





# KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU GEOTECHNICZNEGO NR 26 (O-L3(1,5))

Temat: **Pokój - Zieleniec - Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 454**Nr arch.: **Z - 5762**Inwestor: **Zarząd Dróg Wojewódzkich w Opolu 45-127 Opole ul. Oleska 127**Rzędna: **160,47 m npm.**Dozór geologiczny: **mgr Tomasz Senus**Data wykonania: **16.04.2021r.**Geolog dokumentujący: **mgr Barbara Szydełko**System wiercenia - typ wiertnicy: **"na sucho" H20SG, ręcznie**

Kod zjawiska średnica Świdra Śr. rur i głęb. zarzucania	Observacje wody gruntowej	Opróbowanie	Granice warstwy w m ppt	Głęb. w m ppt	Symbol gruntu wg PN-EN ISO 14688	Symbol gruntu wg PN-86/B-2480	OPIS MAKROSKOPOWY							Geneza i stratygrafia	Wysadzinowość gruntów	Wskaźnik nosności CBR %	Nr warstwy geotechnicznej
							Opis geologiczny i barwa	Wilgotność	Ilość wałczków	Stan gruntu	Zaw CaCO <sub>3</sub> %						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
Świdra ślimakowy φ140mm			1,00	0,0-0,04			Bet. asf.	Nawierzchnia z betonu asfaltowego	w		zg	<1	nawierzchnia	niewysadzinowe	12-13	Ia	
				0,04-0,11			Bet. sm.	Nawierzchnia z betonu smołowego									
				0,11-0,26			Kost. gran.	Stara nawierzchnia z kostki granitowej									
				0,26-0,3			nB(Ps)	Nasyp budowlany - piasek średni									
				0,3-0,55			0,5	Bet.					Beton				
				0,55-1,4			1	Mg					nN(Ps,Pg)				Nasyp niebudowlany - piasek średni, piasek gliniasty
				1,4-2,5			1,5	MSa					Ps				Piasek średni, szaro-brązowa
				2,5			2										
							2,5										
							2,5										
							2,5										

## OTWÓR NR 27 (O-L2pob)

Rzędna: **160,44 m npm.**Data wykonania: **07.04.2021r.**

SROφ 4"			~1,2	1,50	<div><div></div><div>0,5</div><div>1</div><div>1,5</div><div>2</div><div>2,5</div></div>	0,0-1,4	Mg	nN(Ps, okr.C)	Nasyp niebudowlany - piasek średni, okruchy cegły	w		szg	<1	nasyp	niewysadzinowe	12-13	lb		
						1,4-1,7	clsiSasac !	Pg//Gp	Piasek gliniasty przewarstwiony gliną piaszczystą, szaro-brązowa									0x1 1x2	tpl
						1,7-2,0	MSa	Ps	Piasek średni, żółta										szg
						2,0-2,2	saCl	Gp	Glina piaszczysta, szaro-brązowa									1x1	tpl
						2,2-2,5	MSa	Ps	Piasek średni, j.brązowa										szg

Zał. Nr 06.22