

# ZESTAWIENIE WYNIKÓW BADAŃ LABORATORYJNYCH

Temat:

Opinia geotechniczna stanu nawierzchni drogi wojewódzkiej nr 416 na odcinku Głogówek - Szonów

ZESTAWIENIE WYNIKÓW BADAŃ LABORATORYJNYCH																			
Pobrana próbka			Badania makroskopowe						ANALIZA UZIARNIENIA				CECHY FIZYCZNE		KONSYSTENCJA				
Nr otw.	Głębokość pobr. w m ppł	Rodzaj próbki	Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Liczba walczkowań	Stan gruntu	Zawartość CaCO <sub>3</sub> [%]	Zawartość frakcji [%]				Współczynnik filtracji (wzór USBSC) [m/s]	Straty wagowe przy u-utlenianiu z-żarzeniu [%]	Wilgotn. oś. natural.	Granice		Wskaźnik plastyczności	Stopień plastyczności	Wskaźnik piaszkowy
								>2,0 żwirowa	>0,05 piaszkowa	>0,002 pyłowa	<0,002 ilowa			W <sub>n</sub>	W <sub>L</sub>	W <sub>P</sub>	I <sub>p</sub>	I <sub>L</sub>	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	18.	19.	20.	21.	22.
1	0,27-0,60	NW	nB(Ps(+G)+K)	brązowy	mw	-	-							11,0					27
	0,60-3,00	NW	π	brązowa	mw	0/0	pzw						u-0,4	17,7					
2	0,28-0,65	NW	nB(Pd(+G)+K)	brazowa	mw	-	-							9,9					29
	0,65-1,90	NW	π	brązowa	mw	0/0	pzw						u-0,4	18,5					
	1,90-3,00	NW	π	brązowa	w	0/0	pzw							19,3					
3	0,22-0,48	NW	nB(Ps(+G)+Ż)	brązowa	mw	-	-							6,2					25
	0,48-1,00	NW	nB(π+Ps(+H))	brązowa	mw	0/0	pzw						u-0,6	12,2					
	1,00-2,40	NW	Gp(+H)	jasnobrązowa	w	1/0	tpl						u-1,1	10,9					
	2,40-3,00	NW	Gp+Ż(+H)	jasnobrązowa	w	1/2	tpl						u-1,0	12,4					
4	0,17-0,50	NW	nB(Ps(+G)+Ż)	brązowa	mw	-	-							5,0					
	0,50-2,00	NW	Gp(+H)	jasnobrązowa	w	1/0	tpl						u-0,8	11,0					
	2,00-3,00	NW	Gp+Ż(+H)	brązowa	w	1/1	tpl							12,0					

5	0,32-1,00	NW	$nN(\pi(+Ps+\dot{Z}+H))$	szara	m	4/5	mpl								24,2					
	1,00-1,70	NW	Gz	brązowa	w	3/3	tpl							u-0,1	21,6					
	1,70-3,00	NW	Gπ	brązowa	mw	1/1	tpl								19,1					
6	0,26-0,40	NW	$nB(Ps(+G)+K)$	jasnobrązowa	mw	-	-								7,5					16
	0,40-1,30	NW	πp	brązowa	mw	0/0	pzw							u-0,2	12,0					
	1,30-2,00	NW	Gπ	brązowa	mw	0/0	pzw								15,9					
	2,00-3,00	NW	Gπ	jasnobrązowa	w	1/1	tpl								20,5					
7	0,41-1,60	NW	π	ciemnobrązowa	w	0/0	pzw								14,2					6
	1,60-3,00	NW	$G\pi(+H)$	jasnobrązowa	w	1/1	tpl							u-0,8	20,5					
8	0,70-1,90	NW	π+H	ciemnobrązowa	mw	0/0	pzw							u-1,0	11,8					
	1,90-3,00	NW	G	jasnobrązowa	mw	1/0	tpl								15,7					
9	0,32-1,20	NW	π+H	ciemnobrązowa	mw	0/0	pzw							u-0,9	11,5					
	1,20-2,20	NW	Gπ	brązowa	mw	0/0	pzw								13,3					
	2,20-3,00	NW	Gπ	jasnobrązowa	w	1/0	tpl								18,4					
P1	0,20-0,48	NW	$nN(Gz+H)$	ciemnoszara	w	1/0	tpl							u-1,7	18,0					
	0,48-0,80	NW	$nN(G\pi z+H)$	ciemnoszara	w	1/2	tpl							u-1,5	21,8					
	0,80-1,00	NW	π	jasnobrązowa	mw	0/0	pzw								10,5					
P2	0,30-0,50	NW	$nN(G\pi+Pd+\dot{Z}+H)$	ciemnoszara	w	1/2	tpl							u-1,9	23,2					
	0,50-1,00	NW	$nN(G\pi+\dot{Z}(+H))$	szara	w	2/2	tpl							u-1,5	18,9					
P3	0,25-0,55	NW	$nN(G+Pd+\dot{Z}+cg+H)$	ciemnoszara	mw	0/0	pzw							u-1,4	15,4					

P3	0,55-1,00	NW	$nN(\pi+Pd+H)$	ciemnoszara	mw	0/0	pzw							u-1,5	8,5					
P4	0,30-0,65	NW	$nN(\pi+Pd+H(+\check{Z}))$	brązowo- ciemnoszary	mw	0/0	pzw							u-1,4	16,2					
	0,65-1,00	NW	$\pi$	jasnobrązowa	mw	0/0	pzw							u-1,7	13,2					