



Nr Arch:  
6543

Temat: Szczecin - Ostrów Grabowski

Numer otworu	Głębokość (m)	Parametry presjometryczne					Rodzaj gruntu	Współczynnik reologiczny $\alpha$
		nośność graniczna pl (kPa)	moduł EM (kPa)	Stosunek EM / pl	napężenie pełzania pf (kPa)	Stosunek pl / pf		
warstwa geotechniczna IIa								
1	4,80	405	4394	10,86	210	1,92	Nm	1
	7,00	382	3581	9,38	192	1,99		
	8,00	394	2854	7,25	202	1,94		
2	4,00	466	4434	9,51	234	2,00		
	6,00	469	3874	8,25	249	1,89		
	7,00	446	3828	8,58	257	1,74		
	8,00	425	3684	8,68	221	1,92		
3	5,00	402	4552	11,32	214	1,88		-
	7,00	417	3054	7,32	213	1,96		1
	8,00	405	2864	7,07	210	1,93		
4	4,80	428	3313	7,74	208	2,06		
	6,80	480	4173	8,70	242	1,98		
	8,50	521	4936	9,47	266	1,96		
5	4,00	446	3305	7,41	196	2,28		-
	6,00	447	5049	11,31	229	1,95		1
	7,00	494	3976	8,04	213	2,33		
	7,80	417	3315	7,94	198	2,10		
statystyki warstwy IIa:								
EM=3834kPa, $\gamma_m=0,83$ pl=438kPa, $\gamma_m>0,90$ pf=221kPa, $\gamma_m>0,90$ $\alpha=1$ N=17								
warstwa geotechniczna IIb								
1	6,00	439	4509	10,28	227	1,93	T	1
2	5,00	531	5078	9,57	295	1,80		-
3	6,00	441	4971	11,28	240	1,83		1
4	5,80	578	4764	8,24	310	1,87		
5	5,00	483	3698	7,66	269	1,80		
statystyki warstwy IIb:								
EM=4604kPa, $\gamma_m=0,89$ pl=494kPa, $\gamma_m=0,89$ pf=268kPa, $\gamma_m=0,88$ $\alpha=1$ N=5								