GEOPROGRAM Sp. z o.o.
ul. Fordońska 110
85-739 Bydgoszcz
NIP:967-141-77-14

ZAŁĄCZNIK 7

ZESTAWIENIE WYNIKÓW BADAŃ LABORATORYJNYCH

Warstwa	Próba	Rodzaj gruntu		Barwa	Wałeczki	$CaCO_3$	W_n	W_p	W_L	I_P	I_L	I_C	τ	ρ	$I_Ż$	k_{USBSC}	k_{Hazen}	$k_{zm.grad.}$	$k_{st.grad.}$	U	M_0	M
		PN-86/B02480	PN-EN ISO 14688 1				[%]	[%]	[%]	[%]	[-]	[-]	[kPa]	[g/cm^3]	[%]	[m/s]	[m/s]	[m/s]	[m/s]		[kPa]	[kPa]
II	o1_2,0	Pd	MSa	j.beżowy			8,1%									0,000030				2,43		
	o2_2,0	Pd	MSa	j.beżowy			19,7%									0,000065	0,00028			1,94		
	o5_1,0	Pd	FSa	j.beżowy			10,2%									0,000021				2,85		
	o7_1,0	Pd	MSa	j.beżowy			10,9%									0,000034				3,21		
	o8_1,0	Pd	MSa	j.beżowy			9,5%									0,000034				2,59		
	o9_2,5	Pd	FSa	j.beżowy			5,6%									0,000025				2,02		
	o10_1,5	Pd	MSa	j.beżowy			5,4%									0,000032				2,94		
III	o3_2,5	Ps	MSa	j.beżowy			13,4%									0,000047	0,00005			4,19		
	o4_2,5	Ps	MSa	j.beżowy			18,8%									0,000063	0,00013			2,74		
	o11_1,0	Ps	MSa	j.beżowy			5,1%									0,000050	0,00012			2,93		
	o12_2,0	Pr(+Ko)	coCSa	j.beżowy			6,9%									0,000218	0,00017			4,47		
	o14_2,0	Ps(+Ko)	coMSa	j.beżowy			3,1%									0,000151	0,00025			3,65		
	o16_1,0	Ps	MSa	j.beżowy			4,1%									0,000273	0,00059			2,15		
IV	o6_2,0	Pg	clSa	brązowy	2/1,	kl.I	10,8%	9,3%	18,7%	9,4%	0,16	0,84	40,0									
	o13_1,5	Gp	clSa	brązowa	2/2,2/1,	kl.I	15,2%	13,1%		12,0%	0,17	0,83	65,0									
	o15_2,6	Gp	clSa	brązowa	2/2,	kl.I	16,4%	14,6%	26,2%	11,6%	0,16	0,84	75,0									