

4. Zwraca się uwagę na wysoki poziom wody gruntowej w obniżeniach terenu (w dolinkach cieków).
5. Projektowanie posadowień bezpośrednich i związane z tym obliczenia statyczne należy wykonać zgodnie z PN - 81/B - 03020 „Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednie budowli”.
Przy wyznaczaniu wartości obliczeniowych parametrów geotechnicznych należy przyjmować bardziej niekorzystną wartość współczynnika materiałowego γ_m tj. zapewniającego większe bezpieczeństwo budowli.
Zgodnie z p. 3.3.4. powyższej normy wartość współczynnika korekcyjnego m , potrzebnego do wyznaczenia obliczeniowego oporu granicznego gruntu, należy zmniejszyć mnożąc go przez 0,9 ponieważ wartość parametrów geotechnicznych ustalono metodą B i C.
6. Prace ziemne i odwodnieniowe należy prowadzić starannie, aby nie naruszyć naturalnej struktury gruntów, co obniżyłoby ich nośność. Wykopy należy chronić przed zalaniem wodą i zamarzaniem. Rozmieczone lub rozrobione partie gruntów należy dogęścić (w przypadku piasków), bądź usunąć z podłoża i zastąpić podsypką piaszczysto- żwirową lub chudym betonem.
7. Głębokość przemarzania w tym rejonie wynosi 1,0 m według PN - 81/B - 03020.

G E O L O G
Plichta
mgr Bolesław Plichta
upr. Centr. Urzędu Geologii
Nr 070772

STAROSTWO POWIATOWE
w SŁUPSKU
(2)

amen