**ПРОЕКТ**

**«Green island»**

Погоджений 02.07.2018 року робочою групою з питань аналізу проектів, які фінансуватимуться за рахунок коштів громадського бюджету Дунаєвецької міської ради

1. **Назва проекту: «Green island» (**озеленення та благоустрій території Комунального закладу Дунаєвецької міської ради «Станція юних натуралістів»).

**Проект буде реалізовано на території:** м. Дунаївці, вул. Красінських 22/1.

**2. Опис проекту**

Враховуючи екологічний стан України і зокрема, Дунаєвецької ОТГ, корисним буде створення зеленого острівка в самому осередку міста. Озеленення територій – це перш за все, турбота про здоров’я дітей та екологію. В наш час дуже важливо, щоб у містах де постійно йдуть забудови, відбувається засилля автотранспорту, діти повинні мати зелені зони відпочинку (парки, сквери). Це гарний проект, спрямований на всіх мешканців нашого міста, а особливо – на найменших, адже діти - наше сьогодення і наше майбутнє.

Даний проект має на меті проведення комплексу робіт з благоустрою та озеленення території, а саме подвір’я та міні-дендропарку Комунального закладу ДМР «Станція юних натуралістів», з метою екологічного та естетичного виховання підростаючого покоління, проведення екоуроків (бесід) на свіжому повітрі, а також створення рекреаційної зони для мешканців міста та туристів. Шляхом озеленення території, вдасться покращити екологічний стан довкілля, а також ознайомити дітей з основами ландшафтного дизайну та залучити їх до практичної діяльності (розв’язання проблем навколишнього середовища місцевого значення., усвідомлення краси природи, як унікального явища у житті людини, розвиток пізнавальної активності та інтересу до природи). Створення на території різних композицій з різноманітних видів рослин - дасть можливість створити затишну атмосферу для всіх відвідувачів.

**3. Інформація стосовно доступності (результатів) проекту**

Результатами реалізації проекту матимуть змогу користуватися жителі міста та туристи в будь-який час та незалежно від матеріального забезпечення. Педагогічні працівники зможуть проводити заняття на відкритому повітрі для своїх вихованців та екскурсії для всіх бажаючих.

**4. Обґрунтування необхідності реалізації проекту**

**Мета:**

* створення зеленої зони у самому центрі міста, яка утворить справжню зону комфорту для всіх місцевих мешканців;
* облаштування подвір’я з переходом у міні-дендропарк КЗ ДМР «Станція юних натуралістів» дасть змогу згодом створити маленьку заповідну зону з рідкісними рослинами для нашої ОТГ, яку зможемо залишити майбутнім нащадкам.

Втілення такого проекту у самому центрі міста, дозволить суттєво покращити екологічний стан навколишнього середовища, адже дерева позитивно впливають на міський клімат. Перш за все, вони слугують резервуарами для чистого повітря, їхні крони не лише створюють тінь, захищаючи нас від прямих сонячних променів, але й поглинають до 25% звукової енергії, створюючи для мешканців міста комфортні умови проживання.

**Проблема:**  екологічну ситуацію в Україні можна охарактеризувати як кризову, що формувалася протягом тривалого часу. Людство не усвідомлює всю небезпеку свого впливу на масштаби природокористування, інтенсивність господарювання, забруднення природного середовища. Природа, щорічно зазнає величезних втрат від необдуманої дії тих, хто нею користується. Звісно, ми не в змозі виправити цю ситуацію раз і назавжди, але можемо почати її випраляти тут, на території нашої Дунаєвецької ОТГ.

За правилами утримань зелених насаджень рівень озеленення міських вулиць має бути не меншим 25%, а територій біля шкіл – 45-50%. Але в наш час, постійна забудова ущільнює місто. І серед нових будинків не знаходиться місця для відпочинку, свіжого повітря, тіні та тиші. Разом з цим, постійно зростає і кількість транспорту, тому дерева, не справляються із очищенням повітря.

**Вирішення проблеми:** проект дозволить створити єдиний комплекс з ландшафтного оформлення території, забезпечить можливість засвоєння дітьми системи знань, цінностей, морально-етичних та правових норм поведінки у навколишньому середовищі. Він дасть можливість не тільки зберегти природу Дунаєвецької ОТГ, а й відновити природні ресурси Землі, адже спрямований на захист природного навколишнього середовища. Завдяки проекту доповниться озеленення міста, що зараз є дуже актуальним. Ця облаштована територія стане місцем для відпочинку всіх мешканців Дунаєвецької ОТГ та туристів.

В реалізації проекту братимуть участь працівники закладу та вихованці гуртків КЗ Дунаєвецької міської ради «Станція юних натуралістів».

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Складові завдання** | **Орієнтовна вартість (брутто), грн** |
| Самшит «Буксус вічнозелений» (100 шт.,) | 49\*100 = 4900 |
| Ялина європейська (5 шт.,) | 49\*5 = 245 |
| Ялина сербська (10 шт.,) | 49\*10 = 490 |
| Верба Матсудана (5 шт.,) | 5\*47=235 |
| Туя «Мікі» (10 шт.,) | 109\*10= 1090 |
| Туя Верескова (10 шт.,) | 49\*10=490 |
| Туя «Смарагд» (10 шт.,) | 49\*10=490 |
| Псевдотсуга голуба (10 шт.,) | 49\*10=490 |
| Вейгела ([лат.](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%BD%D1%81%D1%8C%D0%BA%D0%B0_%D0%BC%D0%BE%D0%B2%D0%B0) Weigela) (5 шт.) | 350 грн. |
| Вістерія (гліцинія), (лат.Sinensis) (5 шт.) | 500 грн. |
| Виноград дівочий(лат.Engelmannii) (5 шт.) | 400 грн. |
| Дейція (лат.Deutzia) (5 шт.) | 400 грн. |
| Кермек декоративний | 300 грн. |
| Фіа́лка трико́лірна (*Violatricolor* L.) (10 шт.) | 150 грн. |
| Лобе́лія (лат.Lobelia) (5 шт.) | 1010 грн. |
| Пету́нія (лат.*Petunia*) (50 шт.) | 1500 грн. |
| Пеларгонія (лат.PelargoniumL'Hér.) (10 шт.) | 230 грн. |
| Сальвія яскраво-червона (лат. Salviacoccinea) | 200 грн. |
| Камінь (6 т.) | 2400 грн. |
| Чорнозем (15 м куб.) | 5000 грн. |
| Цемент( 0,5 т.) | 1600 грн. |
| Щебінь ( 36т.) | 18000 грн. |
| Пісок (6т.) | 2500 грн. |
| Трактор - коток (7 год.) | 2450 грн. |
| Фарба ( 2,8 кг.):   * зелена; * салатова; * червона; * жовта; * біла; * коричнева; * синя; * голуба | 1280 грн. |
| Розчинник (10 шт.) | 200 грн. |
| Лавка (2 шт.) | 3000 |
| Пензлик (10 шт.) | 100 грн. |
| **РАЗОМ:** | **50000 грн.** |

Автор проекту Байталюк З.В.