

GEOKONSTRUKCJA

GEOKONSTRUKCJA Sp. z o.o.
 PRACOWNIA GEOTECHNICZNO-KONSTRUKCYJNA
 Zarząd ul. Al. Władysława Sikorskiego Nr. 11 lok. 100
 02-758 Warszawa
 Pracownia Projektowa :
 ul. Wspólna 62 pok. 353 00-684 Warszawa
 Tel. (+48.22) 523 14 90, Fax : (+48.22) 523 14 45

GEO/010/2006

Warszawa 26-04-06r

MITEX REGION ZACHÓD
61-119 POZNAŃ
 Kierownik Budowy
 Jarosław Anioła

dot.: Dotyczy przyjętych obciążeń użytkowych dla projektowanego garażu w Poznaniu

Dla wykonanego garażu podziemnego w Poznaniu ul. Pl. Wolności 1 zostały projektowo przyjęte obciążenia:

Obciążenia stałe:

Warstwy wykończeniowe, izolacje, podsypki, ogółem dla warstw o łącznej grubości 50 cm:

Przyjęto: 10kN/m²

Obciążenia zmienne:

Użytkowe: 20kN/m²

Norma obciążeń technologicznych PN-82/B-02003 tabela nr1, poz.D, pkt.6 /przykrycia konstrukcji podziemnych.../ dopuszcza indywidualne określanie wartości obciążeń technologicznych lecz o wartości nie mniejszej niż 5,0kN/m² konstrukcję stropu zaprojektowano na tak wysokie obciążenie zgodnie z życzeniem Inwestora /Pismo w pierwotnym projekcie Budowlanym/.

Powyższe obciążenia są obciążeniami charakterystycznymi ciągłymi równomiernie rozłożonymi:

Płyta stropu garażu jest jednocześnie przystosowana do wjazdu samochodu ciężarowego ciężkiego zgodnie z tabela nr 2 normy PN-82/B-02004

/obciążenie zastępcze dla samochodu ciężarowego typ ciężki z ładunkiem 10kN/m² i maksymalny nacisk koła 50kN tj. 100kN na oś/.

W przypadku zmiany grubości warstw wykończeniowych /klomby fontanny/, obciążenia stałe ulegają zwiększeniu kosztem obciążenia użytkowego.

Z POWAŻANIEM

GEOKONSTRUKCJA Sp. z o.o.
 BIURO PROJEKTÓW GEOTECHNICZNYCH
 ul. Al. Władysława Sikorskiego 11 lok. 100
 02-758 WARSZAWA, POLSKA
 Tel./ Fax: (+48) 22 448 42 08
 Regon: 012652658, NIP: 525-18-09-718

inż. Dariusz Syncierz
 Upr. Nr 19/93 Sk-co.

D. Syncierz