

Temat: **Żędowice-Kielcza- Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 901 od km 36+176 do km 38+255**

Nr arch.: **Z - 5083**

Inwestor: **Zarząd Dróg Wojewódzkich w Opolu, ul. Oleska 127, 45-231 Opole**


Rzędna: **221,75** m npm.

Dozór geologiczny: **mgr Tomasz Senus**

Data wykonania: **06.12.2018r.**

Geolog dokumentujący: **mgr Barbara Szydelko**


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

Rodzaj i średnica świdra	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	Wysadzinowość gruntów	Wskaźnik nośności 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								
gryzer świder ślimakowy 125 mm			1,20	0,0-0,15		Bet. asf	Nawierzchnia z betonu asfaltowego	w		zg	śzg	nasyp	nie wysadzinowy	≥15	Ia								
				0,15-0,35		nB(Tł)	Podbudowa nawierzchni z tłucznia																
				0,35-0,8	0,5	nB(Ps)	Nasyp korpusu drogi z piasku średniego																
				1		Ps	Piasek średni, jasnobrązowa																
				1,5																			
				0,8-2,5																			
				2																			
				2,5																			

OTWÓR NR 12 (O-L2kr)

Rzędna: **222,00** m npm.

Data wykonania: **07.12.2018r.**

Nazwa i opis warstwy wykonania: 071212010																			
gryzer				1,70	0,0-0,15	Bet. asf	Nawierzchnia z betonu asfaltowego	w				nasyp							
					0,11-0,31	Bruk gran.	Stara nawierzchnia z bruku granitowego												
świder ślimakowy 125 mm					0,31-0,45	nB(Tł.)	Podbudowa nawierzchni z tłucznia	nw		zg	śzg	Qp	nie wysadzinowy	≥15	Ia				
					0,45-0,7	nB(Ps)	Nasyp korpusu drogi z piasku średniego								Ib				
					1	Ps	Piasek średni, szaro-brązowa												
					1,5														
					0,7-2,5														
2																			
			2,5											IIIa					

Zał. Nr 04.08