

Temat: **Żyrowa, ul. Korfantego - Przebudowa drogi gminnej**Nr arch.: **Z - 6145**Zleceniodawca: **SEWI Sebastian Raudzis, Sebastian Wilisowski S.J.
45-321 Opole ul. Oleska 117**Rzędna: **226,10 m npm.**Dozór geologiczny: **mgr Tomasz Senus**Data wykonania: **18.07.2022r.**Geolog dokumentujący: **mgr Barbara Szydełko**System wiercenia - typ wiertnicy: **"na sucho" H20SG**

Rodzaj i średnica świda	Śr. rur i głęb. zarurowania	Obserwacje wody gruntowej	Opróbowanie	Granice warstwy w m ppt	Głęb. w m ppt	Opis techniczny	OPIS MAKROSKOPOWY					Geneza i stratygrafia	Wysadziniowość	Nr warstwy geotechnicznej					
							Opis geologiczny i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowa	Stan gruntu	Zaw. CaCO ₃ %								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
Świder ślimakowy $\phi 140\text{mm}$		Otwór suchy		0,0-0,1		Bet. sm.	Nawierzchnia z betonu smołowego	w		zg	>5	nasyp	niewysadziniowe	Ia					
				0,1-0,3		nB(Tł. wap.)	Podbudowa nawierzchni z tłucznia wapiennego												
				0,3-0,6	0,5	nB(Ps, Ż)	Nasyp budowlany (piasek średni, żwir)							śzg	<1	Ib			
				0,6-1,3	1	nN(Ps, okr. C, K)	Nasyp niebudowlany (piasek średni, okruszy cegły, kamienie)												
				1,3-2,0	1,5	Ps	Piasek średni, brązowa										Q _p	niewysadziniowe	IIa
					2														

OTWÓR NR 5

Rzędna: **228,40 m npm.**Data wykonania: **18.07.2022r.**

Świder ślimakowy $\phi 140\text{mm}$	Otwór suchy	0,0-0,06		Bet. sm.	Nawierzchnia z betonu smołowego							nasyp	niewysadzinowe	Ia
		0,06-0,2		nB(Tf. wap.)	Podbudowa nawierzchni z tłucznia wapiennego					>5				
		0,2-0,8	0,5	nB(Ps, Ż)	Nasyp budowlany (piasek średni, żwir)	w		śzg	<1	Q _p	bardzo wysadzinowe			
		0,8-1,4	1	nN(Gp, Pg, K, Ps)	Nasyp niebudowlane (głina piaszczysta, piasek gliniasty, kamienie, piasek średni)			tpl/śzg	3-5					
		1,4-1,7	1,5	Gp	Głina piaszczysta, brunatnobrązowa		0x1	tpl	<1	bardzo wysadzinow	IIb			
		1,7-2,0	2	Pg	Piasek gliniasty, brązowa		0x0	tpl			IIb			

Zał. Nr 03.02