




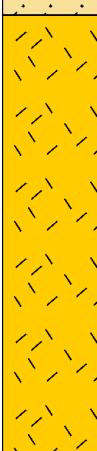
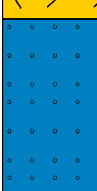


GEOPERFEKT			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO							Zał.Nr: 3.5			
Pracownia Badań Geotechnicznych			Otwór nr OG5							Wiertnica: Cobra TT			
Miejscowość: Mirzec Gmina: Mirzec Powiat: starachowski Województwo: świętokrzyskie			Obiekt: Wodociąg PE dn160 Inwestor: GMINA MIRZEC Wiercenie: GEOPERFEKT Emil Skrzypczak Dozór geologiczny: E. Skrzypczak				System wiercenia: mechaniczno-udarowy						
							Rzędna: 222.10 m n.p.m						
							Skala 1 : 25		Data wiercenia: 27-01-2023				
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Stan gruntu	Wilgotność	Stopień zagęszczenia ID [%]	Wskaźnik konsystencji IC	Warstwa geotechniczna	
1	2	3	[m]		[m]		7	8	9	10	11	12	13
 0.30		Czwartorzęd Czwartorzęd				gleba piaszczysta, ciemna brązowa	Gb		m				
					0.30	piasek drobny zagliniony, brązowy	clFSa	In	nw	30			
					0.40	głina piaszczysta, brązowa	sisacI	pl	w	0.65	IVb		
					0.60	głina piaszczysta, brązowa		tpl		0.9	IVd		
		Jura Jura	1.0		0.90	zwietrzelnina gliniasta, szaro-żółta	KWg	tpl/pzw		0.95	V		
			2.0										
						2.40	zwietrzelnina przechodząca w skałę miękką - mułowiec	KW->SM (mc)		mw			VI
					3.0		3.00						