

PROJEKT GEOLOGICZNO-TECHNICZNY OTWORU HYDROGEOLOGICZNEGO nr 2 na terenie ROD im. Sypniewo

objętego projektem prac geologicznych *ujmującego wody podziemne z utworów czwartorzędowych, plejstoceńskich*
 zatwierdzonym przez
 decyzją nr _____ z dnia _____
 Użytkownik: **Rodzinny Ogród Działkowy im. Sypniewo, ul. Sypniewo 41, 61-327 Poznań**
 Wykonawca wiercenia:
 Cel wiercenia: _____ zaopatrzenie w wodę
 Projektowana głębokość: **56,0 m**
 Zaliczenie otworu wiertniczy
 - klasy zagrożenia erupcyjn
 kategorii zagrożenia pierk

Zaliczenie otworu wiertniczego do:

- klasy zagrożenia erupcyjnego
- kategorii zagrożenia sierkowodorowego

Plan usytuowania wiertnicy oraz miejsca składowania odpadów wiertniczych
Skala 1:500 lub 1:1000. Teren zakładu górniczego.

Wiertnica - typ
Wieża - typ
Udźwig kG

Uzbrojenie wylotu otworu wiertniczego
w urządzenia przeciwerupcyjne:

Wykaz urządzeń i zabudowań wiertni:

- 1.
- 2.
- 3.

Część geologiczna									Część techniczna							
Skala głębokości 1:300	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przewidywane zaleganie poziomów ropy i gazu, wody oraz innych kopalin	Dane dotyczące poziomów nasyconych			utrudnienia wiertnicze, ucieczki płuczki, zaciskania otworu	Przewidywane pomiary, badania, próby	Projektowana konstrukcja otworu (zarurowanie, zafiltrowanie, uszczelnianie rur)	Rodzaj projekt. płuczki	Rodzaj świda rdzeniówki	Parametry wiercenia		inne uwagi i zalecenia	
		Graficznie	Opis		porowatość	gradienty ciśnień	gradienty szczelinowania						nacisk/ton	obroty świda min.		ilość płuczki l/sek.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
			0,0 gleba 0,4 piasek drobny z otoczkami, szary, suchy 4,0 glina zwałowa z otoczkami, brunatna 10,0 glina zwałowa z otoczkami, szara 35,0 piasek bardzo drobny, jasnoszary 45,0 piasek drobny, szary 52,0 ił niebieski 56,0 ~11,4 m.ppt. (10.2025 r.)													