

Temat: **Osiny ul. Lipowa - Budowa ciągu pieszo-rowerowego**

 Nr arch.: **Z - 4743**

 Zleceniodawca **SEWI Spółka Jawna, ul. Oleska 117, 45-231 Opole**

 Rzędna: **160,90 m npm.**

 Dozór geologiczny: **mgr Tomasz Senus**

 Data wykonania: **16.10.2017r.**

 Geolog dokumentujący **mgr Barbara Szydełko**

 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 gruntu	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	
świder spiralny ϕ 125 mm		~~~~1,0		0,0-0,1		Asf	Nawierzchnia asfaltowa	wg		zw			nasyp	nie wysadzinowy	I
				0,1-0,35		Kostka granitowa	Jezdnia z kostki granitowej								
				0,35-0,6	0,5	nN(Ps,C)	Nasyp niebudowlany z piasku i okruchów cegieł								
				0,6-1,5	1	nN(Ps,K, Ps _{zagl.})	Nasyp niebudowlany z piasku średniego, kamieni i piasku zaglinionego								
				1,5-2,0	1,5	Gpz	Gлина piaszczysta zwięzła, brązowa								
	2			wg	3x3	tpl	fgQp	malo wysadzinowe	Ilc						

OTWÓR NR 5

 Rzędna: **160,95 m npm.**

 Data wykonania: **16.10.2017r.**

świder spiralny ϕ 125 mm		~~~~1,2		0,0-0,3		nN(Gb,Ps)	Nasyp niebudowlany z gleby i piasku	wg		In		nasyp	nie wysadzinowy	I
				0,3-0,7	0,5	Ps	Piasek średni, brązowa							
				0,7-1,2	1	Ps _{zagl.}	Piasek średni zagliniony, brązowa							
				1,2-1,9	1,5	Gz	Gлина zwięzła, brązowo-szara							
				1,9-2,0	2	Pr	Piasek gruby, brązowa							
				wg	2x3	tpl	fgQp	bardzo wysadzinowy	Ilc					
								n		szg		me wysadzinowe	Ilb	

Zał. Nr 03.02