



Temat: **Brzeg ul. Małujowicka - Uzbrojenie terenów inwestycyjnych**Nr arch.: **Z - 4484**Zleceniodawca: **Gmina Brzeg, 49-300 Brzeg, ul. Robotnicza 12**Rzędna: **149,02 m npm.**Dozór geologiczny: **mgr Tadeusz Wołkowicz**Data wykonania: **25.11.2016r.**Geolog dokumentujący: **mgr Barbara Szydełko**System wiercenia - typ wiertnicy: **"na sucho" UGB 50M**

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 nośności gruntów wg Katalogu GDDKiA	Nr warstwy geotechnicznej
							Opis geologiczny i barwa	Wilgotność	Ilość wałeczkowań	Stan gruntu	Zaw. CaCO <sub>3</sub> %			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
świdier spiralny $\varnothing$ 135 mm		 3,50	0,50	0,0-0,3		Gb	Gleba	wg	0x1	In	<1	fgQ <sub>p</sub>	G4	I Ib
				0,3-0,7		πp	Pył piaszczysty, c.brązowa			tpl				
				0,7-0,9	1	Pg	Piaszek gliniasty, brązowa			tpl				
				0,9-2,5	2	Ps+Pg	Piaszek średni z domieszką piasku gliniastego, żółtobrązowa			szg				
				2,5-3,6	3	Ps+KO	Piaszek średni z domieszką otoczków, żółtoszara			szg				
				3,6-5,0	4	Po <sub>l.zagl</sub>	Pospółka lekko zagliniona, żółtobrązowa			zg				
					5									

## OTWÓR NR 8

Rzędna: **148,22 m npm.**Data wykonania: **25.11.2016r.**

świdier spiralny $\varnothing$ 135 mm		 2,70	0,90	0,0-0,3		Gb	Gleba	wg	0x1	In	<1	fgQ <sub>p</sub>	G4	I Ib
				0,3-1,2	1	Pg//Ps	Piaszek gliniasty przewarstwiony piaskiem średnim, brązowa			tpl				
				1,2-1,6		Ps	Piaszek średni, żółta			szg				
				1,6-2,6	2	Ps <sub>l.zagl</sub>	Piaszek średni lekko zagliniony, szara			szg				
				2,6-4,5	3	Pr	Piaszek gruby, szara			szg				
					4									
				4,5-5,0	5	Po	Pospółka, brązowa			zg				I Ig