



**КИЇВСЬКА МІСЬКА РАДА**

II сесія IX скликання

**РІШЕННЯ**

від 27 травня 2021 року N 1241/1282

**Про затвердження Комплексної цільової програми підвищення енергоефективності та розвитку житлово-комунальної інфраструктури міста Києва на 2021 - 2025 роки**

Із змінами і доповненнями, внесеними рішенням Київської міської ради від 24 червня 2021 року N 1544/1585

Відповідно до пункту 22 частини першої статті 26 Закону України "Про місцеве самоврядування в Україні", пункту 1 частини третьої статті 4 Закону України "Про житлово-комунальні послуги", рішення Київської міської ради від 29 жовтня 2009 року N 520/2589 "Про Порядок розроблення, затвердження та виконання міських цільових програм у місті Києві", з метою забезпечення реалізації положень Стратегії розвитку міста Києва до 2025 року, затвердженої рішенням Київської міської ради від 15 грудня 2011 року N 824/7060, щодо підвищення комфорту життя мешканців м. Києва в секторах міського розвитку "Житлово-комунальне господарство", "Екополітика та охорона довкілля" та "Публічний простір" Київська міська рада **вирішила:**

1. Затвердити Комплексну цільову програму підвищення енергоефективності та розвитку житлово-комунальної інфраструктури міста Києва на 2021 - 2025 роки (далі - Програма), що додається.
2. Визначити Департамент житлово-комунальної інфраструктури виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) відповідальним за реалізацію Програми.
3. Співвиконавцям Програми забезпечити виконання заходів Програми та інформувати Департамент житлово-комунальної інфраструктури виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) про хід і результати виконання заходів Програми щоквартально до 15 числа місяця, наступного за звітним періодом.
4. Департаменту житлово-комунальної інфраструктури виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації):
  - 4.1. Забезпечити виконання Програми в межах обсягу видатків, передбачених у бюджеті міста Києва на відповідні роки.
  - 4.2. Надавати Київській міській раді, Департаменту економіки та інвестицій виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), Департаменту фінансів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації):
    - квартальні та річні звіти про виконання завдань та заходів Програми - до 20 числа другого місяця, що настає за звітним періодом;
    - заключний звіт про виконання завдань та заходів Програми - не пізніше ніж у тримісячний строк після закінчення встановленого строку виконання Програми;
    - уточнені річні звіти про виконання завдань та заходів Програми (у разі необхідності) - до 01 квітня року, наступного за звітним.
  - 4.3. Забезпечити розміщення на Єдиному вебпорталі територіальної громади міста Києва річного (квартального) звітів та заключного звіту про результати виконання Програми.
5. Оприлюднити це рішення в установленому порядку.
6. Це рішення набирає чинності з дня його оприлюднення.
7. Контроль за виконанням цього рішення покласти на постійну комісію Київської міської ради з питань бюджету та соціально-економічного розвитку та постійну комісію Київської міської ради з питань житлово-комунального господарства та паливно-енергетичного комплексу.

ЗАТВЕРДЖЕНО  
Рішення Київської міської ради  
27 травня 2021 року N 1241/1282

**КОМПЛЕКСНА ЦІЛЬОВА ПРОГРАМА ПІДВИЩЕННЯ  
ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ ТА РОЗВИТКУ ЖИТЛОВО-КОМУНАЛЬНОЇ  
ІНФРАСТРУКТУРИ МІСТА КИЄВА НА 2021 - 2025 РОКИ**  
**1. ПАСПОРТ КОМПЛЕКСНОЇ ЦІЛЬОВОЇ ПРОГРАМИ ПІДВИЩЕННЯ  
ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ ТА РОЗВИТКУ ЖИТЛОВО-КОМУНАЛЬНОЇ  
ІНФРАСТРУКТУРИ МІСТА КИЄВА НА 2021 - 2025 РОКИ**

1	М ет а пр ог ра м и	Підвищення енергоефективності та розвиток житлово-комунальної інфраструктури міста Києва задля забезпечення надійного функціонування житлово-комунального господарства м. Києва на засадах енергозбереження, задоволення потреб споживачів у житлово-комунальних послугах, захист прав та інтересів власників житла, запобігання виникненню надзвичайних ситуацій, що пов'язані з функціонуванням систем життєзабезпечення м. Києва.
2	О пе ра ти вн і ці лі, ви зн ач ен і С тр ат егі є ю ро зв ит ку мі ст а Ки єв а (ін ш и м и ст ра те гіч ни м и до	Підвищення ефективності використання комунальної інфраструктури Підвищення ефективності споживання енергоносіїв Покращення якості сервісу та вдосконалення системи самоврядного контролю в сфері житлово-комунальних послуг Залучення власників квартир до управління житловим фондом Забезпечення екологічної безпеки в столиці та зниження негативного впливу на довкілля Впорядкування та розвиток публічного простору

	ку м ен та м и) , на до ся гн ен ня як их сп ря м ов ан а пр ог ра м а	
3	Д ат а, но м ер і на зв а ро зп ор яд чо го до ку м ен та пр о ро зр об ле нн я пр ог ра м и	Розпорядження виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) від 02.11.2020 N 1736 "Про підготовку проекту Комплексної цільової програми підвищення енергоефективності та розвитку житлово-комунальної інфраструктури міста Києва на 2021 - 2025 роки"
4	Р оз ро бн ик пр ог ра м и	Департамент житлово-комунальної інфраструктури виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), Комунальна науково-дослідна установа "Науково-дослідний інститут соціально-економічного розвитку міста"

5	Відповідальний виконавець програми	Департамент житлово-комунальної інфраструктури виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації)				
6	Співвиконавці програми	Департамент освіти і науки виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), Департамент культури виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), Департамент соціальної політики виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), Департамент охорони здоров'я виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації); районні в місті Києві державні адміністрації; комунальне підприємство "КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО", комунальне підприємство "Київкомунсервіс", комунальне підприємство "Дирекція з капітального будівництва та реконструкції "Київбудреконструкція", комунальне підприємство "Група впровадження проекту з енергозбереження в адміністративних і громадських будівлях м. Києва" виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), комунальне підприємство "Дирекція з будівництва шляхово-транспортних споруд", комунальне підприємство "Спеціалізоване управління підземних протизсувних робіт", комунальне підприємство "Водно-інформаційний центр", комунальне підприємство "Інженерний центр", спеціалізоване водогосподарське підприємство "Київводфонд", комунальне підприємство "Державний історико-меморіальний Лук'янівський заповідник", ритуальна служба спеціалізоване комунальне підприємство "Київський крематорій", приватне акціонерне товариство "Київспецтранс", ритуальна служба спеціалізоване комунальне підприємство "Спецкомбінат"; приватне акціонерне товариство "Акціонерна компанія "Київводоканал"				
7	Строки реалізації програми	2021 - 2025 роки				
8	Обсяги фінансових ресурсів, необхідних для реалізації	Всього (тис. грн)	у тому числі, за роками			
		2021 рік	2022 рік	2023 рік	2024 рік	2025 рік

	ац її пр ог ра м и						
	В сь ог о	41737764,61	7416283,53	8813734,53	7346978,49	10067291,77	8093476,29
	У то м у чи сл і, за д ж ер ел а м и						
8.1	де р ж ав ни й б ю д ж ет	1429674,45	230492,55	465850,80	469257,10	143432,00	120642,00
8.2	б ю д ж ет мі ст а Ки єв а	19877804,03	3560419,17	2459877,81	2642123,51	5775139,25	5440244,29
8.3	ін ші д ж ер ел а	20430286,13	3625371,81	5888005,92	4235597,88	4148720,52	2532590,00

(розділ 1 із змінами, внесеними згідно з рішенням  
Київської міської ради від 24.06.2021 р. N 1544/1585)

Термін "інші джерела" у цій Програмі об'єднує, зокрема, власні кошти підприємств, у тому числі, їх інвестиційні програми, кредитні, грантові, а також будь-які інші не заборонені законодавством фінансові ресурси за виключенням державного бюджету та бюджету міста Києва.

## **2. ВИЗНАЧЕННЯ ПРОБЛЕМ, НА РОЗВ'ЯЗАННЯ ЯКИХ СПРЯМОВАНА ПРОГРАМА**

Комплексна цільова програма підвищення енергоефективності та розвитку житлово-комунальної

інфраструктури міста Києва на 2021 - 2025 роки (надалі - Програма) розроблена з урахуванням суттєвих інституціональних, економічних та законодавчих змін, з метою врегулювання відносин у всіх напрямках реалізації Програми, які стосуються галузі житлово-комунального господарства та дотичних до нього сфер. Основними законодавчими актами є:

1. Конституція України.
2. Закон України "Про житлово-комунальні послуги" від 09.11.2017 N 2189-VIII, введений в дію 01.05.2019.
3. Закон України "Про комерційний облік теплової енергії та водопостачання" від 22.06.2017 N 2119-VIII.
4. Закон України "Про теплопостачання" від 02.06.2005 N 2633-IV.
5. Закон України "Про ринок природного газу" від 09.04.2015 N 329-VIII.
6. Закон України "Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення" від 10.01.2002 N 2918-III.
7. Закон України "Про енергетичну ефективність будівель" від 22.06.2017 N 2118-VIII, введений в дію 23.07.2018.
8. Закон України "Про ринок електричної енергії" від 13.04.2017 N 2019-VIII.
9. Закон України "Про відходи" від 05.03.1998 N 187/98-ВР.
10. Закон України "Про особливості здійснення права власності у багатоквартирному будинку" від 14.05.2015 N 417-VIII, введений в дію 01.07.2015.
11. Закон України "Про об'єднання співвласників багатоквартирного будинку" від 29.11.2001 N 2866-III.
12. Закон України "Про кооперацію" від 10.07.2003 N 1087-IV.

Послідовне набрання чинності цими законами та прийняття на їх виконання близько 150 підзаконних і галузевих нормативно-правових актів суттєво змінило відносини у галузі житлово-комунального господарства та дотичних до нього сферах.

Крім цього, Указом Президента України від 30 вересня 2019 року N 722/2019 "Про Цілі сталого розвитку України на період до 2030 року", серед Цілей сталого розвитку України визначено такі: забезпечення доступності та сталого управління водними ресурсами та санітарією; забезпечення доступу до недорогих, надійних, стійких і сучасних джерел енергії для всіх; створення стійкої інфраструктури, сприяння всеохоплюючій і сталій індустріалізації та інноваціям; забезпечення відкритості, безпеки, життєстійкості й екологічної стійкості міст; вжиття невідкладних заходів щодо боротьби зі зміною клімату та її наслідками.

Згадані зміни обумовлюють зміну підходів до розробки нової Комплексної цільової програми підвищення енергоефективності та розвитку житлово-комунальної інфраструктури міста Києва на 2021 - 2025 роки.

Програму розроблено у зв'язку із закінченням термінів дії Комплексної цільової програми підвищення енергоефективності та розвитку житлово-комунальної інфраструктури міста Києва на 2016 - 2020 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 17 березня 2016 року N 232/232, Цільової програми "Питна вода міста Києва на 2011 - 2020 роки", затвердженої рішенням Київської міської ради від 4 листопада 2010 року N 220/5032, та з урахуванням результатів проєктів, які виконувалися протягом періоду дії та у межах реалізації зазначених міських цільових програм.

Програма відповідає пріоритетним напрямкам розвитку м. Києва.

Програма є інструментом створення умов для успішного досягнення цілей Стратегії розвитку міста Києва до 2025 року, затвердженої рішенням Київської міської ради від 15 грудня 2011 року N 824/7060, а саме: Стратегічної цілі "Підвищення рівня конкурентноспроможності економіки м. Києва", "Підвищення комфорту життя мешканців м. Києва" та оперативних цілей, передбачених секторами міського розвитку "Житлово-комунальне господарство", "Екополітика та охорона довкілля", "Публічний простір".

#### *Технічний стан житлового фонду*

Більша частина столичного житлового фонду зведена ще у радянський період. Найвищу зношеність мають житлові будинки післявоєнної побудови та "хрущовки", технічний стан яких потребує капітальних ремонтів та переоснащення (за технічної можливості). Будинкові громади в цих житлових будинках, як правило, не організовані в об'єднання співвласників, що створює певні складнощі із ухваленням власниками рішень щодо покращення стану належного їм житлового фонду у порядку, визначеному Законом України від 14 травня 2015 року N 417-VIII "Про особливості здійснення права власності у багатоквартирному будинку".

Не дивлячись на це, Київська міська рада рішенням від 22 грудня 2016 року N 780/1784 затвердила Положення про співфінансування реконструкції, реставрації, проведення капітальних ремонтів, технічного переоснащення спільного майна у багатоквартирних будинках міста Києва, з прийняттям якого розпочалася практична реалізація цільової програми співфінансування проведення капітальних ремонтів та технічного переоснащення житлових будинків, термін експлуатації яких перевищує 10 років, адресатами якої, у першу чергу, стали неорганізовані будинкові громади. Починаючи з 01 січня 2019 року, ця програма

масштабувалася на 10 районів міста Києва, участь у ній стала можливою для всіх без винятку будинкових громад. Програма співфінансування проведення капітальних ремонтів та технічного переоснащення спільного майна в житлових будинках передбачає різні частки фінансування робіт коштами бюджету м. Києва та коштами співвласників у залежності від вартості робіт.

Столична влада активно підтримує ініціативи співвласників багатоквартирних будинків щодо створення ОСББ, оскільки це є запорукою зміцнення інституту ефективного власника житла, підвищення громадянської свідомості, налагодження взаєморозуміння та взаємної поваги будинкових громад і влади, а також можливість організованому власнику брати участь у міських програмах, які реалізує місто Києва у житловому фонді з метою підвищення його енергоефективності та покращення технічного стану.

У 2018 році було створено 126 ОСББ, у 2019 році - 131 ОСББ, у 2020 році - 96 ОСББ. Однак тенденція зростання кількості ОСББ у м. Києві у 2016 - 2017 роках була обумовлена реалізацією співвласниками багатоквартирного житлового фонду вимог Закону України від 14.05.2015 N 417-VIII "Про особливості здійснення права власності у багатоквартирному будинку".

З метою підвищення зацікавленості власників житлових та нежитлових приміщень у житлових будинках у створенні об'єднань співвласників багатоквартирних будинків та реалізації енергоефективних заходів у житловому фонді рішенням Київської міської ради від 26 грудня 2014 року N 865/865 було затверджено Положення про конкурс проєктів з реалізації енергоефективних заходів у житлових будинках міста Києва, в яких створені об'єднання співвласників багатоквартирних будинків, а також у кооперативних будинках (далі - Програма, Конкурс 70/30), яким передбачено спільне фінансування енергоефективних заходів, де не менше 30 % фінансового забезпечення передбачається за рахунок власних коштів ОСББ та ЖБК, та до 70 % - фінансування за рахунок бюджету міста Києва, що дозволить не тільки залучити додаткові ресурси для виконання робіт у багатоквартирних житлових будинках, але й стимулювати споживачів до більш економного та раціонального використання енергоресурсів і дбайливого ставлення до власного спільного майна.

Так, у період з 2018 по 2020 рік у Конкурсі 70/30 взяли участь 351 ОСББ та ЖБК. На 384 житлових будинках було успішно реалізовано 440 проєктів із впровадження енергоефективних заходів, профінансованих за рахунок коштів бюджету міста Києва на 324,4 млн. грн (56,5 %), а за рахунок коштів ОСББ та ЖБК - на 143,2 млн грн. (43,5 %).

**Таблиця 1. Динаміка кількості проєктів із впровадження енергоефективних заходів, профінансованих за рахунок коштів бюджету міста Києва та коштів ОСББ/ЖБК (конкурс 70/30) у 2018 - 2020 роках**

Рік	Кількість ОСББ/ЖБК	Кількість будинків	Кількість проєктів	Кошти бюджету м. Києва, млн. грн	Кошти ОСББ, млн. грн	Кошти бюджету м. Києва/кошти ОСББ, %
2018	62/57	139	149	98,2	38,0	61,3/38,7
2019	77/57	146	163	85,3	37,2	56,4/43,6
2020	71/27	99	128	140,9	68,0	51,74/48,26
Всього	210/141	384	440	324,4	143,2	56,5/43,5

*Підтримка реалізації енергоефективності у житловому секторі шляхом кредитування*

Рішенням Київської міської ради від 07 липня 2016 року N 565/565 затверджено Положення про стимулювання впровадження енергоефективних заходів у багатоквартирних будинках шляхом відшкодування частини кредитів, з прийняттям якого розпочалася реалізація міської стимулюючої програми відшкодування "теплих" кредитів ОСББ та ЖБК, отриманих в уповноважених банківських установах, визначених Урядом для надання фінансової підтримки житловим будинкам на впровадження енергоефективних заходів.

**Таблиця 2. Реалізація міської стимулюючої програми відшкодування "теплих" кредитів ОСББ та ЖБК, отриманих в уповноважених банківських установах у 2018 - 2020 роках.**

Рік	Кількість, позичальників	План, млн грн	Факт, млн грн
2018	44	10	9,98
2019	101	понад 22,0	22,0
2020	41	10	9,6
Всього:	186	близько 41,0	41,58

На сьогодні проблемними питаннями, які потребують рішення, є:

- значний обсяг ремонтних робіт у житловому фонді, що вимагає залучення інших, відмінних від співфінансування, механізмів залучення коштів. У першу чергу це стосується вартісних робіт (встановлення ігрових та спортивних майданчиків, індивідуальних теплових пунктів, капітального ремонту асфальтового покриття прибудинкових територій, ремонт покрівель, ліфтів, внутрішньобудинкових інженерних мереж);

- недостатній рівень фінансування коштами бюджету м. Києва проєктів - переможців Конкурсу 70/30 задля їх успішного впровадження у межах одного бюджетного року;

- недостатній рівень фінансування коштами бюджету м. Києва міської стимулюючої програми відшкодування "теплих" кредитів ОСББ та ЖБК у межах одного бюджетного року, що спонукає столичну владу до пошуку нових механізмів, у тому числі, фінансової підтримки будинкових громад ОСББ, кооперативного житлового фонду та будинків, співвласники яких не визначилися із формою управління будинком;

- низький рівень довіри будинкових громад ОСББ, кооперативного житлового фонду та будинків, співвласники яких не визначилися із формою управління будинком, до способу фінансової підтримки виключно шляхом кредитування уповноваженими державою банківськими установами, не дивлячись на позитивний досвід ОСББ та ЖБК, що скористалися цією підтримкою, яка у результаті передбачає відшкодування позичальнику тіла кредиту як за рахунок місцевого бюджету, так і за рахунок коштів Державного бюджету України;

- необхідність розроблення програм залучення коштів міжнародних фінансових організацій та фінансових установ на умовах лізингу та кредитування для ремонтних робіт у житловому фонді.

#### *Технічне переоснащення ліфтового господарства*

Окрему проблему житлового фонду становить ліфтове господарство.

Станом на 01.01.2021 у житлових будинках міста Києва всіх форм власності експлуатуються 23896 ліфтів. Стан ліфтового господарства не відповідає сучасним вимогам безпеки. Обсяги виконання робіт по заміні та модернізації ліфтів не задовольняють потреби в їх заміні, темп зношеності ліфтів перевищує темпи оновлення ліфтового парку.

Термін експлуатації понад 25 років мають 46,2 % ліфтового парку, від 20 до 25 років експлуатації - 45,9 %, до 20 років експлуатації - 7,8 %. Відповідно до вимог нормативних документів Держстандарту та Держнаглядохоронпраці України ліфти, які відпрацювали понад 25 років, підлягають заміні та модернізації. Під час виконання реконструкції ліфтів здійснюється їх підключення до Єдиної диспетчерської служби.

На сьогодні проблемними питаннями, які потребують вирішення, є:

- наявність значної кількості зношених ліфтів та необхідність у модернізації існуючого ліфтового парку в стислі терміни задля підвищення безпеки та комфорту мешканців;

- необхідність модернізації ліфтового обладнання, зокрема систем двостороннього зв'язку, зі встановленням сучасного обладнання.

#### *Благоустрій прибудинкової території*

Також постійного оновлення потребує асфальтове покриття внутрішньоквартальних проїздів, яке повинно фінансуватись за рахунок бюджету міста Києва. Так, у 2018 році оновлено асфальтове покриття на 342 ділянках, у 2019 році - на 790 ділянках, а у 2020 році - на 782 ділянках. Але, в цілому, наразі недостатньо фінансування для повного оновлення асфальтового покриття прибудинкових територій та внутрішньоквартальних проїздів, що викликає постійне невдоволення мешканців.

Крім того, постійного оновлення та ремонту потребують дитячі та спортивні майданчики. У 2018 році оновлено 134, в 2019 році - 178, а у 2020 році - 88 дитячих майданчиків. Таким чином, за 2 роки було відремонтовано менше ніж 10 % від загальної кількості дитячих та спортивних майданчиків.

На сьогодні проблемними питаннями, які потребують вирішення, є:

- незадовільна якість асфальтового покриття прибудинкових територій та внутрішньоквартальних проїздів;

- наявність значної кількості ігрових та спортивних майданчиків, які потребують облаштування.

#### *Будівлі закладів бюджетної сфери комунальної власності територіальної громади міста Києва*

У місті налічується понад 1500 будівель закладів бюджетної сфери комунальної власності територіальної громади міста Києва (надалі - будівлі закладів бюджетної сфери), включаючи будівлі навчальних закладів, закладів охорони здоров'я, соціального захисту та культури.

Перевитрати енергії та невідповідність показників питомого споживання паливно-енергетичних ресурсів діючим нормам обумовлені значними тепловтратами через огорожувальні конструкції будинків, використанням застарілого енергетичного обладнання та відсутністю систем оперативного контролю і аналізу енергоспоживання.

Нестача фінансових ресурсів міського бюджету для одночасного врегулювання цієї проблеми спонукала до пошуку нових механізмів залучення коштів у термомодернізацію будівель закладів бюджетної сфери.



На сьогодні термомодернізація будівель закладів бюджетної сфери включає усі енергоефективні заходи, існуючі механізми (ЕСКО, кредити, інші механізми співпраці з інвесторами та кредиторами).

Так, з метою реалізації заходів з підвищення ефективності використання паливно-енергетичних ресурсів у закладах бюджетної сфери було ініційовано співпрацю з Північною екологічною фінансовою корпорацією (NEFCO), яка фінансує широкий спектр енергоефективних проєктів у країнах Центральної та Східної Європи, включаючи Україну.

У столиці реалізується ратифікований у 2013 році рішенням Київської міської ради кредитний договір між NEFCO та КП "Група впровадження проєкту енергозбереження в адміністративних і громадських будівлях міста Києва", згідно з яким реалізується проєкт "Термосанація у бюджетних установах міста Києва".

Проєкт передбачає термомодернізацію 17 освітніх закладів, встановлення і модернізацію МІТП в 285 закладах, модернізацію систем освітлення в 33 закладах. У 2020 році повністю завершено будівельні роботи з термосанації ДНЗ N 11 Шевченківського району, повністю завершено будівельні роботи по модернізації додаткових 66 МІТП в закладах освіти.

Крім цього, за кредитної підтримки NEFCO у 2020 році у місті Києві розпочато поетапну реалізацію проєкту "Капітальний ремонт ІТП та систем опалення у громадських будівлях м. Києва". Проєкт передбачає впровадження енергоефективних заходів у 437 закладах освіти.

Також одним із механізмів, який дозволить скоротити споживання та витрати енергії, є залучення позабюджетних коштів завдяки реалізації енергосервісних договорів (ЕСКО).

Київ є лідером в Україні за кількістю та вартістю укладених ЕСКО-договорів.

Усього у бюджетній сфері Києва укладено 137 енергосервісних договорів на суму близько 164,2 млн грн. На період дії 137 енергосервісних договорів щорічна економія грошових коштів для бюджету м. Києва становитиме близько 2,4 млн грн на рік.

Так, у бюджетній сфері укладено: у 2016 році - 17 ЕСКО-договорів, у 2018 році - 66 ЕСКО-договорів, у 2019 році - 44 ЕСКО-договори, у 2020 році - 10 ЕСКО-договорів.

Скорочення рівня споживання теплової енергії, яке має бути досягнуто в результаті здійснення енергосервісу, - 73554 Гкал. Скорочення рівня витрат на оплату теплової енергії, яке має бути досягнуто в результаті здійснення енергосервісу, - 180,6 млн грн.

Загальна запланована економія бюджетних коштів на строк виконання енергосервісних договорів становить 15,2 млн грн. Щорічна економія грошових коштів для бюджету м. Києва під час дії енергосервісних договорів становитиме 2,4 млн грн на рік.

У 2020 році через укладення 10 договорів на загальну суму близько 38 млн грн очікується скорочення рівня споживання теплоенергії у результаті реалізації ЕСКО на рівні 23520,78 Гкал, скорочення рівня витрат на оплату теплоенергії близько 42924752,88 грн.

Крім цього, практикою термомодернізації будівель закладів бюджетної сфери доведено, що є оптимальна кількість заходів із термомодернізації, яка може бути успішно реалізована протягом року за умови належного забезпечення будівельними потужностями, не перевищує п'ятдесяти.

Таким чином, проблемними питаннями, які потребують вирішення, є:

- недостатнє охоплення обліком (моніторингом) енергоспоживання будівель закладів бюджетної сфери;
- незадовільний технічний стан інженерних систем будівель закладів бюджетної сфери та адміністративних будинків, необхідність відновлення (модернізації) ІТП та системи гарячого водопостачання;
- високий рівень енергоспоживання будівель закладів бюджетної сфери.

## **2.1. Система водопостачання та водовідведення**

### *Централізоване водопостачання*

Централізована система водопостачання м. Києва станом на 01.01.2021 складалась з Дніпровської та Деснянської водопровідних станцій, 357 артезіанських свердловин, 77 водопровідних насосних станцій I, II, III, IV підйомів та окремо розташованих станцій підкачування холодної води (без насосних станцій першого підйому, встановлених на артезіанських свердловинах, у кількості 357 од.), водопровідних мереж загальною протяжністю 4312,63 км, зокрема, водоводів - 399,95 км; вуличних мереж - 2624,43 км; внутрішньоквартальних та дворових мереж - 1288,25 км. Загальна протяжність ветхих та аварійних ділянок мереж становила 2003,70 км, зокрема, водоводів - 381,83 км; вуличних мереж - 1087,79 км; внутрішньоквартальних та дворових мереж - 534,08 км. Частка ветхих та аварійних ділянок мереж від загальної протяжності становила 46 %, з них водоводів - 95 %; вуличних мереж - 41 %; внутрішньоквартальних та дворових мереж - 41 %.

Проєктна потужність водозабірних споруд та мереж водопостачання ПрАТ "АК "Київводоканал" станом на 01.01.2021:

- Дніпровська водопровідна насосна станція - 600,0 тис. куб. м/добу;

- Деснянська водопровідна насосна станція - 1080,0 тис. куб. м/добу;
- Артезіанські свердловини - 388,8 тис. куб. м/добу;
- Водопровідна мережа - 2101,6 тис. куб. м/добу.

Загальна фактична середньодобова потужність господарсько-питного водопроводу у 2020 році становила 648,36 тис. куб. м/добу, а середньодобовий фактичний обсяг водопостачання - 648,36 тис. куб. м/добу.

Рівень зношеності основних об'єктів і споруд водопровідного господарства ПрАТ "АК "Київводоканал" станом на 01.01.2021 становить:

- насосні водопровідні станції - 89,7 %;
- споруди очистки води - 89,5 %;
- резервуари чистої води - 89,5 %;
- водопровідні мережі Деснянського та Дніпровського водозаборів - 88,3 %.

Наразі переважна більшість мереж та споруд водопровідного господарства ПрАТ "АК "Київводоканал" у зв'язку із високим рівнем зношеності потребує перекладання (оновлення) або реконструкції (санації), а через моральну зношеність - докорінної модернізації.

Тому залишається проблемним питання, що потребує вирішення:

- високий рівень зношеності об'єктів водопровідно-каналізаційного господарства.

Одночасно у столиці функціонує та активно розвивається децентралізована система водопостачання - бюветне господарство. Тривалий час питанню відновлення роботи бюветів та приведення їх до належного стану не приділялося достатньо уваги. На сьогодні впроваджено комплексний підхід до вирішення цієї проблеми: інвентаризація та зарахування до комунальної власності територіальної громади міста всіх побудованих бюветних комплексів.

Загальна кількість бюветних комплексів, що перебувають у комунальній власності територіальної громади міста Києва, складає 204 од., з яких не працюють 30 бюветів, з них:

12 бюветів через зміну схеми водопостачання ПрАТ "АК "Київводоканал";

7 бюветів відключено від відомчих свердловин інших підприємств, установ і організацій;

4 бювети не працюють через причини технічного характеру (зміщення обсадних труб свердловин, порушення зони санітарної охорони, значні відхилення якості води в свердловині тощо);

7 бюветів через невідповідну якість питної води.

Проблемним питанням, яке потребує вирішення, є:

- збільшення кількості бюветних комплексів, відновлення роботи бюветів шляхом буріння нових індивідуальних свердловин малої продуктивності.

#### *Фонтани*

Утримання фонтанів у належному функціональному та естетичному стані є однією з головних умов виконання оперативних цілей Стратегії розвитку міста Києва, а саме: збільшення тривалості та покращення комфорту перебування туристів за рахунок удосконалення туристичної інфраструктури, підвищення якості сервісу обслуговування туристів, розвиток туристичної пропозиції, а також підвищення рівня безпеки, адже будь-який об'єкт інфраструктури міста має бути безпечним у сенсі функціональної справності для людей, що користуються такими об'єктами або знаходяться в безпосередній близькості від них.

На сьогодні спеціалізоване водогосподарське комунальне підприємство "Київводфонд" здійснює роботу з експлуатації 8 столичних комплексів-фонтанів: на Майдані Незалежності: "Великий фонтан" та комплекс "Малі фонтани" (парна сторона вулиці Хрещатик), фонтани "Водяна куля", "Каскадний" і "Засновники Києва" (непарна сторона вулиці Хрещатик).

З метою забезпечення належної роботи фонтанів щороку необхідно проводити відповідні заходи з підготовки фонтанів до активного сезону експлуатації, а саме: проведення різного виду ремонтних робіт поточного характеру. Коштом бюджету м. Києва планується утримання та ремонт 8 столичних комплексів-фонтанів. Крім цього, функціонують фонтан "Хрещатик" на вул. Хрещатик, 25 та каскадний фонтан на вул. Великий Васильківській, 119 (парк Марії Заньковецької), три унікальні комплекси, кожен з 4 фонтанів на воді, в Русанівській протоці.

Основними проблемними питаннями щодо роботи столичних фонтанних комплексів є:

- незадовільний технічний та естетичний стан фонтанних комплексів, що знаходяться в комунальній власності м. Києва;

- неробочий стан фонтанів без визначеного балансоутримувача.

#### *Водовідведення*

Централізована система водовідведення м. Києва станом на 01.01.2021 складалась з мереж для збору, відведення та транспортування стічних вод загальною протяжністю 2732,22 км, з них: головних колекторів - 167,03 км; напірних трубопроводів - 159,21 км; вуличних мереж - 1044,07 км; внутрішньоквартальних та

дворових мереж - 1361,91 км, каналізаційних насосних станцій для перекачування та транспортування стічних вод у кількості 34 од., Бортницької станції аерації (БСА). Загальна протяжність ветхих та аварійних ділянок мереж становила 824,12 км, з них: головних колекторів - 13,51 км; напірних трубопроводів - 48,3 км; вуличних мереж - 326,91 км; внутрішньоквартальних та дворових мереж - 435,4 км. Частка ветхих та аварійних ділянок мереж в їх загальній протяжності становила 30 %, з них головних, внутрішньоквартальних та дворових мереж - 32 %.

Проектна потужність мереж водовідведення у 2021 році становила 1800 тис. куб. м/добу, а фактичний середньодобовий обсяг відведення (фактична потужність мереж водовідведення) становила 724,20 тис. куб. м/добу.

Сумарна проектна потужність блоків очисних споруд БСА станом на 01.01.2021 складала 1800 тис. куб. м/добу.

Середньодобове надходження стічних вод на очистку у 2020 році (фактична потужність очисних споруд БСА) було на рівні 724,20 тис. куб. м/добу. Через відсутність протягом тривалого часу стратегічних дій щодо реконструкції та удосконалення технології очищення стічних вод станція працює на межі можливостей і майже не має технічних резервів у разі виникнення нештатних аварійних ситуацій.

У незадовільному технічному стані дюкерні каналізаційні переходи через річку Дніпро та мулові поля.

Рівень зношеності основних об'єктів та споруд каналізаційного господарства ПрАТ "АК "Київводоканал" станом на 01.01.2021:

- каналізаційні мережі - 62,22 %;
- каналізаційні насосні станції - 67,2 %;
- III блок очисних споруд БСА - 60,0 %;
- II блок очисних споруд БСА - 81,5 %;
- I блок очисних споруд БСА - 92,1 %.

**Таблиця 3. Характеристика каналізаційних мереж міста**

Роки	2016	2017	2018	2019	2020
Загальна протяжність каналізаційних мереж, км, з них:	2664,32	2671,77	2673,32	2719,61	2732,22
головних колекторів	153,00	153,00	153,00	163,27	167,03
вуличних мереж та напірних трубопроводів	1191,70	1199,45	1210,20	1198,59	1203,28
внутрішньоквартальних та дворових мереж	1345,30	1349,20	1352,22	1357,75	1361,91
Загальна протяжність ветхих та аварійних мереж, км, з них:	835,40	831,40	829,70	828,40	824,12
головних колекторів	18,60	9,40	9,40	17,28	13,51
вуличних мереж та напірних трубопроводів	403,80	401,20	398,70	375,72	375,21
внутрішньоквартальних та дворових мереж	411,20	410,10	407,70	1357,75	435,40
Частка ветхих та аварійних мереж, %, з них:	30,24	29,33	28,32	30,00	30,00
головних колекторів	12,16	6,08	6,08	11,00	8,00
вуличних мереж та напірних трубопроводів	33,88	33,02	32,34	32,00	31,00
внутрішньоквартальних та дворових мереж	30,46	30,09	29,49	32,00	32,00
Кількість пошкоджень на мережах водовідведення, од.	132	120	98	112	98
Аварійність на мережах із розрахунку на 1 км мереж, од./км	0,35	0,46	0,38	0,04	0,04
Кількість засмічень у мережах водовідведення, од.	13223	14298	12457	11636	10169
Засміченість у мережах із розрахунку на 1 км мереж, од./км	4,52	5,01	4,02	4,28	3,72

Найбільшою проблемою каналізаційного господарства м. Києва є технічний стан Бортницької станції аерації та її мулових полів (далі - БСА).

БСА - єдиний комплекс очисних споруд каналізаційних стічних вод міста Києва та прилеглих міст і селищ Київської області. Станція складається з 3-х черг очистки стічних вод та допоміжних цехів. Будівництво та введення в експлуатацію БСА проводилося поетапно по мірі розбудови міста Києва: перша черга - у 1965 році, друга - у 1976 році, третя - у 1987 році.

Проектна потужність станції - 1,8 млн куб. м стічних вод на добу. Наразі фактично на очистку надходить в середньому 750 - 800 тис. куб. м стічних вод на добу. Такі обсяги стоків є максимально можливими, при яких забезпечується їх очистка до встановлених нормативних показників.

У зв'язку з тривалим терміном експлуатації основних споруд і обладнання в умовах агресивного середовища відбувається руйнування залізобетонних та металевих конструкцій технологічних споруд.

Через значний знос виходить з ладу насосне та повітродувне обладнання, а від корозійних процесів руйнуються трубопроводи. У результаті всі блоки станції, як і допоміжні споруди, потребують докорінної реконструкції та переоснащення, а окремі споруди - нового будівництва.

Останніми роками у столиці спостерігається значне скорочення обсягів водовідведення, що безпосередньо пов'язано зі скороченням водоспоживання. Це призводить до підвищення концентрації забруднень стічних вод та зменшення швидкості їхнього руху, внаслідок чого погіршується стан каналізаційних мереж і споруд. Середнє добове скорочення за останні 5 років складає близько 10 %, тобто кожного року скорочуються обсяги водовідведення на 2 %.

Водночас, у період паводків та значних опадів водовідведення зростає на 20 - 40 %, а інколи до 50 %, що приводить до перевантаження всіх ділянок мереж водовідведення і порушення основних конструкцій колекторів.

З метою підвищення надійності роботи системи централізованого водовідведення необхідно щорічно проводити заміну і реконструкцію не менше 50 км найбільш зношених та аварійних каналізаційних мереж.

У незадовільному стані знаходяться колектори, які були збудовані в 1950 - 1980 рр., та дюкерні переходи через р. Дніпро, які потребують негайного ремонту. Через процеси корозійного характеру в аварійному стані перебуває Головний міський каналізаційний колектор (нормативний строк використання закінчився в 1992 році), його подальша експлуатація без проведення ремонтно-відновлювальних робіт може призвести до виникнення надзвичайних ситуацій.

Загалом подальше використання застарілого обладнання та технологій веде до підвищення енергоємності послуг з водовідведення.

Це свідчить, що проблемними питаннями у сфері водовідведення м. Києва залишаються:

- незадовільний стан Бортницької станції аерації та її мулових полів;
- незадовільний технічний стан мереж системи централізованого водовідведення (каналізаційних мереж, Головного міського, напірних та самопливних колекторів, дюкерних переходів), необхідність їх капітального ремонту та реконструкції.

## **2.2. Система постачання теплової енергії, електроенергії**

Система централізованого тепlopостачання м. Києва є найбільшою в країні та посідає третє місце в світі по потужності.

Система теплогенерації у місті, яка почала своє існування в 1937 році, базується на найбільш сучасному методі централізованого тепlopостачання з використанням технології комбінованого виробництва теплової та електричної енергії.

У 2018 році Київська міська рада прийняла низку рішень, спрямованих на припинення Угоди щодо реалізації проекту управління та реформування енергетичного комплексу м. Києва від 27.09.2001, укладеної між Акціонерною енергетичною компанією "КІЇВЕНЕРГО" та виконавчим органом Київської міської ради (Київською міською державною адміністрацією), повернення теплоенергетичного комплексу з управління приватної структури і передачу його до новоствореного комунального підприємства "КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО".

У процесі реалізації цих рішень було забезпечено:

- інвентаризацію теплоенергетичного майнового комплексу, створення та розвиток нового комунального підприємства "КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО", яке перебрало на себе функції постачання тепла і гарячої води;
- з 01 травня 2018 року територіальній громаді повернуто 2,6 тис. км теплових мереж, котельні та станції тепlopостачання, допоміжне обладнання;
- з 01 серпня 2018 року у господарське відання КП "КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО" перейшов єдиний працюючий в Україні сміттєспалювальний завод "Енергія", одні з найбільших та найпотужніших ТЕЦ в Україні - ТЕЦ-5 та ТЕЦ-6.

КП "КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО" - комунальне підприємство виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), якому згідно з розпорядженням виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) від 27.12.2017 N 1693, повернуто майно комунальної власності, яке перебувало у володінні та користуванні ПАТ "КІЇВЕНЕРГО".

Теплові мережі мають задовільний стан. Однак у зв'язку з тим, що 71 % теплових мереж та мереж гарячого водопостачання виробили нормативний термін експлуатації, вони потребують відновлення та модернізації.

8,8 % теплових мереж мають ускладнені умови експлуатації, зокрема:

- 45,05 км мереж затоплюються ґрунтовими та поверхневими водами;
- 64,115 км прокладені безканально у бітумоперлітній ізоляції;
- 97,826 км мереж ГВП мають пошкоджені циркуляційні трубопроводи;
- 30,15 км проходять транзитом під будівлями та через підвали споруд.

Загальна протяжність ділянок теплових мереж з терміном експлуатації понад 25 років на 01.01.2019

становить 2031,95 км, або 73,8 %. Середній термін служби теплових мереж на 01.01.2021 складає 32,4 року.

Станом на 01.01.2021 протяжність теплових мереж та мереж гарячого водопостачання, які перебувають у володінні та користуванні "КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО", становить 2757,76 км в двотрубному вимірі.

Протягом 2020 року КП "КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО" було відремонтовано 140 км теплових мереж у двотрубному вимірі.

Сьогодні комунальним підприємством "КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО" експлуатується 343 спеціалізованих автотранспортних засоби, з яких 208 з терміном експлуатації більше 10 років.

Спеціалізований автотранспорт необхідний для оперативного забезпечення виконання підрозділами КП "КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО" виробничих завдань.

Наявний парк спецтехніки КП "КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО" покриває близько 68 % фактичної потреби підприємства. Задоволення потреби підприємства у сучасній спецтехніці забезпечить стабільність виробництва і забезпечення тепловою та електричною енергією, належну якість комунальних послуг.

**Таблиця 4. Характеристика спеціалізованих автотранспортних засобів КП "КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО"**

Тип транспортного засобу	Всього, у тому числі, з експлуатацією більше 10 років, од.	Мінімальна потреба на середньострокову перспективу, од.
Автокрани, крани-маніпулятори	17	3
Автопідйомники	2	1
Вантажні	55	7
Екскаватори	44	4
Спецаварійні, у тому числі, тентовані, вантажопасажирські, бортові	90	18
Всього:	208	33

Основними проблемними питаннями системи тепlopостачання та гарячого водопостачання, які потребують вирішення, є:

- потреба у модернізації генеруючого обладнання, яке відпрацювало свій ресурс, з використанням енергоефективного обладнання;
- потреба у технічному переоснащенні та переозброєнні об'єктів теплових джерел;
- потреба у модернізації обладнання ТЕЦ та впровадження сучасних маневрених потужностей у зв'язку з переходом на новий ринок електричної енергії;
- потреба у покращенні технічного стану обладнання теплових пунктів (теплообмінників ЦО та ГВП, регуляторів температури та тиску, циркуляційних ліній та насосів), теплових мереж та циркуляційних мереж гарячого водопостачання, насосних станцій та теплових камер;
- забезпечення до потреби та оновлення парку спецтехніки;
- неналежна оснащеність житлових будинків вузлами обліку;
- потреба в оптимізованій Схемі тепlopостачання м. Києва;
- недостатній рівень оснащеності теплоспоживчого обладнання засобами автоматизації з погодним регулюванням та дистанційного контролю енергоспоживання будівель житлового та бюджетного секторів.

## 2.3. Електропостачання

Електроенергетична система - це складний технічний комплекс, що складається з підсистем, які пов'язані між собою безперервною процесу виробництва, передачі та споживання електроенергії. При цьому надійність енергосистеми залежить від надійності окремих підсистем - генеруючих джерел, електричних мереж усіх рівнів напруги, засобів зв'язку, захисту, автоматики тощо.

Після повернення теплоенергетичного комплексу (див. п. 2.5) територіальній громаді міста Києва, місто має забезпечувати безперебійну роботу 9410 об'єктів електроенергетичного обладнання, яке є комунальною власністю територіальної громади міста Києва.

Передача відбулася наприкінці 2020 року і наразі підприємство СВКП "Київводфонд" забезпечує контроль за збереженням та використанням майна на праві господарського відання.

**Таблиця 5. Об'єкти електроенергетичного майна**

Найменування об'єкта	Од. вим.	Кількість
Електрообладнання (елементи) ПС, РП, ТП	од.	1675
Лінії електропередачі (елементи ліній) потужністю 0,4 - 110 кВ	од.	7402
Виробничі споруди/будівлі	од.	333
Всього:		9410

Одночасно із погіршенням технічного стану електроенергетичної системи у місті протягом останніх років спостерігалось значне збільшення електроспоживання у невиробничій сфері, що є наслідком інтенсивного будівництва житла, громадсько-офісних центрів. На підвищення обсягів споживання електричної енергії впливає також збільшення кількості побутових електроприладів у домогосподарствах.

Основними проблемними питаннями електропостачання у місті є:

- зношеність електричних мереж та електроенергетичного обладнання, устаткування підстанцій, кабельних ліній;
- наднормативне завантаження 50 відсотків трансформаторів підстанцій під час аварійного відключення одного з трансформаторів.

## 2.4. Санітарне очищення міста

У сучасних умовах надзвичайно актуальною є проблема накопичення, перероблення та захоронення твердих побутових відходів (ТПВ).

Обсяги побутових відходів, що утворюються на території житлового фонду комунальної власності територіальної громади міста Києва та приватного сектора м. Києва, становлять близько 4,0 млн куб. м, або 780 тис. тонн у рік, на території підприємств, організацій та установ - близько 2 млн куб. м, або 340 тис. тонн/рік. Загальний обсяг побутових відходів, що утворюються в м. Києві, складає близько 1,3 млн. тонн.

Щоденно з Києва вивозиться близько 20,0 тис. куб. м, або 3,5 тис. тонн сміття (твердих побутових відходів (ТПВ), роздільно зібраних, великогабаритних, будівельних відходів).

**Таблиця 6. Обсяги побутових відходів, що утворилися в м. Києві за період 2018 - 2020 років**

Рік	Обсяг побутових відходів, млн тонн
2018	1,35
2019	1,45
2020	понад 1,96

З 1 січня 2018 року набрали чинності положення статті 32 Закону України "Про відходи", яка забороняє захоронення неперероблених (необроблених) побутових відходів. Таким чином, постала необхідність у створенні потужностей для перероблення (оброблення) побутових відходів, що утворюються на території м. Києва.

Створення умов для зменшення обсягів утворення відходів та збільшення обсягу їх переробки та повторного використання.

На сьогодні у сфері санітарного очищення міста потребують вирішення такі проблемні питання:

- відсутність Плану управління відходами міста Києва до 2030 року;
- недосконалість міської системи поводження з відходами, відсутність комплексів з перероблення твердих побутових відходів;
- відсутність достатньої кількості контейнерів для збору відходів, у тому числі роздільного;
- необхідність закриття полігону побутових відходів N 5;
- необхідність посилення інформаційної, просвітницької роботи стосовно пропаганди охорони довкілля, раціонального використання водних ресурсів.

З метою обмеження і запобігання негативному впливу відходів на навколишнє природне середовище та здоров'я людини рішенням Київської міської ради від 14 грудня 2017 року N 697/3704 затверджено План заходів на 2017 - 2025 роки у сфері поводження з відходами у місті Києві та прийнято рішення від 27 вересня 2018 року N 1522/5586 "Про додаткові заходи, спрямовані на вирішення проблемних питань, пов'язаних із експлуатацією полігону ТВП N 5 у селі Підгірці Обухівського району Київської області, та його закриття" (далі - План). Стратегічною метою Києва є закриття полігону ТПВ N 5, перетворення його на сучасний, екологічно безпечний об'єкт у сфері поводження із відходами - сміттєпереробний завод (комплекс).

На полігоні N 5 відбувається реалізація проєкту розширення потужностей очистки фільтрату на додаткові 600 куб. м на добу. У квітні 2019 року введено в експлуатацію перший з трьох модулів (кожний модуль продуктивністю 200 куб. м на добу), планується підключення другого модуля. Реалізація цього проєкту забезпечить можливість переробки 950 куб. м фільтрату на добу, що дозволить значно понизити рівень фільтрату в тілі полігону.

Окремо необхідно виділити проблемні питання, що стосуються місць захоронення та знешкодження

відходів:

*Полігон N 6 (великогабаритні та будівельні відходи)*

- необхідність розширення площі складування відходів та будівництво третьої черги;
- відсутність перероблення великогабаритних відходів, що надходять на полігон.

*Полігон N 5 (змішані тверді побутові відходи)*

- майже вичерпано ресурс захоронення;
- не вирішеним залишається питання утилізації концентрату фільтрату.

*Сміттєспалювальний завод "ЕНЕРГІЯ" комунального підприємства "КІЇВТЕПЛОЕНЕРГО":*

- відсутність хімічного очищення димових газів від окислів азоту, сірчистих, хлористих та фтористих з'єднань, парів важких металів, золи і твердих частин, що не відповідає вимогам європейських стандартів;
- недосконалість одностадійної системи газоочищення (лише електрофільтри, які є зношеними і потребують реконструкції).

Також КП "Київкомунсервіс" як виконавець послуг з вивезення побутових відходів на території міста Києва проводить збирання небезпечних відходів у складі побутових: відпрацьованих хімічних джерел живлення, люмінесцентних ламп, термометрів. Наразі в приміщенні тимчасового зберігання, яке не призначене для такого роду відходів, накопичилось більше 50 тонн відпрацьованих хімічних джерел живлення та 13000 люмінесцентних ламп.

Першочергових рішень у сфері поводження із відходами потребують проблемні питання:

- створення комплексу із переробки та сортування твердих побутових відходів (ТПВ);
- удосконалення системи накопичення, збирання та перероблення відходів;
- обмеженість площі захоронення і знешкодження відходів;
- посилення заходів безпеки шляхом дотримання європейських норм екологічності на сміттєспалювальному заводі "ЕНЕРГІЯ" в частині хімічного очищення димових газів від окислів азоту, сірчистих, хлористих та фтористих з'єднань, парів важких металів, золи і твердих частин, що сьогодні не відповідає вимогам європейських стандартів.

Реалізація перелічених першочергових рішень забезпечить місту Києву досягнення європейських норм концентрації забруднюючих речовин та забезпечення захисту навколишнього природного середовища та населення.

*Громадські вбиральні (туалети)*

Питання щодо забезпечення м. Києва послугою громадських вбиралень посідає важливе місце як одна із складових покращення умов життя та привабливості міста.

Громадські вбиральні у вигляді стаціонарних капітальних споруд належать до комунальної власності територіальної громади міста Києва. Їх було збудовано у попередні роки і наразі вони є застарілими, значна їх частина потребує ремонту та переоснащення. Протягом останніх років місто приділяє велику увагу реконструкції існуючих та створенню нових місць відпочинку киян та гостей столиці, тому разом із відновленням парків і скверів проводиться капітальний ремонт та технічне переоснащення існуючих громадських вбиралень стаціонарного типу, вони стають більш сучасними і доступними, зокрема для людей з інвалідністю.

На початок 2021 року на балансі СВКП "Київводфонд" обліковується 43 громадські вбиральні стаціонарного типу, з котрих 16 потребують капітального ремонту та переоснащення або списання.

Суттєве зменшення громадських вбиралень стаціонарного типу на початок 2021 року пов'язане з передачею на баланс інших підприємств.

У місті Києві використовуються громадські вбиральні трьох типів:

- вбиральні у вигляді стаціонарних капітальних споруд з централізованим забезпеченням комунальними послугами (світло, вода, каналізація) з різною кількістю посадочних місць;
- вбиральні у вигляді стаціонарних або пересувних туалетних модулів (ТМ) з централізованим забезпеченням комунальними послугами (світло, вода, каналізація);
- вбиральні у вигляді стаціонарних чи пересувних туалетних контейнерів (ТК) на 6 посадочних місць (санітарних вузлів).

Крім того, використовуються постійно встановлені або тимчасові (на період проведення масових громадських заходів) мобільні туалетні кабінки (біотуалети) без підключення до інженерних комунікацій.

У зв'язку з динамічним розвитком туристичної галузі та проведенням у м. Києві великої кількості масових заходів європейського рівня, з метою дотримання санітарно-епідеміологічних норм є потреба у забезпеченні встановлення мобільних туалетних кабін для тимчасового користування в місцях масового перебування громадян (у разі відсутності стаціонарних громадських вбиралень) та утриманні, ремонті, обслуговуванні стаціонарних громадських вбиралень.

Сучасне місто потребує і сучасного підходу до надання послуг населенню, у тому числі і послуг громадськими вбиральнями. Одним з сучасних підходів є встановлення автоматизованих громадських

вбиралень модульного типу.

Протягом останніх п'яти років виконано капітальний ремонт та відновлено роботу 16 громадських вбиралень стаціонарного типу, розташованих в парках і скверах, та 3 громадських вбиралень в інших публічних просторах.

Основною проблемою є належне утримання існуючих вбиралень та забезпечення міста вбиральнями модульного типу.

## 2.5. Ритуальні послуги

Сфера ритуальних послуг регулюється законами України від 10 липня 2003 року N 1102-IV "Про поховання та похоронну справу" та від 6 вересня 2005 року N 2807-IV "Про благоустрій населених пунктів".

Для забезпечення мешканців столиці ритуальними послугами та предметами ритуальної належності у м. Києві функціонують дві ритуальні служби:

- СКП "Спецкомбінат ПКПО" і СКП "Київський крематорій";
- ДІМ Лук'янівський заповідник.

РС СКП "Київський крематорій" проводить кремацію померлих громадян, здійснює поховання урн з прахом у колумбарії, утримує місця поховання урн з прахом (колумбарій). Міський крематорій з колумбарієм функціонують з 1975 року. За цей період проведено більше 260 тис. кремаций, захоронено біля 61 тис. урн з прахом у колумбарії. Вільних площ для поховань урн з прахом вистачить на 1 - 2 роки. Кремаційне обладнання технічно та морально застаріло.

Державний історико-меморіальний Лук'янівський заповідник утримує Лук'янівське кладовище. На території Державного історико-меморіального Лук'янівського заповідника розташовано 277 об'єктів історико-культурної спадщини місцевого та національного значення, що перебувають під охороною держави.

На сьогодні у м. Києві налічується 29 кладовищ, з яких:

- відкритим для поховання є лише одне Північне кладовище, яке знаходиться за межами міста;
- два кладовища (Старообрядне, Мишоловське) закриті;
- решта кладовищ є частково закритими. На частково закритих кладовищах проводяться поховання в межах родинних місць поховань, а також виділяються нові місця для поховань громадян, які мають особливі заслуги перед Батьківщиною та особливі трудові заслуги.

Враховуючи показники смертності серед населення у м. Києві та те, що після відкриття у 1992 році Південного кладовища нових площ під поховання не відводилося, на сьогодні у м. Києві гостро стоїть питання обмеженості вільних площ на кладовищах для поховання померлих.

Через обмеженість вільних площ на кладовищах для поховання померлих зростає попит на проведення поховань шляхом кремації.

**Таблиця 7. Кількість поховань, здійснених у м. Києві**

Рік	Кількість поховань, одиниць				
	Всього	шляхом захоронення	%	шляхом кремації	%
2018	23127	8040	34,8	15087	46,81
2019	23425	7250	30,95	16175	69,1
2020	27282	7824	28,68	19458	53,91

Через наповненість існуючих колумбарних стін та відсутність нових виникає проблема здійснення поховань урн з прахом.

Крім того, гостро стоїть питання поховання померлих одиноких громадян, осіб без певного місця проживання, громадян, від поховання яких відмовилися рідні, знайдених невідомих трупів. Кількість таких осіб щорічно зростає.

Отже, основними проблемами сфери ритуальних послуг є:

- обмеженість вільних місць для поховання на кладовищах та у колумбарії;
- незадовільний технічний стан споруд, будівель та обладнання, благоустрою території кладовищ.

## 2.6. Інженерний захист території

Місто Київ історично знаходиться у зоні розвитку та постійної загрози виникнення зсувних процесів, що зумовлено складним рельєфом, геологічними та гідрогеологічними умовами, а також техногенним навантаженням на навколишнє середовище. Більша частина міста розташована на високому (від 104 до 196 м над рівнем моря) правому березі Дніпра - Київському плато, порізаному густою сіткою ярів на окремі височини та гори-останці: Печерські пагорби, Старокиївська, Щекавиця, Хоревиця, Лиса, Чорна, Батієва гори та інші. Також характерними рисами рельєфу Правобережжя є яри (Бабин, Протасів, Кмитів,



Смородинський тощо). Менша частина міста лежить на низинному лівому березі Дніпра.

Сучасна активізація гравітаційних процесів у міській зсувонебезпечній зоні, що має складний ерозійно-розчленований рельєф, спровокована масовою забудовою схилів р. Либідь, малих річок, ярів і крупних балок (Совська, Кучмин Яр, Воздвиженська балка, Богуславська балка, Петрівський яр).

В останні роки спостерігаються процеси сповзання схилів корінного плато під дією підрізання, порушення дренажу, надмірного навантаження будівельними об'єктами на так званих Київських горах (Батієва, Замкова, Багинова, Лиса, Черепанова тощо).

Неможливо повністю захистити зсувонебезпечні ділянки схилів від негативного впливу природних факторів. Водночас, для його зниження та попередження активізації зсувів застосовуються засоби інженерного захисту, спрямовані на послаблення ерозійних процесів, перепланування поверхні, виположування і дренажування схилів, меліорацію ґрунтів, регулювання поверхневого селявого стоку, механічного утримування ґрунтових мас на схилах підпірними стінами, палями та іншими інженерними спорудами.

Загальна площа зсувонебезпечної і зсувної зони зсувних зон міста становить близько 5121,06 га.

Комунальне підприємство виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) "Спеціалізоване управління протизсувних підземних робіт" є єдиною організацією, яка здійснює поточний ремонт та утриманням протизсувних гідротехнічних споруд комунальної власності м. Києва як підземних, так і наземних.

На цей час у місті Києві збудовано та на балансі підприємства перебувають 880 одиниць гідротехнічних споруд протяжністю 224,3 км, у тому числі:

- дренажно-штовльневі системи - 77448,4 м п.;
- дренажі мілкового залягання (колодязі до 2 м) - 9906,1 м п.;
- лотки та відкриті водостоки - 28171,9 м п.;
- підпірні стінки довжиною - 32670,0 м п.;
- водостоки дренажні та дощові колектори закритого типу - 61565,8 м п.

Згідно із результатами обстеження та постійного моніторингу стану зсувної та зсувонебезпечної зони міста зафіксовано близько 139 аварійних і передаварійних ділянок території і об'єктів (більше 4000 га території міста), з них 47 ділянок активізувалися у 2013 році, 10 ділянкам надано статус об'єкта надзвичайної ситуації.

Основними проблемами у сфері інженерного захисту територій є:

- технічна та моральна застарілість більшості гідротехнічних споруд, збудованих у період з 1960 до 2000-х років;
- руйнування дренажно-штовльневих систем, які знаходяться на глибині від 10 до 40 метрів, що ускладнює їх належне утримання і ремонт.

### **3. ВИЗНАЧЕННЯ МЕТИ ПРОГРАМИ**

Метою Комплексної цільової програми підвищення енергоефективності та розвитку житлово-комунальної інфраструктури міста Києва на 2021 - 2025 роки є розв'язання найважливіших проблем енергоефективності та розвитку житлово-комунальної інфраструктури міста Києва через виконання комплексу взаємопов'язаних завдань і заходів.

Успішна реалізація цих завдань і заходів забезпечить надійне функціонування і подальший розвиток житлово-комунальної інфраструктури м. Києва на засадах енергозбереження та енергоощадності, задоволення потреб споживачів у житлово-комунальних послугах належного обсягу та якості, захисту прав та інтересів власників житла, запобігання виникненню надзвичайних ситуацій, що пов'язані з функціонуванням систем життєзабезпечення м. Києва.

### **4. ОБҐРУНТУВАННЯ ШЛЯХІВ І ЗАСОБІВ РОЗВ'ЯЗАННЯ ПРОБЛЕМИ, ОБСЯГІВ ТА ДЖЕРЕЛ ФІНАНСУВАННЯ, СТРОКИ ВИКОНАННЯ ПРОГРАМИ**

Реалізація Програми буде протягом 2021 - 2025 років та передбачає розв'язання проблеми надійного, енергоощадливого функціонування житлово-комунальної інфраструктури та її подальшого розвитку, та базується на запровадженні програмно-цільового методу, основним концептом якого є узгодження шляхів і заходів розвитку житлово-комунальної інфраструктури та підвищення її енергоефективності за напрямками, пріоритетними завданнями, виконавцями і ресурсами.

Програмою передбачені наступні шляхи розв'язання проблемних питань за напрямками:

# **1. Технічне переоснащення та підвищення енергоефективності у галузях житлово-комунального господарства**

## ***Житловий фонд та благоустрій прибудинкових територій***

Заходи за напрямками:

- реконструкція та модернізація ліфтового господарства у житловому фонді міста Києва з можливістю часткової заміни ліфтового обладнання (перелік затверджується щорічно відповідним розпорядчим актом);
- капітальний ремонт житлового фонду міста Києва (перелік об'єктів затверджується щорічно відповідним розпорядчим актом);
- проведення Конкурсу реалізації проєктів енергоефективних заходів у житлових будинках міста Києва, в яких створені об'єднання співвласників та житлово-будівельні кооперативи;
- кредитування та відшкодування частини кредитів, отриманих об'єднаннями співвласників та житлово-будівельними кооперативами;
- впровадження засобів обліку та регулювання споживання теплової енергії, капітальний ремонт (модернізація) індивідуальних теплових пунктів (ІТП) в житлових будинках, ремонт, модернізація та реконструкція внутрішньобудинкових інженерних мереж, дахів та покрівель багатоквартирних будинків м. Києва;
- облаштування ігрових та спортивних майданчиків, асфальтування прибудинкових територій житлових будинків та внутрішньоквартальних проїздів (перелік об'єктів затверджується щорічно відповідним розпорядчим актом);

## ***Будівлі закладів бюджетної сфери комунальної власності територіальної громади міста Києва***

Заходи за напрямками:

- енергоменеджмент, енергомоніторинг споживання енергії у будівлях закладів бюджетної сфери;
- обслуговування обладнання, встановленого у будівлях закладів бюджетної сфери;
- капітальний ремонт обладнання (у тому числі ІТП), встановленого у будівлях закладів бюджетної сфери;
- встановлення, модернізація, реконструкція ІТП у будівлях закладів бюджетної сфери;
- встановлення та забезпечення функціонування системи дистанційного контролю та моніторингу споживання теплоенергоресурсів будівлями закладів бюджетної сфери (ліцензія);
- термомодернізація, ремонт та реконструкція будівель закладів бюджетної сфери із застосуванням енергозберігаючих технологій;
- впровадження системи дистанційного аналізу та обліку енергоспоживання в комплексі з відновленням роботи (модернізацією) обладнання індивідуальних теплових пунктів (ІТП);
- реалізація проєктів з енергозбереження (в тому числі аналіз та облік енергоспоживання з відновленням ІТП);
- реконструкція внутрішніх інженерних систем у будівлях закладів бюджетної сфери (у тому числі із застосуванням відновлюваних джерел енергії);
- обслуговування кредитів, залучених під гарантію Київської міської ради (Кредити НЕФКО).

Для проведення робіт із термомодернізації у будівлях закладів бюджетної сфери попередньо планується розробка проєктно-кошторисної документації (далі - ПҚД) для визначеного переліку будівель, що побудовані за типовими проєктами, та переведення зазначеної ПҚД у проєкти повторного використання із подальшим виконанням будівельно-монтажних робіт.

При цьому планується залучати такі джерела фінансування на реалізацію заходів із термомодернізації:

- кошти міжнародних фінансових організацій на умовах співфінансування з міського бюджету для закладів, в яких базовий рівень енергоспоживання (рівень споживання за умов дотримання санітарних норм) значно вищий фактичного рівня;
- кошти приватних інвесторів, зокрема енергосервісних компаній (ЕСКО) (враховуючи підвищення активності на ринку послуг ЕСКО-компаній у зв'язку із прийняттям відповідних законодавчих актів), для закладів із незначним відхиленням базового рівня від фактичного енергоспоживання, що забезпечить більшу рентабельність таких проєктів і зацікавленість інвесторів у їх фінансуванні;
- кошти Державного фонду регіонального розвитку на умовах співфінансування з міського бюджету для закладів, в яких базовий рівень енергоспоживання (рівень споживання за умов дотримання санітарних норм) значно вищий фактичного рівня.

Розрахункова економія енергії, що буде досягнута після виконання цих заходів Програми, перевищує 130 тис. МВт•год, що у газовому еквіваленті становить близько 14 млн. куб. м природного газу.

## **Водопостачання та водовідведення**

### *Водопостачання*

Заходи за напрямком:

- будівництво та реконструкція водопровідних мереж;
- будівництво та реконструкція водопровідних мереж, в тому числі з впровадженням технологій очистки промивних вод;
- забезпечення функціонування фонтанів;
- функціонування бюветних комплексів;
- будівництво бюветних комплексів та артезіанських свердловин малої продуктивності.

### *Водовідведення*

Заходи за напрямком:

- реконструкція споруд першої черги та дамб мулових полів Бортницької станції аерації;
- будівництво, реконструкція, капітальний ремонт самопливних, напірних каналізаційних колекторів, у тому числі тих, що перебувають у аварійному стані;
- реконструкція дюкерних переходів через р. Дніпро;
- реконструкція каналізаційних насосних станцій з впровадженням енергоощадних технологій;
- реконструкція очисних споруд, удосконалення технології очищення та утилізація осадів Бортницької станції аерації.

Проблеми аварійних та зношених мереж планується вирішити шляхом проведення реконструкції існуючих та будівництва нових об'єктів. Зокрема, передбачено здійснити:

- реконструкцію каналізаційних колекторів з метою запобігання виникненню аварійних ситуацій (вул. Стеценка, вул. Дегтяренка, вул. Луначарського, вул. Лебедєва, просп. Комарова, Південно-Західний каналізаційний колектор, Позняківський каналізаційний колектор, Мостицький каналізаційний колектор, просп. Правди, вул. Бережанська, від вул. Полярної до вул. Лугової та інші);
  - реконструкцію самопливних каналізаційних колекторів (вул. Шліхтера, Каунаський колектор, III черга Ново-Дарницького колектора, вул. Борщагівська, від вул. Здолбунівської до проспекту Бажана, вул. Дніпродзержинська, вул. Гайдара, Голосіївський каналізаційний колектор та інші);
  - будівництво нових самопливних каналізаційних колекторів (вул. Стеценка, від Мостицького каналізаційного колектора до Головного міського каналізаційного колектора, Південно-Західний каналізаційний колектор (I - IV пускові комплекси);
  - будівництво та реконструкцію напірних колекторів (від КНС "Пуца-Водиця" до вул. Газопроводної, КНС "Ново-Подільська" - друга нитка, переключення КНС "Мишоловка" в розвантажувальний колектор, переключення КНС "Микільська Борщагівка-2" в Південно-Західний колектор, реконструкція третьої нитки КНС "Оболонська", КНС "Перемога" - друга нитка, КНС "Конча-Заспа-6", бульв. Лесі Українки, вул. Урлівська, від вул. Здолбунівської до вул. А. Ахматової та інші);
  - реконструкцію Лівобережного каналізаційного колектора.
- Проведення робіт з будівництва та введення в експлуатацію самопливного каналізаційного колектора на вул. Стеценка дозволить вивести з експлуатації аварійну КНС "Нивки". Будівництво та введення в експлуатацію колектора на масиві Феофанія дозволить забезпечити відведення стоків від масиву Феофанія.

Розрахункова річна економія електроенергії, що буде досягнута після виконання цих заходів Програми, перевищує 38 ГВт·год., що складає майже 10 % річного споживання.

## **Система постачання теплової енергії, електроенергії**

Заходи за напрямками:

- капітальні ремонти, будівництво та реконструкція теплових мереж, перепідключення споживачів на більш ефективні котельні;
- реконструкція та капітальні ремонти обладнання теплових пунктів, встановлення будинкових теплових лічильників;
- реконструкція та капітальні ремонти тепло- та електротехнічного обладнання котелень та впровадження когенераційних установок;
- забезпечення функціонування технологічних електричних мереж та електрообладнання;
- реконструкція та капітальні ремонти тепло- та електротехнічного обладнання ТЕЦ-5, ТЕЦ-6, у тому числі із реконструкцією ВРП та впровадженням маневрених потужностей з баком-акумулятором теплової енергії та теплоутилізаторів;
- реконструкція та капітальні ремонти котлів, основного та допоміжного обладнання СП "ЗАВОД "ЕНЕРГІЯ";
- оновлення парку спецтехніки.

## **Санітарне очищення міста**

Заходи за напрямками:

- встановлення підземних контейнерів для побутових відходів, забезпечення житлової та громадської забудови контейнерами;
- організація та здійснення заходів щодо поводження з твердими побутовими відходами, у тому числі будівництво сміттєпереробних комплексів, створення центрів поводження з відходами тощо;
- технічне переоснащення СП "Завод "Енергія" на вул. Колекторній, 44 у Дарницькому районі м. Києва в частині системи очищення димових газів;
- будівництво на СП "Завод "Енергія" системи безперервного моніторингу викидів забруднюючих речовин в атмосферу;
- комплекс заходів, пов'язаних із захороенням ТПВ, реконструкцією, технічним переоснащенням та утриманням і експлуатацією полігону ТПВ N 5 в с. Підгірці Обухівського району Київської області;
- реконструкція та рекультивация полігону великогабаритних та будівельних відходів N 6 на вул. Пирогівський шлях, 94 - 96 в Голосіївському районі м. Києва.

Внаслідок впровадження цих заходів планується отримати наступний результат:

- зросте частка роздільно зібраних ТПВ за двохконтейнерною схемою (від загального обсягу утворених ТПВ);
- контроль органу місцевого самоврядування над рухом відходів;
- підвищення долі ТПВ у використанні в якості джерела альтернативного виду палива;
- зменшення негативного впливу відходів на навколишнє природне середовище.

Стратегія розвитку комунального господарства у сфері поводження з побутовими відходами - це роздільний збір побутових відходів; зменшення навантаження на полігони відходів; будівництво сортувально-переробних комплексів; реконструкція сміттєспалювального заводу "Енергія" КП "КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО" та інші заходи.

На сміттєспалювальному заводі "Енергія" КП "КИЇВТЕПЛОЕНЕРГО" необхідно закінчити капітальний ремонт котла, виконати капітальні ремонти кранів, електричних фільтрів тощо.

Розрахункова річна економія природного газу, що буде досягнута після виконання цих заходів Програми, перевищує 93 млн куб. м, та показники викидів забруднюючих речовин приблизяться до нормативних згідно з Національним планом скорочення викидів, а саме: викиди CO<sub>2</sub> зменшаться до 166,7 тис тонн.

Створення потужностей з переробки та утилізації ТПВ є вирішенням питання санітарного очищення міста та утилізації ТПВ. Реалізація проєкту дозволить зменшити кількості ТПВ, що захоронюються на полігонах міста Києва та Київської області.

Також для зменшення негативного впливу на довкілля та створення комфорту як для мешканців столиці, так і для гостей міста, програмою передбачається оновлення та осучаснення мережі громадських вбиралень шляхом встановлення нових громадських вбиралень модульного типу.

Заходи, які передбачено в цьому напрямку:

- забезпечення функціонування мережі громадських вбиралень;
- будівництво інженерних мереж, малих архітектурних форм - пунктів підключення та встановлення громадських вбиралень модульного типу;
- придбання громадських вбиралень модульного типу;
- забезпечення функціонування мобільних туалетних кабін.

## **Ритуальні послуги**

Заходи за напрямком:

- вирішення питання забезпеченості місцями для поховання померлих мешканців столиці, розширення міських кладовищ;
- забезпечення дотримання санітарних норм та покращення якості та зручності надання послуг населенню;
- будівництво інших об'єктів на міських кладовищах;
- забезпечення благоустрою міських кладовищ (в тому числі капітальний ремонт);
- будівництво нового крематорію з колумбарієм.

## **Інженерний захист території**

Заходи за напрямком:

- проведення ремонту та утримання гідротехнічних споруд;
- виконання робіт з інженерного захисту території.

## 2. Науково-організаційне забезпечення розвитку житлово-комунальної сфери

Заходи за напрямком:

- затвердження Плану управління відходами міста Києва до 2030 року;
- розробка Схеми теплопостачання м. Києва на період до 2030 року (друга черга) та її затвердження;
- проведення інформаційної, просвітницької роботи стосовно пропаганди охорони довкілля, раціонального використання водних ресурсів.

Виконання заходів Програми передбачається за рахунок коштів Державного бюджету України, бюджету міста Києва та інших джерел (залучені кошти, інвестиційні кошти, власні кошти підприємств тощо).

Обсяги фінансування заходів Програми уточнюються та визначаються щорічно відповідно до можливостей бюджету міста Києва, прийнятих інвестиційних пропозицій, затверджених стратегічних планів діяльності на середньостроковий період, програм та пропозицій суб'єктів господарювання на відповідний рік.

Прогнозний обсяг фінансового забезпечення виконання завдань Програми наведено нижче.

**Таблиця 8. Ресурсне забезпечення Комплексної цільової програми підвищення енергоефективності та розвитку житлово-комунальної інфраструктури міста Києва на 2021 - 2025 роки, тис. грн**

Обсяг фінансових ресурсів, необхідних для реалізації Програми	Всього (тис. грн)	у тому числі, за роками				
		2021 рік	2022 рік	2023 рік	2024 рік	2025 рік
Всього	41737764,61	7416283,53	8813734,53	7346978,49	10067291,77	8093476,29
у тому числі, за джерелами						
державний бюджет	1429674,45	230492,55	465850,80	469257,10	143432,00	120642,00
бюджет міста Києва	19877804,03	3560419,17	2459877,81	2642123,51	5775139,25	5440244,29
інші джерела	20430286,13	3625371,81	5888005,92	4235597,88	4148720,52	2532590,00

(розділ 4 із змінами, внесеними згідно з рішенням Київської міської ради від 24.06.2021 р. N 1544/1585)

## 5. АНАЛІЗ ВПЛИВУ ЗАХОДІВ ПРОГРАМИ НА СОЦІАЛЬНО - ЕКОНОМІЧНЕ СТАНОВИЩЕ РІЗНИХ КАТЕГОРІЙ ЖІНОК ТА ЧОЛОВІКІВ, А ТАКОЖ НА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ГЕНДЕРНОЇ РІВНОСТІ

Відповідно до частини першої статті 24 Конституції України громадяни мають рівні конституційні права і свободи та є рівними перед законом; не може бути привілеїв чи обмежень за ознаками раси, кольору шкіри, політичних, релігійних та інших переконань, статі, етнічного та соціального походження, майнового стану, за мовними або іншими ознаками.

Частиною четвертою статті 13 Конституції України гарантовано захист прав усіх суб'єктів права власності і господарювання. Усі суб'єкти права власності рівні перед законом.

Статтею 41 Конституції України гарантовано право володіти, користуватися і розпоряджатися своєю власністю.

Програма охоплює цільові групи фізичних осіб (споживачів житлово-комунальних послуг, власників квартир, співвласників багатоквартирних будинків, членів житлового (житлово-будівельного чи обслуговуючого кооперативу; членів товариства власників житла)), які відповідно до законодавства мають захищене Конституцією і законами України право на своєчасне, безперервне, безперешкодне, недискримінаційне за статевою ознакою, в повному обсязі та якості надання житлово-комунальних послуг

відповідно до договорів про їх надання, у тому числі, шляхом створення системи управління відповідно до національних або міжнародних стандартів.

Програма переслідує мету забезпечення гендерної рівності, розширення прав і можливостей жінок і чоловіків як споживачів житлово-комунальних послуг, не передбачає положень, які містять ознаки дискримінації, а також відсутні положення, які порушують принцип забезпечення рівних прав та можливостей жінок і чоловіків, якими обмежено територіальний доступ громадян міста до місця надання послуг.

За таких умов немає потреби в оцінці гендерного впливу.

Програма спрямована на задоволення потреб споживачів житлово-комунальних послуг, споживачів послуг дотичних до житлово-комунального господарства сфер обох статей і забезпечує однакове фінансування пріоритетних потреб як для жінок, так і для чоловіків.

Затвердження Програми забезпечить паритетний і вільний доступ жінок і чоловіків до житлово-комунальних послуг і не створює привілеїв за ознакою статі.

## 6. ПЕРЕЛІК ЗАВДАНЬ І ЗАХОДІВ ПРОГРАМИ ТА РЕЗУЛЬТАТИВНІ ПОКАЗНИКИ

Виконання завдань та заходів Програми є запорукою надійного функціонування житлово-комунального господарства м. Києва на засадах енергозбереження, реалізація Програми сприятиме задоволенню потреб споживачів у житлово-комунальних послугах, дозволить запобігти виникненню надзвичайних ситуацій, що пов'язані з функціонуванням систем життєзабезпечення м. Києва.

Перелік пріоритетних завдань та заходів, а також результативні показники виконання Програми наведені у додатку 1.

## 7. ІНДИКАТОРИ ПРОГРАМИ

Індикатори результативності виконання Комплексної цільової програми підвищення енергоефективності та розвитку житлово-комунальної інфраструктури міста Києва на 2021 - 2025 роки, які свідчитимуть про успішне виконання оперативних цілей, завдань і заходів, визначених Стратегією розвитку міста Києва до 2025 року, наведені у таблиці 9.

У рамках процедури моніторингу Стратегії розвитку міста Києва до 2025 року було виявлено, що ряд раніше визначених індикаторів не можуть адекватно відображувати актуальний стан справ в житлово-комунальному господарстві м. Києва через хронічне недофінансування галузі.

Натомість, по більшості показників, що відображають реальний стан галузі, спостерігається повна відповідність індикаторам Стратегії розвитку міста Києва до 2025 року або, навіть, перевиконання.

Наведена нижче таблиця індикаторів Комплексної цільової програми підвищення енергоефективності та розвитку житлово-комунальної інфраструктури міста Києва на 2021 - 2025 роки характеризує реальний стан житлово-комунальної інфраструктури.

**Таблиця 9. Індикатори Комплексної цільової програми підвищення енергоефективності та розвитку житлово-комунальної інфраструктури міста Києва на 2021 - 2025 роки.**

N п/п	Назва індикатора	Одиниця виміру	Значення індикатора за роками				
			2021 рік	2022 рік	2023 рік	2024 рік	2025 рік
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Ступінь зношеності кабельних ліній 0,4 - 110 кВ	%	61	58	55	52	49
2	Ступінь зношеності теплових мереж	%	74,4	72	70	68	66
3	Ступінь зношеності Деснянської і Дніпровської водозабірних станцій	%	85	80	75	70	65
4	Ступінь зношеності водопровідних мереж	%	67	64	60	56	52
5	Ступінь зношеності каналізаційних мереж	%	29,7	29,6	29,4	29,2	29,0
6	Загальне споживання (корисний відпуск) електроенергії містом	тис. кВт·год/ мешканця	2,570	2,620	2,680	2,730	2,780
7	Загальне споживання (корисний відпуск) тепла містом	Гкал / мешканця	4,1	4,2	4,2	4,2	4,2
8	Загальне споживання води містом	м <sup>3</sup> / мешканця	37	37	37	37	37
9	Відсоток ОСББ у багатоквартирному житловому фондї (разом з ЖБК)	%	20,5	21,5	22,5	23,5	24,5
10	Частка ліфтів, що експлуатуються більше 25 років	%	43,6	41,8	40,1	15	4*

11	Частка втрат води від подачі в мережу	%	21	20	19	10	5*
12	Частка центральних теплових пунктів, термін експлуатації яких перевищує 25 років	%	83,6	82	80,4	50	24*
13	Зношеність підстанцій 110; 35 кВ	%	68	66	&lt;64	43	24*
14	Зношеність електричних трансформаторних підстанцій 10 кВ	%	58	56	&lt;53	41	23*
15	Споживання електроенергії комунально-побутовими споживачами міста Києва	млн кВт·год	2144	2187	2229	2100	1838*
16	Середня кількість відключень електроенергії на одного споживача впродовж року	од.	1,55	1,5	1,45	1,42	1,40*
17	Середня тривалість відключень електроенергії	год	2,55	2,49	2,45	2,25	2,10*
18	Рівень оснащення житлового фонду приладами обліку споживання холодної води	%	88	91	94	42,8	43*
19	Споживання теплової енергії бюджетними установами та організаціями міста Києва	тис. Гкал	1138	1152	1158	1077	862*
20	Рівень оснащення бюджетних установ та організацій міста Києва системами регулювання споживання тепла	%	96	96	96	97	97*
21	Кількість відновлених бюветних комплексів	од.	2	4	3	4	3
22	Кількість зсувонебезпечних ділянок, на яких планується виконання робіт з укріплення	од.	10	9	5	4	4
23	Викиди забруднюючих речовин (твердих недиференційованих за складом частинок золи) в атмосферне повітря	т/рік	1768	934	136	120	95
24	Частка спалених відходів (від загального обсягу утворених відходів)	%	18	18	18	20	22*
25	Динаміка обсягу побутових відходів, накопичених у спеціально відведених місцях, по відношенню до попереднього року (розраховується по об'єму)	%	&lt;5,0	&lt;5,0	&lt;5,0	&lt;3,0	&lt;0,0*
26	Частка роздільно зібраних ТПВ за двохконтейнерною схемою (від загального обсягу утворених ТПВ)	%	8	9	10	20	10,0*
27	Частка утилізованих відходів (від загального обсягу утворених відходів)	%	9,3	10	10	11	11

\* Джерело - Стратегія розвитку міста Києва до 2025 року, затверджена рішенням Київської міської ради від 15 грудня 2011 року N 824/7060.

(розділ 7 із змінами, внесеними згідно з рішенням Київської міської ради від 24.06.2021 р. N 1544/1585)

## 8. КООРДИНАЦІЯ ТА КОНТРОЛЬ ЗА ХОДОМ ВИКОНАННЯ ПРОГРАМИ

Координацію та контроль за ходом виконання Програми здійснює заступник голови Київської міської державної адміністрації згідно з розподілом обов'язків, який координує дії виконавців Програми та контролює її виконання, визначає порядок взаємного інформування (із зазначенням конкретних строків), звітування тощо та організовує інформування громадськості про хід її виконання. Ці функції він виконує з

обов'язковим залученням постійної комісії Київської міської ради з питань житлово-комунального господарства та паливно-енергетичного комплексу.

Безпосередній контроль за виконанням завдань і заходів Програми здійснює Департамент житлово-комунальної інфраструктури виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), а за цільовим та ефективним використанням коштів - головні розпорядники бюджетних коштів, які є співвиконавцями заходів Програми та яким передбачені бюджетні призначення на виконання заходів Програми.

Співвиконавці заходів Програми, зазначені в графі "Виконавці заходу" розділу "Перелік завдань та заходів Комплексної цільової програми підвищення енергоефективності та розвитку житлово-комунальної інфраструктури міста Києва на 2021 - 2025 роки щоквартально до 01 числа другого місяця, що настає за звітним періодом, надають Департаменту житлово-комунальної інфраструктури виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) узагальнені відомості про результати виконання Програми з визначенням динаміки цільових показників.

Департамент житлово-комунальної інфраструктури виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) надає Київській міській раді, Департаменту фінансів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), Департаменту економіки та інвестицій виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації):

- кварталні та річні звіти про виконання завдань і заходів Програми - до 20 числа другого місяця, що настає за звітним періодом;

- заключний звіт про виконання завдань і заходів Програми - не пізніше ніж у тримісячний строк після закінчення встановленого строку виконання програми;

- уточнені річні звіти про виконання завдань і заходів Програми (в разі необхідності) - до 01 квітня року, наступного за звітним.

З урахуванням реалізації заходів Програми та виділених в кожному поточному році фінансових ресурсів співвиконавці Програми надають свої пропозиції на наступний рік щодо обсягів фінансування з обґрунтуванням до Департаменту житлово-комунальної інфраструктури виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації).

Департамент житлово-комунальної інфраструктури виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) щороку здійснює обґрунтовану оцінку результатів виконання Програми та, у разі потреби, розробляє пропозиції щодо доцільності продовження тих чи інших заходів, включення додаткових заходів і завдань, уточнення результативних показників та індикаторів Програми, обсягів і джерел фінансування, переліку співвиконавців, строків виконання Програми та окремих її завдань і заходів тощо.

За ініціативою Київської міської ради, виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), Департаменту житлово-комунальної інфраструктури виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) або головного розпорядника коштів Програми розгляд проміжного звіту про хід виконання Програми, ефективність реалізації її завдань і заходів, досягнення проміжних цілей та ефективність використання коштів може розглядатися на сесіях Київської міської ради та на засіданнях відповідних постійних комісій Київської міської ради протягом року в разі виникнення потреби.

Додаток 1  
до Програми

## ДОДАТОК 1. ПЕРЕЛІК ЗАВДАНЬ І ЗАХОДІВ КОМПЛЕКСНОЇ ЦІЛЬОВОЇ ПРОГРАМИ ПІДВИЩЕННЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ ТА РОЗВИТКУ ЖИТЛОВО-КОМУНАЛЬНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ МІСТА КИЄВА НА 2021 - 2025 РОКИ

Оп е р а т и в н а ц і л ь С т р а т е г і ї р о з в и т	З а в д а н н я р о з в и т	Заходи програми	Строки вико на н ня за хо ду	Ви кон ав ці за х од у	Д ж е р е л а фі н а н	Обсяги фінансування, тис. грн	Очікуваний результат (результативні показники)			
							На з в а п о к а з н и к а	2021	2022	2023



ку міс та Ки єва до 202 5 рок у	ра ми				су ва н ня						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

**1. ТЕХНІЧНЕ ПЕРЕОСНАЩЕННЯ ТА ПІДВИЩЕННЯ ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ У ГАЛУЗЯХ ЖИТЛОВО-КОМУНАЛЬНОГО ГОСПО...**

Під ви ще нн я еф ект ив но сті вик ор ист ан ня ко му на ль ної ін фр аст рук тур и	1. Ж и т ло ви й ф он д и н а г о у ст рі й п ри бу ди нк о в ої те ри то рі ї	1.1.1. Реконстру кція та модерніза ція ліфтового господарс тва у житловом у фонді міста Києва (перелік об'єктів затверджу ється щорічно відповідн им розпорядч им актом)	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, рай онн і в м. Киє ві дер жа вні ад міні стра ції , КП "Ди рек ція з кап іта льн ого буд івн ицт ва та рек онс тру кції "Ки ївб удр еко нст рук ція"	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 2039102,91 2021 - 270010,00 2022 - 450003,91 2023 - 475180,00 2024 - 401870,00 2025 -442039,00	ви тр ат: об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	270010,00	450003,91	475180,00	401870,00
							пр од ук ту: кіл ькі сть лі фті в, на як их пл ан ует ьс я ви ко ну ват и ро бо ти, од.	260	433	460	350
еф ект ив нос ті: се ре дні ви тр ат и на (ре								1038,50	1039,27	1033,00	1140,00

						конструкцію та модернізацію) ліфта, тис. грн				
						якості: питомаважалікьості ліфтів, на яких заплановано проведення робіт, до загальної потреби, %	3,50	3,51	3,52	3,5
1.1.2. Виконання рішення КМР від 22 грудня 2016 року N 780/1784 "Про затвердження Положенн	2021 - 2025	Районів м. Києві державні міністр	Бюджет м. Києва	Всього: 1923224,76 у т. ч. бюджет м. Києва	2021 - 284770,70 2022 - 300260,80 2023 - 327392,80 2024 - 361760,00	вират: обсяг фінансування, тис	327487,16	345564,00	376505,60	41602

	я про співфінансування реконструкції, реставрації, проведення капітальних ремонтів, технічного переоснащення спільного майна у багатоквартирних будинках міста Києва" (перелік об'єктів затверджується щорічно відповідним розпорядчим актом)		ації	шти	2025 - 397936,00 у т. ч. інші кошти 2021 - 42716,46 2022 - 45303,20 2023 - 49112,80 2024 - 54264,00 2025 - 59708,00	грн				
						<b>продукту:</b> кількість будинків, на яких заплановано проведення капітального ремонту,	308	331	356	400
						<b>ефективності:</b> середня вартість виконання робіт на одному об'єкті,	1063,27	1044,00	1057,60	1040,00
						<b>як ос</b>	100	100	100	100

						ті: пи то ма ваг а ка піт аль ного ре мо нту бу дів ел ь, в як их пл ан уєт ьс я ка піт аль ний ре мо нт, що пот ре бу ют ь пр ов ед ен ня ро біт, %				
<b>Під ви ще нн я еф ект ив но сті сп ож ив ан ня ене рго рес урс ів</b>	1.1.3. Конкурс з реалізації проєктів енергоеф ективних заходів у житлових будинках міста Києва, в яких створені об'єднанн я співвласн иків багатоква ртирних будинків, а також у кооперати	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, КП "Гр упа впр ова дж	Б ю д ж ет м. Ки єв а, ін ші ко ш ти	Всього: 1631500,00 у т. ч. бюджет м. Києва 2021 - 155000,00 2022 - 200000,00 2023 - 200000,00 2024 -350000,00 2025 - 350000,00 у т. ч . інші кошти 2021 - 46500,00 2022 - 60000,00 2023 - 60000,00 2024 - 105000,00 2025 - 105000,00	<b>ви тр ат:</b> об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	201500,00	260000,00	260000,00	455000,00
						<b>пр од ук ту:</b> кіл ькі сть пр	155	200	200	320

		вних будинках, на виконання рішення КМР від 26 грудня 2014 року N 865/865		ення проєкту з енергозбереження в адміністративних і громадських будівлях м. Києва"			оективних конкурсних, од				
							ефективності: середня вартість на проведеного робіт по 1-му ОСББ/ЖБК, тис. грн	1300,00	1300,00	1300,00	1400,00
							якості: питома вага ОСББ/ЖБК в межах конкурсних проєктивних допланованих	100	100	100	100

						кіл ько сті, %				
	1.1.4. Відшкодування частини кредитів, отриманих об'єднаннями співвласників багатоквартирних будинків та житлово-будівельними кооперативами на впровадження енергоефективних заходів відповідно до рішення КМР від 7 липня 2016 року N 565/565, та кредитування таких заходів	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри	Б ю Д ж ет м. Ки єв а	Всього: 419120,00 2021 - 320000,00 2022 - 21600,00 2023 - 23520,00 2024 -25750,00 2025 - 28250,00	<b>ви тр ат:</b> об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	320000,00	21600,00	23520,00	25750,00
						<b>пр од ук ту:</b> кіл ькі сть ОС ББ та Ж БК, як им пл ан уєт ьс я від шк од ув ат и ча сти ну кре ди ту, од.	320	90	98	100
						<b>еф ек ти вн ос ті:</b> се ре дн я ва рті сть ча сти ни від шк од	1000,00	240,00	240,00	250,00

						ов ан ого кре ди ту, тис · грн				
						як ос ті: ча стк а ОС ББ та Ж БК, які взя ли уч аст ь у пр огр амі та от ри ма ли від шк од ув ан ня ча сти ни кре ди ту, %	100	100	100	100
1.1.5. Впровадж ення засобів обліку витрат та регулюва ння споживан ня теплової енергії, капітальн ий ремонт (модерніз ація) індивідуа льних теплових пунктів (ІТП), ремонт,	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, рай онн і в м. Киє ві	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 1340000,00 2021 - 208000,00 2022 - 252000,00 2023 - 276000,00 2024 - 296000,00 2025 - 308000,00	ви тр ат: об сяг фі на нс ув ан ня, тис · грн	208000,00	252000,00	276000,00	296000,00	
					пр од ук ту: від ре мо нт		416	504	552	592

		модернізація та реконструкція внутрішніх об'єктів будинків інженерних мереж, входних груп, дахів та покрівель, фасадів, встановлення вікон та дверей у багатоквартирних будинках м. Києва (без фінансової участі співвласників)		державні адміністративні, КП "Група провадження проєкту з енергозбереження в адміністративних і громадських будівлях м. Києва", КП "Київтеплоенерго", КП "Дирекція капітального будівництва реконструкції "Київбудреко"		ованний об'єкт, од.				
						ефективності: середня вартість одиниці продукту, тис. грн	500,00	500,00	500,00	500,00
						якості: рівень виконання запланованого заходу, %	100	100	100	100



			нст рук ції"							
<b>Вп ор ядк ува нн я та роз вит ок пу блі чн ого пр ост ор у</b>	1.1.6. Облаштув ання ігрових та спортивни х майданчи ків, утриманн я асфальто вого покриття прибудинк ових територій житлових будинків та внутрішнь окварталь них проїздів (без фінансово ї участі співвласн иків) (перелік об'єктів затверджу ється щорічно відповідн им розпорядч им актом)	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, рай онн і в м. Киє ві дер жа вні ад міні стра ції	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 3146724,21 2021 - 653206,21 2022 - 457168,00 2023 - 615350,00 2024 -676700,00 2025 - 744300,00	<b>ви тр ат:</b> об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	653206,21	457168,00	615350,00	676700,00
						<b>пр од ук ту:</b> кіл ькі сть об' єкт ів	620,90	417	580	600,00
						<b>еф ек ти вн ос ті:</b> се ре дн я ва рті сть від но вл ен ня ас фа льт ов ого по кр итт я, тис . грн	1000,01	994,00	995,00	1050,00
						<b>як ос ті:</b> пи то ма ваг а ро біт з ас	100	100	100	100

							фа льт ув ан ня до за пл ан ов ан их ро біт, %				
							пр од ук ту: кіл ькі сть ма йд ан чик ів, що пл ан уєт ьс я об ла шт ув ат и, од.	190	251	225	25
							еф ек ти вн ос ті: се ре дн я ва рті сть вл аш тув ан ня од ног о ма йд ан чи ка, тис · грн	170,00	170,00	170,00	170

							як ос ті: пи то ма ваг а кіл ько сті ма йд ан чик ів, що пл ан уєт ьс я вл аш тув ат и, до кіл ько сті ма йд ан чик ів, що пот ре бу є вл аш тув ан ня, %	100	100	100	100
	<b>В С Ь О Г О п. 1. 1:</b>					<b>Всього: 10499671,88 2021 - 1980203,37 2022 - 1786335,91 2023 - 2026555,60 2024 - 2271344,00 2025 - 2435233,00</b>					
<b>Під ви ще нн я еф ект ив но сті сп</b>	<b>1. 2. Б у ді в лі за к л а</b>	1.2.1. Енергоме неджмент, енергомо ніторинг споживан ня енергії у будівлях закладів бюджетно ї сфери м.	2022 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 2375,40 2022 - 425,40 2023 - 300,00 2024 -825,00 2025 -825,00	<b>ви тр ат:</b> об сяг фі на нс ув ан ня,		425,40	300,00	825,00

оживання енергетичних ресурсів	дібюджетної сфери міста Києва	Києва		інфраструктури, Департамент освіти і науки, Департамент культури, Департамент соціальної політики, КП "Група впровадження проєкту з енергозбереження адміністративних і громадських будівлях м. Києва", районів м.			тис. грн				
							продукту: кількість об'єктів, на яких планується робота з енергонеіторингу, од.		6	4	1
							ефективності: середні витрати на проведення енергонеіторингу, тис. грн		70,90	75,00	75,
							якості: екон		5 - 8	5 - 8	5 -

			Києв дер жа вні ад міні стр ації			омі я ПЕ Р за ра ху но к вп ро ва дж ен ня, %				
	1.2.2. Обслугову вання обладнан ня встановле ного у будівлях закладів бюджетно ї сфери м. Києва	2021 - 2025	Де пар там ент осв іти і нау ки, Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, КП "Гр упа впр ова дж енн я про ект у з ене рго збе ре же ння в ад міні стр ати вни х і гро ма дсь ких	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 118037,70 2021 - 12008,70 2022 - 25007,40 2023 - 26007,30 2024 -27007,20 2025 -28007,10	<b>ви тр ат:</b> об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	12008,70	25007,40	26007,30	2700
						<b>пр од ук ту:</b> кіл ькі сть об' єкт ів, на як их пл ан ует ьс я об сл уго вув ат и об ла дн ан ня, од.	990	990	990	99
						<b>еф ек ти вн ос ті:</b> се ре дн	12,13	25,26	26,27	27,

			будівлях м. Києва", районні в м. Києві державні адміністрації			явартість обслуговування об'єктів, тис. грн				
						якості: економія теплових енергій за рахунок впровадження, %	5 - 8	5 - 8	5 - 8	5 -
	1.2.3. Капітальний ремонт обладнання (у тому числі ІТП), встановленого у будівлях закладів бюджетної сфери м. Києва	2021 - 2025	Департамент освіти і науки, Департамент житлово-комунальної інфраструктури,	Бюджет м. Києва 2023 - 5490,00 2024 -14640,00 2025 -14640,00 У т. ч. інші кошти 2021 - 122000,00 2022 - 110410,00	Всього: 267180,00 у т. ч. бюджет м. Києва 2023 - 5490,00 2024 -14640,00 2025 -14640,00 У т. ч. інші кошти 2021 - 122000,00 2022 - 110410,00	витрати: обсяг фінансування, тис. грн	122000,00	110410,00	5490,00	14640,00
						продукту: кількості об'єктів, на	200	181	9	2

				КП "Група вирова дження енн я про ект у з ене рго збе ре же ння в ад міні стр ати вни х і гро ма дсь ких буд івл ях м. Киє ва", рай онн і в м. Киє ві дер жа вні ад міні стр ації			як пл ан уєт ьс я ка піт ал ьн ий ре мо нт об ла дн ан ня, од.				
						еф ек ти вн ос ті: се ре дн я ва рті сть ка піт ал ьн ого ре мо нту об ла дн ан ня, тис . грн	610,00	610,00	610,00	610,00	
						як ос ті: ек он омі я те пл ов ої ен ерг ії за ра ху но к вп	15	15	15	15	

						ро ва дж ен ня, %				
	1.2.4. Встановл ення та забезпече ння функціо нування системи дистанцій ного контролю та моніторин гу споживан ня тепло- енергорес урсів закладам и бюджетно ї сфери (ліцензія)	2022 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, КП "Гр упа впр ова дж енн я про ект у з ене рго збе ре же ння в ад міні стр ати вни х і гро ма дсь ких буд івл ях м. Киє ва", рай онн і в м. Киє ві дер жа вні ад міні стр ації	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 12240,00 2022 - 4080,00 2023 - 2400,00 2024 -2400,00 2025 -3360,00	<b>ви тр ат:</b> об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн		4080,00	2400,00	2400,00
						<b>пр од ук ту:</b> кіл ькі сть зак ла дів бю дж етн ої сф ер и, в як их пл ан уєт ьс я вп ро ва дж ен ня мо ніт ор инг у, од.		1000	1000	1000
						<b>еф ек ти вн ос ті:</b> се ре дн я ва рті		4,08	2,40	2,40



						СТЬ ОД НОГ О МО НІТ ОР ИНГ У, ТИС · ГРН				
						ЯК ОС ТІ: ЕК ОН ОМІ Я ПЕ Р ЗА РА ХУ НО К ВП РО ВА ДЖ ЕН НЯ, %		5 - 8	5 - 8	5
		1.2.5. Термомод ернізація, ремонт та реконстру кція у будівлях закладів бюджетно ї сфери м. Києва із застосува нням енергозбе рігаючих технологі й	2021 - 2025	Де пар там ент осв іти і нау ки КП "Гр упа впр ова дж енн я про ект у з ене рго збе ре же ння в ад міні стр ати вни х і гро ма дсь	Б ю Д ж ет м. Ки єв а Ін ші ко ш ти	Всього: 646247,34 у т. ч. бюджет м. Києва 2021 - 6242,50 2023 - 13793,30 2024 - 60678,72 2025 - 65532,80 у т. ч. інші кошти 2024 -250000,02 2025 -250000,00	ВИ ТР АТ: об сяг фі на нс ув ан ня, ТИС · ГРН	6242,50	13793,30	31067
						ПР ОД УК ТУ: кіл ькі сть зак ла дів , в як их бу ду ть ви ко ну ват ис я	2		5	9

				ких будівлях м. Києва"			роботи, од.				
							ефективності: середня вартість термомодернізації одного закладу, тис. грн	3121,25		2758,66	3451
							якості: економія ПЕР за рахунок впровадження, %	29		30	3
							якості: питома вага кількості провед	10		10	1

						ен ен ерг оа уд иті в та ен ерг оп ас по рт из аці ї до за пл ан ов ан ої кіл ько сті, , %				
	1.2.6. Забезпечення діяльності з обслуговування кредиту НЕФКО (по проекту), обслуговування ІТП в закладах освіти, аудит енергоефективних проєктів, впровадження засобів обліку, супроводження реалізації проєктів співфінансування будинків об'єднань співвласників багатоквартирних будинків та житлово-будівельних	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о-ком уна льн ої інф рас тру кту ри, КП "Гр упа впр ова дж енн я про ект у з ене рго збе ре же ння в ад міні стр ати вни х і гро	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 53981,00 2021 - 10796,2 2022 - 10796,2 2023 - 10796,2 2024 - 10796,2 2025 - 10796,2	<b>ви тр ат:</b> об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн  <b>пр од ук ту:</b> кіл ькі сть пр оєк тів, в як их пл ан ую тьс я зах од и з ене рг оз бе ре же	10796,2	10796,2	10796,2	10796,2
							150	150	150	150

		кооперативів		мадських будівлях м. Києва"			нн я, од.				
							<b>пр од ук ту:</b> кількість працівників, залучених до супроводження нн я проєктів, од.	26	26	26	26
							<b>еф ек ти вн ос ті:</b> середні витрати на одного працівника, який супроводжує проєкт, тис. грн	415,24	415,24	415,24	415,24
							<b>як</b>	30	30	30	30

							ос ті: від сот ок зн иж ен ня сп ож ив ан ня те пл ов ої ен ерг ії в спі вві дн ош ен ні до вст ан ов ле ни х лім ітів , %				
							як ос ті: об сяг річ ної ек он омі ї бю дж етн их ко шті в на оп ла ту ен ерг он осі їв вн ас лід ок ре алі	20	20	20	20

							за ці зах оді в з ен ерг оз бе ре же нн я, %				
Під ви ще нн я еф ект ив но сті вик ор ист ан ня ко му на ль ної ін фра струк тури	1.2.7. Реконстру кція внутрішні х інженерни х систем у будівлях закладів бюджетно ї сфери м. Києва (у тому числі із застосува нням відновлюв аних джерел енергії)	2021 - 2025	Де пар там ент осв іти і нау ки, КП "Гр упа впр ова дж енн я про ект у з ене рго збе ре же ння в ад міні стр ати вни х і гро ма дсь ких буд івл ях м. Киє ва", рай онн і в м. Киє ві дер жа вні ад міні стр	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 22057,30 2021 - 4000,00 2022 - 7072,30 2024 -5225,00 2025 -5760,00	ви тр ат: об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	4000,00	7072,30		5225,00	
						пр од ук ту: кіл ькі сть ре ко нст ру йо ва ни х об' єкт ів, од.	4	5		5	
						еф ек ти вн ос ті: се ре дн я ва рті сть ре ко нст рук ції од ног о об'	1000,00	1414,46		1045,00	

			ації			екта, тис. грн				
						якості: економія теплових енергій за рахунок впровадження, %	10 - 15	10 - 15		10 -
	1.2.8. Обслуговування кредитів, залучених під гарантію Київської міської ради (Кредити НЕФКО)	2021 - 2025	Департамент житлових комуніальних інфраструктур, КП "Група провадження проекту з енергозбереження в адміністрати	Бюджет м. Києва	Всього: 203249,00 2021 - 66449,00 2022 - 37200,00 2023 - 34800,00 2024 - 33200,00 2025 - 31600,00	витрати: обсяг фінансування, тис. грн	66449,00	37200,00	34800,00	33200,00
						продукту: кількість угод, од.	2	1	1	1
						ефективності: відшкодування за од	33224,50	37200,00	34800,00	33200,00

				вни х і гро ма дсь ких буд івл ях м. Киє ва"			ніє ую уго до ю, тис . грн					
							як ос ті: ви ко на нна я зо бо в'я за нь за уго до ю, од	2	1	1	1	
	В С Ь О Г О п о п. 1. 2:					Всього: 1325367,74 2021 - 221496,40 2022 - 194991,30 2023 - 93586,80 2024 - 404772,14 2025 - 410521,10						
Під ви ще нн я еф ект ив но сті вик ор ист ан ня ко му на ль ної ін фр аст рук тур и	1. 3. С и ст е м а в о д о п о ст а ч а н н я та в о д о ві д в е д е	1.3.1. Реконстру кція споруд першої черги Бортницьк ої станції аерації	2021 - 2023	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, Пр АТ "АК "Ки ївв одо кан ал"	Д ер ж ав ни й б ю д ж ет, б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 300497,55 у т. ч. Державний бюджет: 2021 - 175897,55 у т. ч. бюджет м. Києва: 2021 - 50100,00 2022 - 30500,00 2023 - 44000,00	ви тр ат: об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	225997,55	30500,00	44000,00		
							пр од ук ту: бу дів ел ьні ро бо ти, уст атк ув ан ня, ел ект	1	1	1		



	н н я					ро об ла дн ан ня, об' єкт ів				
						еф ек ти вн ос ті: ва рті сть ро біт та об ла дн ан ня, тис · грн ·	225997,55	30500,00	44000,00	
						як ос ті: рів ен ь гот ов но сті, %	98	99	100	
		1.3.2. Реконстру кція дамб мулових полів та мулопров одів Бортницьк ої станції аерації	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, Пр АТ "АК "Ки ївв одо кан ал" , КП "Ки ївб	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 813170,47 2021 -28500,00 2022 -30010,30 2023 - 50040,00 2024 - 504439,92 2025 - 200180,25	ви тр ат: об сяг фі на нс ув ан ня, тис · грн	28500,00	30010,30	50040,00
				пр од ук ту: пр от я жні сть ре ко нст рук ції да	0,70	0,73	1,20	11		

			удр еко нст рук ція"			мб та му ло пр ов оді в, км				
						еф ек ти вн ос ті: се ре дн я ва рті сть , 1 км, тис . грн .	40714,30	41110,00	41700,00	4348
						як ос ті: рів ен ь гот ов но сті, %	33,6	40	60	80
	1.3.3. Будівницт во, реконстру кція, капітальн ий ремонт самоплив них, напірних каналізаці йних колекторі в, у тому числі аварійних	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, Пр АТ "АК "Ки ївв одо кан ал" , КП "Ди рек ція буд	Б ю д ж ет м. Ки єв а, ін ші ко ш ти	Всього: 5827444,23 у т. ч. бюджет м. Києва: 2021 - 76829,05 2022 - 39000,00 2023 - 41021,00 2024 - 650000,40 2025 - 394075,00  у т. ч. інші кошти: 2021 - 906252,50 2022 - 980260,00 2023 - 980006,28 2024 - 880000,00 2025 - 880000,00	ви тр ат: об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	983081,55	1019260,00	1021027,28	15300
						пр од ук ту: пр отя жні сть від но вл ен их ко ле кто	17,511	18,04	18,07	27,

			івніцтва шляхо-транспортних споруд", районні в місті Києві державні адміністрації			рів, км				
						ефективності: середня вартість, 1 км, тис. грн.	56140,80	56500,00	56504,00	5649
						якості: рівень готовності, %	50	51	52	6
	1.3.4. Реконструкція дюкерних переходів через р. Дніпро	2021 - 2025	Департамент житлово-комунальної інфраструктури, ПрАТ "Київводоканал"	Бюджет м. Києва:	Всього: 217789,20 бюджет м. Києва: 2021 - 5000,0 2022 - 42000,00 2023 - 64000,00 2024 - 50465,40 2025 - 56323,80	вират: обсяг фінансування, тис. грн	5000,00	42000,00	64000,00	504
						продукту: протяжність з дюкерів, км	0,04	0,336	0,512	0,
						ефективності: серед	125000,00	125000,00	125000,00	1261

						Дн я ва рті сть 1 км, тис · грн				
						як ос ті: рів ен ь гот ов но сті, %	5	7	8	4
1.3.5. Будівницт во та реконстру кція водопрові дних мереж	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, Пр АТ "АК "Ки ївв одо кан ал" , рай онн і в м. Киє ві дер жа вні ад міні стр ації	Б ю Д ж ет м. Ки єв а, ін ші ко ш ти	Всього: 678806,09 у т. ч. бюджет м. Києва: 2021 - 20619,00 2024 - 29917,14 2025 - 32318,00 у т. ч. інші кошти: 2021 - 14177,45 2022 - 112000,00 2023 - 160000,00 2024 - 234074,50 2025 - 75700,00	ви тр ат: об сяг фі нас ув ан ня, тис · грн	34796,45	112000,00	160000,00	2639	
					пр од ук ту: пр отя жні сть бу дів ни цт ва си сте м во до по ста ча нн я, км	0,93	3,20	5,00	7,4	
					еф ек ти вн ос ті: се ре дн я	35265,00	35000,00	32000,00	3529	

						ва рті сть , 1 км, тис . грн				
						пр од ук ту: пр ое кт ре ко нст рук ції во до во ду	1			
						еф ек ти вн ос ті: ва рті сть пр оек тн их ро біт	2000,00			
						як ос ті: рів ен ь гот ов но сті, %	50	60	65	70
	1.3.6. Будівницт во та реконстру кція систем водопоста чання, в тому числі з впровадж енням технологі й очистки промивни х вод	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, Пр АТ "АК	Д ер ж ав ни й б ю д ж ет, б ю д ж ет м. Ки єв	Всього: 2963801,40 у т. ч. Державний бюджет: 2022 - 326600,00 2023 - 326600,00 у т. ч. бюджет м. Києва: 2024 - 288200,00 2025 - 288263,90 у т. ч. інші кошти: 2021 - 280004,00	ви тр ат: об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	280004,00	694700,0	855233,50	558400,00
						пр од ук ту: кіл	1	2	2	

				"Ки ївв одо кан ал"	а, ін ші ко ш ти	2022 - 368100,00 2023 - 528633,50 2024 - 270200,00 2025 - 287200,00	ькі сть ре ко нст ру йо ва ни х на со сн их ста нці й, од.				
							Пр од ук ту: кіл ькі сть ета пів вро ва дж ен ня ре ко нст рук ції, од.	3	8	11	8
							еф ек ти вн ос ті, се ре дн я ва рті сть ета пу вро ва дж ен ня, тис . грн .	93334,70	86837,50	77748,50	6980
							як ос ті: рів ен	23,00	73,33	72,00	58,

						ь гот ов но сті, %					
		1.3.7. Забезпече ння функціону вання фонтанів	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, СВ КП "Ки ївв од фон д"	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 105965,84 2021 - 16495,60 2022 - 19957,20 2023 - 20495,04 2024 - 22280,96 2025 - 26737,04	<b>ви тр ат:</b> об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	16495,60	19957,20	20495,04	22280,96
						<b>пр од ук ту:</b> кіл ькі сть фон танів, утр им ан ня та ре мо нт як их за пл ан ов ан о зді йс ню ват и, од.	8	8	8	8	
						<b>еф ек ти вн ос ті:</b> се ре дн я ва рті сть утр им ан	2061,95	2494,65	2561,88	2780,96	

							ня та ре мо нт од ног о фо нт ану , тис . грн				
							як ос ті: пи то ма ваг а кіл ько сті фо нт ані в, утр им ан ня та ре мо нт як их зді йс ню ва ли ся, до заг ал ьн ої кіл ько сті фу нк ціо ну юч их фо нт ані в, що зн ах од ять ся	100	100	100	10



						на ба ла нсі , %				
	1.3.8. Функціону вання бюджетних комплексі в	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, СВ КП "Ки ївв од фо нд"	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 206706,99 2021 - 32203,92 2022- 39869,20 2023 - 38933,37 2024 - 43494,50 2025 - 52206,00	ви тр ат: об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	32203,92	39869,20	38933,37	4349
						пр од ук ту: кіл ькі сть бю вет ни х ко мп ле ксі в, утр им ан ня та ре мо нт як их пл ан уєт ьс я зді йс ню ват и, од.	203	203	203	21
						еф ек ти вн ос ті: се ре дн я ва рті сть	158,64	196,40	191,79	202

							в и т р а т н а у т р и м а н н я т а р е м о н т о д н о г о б ю в е т н о г о к о м п л е к с у , т и с . г р н				
							я к о с т і: п и т о м а в а г а к і л ь к о с т і б ю в е т н и х к о м п л е к с і в, у т р и м а н н я т а р е м о н т я к и х з д і йс н ю в а л и с я, д о з а г а л ь н о ї к і л ь к о	100	100	100	10

						сті функціонуючих бюветних комплексів, що знаходяться на балансі, %				
	1.3.9. Будівництво бюветних комплексів та артезіанських свердловин малої продуктивності	2021 - 2025	Департамент житлових комунальної інфраструктури, СВ КП "Київводфонт"	Бюджет м. Києва	Всього: 32967,30 2021 - 7950,00 2024 -11913,00 2025 -13104,30	<b>вират:</b> обсяг фінансування, тис. грн	7950,00			11913,00
						<b>продукту:</b> загальна кількість об'єктів, що плануються по будівляти, од.	4			4
						<b>ефек</b>	1987,50			2978,50

							ТИ ВН ОС ті: се ре дн я ва рті сть на бу дів ни цт во 1 об' єкт а, тис · грн				
							ЯК ОС ті: рів ен ь ГОТ ОВ НО СТІ об' єкт ів бу дів ни цт ва, %	100			100
	В С Ь О Г О п о п. 1. 3:					Всього:1114714 9,07 2021 - 1614029,07 2022 - 1988296,70 2023 - 2253729,19 2024 - 2984985,82 2025 - 2306108,29					
Під ви ще нн я еф ект ив но сті вик ор ист ан	1. 4. С и ст е м а п о ст а ч а	1.4.1. Капітальні ремонти, будівницт во та реконстру кція теплових мереж, перепідкл ючення споживачі вна більш	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру	Б ю д ж ет м. Ки єв а, ін ші ко ш ти	Всього: 1721187,21 у т. ч. бюджет м. Києва: 2021 - 217496,23 2024 - 203953,55 2025 - 220269,33 у т. ч інші кошти: 2021 - 160000,00 2022 -	ви тр ат: об сяг фі на нс ув ан ня, тис · грн	377496,23	223265,90	202402,20	44095

ня ко му на ль ної ін фра струк тури	ня те п ло вої ен ер гії, еле кт ро ен ер гії	ефективні котельні		кту ри, КП "КИ ІВТ ЕП ЛО ЕН ЕР ГО"	223265,90 2023 - 202402,20 2024 - 237000,00 2025 - 256800,00	пр од ук ту: пр от я ж ні ст ь те пл ов их ме ре ж, які пл ан уєт ьс я за мін ит и, км	26,48	15,613	14,154	30,
						еф ек ти вн ос ті: се ре дн я ва рті сть за мін и 1 км ме ре ж, тис грн .	14255,90	14300,00	14300,00	1425
						як ос ті: рів ен ь гот ов но сті об' єкт ів бу дів ни цт ва від за пл	100	100	100	10

						ан ов ан ого , %				
	1.4.2. Реконстру кція та капітальні ремонтні обладнан ня теплових пунктів, встановле ння будинкови х теплових лічильникі в	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, КП "КИ ІВТ ЕП ЛО ЕН ЕР ГО" КП "Гр упа впр ова дж енн я про ект уз ене рго збе ре же ння в ад міні стр ати вни х і гро ма дсь ких буд івл ях м. Киє ва"	Б ю д ж ет м. Ки єв а, ін ші ко ш ти	Всього: 254110,60 у т. ч. бюджет м. Києва: 2021 - 31000,00 2022 - 18728,40 2024 - 54000,00 2025 - 54000,00 у т. ч. інші кошти: 2022 - 46803,00 2023 - 49579,20	<b>ви тр ат:</b> об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	31000,00	65531,40	49579,20	5400
						<b>пр од ук ту:</b> кіл ькі сть те пл ов их пу нкт ів, на як их ви ко ну ват им уть ся ро бо ти, од.	1	12	10	5
						<b>еф ек ти вн ос ті:</b> се ре дн я ва рті сть ре ко нст рук ції од ног о те	2000,0	5460,95	4957,92	4800

							п л о в о г о п у н к т у . т и с . г р н				
							я к о с т і: ч а с т к а т е п л о в и х п у н к т і в, т е р мі н е к с п л у а т а ці ї я к и х п е р е в и щ у є 2 5 р о к і в, %	85	84	82	8
							п р о д у к т у: к і л ь к і с т ь т е п л о в и х л і ч и л ь н и к і в, о д.	290			30
							е ф е к т и в н о с т і: с е р е д н я в а	100			10

						рті сть од ног о те пл ов ого ліч ил ьн ик а, тис . грн				
						як ос ті: ча стк а вст ан ов ле ни х те пл ов их ліч ил ьн икі в від пл ану . %	100			10
						ви тр ат: об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	17000,00	170000,02	200000,00	3395
						пр од ук ту: кіл ькі сть кот ел ен ь, що під	1	10	10	7
1.4.3. Реконстру кція та капітальні ремонти тепло- та електротех нічного обладнан ня котелень та впровадж ення когенерац ійних установок	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, КП "КИ ЇВТ ЕП ЛО ЕН ЕР ГО"	Б ю д ж ет м. Ки єв а, ін ші ко ш ти	Всього: 1066000,02 у т. ч. бюджет м. Києва: 2021 - 5000,00 2022- 70000,00 2024 - 139500,00 2025 - 139500,00 в т. ч. інші кошти: 2021 - 12000,00 2022 - 100000,02 2023 - 200000,00 2024 - 200000,00 2025 - 200000,00						



						ляг аю ть ре ко нст рук ції та ка піт аль н им ре мо нт ам, од.				
						еф ек ти вн ос ті: се ре дні ви тра ти на ре ко нст рук ці ю кот ел н і , тис . грн	17000,00	17000,00	20000,00	4850
						як ос ті: ек он омі я пр ир од ног о газ у, мл н мЗ	0,01	0,03	0,06	0,
	1.4.4. Оновленн я парку спецтехні ки	2024 - 2025	Де пар там ент жит лов	Б ю д ж ет м.	Всього: 113712,00 2024 - 56856,00 2025 - 56856,00	ви тр ат: об сяг фі				5685

				о-ком уна льн ої інф рас тру кту ри, КП "КИ ЇВТ ЕП ЛО ЕН ЕР ГО"	Ки єв а		на нс ув ан ня, тис . грн				
							<b>пр од ук ту:</b> кіл ькі сть пр ид ба ної сп ец тех нік и, од.				1
							<b>еф ек ти вн ос ті:</b> се ре дн я ва рті сть од ин иці сп ец тех нік и, тис . грн				473
							<b>як ос ті:</b> рів ен ь ви ко на нн я за пл ан ов ан ого зах оду , %				10

	1.4.5. Забезпечення функціонування технологічних електричних мереж та електрообладнання	2021 - 2025	Департамент житлових комунінальних інфраструктур, СВ КП "Київводфонд"	Бюджет м. Києва,	Всього: 1218,60 у т. ч. бюджет м. Києва: 2021 - 204,60 2022 - 220,00 2023 - 240,00 2024 - 264,00 2025 - 290,00	<b>витрати:</b> обсяг фінансування, тис. грн	204,60	220,00	240,00	264,00
						<b>продукту:</b> кількість одиниць електричного обладнання, що буде розмінтовано, од.	2	2	3	3
						<b>ефективності:</b> середня вартість витрат на одну одиницю елект	102,30	110,00	80,00	88,00

							ри чн ого об ла дн ан ня, тис · грн				
							як ос ті: пи то ма ваг а кіл ько сті ел ект ри чн ого об ла дн ан ня, як е пл ан уєт ьс я утр им ув ат и та зді йс ню ват и пот оч ни й ре мо нт, до кіл ько сті ел ект ри чн ого об ла дн ан	100	100	100	10

						ня, що потребує утримання та поточного ремонту, %				
	1.4.6. Реконструкція та капітальні ремонтні тепло- та електротехнічного обладнання ТЕЦ-5, ТЕЦ-6, у тому числі із реконструкцією ВРП та впровадженням маневрених потужностей із баком-акумулятором теплової енергії та теплоутилізаторів	2021 - 2025	Департамент житлово-комунального інфраструктури, КП "КИЇВ ЕНЕРГО"	Бюджет м. Києва: 2024 - 300000,00 2025 - 301800,00 у т. ч. інші кошти 2021 - 1979300,00 2022 - 2267000,00 2023 - 290000,00 2024 - 290000,00 2025 - 290000,00	Всього: 5718100,00 у т. ч. бюджет м. Києва: 2024 - 300000,00 2025 - 301800,00 у т. ч. інші кошти: 2021 - 1979300,00 2022 - 2267000,00 2023 - 290000,00 2024 - 290000,00 2025 - 290000,00	витрати: обсяг фінансування, тис. грн	1979300,00	2267000,00	290000,00	590000,00
						продукту: кількість одиниць об'єктів, од.	25	25	4	8
						ефективн	79172,00	90680,00	72500,00	73750,00

						ос ті: се ре дн я ва рті сть од ин иці об ла дн ан ня ре ко нст рук ції та ка піт ал ьн их ре мо нті в, тис . грн				
						як ос ті: ек он омі я пр ир од ног о газ у, мл н м <sup>3</sup>	1,0	1,5	2,0	2,
	1.4.7. Реконстру кція та капітальні ремонти котлів, основного та допоміжн ого обладнан ня СП "ЗАВОД "ЕНЕРГІЯ "	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, КП	Б ю д ж ет м. Ки єв а, ін ші ко ш ти	Всього: 609560,90 у т. ч. бюджет м. Києва: 2021 - 60943,80 2022 - 53432,00 2024 - 65736,00 2025 - 65736,00 у т. ч. інші кошти: 2021 - 31501,00 2022 - 46412,00 2023 - 185800,10 2024 - 50000,00 2025 - 50000,00	ви тр ат: об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	92444,80	99844,00	185800,10	1157
						пр од ук	8	8	29	1

				"КИ ЇВТ ЕП ЛО ЕН ЕР ГО"			ту: кіл ькі сть од ин иц ь об ла дн ан ня ре ко нст рук ції та ка піг ал ьн их ре мо нті в, од.				
							еф ек ти вн ос ті: се ре дн я ва рті сть од ин иці об ла дн ан ня ре ко нст рук ції та ка піг ал ьн их ре мо нті в, тис · грн	11555,60	12480,50	6406,90	6800
							як ос	90	92	93	9

							ті: під ви ще нн я на дій но сті ро бо ти об ла дн ан ня, %				
	<b>В С Ь О Г О п о п. 1. 4:</b>					<b>Всього: 9483889,33 2021 - 2497445,63 2022 - 2825861,32 2023 - 928021,50 2024 - 1597309,55 2025 - 1635251,33</b>					
<b>За без печ ен ня еко логі чної без пек и в сто лі ці та зни жен ня нег ати вн ого вп ли ву на до вкі лля</b>	<b>1. 5. С а ні та р н е о ч и щ е н н я мі ст а</b>	1.5.1. Встановл ення підземних контейнер ів для побутових відходів, забезпече ння житлової та громадськ ої забудови контейнер ами	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, КП "Ки ївж итл осп еце ксп луа тац ія", "КП "Ки ївк ом унс ерв іс"	Б ю д ж ет м. Ки єв а, ін ші ко ш ти	Всього: 252264,00 у т. ч. бюджет м. Києва: 2021 - 1308,00 2022 - 1962,00 2023 - 1962,00 2024 - 2616,00 2025 - 2616,00 у т. ч. інші кошти 2021 - 26920,40 2022 - 28451,80 2023 - 30063,80 2024 - 78182,00 2025 - 78182,00	<b>ви тр ат:</b> об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	28228,40	30413,80	32025,80	8079
							<b>пр од ук ту:</b> кіл ькі сть ко нт ей не рів , яку пл ан уєт ьс я вст ан ов ит и,о	668	706	746	19





						о ко нт ей не ра, тис · грн				
						як ос ті: он ов ле нн я ко нт ей не рів від пл ану , %	100	100	100	100
		1.5.2. Організація та здійснення заходів щодо поводження з твердими побутовими відходами, у тому числі будівництво сміттєпереробних комплексів, створення центрів поводження з відходами тощо	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о-ком уна льн ої інф рас тру ктури	Б ю д ж ет м. Києва: 2024 - 91283,90 2025 - 86321,40 у т. ч. інші кошти 2021 - 4000,00 2022 - 1500000,00 2023 - 1500000,00 2024 - 1500000,00	ви тр ат: об сяг фі на нс ув ан ня, тис · грн	4000,0	1500000,0	1500000,0	15912
						пр од ук ту: кіл ькі сть ПК Д, що пл ан уєт ьс я ро зр об ит и, од.	1			
						пр од ук ту: кіл ькі сть об'		3	1	1

							ект ів, що пл ан уєт ьс я по бу ду ват и, од.				
							еф ек ти вн ос ті: се ре дн я ва рті сть од ног о ПК Д, тис · грн	4000,00			
							еф ек ти вн ос ті: се ре дн я ва рті сть од ног о ко мп ле ксу , тис · грн			1500000,00	15912
							еф ек ти вн ос ті: се ре дн я		500000,00		

						вартість одного центру, тис. грн				
						якості: % до потреби	100	100	100	100
		1.5.3. Технічне переоснащення СП "Завод "Енергія" на вул. Колекторній, 44 у Дарницькому р-ні м. Києва в частині системи очищення димових газів	2021 - 2023	Департамент житлових коммунальних інформаційних систем, КП "КИЇВТЕНЕРГО"	Державний бюджет м. Києва: 2021 - 415842,30 2022 - 12000,00 2023 - 13000,00	вират: обсяг фінансування, тис. грн	460437,30	12000,00	13000,00	
						продукту: кількість етапів провадження системи, од.	2	1	1	
						ефективності: середня вартість етапу	230218,65	12000,00	13000,00	

						ро ва дж ен ня си сте ми хім ічн ого оч ищ ен ня ди мо ви х газ ів, тис · грн				
						як ос ті: рів ен ь гот ов но сті, %	77,5	78,0	78,2	
						як ос ті: зм ен ше нн я вик иді в СО 2 до, мг/ нм з				
		1.5.4. Будівницт во на СП "Завод "Енергія" системи безперерв ного моніторин гу викидів забрудню ючих речовин в атмосфер у	2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, КП	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 21954,80 2025 - 21954,80	ви тр ат: об сяг фі на нс ув ан ня, тис · грн			
						пр од ук				

			"КИ ЇВТ ЕП ЛО ЕН ЕР ГО"			ту: кіл ькі сть си сте м мо ніт ор инг у, що пл ан уєт ьс я до вп ро ва дж ен ня, од.				
						еф ек ти вн ос ті: се ре дн я ва рті сть си сте м мо ніт ор инг у, тис · грн				
						як ос ті: рів ен ь гот ов но сті, %				
	1.5.5. Забезпече ння функціону вання мережі громадськ их	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком	Б ю Д ж ет м. Ки єв	Всього: 90932,67 2021 - 12485,66 2022 - 19690,84 2023 - 18818,17 2024 -19699,96 2025 -20238,04	ви тр ат: об сяг фі на нс	12485,66	19690,84	18818,17	1969

		вбирален ь		уна льн ої інф рас тру кту ри, СВ КП "Ки ївв од фо нд"	а		ув ан ня, тис · грн				
							пр од ук ту: кіл ькі сть гро ма дс ьки х вб ир ал ен ь, утр им ан ня та ре мо нт як их пл ан уєт ьс я зді йс ню ват и, од.	19	19	19	19
							еф ек ти вн ос ті: се ре дн я ва рті сть ви тр ат на утр им ан ня та ре мо нт од	657,14	1036,36	990,43	1036,36

							ніє ї гро ма дс ько ї вб ир ал ьні , тис . грн				
							як ос ті: пи то ма ваг а кіл ько сті гро ма дс ьки х вб ир ал ен ь, утр им ан ня та ре мо нт як их зді йс ню ва ли ся, до заг ал ьн ої кіл ько сті фу нк ціо ну юч их гро ма дс ьки	100	100	100	10



						х вб ир ал ен ь, що зн ах од ять ся на ба ла нсі , %					
		1.5.6. Будівництво інженерних мереж, малих архітектурних форм-пунктів підключення та встановлення громадських вбиралень модульного типу	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, СВ КП "Ки ївв од фон д"	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 20471,30 2021 - 471,10 2022 - 3500,00 2023 - 5000,00 2024 -5500,20 2025 -6000,00	<b>ви тр ат:</b> об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	471,10	3500,0	5000,0	5500,0
							<b>пр од ук ту:</b> кіл ькі сть пу нкт ів під кл юч ен ня, од.	1	4	5	6
							<b>еф ек ти вн ос ті:</b> се ре дн я ва рті сть під кл юч ен ня од ног о пу	471,1	875,00	1000,00	916,00

						НКТ У, ТИС · грн				
						як ос ті: рів ен ь гот ов но сті об' єкт а бу дів ни цт ва, %	17	24	33,9	46
	1.5.7. Придбання громадських вбиралень модульного типу	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, СВ КП "Ки ївв од фон д"	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 114105,00 2021 - 12293,00 2022 - 21312,00 2023 - 24150,00 2024 -26950,00 2025 -29400,00	ви тр ат: об сяг фі на нс ув ан ня, тис · грн	12293,00	21312,00	24150,00	26950,00
						пр од ук ту: кіл ькі сть гро ма дс ьки х вб ир ал ен ь мо ду ль ног о ти пу, пр ид ба нн я як их	5	9	10	1

							за пл ан ов ан о зді йс ни ти, од.				
							еф ек ти вн ос ті: се ре дн я ва рті сть на пр ид ба нн я од ніє ї гро ма дс ько ї вб ир ал ьні мо ду ль ног о ти пу на рік, тис . грн	2458,60	2368,00	2415,00	2450,00
							як ос ті: пи то ма ваг а кіл ько сті об ла дн ан ня,	100	100	100	100

						пр ид ба нн я як ого пл ан уєт ьс я зді йс ню ват и до пот ре би, %				
	1.5.8. Забезпече ння функціону вання мобільних туалетних кабін	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, ВК П "Ки ївв од фон д"	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 1764,13 2021 - 304,50 2022 - 326,31 2023 - 342,20 2024 - 377,00 2025 - 414,12	<b>ви тр ат:</b> об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	304,50	326,31	342,20	377,00
						<b>пр од ук ту:</b> кіл ькі сть мо біл ьн их туа ле тн их ка бін , які за пл ан ов ан о утр им ув ат и, од.	116	116	116	116
						<b>еф ек</b>	2,625	2,813	2,95	3,042

						ТИ ВН ОС ті: се ре дн я ва рті сть утр им ан ня од ніє ї мо біл ьн ої туа ле тн ої ка бін и на рік, тис - грн				
						ЯК ОС ті: % ви ко на нн я до ру че нь КМ ДА на уст ан ов ку мо біл ьн их туа ле тн их ка бін	100	100	100	100
1.5.9. Комплекс заходів, пов'язани х із захоронен	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов	Д ер ж ав ни й	Всього: 1562024,12 у т. ч. Державний бюджет: 2021 - 10000,0	ви тр ат: об сяг фі	397000,12	196015,20	229734,80	47703	

						на нс ув ан ня, тис · грн					
						пр од ук ту: пл ощ а по ліг ону , га	22	10,653	12,40	25,	
		ням ТПВ, реконстру кцією, технічним переосна щенням та утриманн ям і експлуата цією полігону ТПВ N 5 в с. Підгірці обухівськ ого району Київської області	о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, Пр АТ "Ки ївс пец тра нс"	б ю д ж ет, б ю д ж ет м. Ки єв а	2022 - 139250,80 2023 - 142657,10 2024 -143432,00 2025 -120642,00 у т. ч. бюджет м. Києва: 2021 - 387000,12 2022 - 56764,40 2023 - 87077,70 2024 -333600,00 2025 - 141600,00	еф ек ти вн ос ті: се ре дн я ва рті сть ро біт на 1 га, тис · грн	18045,46	18400,00	18527,00	1855	
						як ос ті: рів ен ь ви ко на нн я, %	42	45	51,7	74	
		1.5.10. Реконстру кція та рекультив ація полігону великогаб аритних та будівельн их відходів N 6 на вул. Пирогівсь кий шлях, 94 - 96 в Голосіївсь	2024 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, Пр	Б ю д ж ет м. Ки єв а	вс ього: 106000,00 2024 - 6000,0 2025 - 100000,0	ви тр ат: об сяг фі на нс ув ан ня, тис · грн				600
						пр од ук					

		кому районі м. Кієва		АТ "Київська транс"			ту: площ карт, га					
							продукту: кількість об'єктів, од.					1
							ефективності: середня вартість робіт, тис. грн					600
							ефективності: середня вартість робіт, тис. грн					
							якості: рівень виконання за планов					10

							ан ого зах оду , %				
	<b>В С Ь О Г О п. 1. 5:</b>					<b>Всього: 7336558,62 2021 - 915220,08 2022 - 1783258,15 2023 - 1823070,97 2024 - 2207641,06 2025 - 607368,36</b>					
<b>По кра ще нн я яко сті сер віс у та вд оск он але нн я сис те ми са мо вр яд ног о кон тро лю в сф ері гло во- ко му на ль них по слу г</b>	<b>1. 6. Р и ту а л ь ні п о с л л уг и</b>	1.6.1. Вирішенн я питання забезпече ності місцями для поховання померлих мешканці в столиці, в тому числі колумбар них ніш	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри РС СК П "Сп ецк ом бін ат ПК ПО ", Ді М Лук 'яні всь кий зап ові дни к	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 22372,18 2021 - 3691,80 2022 - 3986,64 2023 - 4345,74 2024 - 4927,00 2025 - 5421,00	<b>ви тр ат:</b> об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	3691,80	3986,64	4345,74	4927,00
							<b>пр од ук ту:</b> кіл ькі сть об' єкт ів, од.	1	1	1	2
							<b>пр од ук ту:</b> кіл ькі сть ко лу мб ар ни х ні ш, од.	2930	3164	3449	3710
							<b>еф ек ти вн ос ті:</b> се ре дні ви тр	1,26	1,26	1,26	1,26



						ат и на сп ор уд же нн я 1 ні ші, тис . грн				
						як ос ті: рів ен ь гот ов но сті об' ект а, %	100	100	100	100
		1.6.2. Вирішен ня пита ння за безпеч ення дотрим ання санітар них нор м та по кращен ня якіс ті та з ручності надання послуг населен ню	2024 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої ін фра стру кту ри РС СК П "Сп ецк ом бін ат ПК ПО "	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 10883,10 2024 -5355,0 2025 -5528,10	ви тра т: об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн			535
						пр од ук ту: кіл ькі сть са ніт ар ни х ка бін , що пл ан уєт ьс я по бу ду ват и, од.				3

						ефективності: середні витрати на будівництво 1 сарні арної кабіни, тис. грн				178
						якості: рівень готовності об'єкта, %				10
	1.6.3. Розширення міських кладовищ	2024 - 2025	Департамент житлово-комунальної інфраструктури РС СК П "Спецкомбінат ПК	Бюджет м. Києва	Всього: 3250,00 2024 - 250,00 2025 - 3000,00	вират: обсяг фінансування, тис. грн				250
						продукту: площа об'єкта, що				10,

			ПО			план уєт ьс я сп ор уд ит и, га				
						еф ек ти вн ос ті: се ре дні ви тр ат и на бу дів ни цт во 1 га пл оц і, тис . грн				25,
						як ос ті: рів ен ь гот ов но сті об' єкт а, %				0,
	1.6.4. Будівницт во інших об'єктів на міських кладовищ ах	2024 - 2025	Де пар там ент жит лов о-ком уна льн ої інф рас тру кту ри РС	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 46840,50 2024 - 23420,25 2025- 23420,25	ви тр ат: об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн				2342
						пр од ук				5

			СК П "Сп ецк ом бін ат ПК ПО " Ді М Лук 'яні всь кий зап ові дни к			ту: кіл ькі сть об' ект ів, од.					
						еф ек ти вн ос ті: се ре дні ви тра ти на 1 об' ект , тис . грн					468
						як ос ті: рів ен ь гот ов но сті від за пл ан ов ан ого , %					10
	1.6.5. Забезпеч ення ремонт у та благоустр ою міських кладовищ	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри РС СК П "Сп ецк ом	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 602742,74 2021 - 109280,10 2022 - 119283,69 2023 - 98244,14 2024 - 131211,75 2025 - 144723,06	ви тра т: об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	109280,10	119283,69	98244,14	1312	
						пр од ук ту: пл ощ а кл	552,95	552,95	552,95	552	

				бін ат ПК ПО ", РС СК П "Ки ївс ьки й кре мат орі й", Ді М Лук 'яні всь кий зап ові дни к			ад ов ищ , що пл ан уєт ьс я ре мо нту ват и та утр им ув ат и, га				
							<b>пр од ук ту:</b> пл ощ а ко лу мб арі їв, що пл ан уєт ьс я утр им ув ат и, га	10,8	10,8	10,8	10
							<b>еф ек ти вн ос ті:</b> се ре дні ви тр ат и на ре мо нт та утр им ан ня 1 га	144,56	157,86	130,00	188

							кл ад ов ищ а, тис · грн				
							еф ек ти вн ос ті: се ре дні ви тр ат и на утр им ан ня 1 га ко лу мб арі ю, тис · грн	2717,19	2962,50	2440,80	2498,00
							як ос ті: пи то ма ваг а пл ощ і кл ад ов ищ , яку пл ан уєт ьс я ре мо нту ват и та утр им ув ат и, у	100	100	100	100

						загальній площі кладовищ, %				
						якості: питомаваж площі колумбаріїв, яку планується утримувати та встановити, у загальній площі колумбаріїв, %	100	100	100	100
1.6.6. Будівництво нового крематорію з колумбарієм	2024 - 2025	Департамент житлово-комуна	Бюджет м. Києва	Всього: 4575,0 2024 - 400,00 2025 - 4175,00	вират: обсяг фінансування					400

				льн ої інф рас тру кту ри РС СК П "Ки ївс ьки й кре мат орі й"			ан ня, тис · грн						
							<b>пр од ук ту:</b> кіл ькі сть пр оек тів зе мл еус тр ою зе ме ль ної діл янк и, од.					1	
							<b>пр од ук ту:</b> кіл ькі сть об' єкт ів, од.						
							<b>еф ек ти вн ос ті:</b> се ре дн я ва рті сть 1 пр оек ту зе мл еус тр ою , тис · грн					400	
							<b>еф ек ти вн</b>						



							ос ті: се ре дн я ва рті сть 1 об' єкт а, тис · грн				
							як ос ті: рів ен ь гот ов но сті об' єкт а, %				0,
	<b>В С Ь О Г О п. 1. 6:</b>					<b>Всього: 690663,52 2021 - 112971,90 2022 - 123270,33 2023 - 102589,88 2024 - 165564,00 2025 - 186267,41</b>					
<b>Під ви ще нн я еф ект ив но сті вик ор ист ан ня ко му на ль ної ін фр аст рук тур и</b>	<b>1. 7. Ін же н е р ни й за хи ст те р и т о рі й</b>	1.7.1. Проведен ня ремонт у та утриман ня гідротехні чних споруд	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, КП "СУ ПП Р"	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 267498,00 2021 - 46610,08 2022 - 49965,52 2023 - 52465,60 2024 - 57499,20 2025 - 60957,60	<b>ви тр ат:</b> об сяг фі на нс ув ан ня, тис · грн	46610,08	49965,52	52465,60	5749
							<b>пр од ук ту:</b> кіл ькі сть гід ро тех ніч ни х сп	880	880	880	88

							ор уд, що від ре мо нт ов ані та за бе зпе че ні на ле жн им утр им ан ня м, од.				
							еф ек ти вн ос ті: се ре дн я ва рті сть ре мо нту та утр им ан ня 1 гід ро тех ніч ної сп ор уд и, тис . грн	52,966	56,779	59,62	65,
							як ос ті: ча стк а гід ро тех ніч ни	100	100	100	10

							х сп ор уд, які від ре мо нт ов ані та утр им ую тьс я, від за пл ан ов ан ої кіл ько сті, %					
		1.7.2. Виконанн я робіт з інженерно го захисту територій (перелік об'єктів визначаєт ься за результат ами моніторин гу КП "СУППР")	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри, КП "Ди рек ція з кап іта льн ого буд івн ицт ва та рек онс тру кції "Ки ївб удр еко нст рук ція"	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 916381,30 2021 - 12593,20 2022 - 49682,40 2023 - 54028,90 2024 - 363952,80 2025 - 436124,00	<b>ви тр ат:</b> об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	12593,20	49682,40	54028,90	363952,80	
							<b>пр од ук ту:</b> те ри то рія , на які й пл ан уєт ьс я ви ко ну ват и інж ен ер ни й зах	3,76				

							ист те ри то рій , га				
							пр од ук ту: кіл ькі сть об' єкт ів, од.		3	2	8
							еф ек ти вн ос ті: се ре дн я ва рті сть ро біт на од но му об' єкт і, тис · грн		16560,8	27014,45	4549
							еф ек ти вн ос ті: се ре дн я ва рті сть ро біт на од но му га, тис · грн	3349,26			
							як ос ті: ди	22,4	26,5	31	61

							на мік а ви ко на нн я зах од у від пл ану , %				
							як ос ті: ох оп ле нн я те ри то рії інж ен ер ни м зах ист ом, %	12,9	13,1	13,1	19
	В С Ь О Г О п о п. 1. 7:					Всього: 1183879,30 2021 - 59203,28 2022 - 99647,92 2023 - 106494,50 2024 - 421452,00 2025 - 497081,60					
	В С Ь О Г О р о з ді лу 1:					Всього: 41667179,46 2021 - 7400569,73 2022 - 8801661,63 2023 - 7334048,44 2024 - 10053068,57 2025 - 8077831,09					
<b>2. НАУКОВО-ОРГАНІЗАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РОЗВИТКУ ЖИТЛОВО-КОМУНАЛЬНОЇ СФЕРИ</b>											
За без печ ен ня еко	2. 1. О р г а ні	2.1.1. Проведен ня інформаці йної, просвітни	2021 - 2025	Де пар там ент жит лов	Б ю д ж ет м.	Всього: 67350,15 2021 - 12478,80 2022 - 12072,90 2023 - 12930,05 2024 - 14223,20	ви тр ат: об сяг фі	12478,80	12072,90	12930,05	14223,20

логічній безпечивості ліцензії та зниження негативного впливу на довкілля	заціятя проробити стосовно пропаганди охорони довкілля, раціонального використання водних ресурсів		о-комунальної інфраструктури, КП "Водоканал - інформаційний центр"	Київ	2025 - 15645,20	насування, тис. грн				
						продукту: кількість відвідувань в рік, од.	30000	35000	35000	40000
						ефективності: середня вартість витрат на одного відвідувача, грн	415,96	344,94	369,43	355,00
						якості: збільшення відсотку населення, залученого	5	15	20	60

							до ін фо рм аці йн ої ка мп ані ї, %				
	<b>В С Ь О Г О п о п. 2. 1:</b>					Всього: 67350,15 2021 - 12478,80 2022 - 12072,90 2023 - 12930,05 2024 - 14223,20 2025 - 15645,20					
<b>Під ви ще нн я еф ект ив но сті вик ор ист ан ня ко му на ль ної ін фр аст рук тур и</b>	<b>2. 2. Н о р м ат и в н о- п р а в о в е, н а ук о в е ї п р о ек т н е за б ез п е ч е н н я П р ог р</b>	2.2.1. Схема теплопост ачання м. Києва на період до 2030 року	2021	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри	Б ю Д ж ет м. Ки єв а	Всього: 2035,00 2021 - 2035,0	<b>ви тр ат:</b> об сяг фі на нс ув ан ня, тис . грн	2035,00			
							<b>пр од ук ту:</b> кіл ькі сть пр оек тн их до ку ме нті в, од.	1			
							<b>еф ек ти вн ос ті:</b> се ре дні ви тр ат и на ви	2035,00			

	а м и						ко на нн я др уго го ета пу пр оек тув ан ня сх ем и, тис · грн				
							як ос ті: рів ен ь гот ов но сті до ку ме нт аці ї з ро зр об ки сх ем, %	100			
За без печ ен ня еко лог ічн ої без пек и в сто ли ці та зни же нн я нег ати вн ого вп ли	2.2.2. План управлінн я відходами м. Києва до 2030 року	2021	Де пар там ент жит лов о- ком уна льн ої інф рас тру кту ри	Б ю д ж ет м. Ки єв а	Всього: 1200,00 2021 - 1200,00	ви тр ат: об сяг фі на нс ув ан ня, тис · грн	1200,00				
						пр од ук ту: кіл ькі сть пр оек тн их до	1				



ву на до вкі лля							ку ме нті в, од.				
							еф ек ти вн ос ті: се ре дні ви тр ат и на ви ко на нн я з пр оек тув ан ня Пл ану , тис . грн	1200,00			
							як ос ті: рів ен ь гот ов но сті до ку ме нт аці ї з ро зр об ки Пл ану , %	100,00			
	В С Ь О Г О п о п. 2. 2:					Всього: 3235.00 2021 - 3235.00 2022 - 0,00 2023 - 0,00 2024 -0,00 2025 -0,00					

В С Ь О Г О П О Р О З Д І Л У 2:					Всього: 70585,15 2021 - 15713,80 2022 - 12072,90 2023 - 12930,05 2024 - 14223,20 2025 - 15645,20					
	Р А З О М П О П Р О Г Р А М І:				Всього: 41737764,61 2021 - 7416283,53 2022 - 8813734,53 2023 - 7346978,49 2024 - 10067291,77 2025 - 8093476,29					

Київський міський голова

Віталій КЛИЧКО

(Програма із змінами, внесеними згідно з рішенням  
Київської міської ради від 24.06.2021 р. N 1544/1585)

© ТОВ "Інформаційно-аналітичний центр "ЛІГА", 2021  
© ТОВ "ЛІГА ЗАКОН", 2021

