



KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 7.1

Otwór numer 1

Wiertnica: WH-015 Osp

Rejon: ul. Cicha 6
Miejscowo : CHORZÓW
Województwo: I skie

Obiekt: koncepcja stadionu piłkarskiego
Wiercenie: P.P.H.U. "GEOBUD" Sp. z o.o.
Dozór geol.: A.Polonius B.Kopa ski

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 279.05 m

Skala 1 : 100

Data wiercenia: 2013-07

Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Ilo wałczkowa	Stan gruntu	Warstwa geotechniczna	
			[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Nasypy Nasyp	-1.0			nasyp niebudowlany (piasek redni + gruz) jasnobr zowy	nN(Ps+gr)	s			I	
		Karbon	1.10		1.10	zwietrzelnina piaskowca (piasek redni + glina) br zowa i be owa	Wp-c(Ps+G)	w			VI	
			2.90		2.90	zwietrzelnina iłowca (ił) jasnoszara	Wi-c(I)					IV
			3.50		3.50	zwietrzelnina piaskowca (piasek gliniasty / piasek redni) be owa	Wp-c(Pg/Ps)			nw	pzw	V
			4.30		4.30	zwietrzelnina piaskowca (piasek gliniasty + kamienie) br zowa	Wp-c(Pg+k)			0/1	tpl	
			6.10		6.10	zwietrzelnina iłowca (ił) szara	Wi-c(I)				pzw	IV
			7.50			7.50						

▼
5.70



KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 7.2

Otwór numer 2

Wiertnica: WH-015 Osp

Rejon: ul. Cicha 6
Miejscowo : CHORZÓW
Województwo: I skie

Obiekt: koncepcja stadionu piłkarskiego
Wiercenie: P.P.H.U. "GEOBUD" Sp. z o.o.
Dozór geol.: A.Polonius B.Kopa ski

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 278.99 m

Skala 1 : 100

Data wiercenia: 2013-07

Wiercenie	Gł bok o zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Ilo wałczkowa	Stan gruntu	Warstwa geotechniczna		
			[m]	[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		Nasyt Nasyt	-1.0		1.10	nasyp niebudowlany (glina +gruz + piasek redni) czarny	nN(G+gr+Ps)	w	2/3	pl	I		
						1.40	nasyp niebudowlany (glina pylasta + kamienie) jasnoszary		nN(Gπ+k)			2/2	
		Czwartorz d Czwartorz d	-2.0		4.50	nasyp niebudowlany (piasek redni + gruz + glina) szaro-br zowy	nN(Ps+gr+G)	w			IIIa		
						5.80	piasek redni + glina br zowy					Ps+G	
		Karbon	-6.0		7.00	zwietrzelnina piaskowca (piasek gliniasty / glina piaszczysta) br zowa	Wp-c(Pg/Gp)			pzw	V		
						8.40	zwietrzelnina piaskowca (piasek redni + glina) br zowa					Wp-c(Ps+G)	VI
						9.50	zwietrzelnina piaskowca (piasek drobny + pył) be owa					Wp-c(Pd+II) mw	
			-9.0		10.00	piaskowiec kremowy	STp-c		s		VII		
			-10.0										



KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 7.3

Otwór numer 3

Wiertnica: WH-015 Osp

Rejon: ul. Cicha 6
Miejscowo : CHORZÓW
Województwo: I skie

Obiekt: koncepcja stadionu piłkarskiego
Wiercenie: P.P.H.U. "GEOBUD" Sp. z o.o.
Dozór geol.: A.Polonius B.Kopa ski

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 276.28 m

Skala 1 : 100

Data wiercenia: 2013-07

Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Ilo wałczkowa	Stan gruntu	Warstwa geotechniczna
			[m]	[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Nasypany Nasyp	-1.0			nasyp niebudowlany (piasek redni + gruz) czarny	nN(Ps+gr)	s			I
			2.60		2.60	glina piaszczysta br zowa	Gp	w	1/0	tpl	IIb
			4.50		4.50	piasek redni br zowy	Ps	mw			IIIa
			7.60		7.60	piasek drobny br zowy	Pd	w			IIIb
			8.56		8.56	piasek drobny br zowy					
			8.80		8.80						
		Czwartorz d	15.00		15.00	piasek redni br zowy	Ps	nw			IIIa



KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 7.4

Otwór numer 4

Wiertnica: WH-015 Osp

Rejon: ul. Cicha 6
Miejscowo : CHORZÓW
Województwo: I skie

Obiekt: koncepcja stadionu piłkarskiego
Wiercenie: P.P.H.U. "GEOBUD" Sp. z o.o.
Dozór geol.: A.Polonius B.Kopa ski

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 277.16 m

Skala 1 : 100

Data wiercenia: 2013-07

Wiercenie	Gł bok o zwi erci adła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotno	Ilo wateczkowa	Stan gruntu	Warstwa geotechniczna
			[m]	[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Nasypany	-1.0		1.40	nasyp niebudowlany (piasek redni + kamienie) jasnobr zowy		s			I
			-2.0		2.60	nasyp niebudowlany (piasek redni + w giel kamienny + gruz) brunatny i czarny	nN(Ps+c-k+gr)mw				
		Czwartorz d	-3.0		5.80	glina piaszczysta br zowa	Gp	w		pzw	IIa
			-4.0								
			-5.0		7.30	glina piaszczysta br zowa					
			-6.0		11.50	glina piaszczysta + kamienie br zowa	Gp+k	2/2		tpl	IIb
		-7.0									
			-8.0		12.80	piasek drobny szaro-be owy	Pd	nw			IIIb
		-9.0									
			-10.0		13.40	ił br zowy	I	w	0/0	pzw	IV
		-11.0									
			-12.0		15.00	piasek drobny jasnobr zowy	Pd	nw			IIIb
		-13.0									
			-14.0								
			-15.0								