

## Terminarz realizacji rund badań biegłości w 2018 roku

| Realizacja rund badań biegłości | Runda badań biegłości/obiekt  | Zbieranie zgłoszeń | Zakres analiz   | Koszt uczestnictwa [netto]                         | Uwagi   |
|---------------------------------|---|--------------------|---|--|---|
| I kwartał                       | <b>WK/21/2018</b><br>węgiel kamienny<br>próbka analityczna                                      | do 23.02.          | <b>WK1</b> zawartości: wilgoci w próbce analitycznej, popiołu, siarki całkowitej, węgla całkowitego, wodoru całkowitego oraz ciepła spalania  | <b>WK1</b> - 500,00 zł                             | Dla członków sieci <b>LABIOMEN</b> w opłacie członkowskiej zawiera się koszt uczestnictwa w rundzie w zakresie <b>WK1</b> |
|                                 | <b>WB/21/2018</b><br>węgiel brunatny<br>próbka analityczna                                      | do 23.02.          | <b>WB1</b> zawartości: wilgoci w próbce analitycznej, popiołu, siarki całkowitej, węgla całkowitego, wodoru całkowitego oraz ciepła spalania  | <b>WB1</b> - 800,00 zł                             | Dla członków sieci <b>LABIOMEN</b> w opłacie członkowskiej zawiera się koszt uczestnictwa w rundzie w zakresie <b>WB1</b> |
|                                 | <b>P/1/2018 – A*</b><br>tekstury optyczne<br>wg ASTM D5061-07                                   | do 30.03.          | <b>P1</b> analizy tekstur optycznych wg ASTM D5061-07   | <b>P1</b> - 200,00 €                               | Dla członków organizacji <b>International Committee for Coal and Organic Petrology (ICCP)</b> nieodpłatnie                |
| II kwartał                      | <b>MA/3/2018</b><br><b>OP1</b> - olej opałowy lekki<br><b>OP2</b> - olej opałowy ciężki (mazut) | do 06.04.          | <b>OP1, OP2</b> zawartości: wody, siarki, węgla, wodoru, azotu oraz ciepło spalania, temperatura zapłonu (metoda zamkniętego tygla Pensky'ego-Martensa oraz metoda otwartego tygla Clevelanda), lepkość dynamiczna Stabingera, lepkość kinematyczna, gęstość  | <b>OP1</b> - 1600,00 zł<br><b>OP2</b> - 1600,00 zł | Termin wysyłki próbek uzależniony od seminarium sieci LABIOMEN  |
|                                 | <b>SUPS/21/2018</b><br>stałe uboczne produkty spalania<br>próbka analityczna                    | do 09.05.          | <b>S1</b> zawartości: wilgoci w próbce analitycznej, węgla całkowitego<br><b>S2</b> mianość, skład tlenkowy (SiO <sub>2</sub> , Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , CaO, MgO, K <sub>2</sub> O, Na <sub>2</sub> O, SO <sub>3</sub> , P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , Mn <sub>3</sub> O <sub>4</sub> , TiO <sub>2</sub> , SrO i BaO) | <b>S1</b> - 300,00 zł<br><b>S2</b> - 400,00 zł     | Dla członków sieci <b>LABIOMEN</b> w opłacie członkowskiej zawiera się koszt uczestnictwa w rundzie w zakresie <b>S1</b>  |

|             |   |           |  |  |  |
|-------------|---|-----------|--|--|--|
| III kwartał | <b>K/13/2018</b><br>koks z węgla kamiennego<br>próbka analityczna   | do 06.07. | <b>K1</b> zawartości: wilgoci w próbce analitycznej, popiołu, części lotnych, siarki całkowitej, fosforu, reakcyjności wobec CO <sub>2</sub> – CRI, wytrzymałości poreakcyjna – CSR  | <b>K1</b> - 400,00 €                           | Runda międzynarodowa   |
|             | <b>P/1/2018 – B*</b><br>refleksyjność <i>Rmin</i> i <i>Rmax</i> metodami manualnymi i analiza tekstur optycznych wg ASTM D5061-07 | do 30.09. | <b>P2</b> refleksyjność <i>Rmin</i> i <i>Rmax</i> metodami manualnymi i analiza tekstur optycznych wg ASTM D5061-07  | <b>P2</b> - 400,00 €                           | Dla członków organizacji <b>International Committee for Coal and Organic Petrology (ICCP)</b> nieodpłatnie                           |
| IV kwartał  | <b>B/21/2018</b><br>biomasa stała<br>do celów energetycznych<br>próbka analityczna  | do 06.10. | <b>B1</b> przygotowana zgodnie z normą PN-EN 14780:2011 do analizy zawartości: wilgoci w próbce analitycznej, popiołu, siarki całkowitej, węgla całkowitego, wodoru całkowitego oraz ciepła spalania<br><br><b>B2</b> przygotowana zgodnie z procedurą techniczną IChPW do analizy zawartości: wilgoci w próbce analitycznej, popiołu, siarki całkowitej, węgla całkowitego, wodoru całkowitego oraz ciepła spalania | <b>B1</b> - 700,00 zł<br><b>B2</b> - 700,00 zł | Dla członków sieci <b>LABIOMEN</b> w opłacie członkowskiej zawiera się koszt uczestnictwa w rundzie w zakresie <b>B1</b> i <b>B2</b> |

\* Runda poza zakresem akredytacji

Organizator zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w harmonogramie.