

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: **187,36 m npm.**

Dozór geologiczny: **Wiesław Kwieciński**

Data wykonania: **22.01.2018r.**

Geolog dokumentujący: **mgr Barbara Szydełko**

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

Rodzaj i średnica świdra	Śr. rur i głęb. zarzucania	Observacje 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 walczkowa	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		~1,3		0,0-0,5	0,5	nN(Gb, Z, drewno)	Nasyp niebudowlany z gleby, żwiru i drewna			ln		nasyp	bardzo wysadzinowe	2-3	Ile			
				0,5-0,9	1	Gp+Z	Glina piaszczysta z domieszką żwiru, jasno brązowa	wg	2x2	tpl	fgQp					malo wysad.	4	Ile
				0,9-1,3	1,5	Pg+Z	Piasek gliniasty z domieszką żwiru, brązowa		0x1									
				1,3-1,7	2	Gπz+H	Glina pylasta zwięzła z domieszką humusu, szaro-czarna	m	4x5									
				1,7-2,0	2	Gpz	Glina piaszczysta zwięzła, jasno żółto-szara	wg	3x4	tpl								

OTWÓR NR 23

Rzędna: **186,66 m npm.**

Data wykonania: **22.01.2018r.**

świder spiralny 125 mm		▽▽ 0,90		0,0-0,6	0,5	nN(Gbp)	Nasyp niebudowlany z gleby piaszczystej	wg		ln		nasyp	nie wysadzinowe	13	IIa			
				0,6-0,8	1	Ps	Piasek średni, ciemno żółta			szg	fgQp					malo wysadzinowe	4	Ile
				0,8-1,5	1,5	Pr	Piasek gruby, ciemno żółta	n										
				1,5-2,0	2	Gπz	Glina pylasta zwięzła, jasno szaro-brązowa	wg	3x4	tpl								

OTWÓR NR 24

Rzędna: **185,63 m npm.**

Data wykonania: **22.01.2018r.**

świder spiralny 125 mm		▽▽ 1,40		0,0-0,8	0,5	nN(Gbp, K+ szkło)	Nasyp niebudowlany z gleby piaszczystej, kamieni z domieszką szkła	wg		ln		nasyp	nie wysadzinowe	13	IIb			
				0,8-1,8	1	Ps	Piasek średni, szara			zg	fgQp					malo wysad.	4	Ile
				1,8-2,0	2	Gpz	Glina piaszczysta zwięzła, szaro-brązowa	wg	3x4									