

GEOWAP SP. Z O.O.

ul. Biała 1B; 80-435 Gdańsk
NIP: 584-278-99-99 REGON: 385219622
T: 606 471 896 ; E: biuro@geowap.pl

Obiekt: Gdańsk, ul. Malczewskiego

Założenia: Przedmiotem zlecenia było określenie mas ziemnych na terenie placu budowy przy ul. Malczewskiego. Z obliczeń wyłączono obszar zajęty pod budynek w budowie. Stworzono model 3D obszaru inwestycji na podstawie otrzymanego projektu zagospodarowania terenu. Model istniejącego terenu stworzono za pomocą bezzałogowego statku powietrznego (UAV) Autel EVO II Pro Rugged Bundle with RTK v2. Punkty kontrolne założono za pomocą odbiornika GPS marki Leica Geosystems (model: GS07, kontroler CS20) w nawiązaniu do sieci SmartNet. Odchyłki nie przekroczyły 2 cm.

Data pomiaru:	06.03.2023 r.		
Objętość całkowita:	ok. 1000 m ³	Obszar 2D:	1880 m ²
Objętość nasypów:	ok. 120 m ³	Obszar 3D:	2182 m ²
Objętość wykopów:	ok. 1120 m ³	Najniższy punkt:	23.14 m
		Najwyższy punkt:	32.47 m

