



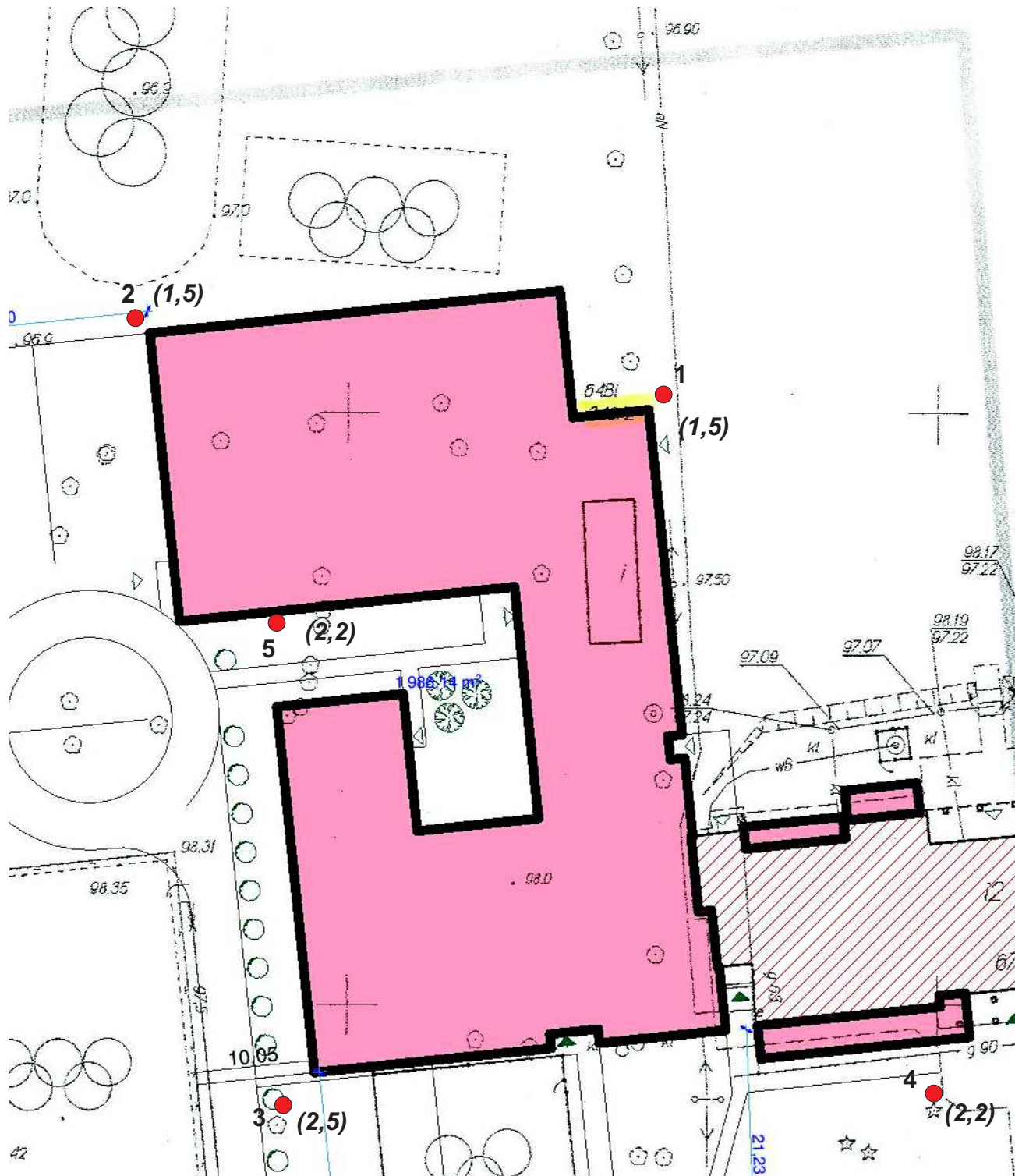
izolinia miąższości gruntów słabonośnych [m]
(grunty te występują od powierzchni terenu)

Objaśnienia:



Lokalizacja odwiertów badawczych

INTERRA - Przedsiębiorstwo Geologiczne i Geotechniczne os. Rzeczypospolitej 85/1				Zał. 7
				Dokumentacja geologiczno-inżynierska
				Mapa głębokości występowania gruntów słabonośnych z naniesioną ich miąższością
Opracował	Data	Nazwisko	Podpis	Skala
	05.2016	Palejko		1:500



wody podziemne nawiercono jedynie w otworze 3, prawdopodobnie są to wody zawieszone, w pozostałych otworach stwierdzono występowanie sączeń

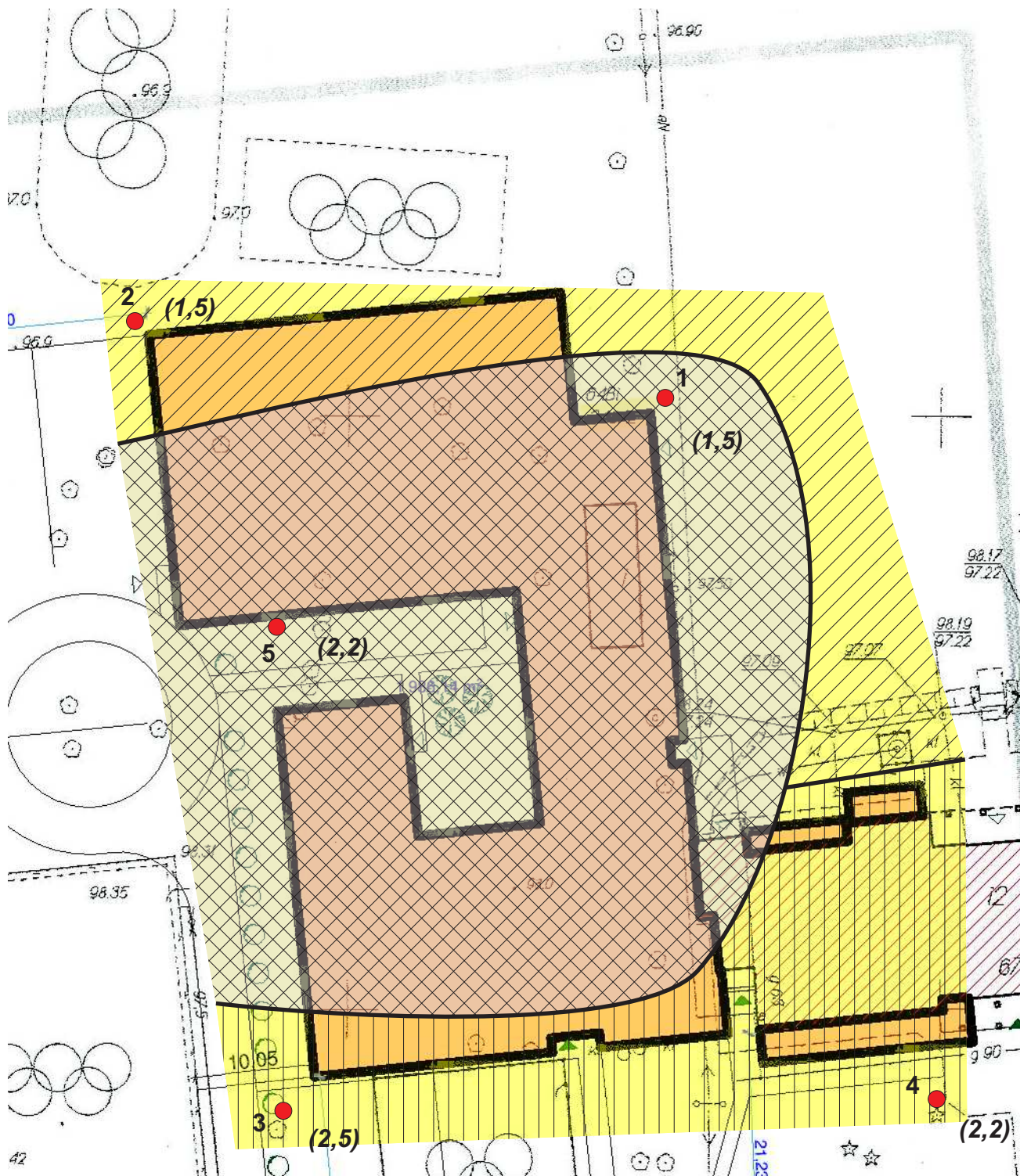
(1,5) - głębokość swobodnego zwierciadła (otwór 3)/głębokość sączeń

Objaśnienia:



Lokalizacja odwiertów badawczych






INTERRA - Przedsiębiorstwo Geologiczne i Geotechniczne os. Rzeczypospolitej 85/1				Zał. 9
				Dokumentacja geologiczno-inżynierska
				Mapa głębokości do pierwszego poziomu zwierciadła wód podziemnych
Opracował	Data	Nazwisko	Podpis	
	05.2016	Palejko		



Objaśnienia:

● Lokalizacja odwiertów badawczych

Warunki budowlane

-  niekorzystne - grunty antropogeniczne nienośne
-  średnio korzystne - grunty nośne przy jednoczesnym występowaniu ścień do głębokości 2 m
-  korzystne - grunty nośne przy jednoczesnym występowaniu ścień i wód zawieszonych poniżej głębokości 2 m
-  nasyp niekontrolowany
-  piasek drobny - warstwa IA, IB

wody podziemne nawiercono jedynie w otworze 3, prawdopodobnie są to wody zawieszone, w pozostałych otworach stwierdzono występowanie ścień

(1,5) - głębokość swobodnego zwierciadła (otwór 3)/głębokość ścień







INTERRA - Przedsiębiorstwo Geologiczne i Geotechniczne os. Rzeczypospolitej 85/1				Zał. 10a
				Dokumentacja geologiczno-inżynierska
				Mapa warunków budowlanych na głębokości 1 m. z naniesioną głębokością wód podziemnych
Opracował	Data	Nazwisko	Podpis	
	05.2016	Palejko		



Objaśnienia:

● Lokalizacja odwiertów badawczych

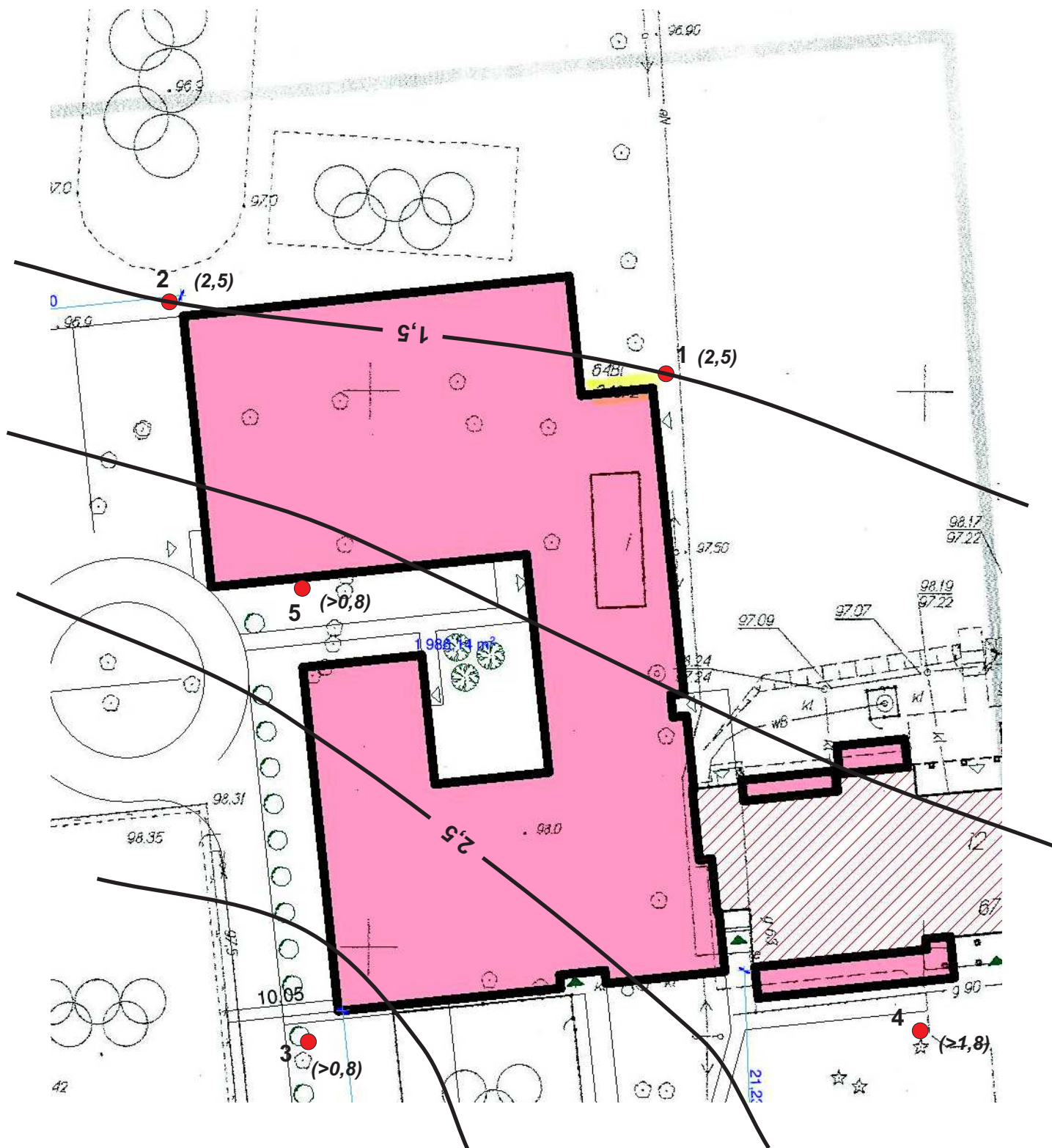
Warunki budowlane

-  niekorzystne - grunty antropogeniczne nienośne
-  średnio korzystne - grunty nośne przy jednoczesnym występowaniu ścieżeń i wód zawieszonych poniżej głębokości 2 m
-  korzystne - grunty nośne przy jednoczesnym występowaniu ścieżeń i wód zawieszonych poniżej głębokości 2 m
-  nasyp niekontrolowany
-  piasek drobny - warstwa IB
-  glina pylasta - warstwa IIB

wody podziemne nawiercono jedynie w otworze 3, prawdopodobnie są to wody zawieszone, w pozostałych otworach stwierdzono występowanie ścieżeń

(1,5) - głębokość swobodnego zwierciadła (otwór 3)/głębokość ścieżeń

INTERRA - Przedsiębiorstwo Geologiczne i Geotechniczne os. Rzeczypospolitej 85/1				Zał. 10b
				Dokumentacja geologiczno-inżynierska
				Mapa warunków budowlanych na głębokości 2 m. z naniesioną głębokością wód podziemnych
Opracował	Data	Nazwisko	Podpis	
	05.2016	Palejko		



izolinia stropu utworów słabo przepuszczalnych [m.]

(>0,8) miąższość utworów słabo przepuszczalnych

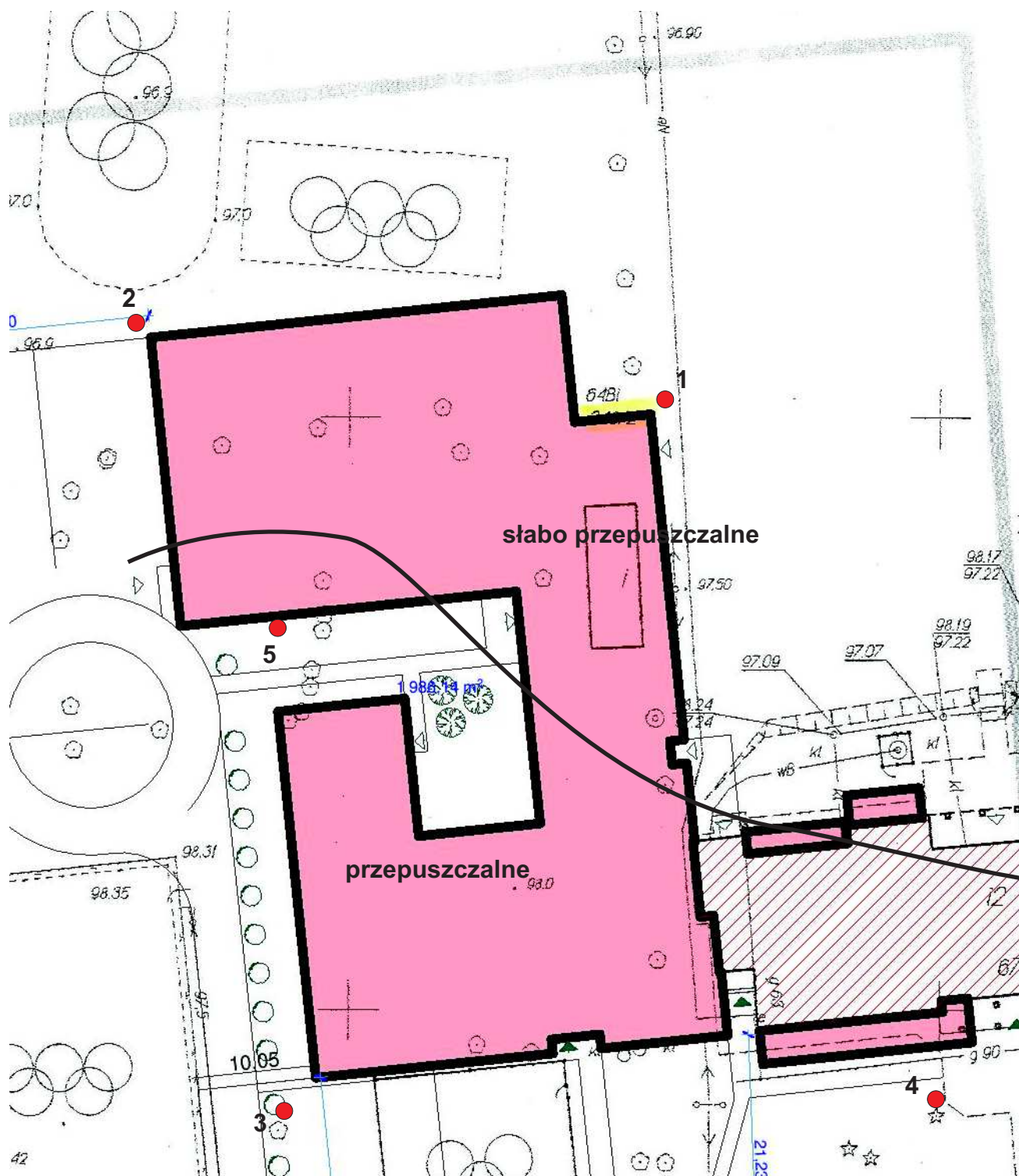
grunty przepuszczalne $k=1-10$ m/d, słabo przepuszczalne $k=10^{-4}-10^{-3}$ m/d

Objaśnienia:



Lokalizacja odwiertów badawczych

INTERRA - Przedsiębiorstwo Geologiczne i Geotechniczne os. Rzeczypospolitej 85/1				Zał. 11
				Dokumentacja geologiczno-inżynierska
				Mapa stropu utworów słabo przepuszczalnych z naniesioną miąższością Skala 1:500
Opracował	Data	Nazwisko	Podpis	
	05.2016	Palejko		



linia oddzielająca różne rodzaje gruntów pod
względem przepuszczalności na głębokości 2 m.

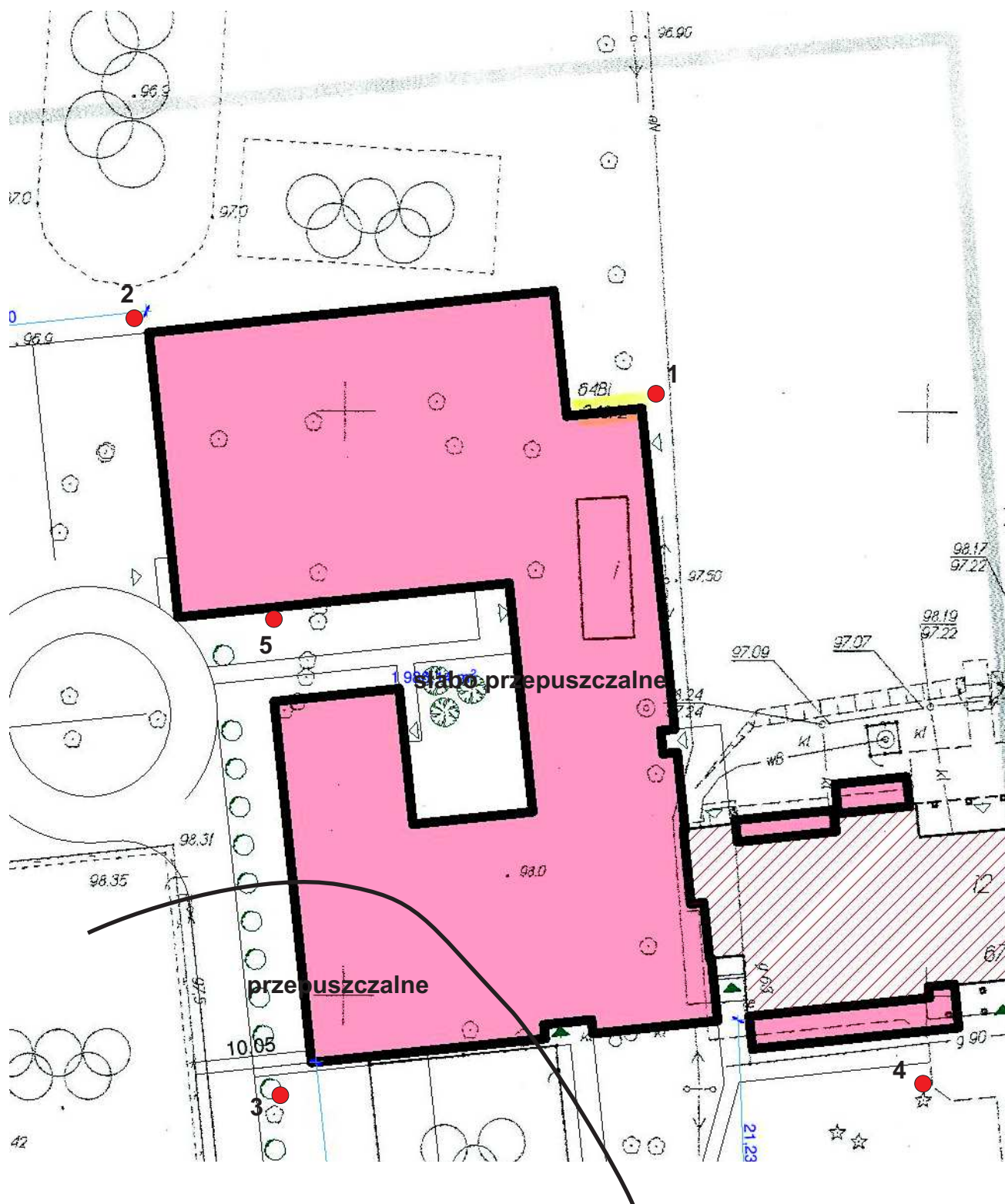
grunty przepuszczalne $k=1-10 \text{ m/d}$, słabo przepuszczalne $k=10^{-4}-10^{-3} \text{ m/d}$

Objaśnienia:



Lokalizacja odwiertów badawczych

INTERRA - Przedsiębiorstwo Geologiczne i Geotechniczne os. Rzeczypospolitej 85/1				Zał. 12
				Dokumentacja geologiczno-inżynierska
				Mapa przepuszczalności gruntów na głębokości 2m
Opracował	Data	Nazwisko	Podpis	Skala
	05.2016	Palejko		1:500




linia oddzielająca różne rodzaje gruntów pod
względem przepuszczalności na głębokości 3 m.

grunty przepuszczalne $k=1-10 \text{ m/d}$, słabo przepuszczalne $k=10^{-4}-10^{-3} \text{ m/d}$

Objaśnienia:



Lokalizacja odwiertów badawczych

INTERRA - Przedsiębiorstwo Geologiczne i Geotechniczne os. Rzeczypospolitej 85/1				Zał. 13
		Dokumentacja geologiczno-inżynierska		
		Mapa przepuszczalności gruntów na głębokości 3m		Skala 1:500
Opracował	Data	Nazwisko	Podpis	
	05.2016	Palejko	