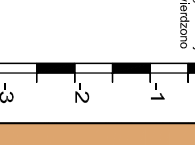
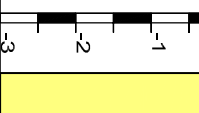


KARTA OTWORU WIERTNICZEGO													WIERTNICA: WSG160		Skala: 1:100						
Gmina: Miawa					Oznaczenie otworu: 7					System wierceń: mechaniczne											
Pow.: mławski					OBIEKT: Kanałizacja satarna					Rzędna: 144.0 m n.p.m.											
Woj.: mazowieckie					Nadzór geologiczny: mgr inż. M. Sulikowski					Data wierceń: XI 2017 r.											
stratygrafia		profil litologiczny		przelot		symbol gruntu barwa		wartość I_D/I_L		stan gruntu		ilość waleczkowań		wilgotność		grupa nośności podłoża		warstwa geotechniczna			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12										
[m p.p.l.]		[m]		[m]								H sz.		w.							
głębokość zwierciadła wody		0		0.30																	
wody gruntowej nie stwierdzono		-1		-2								Pg br.		$I_L = 0.20$		tpl		mw.		G3 IIIB	
Qpg		-3		2.30								ż. (zagł.) br.		$I_D = 0.40$		szg		w.		G1 IIC	
Qpfg				3.00																	

KARTA OTWORU WIERTNICZEGO												WIERTNICA: WSG160		Skala: 1:100					
Gmina: Miawa Pow.: mławski Woi.: mazowieckie						Oznaczenie otworu: 7a			System wiercen.: mechaniczne										
						OBIEKT: Kanalizacja satelarna			Rzędna: 144,2 m n.p.m.										
Nazór geologiczny: mgr inż. M. Sulikowski						Data wiercen.: XI 2017 r.													
stratygrafia		profil litologiczny		przelot		symbol gruntu barwa		wartość I_D/I_L		stan gruntu		ilość waleczkowań		wilgotność		grupa nośności podłoża		warstwa geotechniczna	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12								
Qh		0		0,30		H sz.						w.							
Qpg						Gp br.-sz.		$I_L = 0,20$		tpl		2x3		mw.		G3		IIIB	

KARTA OTWORU WIERTNICZEGO												WIERTNICA: WSG160		Skala: 1:100					
Gmina: Miława Pow.: mławski Miej.: mazowieckie				Oznaczenie otworu: 8				System wierceń: mechaniczne											
				OBIEKT: Kanalizacja satelarna				Rzędna: 147.4 m n.p.m.											
				Nadzór geologiczny: mgr inż. M. Sulikowski				Data wierceń: XI 2017 r.											
stratygrafia		profil litologiczny		przelot		symbol gruntu barwa		wartość I_D/I_L		stan gruntu		ilość waleczkowań		wilgotność		grupa nośności podłoża		warstwa geotechniczna	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12								
Qh		0		0.20		H sz.				w.									
Qpfg		żył/ps (zagł.). br.				$I_D = 0.40$		szg		w.		G1 IIC							
																			

ZAMAWIAJĄCY:

ZAKŁAD TECHNIKI SANITARNEJ "INSTECH"

UL. ZIELNA 2

09-472 SŁUPNO

WYKONAWCA:

MS GEOLOGIA - USŁUGI GEOLOGICZNE

MICHAŁ SULIKOWSKI

UL. DWORSKA 38 CHOROWICE

32-031 MOGILANY

TYTUŁ:

PROFILE GEOTECHNICZNE

DATA: XII 2017 r.

IMIE I NAZWISKO

NR ZAŁ.

WYKONAŁ:

MGR. INŻ. MICHAŁ SULIKOWSKI

1.3