

Temat: **Dziewkowice ul. Strzelecka - Rozbudowa drogi**

Nr arch.: **Z - 4336**

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

Rzędna: **230,30 m npm.**

Dozór geologiczny: **mgr Michał Golińczak**

Data wykonania: **16.05.2016r.**

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	Grupa nosności gruntów wg katalogu GDDKiA	Nr warstwy geotechnicznej
							Opis geologiczny i barwa				Wilgotność	Ilość wałeczkowa			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
SRO φ125 mm				0,0-0,2		nB(Tl.,K)	Nasyp budowlany z tłucznia wapiennego	wg		zg	<1	nasyp	G1	I	
				0,2-0,8	0,5	nN (KW _{gw} , KW _w)	Nasyp niebudowlany we zwietrzeliney gliniastej i gruzowej wapieni		1x2 / szg	tpl	G2				
				0,8-1,3	1	KW _{gw} +KW _w	Zwietrzelnina gliniasta wapieni z domieszką gruzowej brązowa		1x2	tpl	>5	T ₂	G2	IIIa	
				1,3-1,5	1,5	KW _w +KW _{gw}	Zwietrzelnina gruzowa wapieni z domieszką gliniastej brązowa		- /1x1	bsp/ tpl			IIIb		
gryzer 125mm				1,5-2,0	2	ST _w	Skała twarda - wapień brązowa			bsp		G1	IIIc		

OTWÓR NR 2

Rzędna: **230,70 m npm.**

Data wykonania: **16.05.2016r.**

SRO φ125 mm				0,0-0,1			Nawierzchnia asfaltowa	wg				nasyp	G1	I
				0,1-0,4		nB(Tl.)	Podbudowa z tłucznia wapiennego			zg	>5			
				0,4-0,6	0,5	nB(Ps)	Nasyp budowlany z piasku średniego			zg				
				0,6-1,0	1	nN (Ps _{zagi.} , Pg)	Nasyp niebudowlany z piasku średniego zaglinionego i piasku gliniastego			szg	<1	nasyp	G1	I
gryzer 125mm				1,0-1,5	1,5	nN (KW _{gw} , KW _w)	Nasyp niebudowlany ze zwietrzliny gliniastej i gruzowej wapieni	wg	1x1	tpl			G2	
				1,5-2,0	2	KW _{gw} +KW _w	Zwietrzelnina gliniasta wapieni z domieszką gruzowej brązowa		1x2	tpl	>5	T ₂	G2	IIIa

OTWÓR NR 3

Rzędna: **231,00 m npm.**

Data wykonania: **16.05.2016r.**

SRO φ125 mm				0,0-0,4		nN(Gb,Gr,K)	Nasyp niebudowlany z gleby z gruzem betonowym i kamieniami	wg	In	<1	nasyp	G1	I
				0,4-1,0	1	nN(Gb,Ps,Gr)	Nasyp niebudowlany z gleby, piasku średniego i gruzu betonowego						
				1,0-1,3		Gpz+KO	Gлина piaszczysta zwięzła z domieszką otoczków brązowa		1x2	tpl	Q _p	G3	IIb
				1,3-2,0	1,5	KW _{gw} +KW _w	Zwietrzelnina gliniasta wapieni z domieszką gruzowej brązowa		1x2	tpl			IIIa