



KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU GEOTECHNICZNEGO NR 15 (O-2)

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: **159,80 m npm.**

Dozór geologiczny: **mgr Tomasz Senus**

Data wykonania: **14.04.2021r.**

Geolog dokumentujący: **mgr Barbara Szydełko**

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

Rodzaj i średnica świdra Sr. 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 nośności CBR %	Nr warstwy geotechnicznej
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Świdra ślimakowy φ140mm		~1,3	1,40	0,0-0,12		Bet. asf.	Nawierzchnia z betonu asfaltowego	w	szg	szg	<1	nawierzchnia	nasy p	niewysadzinowe	12-13	Ib
				0,12-0,25		KOSTK.	Stara nawierzchnia z kostki granitowej					stara nawierzchnia				
				0,25-0,3		grap	Nasyp budowlany - piasek średni, żwir					nasy p				
				0,3-0,45		Bet.	Beton									
				0,45-1,3		nN(Ps, okr.C)	Nasyp niebudowlany - piasek średni, okruchy cegły	nw	0x1	tpl	szg	nasy p	niewysadzinowe	12-13	Ib	
				1,3-1,5		nN(H)Pg, Ps)	Nasyp niebudowlany - humus, piasek gliniasty, piasek średni									
				1,5-1,9		nN(Ps+H)	Nasyp niebudowlany - piasek średni z domieszką humusu									
				1,9-2,5		MSa	Piasek średni, j.brązowa	nw	szg		Qp	niewysadzinowe	12-13	IId		
				2,5												

Zał. Nr 06.14