

Temat: **Pokój - Zieleniec - Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 454**

Nr arch.: **Z -5762**

Inwestor: **Zarząd Dróg Wojewódzkich w Opolu 45-127 Opole ul. Oleska 127**

Rzędna: **159,70** m n.p.m.

Dozór geologiczny: **mgr Tomasz Senus**

Data wykonania: **07.04.2021r.**

Geolog dokumentujący: **mgr Barbara Szydełko**

System wiercenia - typ wiertnicy: **"na sucho" UGB 50M**

Rodzaj i średnica świdra	Śr. rur. i głęb. zarzucania	Obserwacje wody gruntowej	Opróbowanie	Granice warstwy w m ppt	Głęb. w m ppt	OPIS TECHNICZNY		OPIS MAKROSKOPOWY					Geneza i stratygrafia	Nr warstwy geotechnicznej
						Symbol gruntu wg PN-86/B- 2480	Symbol gruntu wg PN-EN ISO 14688	Opis geologiczny i barwa	Wilgotność	Ilość wałeczków	Stan gruntu	Zaw. CaCO ₃ %		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Świder ślimakowy φ180mm				0,0-0,3			nN(Gb,Ps)	Nasyp niebudowlany - gleba, piasek średni			In		Nasyp	Ib
				0,3-1,5	1	Mg	nN(Ps,Ps _{zagi} okr.C)	Nasyp niebudowlany - piasek średni, piasek średni zagliniony, okruchy cegły	w		szg			
				1,5-1,8	2	MSa	Ps	Nasyp niebudowlany - piasek średni, okruchy			szg			
				1,8-2,2				Piasek średni, brązowa	nw		szg		Qp	IIId
				2,2-3,2	3	MSa	Ps _{zagi}	Piasek średni zagliniony, szara			szg			
				4,00	4	sisaClclsisa	Gpz//Pg	Gлина piaszczysta zwięzła przewarstwiona piaskiem gliniastym, szara	w	2x3	tpl			IIb
				4,50	5	MSa	Ps	Piasek średni, szara	nw		zg			Ile
				5,1-5,5		sisaCl	Gpz	Gлина piaszczysta zwięzła, szara	w	1x2	tpl			IIb
				5,50	6	FSa	Pd	Piasek drobny, szara	nw		zg			IIc
				5,9-6,3		sisaCl	Gpz	Gлина piaszczysta zwięzła, szara	w	1x2	tpl			IIb
				6,3-8,2	7	MSa	Ps	Piasek średni, szara	nw		zg		<1	Ile
				8,60	9	clsiSasacl	Pg//Gp	Piasek gliniasty przewarstwiony gliną piaszczytą, szara		0x1 1x1	tpl			IIb
				9,60	10			szara	w					Ng
				10,1-11,6	11			brązowo-szara						
				12,0	12	Cl	I	łt,		0x1	pzw /tpl			III
				11,6-15,0	13			j.szara						
					14									
					15									

Zał. Nr 06.13