

Додаток 1 до Положення про громадський бюджет (бюджет участі) у місті Чернігові

Бланк-заявка пропозиції (проекту), реалізація якої відбуватиметься за рахунок коштів громадського бюджету (бюджету участі) у місті Чернігові на 2022 рік та список мешканців міста Чернігова, які підтримують цю пропозицію (проект)

Ідентифікаційний номер проекту (вписує уповноважений робочий орган)	67
---	----

Примітка: пункти, зазначені „*” є обов'язковими для заповнення!

1.* Назва проекту (не більше 15 слів):

reVal Smart City. Контейнери для роздільного збору сміття в Чернігові

2.* Вид проекту (необхідно підкреслити і поставити знак „x”, який вказує тип проекту):

проект: малий великий

Проект буде реалізовано на території міста Чернігова (впишіть назву житлового масиву/мікрорайону):

Чернігів, Деснянський та Новозаводський район

3.* Адреса, назва установи/закладу, будинку:

Комунальні установи та заклади середньої освіти

4.* Короткий опис проекту (не більше 50 слів)

Основним завданням проекту є встановлення еко-контейнерів для сортування сміття за категоріями: папір, скло, алюміній, пластик.

Project reVal – це початок на шляху до автоматизування збору, вивезення та сортування сміття на території Чернігова.

5. Опис проекту (примітка: опис проекту не повинен містити вказівки на суб'єкт, який може бути потенційним виконавцем проекту):

Цей проект стане початком ланцюгової реакції еко-змін, які сприятимуть підвищенню рівня екологічної відповідальності громадян та збереженню ресурсів міста. Тема екологічної свідомості набирає все більшої популярності. Люди шукають можливості врятувати планету від катастрофи та продовжити своє життя та життя цілої планети, як потерпає від кількості сміття. Проект націлений на пробудження свідомості в головах

сучасного громадянина. Він відкриває очі на такі очевидні речі, які можна виконувати, якщо мати можливості.

Проект несе в собі декілька завдань:

1. Створення сучасної системи сортування сміття та залучення інноваційних технологій.
2. Розвиток свідомості населення та відповідальності за своє чисте місто.
3. Створення сторінки в соціальних мережах для популяризації екологічного способу життя та розміщення місць встановлених контейнерів.

Діти зможуть з дитинства розпочати свій шлях до свідомого споживання і навчитися сортувати сміття, адже все починається з малих літ. Підлітки наразі - покоління активне та ініціативне, а тому з радістю долучаться до проблеми і зможуть себе реалізувати в нових проектах.

Проект складається з smart-контейнерів та залучує організації - партнерів для сортування, які можуть забезпечити вивіз сировини для подальшого відправлення її на переробку.

Як це буде працювати?

1. Розміщення контейнерів для сортування.
2. Користувачі викидають відсортоване сміття (за 4 категоріями) в екоконтейнери.
3. Компанія-заготівельник здійснює систематичний вивіз сміття та передає його до пунктів прийому вторинної сировини (якщо це школа чи комунальний заклад, то замовляється вивіз вторсировини).
4. Заготівельники приймають вторсировину безкоштовно.

Smart-city - розробка для сучасних людей, які хочуть підтримувати розвиток свого міста та завоювати прихильність інших країн. Європа вже давно веде чистий та екологічний спосіб життя та щоразу знаходить шляхи вдосконалення своїх технологій. Більше ніж у 20-ти країнах використовують розумні технології. Чернігів - зелене місто, тому зберегти його від сміттєвих звалищ - задача кожного з нас, як свідомого мешканця.

Smart - city - можливості. У наші дні концепція «розумного міста» стає актуальнішою щодня. У різних формах вона реалізована або реалізується у 2500 містах світу. Кожне місто обирає та визначає напрямки smart-розвитку самостійно. Багато уваги та зацікавлення викликає Амстердам, який, до речі, входить у п'ятірку кращих «розумних міст» світу. Він розпочав smart-історію у 2009 році, коли влада зосередилася на проблемах збереження енергії та зменшення викидів CO₂, а з часом кількість напрямків зростає. Завдяки інноваційним підходам у багатьох сферах, Амстердам може похизуватися розвитком технологій, покращенням фінансових показників, рівня послуг і загального рівня культури. Випробуваних та успішних розумних технологій, які можна перейняти та впровадити в містах, існує безліч. Їхня користь не викликає сумнівів. До прикладу:

- мережі сінгапурських smart-стоянок реєструють кількість та розміщення автомобілів, відправляючи у додаток дані про вільні місця;

- у Барселоні діють розумна система поливу води, мережа «розумних» сміттєвих баків;

Столична історія Kyiv Smart City розпочалась у 2015 та 5 років активно змінює підходи в управлінні та реалізації сервісів. Запроваджено «Картку киянина», онлайн-петиції, запис на прийом до лікаря, запис дитини до закладів дошкільної освіти, забезпечено діяльність міської системи відеоспостереження з системою розпізнавання облич, номерів автомобілів та багато іншого.

Сміття - ГРОШІ! Все сміття, яке ми маємо на вулицях, на звалищах могло б принести доволі привабливу суму до місцевого бюджету. Вартість вторсировини за 1 тону складає майже 3500 грн., а щорічно в Україні викидають майже 11 млн тонн сміття!

6.* Інформація стосовно доступності (результатів) проекту для мешканців міста Чернігова у разі його реалізації:

(примітка: інформація щодо доступності може стосуватися, наприклад, годин роботи об'єкту, можливої плати за користування, категорії мешканців, які зможуть і які не зможуть користуватись результатами реалізації даного проекту)

Молодь буде привчатися до розумного поводження з відходами, зможе скористатися сучасною сміттевою міні-станцією, яка складається з 4 відділів для відповідного типу сміття, за якою слідкуватимуть та вивозитимуть на станцію сортування для розподілу та відправки на переробку. Громадяни матимуть змогу долучитися до свідомого поводження зі сміттям.

7. Обґрунтування необхідності реалізації проекту, а також його бенефіціари (основна мета реалізації проекту; проблема, якої воно стосується; запропоновані рішення; пояснення, чому саме це завдання повинно бути реалізоване і яким чином його реалізація вплине на подальше життя мешканців; основні групи мешканців, які зможуть користуватися результатами реалізації завдання)

1. Середній щорічний об'єм відходів який потрапляє на сміттєзвалище у місті Чернігові сягає , а історична місцевість Масани нині похована під мільйонами тонн сміття, а мешканці мікрорайону продовжують потерпати від отруйних викидів з полігону в атмосферу та забруднення водних джерел. Площа сміттевого полігону більше ніж на **30 гектарів**. Якщо ситуація не зміниться, то вже через кілька років сміття буде на дорозі, а наші внуки побачать сміттєві гори вже на території міста. Хоч наше місто славиться своєю екологічністю, але із-за нашого недбальства та байдужості, зникнуть ліси, чисті поля, вимре багато видів флори та фауни, місто стане непридатним для життя і повторимо, то нас чекає участь, як колись у Львові на грибовицькому сміттєзвалищі.

2. Цей проект стане початком ланцюгової реакції еко-змін, які сприятимуть підвищенню рівня екологічної відповідальності громадян та збереженню ресурсів міста.

3. Чернігів в майбутньому отримає змогу позмагатися з іншими містами України та світу в World Smart City Awards, SMART UKRAINE та інших конкурсах. Впровадження smart-city дасть змогу звернути увагу інвесторів, фондів, уряд і головне - громадськості, бо кожна зміна в нашій країні та міста залежить від кожного з нас.

Діти зможуть з дитинства розпочати свій шлях до свідомого споживання і навчитися сортувати сміття, адже все починається з малих літ. Підлітки наразі - покоління активне та ініціативне, а тому з радістю долучаться до проблеми і зможуть себе реалізувати в нових проектах. Сміття - ГРОШІ! Все сміття, яке ми маємо на вулицях, на звалищах могло б принести доволі привабливу суму до місцевого бюджету. Вартість вторсировини за 1 тону складає майже 3500 грн., а щорічно в Україні викидають майже 11 млн тонн сміття!

8.* Орієнтовна вартість (брутто) проекту (всі складові проекту та їх орієнтовна вартість)

Складові завдання	Орієнтовна вартість (брутто), грн
<p>1. Закупівля контейнерів та їхній монтаж</p> <p>1.1. Закупівля контейнерів для роздільного збору сміття.</p> <p>1.2. Доставка контейнерів до Чернігова. та встановлення (монтаж) контейнерів.</p> <p>1.3. Мішки з переробленого пластику.</p> <p>Всього по п.1 _____ 268 480 грн</p>	<p>1.1. 1 контейнер = 6000 грн 20 контейнерів = 120 000 грн</p> <p>Всього по п. 1.1. _____ 120 000 грн</p> <p>1.2. Доставка = 40 000 грн</p> <p>1.3. ● Рулон пакетів для однієї фракції сміття = 56,5 грн ● Оскільки для контейнерів потрібні пакети з різними кольорами, то розрахунок буде таким: 56,5 грн * 4 (кількість фракцій) * 2 (закупівля по 2 рулона на контейнер щомісяця) * 12 (кількість місяців у році) * 20 (кількість контейнерів) = 108 480 грн.</p> <p>Всього по п.1 _____ 268 480 грн</p>
<p>2. Розробка проектної документації</p>	<p>10 000 грн</p>
<p>Реклама</p> <p>3.1 Білборд,слайдер</p> <p>Оренда білборда в Чернігові на місяць становить близько 5450 - 6500 грн</p>	<p>5 500 грн</p>

Реклама еко свідомості в соціальних мережах	1000 грн
3.2. Дизайн Розробка дизайну 600- 2000 грн	
4. Непередбачувані витрати та інфляції	15 000 грн
РАЗОМ:	299 980

9.* Список з підписами щонайменше 15 громадян України, які належать до територіальної громади міста Чернігова, мають право голосу та підтримують цю пропозицію (проект) (окрім його авторів), що додається. Кожна додаткова сторінка списку повинна мати таку ж форму, за винятком позначення наступної сторінки (необхідно додати оригінал списку у паперовій формі).

10.* Контактні дані авторів пропозиції (проекту), які будуть загальнодоступні, у тому числі для авторів інших пропозицій, мешканців, представників ЗМІ, з метою обміну думками, інформацією, можливих узгоджень і т.д. (необхідне підкреслити):

а) висловлюю свою згоду на використання моєї електронної адреси bohdanys20@gmail.com для зазначених вище цілей

Підпис особи, що дає згоду на використання своєї електронної адреси

б) не висловлюю згоди на використання моєї електронної адреси для зазначених вище цілей.

Примітка:

Контактні дані авторів пропозицій (проектів) (тільки для Чернігівської міської ради), вказуються на зворотній сторінці бланку-заявки, яка є недоступною для громадськості.

11. Інші додатки (якщо стосується):

- а) фотографія/ї, які стосуються цього проекту,
- б) мапа з зазначеним місцем реалізації проекту,
- в) інші, суттєві для заявника проекту, які саме?

SAVE
ENVIRONMENT

reVAL

SAVE
ENVIRON

reVAL

10,5

Стільки тонн сміття в
серньому приходиться на
1 людину в Україні за рік

54 млн.+

Кубічних метрів відходів
утворилося за 2020 що
еквівалентно 1000 пірамід
Хеопса

4,6 %

Побутових відходів
потрапило на заготівельні
пункти вторинної сировини
та сміттєпереробні лінії

Україна в
цифрах

