



ЕСКО-вуличне освітлення м.Славутич

Шевченко Віктор

перший заступник міського голови

Київ, 17 травня 2024



Характеристики проекту ЕСКО-вуличне освітлення



Згідно ЕСКО-проекту здійснено демонтаж світильників ДНаТ з центральних вулиць міста, демонтаж ДРЛ на другорядних вулицях міста та монтаж нових світлодіодних світильників.

450 ЛЕД світильників
(встановлено)

Економія в рік

59%

165 тис кВт*год

7,6млн Ціна ЕСКО-контр., грн



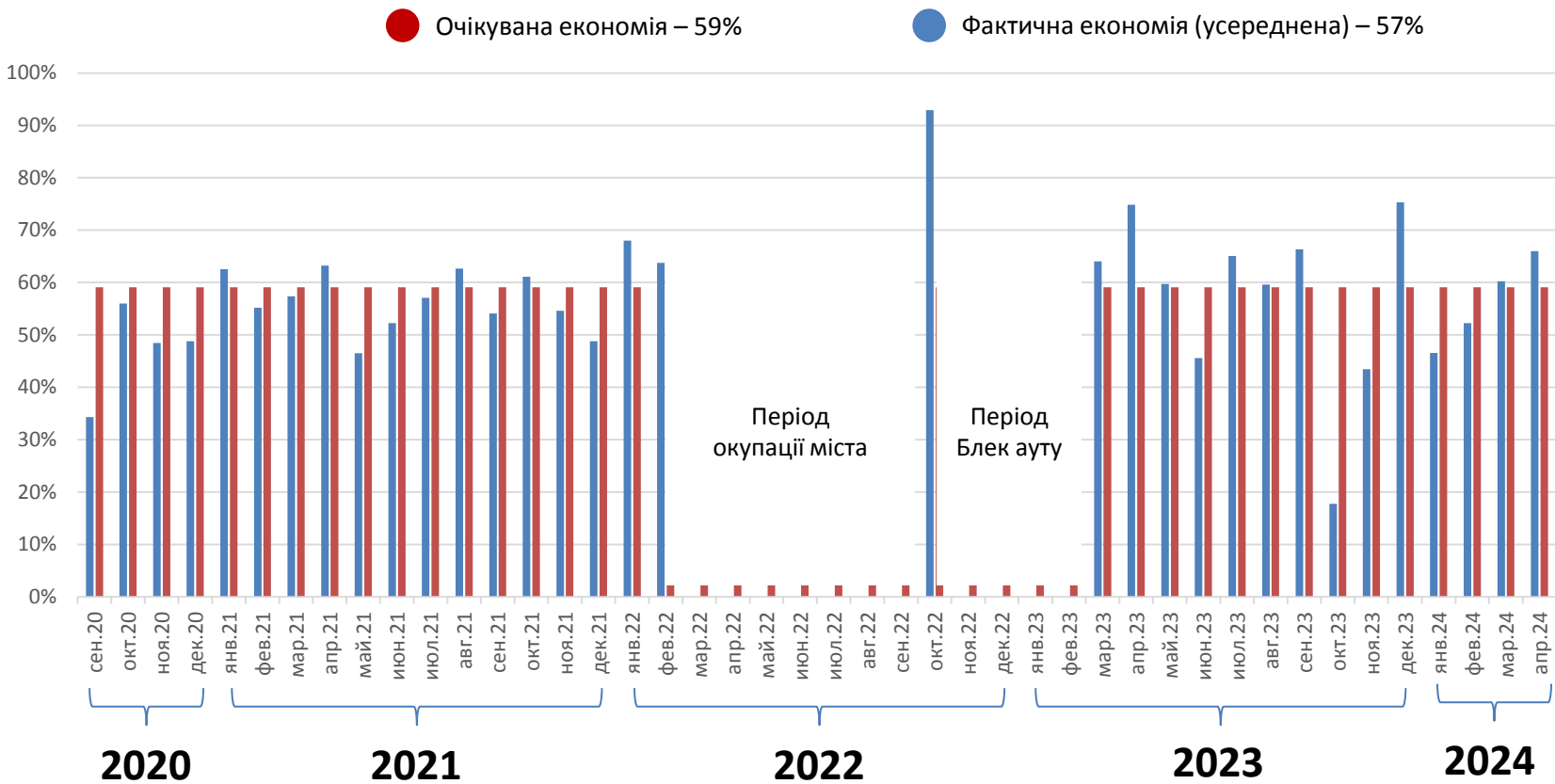
Строк ЕСКО-контр.

- 15 років (номінальний)
- 10 років (очікуваний)

100% Фіксований відсоток



Верифікація досягнутої економії електричної енергії за 3,5 роки дії ЕСКО-договору





Верифікація досягнутої економії електричної енергії за 3,5 роки дії ЕСКО-договору



Економія, кВт*год

2020 – **47** тис кВт*год
2021 – **158** тис кВт*год
2022 – **67** тис кВт*год
2023 – **121** тис кВт*год
2024 – **38** тис кВт*год
Всього **432** тис кВт*год

Економія, грн

2020 – **146** тис грн
2021 – **596** тис грн
2022 – **379** тис грн
2023 – **869** тис грн
2024 – **306** тис грн
Всього **2,3** млн грн



Рівень освітленості покращився на 30% завдяки **LED** освітленню



Було – 8,4 лк



Стало – 12,3 лк

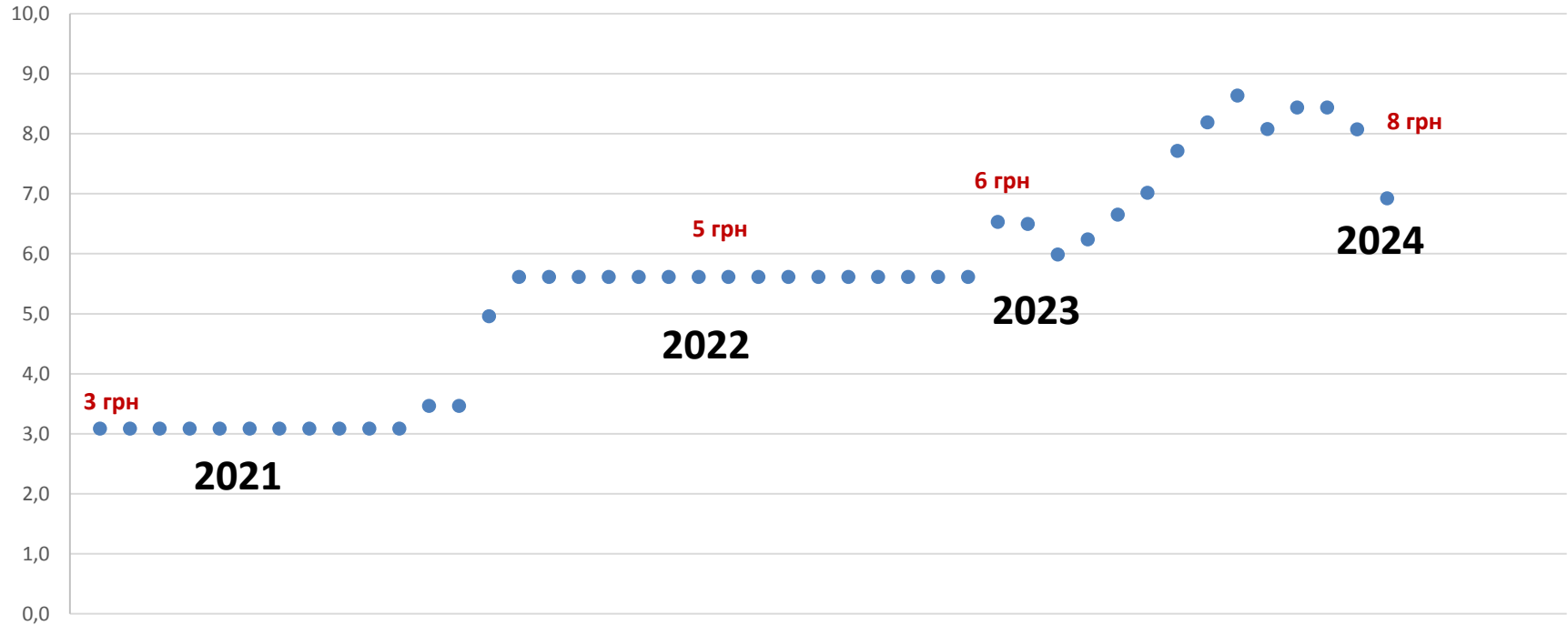




Через підвищення тарифу ЕСКО-договір завершиться на 5 років швидше



Динаміка росту тарифу



15 років (строк договору - номінальний)

10 років (строк договору - реальний)



Дякую за увагу!

Шевченко Віктор

перший заступник міського голови