

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: **159,90** m n.p.m.

Dozór geologiczny: **mgr Tomasz Senus**

Data wykonania: **16.04.2021r.**

Geolog dokumentujący: **mgr Barbara Szydełko**

System wiercenia - typ wiertnicy: **"na sucho" H20SG**

Rodzaj i średnica świdra	Śr. rur. i głęb. zarzucania	Obserwacje wody gruntowej	Opróbowanie	Granice warstwy w m ppt	Głęb. w m ppt	OPIS TECHNICZNY		OPIS MAKROSKOPOWY					Geneza i stratygrafia	Nr warstwy geotechnicznej										
						Symbol gruntu wg PN-86/B- 2480	Symbol gruntu wg PN-EN ISO 14688	Opis geologiczny i barwa	Wilgotność	Ilość wałeczków	Stan gruntu	Zaw. CaCO ₃ %												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15										
Świder ślimakowy φ140mm				0,90	0,0-0,4		nN(Gb,K,Ps)	Nasyp niebudowlany - gleba, kamienie, piasek średni	w		In	<1	Nasyp	Ib										
					0,4-1,1		1	nN(Rs,Pg)			Nasyp niebudowlany - piasek średni, piasek gliniasty				szg									
					1,1-1,3						nN(Pg,Gp,Ps)				Nasyp niebudowlany - piasek gliniasty, glina	2x3	tpl							
					1,3-1,6						nN(Nm(Gp)Ps)				Nasyp niebudowlany - hamur z gminy piaszczystej, piasek gliniasty	5x6	pl							
				2,70	1,6-2,0	2	MSa	Ps	Piasek średni, brązowa	nw			szg	IId										
					2,0-2,5				szara															
				3,50	2,5-3,1	3	orsisaCl	Gpz+D	Glina piaszczysta zwięzła z domieszką drewna, c.szara	w			3x4		tpl/ pl	Ila								
					3,1-3,8				Glina piaszczysta zwięzła, c.szara				4x4		pl									
				5,00	3,8-4,5	4	CSa	Pr								szg	IId							
					4,5-7,0	5	CSa	Pr								Piasek gruby, szara								
						6																		
						7																		
						8																		
						9																		
						10																		
					11,0	7,0-15,0	11	MSa								Ps		Piasek średni, c.szara					zg	Ile
							12																	
							13																	
							14																	
							15																	