

OTWORU WIERTNICZEGO NR 1

Rodzaj wiercenia: ręczny, udarowy

Głębokość: 3,0m

Rzędna: 182,00 m. npm

[illegible]

OTWORU WIERTNICZEGO NR 2

Lokalizacja: Modrzejowice Droga Leśna nr.29

Rodzaj wiercenia: ręczny, udarowy

Województwo: mazowieckie

Głębokość: 3,0m

Rzędna: 179,80 m. npm

[illegible]

OTWORU WIERTNICZEGO NR 3

Lokalizacja: Modrzejowice Droga Leśna nr.29

Rodzaj wiercenia: ręczny, udarowy

Województwo: mazowieckie

Głębokość: 3,0m

Rzędna: 179,10 m. npm

[illegible]

OTWORU WIERTNICZEGO NR 4

Rodzaj wiercenia: ręczny, udarowy

Głębokość: 3,0m

Rzędna: 177,50 m. npm

Załącz. nr 2-4

OTWORU WIERTNICZEGO NR 5

Rodzaj wiercenia: ręczny, udarowy

Głębokość: 3,0m

Rzędna: 177,30 m. npm

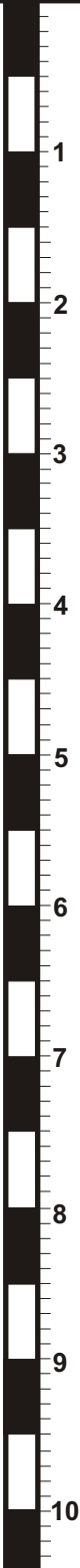
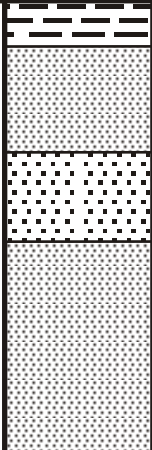

[illegible]

PROFIL GEOTECHNICZNY

OTWORU WIERTNICZEGO NR 6

Lokalizacja: Modrzejowice Droga Leśna nr.29
Rodzaj wiercenia: ręczny, uderowy

Województwo: mazowieckie
Głębokość: 3,0m
Rzędna: 178,50 m. npm

Skala 1 : 50	Głębokość spagu	Miąższość m	Nr warstwy geotech.	OPIS LITOLOGICZNO-GEOTECHNICZNY GRUNTU	Stratygrafia	PROFIL GRAFICZNY	Warunki wodne	PARAMETRY GEOTECHNICZNE		
								ID	IL	
	0,3	0,3	II	Namuł organiczny	CZWARTORZĘD		 1,3			
	0,7	0,7	III a	Piasek drobny szary z wkładkami piasku średniego				0,60		
	1,0	0,6	III b	Piasek średni brązowy				0,60		
	1,6	1,4	III a	Piasek drobny szary z wkładkami piasku średniego				0,60		
3	3,0									
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										

PROFIL GEOTECHNICZNY

OTWORU WIERTNICZEGO NR 7

Lokalizacja: Modrzejowice Droga Leśna nr.29

Rodzaj wiercenia: ręczny, udarowy

Województwo: mazowieckie

Głębokość: 3,0m

Rzędna: 179,20 m. npm

Skala 1 : 50	Głębokość spągu	Miaższość m	Nr warstwy geotech.	OPIS LITOLOGICZNO-GEOTECHNICZNY GRUNTU	Stratygrafia	PROFIL GRAFICZNY	Warunki wodne	PARAMETRY GEOTECHNICZNE		
								ID	IL	
	0,3	0,3	II	Namuł organiczny	CZWARTORZĘD					
	1	1,7	III a	Piasek drobny brązowy				0,60		
	2	2,0	IV a	Gлина piaszczysta z wkładkami piasku gliniastego i piasku grubego brązowa, sucha					0,25	
	3	3,0								
	4									
	5									
	6									
	7									
	8									
	9									
10										

OTWORU WIERTNICZEGO NR 8

Lokalizacja: Modrzejowice Droga Leśna nr.29

Rodzaj wiercenia: ręczny, udarowy

Województwo: mazowieckie

Głębokość: 3,0m

Rzędna: 177,90 m. npm

[illegible]

OTWORU WIERTNICZEGO NR 9

Lokalizacja: Modrzejowice Droga Leśna nr.29

Rodzaj wiercenia: ręczny, udarowy

Województwo: mazowieckie

Głębokość: 3,0m






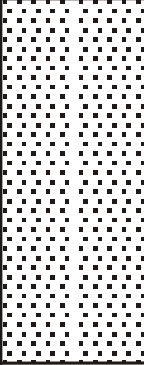
Rzędna: 175,50 m. npm

[illegible]

PROFIL GEOTECHNICZNY
OTWORU WIERTNICZEGO NR 10

Lokalizacja: Modrzejowice Droga Leśna nr.29
Rodzaj wiercenia: ręczny, udarowy

Województwo:mazowieckie
Głębokość: 3,0m
Rzędna terenu: 174,6m npm





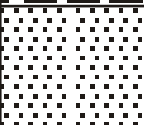

Skala 1 : 50	Głębokość spagu	Miąższość m	Nr warstwy geotech.	OPIS LITOLOGICZNO-GEOTECHNICZNY GRUNTU	Stratygrafia	PROFIL GRAFICZNY	Warunki wodne	PARAMETRY GEOTECHNICZNE		
								ID	IL	
		0,35	I	Nasyp z kruszywa ze żwirem	CZWARTORZĘD		 1,5			
	0,35	0,25	II	Namuł organiczny						
	0,60							0,65		
1		2,4	III b	Piasek średni brązowy						
2										
3	3,0									
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										

PROFIL GEOTECHNICZNY

OTWORU WIERTNICZEGO NR 11

Lokalizacja: Modrzejowice Droga Leśna nr.29
Rodzaj wiercenia: ręczny, uderowy

Województwo: mazowieckie
Głębokość: 3,0m
Rzędna: 173,00 m. npm




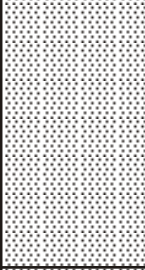
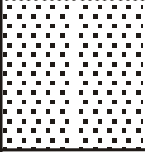
Skala 1 : 50	Głębokość spagu	Miąższość m	Nr warstwy geotech.	OPIS LITOLOGICZNO-GEOTECHNICZNY GRUNTU	Stratygrafia	PROFIL GRAFICZNY	Warunki wodne	PARAMETRY GEOTECHNICZNE	
								ID	IL
	0,5	0,5	I	Nasyp z gruzu, piasek gruby, żwir, kamienie	CZWARTORZĘD		 1,2		
	0,5	0,5	II	Namuł organiczny					
	1,0	0,8	III b	Piasek średni brązowy z wkładkami piasku gliniastego				0,60	
	1,8	1,2	IV a	Pył stalowo-szary					0,30
2	3,0								
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									

PROFIL GEOTECHNICZNY

OTWORU WIERTNICZEGO NR 12

Lokalizacja: Modrzejowice Droga Leśna nr.29
Rodzaj wiercenia: ręczny, udarowy

Województwo: mazowieckie
Głębokość: 3,0m
Rzędna: 174,40 m. npm

Skala 1 : 50	Głębokość spagu	Miąższość m	Nr warstwy geotech.	OPIS LITOLOGICZNO-GEOTECHNICZNY GRUNTU	Stratygrafia	PROFIL GRAFICZNY	Warunki wodne	PARAMETRY GEOTECHNICZNE	
								ID	IL
	0,2	0,2	I	Humus	CZWARTORZĘD		 1,8		
	1	1,8	III a	Piasek drobny brązowy				0,60	
	2	1,0	III b	Piasek średni brązowy				0,60	
3	3,0								
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									

PROFIL GEOTECHNICZNY

OTWORU WIERTNICZEGO NR 13





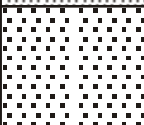
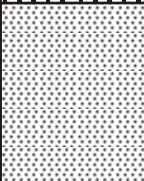
Lokalizacja: Modrzejowice Droga Leśna nr.29

Rodzaj wiercenia: ręczny, udarowy

Województwo: mazowieckie

Głębokość: 3,0m

Rzędna: 174,30 m. npm




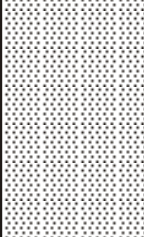
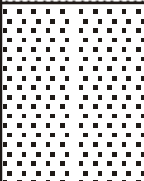
Skala 1 : 50	Głębokość spagu	Miąższość m	Nr warstwy geotech.	OPIS LITOLOGICZNO-GEOTECHNICZNY GRUNTU	Stratygrafia	PROFIL GRAFICZNY	Warunki wodne	PARAMETRY GEOTECHNICZNE	
								ID	IL
	0,2	0,2	I	Humus	CZWARTORZĘD		 1,7		
	0,8	0,8	III a	Piasek drobny brązowy				0,65	
	1,0	0,8	III b	Piasek gruby brązowy z wkładkami kamieni				0,70	
	1,8	1,2	III a	Piasek drobny brązowy				0,60	
3	3,0								
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									

PROFIL GEOTECHNICZNY

OTWORU WIERTNICZEGO NR 14

Lokalizacja: Modrzejowice Droga Leśna nr.29
Rodzaj wiercenia: ręczny, uderowy

Województwo: mazowieckie
Głębokość: 3,0m
Rzędna: 173,00 m. npm

Skala 1 : 50	Głębokość spagu	Miąższość m	Nr warstwy geotech.	OPIS LITOLOGICZNO-GEOTECHNICZNY GRUNTU	Stratygrafia	PROFIL GRAFICZNY	Warunki wodne	PARAMETRY GEOTECHNICZNE	
								ID	IL
	0,2	0,2	I	Humus	CZWARTORZĘD		 2,7		
	1,6	1,6	III a	Piasek drobny brązowy				0,60	
	1,8	1,2	III b	Piasek średni brązowy z wkładkami piasku gliniastego				0,60	
3	3,0								
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									