

## Zal.nr .....





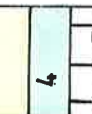
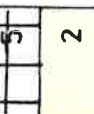

Nr arch...17790

# CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY GEOTECHNICZNE

# OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE

### # wartość vs alona metoda A

\*  $\tau_{\text{Imax}}$  – maksymalna wytrzymałość na ścinanie zbadana sondą ITB-ZW w MPa (przy  $\phi_u = 0$ ,  $\tau_{\text{Imax}} = c_u$ )

Stratygrafia	Profil - litologiczny	Opis  litologiczno-genetyczny	Nr warstwy geotechnicznej	Symbol gruntu wg PN 86/B 02480	Symbol geologiczny konsolidacji gruntu	Stan gruntu		Wilgotność naturalna w <sub>n</sub> %	Gęstość objętościowa ρ t/m <sup>3</sup>	Spójność c <sub>u</sub> MPa	Kąt tarcia φ <sub>u</sub> °	Edometryczny moduł ściśliwości		Moduł odkształcenia		Wytrzymałość na ściskanie τ <sub>hmax</sub> MPa	Wsółczynniki materiałowy γ <sub>m</sub>	
						Stopień zagęszczenia	Stopień plastyczności					pierwot- nej	wtórnej	pierwot- nego	wtórno			
		1. Nasymp  2. Piaski 3. Żwir 4. Namuł 5. Torfy  utwory deltowe	Ia	T		—	—	2000	1,10	0,015	6,0	M <sub>0</sub> MPa	M MPa	E <sub>0</sub> MPa	E MPa		1±0,2	
			Ib	Nm		—	0,50	600	1,65	0,020	10,0	12					1±0,2	
			IIa	R <sub>1</sub> , P <sub>s</sub>		0,50	—	110 naw.	1,75 1,90	—	—	31,0	63,0					1±0,1
			IIb	P <sub>s</sub> , P <sub>d</sub>		0,75	—	naw.	2,00	—	—	33,0	96,0					1±0,1
			IIIa	Ż		0,50	—	80	1,90 2,05	—	—	38,5	155,0					1±0,1
			IIIb	Ż		0,75	—	naw.	2,10	—	—	40,0	205,0					1±0,1