


Temat: **Rusocin gm. Nysa - Budowa przepustu drogowego w ciągu drogi 406**Nr arch.: **Z - 5433**Zleceniodawca: **Pracownia Projektowa MOSTOPOL Sp. z o.o., 45-920 Opole  
ul. Jagiełły 39**Rzędna: **196,65 m npm.**Dozór geologiczny: **mgr Barbara Szydełko**Data wykonania: **03.03.2020r.**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	Głębokość m ppt	Opis techniczny	OPIS MAKROSKOPOWY				Geneza i stratygrafia	Kategoria gruntu wg KNR 2-01	Nr warstwy geotechnicznej			
							Opis geologiczny i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu				Zaw. CaCO <sub>3</sub> %		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Świder ślimakowy φ135mm		 3,50		0,0-0,5		nN(Gbp)	Nasyp niebud. z gleby piaszczystej, czarna	w		In		nasyp	II	I		
				0,5-1,7	1	nN(Gpz, Żg, Pg)	Nasyp niebudowlany z gliny piaszczystej zwięzłej, żwiru gliniastego i piasku gliniastego									
				1,7-3,0	2	Po <sub>zagl.</sub>	Pospółka zagliniona, brązowa									
				4,30	3,0-5,4	3	Ps	Piasek średnim żółto-brązowa	nw		zg	<1	fgQ <sub>p</sub>	III	IIc	
						4										
						5										
				6,10	5,4-6,3	6	Gz//Ps	Glina zwięzła przewarstwiona piaskiem średnim, brązowo-szara	w	3x4	tpl	Ng		IIb		
				6,80	6,3-7,3	7	Nm(Gπz)//T	Namuł ilasty przewarstwiony torfem, ciemnobrązowa								
				7,50	7,3-8,0	8	Nm(I)//T	Namuł ilasty przewarstwiony torfem, ciemnobrązowa								
					8,0-10,0			9	I	Ił, szaro-niebieska		4x5	tpl			IIIb
								10								