



OTWÓR NR : VIII/Pkm.15+543,68					RZĘDNA OTWORU (m.n.p.m.) : 168,30					Załącznik nr. 22								
Lustro wody ustabilizowane (m.n.p.m.) : 167,70					TEMAT : PRZEBUDOWA DROGI - OBIEKTY MOSTOWE (przepusty , mosty)													
Lustro wody nawiercone (m.n.p.m.) : 167,50					ADRES : Droga wojewódzka nr.653 na odc. Bakalarzewo - Zajączkowo od km.13+180 do km.18+657 .													
Archiwum źródłowe "SALIX" s.c. Usługi Geologiczne					Sporządził : mgr. Jan Data - geolog (nr.upr. 070966)													
próby do badań	głębokość	miąższość	RODZAJ GRUNTU domieszki , laminacje przewarstwienia typ genetyczny naturalna barwa gruntu	umowna barwa gruntu	lustro wód gruntowych sączenia wycieki	głębokość	wilgotność	liczba uderzeń na 10cm. wpędu sonda DPL - DPM	IL	ID	Is	ϕ	Cu	Eo	Mo	jedn. graniczny opór gruntu pod podstawą pała	jedn. graniczny opór gruntu wzdłuż pobocznic pała	warstwa geotechniczna
v	[m]	[m]				[m]		[N]				[o]	[kPa]	[MPa]	[MPa]	[kPa]	[kPa]	
v		0,8	Namuł piaszczysty czarna (Nmp)		 0,6  0,8		w											IVa
v	1		Piasek średni zagliniony szara (Pszg)			1												
v		1,7					m			0,30		31,8		55,0	67,5	1988,6	44,0	IIb1
v	2					2												
v		0,5	Gлина piaszczysta typu "C" popielato szara (Gp)						0,30			12,5	13,1	16,5	23,0	1290,0	37,6	III f
v	3	0,5	Piasek gliniasty typu "C" szara (Pg)			3	w		0,20			14,8	17,0	21,0	29,0	1510,0	41,6	III e
v		0,5	Gлина piaszczysta typu "C" szara (Gp)				mw		0,10			16,4	21,0	26,0	37,0	1730,0	45,6	III c