

## HACKATHON DLA ZDUŃSKIEJ WOLI – OPIS WYZWANIA

### Wyzwanie Hackathonu:

cyfrowe wdrożenie zasad Kodeksu Krajobrazowego w Zduńskiej Woli

### Cel wyzwania:

Naszym celem jest stworzenie narzędzia, które ułatwi mieszkańcom i przedsiębiorcom przejście przez procedurę wdrożenia Kodeksu Krajobrazowego w Zduńskiej Woli.

### Opis wyzwania:

Wprowadzenie nowych regulacji dotyczących reklam i ogrodzeń może być skomplikowane dla osób, które chcą sprawdzić, czy ich działania są zgodne z przepisami. Dlatego potrzebujemy intuicyjnego systemu, który na podstawie adresu lub numeru działki pozwoli użytkownikom:

- sprawdzić, jakie rodzaje reklam są dozwolone lub zakazane w danej lokalizacji,
- sprawdzić definicję poszczególnych rodzajów reklam,
- dowiedzieć się, czy w danej lokalizacji obowiązuje wymiana ogrodzenia zgodnie z kryteriami uchwały krajobrazowej.

Zgodnie z uchwałą krajobrazową szyldy oraz tablice i urządzenia reklamowe w Zduńskiej Woli podlegają ścisłym regulacjom. System powinien uwzględniać podział na:

- szyldy – tablice informacyjne związane bezpośrednio z działalnością prowadzoną na danej nieruchomości. Szyldy są być ograniczone pod względem liczby, wielkości, miejsca umieszczenia i formy (tj.: tablic, kasetonów, liter przestrzennych, pojedynczej tablicy, szyldów naklejanych, wysięgnika, pylonu, tablicy na ogrodzeniu),
- tablice i urządzenia reklamowe – tablice i urządzenia reklamowe są ograniczone pod względem liczby, wielkości, miejsca umieszczenia i formy (tj.: tablic, kasetonów, liter przestrzennych, reklam naklejanych, wysięgnika, pylonu, masztu, totemu, wolnostojących tablic reklamowych).

System powinien umożliwiać użytkownikowi szybkie sprawdzenie, które z powyższych form tablic i urządzeń reklamowych czy szyldów są dozwolone, ograniczone lub zakazane w danej lokalizacji.

Kodeks Krajobrazowy nakłada również obowiązek dostosowania ogrodzeń do określonych standardów w określonych lokalizacjach. System powinien umożliwiać użytkownikom sprawdzenie, czy ich ogrodzenie wymaga modernizacji oraz jakie warunki muszą zostać spełnione.

### Wymagania techniczne rozwiązania:

- stworzenie strony internetowej opartej na WordPress, zgodnej z ustawą z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych (dz. U. z 2023 r. poz. 1440),
- dane geolokacyjne muszą być zapisane w plikach JSON, możliwych do edycji z poziomu panelu administracyjnego,
- system powinien być prosty w obsłudze zarówno dla użytkowników, jak i administratorów,
- system może zawierać dodatkowe funkcjonalności przydatne mieszkańcom,
- system powinien być skalowalny umożliwiający wdrożenie w innych miastach.