**ЗАТВЕРДЖЕНО**

**Рішення виконавчого комітету міської ради**

**28.11.2017 №621/24**

**Висновок щодо доцільності співфінансування проекту міжнародної технічної допомоги «ПДСЕР для МЕСР: практичне впровадження ПДСЕР у напрямку сталого, розумного та енергоефективного міського освітлення в м. Чернівці»**

Проект «ПДСЕР для МЕСР: практичне впровадження ПДСЕР у напрямку сталого, розумного та енергоефективного міського освітлення в м. Чернівці» (далі Проект), поданий в партнерстві між Чернівецькою міською громадською організацією «Бізнес центр» – Головний заявник та департаментом житлово-комунального господарства Чернівецької міської ради – Спів-заявник 1 пройшов попередній конкурсний відбір регіональної програми у Східному сусідстві в підтримці Флагманської ініціативи Східного партнерства щодо Сталого муніципального розвитку, що підтримується Європейською Комісією через Угоду мерів.

Проектом передбачається фінансування проектно-кошторисних документацій; заміни натрієвих ламп на світлодіодні; заміни проводів ліній зовнішнього освітлення; встановлення установок енергії сонця для освітлення дитячих майданчиків у трьох районах міста; закупівлі автопідйомників для проведення будівельно-монтажних та експлуатаційних робіт; навчання для працівників МКП «Міськсвітло» з обслуговування придбаного обладнання та установок; виготовлення промоційної продукції тощо.

Мета Проекту: впровадження заходів Плану дій зі сталого енергетичного розвитку м. Чернівці.

Загальна ціль Проекту: покращення комфортних умов проживання жителів міста через реалізацію заходів ПДСЕР задля вдосконалення місцевої енергетичної політики та впливу на процес прийняття рішень щодо місцевого сталого енергетичного розвитку.

Специфічні цілі Проекту:

СЦ 1 Скорочення викидів парникових газів, в т.ч. СО2

СЦ 2 Збільшення річної економії електроенергії

СЦ 3 Зменшення витрат громади муніципалітету на утримання енергетично затратного обладнання

СЦ 4 Підвищення рівня безпеки та комфортності громади у нічний час

Кінцеві бенефіціари проекту: мешканці Чернівців, туристи та гості міста, ОСББ міста, НГО у сфері екології та енергоефективності, суб’єкти МСБ, поліція.

Очікувані результати Проекту:

• Виготовлено та затверджено проектно-кошторисні документації;

• Замінено 4155 натрієвих ламп на світлодіодні;

• Замінено 146 км проводів ліній зовнішнього освітлення;

• Встановлено 6 установок енергії сонця для освітлення дитячих майданчиків у трьох районах міста;

• Три дитячих майданчика міста оснащено установками ВЕД-сонця;

**•** Закуплено 2 автопідйомники для проведення будівельно-монтажних та експлуатаційних робіт;

• Працівники МКП «Міськсвітло» пройшли навчання з обслуговування придбаного обладнання та установок;

• 10000 мешканців міста ознайомились з цілями та завданнями Угоди мерів та ПДСЕР та відчули переваги використання альтернативних джерел енергії;

• Мешканці інформуються про сталий енергетичний розвиток;

**•** Скорочено викиди СО2 до 1846,63 т/рік;

• Збільшено річну економію електроенергії до 1505 тис. кВт\*год або на 30%;

**•** Зменшено витрати за спожиту електроенергію до 122,52 тис. євро або на 50% (економія у поточних цінах на електроенергію станом на 09.10.2017 року).

Головні заходи Проекту:

**ГЗ1** Заходиз енергозбереження та альтернативного використання енергії передбачають ряд заходів, пов’язаних з проектуванням енергоефективних робіт із встановлення освітлювальних приладів, фактичного впровадження робіт із заміни існуючих освітлювальних засобів та встановленням альтернативних освітлювальних установок, а також навчання спеціалізованого технічного персоналу щодо утримання та ремонту нововстановлених приладів;

**ГЗ2** Заходи з візуалізації та комунікації включають комплекс промоційних заходів для популяризації ідей цього Проекту.

**ГЗ3** Менеджмент проекту включає комплекс заходів із планування, організації, управління, моніторингу та контролю заходів проекту у відповідності зі статтями бюджету та графіком реалізації проекту, а також звітування (проміжного та фінального) відповідно до вимог ЄС та чинного національного законодавства.

Тривалість Проекту: 27 місяців.

Загальна вартість та валюта Проекту: 1 585 942 (один мільйон п’ятсот вісімдесят п’ять тисяч дев’ятсот сорок два ) євро.

Обсяг та валюта співфінансування з боку Грантодавця: 1 252 508 (один мільйон двісті п’ятдесят дві тисячі п’ятсот вісім) євро.

Частка внеску Грантодавця: 78,98%.

Обсяг та валюта співфінансування з боку департаменту житлово-комунального господарства Чернівецької міської ради: 333 434 (триста тридцять три тисячі чотириста тридцять чотири) євро.

**Чернівецький міський голова О. Каспрук**