

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU GEOTECHNICZNEGO NR 5 (O-L1(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: **159,55 m npm.**

Dozór geologiczny: **mgr Tomasz Senus**

Data wykonania: **15.04.2021r.**

Geolog dokumentujący: **mgr Barbara Szydełko**

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

Kod i średnica świdra	Śr. rur i głęb. zarzucania	Obserwacje 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 nośności CBR %	Nr warstwy geotechnicznej
								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	16
Świdler ślimakowy $\phi 140\text{mm}$			1,80	0,0-0,15			Bet. asf.	Nawierzchnia z betonu asfaltowego					nawierzchnia		
				0,15-0,28			KOSTK. gran.	Stara nawierzchnia z kostki granitowej					stara nawierzchnia		
				0,25-0,55	0,5		Bet.	Beton							
				0,55-0,8			nN(Ps, okr.C)	Nasyp niebudowlany - piasek średni, okruchy cegły					nasyp	niewysadzinowe	12-13
				0,8-1,1	1	Mg	nN(C)	Nasyp niebudowlany - gruz ceglany			szg				
				1,1-1,6	1,5		nN(Ps, Ż, okr.C)	Nasyp niebudowlany - piasek średni, żwir, okruchy cegły	w		szg	<1			
				1,6-2,5	2	MSa	Ps	Piasek średni, szaro-brązowa			szg		Qp	12-13	Ild
					2,5			szara	nw						

Zał. Nr 06.05