

**Zestawienie wartości
współczynnika filtracji dla
gruntów spoistych i organicznych**

ZAŁ. D



ZESTAWIENIE WYNIKÓW BADAŃ FILTRACJI W EDOMETRZE - GRUNTY ORGANICZNE I SPOISTE

Nazwa tematu: „Budowa drogi ekspresowej S6 Słupsk - Gdańsk na odcinku Bożepole Wielkie – początek Obwodnicy Trójmiasta. Zadanie 3: węzeł Szemud (bez węzła) – węzeł Gdynia Wielki Kack (z węzłem)” ODCINEK 1

CHARAKTERYSTYKA PRÓBK						FILTRACJA	
Nr otworu	Głębokość pobrania [m]	Rodzaj próbki	Rodzaj gruntu	Wilgotność [%]	Gęstość objętościowa [g/cm ³]	Współczynnik filtracji k ₁₀ [m/s]	Współczynnik filtracji k ₁₀ [m/d]
1	2	3	4	5	6	7	8
D4-50	0,80	NW	Nm	76,66	1,53	1,24E-07	0,011
D4-160-b	0,90	NW	T	521,70	1,00	7,21E-06	0,623
PP-88-1-PB	2,00	NW	Nm	27,95	1,86	4,18E-07	0,036
PP-88-3-PB	2,60	NW	Nm	48,86	1,65	3,12E-07	0,027
PD-1	2,50	NW	T	474,04	0,96	8,41E-06	0,727
PD1	4,00	NW	T	625,04	1,00	2,16E-04	18,662
PDS-7	5,70	NW	T	219,34	1,14	2,13E-05	1,840
D4-69	1,30	NW	Gp	-	-	4,14E-08	0,004
D4-68	2,60	NW	Pg	-	-	2,07E-07	0,018
D4-145	2,30	NW	Pg Gp	-	-	6,92E-07	0,060
D4-146	5,10	NW	Pg+Ż	-	-	1,19E-07	25,591
MS-81-4-PB	7,00	NW	Gp	-	-	2,14E-08	0,002
MS-81-6-PB	9,00	NW	Gp	-	-	7,13E-08	0,006
Badanie wykonała: mgr inż. Milena Rymszo				Data badania: 10.2018			