



Załącznik nr 2  
do Zarządzenia Nr 92/2016  
Burmistrza Miasta Lęborka z dnia 14 lipca 2016 r.



## Formularz zgłoszenia projektu - korekta

### do zrealizowania w ramach Budżetu Obywatelskiego w Lęborku

#### 1. Podstawowe informacje:

a) Kategoria projektu:

Projekt duży- zadanie inwestycyjne.

b) Tytuł projektu (maksymalnie 150 znaków, w tym spacje):

Szkolne obserwatorium astronomiczne.

c) Wnioskodawca/y:

Klasa Roman

d) Lokalizacja projektu:

Lokalizacja -budynek lub teren przyległy do budynku SP Nr4 w Lęborku Aleja Wolności 31, budynek ,teren „małej czwórki” przy Placu Kopernika lub tereny i budynki będące własnością miasta- gminy Lębork.

e) Szacunkowy koszt projektu:

200 000,-

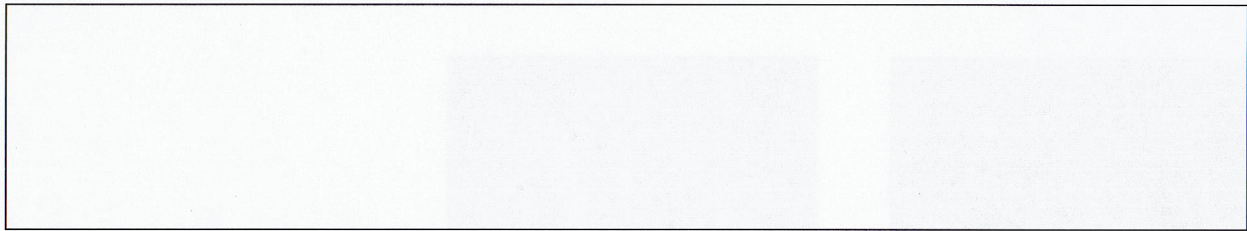
f) Kontakt do wnioskodawcy / wnioskodawców (należy podać imię, nazwisko, numer telefonu oraz o

**2. Opis skrótowy projektu (maksymalnie 500 znaków, w tym spacje):**

Wybudowanie obserwatorium astronomicznego wraz z zapleczem oraz wyposażenie obiektu w sprzęt obserwacyjny.

**3. Pełny opis projektu wraz z uzasadnieniem (należy przedstawić opis projektu, w tym jego główne założenia i działania, które będą podjęte przy jego realizacji wraz z ewentualnym uzasadnieniem potrzeby realizacji projektu, opisem istniejących problemów i sposobu ich rozwiązania poprzez realizację projektu – maksymalnie 2500 znaków)**

Astronomia to nauka łącząca w sobie pierwiastki typowe dla nauk ścisłych i humanistycznych. Przyczynia się ona do rozwoju intelektualnego, podnoszenia poziomu świadomości do otaczającego nas świata i zaspokajania wrodzonej ciekawości. Nowo powstałe obserwatorium astronomiczne wpłynie pozytywnie na ofertę edukacyjną szkoły i miasta, podniesie wizerunek naszego regionu. Odpowiednio prowadzone i wykorzystane obserwatorium jako narzędzie popularyzujące astronomię jako naukę może spełnić szczególną rolę w ogólnej działalności edukacyjnej i pedagogicznej SP 4 w Lęborku i w regionie. Budowa obserwatorium na wybranym terenie uwarunkowana zostałaby głównie czynnikiem lokalizacyjnym. W zależności od opinii m.in. nadzoru budowlanego pod uwagę należy wziąć dwie możliwości: jedna to oddzielny, wyspecjalizowany budynek obserwatorium, drugo to dobudowanie obserwatorium na dachu budynku. Należy zaznaczyć, że obserwatorium powinno być tak zaprojektowane, aby umożliwić jego wyposażenie w niezbędny sprzęt spełniający zarazem wymogi funkcjonalności. Ważnym elementem obserwatorium powinna być obrotowa kopuła ułatwiająca oraz podnosząca standardy obserwacji wizualnych nocnego nieba. Równie nieodzownym elementem wyposażenia, które pozwala prowadzić obserwacje wizualne jest sprzęt optyczny dedykowany do obserwacji Księżyca, planet Układu słonecznego, komet oraz obiektów głębokiego nieba. Dedykowanym sprzętem do szkolnego obserwatorium jest teleskop półautomatyczny z lustrem o średnicy minimum 10" i systemem GoTo i GPS na montażu widłowym z napędem na dwie osie lub podobny równoważny sprzęt. Teleskop aby spełniał swoje funkcje powinien być wyposażony w odpowiedni zestaw okularów, które pozwolą na prowadzenie wizualnych obserwacji nakierowanych na określone obiekty nocnego nieba. W przypadku możliwości finansowych – niepełne wykorzystanie kwoty projektu -sugeruje wyposażenie pomieszczenia obserwatorium w sprzęt laboratoryjno- biurowy oraz zapewnienie dostępu do internetu.



**Dodatkowe załączniki (zalecane):**

- Zdjęcia
- Ekspertyzy
- Analizy prawne
- Rekomendacje

Zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (t.j. Dz. U. z 2014 r., poz. 1182 z późn. zm.) wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do przeprowadzenia konsultacji w ramach Budżetu Obywatelskiego Miasta Lęborka.

*Klasek Roman*

---

Czytelny podpis wnioskodawcy

tel. +48 22 243 61 24

www.zbiro.pl

www.zbiro.pl