВ та Угоди мерів висвітлюється на офіційному сайті ЖМР для зацікавлених сторін.
6.19.	Налагодити співпрацю зі школами, місцевими університетами та науково-дослідними організаціями	Підготовка, організація та проведення занять для вчителів та учнівської молоді (дівчат і хлопців різного віку) з питань енергетичної та кліматичної політики громади	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	5,00	0	100	В рамках Європейського тижня сталої енергії у Житомирській громаді проведено: - ідеатон «Нові рішення для зеленої енергетики» на території Житомирського міського центру науково-технічної творчості учнівської молоді, за адресою: м. Житомир, вул. Бориса Тена, 82а. Учасники заходу працювали в командах над завданнями, формували основне коло проблем пов'язане із впровадженням проєктів відновлюваних джерел енергії та пропонували рішення зеленої енергетики, які можуть бути впроваджені у Житомирській громаді. Захід відбудеться за фінансової підтримки проєкту «Інтегрований розвиток міст в Україні II», що виконується німецькою урядовою компанією Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH за фінансової підтримки Урядів Німеччини та Швейцарії; - енергетичний хакатон «Збережи енергію. Збережи Україну» на базі мовного табору Ліцей №24; - уроки сталого енергетичного та кліматичного розвитку у дошкільних загальноосвітніх навчальних закладах громади; - конкурс есе/відео у соціальній мережі фейсбук «Що я можу зробити, аби зменшити вплив на клімат?».
6.20.		Підготовка та реалізація спільних проєктів з питань енергетичної та кліматичної політики громади, а саме: організація та реалізація проєкту Школа «Агенти кліматичних змін» для учнів шкіл на базі університету	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії Поліський національний університет	x	x	0	Захід реалізовано у 2021 році за підтримки Державного секретаріату з економічних питань (SECO). Підписано Меморандум про співробітництво між Житомирською міською радою та Поліським національним університетом. Мета співробітництва - підтримуючи проголошені резолюцією Генеральної Асамблеї Організації Об'єднаних Націй від 25 вересня 2015 року № 70/1 глобальні цілі сталого розвитку до 2030 року та результати їх адаптації з урахуванням специфіки розвитку України, викладені у Національній доповіді «Цілі сталого розвитку: Україна», метою співробітництва сторони визначили забезпечення інтересів Житомирської міської територіальної громади щодо сталого розвитку економіки, громадянського суспільства і місцевого самоврядування для досягнення зростання рівня та якості життя мешканців громади. Мету, зазначену в Меморандумі, Сторони домовились реалізовувати через наступні види діяльності (заходи), зокрема: - співпраця Сторін у сфері підготовки та реалізації проєктів і програм на території Житомирської міської територіальної громади; - спільна участь Сторін, в тому числі науковців та студентів, у розробці стратегічних документів Житомирської міської територіальної громади; - спільна реалізація навчальної програми для учнів та студентів – освітньої школи «Агенти кліматичних змін»; - спільна реалізація щорічного загальноєвропейського заходу «Дні сталої енергії» на території Житомирської міської територіальної громади; - організація та проведення спільних заходів щодо питань сталого розвитку, в тому числі у форматі досліджень, робочих груп, навчань, тренінгів, конференцій тощо; - організація проходження практики студентами у виконавчих органах Житомирської міської ради
6.21.		Організація проходження практики студентами в структурних підрозділах виконавчого комітету міської ради	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Управління у справах сім'ї, молоді та спорту Житомирської міської ради	x	x	100	У I півріччі 2023 року у департаменті економічного розвитку Житомирської міської ради проходили практику І студент Поліського національного університету. Підписано Меморандум про співробітництво між Житомирською міською радою та Поліським національним університетом. Мета співробітництва - підтримуючи проголошені резолюцією Генеральної Асамблеї Організації Об'єднаних Націй від 25 вересня 2015 року № 70/1 глобальні цілі сталого розвитку до 2030 року та результати їх адаптації з урахуванням специфіки розвитку України, викладені у Національній доповіді «Цілі сталого розвитку: Україна», метою співробітництва сторони визначили забезпечення інтересів Житомирської міської територіальної громади щодо сталого розвитку економіки, громадянського суспільства і місцевого самоврядування для досягнення зростання рівня та якості життя мешканців громади. Мету, зазначену в Меморандумі, Сторони домовились реалізовувати через наступні види діяльності (заходи), зокрема: - співпраця Сторін у сфері підготовки та реалізації проєктів і програм на території Житомирської міської територіальної громади; - спільна участь Сторін, в тому числі науковців та студентів, у розробці стратегічних документів Житомирської міської територіальної громади; - спільна реалізація навчальної програми для учнів та студентів – освітньої школи «Агенти кліматичних змін»; - спільна реалізація щорічного загальноєвропейського заходу «Дні сталої енергії» на території Житомирської міської територіальної громади; - організація та проведення спільних заходів щодо питань сталого розвитку, в тому числі у форматі досліджень, робочих груп, навчань, тренінгів, конференцій тощо; - організація проходження практики студентами у виконавчих органах Житомирської міської ради

6.22.	Стимулювати впровадження енергоефективних заходів населенням та суб'єктами господарювання	Організація, проведення ярмарків енергоефективності, проведення інших спільних подій з підприємствами	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	0	Заходи у I півріччі 2023 року не виконувалися у зв'язку зі складною ситуацією через введений воєнний стан в країні відповідно до закону України від 24.02.2022 № 2102-IX Про затвердження Указу Президента України "Про введення воєнного стану в Україні".
6.23.		Висвітленням та промоція переваг та ефективності встановлення сонячних колекторів/панелей	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Управління по зв'язках з громадськістю Житомирської міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	0	Виконання заходу зупинено у зв'язку з тим, що технічна допомога SECO була перерозподілена на інші заходи. В наступних кварталах звітування не потребує.
6.24.		Розробка оцінки та звіту щодо ефективності встановлення сонячних панелей для 10 будівель (підприємства, бізнес)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	x	x	0	Виконання заходу зупинено у зв'язку з тим, що технічна допомога SECO була перерозподілена на інші заходи. В наступних кварталах звітування не потребує.
6.25.		Розробка, тиражування та поширення поліграфічної продукції навчального, довідкового, рекламного характеру про ефективність встановлення сонячних панелей	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Державний секретаріат з економічних питань уряду Швейцарії	0,00	0,00	0	Роздаткові матеріали, такі як листівки, брошури або фласери Житомирська міська рада не замовляє через те, що їх виробництво і використання несуть негативні екологічні наслідки.
6.26.		Відшкодування відсотків/частини тіла кредиту на впровадження енергоефективних заходів у житлових будівлях (для ОСББ та ЖБК, які беруть участь у програмі «теплі кредити»)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Управління муніципального розвитку Житомирської міської ради Виконавчий комітет Житомирської міської ради	46,00	21,20	46,13	У I півріччі 2023 року проведено відшкодування відсотків по кредиту для ОСББ "Київська, 52".
6.27.		Відшкодування відсотків по кредиту на впровадження заходів енергомодернізації житлових будівель протягом перших 18 місяців кредитування (для ОСББ, які беруть участь у Програмі «ЕНЕРГОДІМ»)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Управління муніципального розвитку Житомирської міської ради Виконавчий комітет Житомирської міської ради	5 000,00	470,00	9,4%	У I півріччі 2023 року проведено відшкодування відсотків по кредиту для шести ОСББ. В умовах воєнного стану інші ОСББ не мали змоги взяти нові кредити.
6.28.		Термомодернізація житлових будівель (в т.ч. виготовлення ПКД)	2022-2024 роки	Управління житлового господарства Житомирської міської ради	0	0	0	Захід не виконувався через відсутність бюджетних коштів.
6.29.	Надавати пріоритет «зеленим» інвестиціям та компаніям	Приваблення в місто підприємств, що працюють із «зеленими» технологіями	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	В рамках державної програми "Релокація підприємств" до Житомирської громади релокувалося підприємство із виготовлення петел (Харківська область). У I півріччі 2023 року підприємство здійснювало діяльність.

6.30.	Забезпечити участь активних мешканців в реалізації місцевої енергетичної політики	Залучення до співпраці активної молоді та людей з громадських організацій і бізнесу; підтримка загальноєвропейських ініціатив і заходів (Дні сталої енергії, Тиждень сталої мобільності, Година Землі, День без поліетилену тощо)	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради	x	x	100	У I кварталі 2023 року Житомир підтримав міжнародну подію "Година Землі". В рамках заходу проведено флешмоб «Маленький крок для людини, великий крок для Землі» (https://zt-rada.gov.ua/?pages=16631). З 20-22 червня у Житомирській міській територіальній громаді проведено Європейський тиждень сталої енергії. Програма заходу - https://zt-rada.gov.ua/files/upload/sitefiles/doc1686550010.pdf Понад 16 запланованих заходів відбулися за фінансової підтримки проекту «Інтегрований розвиток міст в Україні II», що виконується німецькою урядовою компанією Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH за фінансової підтримки Урядів Німеччини та Швеції, європейської ініціативи «Угода мерів-Схід» та Асоціації «Енергоєфективні міста України». Участь у заходах взяли понад 3000 учасників. Фотозвіт та деталі заходів: https://www.facebook.com/miskaradazt/posts/pfbid02aasMZr9UmpplAPRjzCWqsTZ6DSCxnLX5XefJ9L9CXVsdE35SFN7snoS6wX4e6ivl https://www.facebook.com/photo/?fbid=570469155258296&set=a.228778412760707 https://www.youtube.com/watch?v=M9WvHeL7c64 https://www.facebook.com/miskaradazt/posts/pfbid0Bv3jsABeVb3XCgrZbOhBVmjdEp5b5QwV2xUsQE3hNKCБpQsPuPeK3zVXUgbFUwSMI https://www.facebook.com/miskaradazt/posts/pfbid02jeah9rLh7hfpKPLjUQ1eW4aMXFKZj9KMyUkBsZxM2FUEo6aouY87bdi3RTtM4I https://www.facebook.com/photo/?fbid=569382538700291&set=a.228778412760707 https://www.facebook.com/miskaradazt/posts/pfbid02YiGnudyLk6kY7aHKosM5sSKT1punwN2KJqseXouVAJND5LmLhe4VS2N3v5muDNCxI https://www.facebook.com/hashtag/%D1%86%D1%8F%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B1%D0%B0 https://www.facebook.com/miskaradazt/posts/pfbid02dzwBpjGVc2KaP2XYMGkR67Z6L4QJQmtSYQXve6EtBtKEjs2oy55xLwSfRb8n7Hhl https://www.facebook.com/photo/?fbid=568880762083802&set=a.228778412760707 https://www.facebook.com/photo/?fbid=568843752087503&set=a.228778412760707 https://www.facebook.com/photo/?fbid=568406145464597&set=a.228778412760707 https://www.facebook.com/photo/?fbid=566285685676643&set=a.228778412760707 https://www.facebook.com/miskaradazt/posts/pfbid0288yKvcvgbS65Wq2h3okGUvBkGcwDbbxC6wuvXvjQi
6.31.		Підтримка в створенні місцевої асоціації велосипедистів та інших громадських організацій, що зосереджуватимуть увагу на сталій енергії, захисті клімату та сталому розвитку громади	2021-2024 роки	Управління транспорту і зв'язку Житомирської міської ради Управління сім'ї, молоді та спорту Житомирської міської ради КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради	x	x	100	ГО "Асоціація велосипедистів Житомирщини" створена у 2018 році, організації надається технічна допомога з боку виконавчих органів міської ради та КУ "Агенція розвитку міста"
6.32.	Підвищити обізнаність населення з питань раціонального споживання енергії та оптимальних технічних рішень для скорочення споживання енергії на рівні кінцевого споживача	Створення та ведення на сайті ради відкритого реєстру заяв та договорів ОСББ про відшкодування відсотків за кредитами, залученими на енергомодернізацію	2021-2024 роки	Управління муніципального розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	<u>Відкритий реєстр заяв та договорів на сайті ради розміщено за посиланням:</u> http://zt-rada.gov.ua/files/upload/sitefiles/doc1599748254.pdf
6.33.		Організація та проведення тематичних соціальних досліджень	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	0	Виконання заходу заплановано на III квартал 2023 року.

6.34.		Просвітницька робота та заходи в навчальних закладах із залученням різновікових груп дівчат та хлопців, жінок і чоловіків	2021-2024 роки	Департамент освіти Житомирської міської ради	x	x	100	Учні ЗЗСО є активними учасниками Всеукраїнських та Міжнародних конкурсів: «Енергія і середовище», «ЕкоСофт», «Україна-Європа-Світ», «dNFORMATIX», «Винахідників і раціоналізаторів» та ін. - Оновлені зміни енергетичні куточки; - У роботі педагогів ЗЗСО використовується посібник про скорочення викидів парникових газів, який був представлений на Міжнародній виставці «Іноватика в освіті» та відзначений дипломом. - Проведено уроки, класні години зі скорочення викидів парникових газів. - Триває співпраця НМЦ департаменту освіти з ВНЗ (ЖДУ ім. Івана Франка, ЖНАЕУ, ЖДТУ) з проблеми «Вплив діяльності людини на клімат та адаптація до змін клімату». - Продовжується дослідно-експериментальна робота Всеукраїнського рівня дошкільних навчальних закладів м. Житомира «Формування екологічного, економічного, соціально доцільної поведінки дошкільників у контексті освіти для сталого розвитку». - Проводяться олімпіади, конкурси МАН екологічного спрямування. - Членами творчої групи вчителів природничого циклу виготовлено екологічний проєкт «Житомир – екологічне місто» - Проведено міський конкурс-огляд колективів екологічної просвіти на кращий захід екологічного спрямування “Земля – наш спільний дім”
6.35.		Підтримка роботи інформаційно-консультаційного центру («Зелений офіс») для мешканців та суб'єктів господарювання громади	2021-2024 роки	КУ «Агенція розвитку міста» Житомирської міської ради Департамент економічного розвитку Житомирської міської ради	x	x	100	Консультаційні послуги надаються на базі КУ "Агенція розвитку міста" Житомирської міської ради
ВСЬОГО ПО РОЗДІЛУ 6					4225,0	541,2		
7. Інші заходи								
7.1.	Забезпечити виконання зобов'язань перед міжнародними фінансовими організаціями	Повернення місцевого боргу (НЕФКО)	2021-2023 роки	Департамент бюджету та фінансів Житомирської міської ради	37259,00	0,00	100	Зобов'язання виконані в повному обсязі. Захід виконано.
7.2.		Обслуговування місцевого боргу (НЕФКО, KfW тощо)	2021-2023 роки	Департамент бюджету та фінансів міської ради	6311,80	0,00	x	Зобов'язання за кредитним договором від 25.09.2014 № НЕФКО 4/13 зі змінами виконані в повному обсязі у 2022 році. Щодо кредиту KfW: - отримано наказ Міністерства від 06.06.2023 № 297 «Про погодження обсягу та умов здійснення місцевого запозичення Житомирською міською радою у 2023 році»; - опрацьовано проєкт договору про субкредитування для реалізації проєкту «Енергоефективність у громадах».
7.3.		Надання платних поворотних кредитів із спеціального фонду міського бюджету комунальному підприємству «Житомиртеплокомуненерго» Житомирської міської ради (НЕФКО, ЄБРР)	2021-2024 роки	Департамент бюджету та фінансів міської ради	73939,30	0,00	x	У зв'язку із виконанням позичальником у звітному періоді зобов'язань за кредитними договорами, платні поворотні кредити підприємству не надавались.
7.4.		Оплата ліцензії за користування програмним продуктом «Європейська Енергетична Відзнака», оплата послуги проведення аудиту, оплата послуг процесуального агента та	2021-2024 роки	Департамент економічного розвитку міської ради	93,50	93,46	100	Зобов'язання по договору на сплату ліцензійного збору ЄЕВ за 2023 рік виконано. Здійснено оплату послуг аудиту ЄЕВ.
7.5.		Надання платних поворотних кредитів із спеціального фонду міського бюджету комунальному підприємству «Житомирське трамвайно-тролейбусне управління» Житомирської міської ради (ЄБРР)	2021-2024 роки	КП "Житомирське трамвайно-тролейбусне управління" Житомирської міської ради, департамент бюджету та фінансів міської ради	2190,75	0,00	x	У зв'язку із виконанням позичальником у звітному періоді зобов'язань за кредитними договорами платні поворотні кредити підприємству не надавались.

