

# KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 6.1

## Otwór nr 1

Miejscowość: Poznań

Gmina:

Powiat:

Województwo: wielkopolskie

Obiekt: Budowa pływalni

Zleceniodawca: ATJ Architekci Sp. z o.o.

Wiercenie: Firma Geologiczna Felkel & Guś Sp. z o.o.

System wiercenia: Mechaniczny

Rzędna: 67.94 m n.p.m.

Głębokość: 10.00 m

Skala 1 : 100

Data wiercenia: 2016-09-22

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Ilość wałeczkowań	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia ID	Stopień plastyczności IL	Warstwa geotechniczna
			[m]										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Nasypany				Nasyp niekontrolowany (Pd, H, Gp)	nN	w		szg	0.35		I
		Czwartorzęd			1.90	Gлина pylasta zwięzła brązowa	GπZ					0.15	IIA
		Pięściości			3.10	łł pylasty brązowo-żółty	lπ	w	2/2	tpl		0.10	VB
					4.70	łł pylasty niebieski			2/2				
		Trzeciorzęd			5.60	łł pylasty niebieski	lπ	w	0/1	tpl		0.00	VC
		Pięściości			10.00								

# KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 6.2

## Otwór nr 2

Miejscowość: Poznań  
Gmina:  
Powiat:  
Województwo: wielkopolskie

Obiekt: Budowa pływalni  
Zleceniodawca: ATJ Architekci Sp. z o.o.  
Wiercenie: Firma Geologiczna Felkel & Guś Sp. z o.o.

System wiercenia: Mechaniczny

Rzędna: 67.61 m n.p.m.

Głębokość: 10.00 m

Skala 1 : 100

Data wiercenia: 2016-09-22

Wiercenie	Głębokość zwiędziadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Ilość wałczkowań	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia ID	Stopień plastyczności IL	Warstwa geotechniczna
			[m]										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Nasypy				Nasyp niekontrolowany (Pd, H)	nN	w		ln	0.30		I
		Nasyp	1.0		1.60	Nasyp niekontrolowany (Pd, Gp)				szg	0.40		
			2.0										
			2.40		2.40	Gлина piaszczysta brązowa	Gp		1/1				IIIA
			3.0		2.80	Gлина pylasta zwięzła brązowa	Gπz	w	2/3	tpl		0.15	IIA
			4.0		3.60								
			5.0			Gлина piaszczysta szara	Gp		0/1			0.05	IVA
			6.0					w		tpl			
			7.0		6.70								
			8.0			Ił pylasty niebiesko-zielono-brązowy	Iπ		2/2			0.10	VB
			9.0		8.50	Ił pylasty niebiesko-zielony		w	0/1	tpl		0.00	VC
			10.0		10.00								



# KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 6.3

## Otwór nr 3

Miejscowość: Poznań

Gmina:

Powiat:

Województwo: wielkopolskie

Obiekt: Budowa pływalni

Zlecniodawca: ATJ Architekci Sp. z o.o.

Wiercenie: Firma Geologiczna Felkel & Guś Sp. z o.o.

System wiercenia: Mechaniczny

Rzędna: 68.45 m n.p.m.

Głębokość: 10.00 m

Skala 1 : 100

Data wiercenia: 2016-09-22

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia ID	Stopień plastyczności IL	Warstwa geotechniczna
			[m]										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Nasypany				Nasyp niekontrolowany (Pd, H)	nN	w		ln	0.30		I
					1.60	Piasek gliniasty brązowy przewarstwiony piaskiem drobnym	Pg  Pd					0.15	IIIA
		Czwartorzęd			2.50	Gлина пясчистая szara	Gp	w	0/1	tpl		0.05	IVA
		Pięścien											
					7.20	Ił pylasty niebiesko-zielony	Iπ		2/2	tpl		0.10	VB
		Trzeciorzęd			8.50	Ił pylasty niebiesko-zielony		w	0/1			0.00	VC
		Pięścien											
					10.00								

# KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 6.4

Otwór nr 4

Miejscowość: Poznań

Gmina:

Powiat:

Województwo: wielkopolskie

Obiekt: Budowa pływalni

Zleceniodawca: ATJ Architekci Sp. z o.o.

Wiercenie: Firma Geologiczna Felkel & Guś Sp. z o.o.

System wiercenia: Mechaniczny

Rzędna: 68.19 m n.p.m.

Głębokość: 10.00 m

Skala 1 : 100

Data wiercenia: 2016-09-22

Wiercenie	Głębokość zwiędziadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Ilość wałczkowań	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia ID	Stopień plastyczności IL	Warstwa geotechniczna
			[m]										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Nasypy				Nasyp niekontrolowany (Pd, H, C)	nN			szg	0.35		I
			1.0										
		Czwartorzęd			1.50			w					
		Pleistocen				Głina pylasta zwięzła brązowa	G $\pi$ z					0.15	IIA
			2.0										
			3.0										
			4.0						2/2	tpl			
			5.0		4.50	Ił pylasty niebiesko-zielony	I $\pi$					0.10	VB
			6.0		6.00								
		Trzeciorzęd						w					
		Pliocen				Ił pylasty niebieski przewarstwiony gliną pylastą	I $\pi$ //G $\pi$		0/1	tpl		0.00	VC
			7.0										
			8.0										
			9.0										
			10.0		10.00								

# KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 6.5

## Otwór nr 5

Miejscowość: Poznań

Gmina:

Powiat:

Województwo: wielkopolskie

Obiekt: Budowa pływalni

Zleceniodawca: ATJ Architekci Sp. z o.o.

Wiercenie: Firma Geologiczna Felkel & Guś Sp. z o.o.

System wiercenia: Mechaniczny

Rzędna: 68.41 m n.p.m.

Głębokość: 10.00 m

Skala 1 : 100

Data wiercenia: 2016-09-22

Wiercenie	Głębokość zwiędziadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Ilość wałczkowań	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia ID	Stopień plastyczności IL	Warstwa geotechniczna
			[m]										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Nasy Nasyp	1.0			Nasyp niekontrolowany (Pd, H)	nN			In	0.30		I
			2.0		1.90	łł pylasty brązowo-zielony przewarstwiony gliną pylastą	$I_{\pi}/G_{\pi}$	w	3/3			0.15	VA
			3.0		3.40	łł pylasty brązowo-zielony			2/2	tpl		0.10	VB
			4.0		5.70	łł pylasty niebieski	$I_{\pi}$	w					
			5.0										
			6.0										
			7.0										
			8.0						1/2	tpl		0.00	VC
			9.0		8.80	łł pylasty brązowo-zielony z domieszką węglanów	$I_{\pi}+CaCO_3w$						
			10.0		10.00								



# KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 6.6

## Otwór nr 6

Miejscowość: Poznań

Gmina:

Powiat:

Województwo: wielkopolskie

Obiekt: Budowa pływalni

Zleceniodawca: ATJ Architekci Sp. z o.o.

Wiercenie: Firma Geologiczna Felkel &amp; Guś Sp. z o.o.

System wiercenia: Mechaniczny

Rzędna: 68.40 m n.p.m.

Głębokość: 10.00 m

Skala 1 : 100

Data wiercenia: 2016-09-22

Wiercenie	Głębokość zwiędziadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Ilość wałczkowań	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia ID	Stopień plastyczności IL	Warstwa geotechniczna
			[m]										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Nasypany				Nasyp niekontrolowany (Pd, H)	nN			szg	0.35		I
			1.0					w					
			2.0		1.50	Gлина piaszczysta brązowa			1/1			0.15	IIIA
			3.0		2.70								
		Czwartorzęd	4.0				Gp			tpl			
		Pleistocen	5.0			Gлина piaszczysta szara		w	0/1			0.05	IVA
			6.0										
			7.0										
			8.0		7.40	łł pylasty niebiesko-zielony			1/2				
		Trzeciorzęd	9.0		8.00	łł pylasty niebieski	l <sub>π</sub>	w	2/2	tpl		0.10	VB
		Pliocen	10.0		10.00								