



# PROJEKT GEOLOGICZNO-TECHNICZY OTWORÓW

na wykonanie 35 otworów wiertniczych w celu wykorzystania ciepła Ziemi w miejscowości Mąchocice - Scholasteria.

Cel wiercenia: instalacja pionowych wymienników ciepła

Rzędna: 304,5 m n.p.m.

Współrzędne (92): N: 50°54'38,39"
-----------------------------------

Projektowana głębokość:	150 m
-------------------------	-------

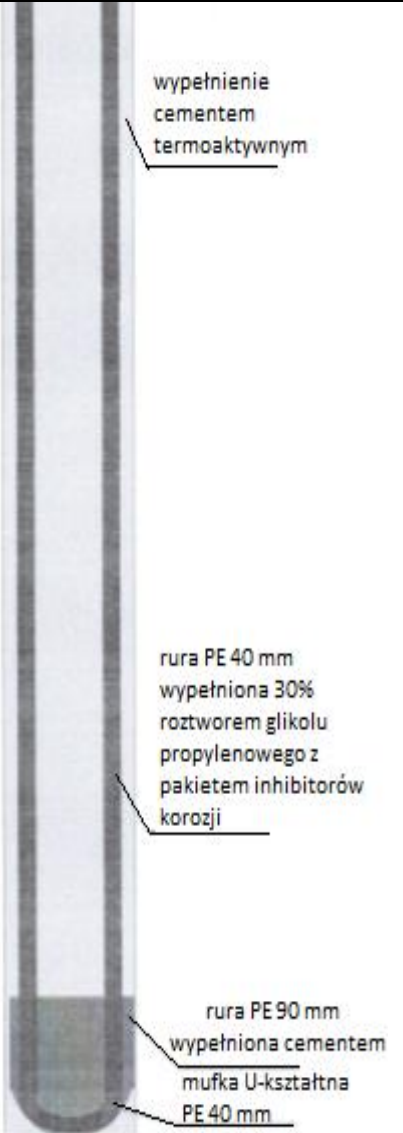
E: 20°47'45,47''

Miejscowość: Machocice- Scholasteria

Powiat: Kielecki
------------------

Ulica:	
--------	--

Działka ew.: 193/2, 194/1

Skala 1: 1000	Poziom wody	Stratygrafia	Litologia	Głębokość [m]	Grubość [m]	Przypuszczalny opis litologiczny	Projektowany schemat konstrukcyjny otworu			Uwagi
							Schemat	Narzędzie wiertnicze	Płuczka	
1	2	4	5	6	7	8	10	11	12	13
10	Kambr	Q		18	18	Gleba, less, glina		Młotek wgłębny DTH 4" koronka 115 mm	Płuczka powietrzna	
20										
30										
40										
50										
60										
70										
80										
90										
100										
110										
120										
130										
140										
150					150					