

Temat: **Kujakowice Dolne - Maciejów - Budowa sieci wodociągowej**

Nr arch.: **Z - 5514**

Zleceniodawca: **PIWIS 45-069 Opole, ul. 1-go Maja 53**

Rzędna: **212,50 m npm.**

Dozór geologiczny: **mgr Tomasz Senus**

Data wykonania: **30.06.2020r.**

Geolog dokumentujący: **mgr Barbara Szydełko**

System wiercenia - typ wiertnicy: **"na sucho" H20SG**

Rodzaj i średnica świda	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 walczkowa				Stan gruntu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Świder ślimakowy $\phi 135\text{mm}$		otwór suchy		0,0-0,4		nN(Gb,K)	Nasyp niebudowlany - gleba, kamienie	w		In	<1	nasyp $f_{g,g}Q_p$	III	Ila
				0,4-1,2	1	Gp	Glina piaszczysta, brązowa		1x1					
				1,2-2,0		Gpz	Glina piaszczysta zwięzła, brązowa		1x2					
					2				tpl					

OTWÓR NR 10

Rzędna: **213,70 m npm.**

Data wykonania: **30.06.2020r.**

Świder ślimakowy $\phi 135\text{mm}$		otwór suchy		0,0-0,4		nN(Gb,K)	Nasyp niebudowlany - gleba, kamienie	w	0x0	tpl	<1	nasyp $f_{g,g}Q_p$	III	Ila
				0,4-0,6		Pg	Piasek gliniasty, brązowa							
				0,6-1,1	1	Ps	Piasek średni, brązowa							
				1,1-1,3		Gpz+KO	Gлина piaszczysta zwięzła z domieszką							
				1,3-2,0	2	Ps+Ż	Piasek średni z domieszką żwiru, brązowa							

OTWÓR NR 11

Rzędna: **216,70 m npm.**

Data wykonania: **30.06.2020r.**

Świder ślimakowy $\phi 135\text{mm}$		otwór suchy		0,0-0,4		nN(Gb,K)	Nasyp niebudowlany - gleba, kamienie	w	1x2	tpl	<1	nasyp $f_{g,g}Q_p$	III	Ila
				0,4-1,3	1	Gpz	Gлина piaszczysta zwięzła, szarobrązowa							
				1,3-2,0	2	Gpz//Pg	Gлина piaszczysta zwięzła przewarstwiona piaskiem gliniastym, brązowa							

OTWÓR NR 12

Rzędna: **218,10 m npm.**

Data wykonania: **30.06.2020r.**

Świder ślimakowy $\phi 135\text{mm}$		otwór suchy	1,50	0,0-0,3		nN(Gb,K)	Nasyp niebudowlany - gleba, kamienie	w	3x4	tpl/pi	<1	nasyp $f_{g,g}Q_p$	III	Ila
				0,3-0,6		nN(Gp,K)	Nasyp niebudowlany - glina piaszczysta, kamienie							
				0,6-1,2	1	Gpz	Gлина piaszczysta zwięzła, szarobrązowa							
				1,2-1,9		Ps	Piasek średni, rdzawobrązowa							
				1,9-2,0	2	Gpz	Gлина piaszczysta zwięzła, brązowoszara							