

Lokalizacja wykonanego otworu  
skala 1:50 000



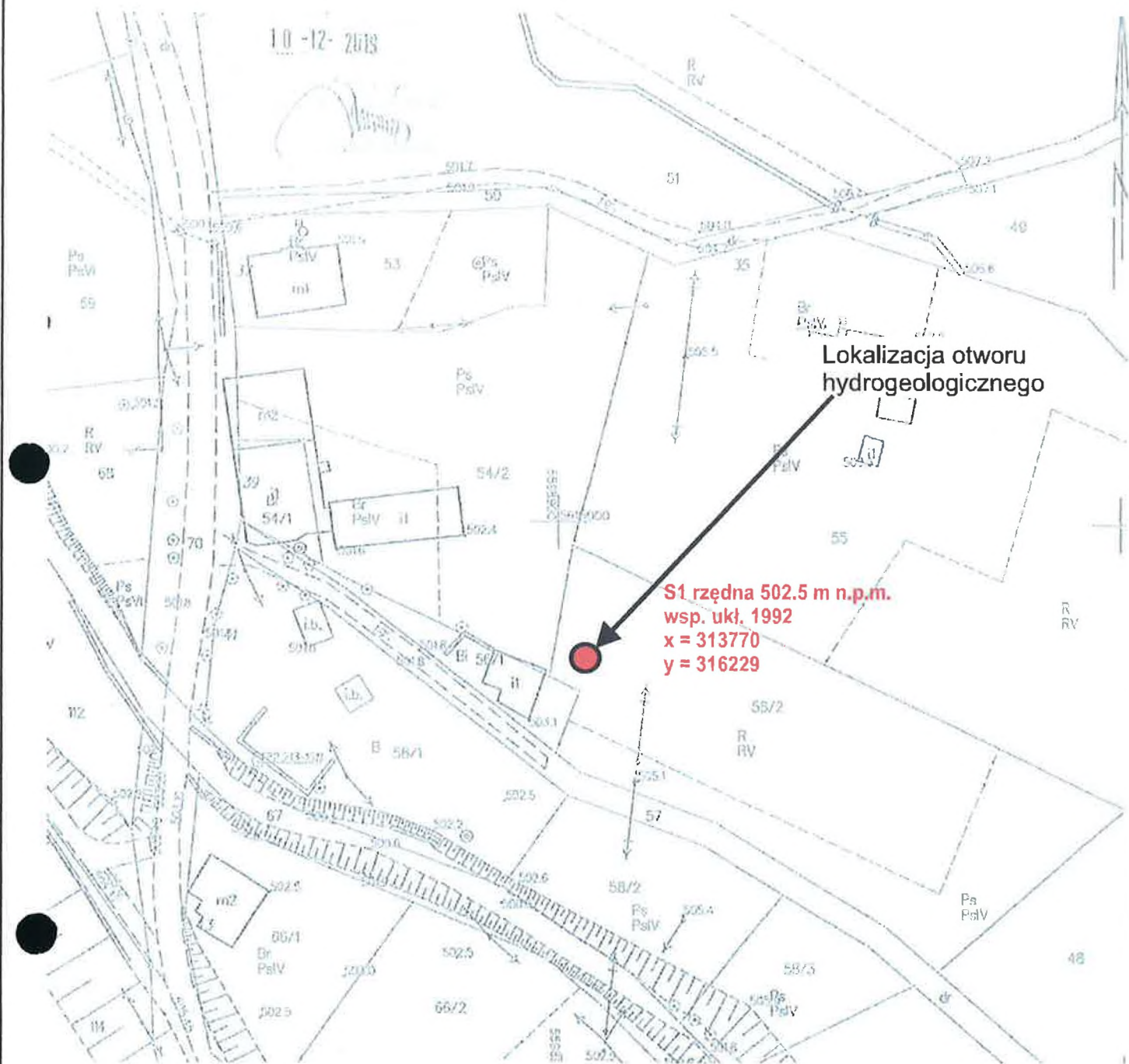
**ZBIORCZE ZESTAWIENIE  
WYNIKÓW WIERCENIA  
OTWORU HYDROGEOLOGICZNEGO S1**  
Skala: 1 : 500

Wyniki badań hydrogeologicznych:  
Q=3.0 m<sup>3</sup>/h, s=14.95 m, k=0.15 m/d  
wsp. geograficzne: szer. N 50°39'42" dl. E 16°23'56"

Rodzaj otworu: studnia wiercona  
rzędna: 502.5 m n.p.m.  
Miejscowość: Kolce dz. nr 56/2  
Inwestor: Urząd Gminy Głuszycza  
Gmina: Głuszycza  
Powiat: wałbrzyski  
Województwo: dolnośląskie

Głębokość zwiercienia dla wody [m p.p.t.]	Stratygrafia	Profil litol. ogólny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Opis techniczny
		[m]	[m]			
1 0.55	2 CZwarto- rzęd	3	4	5	6 Gлина deluwialna	7
23.5	KARBON GÓRNY	5			Zlepieńce, piaskowce arkozowe łupki ilaste	wiercenie o śr. 213 mm do gł. 6.0, rury o śr. 165 mm pozostawione w otworze uszczelnione kompaktionem  uszczelnienie kompaktionem 0-10m  10m  wiercenie o śr. 165 mm do gł. 60.0 m  rura nadfiltrowa PCV, śr. zewn 125mm, dł. 33 m  uszczelnienie urobkiem z odwiertu  33m  obsypka żwirowa- żwir płukany  filtr szczeliny PCV, śr. zewn 125mm, dł. 21 m  54m  rura podfiltrowa PCV, śr. zewn 125mm, dł. 6 m  60m
		60				
		65				
		70				
		80				
		gl. końcowa 60.0m				

1.0-12-2013



Lokalizacja otworu hydrogeologicznego

S1 rzędna 502.5 m n.p.m.  
 wsp. ukł. 1992  
 x = 313770  
 y = 316229



lokalizacja wykonanego ujęcia wody podziemnej

S1  
 60.0 / 502.5  
 0.55 / 501.95

nr otworu  
 głębokość otworu / rzędna terenu m n.p.m.  
 głębokość do ZWG / rzędna ZWG w m n.p.m.

**GEOGRUNT Usługi Geologiczne**

GEOLOGIA GEOTECHNIKA HYDROGEOLOGIA

51-151 Wrocław ul. 41/2 Klaczki

tel. kom. 601664256

**GEOGRUNT**  
 USŁUGI GEOLOGICZNE  
 www.geogrunt.com

Temat opracowania:

Dokumentacja hydrogeologiczna zasobów eksploatacyjnych ujęcia wód podziemnych piętra karbońskiego dla świetlicy wiejskiej w Kolcach gm. Gluszyca

Tytuł załącznika:

Szkic geodezyjny

Opracował:

mgr Tomasz Zielski  
 upr. geol. nr VII-1486, V-1600

Podpis:

Skala:

1:1000

Zał. nr:

7.

Jedlina-Zdrój, dnia 06.10.2020 r.

### Informacja uzupełniająca do zapytania ofertowego

Należy zastosować zbiornik hydroforowy min. 100 litrów w zestawie z pompą głębinową o wysokości podnoszenia max. 100m. Zestaw winien być kompletny w złącza, puszkę sterującą i manometry. Zbiornik hydroforowy będzie utrzymywał ciśnienie w instalacji wewnętrznej w zakresie 2-3 bar. Instalację należy wyposażyć w filtry do czyszczenia wody, przed instalacją odbiorczą. Zbiornik hydroforowy winien posiadać zawór bezpieczeństwa, manometr, spust wody, wyłącznik ciśnieniowy, na instalacji winien być zamontowany zawór zwrotny.

Uwaga. Pompę należy zasilić przewodem YKY 3x4mm<sup>2</sup> w osłonie typu DVR Ø50. Przy tablicy wewnątrz budynku zabudować wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy B16. Zasilenie w rurze osłonowej możliwe do wykonania w jednym wykopie. Zakres prac obejmuje wykonanie zasilenia – rozbudowa tablicy jak wyżej wraz z podłączeniem i uruchomieniem pompy.

Pracownia Projektowa  
„Eko-Pro” s.c.  
ul. B. Chrobrego 6/1, 58-330 Jedlina Zdrój  
tel. 605 055 974  
NIP 886-275-20-38, REGON 891521051  
www.eko-pro.com.pl, e-mail: jacek@eko-pro.com.pl