

ZESTAWIENIE WYNIKÓW BADAŃ GRUNTÓW

data badań : 4.10.2014r

Badany obiekt : BIELSK PODLASKI: ul. Ogrodowa (km 0+000 - 0+555)

nr otworu	km+hm	przełot warstw w [m]	opis makroskopowy, barwa	wilgotność	ilość wałeczowań	stan gruntu	woda gruntowa		WP w %	Wn w %	uwagi
							nawiercon a	ustabilizow ana			
otwory odwiercone w ciągu ul. Ogrodowej											
1P	0+055	0,00-0,10	nawierzchnia bitumiczna								
		0,10-1,45	piasek średni, szaro-brązowy	w					42		
		1,45-1,80	piasek średni/ p. drobny, j. żółta	w/m				1,70			mokry od głęb. 1,50m
		1,80-2,50	piasek średni, żółta	nw							
2P	0+175	0,00-0,09	nawierzchnia bitumiczna								
		0,09-0,35	pospółka, żółto-brązowa	w					55		
		0,35-0,70	piasek drobny/ p. średni, żółta	w					60		
		0,70-1,55	piasek średni, szaro-brązowa	w					39		przemieszany, z zasypki
		1,55-2,00	piasek drobny, żółta	w/m				1,80			mokry od głęb. 1,60m
		2,00-2,50	piasek średni/ p. drobny, żółta	nw							
3P	0+300	0,00-0,08	nawierzchnia bitumiczna								
		0,08-0,13	stabilizacja cementem								
		0,13-0,30	pospółka, żółto-brązowa	w					64		
		0,30-0,50	piasek średni, żółta	w							
		0,50-0,95	piasek pylasty, szaro-brązowa	w					32		
		0,95-1,30	piasek średni/ p. drobny, j.żółta	w							
		1,30-2,50	piasek średni, j.żółta	w/m/ nw				1,80			mokry od głęb. 1,60m
4P	0+405	0,00-0,09	nawierzchnia bitumiczna								
		0,09-0,16	stabilizacja cementem								
		0,16-0,75	piasek średni/ p. drobny, brązowo-żółta	w					57		
		0,75-2,00	piasek średni, i.żółta	w/m/ nw				1,85			mokry od głęb. 1,75m

		2,00-2,50	piasek średni, żółta	nw							
5L	0+500	0,00-0,07	nawierzchnia bitumiczna								
		0,07-0,35	pospółka, żółto-brązowa	w				52			
		0,35-1,45	piasek średni/ p. drobny, j.żółta	w				64			
		1,45-2,50	piasek średni, żółta/ c.żółta	m /nw			1,90			mokry od głęń. 1,50m	
otwory odwiercone poza obrębem ul. Ogrodowej											
6		0,00-0,13	beton								
		0,13-0,20	piasek gruby/ pospółka, brązowa	w							
		0,20-0,40	NN (piasek humusowy + gruz ceglany), c. szara	w							
		0,40-0,95	namuł/ humus, szara c.	w/m							
		0,95-1,20	piasek humusowy, c. szara	w							
		1,20-1,90	piasek drobny/ p. pylasty, j.żółta - j. szara	w/m/ nw			1,65			mokry od głęń. 1,50m	
		1,90-2,50	piasek gruby, j.szaro-brązowa	nw							
7		0,00-0,20	pospółka + otoczaki żółto-brązowa	mw/ w							
		0,20-0,60	piasek średni, popielaty	w				44			
		0,60-2,05	namuł piaszczysty // piasek drobny, czarna	w/m			1,15			mokry od głęń. 1,60m	
		2,05-2,65	torf, brunatna	m							
		2,65-3,20	piasek średni, szara	nw			2,65				
8		0,00-0,10	żużel								
		0,10-0,75	piasek pylasty, j. szara	w				32			
		0,75-1,90	piasek drobny, j. żółta	w/m				57		mokry od głęń. 1,50m	
		1,90-2,50	piasek średni, c. żółta	nw			1,70				

GEOLOG
 mgr Andrzej Walendziuk
 upr. Centralnego Urzędu Geologicznego
 Nr 071012/86
 (projekty, nadzór, badania, dokumentacja)