

stopień plastyczności $I_L^{(n)} \sim 0,15$ *symbol konsolidacji C*
 gęstość objętościowa $\rho^{(n)} \sim 2,05 \text{ g/cm}^3$
 spójność $c_u^{(n)} \sim 19,3 \text{ kPa}$
 kąt tarcia wewnętrznego $\phi_u^{(n)} \sim 15,6^\circ$
 moduł pierwotnego odkształcenia gruntu $E_o^{(n)} \sim 23 \text{ 000 kPa}$
 edometryczny moduł ścisłości pierwotnej $M_o^{(n)} \sim 33 \text{ 000 kPa}$

Warstwa I. Pył o barwie brązowej w stanie twardoplastycznym – grunty nośne. Uśrednione wartości charakterystyczne parametrów geotechnicznych warstwy I przedstawiają się następująco:

stopień plastyczności $I_L^{(n)} \sim 0,20$ *symbol konsolidacji C*
 gęstość objętościowa $\rho^{(n)} \sim 2,05 \text{ g/cm}^3$
 spójność $c_u^{(n)} \sim 17,0 \text{ kPa}$
 kąt tarcia wewnętrznego $\phi_u^{(n)} \sim 14,8^\circ$
 moduł pierwotnego odkształcenia gruntu $E_o^{(n)} \sim 21 \text{ 000 kPa}$
 edometryczny moduł ścisłości pierwotnej $M_o^{(n)} \sim 29 \text{ 000 kPa}$

Warstwa II. Pył piaszczysty o barwie brązowo-szarej w stanie plastycznym – grunty o obniżonej nośności. Uśrednione wartości charakterystyczne parametrów geotechnicznych warstwy II przedstawiają się następująco:

stopień plastyczności $I_L^{(n)} \sim 0,40$ *symbol konsolidacji C*
 gęstość objętościowa $\rho^{(n)} \sim 2,05 \text{ g/cm}^3$
 spójność $c_u^{(n)} \sim 10,7 \text{ kPa}$
 kąt tarcia wewnętrznego $\phi_u^{(n)} \sim 11,7^\circ$
 moduł pierwotnego odkształcenia gruntu $E_o^{(n)} \sim 13 \text{ 000 kPa}$
 edometryczny moduł ścisłości pierwotnej $M_o^{(n)} \sim 19 \text{ 000 kPa}$

Warstwa III. Pospółka o barwie brązowej w stanie średniozagęszczonym – grunty nośne. Uśrednione wartości charakterystyczne parametrów geotechnicznych warstwy III przedstawiają się następująco:

stopień zagęszczenia $I_D^{(n)} \sim 0,60$
 gęstość objętościowa $\rho^{(n)} \sim 2,05 \text{ g/cm}^3$
 spójność $c_u^{(n)} \sim 0,0 \text{ kPa}$