

PROJEKT GEOLOGICZNO-TECHNICZNY OTWORU NR 4

Głęb. [m.]	Profil geologiczny	Konstrukcja otworu	Inne dane
0,0	0,0		Inwestor: Gmina Rypin
3,0	0,5 Gleba 1,5 Torf		miejsowość: Sadłowo
6,0	Piasek różnoziarnisty ze żwirem i otoczkami	Wypełnienie urobkiem piaszczystym	gmina: Rypin
9,0		Wiercenie obrotowe na lewy obieg płuczki $\varnothing$ 470 mm	województwo: kujawsko- pomorskie
12,0		Łłowanie	Rzędna terenu: ~130,0 m n.p.m.
15,0		Prowadniki	Współrzędne geograf.proj.otw. otwór nr 4
18,0	Glina zwałowa, szara		Układ WGS 84: Szer. geograf. N = 53°05'10,01"
21,0			Dług. geograf. E = 19°30'51,48"
24,0		Rura nadfiltrowa PVC $\varnothing$ 330 mm	
27,0			
30,0		Redukcja PVC $\varnothing$ 330/280 mm	
31,0			
33,0		Luźna obsypka żwirowa	
36,0			
39,0	Piasek drobnoziarnisty, szary	Filtr szczelinowy PVC $\varnothing$ 280 mm ze szczeliną h=1 mm.	
42,0			
45,0			
46,0		Rura podfiltrowa PVC $\varnothing$ 280 mm	
48,0	Glina zwałowa, szara		
49,0			
51,0			
54,0			
57,0			
60,0			
63,0	Stratygrafia: 0,0 - 49,0 - Czwartorzęd (Q)		
66,0			

Zakres badań: wiercenie i opróbowanie zaleca się wykonać zgodnie z PN-G-023182 z 1994 r,
a w szczególności przewiduje się:

- pompowanie oczyszczające: prowadzić ze stopniowo rosnącą wydajnością do osiągnięcia 120% Qmax do całkowitego oczyszczenia się wody - w czasie ~ 24 h
- pompowanie pomiarowe przeprowadzić na 3 poziomach dynamicznych w łącznym czasie ~ 24h
- stabilizację zw. wody po pompowaniu oczyszczającym i pomiarowym
- pobór prób wody do badań fizyko-chemicznych i bakteriologicznych

Załącznik graf. nr 7