

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – część C

L.p.	INDEX	Nazwa oprogramowania / minimalne parametry wymagane przez zamawiającego	Ilość	Opis techniczny oferowanego oprogramowania (podać również nazwę i wersję)
1	69291	<p><b>Pakiet narzędzi do modelowania geochemicznego:</b></p> <p><b>Licencja Geochemist's Workbench 64 bit GWB 10 Professional Perpetual Licence (fixed-node) lub równoważna</b></p> <p><b>Warunki równoważności:</b></p> <p><b>Pakiet narzędzi do modelowania geochemicznego zapewniający funkcjonalność:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Symulacje transportu masy wykorzystując do tego procesy adwekcji, dyfuzji, dyspersji dla ośrodków jednorodnych i niejednorodnych.</li> <li>2. Symulacja transportu ciepła poprzez adwekcję i kondukcję.</li> <li>3. Modelowanie reakcji równowagowych i kinetycznych (rozpuszczanie i wytrącanie minerałów; transfer gazów; kompleksacja i dysocjacja; sorpcja i desorpcja, reakcje redox; katalizy i enzymy).</li> <li>4. Możliwość odwzorowania mobilności substancji koloidalnych.</li> <li>5. Możliwość odwzorowania transportu bioreaktywnego (uwzględnia pojedyncze bądź mieszane kultury bakteryjne; wzrost i rozpad populacji; efekty termodynamiczne)</li> <li>6. Modelowanie wybranych procesów podwójnej porowatości</li> <li>7. Zobrazowanie graficzne i animacje dla powyższych procesów <ul style="list-style-type: none"> <li>• grafika i animacje (łatwe zobrazowanie wybranych parametrów w funkcji odległości lub czasu;</li> </ul> </li> </ol>	1	

**Platforma Analiz i Archiwizacji Danych (PAAD)** - Projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka „Dotacje na innowacje”

Uniwersytet Śląski w Katowicach  
ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice

Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN we Wrocławiu im. Włodzimierza Trzebiatowskiego  
ul. Okólna 2, 50-422 Wrocław

**Załącznik nr 2C do SIWZ DZP.381.48.2015.DW**

		tworzenie map i diagramów; tworzenie animacji i eksport do klipów video).		
--	--	---	--	--

1. Usługa wsparcia technicznego i aktualizacji co najmniej 12 miesięcy. W ramach świadczenia usługi wsparcia technicznego i aktualizacji dla oprogramowania przez Wykonawcę, Zamawiający musi mieć prawo do:
  - a. otrzymania nowych wersji oprogramowania i udoskonaleń do wersji bieżących oprogramowania (otrzymanie nowych edycji oprogramowania, wydań uzupełniających, poprawek programistycznych) wraz z licencją bez dodatkowych opłat licencyjnych
  - b. asysty technicznej w zakresie problemów, oraz zgłaszania błędów do Wykonawcy;
2. Produkty lub rozwiązania równoważne nie mogą wpłynąć negatywnie na stabilność i wydajność systemów posiadanych przez Zamawiającego..

Na podstawie art. 29 ust. 3 Pzp Zamawiający nie jest w stanie opisać przedmiotu zamówienia w sposób jednoznaczny i wyczerpujący dlatego posługuje się znakami towarowymi.

.....  
data i czytelny podpis lub podpis na pieczęci imiennej osoby  
upoważnionej do składania oświadczeń w imieniu Wykonawcy