

Zakład Usług Technicznych

„PROGEO” S.C.

45-131 Opole, ul. Cygana 4

tel./fax. 77 44-10-290

email : progeo@geologia.opole.pl**KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU****NR 1**

OBIEKT: Rozbudowa Centralnego Muzeum Jeńców Wojennych, Łambinowice, Muzealna - dz. nr 596

INWESTOR: Centralne Muzeum Jeńców Wojennych w Łambinowicach – Opolu, 48 - 316 Łambinowice, ul. Muzealna 4

DOZÓR GEOLOGICZNY: *mgr inż. Irena Orłowska*

PODPIS:

WYSOKOŚĆ (m n.p.m.) : 209,97

SKALA: 1 : 100

DATA WYKONANIA: 14.10.2016 r.

SYSTEM WIERCENIA : *ręczny*

Rodz. i śred. świda	Średnica rur i głęb. zarur.	Głęb. pobrania próby	Głęb. zwierciadła wody	Skala 1:100	Profil litologiczny	Miąższość w-w	Rodzaj gruntu, barwa, stratygrafia	Wilgotność	Ilość wałeczków	Stan gruntu	Zawartość CaCO ₃	Kat. grunt. wg KNR 2-01	Nr w-w geotechn.
ś.rur. 100 mm ↓				—	Gb	0,5	Gleba (czarna) współ.	w	-	ln	-	I	
				1 —	πp		Piasek pylasty (żółty) Tr-pl/Qp	w	0/1	tpl	< 1	III	II
				2 —	Pπ	1,2	Piasek pylasty (j. żółty) Tr-pl/Qp	w	-	szg	< 1	III	IVa
				3 —	Ps+Ż	1,8	Piasek średni z domieszką żwiru (c. żółty) Tr-pl/Qp	w	-	szg	< 1	III	IVb
				4 —	Pd/Pπ	0,3	Piasek drobny z pogranicza piasku pylastego (żółty) Tr-pl/Qp	w	-	szg	< 1	III	IVa
				—	Ż	0,5	Żwir (szaro żółty) Tr-pl/Qp	w	-	szg	< 1	III	IVc
				5 —		0,7							
			6 —										
			7 —										
			8 —										
			9 —										
			10 —										
			11 —										
			12 —										

Opracowała:
mgr inż. Irena Orłowska

Zakład Usług Technicznych „PROGEO” S.C. 45-131 Opole, ul. Cygana 4 tel./fax. 77 44-10-290 email : progeo@geologia.opole.pl				KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU NR 2											
OBIEKT: Rozbudowa Centralnego Muzeum Jeńców Wojennych, Łambinowice, Muzealna - dz. nr 596 INWESTOR: Centralne Muzeum Jeńców Wojennych w Łambinowicach – Opolu, 48 - 316 Łambinowice, ul. Muzealna 4 DOZÓR GEOLOGICZNY: mgr inż. Irena Orłowska WYSOKOŚĆ (m n.p.m.) : 209,96 SYSTEM WIERCENIA : ręczny				SKALA: 1 : 100				DATA WYKONANIA: 14.10.2016 r.				PODPIS:			
Rodz. i śred. świdra	Średnica rur i głęb. zarur.	Głęb. pobrania próby	Głęb. zwierciadła wody	Skala 1:100	Profil litologiczny	Miąższość w-w	Rodzaj gruntu, barwa, stratygrafia	Wilgotność	Ilość wałeczków	Stan gruntu	Zawartość CaCO ₃	Kat. grunt. wg KNR 2-01	Nr w-w geotechnicz.		
ś.rur. 100 mm ↓				1	nN	0,7	Nasyp niebud. (gleba, gruz cg., otoczaki) (czarny) współ.	w	-	ln	-	III	Ia		
				2	Pg/I		Piasek gliniasty z wkładkami iltu (piasek - c. żółty, ilt - szary) Tr-pl/Qp	w	0/1	tpl	< 1	III	II		
				3	πp	2,8	Pył piaszczysty (c. żółty) Tr-pl/Qp	w	0/1	tpl	< 1	III	II		
				4	Pπ//πp	0,5	Piasek drobny z wkładkami pyłu piaszczystego (żółty) Tr-pl/Qp	w	-	szg	< 1	III	IVa		
				5											
				6											
				7											
				8											
				9											
				10											
				11											
				12											

Opracowała:
mgr inż. Irena Orłowska

Zakład Usług Technicznych „PROGEO” S.C. 45-131 Opole, ul. Cygana 4 tel./fax. 77 44-10-290 email : progeo@geologia.opole.pl		KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU											
		NR 3											
OBIEKT: Rozbudowa Centralnego Muzeum Jeńców Wojennych, Łambinowice, Muzealna - dz. nr 596													
INWESTOR: Centralne Muzeum Jeńców Wojennych w Łambinowicach – Opolu, 48 - 316 Łambinowice, ul. Muzealna 4													
DOZÓR GEOLOGICZNY: <i>mgr inż. Irena Orłowska</i> PODPIS:													
WYSOKOŚĆ (m n.p.m.) : 210,02 SKALA: 1 : 100 DATA WYKONANIA: 14.10.2016 r.													
SYSTEM WIERCENIA : <i>ręczny</i>													
Rodz. i śred. świda	Średnica rur i głęb. zarur.	Głęb. pobrania próby	Głęb. zwierciadła wody	Skala 1:100	Profil litologiczny	Miąższość w-w	Rodzaj gruntu, barwa, stratygrafia	Wilgotność	Ilość wałeczków	Stan gruntu	Zawartość CaCO ₃	Kat. grunt. wg KNR 2-01	Nr w-w geotechnicz.
ś.rur. 100 mm ↓				1	nN	0,9	Nasyp niebud. (gleba, gruz ceram., otoczaki, piasek gl.) (czarny) współ.	w	-	ln	-	III	Ia
				1	Pg/I	0,6	Piasek gliniasty z wkładkami iłu (piasek - c. żółty, ił - szary) Tr-pl/Qp	w	0/1	tpl	< 1	III	II
				2	I	0,5	İł (szary) Tr-pl/Qp	w	1/1	tpl	< 1	IV	III
				3	Pg	1,3	Piasek gliniasty (c. żółty) Tr-pl/Qp	w	0/1	tpl	< 1	III	II
				4	Pπ	1,7	Piasek pylasty (żółty) Tr-pl/Qp	w	-	szg	< 1	III	IVa
				5									
				6									
				7									
				8									
				9									
				10									
				11									
				12									

Opracowała:
mgr inż. Irena Orłowska