

Najnowsze ukośne mapy Gdańska

Utworzono: wtorek, 13, listopad 2018 12:05



Są już gotowe ukośne mapy Gdańska, do których zdjęcia były wykonywane wiosną bieżącego roku. Dzięki ich bardzo dobrej jakości można nie tylko dokładnie obejrzeć cały Gdańsk, ale także porównać zmiany, jakie zaszły w mieście w ostatnich latach.

Lotnicze pionowe mapy Gdańska są sporządzane od dziesięciu lat. W 2016 roku po raz pierwszy zostały wykonane również mapy ukośne. Wiosną bieżącego roku Gdańsk został sfotografowany po raz kolejny. Zdjęcia były wykonywane podczas słonecznej, bezchmurnej pogody, za pomocą kilku kamer zamontowanych w samolocie przelatującym nad miastem na wysokości około 1100 m. Teren był jednocześnie skanowany laserem. Efektem tej pracy są mapy ukośne, retromapy i trójwymiarowy model miasta (ten ostatni zostanie opublikowany przed końcem listopada br.).

Gdańsk ukośnie dla wszystkich

Mapy są dostępne dla wszystkich zainteresowanych. Aby z nich skorzystać, wystarczy posiadać dostęp do Internetu. Za pomocą map można poznać całe miasto. Turysta może obejrzeć miejsca, które dopiero zamierza odwiedzić, a mieszkańiec – zajrzeć w trudno dostępne zakamarki albo przyjrzeć się, jak w ciągu ostatnich lat miasto się rozwijało. Mapy mogą więc pomóc w lepszym poznaniu Gdańska, mogą też okazać się przydatne na przykład podczas przygotowywania wniosków do Budżetu Obywatelskiego. Tak dokładne mapy są jednocześnie niezwykle pomocnym narzędziem dla specjalistów zajmujących się planowaniem przestrzennym, gospodarką nieruchomościami czy bezpieczeństwem. Są przydatne w pracy architektów, urbanistów, geodetów. Nieocenione podczas sporządzania planów miejscowych, analiz przestrzennych oraz opracowań urbanistycznych, w Biurze Rozwoju Gdańska przydają się także podczas wykonywania inwentaryzacji zagospodarowania terenu czy tworzenia wizualizacji planowanych zmian na tle rzeczywistego otoczenia. Mapy są pomocne w pracy urzędników i specjalistów ze spółek i jednostek miejskich. Gdańskie Wody wykorzystują je m.in. w trakcie prac służących podniesieniu bezpieczeństwa przeciwpowodziowego miasta, a Gdański Zarząd Dróg i Zieleni – m.in. podczas sporządzania analiz zagospodarowania przestrzennego, ukształtowania terenu, weryfikacji lokalizacji nieruchomości czy tworzenia wizualizacji. Z pomocą map można dokonać pomiarów, których

Najnowsze ukośne mapy Gdańska

Utworzono: wtorek, 13, listopad 2018 12:05

wykonanie w terenie z różnych powodów jest utrudnione.

<http://gdansk.retromapy.pl/>

Pionowe ortofotomapy pozwalają na porównywanie zmian, jakie zaszły w Gdańsku w ciągu ostatnich 10 lat. Pierwsza mapa została wykonana w 2008 r., kolejne w 2014, 2016 i 2018 roku. Zdjęcia pionowe są bardzo dokładne – sporządzone na ich podstawie ortofotomapy przewyższają jakością ogólnodostępne serwisy.

<http://gdansk.ukosne.pl/>

Na mapach ukośnych każdy obiekt można obejrzeć z góry oraz z czterech stron. Można też zmierzyć m.in. wysokość czy szerokość budynków oraz odległości pomiędzy nimi. Tegoroczną nowością na mapach ukośnych jest możliwość porównania obecnego widoku miasta ze stanem z roku 2016.

Źródło: UM Gdańsk