

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 Wilisowski spółka
jawna 45-231 Opole ul. Oleska 117**

Rzędna: **194,26 m npm.**

Dozór geologiczny: **mgr Michał Golińczak**

Data wykonania: **22.01.2018r.**

Geolog dokumentujący: **mgr Barbara Szydełko**

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

1	2	3	4	5	6	7	OPIS MAKROSKOPOWY					13	14	15	16
							8	9	10	11	12				
Rodzaj i średnica świda	Śr. rur i głęb. zarzucania	Observacje wody gruntowej	Opróbowanie	Granice warstwy w m ppt	Głęb. w m ppt	Opis techniczny	Opis geologiczny i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowa	Stan gruntu	Zaw. CaCO ₃ %	Geneza i stratygrafia	wysadzinowość	Wskaźnik nośności CBR [%]	Nr warstwy geotechnicznej
świder spiralny 125 mm				0,0-0,08	1,20	Asf	Nawierzchnia asfaltowa	wg		zw	<1	nasyp	nie wysadzinowe	20	la
				0,08-0,2		nB(K,T)	Nasyp budowlany z kamieni i tłuczni								
				0,2-0,9		nB(Z)	Nasyp budowlany ze żwiru								
				0,9-2,0		Ż//Po	Żwir przewarstwiony pospółką, brązowa								
								n	zg		fgQp		≥15	IIId	

OTWÓR NR 14

Rzędna: **193,20 m npm.**

Data wykonania: **22.01.2018r.**

świder spiralny 125 mm				0,0-0,09	1,10	Asf	Nawierzchnia asfaltowa	wg		zw	<1	nasyp	nie wysadzinowe	20	la
				0,09-0,17		nB(Kostka,K)	Stara nawierzchnia z kostki granitowej i kamieni								
				0,17-0,3		nB(Ti, K)	Nasyp budowlany z tłuczni i kamieni								
				0,3-0,9		nN(Ps, Ż, okr. C)	Nasyp niebudowlany z piasku średniego, żwiru i okruszków cegieł								
				0,9-1,4		Ps	Piasek średni, brązowa								
1,4-2,0	Ps	Piasek średni, brązowa	n	zg		fgQp		13	IIb						

OTWÓR NR 15

Rzędna: **191,75 m npm.**

Data wykonania: **22.01.2018r.**

świder spiralny 125 mm			0,5	0,0-0,2	1,20	nB(Ps,Ti,K)	Nasyp budowlany z piasku średniego, tłuczni i kamieni	wg		szg	<1	nasyp	nie wysadzinowe	13	IIb
				0,2-1,0		nN(Ps, Ż, okr. C, K)	Nasyp niebudowlany z piasku średniego, żwiru, okruszków cegły i kamieni								
				1,0-1,2		nN(Pg+Gb)	Nasyp niebudowlany z piasku gliniastego z domieszka gleby								
				1,2-2,0		Ps	Piasek średni, brązowa								

Zał. Nr 04.05