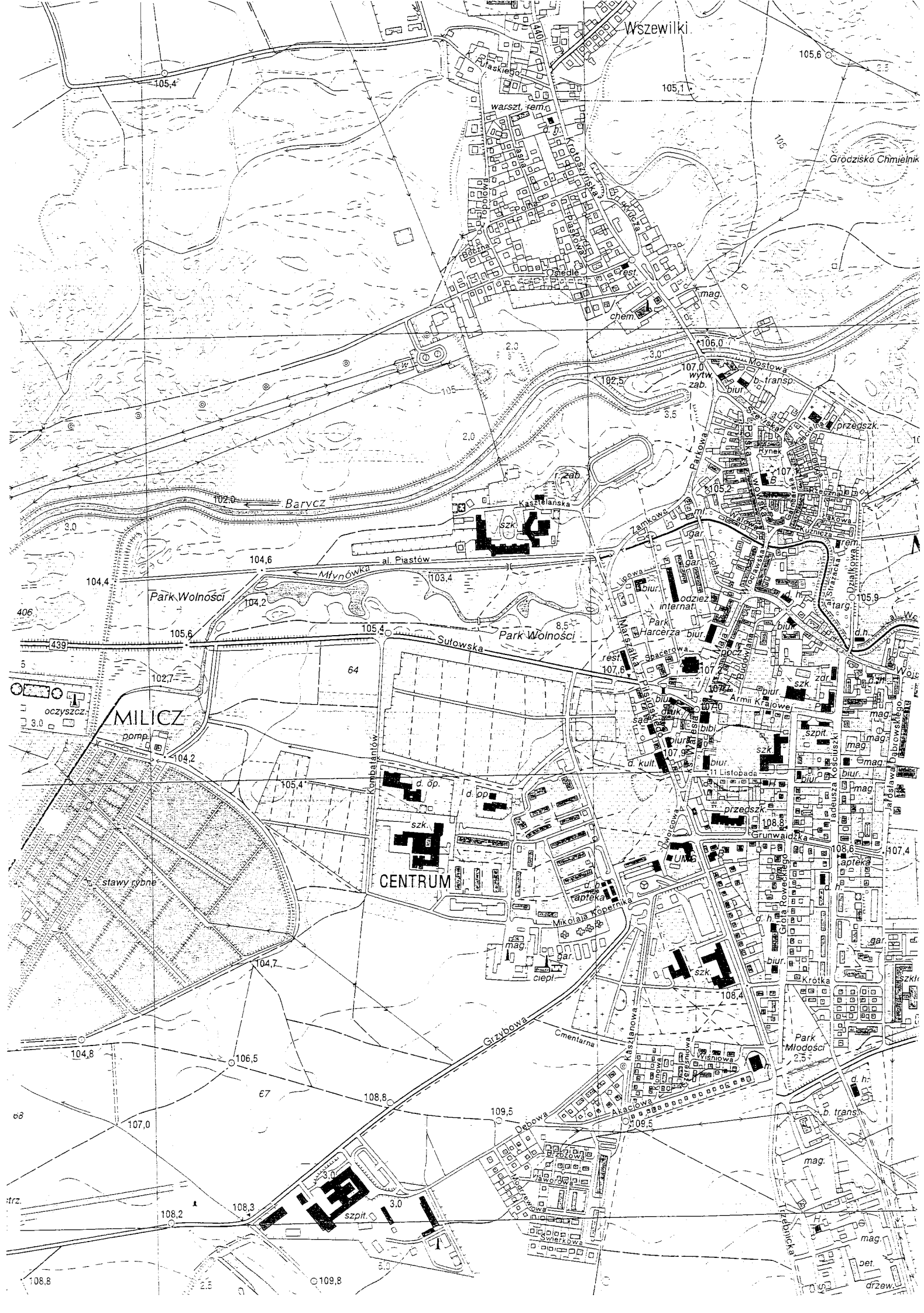
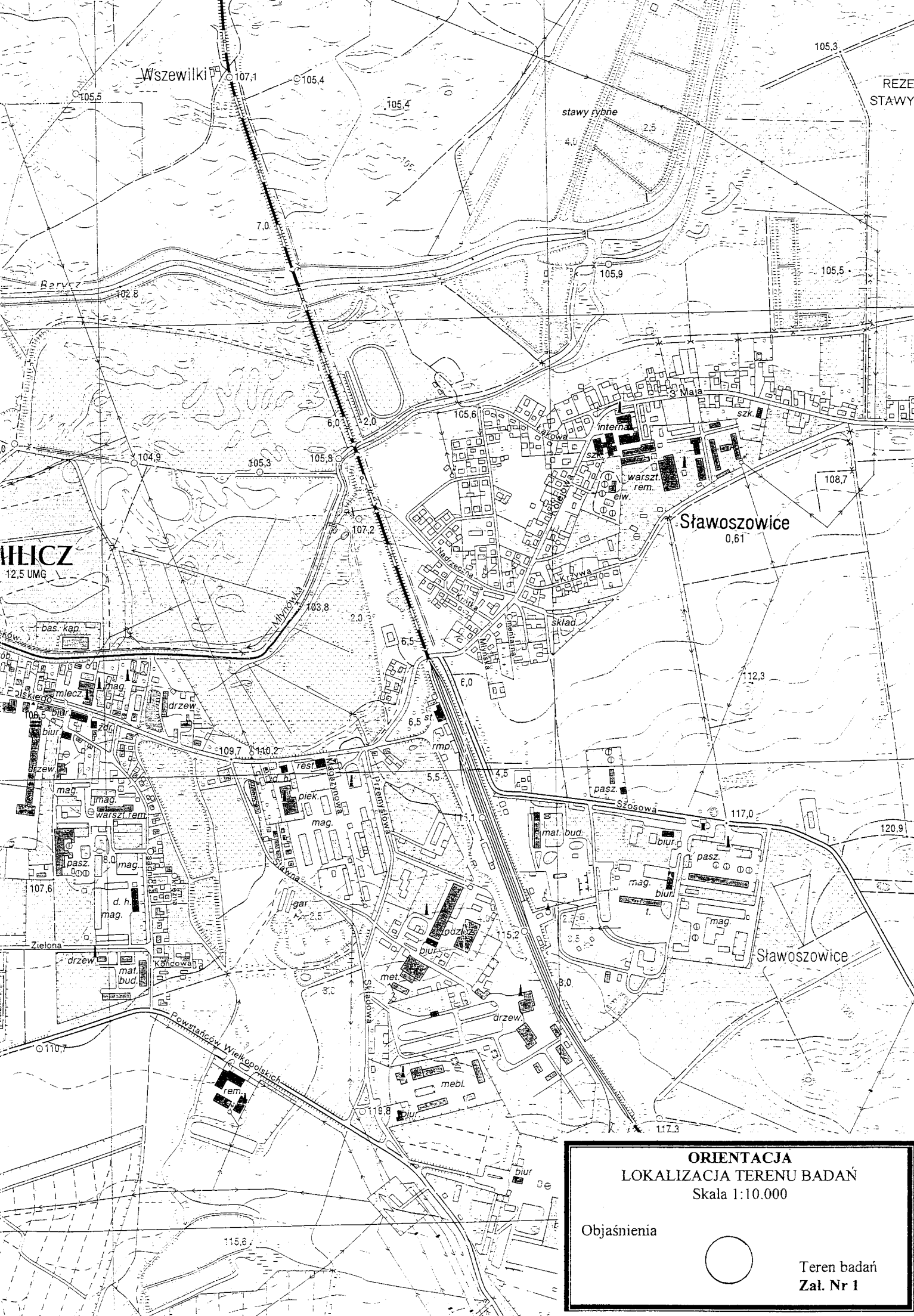


II .ZAŁACZNIKI GRAFICZNE

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

- 1. Orientacja. Lokalizacja terenu badań w skali 1:10.000**
- 2. Mapa dokumentacyjna w skali 1: 100**
- 3. Wyniki badań sondą dynamiczną typu SD-10**
- 4. Badania składu ziarnowego próbek o naturalnym uziarnieniu NU z gruntów sypkich. Tabela.**
- 5. Tabela charakterystycznych wartości parametrów fizyko-mechanicznych dla wydzielonych warstw geotechnicznych wyznaczonych metodą A i B wg PN-81/B-03020**
- 6-7. Karty otworów geotechnicznych w skali 1:25**
- 8. Przekrój geotechniczny w skali 1:400/50**
- 9. Objaśnienia. Graficzne i literowe oznaczenia gruntów wg PN-86/B-02480**
- 10-12. Wykresy uziarnienia gruntu.**





LEGENDA:

1. SALA SPORTOWA.
2. I ŁO W MILICZU.
3. PROJEKTOWANY KOMPLEKS
"MOJE BOISKO ORLIK 2012".
4. CZĘŚĆ BUDYNKU SZKOŁY W KTÓREJ
ZNAJDUJĄ SIĘ POMIESZCZENIA
ZAPLECZA BOISK.

 BOISKO DO PIŁKI NOŻNEJ

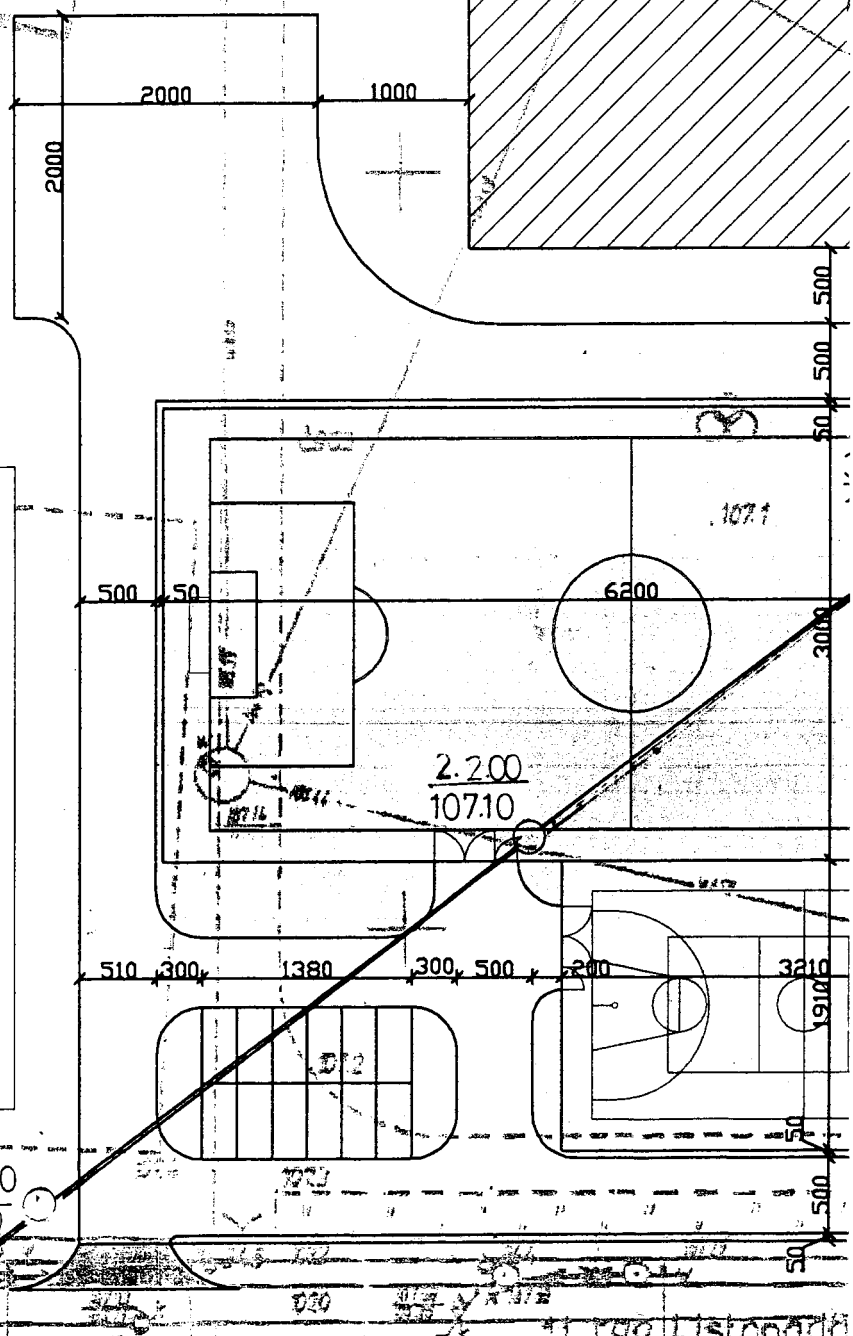
 BOISKO DO SIATKÓWKI I KOSZYKÓWKI

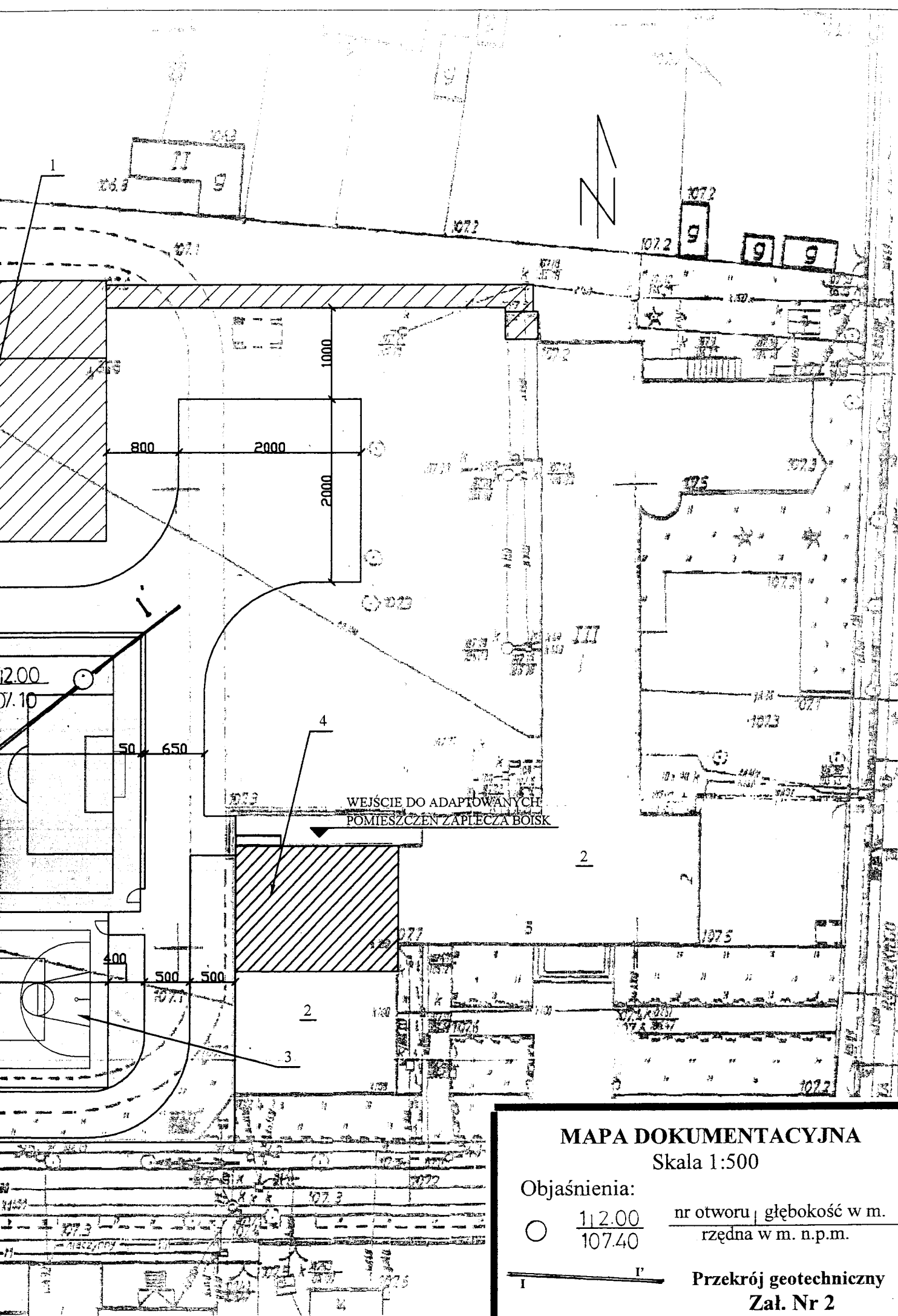
 NAWIERZCHNIE UTWARDZONE

 PROJEKTOWANA ZIELEŃ

 PROJEKTOWANY ZJAZD NA DZIAŁKĘ

- | | |
|--|----------------------------------|
|  | BOISKO DO PIŁKI NOŻNEJ |
|  | BOISKO DO SIATKÓWKI I KOSZYKÓWKI |
|  | NAWIERZCHNIE UTWARDZONE |
|  | PROJEKTOWANA ZIELEŃ |
|  | PROJEKTOWANY ZJAZD NA DZIAŁKĘ |





MAPA DOKUMENTACYJNA

Skala 1:500

Objaśnienia:

○	$\frac{112.00}{107.40}$	$\frac{\text{nr otworu} \mid \text{głębokość w m.}}{\text{rzędna w m. n.p.m.}}$
---	-------------------------	---



Przekrój geotechniczny
Zał. Nr 2

WYNIKI BADAŃ
SONDA DYNAMICZNA
TYPU SD-10

Sonda nr 1
przy otworze
z dnia 11.03.2010r.
Opracował:
mgr. Andrzej Maślak

Obiekt : Milicz „ORLIK” rzędna terenu 107.40 m.n.p.m.
Data:
Dokumentacja badań geotechnicznych dla projektu budowy kompleksu „MOJE
Temat: BOISKO ORLIK 2012 na terenie I LO w Miliczu przy ulicy 11 Listopada.

głęb. m	zw. m	profil	wilgo- tność %	stan gruntu	liczba uderzeń na 10 20 30 40 50	wpędu -N	N ₅₀	N _{sr}	D	L _L	L _S
1		nN Pp+H / PIT+H						-	-	-	-
		G		●				-	-	0.30	-
		Ps		⊙				24.1	0.68	-	0.98
Sonda Nr.2 Rzędna 107.10 m.n.p.m.											
0		nN Ps+H+ okr.cg						-	-	-	-
1		G		●				-	-	0.30	-
		Ps		⊙				20.7	0.66	-	0.97
Sonda Nr.3 Rzędna 107.20 m.n.p.m.											
0		nN Ps+H+ okr.cg						-	-	-	-
		nN Pd(PII) + H+okr. cg.						-	-	-	-
2		nN Pg+H Po(G)		⊙				-	-	-	-
								17.3	0.62	-	0.96
Sonda Nr. Rzędna m.n.p.m.											
0											
1											
2											

Załącznik Nr. 3

Dokumentacja badań geotechnicznych dla projektu budowy kompleksu „MOJE BOISKO ORLIK 2012” na terenie I L.O. przy ulicy 11 Listopada w Miliczu

SPECJALISTA GEOTECHNIK
mgr inż. Andrzej Nisławski
Uprawnienia Geologiczno-Inżynierskie
Nr 06 029R
53-443 Wrocław, ul. Perewa 19 m. 12
tel. (071) 792 74 97

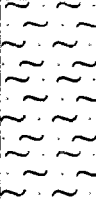
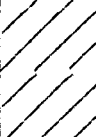
**TABELA CHARAKTERYSTYCZNYCH WARTOŚCI PARAMETRÓW FIZYKO-MECHANICZNYCH
DLA WYDZIELONYCH WARSTW GEOTECHNICZNYCH**

Wyznaczonych metodą A i B wg PN-81/B-03020

Dokumentacja badań geotechnicznych dla projektu budowy kompleksu „MOJE BOJSKO ORLIK 2012” na terenie I L.O. przy ulicy 11 Listopada w Miliezu

Stratygrafia	Symbol warstwy geotechnicznej	Rodzaj gruntu	Stopień zagęszcz. I _b	Stopień plastycz. I _L	Gęstość obj. P _{d(n)} t/m ³	Kąt tarcia Ø _u ⁽ⁿ⁾ stopnie	Spójność C _u ⁽ⁿ⁾ MPa	Moduł ściśl. Mo ⁽ⁿ⁾ MPa	Moduł odksz. Eo ⁽ⁿ⁾ MPa	Kategoria urabialności wg PN-B-06050
HOLOCEN	nN	Πp+H/ΠΠ+H	-	-	-	-	-	-	-	
	Nn	Ps+H+okr.cegl. i bet.	-	-	-	-	-	-	-	3
PLEJSTOCEN	1	Po(G)	0,62	-	-	39°20'	-	179	160	3
	2	Ps	0,67	-	-	34°	-	124	105	3
	C	G	-	0,30	-	13°	0,012	23	16	4
CZWARTORZĘD										
										Zał. Nr 5

SPECJALISTA GEOTECHNIK
mgr Andrzej Mastak
Uprawnienia Geologiczno-Inżynierskie
nr 06 0298
53-443 Wrocław, ul. Perewa 19 m. 12
tel. (071) 792 74 97

Andrzej Maślak			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO								Zał.Nr.: 6			
			Profil numer Orlik 1								Wiertnica: OLEO-MAC			
Miejscowość: Milicz			Obiekt: Kompleks "MOJE BOISKO ORLIK 2012"					System wiercenia: mechaniczny-okrężny						
Gmina: Milicz			Inwestor: Powiat Milicki ul.Wojska Polskiego 38					Rzędna: 107.40 m n.p.m						
Powiat: milicki			Wiercenie wykonał: A.Musielak					Skala 1 : 25				Data wiercenia: 2010-03-11		
Województwo: dolnośląskie			Dozor geologiczny: A.Maślak											
Wiercenie	Głębokość zwiędziadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Wilgotność	Ilość wałczkowań	Stan gruntu	Typ gruntu	ID	IL	IS	Warstwa geotechniczna
	[m.p.p.t]		[m]	[m]										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		Holocen			pył piaszczysty z dom. cz. org., z przew. piasku pylastego z cz. org., ciemno-szary	mw			$\Pi p+H/P_{\pi+H}$				nN	
		Czwartorzęd		0.70	głina, jasno-beżowa		2/3	pl	G		0,30		C	
		Plejstocen		1.20	Piasek średni, jasno-szary	w		zg	Ps	0,68		0,98	2	
				2.00										

OTWÓR Orlik 2
107.10 m nrm

		Holocen			nasyp, piasek średni z cz. org., okr. cegły i betonu, ciemno-szary	mw			nN				nN
		Czwartorzęd		0.50	głina, beżowa		2/3	pl	G		0,30		C
		Plejstocen		1.20	Piasek średni, szary	w		szg	Ps	0,66		0,97	2
				2.00									

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

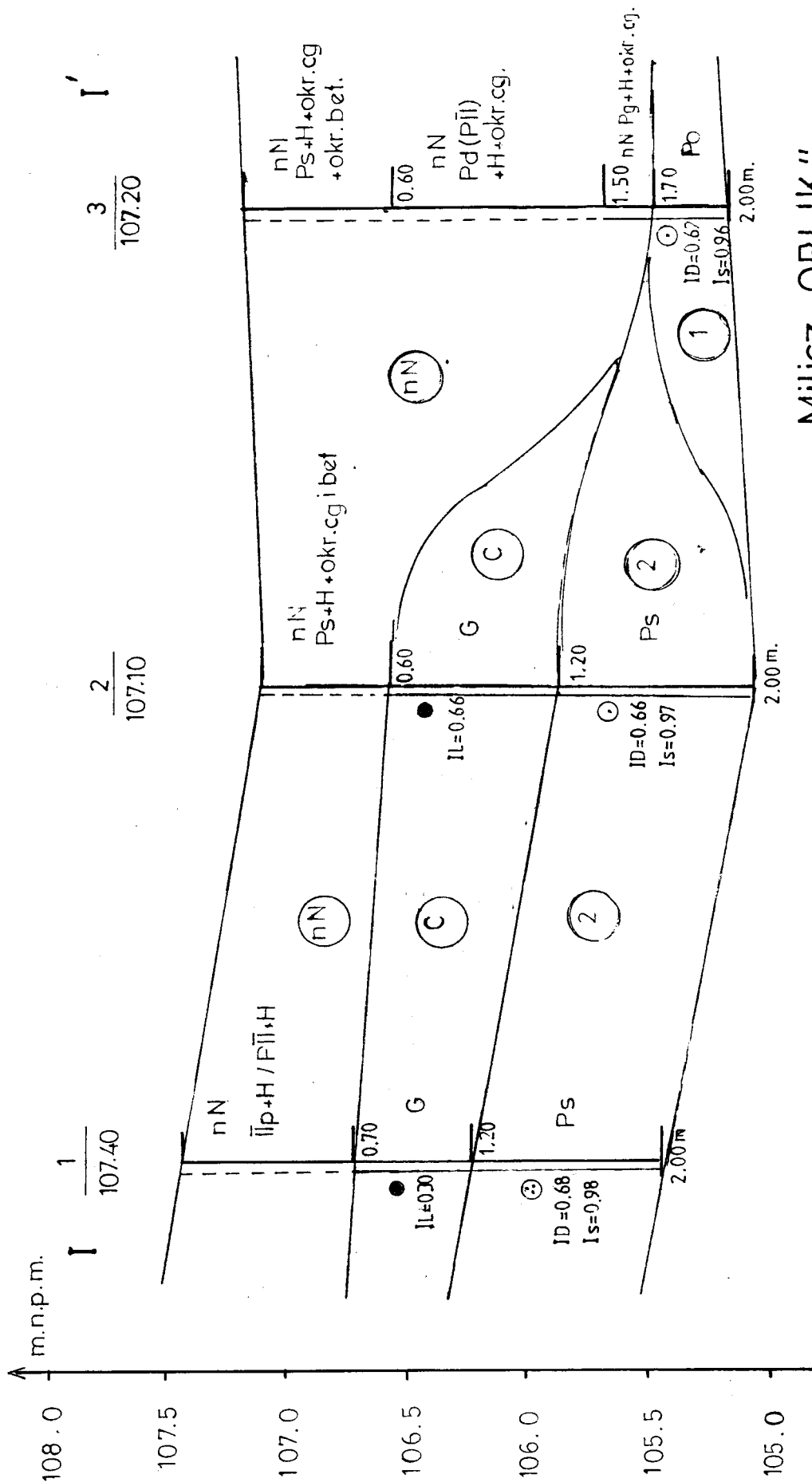
Kartę opracował: A.Maślak

Andrzej Maślak			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO							Zał.Nr.: 7			
			Profil numer Orlik 3							Wiertnica: OLEO-MAC			
Miejscowość: Milicz			Obiekt: Kompleks "MOJE BOISKO ORLIK 2012"				System wiercenia: mechaniczny-okrężny						
Gmina: Milicz			Inwestor: Powiat Milicki ul.Wojska Polskiego 38				Rzędna: 107.20 m n.p.m						
Powiat: milicki			Wiercenie wykonał: M.Musielak										
Województwo: dolnośląskie			Dozor geologiczny: A.Maślak				Skala 1 : 25		Data wiercenia: 2010-03-11				

Wiercenie	Głębokość zwiarcia wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Wilgotność	Ilość wałeczków	Stan gruntu	Typ gruntu	ID	IL	IS	Warstwa geotechniczna
			[m.p.p.t]	[m]										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		Holocen				nasyp, piasek średni, cz. org., okr. cegły i betonu, ciemno-szary								
				0.60		nasyp, piasek drobny (piasek pylasty), cz. org., okruchy cegły, ciemno-szary	mw			nN				nN
		Czwartorzęd		1.0										
		Plejstocen			1.50	nasyp, piasek gliniasty, cz. org., okr. cegły, ciemno-szary								
					1.70	pospółka (lekko zagliniona), ciemno-szaro-żółta	w							
				2.0	2.00			szg	Po(G)	0,62		0,96	1	

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kartę opracował: A.Maślak



Milicz „ORLIK” PRZEKRÓJ GEOTECHNICZNY I - I'

Skala 1: $\frac{500}{25}$

Zak. Nr. 8

