

Budżet partycypacyjny Powiatu Tarnogórskiego

Edycja 2025

Data złożenia 26 czerwca 2024 10:32

Autor projektu

Imię i nazwisko

Adres zamieszkania

Kontakt

Informacje podstawowe

Tytuł projektu Tężnia solankowa im. Stanisława Staszica w Tarnowskich Górach

Lokalizacja projektu Projekt zlokalizowany zostanie na działce powiatowej o oznaczeniu 5486/157 tj. na terenie II Liceum Ogólnokształcącego im. Stanisława Staszica w Tarnowskich Górach. W razie pojawienia się jakichkolwiek przeszkód uniemożliwiających realizację tego przedsięwzięcia na terenie w/w szkoły możliwe jest przeniesienie lokalizacji projektu na teren innej szkoły ponadpodstawowej w Tarnowskich Górach.

Skrócony opis Budowa tężni solankowej przy II Liceum im. Stanisława Staszica w Tarnowskich Górach ma na celu utworzenie miejsca odpoczynku i prowadzenia profilaktyki zdrowotnej wśród mieszkańców Tarnowskich Gór w ścisłym centrum miasta - przy głównych, licznie uczęszczanych traktach pieszych i rowerowych (tuż obok swój przebieg ma powstała niedawno droga rowerowa).

Opis i zakres projektu

Budowa tężni solankowej im. Stanisława Staszica jest pokłosiem ogromnego zainteresowania tarnogórczyków zlokalizowaną w Parku Repeckim nieopodal GCR „Repty” Tężnią Gwarków. Z obiektu tego chętnie korzystają mieszkańcy powiatu tarnogórskiego oraz stanowi on miejsce wycieczek mieszkańców całego województwa śląskiego. Tężnia nasycza przestrzeń w promieniu kilku metrów jodem, bromem, magnezem, sodem, potasem i żelazem, dzięki czemu powstały aerozol odznacza się szczególnymi walorami zdrowotnymi. Wokół tężni wytwarza się specyficzny mikroklimat, będący naturalnym leczniczym inhalatorium, co zalecane jest dzieciom, osobom starszym oraz prowadzącym intensywny tryb życia. Tężnia im. Stanisława Staszica podniesie atrakcyjność rekreacyjną śródmieścia-centrum oraz zadziała jako lokalny filtr powietrza - co ma szczególne znaczenie dla tej części miasta. Tężnia zostanie zaprojektowana w sposób doskonale współgrający z zabytkową przestrzenią miasta a umieszczona na terenie tężni tablica pamiątkowa służyć będzie dodatkowo upamiętnieniu patrona II Liceum Ogólnokształcącego - polskiego działacza oświeceniowego, pioniera spółdzielczości, pisarza politycznego i publicysty Stanisława Staszica. Wokół Tężni Solankowej - w odległości kilku metrów wytwarza się specyficzny mikroklimat, będący naturalnym leczniczym inhalatorium. Mikroklimat Tężni Solankowej wytwarzany jest dzięki ociekaniu solanki na tarninę i ruchowi powietrza - powoduje to intensywne parowanie solanki, a rozbijane cząsteczki solanki powodują hydro-jonizację. Celem tego procesu jest osiągnięcie jak największego stężenia chlorku sodu w wodzie, która parując uwalnia do powietrza specyficzny aerozol bogaty w cenne dla zdrowia mikroelementy (jod, brom, wapń, magnez, potas, żelazo, sód). Podobnie jak rozbryzgujące się fale morskie. Solanka wykorzystywana w tężni to naturalny surowiec

o potwierdzonych właściwościach leczniczych zawiera niezbędne mikroelementy (jod, brom, stront, potas, sód, wapń, żelazo, magnez) umożliwiające stworzenie unikalnego mikroklimatu morskiego. Oddychanie przez godzinę powietrzem nasyconym solankowym aerozolem sprawia, że dawka jodu jaką pochłaniamy, jest równa dawce przyjętej w ciągu trzech dni plażowania. Mikroklimat Tężni wykorzystywany jest od wielu dziesiątków lat w profilaktyce i leczeniu schorzeń takich jak: różne formy przewlekłego nieżyty nosa, astma oskrzelowa i choroby alergiczne dróg oddechowych, stany po terapii ostrych infekcji dróg oddechowych, przewlekły stan zapalny zatok przynosowych, przewlekły nieżyt gardła i trąbki słuchowej, przewlekły nieżyt krtani, przewlekłe zapalenie oskrzeli, przewlekła obturacyjna choroba płuc, choroby zawodowe i uszkodzenia dróg oddechowych w przebiegu pracy, rozedma płuc, nadciśnienie tętnicze, nerwica wegetatywna, ogólne wyczerpanie organizmu. Inhalacje stosowane u zdrowych ludzi zwiększają odporność organizmu, działają regeneracyjnie, relaksacyjnie, uspokajająco i kojąco na organizm. Realizacja projektu znacząco polepszy jakość powietrza w okolicy ścisłego centrum Tarnowskich Gór, działając jak filtr powietrza, co w dobie walki ze smogiem i zanieczyszczeniami, powinno mieć znaczenie kluczowe dla mieszkańców. Dodatkowo teren wokół tężni będzie przyciągał mieszkańców i turystów, będzie też sprzyjał integracji oraz stanowił bezpieczną i estetyczną strefę relaksu dla mieszkańców i turystów w każdym wieku.

| Lp. | Część składowa | Łączny koszt |
|-----|---|---------------------|
| 1 | Budowa tężni solankowej | 230 000 zł |
| 2 | Przyłącze wodno-kanalizacyjne | 40 000 zł |
| 3 | Przyłącze energetyczne | 9 000 zł |
| 4 | Uzupełnienie instalacji solanką | 3 000 zł |
| 5 | Koszt uzupełnienia solanki przez kolejne 10 lat (koszt łączny, uzupełnienie raz w roku) | 27 000 zł |
| 6 | Zakup i montaż ławek - 6 szt. oraz wykonanie ścieżek (wutwardzenie terenu) | 21 000 zł |
| | | Łącznie: 330 000 zł |

Dostępność projektu dla mieszkańców

Projekt ma charakter sezonowy, ponieważ tężnia (ze względów technicznych) będzie używana od wczesnej wiosny do późnej jesieni, z wyłączeniem okresu zimowego. Wybrana lokalizacja inwestycji spełnia wymogi ogólnodostępności, uwzględniając potrzeby osób z niepełnosprawnościami, oraz zapewnia łatwy dojazd z każdego miejsca w Tarnowskich Górach. Teren, na którym będzie zlokalizowana tężnia, znajduje się w licznie zamieszkałej dzielnicy miasta i jest otoczony ciągiem pieszo-komunikacyjnym, z doskonałą dostępnością komunikacyjną, co umożliwi korzystanie z obiektu wszystkim mieszkańcom gminy Tarnowskie Góry. Obiekt będzie ogólnodostępny i bezpłatny. Wskazana lokalizacja inwestycji spełnia wymogi ogólnodostępności, łatwego dojazdu z każdego miejsca w Tarnowskich Górach oraz koniecznych do instalacji Tężni przyłączy energetycznych i wodno-kanalizacyjnych.

Załączniki

Lista poparcia: Tak

**Zgoda przedstawiciela
prawnego** Nie

Załączniki

- teźnia-wizualizacja.pdf
(teźnia wizualizacje)
- przykladowe-projekty.pdf
(przykladowe projekty)