
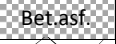

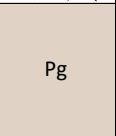


KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU GEOTECHNICZNEGO NR 5 (O-2)

Temat: **Przylesie-Młodoszowice - Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 401**Nr arch. **Z - 6282**Inwestor: **Zarząd Województwa Opolskiego, 45-082 Opole, ul. Piastowska 14**Rzędna: **161,37 m npm.**Dozór geologiczny: **mgr Tomasz Senus**Data wykonania: **01.09.2022r.**Geolog dokumentujący: **mgr Barbara Szydełko**System wiercenia - typ wiertnicy: **"na sucho" H20SG**

Rodzaj i średnica świdra Sr. rur i głęb. zarzucowania	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 nosności CBR %	Nr warstwy geotechnicznej			
							Opis geologiczny i barwa				Wilgotność	Ilość wałeczkowań	Stan gruntu					Zaw. CaCO ₃ %		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16					
Świdler ślimakowy φ140mm	otwór suchy		1,50	0,0-0,13			Nawierzchnia z betonu asfaltowego	w		zg	<1	nawierzchnia	niewys.	≥15	Ia					
				nB(Tł.gran)		Podbudowa z tłucznia granitowego	nasyp													
				kostk.gran.		Stara nawierzchnia z kostki granitowej	st.naw													
				nN(Ps,Z)		Nasyp niebudowlany - piasek średni, żwir	nasyp													
				0,6-1,1			Piasek gliniasty, brązowa					0x1	tpl	bardzo wys.	5-7	IIIb				
				1,50			Pospółka, brązowa										<1			
																		1,1-2,5	Pospółka, brązowo-szara	szg
				2,30			2,5													

OTWÓR NR 6 (O-L1(1,5))

Rzędna: **161,40** m npm.Data wykonania: **01.09.2022r.**

Świdler ślimakowy $\phi 140\text{mm}$	otwór suchy	0,80	0,0-0,14			Bet.asf.	Nawierzchnia z betonu asfaltowego					nawierzchnia			
			0,14-0,25			nB(Tł.baz)	Podbudowa z tłucznia bazaltowego			zg		nasyp	niewysadzinowe	≥15	Ia
			0,25-0,45	0,5		nB(Tł.gran)	Podbudowa z tłucznia granitowego								
			0,45-0,65			nN(Ps,Z,K)	Nasyp niebudowlany - piasek średni, żwir, kamienie			szg				12-13	Ib
			0,65-1,0	1		sisacI	Gлина piaszczysta zwięzła, brązowa		2x3				mało wys.	3-5	
			1,0-1,3			clsiSa	Piasek gliniasty, brązowa		0x0	tpl			b wys.	5-7	IIIb
			1,3-1,7	1,5		sisacI	Gлина piaszczysta zwięzła, brązowo-szara		0x1		<1	fg _{Qp}	mało wys.	3-5	
			1,7-2,5	2		grSa	PO _{zagl}			szg			niewysadzinowe	≥15	IIId
				2,5											

Zał. Nr 06.03