

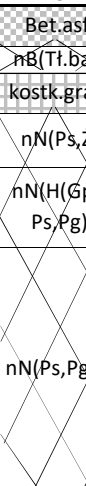


# KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU GEOTECHNICZNEGO NR 23 (O-L4(1,5))

Temat: **Przylesie-Młodoszowice - Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 401**Nr arch. **Z - 6282**Inwestor: **Zarząd Województwa Opolskiego, 45-082 Opole, ul. Piastowska 14**Rzędna: **160,85 m npm.**Dozór geologiczny: **mgr Tomasz Senus**Data wykonania: **02.09.2022r.**Geolog dokumentujący: **mgr Barbara Szydełko**System wiercenia - typ wiertnicy: **"na sucho" H20SG**

Rodzaj i średnica Śr. rur i głęb. zaurowania		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					
1	2							3	4	5	6	7					8	9	10	11	12
Świder ślimakowy φ140mm			2,20	0,0-0,15			Bet.asf.	Nawierzchnia z betonu asfaltowego					nawierzchnia								
				0,15-0,25			nB(Tł.baz)	Podbudowa z tłucznia bazaltowego	w		zg	nasyp	nw.	≥15	Ia						
				0,15-0,4			kostk.gran.	Stara nawierzchnia z kostki granitowej				st.naw.									
				0,4-0,6			0,5	nN(Ps,Ż)	Nasyp niebudowlany - piasek średni, żwir			szg		niew.	12-13	Ib					
				0,6-0,9			1	nN(H(Gp), Ps,Pg)	Nasyp niebudowlany - glina piaszczysta, piasek średni, piasek gliniasty		2x3	pl		n.o	<1						
				0,9-1,8			1,5	nN(Ps,Pg,Ż)	Nasyp niebudowlany - piasek średni, piasek gliniasty, żwir	w		szg	<1	nasyp	wątpl.		7-9				
				1,8-2,5			2	grSa	Po	Pospółka, szara	nw		szg		fgQp	niewys.	≥15	IIId			
				2,5																	

## OTWÓR NR 24 (O-7)

Rzędna: **160,96 m npm.**Data wykonania: **02.09.2022r.**

Świder ślimakowy φ140mm			0,0-0,1			Bet.asf.	Nawierzchnia z betonu asfaltowego					nawierzchnia			
			0,1-0,25			nB(Tł.baz)	Podbudowa z tłucznia bazaltowego	w		zg	<1	nasyp	nw.	≥15	Ia
			0,25-0,4			kostk.gran.	Stara nawierzchnia z kostki granitowej					st.naw.			
			0,4-0,9	0,5		nN(Ps,Ż)	Nasyp niebudowlany - piasek średni, żwir			szg			niewysadzinow.	12-13	
			0,9-1,3	1		nN(Gp,H, Gr)	Nasyp niebudowlany - glina piaszczysta, humus, glina pylasta	w	4x5	pl			b wys.	<2	
			1,3-1,6	1,5		CSa	Piasek gruby, szaro-brązowa	nw		szg	<1		niewys.	12-14	IIIC
			1,6-1,9	2		sisaCl clsisa	Gлина piaszczysta zwięzła przewarstwiona piaskiem gliniastym, szara	w	2x3	tpl		fg <sub>Q<sub>p</sub></sub>	m wys.	2-3	IIIB
			1,9-2,5	2,5		grSa	Pospółka, szara	nw		szg			niewys.	≥15	IIId

Zał. Nr 06.12