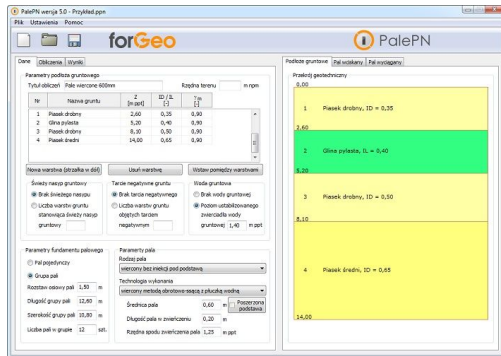


# FORGEO – PalePN



FORGEO  
[www.forgeo.pl](http://www.forgeo.pl)  
[info@forgeo.pl](mailto:info@forgeo.pl)

## Dane techniczne:

Program FORGEO PalePN służy do obliczania nośności pali fundamentowych zgodnie z polską normą palową i komentarzem do normy. Obliczenia przeprowadzane są w oparciu o podstawowe rozpoznanie geotechniczne obejmujące rodzaj gruntu oraz stopień zagęszczenia/plastyczności.

Opis programu:

- Program służy do obliczania nośności pali wciskanych i wyciąganych, pojedynczych oraz pracujących w grupie zgodnie z polską normą palową PN-83/B-02482.
- Program przeprowadza analizę warunków normowych dotyczącą minimalnego zagłębienia pala w warstwie nośnej oraz warunków geotechnicznych pod podstawą pala.
- Dodatkowo program dokonuje analizy porównawczej fundamentu zastępczego. Nośność grupy pali automatycznie porównywana jest z nośnością fundamentu zastępczego.
- Wyniki obliczeń prezentowane są interaktywnie w formie graficznej. Przedstawiany jest przyrost nośności pala

**Opis:** wraz z głębokością. Podgląd graficzny ułatwia dobór optymalnej długości pala w analizowanych warunkach gruntowych.

Zakres obliczeń:

- Nośność pali wciskanych i wyciąganych.
- Nośność pali pojedynczych oraz grupy pali.
- Nośność fundamentu zastępczego oraz analiza porównawcza nośności grupy pali.
- Analiza minimalnego zagłębienia pala w warstwie nośnej oraz warunków geotechnicznych pod podstawą pala.

Materiały informacyjne:

- [Film](#)
- [Broszura](#)
- [Wersja demo](#)