

1. Istniejących fundamentów nie inwentaryzowano. Przed rozpoczęciem budowy należy odcopnąć istniejące fundamenty i dokonać oceny ich stanu technicznego, głębokości posadowienia, prawidłowości fundamentowania. 2. Obliczenia statyczne fundamentów wykonano dla gruntów spoistych - piasłki gliniaste o $IL=0,40$. Przed rozpoczęciem robót fundamentowych należy potwierdzić słuszność założonych parametrów gruntowych. W przypadku stwierdzenia znacznie odbiegających bądź bardziej niekorzystnych warunków gruntowych od założonych należy ponownie sprawdzić czy przyjęte dane geometryczne fundamentów są wystarczające i w razie potrzeby przeprojektować posadowienie budynku.
3. Nowopojektowane ławy fundamentowe należy posadowić na głębokości posadowienia istniejących ław fundamentowych i ewentualnie zejść na głębokość 1,20m poniżej poziomu terenu zachowując spadek ław fundamentowych 1:2 + 1:3.
4. Dno wykopu zabezpieczyć przed upłastykowaniem podkładem z betonu C8/10 (B10) gr. 10cm.
5. Roboty ziemne prowadzić w taki sposób, aby nie naruszyć struktury gruntu. Ostatnią warstwę gruntu spod fundamentów usunąć ręcznie.
6. Fundamenty chronić przed przemarzaniem. Nie wolno pozostawić odkrytych fundamentów w okresie temperatur niższych niż 0°C. Głębokość przemarzania wg PN-81/B-03020 wynosi 1,2m.
7. Pręty podłużne na stykach i zatankaniach łączyć na pełny zakład tj. min. 50cm łącząc w jednym miejscu maksymalnie 2 pręty.



Skala 1:50

ŁAWA FUNDAMENTOWA

Skala 1:25

