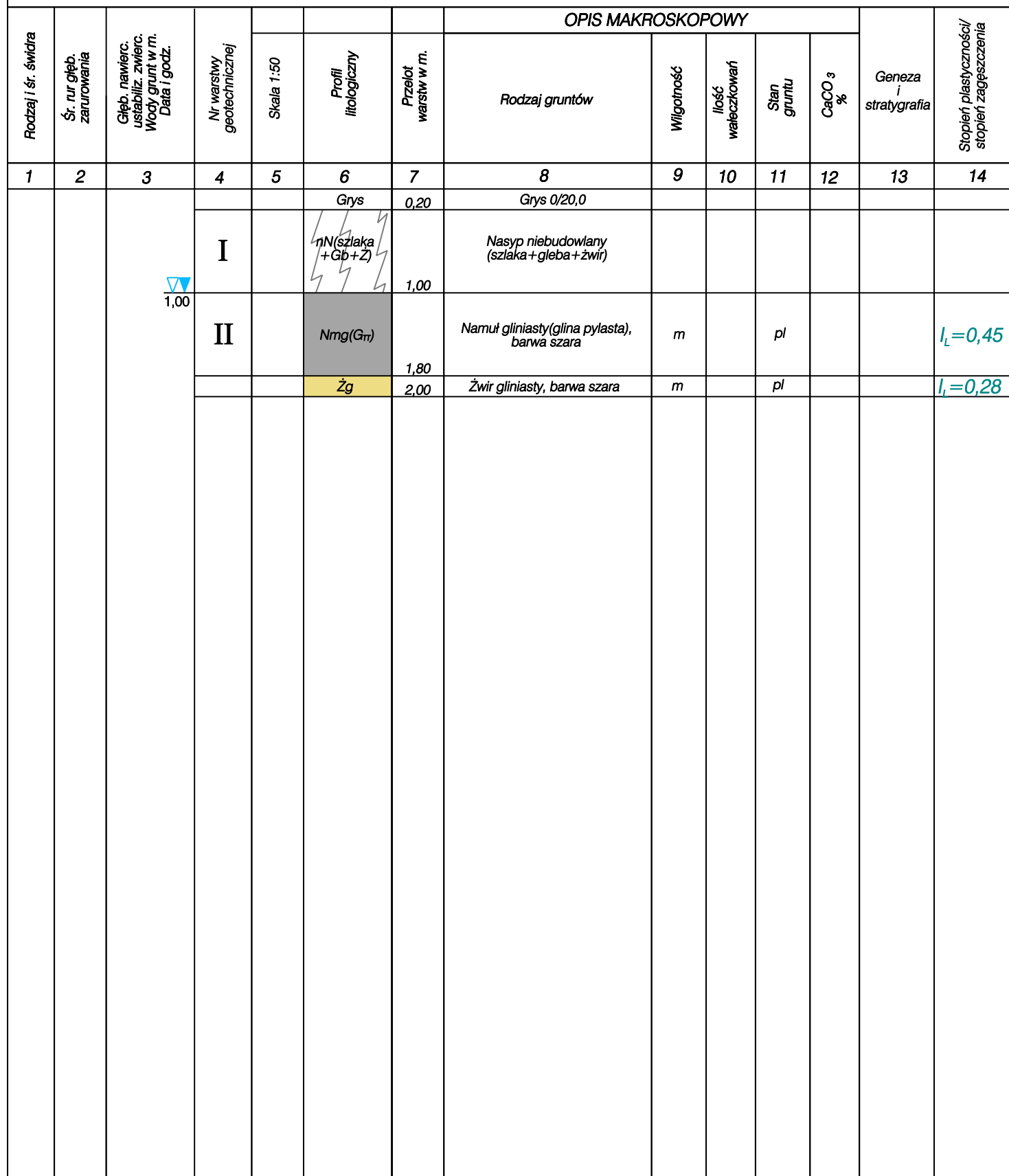


[illegible]





Usługi Geologiczne i Geodezyjne
"GEOMETR" A. Pierzchała Brudka
ul. Słoneczna 23, 58-310 Szczawno Zdrój
tel/fax: 074 8475103, kom: 606114608

PROFIL PRZEWIERCONYCH WARSTW

Otwór nr 3

Wiercenie nadzorowała i opracowała mgr inż. Agnieszka Pierzchała Brudka podpis.....

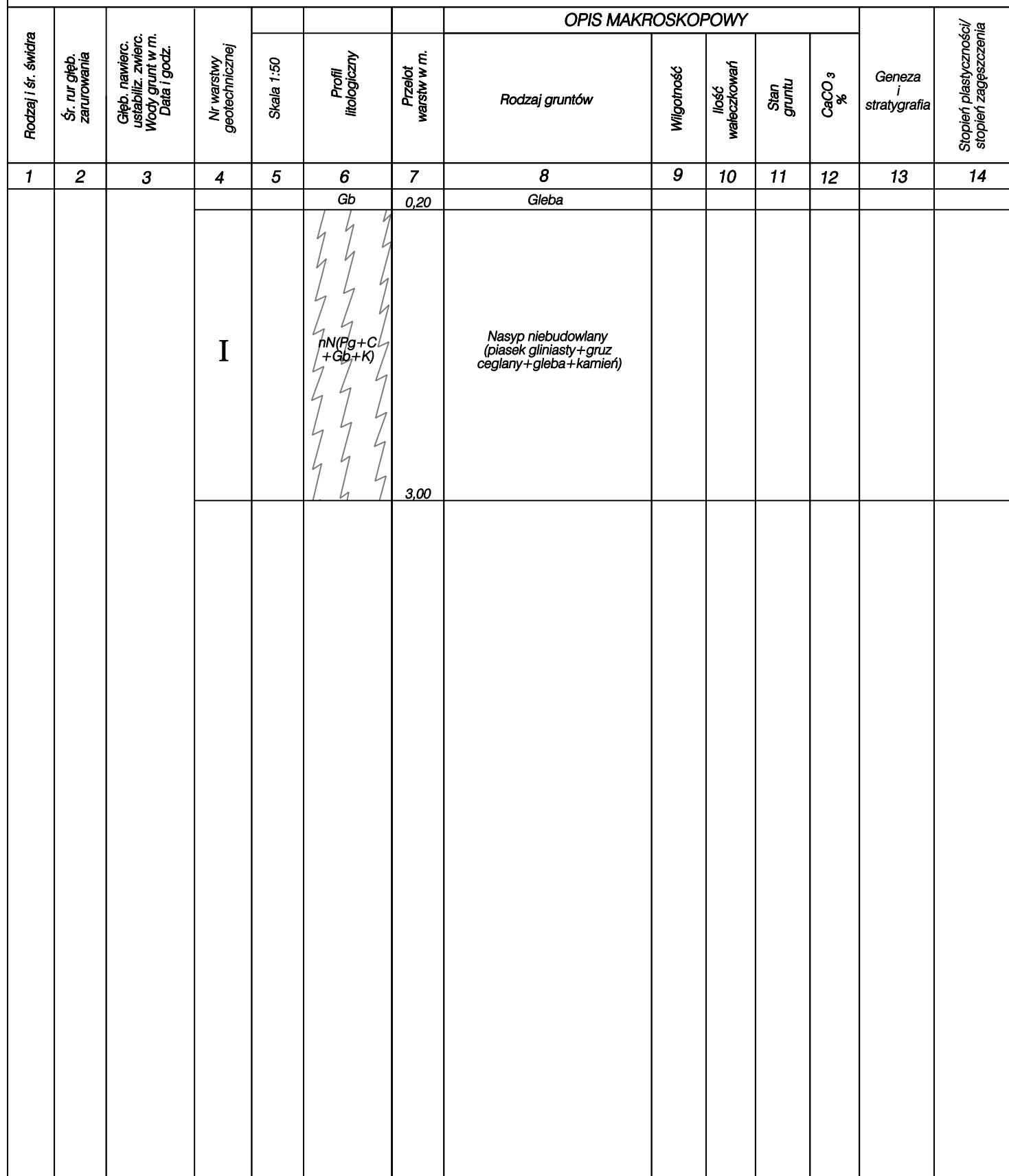
Wys. m npm.: 441,0 Skala 1 : 50

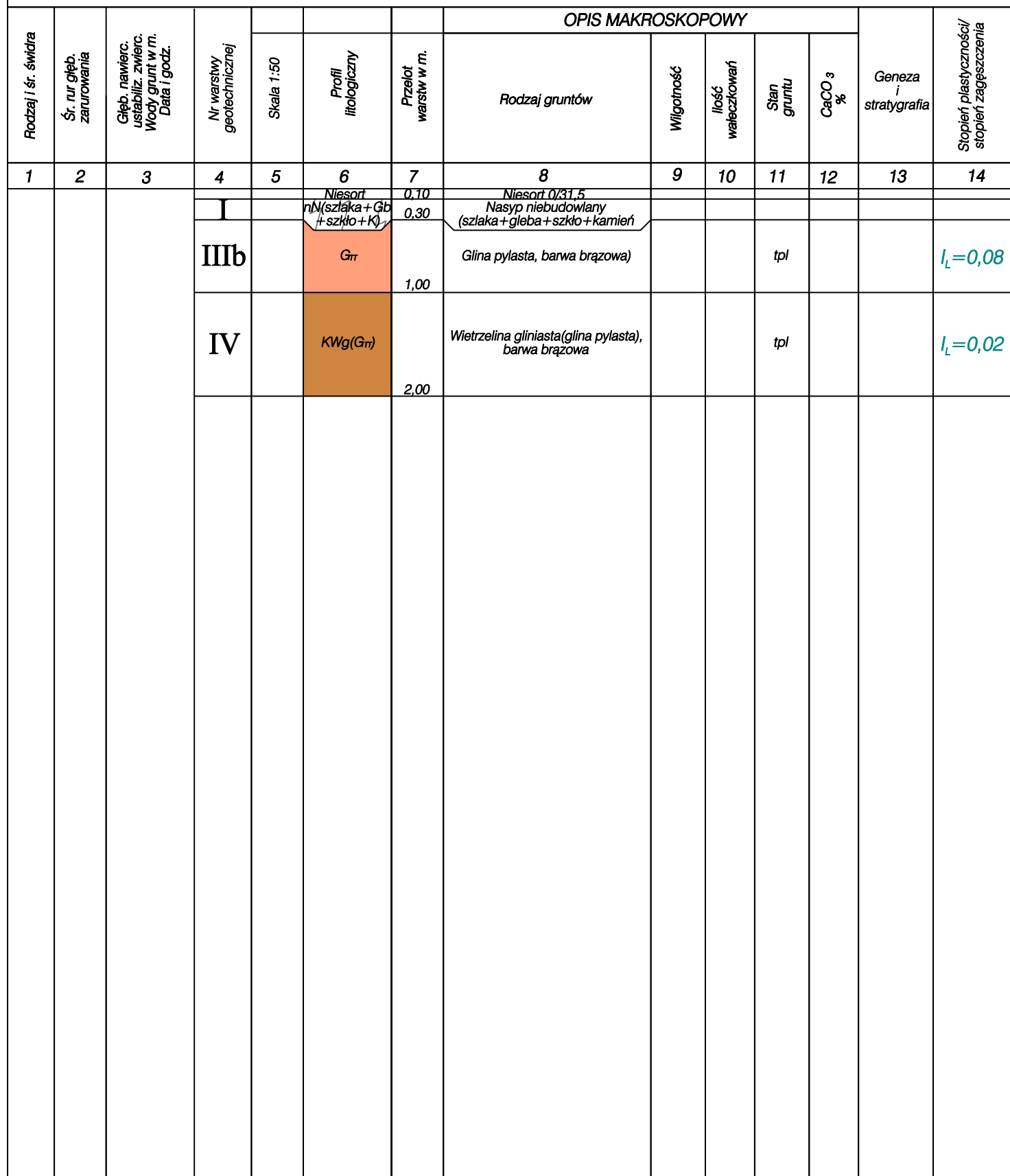
Data rozpoczęcia wiercenia 20.06.2017r Data zakończenia wiercenia 20.06.2017r

System wiercenia mechaniczny - uderowy

Rodzaj i śr. świda	Śr. rur głęb. zarurowania	Głęb. nawierc. ustabiliz. zwierc. Wody grunt w m. Data i godz.	Nr warstwy geotechnicznej	OPIS MAKROSKOPOWY								Geneza i stratygrafia	Stopień plastyczności/ stopień zagęszczenia
				Skala 1:50	Profil litologiczny	Przebieg warstw w m.	Rodzaj gruntów	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu	CaCO ₃ %		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			I		Asfalt	0,05	Asfalt						
					Kruszywo	0,20	Kruszywo 0/31,5						
					nN(Gb+C+K)	1,00	Nasyp niebudowlany (gleba+gruz ceglany+kamień)						
					nN (G+K+C+Gb)	1,70	Nasyp niebudowlany(glina+kamień +gruz ceglany+gleba), barwa czarna						
			IIIa		Gp+Ż	2,00	Gлина piaszczysta z domieszką żwiru, barwa brązowa	w		tpl			I _L =0,18

[illegible]





[illegible]



Usługi Geologiczne i Geodezyjne
"GEOMETR" A. Pierzchała Brudka
ul. Słoneczna 23, 58-310 Szczawno Zdrój
tel/fax: 074 8475103, kom: 606114608

PROFIL PRZEWIERCONYCH WARSTW

Otwór nr 8

Wiercenie nadzorowała i opracowała mgr inż. Agnieszka Pierzchała Brudka podpis.....

Wys. m npm.: 460,7 Skala 1 : 50

Data rozpoczęcia wiercenia 20.06.2017r Data zakończenia wiercenia 20.06.2017r

System wiercenia mechaniczny - udarowy

Rodzaj i śr. świda	Śr. rur głęb. zanurzenia	Głęb. nawierc. ustabiliz. zwierc. Wody grunt w m. Data i godz.	Nr warstwy geotechnicznej	OPIS MAKROSKOPOWY								Geneza i stratygrafia	Stopień plastyczności/ stopień zagęszczenia
				Skala 1:50	Profil litologiczny	Przebieg warstw w m.	Rodzaj gruntów	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu	CaCO ₃ %		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
					Niesort	0,15	Niesort 0/63,0						
			I		ny(Gb+ G+ K)	0,40	Nasyp niebudowlany (gleba+ glina+ kamień)						
			IIIb		G _π		Gлина пыlasta, barwa brązowa)			tpl			I _L =0,10
						2,00							