

**Заявка-пропозиція,
реалізація якої відбуватиметься за рахунок коштів
громадського бюджету у місті Чернігові на 2016 рік
та список мешканців міста Чернігова,
які підтримують цю пропозицію**

Ідентифікаційний номер проекту	-12
--------------------------------	-----

1. *Назва проекту*

Снігоутворююча гармата / рушниця для міста

2. *Вид проекту*

Проект буде реалізовано на території міста Чернігова.
Сутність витрат – **капітальні**.

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

Спеціалізована дитячо-юнацька школа олімпійського резерву з лижного спорту та біатлону (СДЮШОР) у Чернігові (м. Чернігів, вул. Малиновського, б. 59 (лижна база)

4. *Короткий опис проекту*

Снігова гармата – пристрій для виробництва штучного снігу. Снігові гармати часто використовуються для доповнення або заміни природного снігового покриву для продовження зимового сезону. Штучний сніг утворюється з дрібних крапель води, що розпилюється форсунками. Гармата може працювати при температурі повітря нижче 1,5 градусів Цельсія.

5. *Опис проекту*

У сніговій гарматі відбуваються ті ж процеси, що і при утворенні природного снігу. Як і в природі, спочатку створюється «штучна хмара»: форсунки розпорошують міріади найдрібніших крапельок у повітряний потік, що нагнітається потужним вентилятором. Потім, коли водяний пил проноситься через так звані нуклеаційні кільця гармати, в неї впорскується водноповітряна суміш: вона формує протосніжинки – центри конденсації.

З погляду лижників, штучний сніг навіть кращий, оскільки природний сніг може мати густину, непридатну для катання на лижах. А снігові машини створюють штучний сніг, густиною 400-500 кілограмів на кубометр, який є оптимальним для зимових видів спорту.

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

Результати проекту будуть доступні усім мешканцям міста у зимовий період для зимових видів спорту, а саме катання на лижах, санях, сноуборді (за умови наявності спеціально облаштованої траси).

Відповідальність за експлуатацію та надання послуг, щодо користування штучною сніговою покрівлею, покласти на адміністрацію Спеціалізованої дитячо-юнацька школи олімпійського резерву з лижного спорту та біатлону (СДЮШОР) у Чернігові.

7. *Обґрунтування необхідності реалізації проекту, а також його бенефіціари*

Основна мета проекту полягає:

- в облаштуванні тренувального процесу лижників і біатлоністів у спеціалізованій дитячо-юнацькій школі олімпійського резерву та спортсменів олімпійців, які представляють наше місто та країну на міжнародному рівні;
- у втіленні оздоровлення, активного відпочинку та здорового способу життя всіх мешканців міста будь-якого віку у зимовий період завдяки продовженню сніжного періоду та катанню на лижах;
- у підвищенні інтересу та у залученні до зимових видів спорту дітей міста і району.

Наявність облаштованої лижної траси може привабити туристів і любителів зимового активного відпочинку до нашого до нашого міста. Відтак Чернігівці матимуть ще одну гармату;

- у створенні чарівної святкової атмосфери на зимові свята та фестивалі.

Краще витратити гроші на оздоровлення, а не на лікування.

Будемо вкладати кошти в дитячий спорт і активний відпочинок, ніж у тюрми.

8. *Орієнтовна вартість (брутто) проекту*

Складові завдання	Орієнтовна вартість (брутто), грн
▪ Сніжна гармата / рушниця	1 000 000 грн.
▪ підставка (сани, колісне шасі, тощо)	
▪ компресор	
▪ система подачі води	
▪ форсуночний блок (колектор)	
▪ блок управління	

РАЗОМ: 1 000 000 грн.

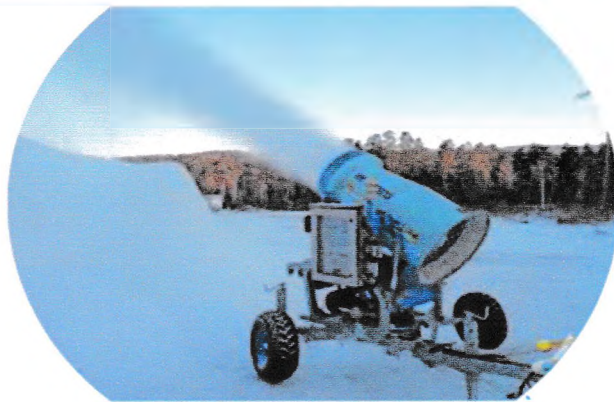
9. *Контактні дані авторів пропозиції*

Тищенко Сергій Васильович lesya_pikun@mail.ru

Пікун Леся Василівна lesya_pikun@mail.ru

10. Додатки:

СНІГОВА ГАРМАТА ДЛЯ ЧЕРНІГОВА



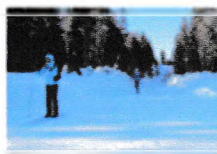
тренування лижників і біатлоністів і зимовий відпочинок без снігу



СНІГОВА ГАРМАТА НАДАСТЬ
МОЖЛИВІСТЬ



запучити дітей міста та району до зимових видів спорту



облаштувати тренувальний процес лижників і біатлоністів



активно відпочити всім мешканцям міста будь-якого віку



Будемо вкладати кошти в дитячий спорт і активний відпочинок, ніж у тюрми.