

Temat: **Opole ul. Podmiejska - Składowisko odpadów wielkogabarytowych na terenie Zakładu Komunalnego**

Nr arch.: **Z - 4703**

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

Rzędna: **150,84 m npm.**

Dozór geologiczny: **mgr inż. Sebastian Szydełko**

Data wykonania: **22.08.2017.**

Geolog dokumentujący: **mgr inż. Elżbieta Falkiewicz**

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	Kategoria gruntu wg KNR 2-01	Nr warstwy geotechnicznej
							Opis geologiczny i barwa	Wilgotność	Ilość wałeczków	Stan gruntu	Zaw. CaCO <sub>3</sub> %			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
świder spiralny $\phi$ 125 mm		~ 2,40	1,80	0,0-0,4		<del>nN(Ps,C, Gb,Gp)</del>	Nasyp z piasku średniego, gruzu cegłanego, gleby i gliny piaszczystej	wg		In	<1	nasyp	II-IV	I
				0,4-1,6	1	<del>nN(Gp, Gb,K,l)</del>	Nasyp z gliny piaszczystej, gleby, kamieni i iłu			pl				
				2,4-2,9	3	KW <sub>g<sub>m</sub></sub>	Zwietrzelnina gliniasta margla, szara		2x3	tpl	>5	Cr <sub>t</sub>	IV	Ila
				2,9-3,5		KW <sub>m</sub>	Zwietrzelnina gruzowa margla, szara			bsp	>5		V	Ilb

### OTWÓR NR 2

Rzędna: **150,43 m npm.**

Data wykonania: **22.08.2017.**

świder spiralny $\phi$ 125 mm	otwór suchy	2,10	0,0-0,4		nN(C,K,Gb)	Nasyp z gruzu cegłanego, kamieni i gleby	wg			In	<1	nasyp	IV	I
			0,4-1,3	1	nN(Ps,C,Bet)	Nasyp z piasku średniego, gruzu cegłanego i betonowego				In			II-IV	
			1,3-1,7		nN(Pg,Ps)	Nasyp z piasku gliniastego i piasku średniego				pl/ In			III	
			1,7-2,0	2	KW <sub>gm</sub>	Zwietrzelnina gliniasta margla, szara		0x1	tpl		>5	Cr <sub>t</sub>	IV	Ila
			2,0-2,5		KW <sub>m</sub>	Zwietrzelnina gruzowa margla, szara							V	Ilb
			2,5-3,0	3	KW <sub>m</sub> /SM <sub>m</sub>	Zwietrzelnina gruzowa na pograniczu skały miękkiej - margla, szara							V-VI	Ilc

Zał. Nr 03