

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: *223,70* m npm.

Dozór geologiczny: *mgr Tadeusz Wołkowicz*

Data wykonania: *05.12.2018r.*

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						
świdler ślimakowy 125 mm			2,00	0,0-0,7	0,5		Nasyp korpusu drogi z piasku średniego z domieszką gleby	w		szg	<1	nasyp	nie wysadzinowy	7-9	lb						
							Piasek średni, szaro-brązowa							szg	12-13	IIIb					
				0,7-1,4	1	Ps	Gлина piaszczysta zwięzła, szaro-brązowa		2x3	tpl		Qh-p	mało wysadzinowy	3-5	IIId						
																1,5	2	Gpz			

OTWÓR NR 28 (O-L3kr)

Rzędna: *222,65* m npm.

Data wykonania: *10.12.2018r.* ≥15

gryzer	świdler ślimakowy 125 mm		1,00	0,0-0,15		Bet. asf.	Nawierzchnia z betonu asfaltowego	w		zg	szg	<1	nasyp	nie wysadzinowy	≥15	Ia
				0,15-0,30		nB(Tł.)	Podbudowa nawierzchni z tłuczni								12-13	Ib
				0,3-0,7	0,5	nB(K,Ps)	Nasyp korpusu drogi z materiału kamienistego i piasku średniego								12-13	Ib
				0,7-1,9	1	nB(Ps+K)	Nasyp budowlany z piasku średniego i materiału kamienistego (zasyпка?)								12-13	Ib
				1,9-2,5	2	Ps	Piasek średni, j. brązowa				szg	Qp			12-13	IIIb
											nw					

Zał. Nr 04.18