

Temat: **Wawelno-Polska Nowa Wieś- Budowa ciągu pieszo-rowerowego w pasie
drog wojewódzkich nr 429 i 435**

Nr arch.: **Z - 4839**

Zleceniodawca: **SEWI Sebastian Raudzis Sebastian Wilowski spółka
jawna 45-231 Opole ul. Oleska 117**


Rzędna: **191,80 m npm.**

Dozór geologiczny: **mgr Michał Golińczak, Wiesław Kwieciński**

Data wykonania: **22.01.2018r.**

Geolog dokumentujący: **mgr Barbara Szydełko**


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

Rodzaj i średnica świda	Śr. rur i głęb. zarzucania	Obserwacje wody gruntowej	Opróbowanie	Granice warstwy w m.ppt	Głęb. w m ppt	Opis techniczny	OPIS MAKROSKOPOWY					Geneza i stratygrafia	Wysadzinowość	Wskaźnik nośności CBR [%]	Nr warstwy geotechnicznej				
							Opis geologiczny i barwa		Wilgotność	Ilość waleczkowa	Stan gruntu					Zaw. CaCO ₃ %			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16				
świder spiralny 125 mm		~0,4  0,90		0,0-0,19	0,5	Asf	Nawierzchnia asfaltowa i bitumiczna	wg					nasyp	wapienne					
				0,19-0,26		nB(kostka,k)	Nasyp budowlany z kostki granitowej i kamieni										zw	20	
				0,26-0,37		nB(k,Tf)	Nasyp budowlany z kamieni i tłucznia										zw	20	
				0,37-0,8	1	nN(Z, Pg)	Nasyp niebudowlany ze żwiru i piasku gliniastego										-/1x1	9	lb
				0,8-1,1		Po	Pospółka, brązowa										szg	<1	≥15
1,1-2,0	1,5	Po+Z	Pospółka z domieszką żwiru, brązowa	n	zg	fgQp	nie wysadzinowe	≥15	lld										
				2															

OTWÓR NR 17

Rzędna: **189,45 m npm.**


Data wykonania: **22.01.2018r.**

świder spiralny 125 mm		~0,6  1,30		0,0-0,16	0,5	Asf	Nawierzchnia asfaltowa i bitumiczna	wg				nasyp	nie wysadzinowe						
				0,16-0,3		Kostka	Stara nawierzchnia z kostki granitowej									zw			
				0,3-0,6		nB(Z, Po)	Nasyp budowlany ze żwiru i pospółki									m	szg/zg	≥15	la
				0,6-1,1	1	nB(Pr)	Nasyp budowlany z piasku grubego									wg	<1	13	
				1,1-2,0		Ps+Z	Piasek średni z domieszką żwiru, brązowa									n	zg	fgQp	14
				2															

OTWÓR NR 18

Rzędna: **188,30 m npm.**

Data wykonania: **22.01.2018r.**

świder spiralny 125 mm		~1,90  1,90		0,0-0,4	0,5	nN(Gbp+Tf)	Nasyp niebudowlany z gleby piaszczystej z domieszką tłucznia	wg				nasyp	nie wysadzinowe	13					
				0,4-1,4		1	Ps									Piasek średni, brązowa	szg	<1	fgQp
					2		Ps									Piasek średni, brązowa	zg		
				2															

Zał. Nr 04.06