

### **ZAŁĄCZNIK NR 3**

do Regulaminu Konkursu VII edycji Konkursu dla młodzieży uczniów szkół podstawowych oraz ponadpodstawowych w ramach programu Edukacyjnego Kształtowanie Przestrzeni

## **„EKO PRZESTRZEŃ, EKO POMYŚL, EKO JA”**

Zadanie konkursowe polega na przygotowaniu planszy przedstawiającej autorski pomysł na proekologiczne podejście do kształtowania przestrzeni.

### **Ekologia w mieście**

Miasta mają bardzo długą historię - pierwsze powstały już około 7,5 tysiąca lat p.n.e. W przeszłości ośrodki miejskie były niewielkie, w dodatku jeszcze w 1800 roku były zamieszkiwane przez zaledwie 3% ludzi na świecie. Obecnie miasta są domem dla połowy ludzkości i szacuje się, że w ciągu kolejnych 40 lat dwukrotnie zwiększą swoją populację.

Miasta to światowe centra handlu, komunikacji i kultury. Zapewniają łatwiejszy dostęp do opieki zdrowotnej, do edukacji, dają więcej możliwości znalezienia pracy.

Jednocześnie miasta są ogromnym konsumentem materiałów, energii i wody, przez co przyczyniają się do wyczerpywania zasobów, zanieczyszczenia powietrza i zmiany klimatu.

**Miasta konsumują 2/3 energii na świecie i odpowiadają za emisję ponad 70% dwutlenku węgla do atmosfery.** W dodatku 90% miast usytuowanych jest przy liniach brzegowych, przez co ich mieszkańcy jeszcze bardziej niż reszta świata narażeni są na skutki zmiany klimatu takie jak podnoszący się poziom mórz i oceanów oraz gwałtowne sztormy.

### **Miasta mają możliwość zmiany świata!**

To, w jaki sposób będą planowane, zadecyduje o przyszłości. Miasta są częścią problemu powodującego zmianę klimatu, ale jednocześnie drzemie w nich potencjał zapobiegania niekorzystnym zmianom, pod warunkiem wprowadzenia odpowiednich działań. Nie ma jednego właściwego rozwiązania, lecz istnieje szereg inicjatyw obejmujących różne obszary tematyczne, które zintegrowane ze sobą wspólnie tworzą ekologiczne miasto.

### **Ekologiczne miasto to synergia rozwiązań dotyczących wielu zagadnień:**

**zabudowa** – zwarta zabudowa zaprojektowana w sposób wydajny i zrównoważony,

**transport** – różnorodny transport, emitujący mało zanieczyszczeń,

**natura** – przestrzenie, w których jest miejsce dla zieleni i wody,

**energia** – oszczędność i wykorzystywanie odnawialnych źródeł energii,

**odpady** – racjonalne gospodarowanie i recykling materiałów,

**zdrowie** – rozwiązania sprzyjające zdrowiu ludzi,

**bezpieczeństwo** – odporność na zjawiska pogodowe.

## Ekologia na wsi

Mieszkanie na obszarach wiejskich zdaje się być już bliższe naturze i bardziej eko niż mieszkanie w mieście. Jednocześnie świadomość ekologiczna obszarów wiejskich jest statystycznie dużo niższa (wg informacji zebranych przez TNSP OBOP ). Prowadzenie gospodarstwa daje zarówno duże możliwości działań na rzecz środowiska (wykorzystanie źródeł energii odnawialnej: energii wiatru, słońca lub energii geotermalnej), jak i jego degradacji (chemiczne nawozy, opryski, wysokoemisyjne paliwa). Wieś jest dla nas dostawcą produktów ekologicznych, czyli takich, których sposobu wytwarzania nie szkodzi przyrodzie.

Budownictwo wiejskie zazwyczaj doskonale wpisywało się w naturalny krajobraz. Wykorzystywano lokalne surowce, utrzymywano właściwą skalę i gęstość zabudowy. Jednakże dziś krajobraz wiejski jest przekształcany, często wsie są wchłaniane w aglomerację jako podmiejskie osiedla, co powoduje nowe wyzwania.

## Praca konkursowa

Uczestnicy powinni przyjrzeć się swojemu otoczeniu i zadać sobie pytanie: **co zrobić, żeby nasza codzienność była bardziej eko, nasze otoczenie sprzyjało zachowaniu równowagi w przyrodzie, a każdy z nas mógł wpłynąć na poprawę kondycji środowiska naturalnego?**

**Odpowiedzią ma być eko pomysł, czyli pomysł na ekologiczną przestrzeń lub proekologiczne działanie.**

Pomysł powinien dotyczyć przestrzeni naszych domów, szkół, osiedli, miast, wsi i miasteczek, naszych przyzwyczajzeń i co dzień podejmowanych wyborów. Zastanowić się można na przykład nad segregowaniem odpadów, nowym wykorzystaniem zieleni miejskiej, redukcją zużycia plastiku, oszczędzaniem surowców naturalnych, energią z odnawialnych źródeł, ograniczeniem transportu samochodowego, sposobem zachęcenia do wyboru komunikacji miejskiej, roweru czy spaceru... Lista nie jest zamknięta! Zdajemy się na Waszą kreatywność i wyobraźnię. **Czekamy na pomysły, nawet te najbardziej abstrakcyjne, byle tylko dotyczyły przestrzeni i były eko!**