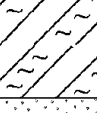
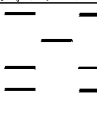
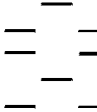
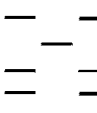
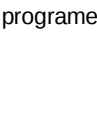


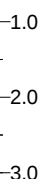
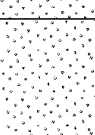
			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO				Zał.Nr: 3.1			
ul.Puławska 26/33, Warszawa			Profil numer INK9/1				Wiertnica: Menard			
Rejon: Skarpa Wiśłana Miejscowość: Czersk Gmina: Góra Kalwaria Województwo: mazowieckie			Obiekt: Inklinometry Zleceniodawca: Powiat Piaseczyński Wiercenie: HydroGeoStudio Nadzór geologiczny: Łukasz Charczuk				System wiercenia: obrotowy z płuczką Rzędna: 112.60 m n0W Skala 1 : 100 Data wiercenia:			
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość walczkowań
			[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			1.0		0.40	gleba + otoczaki czarna piasek drobny żółty	Gb+KO			
			2.0							
			3.0							
			4.0							
			5.0							
			6.0							
			7.0							
			8.0		7.60	ił szary				
			9.0							
			10.0							
			11.0							
			12.0							
			13.0							
			14.0		13.80	ił szary	I			3/2
			15.0							
			16.0							
			17.0							
			18.0							
			19.0							
			20.0		20.00					1/2

			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO				Zał.Nr: 3.2			
ul.Puławska 26/33, Warszawa			Profil numer INK9/2				Wiertnica: Menard			
Rejon: Skarpa Wiśłana Miejscowość: Czersk Gmina: Góra Kalwaria Województwo: mazowieckie			Obiekt: Inklinometry Zleceniodawca: Powiat Piaseczyński Wiercenie: HydroGeoStudio Nadzór geologiczny: Łukasz Charczuk				System wiercenia: obrotowy z płuczką Rzędna: 105.50 m n0W Skala 1 : 100 Data wiercenia:			
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałeczków
1	2	3	4	5	6					
						gleba + otoczaki czarna	Gb+KO			
			1.0		0.60	piasek drobny żółty	Pd			
			2.0							
			3.0							
			4.0							
			5.0		4.80	ił szary	I			3/2
			6.0							
			7.0							
			8.0							
			9.0							
			10.0							
			11.0		10.30	piasek drobny szary	Pd			
			12.0		10.90	ił szary	I			2/2
			13.0							
			14.0							
			15.0		15.00					

			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO				Zał.Nr: 3.3			
ul.Puławska 26/33, Warszawa			Profil numer INK9/3				Wiertnica: Menard			
Rejon: Skarpa Wiśłana Miejscowość: Czersk Gmina: Góra Kalwaria Województwo: mazowieckie			Obiekt: Inklinometry Zleceniodawca: Powiat Piaseczyński Wiercenie: HydroGeoStudio Nadzór geologiczny: Łukasz Charczuk				System wiercenia: obrotowy z płuczką Rzędna: 94.00 m n0W Skala 1 : 100 Data wiercenia:			
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałeczków
[m p.p.ł]			[m]		[m]					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					0.40	gleba czarna	Gb	w		
						piasek drobny żółty	Pd	w/nw		
					2.60 3.00	glina pylasta szara	Gπ	w		
										3/2

			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO				Zał.Nr: 3.4			
ul.Puławska 26/33, Warszawa			Profil numer INK10/1				Wiertnica: Menard			
Rejon: Skarpa Wiśłana Miejscowość: Czersk Gmina: Góra Kalwaria Województwo: mazowieckie			Obiekt: Inklinometry Zleceniodawca: Powiat Piaseczyński Wiercenie: HydroGeoStudio Nadzór geologiczny: Łukasz Charczuk				System wiercenia: obrotowy z płuczką Rzędna: 110.50 m n0W Skala 1 : 100 Data wiercenia:			
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałeczków
			[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			1.0			gleba + piasek drobny + kamienie czarno-szara	Gb+Pd+KO			
			2.0		1.50	głina pylasta szaro-żółta	Gπ			2x2
			3.0							
			4.0							
			5.0							
			6.0							
			7.0							
			8.0		7.20	piasek drobny żółty	Pd			
			9.0							
			10.0							
			11.0							
			12.0							
			13.0							
			14.0							
			15.0		14.80	ił szary	I			2/1
			16.0							
			17.0							
			18.0							
			19.0							
			20.0		20.00					

 ul.Puławska 26/33, Warszawa			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Profil numer INK10/2					Zał.Nr: 3.5 Wiertnica: Menard		
Rejon: Skarpa Wiślana Miejscowość: Czersk Gmina: Góra Kalwaria Województwo: mazowieckie			Obiekt: Inklinometry Zleceniodawca: Powiat Piaseczyński Wiercenie: HydroGeoStudio Nadzór geologiczny: Łukasz Charczuk				System wiercenia: obrotowy z płuczką			
							Rzędna: 106.10 m n0W			
							Skala 1 : 100		Data wiercenia:	
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałeczków
[m p.p.t]	[m]		[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						gleba czarna	Gb			
			1.0		0.40	piasek drobny żółty	Pd			
			2.0							
			3.0							
			4.0							
			5.0							
			6.0		6.00	ił szary	I			
			7.0							
			8.0							
			9.0							
			10.0							
			11.0							
12.0										
13.0		13.00	ił szary							
14.0										
15.0										
16.0										
17.0		17.00								

			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO				Zał.Nr: 3.6			
ul.Puławska 26/33, Warszawa			Profil numer INK10/3				Wiertnica: Menard			
Rejon: Skarpa Wiślana Miejscowość: Czersk Gmina: Góra Kalwaria Województwo: mazowieckie			Obiekt: Inklinometry Zleceniodawca: Powiat Piaseczyński Wiercenie: HydroGeoStudio Nadzór geologiczny: Łukasz Charczuk				System wiercenia: obrotowy z płuczką Rzędna: 92.20 m n0W Skala 1 : 100 Data wiercenia:			
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m p.p.ł]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość wałeczków
			[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					0.30	gleba czarna	Gb	w		2/1
					0.60	głina szaro-brązowa	G			
						piasek drobny żółty	Pd	w/nw		
					1.40	piasek drobny/piasek średni żółty	Pd/Ps	nw		
					3.00					