



## Z DZIAŁALNOŚCI ADMINISTRACJI GEOLOGICZNEJ

### Nowe tematy geologiczne zamawiane przez Ministra Środowiska

Ewa Zalewska<sup>1</sup>



Minister Środowiska zamawia prace geologiczne finansowane ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (subfundusz geologiczny).

W ramach prowadzonej przez Departament Geologii i Koncesji Geologicznych Ministerstwa Środowiska polityki jawności zleceń od 1996 r. w kolejnych lipcowych numerach *Przeglądu Geologicznego* corocznie

jest publikowana lista nowych opracowań geologicznych, zamawianych przez Ministra Środowiska. W numerach marcowych zaś prezentowane jest zestawienie przedsięwzięć zakończonych w roku poprzednim.

Poniższe zestawienie (tab. 1) obejmuje tematy, których realizację rozpoczęto w terminie od 01.06.2008 r. do 31.05.2009 r.

Po zakończeniu i odebraniu prac ich wyniki będą dostępne w Centralnym Archiwum Geologicznym w Państwowym Instytucie Geologicznym w Warszawie.

Tab. 1. Nowe tematy geologiczne realizowane na zamówienie Ministra Środowiska od 01.06.2008 r. do 31.05.2009 r.

Lp.	Tytuł umowy	Data zakończenia	Wykonawca	Lokalizacja
1	Geostrada Sudecka — studium geologiczno-krajobrazowe z inwentaryzacją obiektów dziedzictwa przyrody nieożywionej	2011-09-30	AGH	południowo-zachodnia i południowa część woj. dolnośląskiego i południowa część woj. opolskiego (pow. nyski)
2	Atlas zasobów wód i energii geotermalnej Karpat Zachodnich	2011-03-30	AGH	rejon od Dunajca (południk Tarnowa) na wschodzie po Olzę (południk Rybnika) na zachodzie; województwa: podkarpackie, małopolskie oraz śląskie; powiaty: bocheński, brzeski, chrzanowski, dąbrowski, gorlicki, krakowski, limanowski, myślenicki, nowosądecki, nowotarski, olkuski, oświęcimski, proszowicki, suski, tarnowski, tatrzański, wadowicki i wielicki
3	Ocena występowania metanu w pokładach węgla brunatnego złóż legnickich (Legnica W i Legnica E) oraz zagrożenia gazowe związane z ich przyszłą eksploatacją	2010-05-31	AGH lider konsorcjum	województwo dolnośląskie, powiat legnicki
4	Projekt prac geologicznych dla ustalenia zasobów dyspozycyjnych wód podziemnych obszaru bilansowego Międzyodrza, Zalewu Szczecińskiego, wyspy Uznam i zachodniej części wyspy Wolin	2008-12-31	HYDROCONSULT	obszar bilansowy Międzyodrza, Zalewu Szczecińskiego, wyspy Uznam i zachodniej części wyspy Wolin oraz Szczecina i Świnoujścia; woj. zachodniopomorskie, pow.: kamieński, goleniowski, gryfiński, policki
5	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby dyspozycyjne wód podziemnych zlewni Wierzyca wraz z obszarami bezpośrednich lewostronnych zlewni Wisły na odcinku od ujścia Mątwy po wodowskaz Tczew	2010-07-31	HYDROCONSULT	województwa: pomorskie i kujawsko-pomorskie; powiaty: kartuski (gminy Steżyca i Somonino), gdański (gminy: Przywidz i Trąbki Wielkie), kosieradzki (gminy: Kościerzyna, Karasin, Nowa Karczma, Liniewo i Stara Kiszewa), starogardzki (gminy: Skarszewy, Kaliska, Zblewo, Starograd Gdański, Lubichowo, Bobowo, Skórcz, Smętowo i Osiek), tczewski (gminy: Pelpin, Subkowy, Morzeszyn, Gniew i Tezew), świecki (gmina Nowe)
6	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby dyspozycyjne wód podziemnych obszaru wysoczyzny średzko-gnieźnieńskiej	2010-04-30	HYDROCONSULT lider konsorcjum	woj. kujawsko-pomorskie; powiaty: nakielski (miasto i gmina Nakło nad Notecią, gmina Kcynia), żniński (gminy: Janowice, Rogowo); woj. wielkopolskie; powiaty: chodzieski (miasto i gmina Chodzież, gminy: Margonin, Budzyń i Szamocin), pilski (gmina Ujście), czarnkowsko-trzcianecki (gminy: Czarnków, Połajewo), wargowicki, obornicki (miasto i gmina Oborniki, gminy: Rycyzwół, Rogoźno), gnieźnieński (miasto i gmina Gniezno, gminy: Mieleszyn, Klecko, Kiszkowo, Łubowo, Niechanowo, Witkowo, Czerniejewo), wrzesiński (miasto i gmina Września, gminy: Nekla, Kołaczkowo, Mirosław, Pyzdry), słupecki (miasto i gmina Słupca, gminy: Powidz, Ostrowite, Strzałkowo, Łądek), średzki (miasto i gmina Środa Wlkp., gminy: Dominowo, Krzykosy, Zaniemyśl)

<sup>1</sup>Departament Geologii i Koncesji Geologicznych, Ministerstwo Środowiska, ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa

Lp.	Tytuł umowy	Data zakończenia	Wykonawca	Lokalizacja
7	Metodyka modelowania matematycznego w badaniach i obliczeniach hydrogeologicznych — poradnik	2011-03-31	HYDROCONSULT lider konsorcjum	Przedsięwzięcie dotyczy metodyki i nie jest związane z określonym terenem badań
8	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby dyspozycyjne wód podziemnych zlewni Neru i górnej Bzury	2010-12-31	HYDROEKO	woj. łódzkie: powiat grodzki Łódź, powiat łódzki (gminy: Rzgów, Andrespol, Tuszyn), powiat poddębicki (gminy: Uniejów, Stary Gostków, Parzęczew, Poddębice, Dalików, Zadzim), powiat łęczycki (gminy: m. Łęczycza, Góra Św. Małgorzaty, Daszyna, Grabów, Świnice Warckie), powiat łaski (gminy: Wodzierady, Łask), powiat pabianicki (gminy: Dobroń Mały, Lutomiersk, Konstanyńów Łódzki, m. i w. Pabianice, Dłutów, Ksawerów), powiat zgierski (gminy: Aleksandrów Łódzki, m. i w. Zgierz, m. i w. Ozorków), powiat zduńsko-wolski (gminy: Szadek); woj. wielkopolskie: powiat kolski (gminy: Olszówka, Dąbie)
9	Geotermia niskotemperaturowa w Polsce — stan aktualny i perspektywy rozwoju, kryteria opłacalności, uwarunkowania środowiskowe	2010-09-20	HYDROEKO lider konsorcjum	nie dotyczy
10	Projekt prac geologicznych dla ustalenia zasobów dyspozycyjnych wód podziemnych zlewni Widawki ze zlewnią Warty poniżej ujścia Widawki do zbiornika Jeziorsko włącznie	2009-11-04	HYDROEKO	woj. wielkopolskie, powiat turecki; woj. łódzkie, powiaty: poddębicki, sieradzki, zduńskowolski, łaski, wieluński, bełchatowski i pączężański cały obszar leży w granicach Regionu Wodnego Górnej Warty, administrowanego przez RZGW w Poznaniu
11	Opracowanie i testy zintegrowanej metodyki prac sejsmomagnetotellurycznych w aspekcie rozpoznawania przestrzennego wglębnej budowy geologicznej dla wskazania optymalnej lokalizacji otworów geotermalnych	2009-04-30	IGSMiE PAN	badania wraz z testami metodyki będą prowadzone na obszarze ok. 40 km <sup>2</sup> w rejonie głębokiego otworu wiertniczego Kompina 2, zlokalizowanego w pobliżu miasta Łowicz; woj. łódzkie, powiat łowicki (gminy: Kocierzew Południowy, m. i w. Łowicz, Chaśno, Nieborów)
12	Bilans Gospodarki Surowcami Mineralnymi Polski i Świata 2007 w wersji polskojęzycznej oraz <i>Minerals Yearbook of Poland 2007</i> w wersji angielskiej	2009-04-30	IGSMiE PAN	całe terytorium Polski
13	Bilans Gospodarki Surowcami Mineralnymi Polski i Świata 2008 w wersji polskojęzycznej oraz <i>Minerals Yearbook of Poland 2008</i> w wersji angielskiej	2010-04-14	IGSMiE PAN	całe terytorium Polski
14	Półszczegółowe badania magnetyczne T na obszarze Polski północno-wschodniej	2011-05-31	PBG	woj.: mazowieckie, podlaskie i warmińsko-mazurskie
15	Projekt prac geologicznych dla ustalenia zasobów dyspozycyjnych wód leczniczych w zlewni Rudawy	2009-09-30	PG Kraków	województwo małopolskie, powiat krakowski
16	Projekt prac geologicznych dla ustalenia zasobów dyspozycyjnych wód leczniczych w zlewni Wilgi	2009-09-30	PG Kraków	województwo małopolskie, powiat krakowski
17	Centralny monitoring i system wspomaganie działalności administracji geologicznej na szczeblu powiatów — Etap I: Opracowanie założeń programowych	2009-02-28	PIG	całe terytorium Polski
18	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby dyspozycyjne wód podziemnych zlewni Nysy Łużyckiej (od granicy państwa do ujścia do Odry)	2010-08-31	PIG	polska część zlewni Nysy Łużyckiej, należąca do Regionu Wodnego Środkowej Odry (administrowanego przez RZGW we Wrocławiu) woj. dolnośląskie: powiat zgorzelecki (gminy: Bogatynia, Zawidów, Sulików, m. Zgorzelec, Pięnsk, Węglińiec); powiat lubański (gminy: Platerówka, w. Lubań) woj. lubuskie: powiat żarski (gminy: Przewóz, Łęknica, Trzaniel, Lipinki Łużyckie, Tuplice, m. i w. Żary, Lubsko, Brody); powiat zielonogórski (gmina: Nowogród Bobrzański); powiat krośnieński (gminy: m. i w. Gubin, Bobrowice)
19	<i>Geochemistry of the surface Baltic sediments</i> — opracowanie i wydanie monografii	2010-02-28	PIG	Morze Bałtyckie, w tym głównie obszar polskiej wyłącznej strefy ekonomicznej

Lp.	Tytuł umowy	Data zakończenia	Wykonawca	Lokalizacja
20	Utworzenie Centralnego Rejestru Geostanowisk Polski	2010-07-31	PIG	obszar całej Polski, z wyłączeniem geostanowisk wytypowanych i udokumentowanych w ramach tematów: Geostrada Sudecka — studium geologiczno-krajobrazowe z inwentaryzacją obiektów dziedzictwa przyrody nieożywionej, Inwentaryzacja i waloryzacja geostanowisk Karkonoskiego Parku Narodowego i jego otuliny oraz wykonanie mapy geologicznej tego obszaru, Geopark Góra Świętej Anny — udokumentowanie i propozycja jego ochrony, Wstępna inwentaryzacja i waloryzacja stanowisk geologicznych dla potrzeb oceny możliwości utworzenia obszaru geoturystycznego w rejonie Wałbrzycha
21	System Osłony Przeciwosuwiskowej SOPO; Etap II — Kartowanie i wykonywanie map osuwisk i terenów zagrożonych ruchami masowymi dla obszaru Karpat polskich (75% powierzchni) oraz monitorowanie wybranych osuwisk w Karpatach	2012-06-30	PIG	karpacka część województwa podkarpackiego — powiaty: dębicki, jarosławski, jasielski, łańcucki, krośnieński, przemyski i strzyżowski; karpacka część województwa małopolskiego — powiaty: bocheński, brzeski, gorlicki, krakowski, limanowski, myslenicki, nowosądecki, nowotarski, oświęcimski, suski, tarnowski, tatrzański, wadowicki i wielicki; karpacka część województwa śląskiego — powiaty: cieszyński, biański i żywiecki
22	Mapy geologiczno-turystyczne wybranych parków narodowych	2010-06-30	PIG	Babiogórski Park Narodowy — województwo małopolskie, powiaty: suski (gmina Zawoja), nowotarski (gminy Lipnica Wielka i Jabłonka), żywiecki (gmina Koszarawa); Białowiecki Park Narodowy — województwo podlaskie, powiat Hajnówka (gmina Białowieża); Poleski Park Narodowy — województwo lubelskie, powiaty: włodawski (gminy: Urszulin, Stary Brus i Hańsk), parczewski (gmina Sosnowica), łączyński (gmina Ludwin) i chełmski (gmina Wierzbica); Roztoczański Park Narodowy — województwo lubelskie, powiat zamojski (gmina Zwierzyniec); Wigierski Park Narodowy — województwo podlaskie, powiaty: Suwałki (część gminy Suwałki), Sejny (część gminy Krasnopol i Giby) oraz Augustów (część gminy Nowinka)
23	Opracowanie modelu rozkładu gęstości głównych jednostek geologicznych kraju	2011-02-28	PIG	całe terytorium Polski
24	Szczegółowy numeryczny model wglębnej budowy geologicznej obszaru aglomeracji miejskiej na przykładzie fragmentu Warszawy	2011-08-31	PIG	część Warszawy wyznaczona zasięgiem 4 arkuszy mapy topograficznej Polski w skali 1 : 10 000 (układ 1992): Warszawa Wola, Warszawa Śródmieście, Warszawa Rakowiec i Warszawa Górny Mokotów; obejmujących fragmenty dzielnic: Śródmieście, Mokotów, Wola, Ochota, Włochy, Praga Południe i Praga Północ
25	Historia oraz geneza zdarzeń termicznych w basenie polskim i jego osadowym podłożu — ich znaczenie dla rekonstrukcji procesów generowania węglowodorów	2010-06-30	PIG	województwa: zachodniopomorskie, pomorskie, warmińsko-mazurskie, kujawsko-pomorskie, mazowieckie, wielkopolskie, dolnośląskie, śląskie, łódzkie, świętokrzyskie, małopolskie i lubelskie. Obszar badań jest zdefiniowany przez pierwotny, tj. przederozyjny, zasięg permsko-mezozoicznych utworów basenu polskiego. Obejmuje on Niż Polski, Wyżynę Krakowsko-Częstochowską oraz Góry Świętokrzyskie i ich obrzeżenie. W podłożu basenu polskiego badania obejmą następujące jednostki geologiczne: basen pomorski, wielkopolską strefę zewnętrznych waryscydów, północną część bloku górnośląskiego, blok małopolski, blok łysogórski oraz zachodnią część basenu lubelskiego.
26	Obsługa systemu informacji geologicznej INFOGEO SKARB	2011-06-30	PIG	całe terytorium Polski
27	Mapa geośrodowiskowa Polski w skali 1 : 50 000 — Etap V, lata 2008–2011 (kontynuacja i aktualizacja), część I — aktualizacja 485 arkuszy Mapy geologiczno-gospodarczej Polski wraz z wprowadzeniem warstwy składowanie odpadów i geochemia środowiska	2012-06-30	PIG	województwa: zachodniopomorskie, pomorskie, mazowieckie, warmińsko-mazurskie, lubelskie i podlaskie (łącznie z arkuszami zaktualizowanymi w latach 2002–2007 całe terytorium kraju zostanie pokryte mapą)
28	Mapa geośrodowiskowa Polski w skali 1 : 50 000 — Etap V, lata 2008–2011 (kontynuacja i aktualizacja), część II — wprowadzenie warstw informacyjnych Mapy geośrodowiskowej Polski	2012-06-30	PIG	całe terytorium Polski
29	Mapa geośrodowiskowa Polski w skali 1 : 50 000 — Etap V, lata 2008–2011 (kontynuacja i aktualizacja), część III — prace towarzyszące	2012-06-30	PIG	całe terytorium Polski

Lp.	Tytuł umowy	Data zakończenia	Wykonawca	Lokalizacja
30	Rozpoznanie formacji i struktur do bezpiecznego geologicznego składowania CO <sub>2</sub> wraz z ich programem monitorowania	2012-09-30	PIG lider konsorcjum	całe terytorium Polski wraz z polską strefą ekonomiczną na Bałtyku
31	Szczegółowa mapa geologiczna Tatr w skali 1 : 10 000 — etap II	2011-09-30	PIG	woj. małopolskie, powiat tatrzański (gminy: Kościelisko, Zakopane, Poronin, Bukowina); obszar Tatr Wschodnich, Tatr Zachodnich, Pasma Spisko-Gubałowskiego i rowu podtatrzańskiego
32	Ocena możliwości występowania cechsztyńskiej mineralizacji Cu-Ag na obszarze województw lubuskiego i wielkopolskiego na podstawie archiwalnych materiałów wiertniczych, w tym z wierceń naftowych	2012-01-31	PIG	woj. lubuskie i wielkopolskie; magazyny rdzeni wiertniczych PGNiG w Zielonej Górze, Pile i Chmielniku oraz Państwowego Instytutu Geologicznego w Michałowie, Leszczach i Halinowie
33	Bilans perspektywicznych zasobów kopalin Polski wg stanu na 31.12.2007 r.	2009-12-31	PIG	całe terytorium Polski
34	Reambulacja <i>Mapy geologicznej Polski w skali 1 : 200 000</i> , wydanie A i B — etap II	2011-12-31	PIG	arkusz Świdwin — województwo zachodniopomorskie; arkusz Elbląg — województwo pomorskie i warmińsko-mazurskie; arkusz Częstochowa — województwo śląskie, świętokrzyskie i łódzkie; arkusz Leszno — województwo lubuskie, dolnośląskie i wielkopolskie; arkusz Łuków — województwo lubelskie i mazowieckie; arkusz Warszawa Wschód — województwo mazowieckie; arkusz Sandomierz — województwo mazowieckie, świętokrzyskie, lubelskie i podkarpackie; arkusz Rzeszów — województwo podkarpackie i lubelskie; arkusz Ostrów Wlkp. — województwo wielkopolskie i dolnośląskie; arkusz Grudziądz — województwo pomorskie i kujawsko-pomorskie
35	Opracowanie i zabezpieczenie stratotypowych odcinków rdzeni wiertniczych, etap I: rozpoznanie stanu zasobowego rdzeni i stworzenie zasad ich specjalnej ochrony	2011-03-31	PIG	całe terytorium Polski
36	Prowadzenie Centralnego Banku Danych Geologicznych	2012-03-31	PIG	całe terytorium Polski
37	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby dyspozycyjne wód podziemnych zlewni Wkry z bezpośrednią zlewnią Wisły	2010-10-31	POLGEOLOG	woj. mazowieckie i warmińsko-mazurskie; powiaty: olsztyński, ostródzki, nidzicki, działdowski, mławski, żuromiński, brodnicki, sierpecki, płoński, ciechanowski, pułtuski i nowodworski
38	Określenie zasad poszukiwań i dokumentowania złóż bursztynu	2010-08-31	POLGEOLOG lider konsorcjum	całe terytorium Polski
39	Projekt prac geologicznych dla ustalenia zasobów dyspozycyjnych wód podziemnych w zlewni Gostyni	2009-11-04	POLGEOLOG	województwo śląskie, powiaty: grodzki Tychy, bieruńsko-łędziński, mikołowski, pszczyński, katowicki, mysłowicki
40	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby dyspozycyjne wód podziemnych Regionu Wodnego Górnej Odry	2011-07-31	PROXIMA	woj. opolskie, powiaty: głubczycki (gminy: Głubczyce, Branice, Kietrz, Baborów), kędzierzyńsko-kozielski (gminy: Pawłowiczki, Reńska Wieś, Polska Cerkiew, Cisek, Bierawa, Kędzierzyn-Koźle), strzelecki (gminy: Ujazd, Leśnica); woj. śląskie, powiaty: raciborski (gminy: Pietrowice Wielkie, Krzanowice, Krzyżanowice, Racibórz, Kornowac, Rudnik, Nędza, Kuźnia Raciborska), wodzisławski (gminy: Lubonia, Gorzyca, Godów, Mszana, Markowice, Wodzisław Śląski, Pszów, Rydułtowy, Radlin), rybnicki (gminy: Rybnik, Jankowice Rybnickie, Czerwionka, Leszczyny, Łyski, Jejkowice, Gaszowice), jastrzębski (gmina Jastrzębie Zdrój), żorski (gmina Żory), gliwicki (gminy: Gliwice, Pilchowice, Sońnicowice, Rudzieniec, Knurów, Gierałtowiec, Toszek, Wielowieś, Pyskowice), grodzki Katowice (gmina Katowice), mikołowski (gminy: Ormontowice, Orzesze, Mikołów, Łaziska Górne), rudzki (gmina Ruda Śląska), zabrzański (gmina Zabrze), grodzki Chorzów (gmina Chorzów), grodzki Bytom (gmina Bytom), tarnogórski (gminy: Tarnowskie Góry, Zbrostawice, Twaróg); pszczyński (gmina Suszec), cieszyński (gminy: Zebrzydowice, Istebna, Strumień, Hażlach, Dębowice, Cieszyn, Goleszów, Wisła)

Lp.	Tytuł umowy	Data zakończenia	Wykonawca	Lokalizacja
41	Dokumentacja hydrogeologiczna ustalająca zasoby dyspozycyjne wód podziemnych zlewni Bzury (bez rejonu aglomeracji łódzkiej)	2010-07-20	SEGI-AT	woj. łódzkie, powiat brzeziński (gminy: m. i w. Brzeziny, Dmosin, Rogów, Jeżów), powiat kutnowski (gminy: m. i w. Kutno, Dąbrowice, Nowe Ostrowy, Łanięta, Strzelce, Oporów, Krośnice, Krzyżanów, Bedlno, Żychlin), powiat łęczycki (gminy: m. i w. Łęczyce, Daszyna, Witonia, Góra Św. Małgorzaty, Piątek), powiat łowicki (gminy: m. i w. Łowicz, Bielawy, Zduny, Kiernoza, Chaśno, Kocierzew Południowy, Domaniewice, Nieborów, Łyszkowice), powiat grodzki Łódź, powiat łódzki wschodni (gminy: m. Koluszki, Nowosolna, Andrespol), powiat rawski (gmina: m. i w. Rawa Mazowiecka, m. i w. Biała Rawska, Cieladz, Regnów, Sadkowice), powiat grodzki Skierniewice, powiat skierniewicki (gmina: w. Skierniewice, Bolimów, Maków, Lipce Reymontowskie, Słupia, Godzianów, Nowy Kawęczyn, Kowiesy, Głuchów), powiat tomaszowski (gminy: Żelichlinek, Czerniewice, Rzeczyca), powiat zgierski (gminy: Zgierz, Ozorków, m. i w. Głowno, m. Stryków); woj. mazowieckie, miasto Warszawa, powiat gostyniński (gminy: Gostynin, Szczawin Kościelny, Pacyna, Sanniki), powiat grodzki (gminy: Żabia Wola, Baranów, m. Milanówek, m. Podkowa Leśna, m. i w. Grodzisk Mazowiecki, Jaktorów), powiat nowodworski (gminy: Leoncin, Czosnów), powiat piaseczyński (gminy: Lesznowola, Tarczyn), powiat płocki (gmina Gąbin), powiat pruszkowski (gminy: m. i w. Brwinów, Michałowice, m. Pruszków, Raszyn, Nadarzyn, m. Piastów), powiat sochaczewski (gminy: Iłów, Rybno, Młodzieszyn, m. i w. Sochaczew, Teresin, Nowa Sucha, Brochów), powiat warszawski zachodni (gminy: Kampinos, Leszno, m. i w. Błonie, m. i w. Ożarów Mazowiecki, Stare Babice, Łomianki, Izabelin), powiat żyrardowski (gminy: m. i w. Mszczonów, Puszcza Marińska, Wiskitki, m. Żyrardów, Radziejowice); woj. kujawsko-pomorskie, powiat włocławski (gminy: Chodecz, m. i w. Lubień Kujawski); woj. wielkopolskie; powiat kolski (gmina Chodów)

**Objaśnienia skrótów wykonawców:**

- AGH — Akademia Górniczo-Hutnicza im. S. Staszica, Kraków;
- Hydroconsult* — *Hydroconsult* Sp. z o.o. — Biuro Studiów i Badań Hydrogeologicznych i Geofizycznych, Poznań;
- Hydroeko* — Biuro Poszukiwań i Ochrony Wód *Hydroeko*-Andrzej Rodzoch, Warszawa;
- IGSMiE PAN — Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią Polskiej Akademii Nauk, Kraków;
- PBG Warszawa — Przedsiębiorstwo Badań Geofizycznych, Warszawa;
- PG — Przedsiębiorstwo Geologiczne S.A., Kraków;
- PIG — Państwowy Instytut Geologiczny, Warszawa;
- Polgeol* — Przedsiębiorstwo Geologiczne *Polgeol* S.A., Warszawa;
- Proxima* — Przedsiębiorstwo Geologiczne *Proxima* we Wrocławiu;
- SEGI-AT — SEGI-AT Sp. z o.o., Warszawa;