

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**



Publikacja Suplementu do Dziennika Urzędowego Unii Europejskiej

2, rue Mercier, L-2985 Luksemburg Faks (352) 29 29-42670

E-mail: ojs@publications.europa.eu Informacje i formularze on-line: <http://simap.europa.eu>

**OGŁOSZENIE DODATKOWYCH INFORMACJI, INFORMACJE O NIEKOMPLETNEJ PROCEDURZE LUB SPROSTOWANIE**

Uwaga: Jeżeli sprostowanie lub dodanie informacji prowadzi do znaczącej zmiany warunków określonych w pierwotnym ogłoszeniu o zamówieniu, konieczne może okazać się przedłużenie początkowo przewidzianych terminów ze względu na zachowanie zasady równego traktowania oraz warunków konkurencyjności zamówienia.

**SEKCJA I: INSTYTUCJA ZAMAWIAJĄCA**

**I.1) NAZWA, ADRESY I PUNKTY KONTAKTOWE**

**Oficjalna nazwa:** Instytut Nawozów Sztucznych  
**Adres pocztowy:** Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13A  
**Miejscowość:** Puławy **Kod pocztowy:** 24-110  
**Kraj:** Polska  
**Punkt kontaktowy:** Pokój nr 204, budynek G-35 **Tel.:** 48 081 473 14 06  
**Osoba do kontaktów:** Stanisław Jaworski  
**E-mail:** stanislaw.jaworski@ins.pulawy.pl **Faks:** 48 081 473 14 01

**Adresy internetowe (jeżeli dotyczy)**

Ogólny adres instytucji zamawiającej (*URL*): [www.ins.pulawy.pl](http://www.ins.pulawy.pl)

Adres profilu nabywcy (*URL*): [www.ins.pulawy.pl](http://www.ins.pulawy.pl)

**I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO**

**Instytucja zamawiająca (w przypadku zamówienia objętego przepisami dyrektywy 2004/18/WE)**   
**Podmiot zamawiający (w przypadku zamówienia objętego przepisami dyrektywy 2004/17/WE – Zamówienia sektorowe)**

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

**SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

**II.1) OPIS**

**II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą** *(podano w pierwotnym ogłoszeniu)*

Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców roślinnych z zastosowaniem CO<sub>2</sub>”, zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszego ogłoszenia.

**II.1.2) Krótki opis** *(podano w pierwotnym ogłoszeniu)*

Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców roślinnych z zastosowaniem CO<sub>2</sub>”, zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszego ogłoszenia.

**II.1.3) Wspólny Słownik Zamówień (CPV)** *(podano w pierwotnym ogłoszeniu)*

	<b>Słownik główny</b>	<b>Słownik uzupełniający</b> <i>(jeżeli dotyczy)</i>
<b>Główny przedmiot</b>	42000000	
<b>Dodatkowe przedmioty</b>	35000000	
	38000000	
	31000000	

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

**SEKCJA IV: PROCEDURA**

**IV.1) RODZAJ PROCEDURY**

**IV.1.1) Rodzaj procedury (podano w pierwotnym ogłoszeniu)**

- Otwarta
- Ograniczona
- Ograniczona przyspieszona
- Negocjacyjna
- Negocjacyjna przyspieszona
- Dialog konkurencyjny

**IV.2) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE**

**IV.2.1) Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą /podmiot zamawiający (podano w pierwotnym ogłoszeniu, o ile dotyczy)**

INS/NO-39/2009

**IV.2.2) Dane referencyjne ogłoszenia w przypadku ogłoszeń przesłanych drogą elektroniczną (jeżeli są znane):**

Pierwotne ogłoszenie przesłane przez: SIMAP   
OJS eSender

Login: SIMAP2\_wwawer

Dane referencyjne ogłoszenia: 2009-113217 (rok i numer dokumentu)

**IV.2.3) Ogłoszenie, którego dotyczy niniejsza publikacja (jeżeli dotyczy)**

2009/S 190-273560 z dnia 02/10/2009

**IV.2.4) Data wysłania niniejszego ogłoszenia: 29/09/2009**

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**  
**SEKCJA VI: INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE**

**VI.1) OGŁOSZENIE DOTYCZY**

*(o ile ma zastosowanie; zaznaczyć tyle punktów, ile jest to konieczne)*

Procedury niepełnej  Sprostowania  Informacji dodatkowych

**VI.2) INFORMACJE NA TEMAT NIEPEŁNEJ PROCEDURY UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

*(o ile ma zastosowanie; zaznaczyć tyle punktów, ile jest to konieczne)*

Postępowanie o udzielenie zamówienia została przerwane.

Postępowanie o udzielenie zamówienia uznano za nieskuteczne.

Zamówienia nie udzielono.

Zamówienie może być przedmiotem ponownej publikacji.

**VI.3) INFORMACJE DO POPRAWIENIA LUB DODANIA**

*(o ile dotyczy; należy określić miejsce, w którym tekst lub daty mają być zmienione lub dodane, proszę zawsze podawać odpowiedni numer sekcji i akapitu pierwotnego ogłoszenia)*

**VI.3.1 Zmiana oryginalnej informacji lub publikacja w witrynie TED niezgodna z oryginalnymi informacjami.**

- Zmiana oryginalnej informacji podanej przez instytucję zamawiającą**
- Publikacja w witrynie TED niezgodna z oryginalną informacją, przekazaną przez instytucję zamawiającą**
- W obu przypadkach**

**VI.3.2 Ogłoszenie lub odpowiednia dokumentacja przetargowa**

- W ogłoszeniu pierwotnym**
- W odpowiedniej dokumentacji przetargowej**  
"więcej informacji w odpowiedniej dokumentacji przetargowej"
- W obu przypadkach**  
"więcej informacji w odpowiedniej dokumentacji przetargowej"

**VI.3.3) Tekst, który należy poprawić w pierwotnym ogłoszeniu (jeżeli dotyczy)**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą:	Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców roślinnych z zastosowaniem CO2”, zgodnie z załącznikiem nr 1 do niniejszego ogłoszenia.	Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców roślinnych z zastosowaniem CO2”.
II.1.5) Krótki opis zamówienia lub zakupu(ów):	Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców roślinnych z zastosowaniem CO2”, zgodnie z	Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców roślinnych z zastosowaniem CO2”.

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	załącznikiem nr 1 do niniejszego ogłoszenia.	<p>CZĘŚĆ nr 1 NAZWA: Podgrzewacz ditlenku węgla 30 MPa PE1A  Podgrzewacz ditlenku węgla 30 MPa  Wymiennik ciepła płaszczowo-rurowy, CO2/woda grzewcza, średnica płaszcz=219mm, długość całkowita=3,05m.  Ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 35 MPa/200 stopni C; materiał: 1.4462/1.4301.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 2 NAZWA: Podgrzewacz ditlenku węgla 7 MPa PE1B  Wymiennik ciepła płaszczowo-rurowy, CO2/woda grzewcza, średnica płaszcz=273mm, długość całkowita=4,86m  ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 8MPa/100 stopni C; materiał: 1.4541/1.4301.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 3 NAZWA: chłodnica separacji wody /separator wody PE2A/PS3  Wymiennik ciepła płaszczowo - rurowy ze zbiornikiem, CO2/glikol, średnica płaszcz = 324 mm, średnica zbiornika = 508 mm, długość całkowita = 5,305 m, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 8MPa/80 st. C, materiał: 1.4541/stal węglowa.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 4 NAZWA: kondensator ditlenku węgla PE2B  Wymiennik ciepła płaszczowo-rurowy, CO2/glikol, średnica płaszcz = 356 mm, długość całkowita = 3,62 m, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 8MPa/50st. C; materiał" 1.4541/stal węglowa.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt 1.</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
		<p>CZĘŚĆ nr 5 NAZWA: chłodnica ciekłego ditlenku węgla PE3A/B Wymiennik ciepła płaszczowo - rurowy, CO2/glikol; średnica płaszcz = 324 mm, długość całkowita = 3,9 m, ciśnienie/temperatura obliczeniowa 8MPa/100st.C; materiał: 1.4541/stal węglowa. WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. Szt 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 6 NAZWA: podgrzewacz ditlenku węgla PE4 Wymiennik ciepła płaszczowo - rurowy CO2/para wodna, średnica płaszcz 219 mm, długość całkowita = 2,77 m, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 63MPa/200st.C, materiał: 1.4462/1.4301. WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. Szt 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 7 NAZWA: chłodnica wody PE5. Wymiennik ciepła, woda pitna/glikol: max moc cieplna 23 kW Ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 0,6 MPa/30 st C. WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. Szt 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 8 NAZWA: separator pierwszej frakcji 30 MPa PS1 Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym, średnica wewnętrzna = 500 mm, objętość robocza = 0,4 m3, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 35MPa/0,6MPa/100 st.C; materiał: 1.4541/stal węglowa. WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. Szt 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 9 NAZWA: separator drugiej frakcji 7 MPa PS2</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
		<p>Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym, średnica wewnętrzna = 500 mm, objętość robocza= 0,49 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 8 MPa/0,6MPa/100 st.C; materiał: 1.4541/stal węglowa. WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. Szt 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 10 NAZWA: zbiornik ciekłego ditlenku węgla PZ1 Zbiornik cylindryczny poziomy, średnica wewnętrzna = 1400 mm, objętość robocza= 8m<sup>3</sup>, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 8 MPa/50 st.C; materiał: stal kwasoodporna. WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. Szt 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 11 NAZWA: zbiornik pierwszej frakcji PZ3 Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym i mieszadłem; wyposażony w króciec dla głowic myjących, średnica wewnętrzna = 1200mm, objętość robocza= 1m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 0,2 MPa/0,6 MPa/100st.C; materiał: stal kwasoodporna/stal węglowa. WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. Szt 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 12 NAZWA: zbiornik drugiej frakcji PZ4 Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym i mieszadłem; wyposażony w króciec dla głowic myjących; średnica wewnętrzna = 1100 mm, objętość robocza= 1m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 0,2 MPa/0,6 MPa/100 st.C; materiał: stal kwasoodporna/stal węglowa. WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. Szt 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 13 NAZWA: zbiornik ekstraktu PZ5 i PZ6</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
		<p>Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym i mieszadłem, wyposażony w króciec dla głowic myjących, średnica wewnętrzna = 1300 mm, objętość robocza = 2,65 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 0,2 MPa/0,6 MPa/100 st.C; materiał: stal kwasoodporna/stal węglowa.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt 2.</p> <p>CZĘŚĆ nr 14 NAZWA: zbiornik wody grzewczej PZ7  Zbiornik cylindryczny pionowy z przegrodą wewnętrzną, średnica wewnętrzna = 1600 mm, objętość robocza = 5 m<sup>3</sup>, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: bezciśnieniowy/100 st.C; materiał: stal kwasoodporna.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 15 NAZWA: zbiornik pozostałości po ekstrakcji PZ8 i PZ9  Zbiornik cylindryczny pionowy, średnica wewnętrzna = 2600 mm, objętość robocza = 9,8 m<sup>3</sup>, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: bezciśnieniowy/50 st.C; materiał: stal kwasoodporna.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt 2.</p> <p>CZĘŚĆ nr 16 NAZWA: zbiornik naporowy wody chłodzącej PZ10  Zbiornik cylindryczny pionowy, średnica wewnętrzna = 500 mm, objętość robocza = 0,16 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: bezciśnieniowy/25 st.C; materiał: stal kwasoodporna.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 17 NAZWA: zbiornik naporowy nad gniotownikiem PZ11</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
		<p>Zbiornik cylindryczny pionowy , średnica wewnętrzna = 1500 mm, objętość robocza = 3,4 m3; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: bezciśnieniowy/50 st.C; materiał: stal kwasoodporna.  <b>WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</b>                      Szt 1.</p> <p><b>CZĘŚĆ nr 18 NAZWA:</b>                      homogenizator PH1                      Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym i mieszadłem, wyposażony w króciec dla głowic myjących; średnica wewnętrzna = 1100 mm, objętość robocza = 1,4 m3; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 0,2 MPa/0,6 MPa/100 st.C; materiał: stal kwasoodporna.  <b>WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</b>                      Szt 1.</p> <p><b>CZĘŚĆ nr 19 NAZWA:</b>                      homogenizator PH2                      Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym i mieszadłem, wyposażony w króciec dla głowic myjących, średnica wewnętrzna = 1300 mm, objętość robocza= 2,65 m3; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 0,2 MPa/0,6 MPa/100 st.C; materiał: stal kwasoodporna.  <b>WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</b>                      Szt 1.</p> <p><b>CZĘŚĆ nr 20 NAZWA:</b> łapacz kropeł (na wydmuchu gazu inertnego) PS4                      Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym, średnica wewnętrzna = 200 mm, objętość robocza= 0,017 m3, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: bezciśnieniowy/70 st.C i 0,6 MPa/70 st.C; materiał: stal kwasoodporna.  <b>WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</b>                      Szt 1.</p> <p><b>CZĘŚĆ nr 21 NAZWA:</b> łapacz kropeł (na wydmuchu CO2) PS5</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
		<p>Zbiornik cylindryczny pionowy o konstrukcji podobnej do cyklonu, objętość robocza= 0,25 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: bezciśnieniowy/50 st.C.  <b>WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</b>                      Szt 1.</p> <p><b>CZĘŚĆ nr 22 NAZWA: filtrocyclon PF1</b>                      Połączenie cyklonu i workowego filtra pulsacyjnego, podciśnienie: do 20 kPA, wykonanie przeciwwybuchowe/ antyelektrostatyczne, przepływ gazu 2800 m<sup>3</sup>/h, dostawa kompletnego zestawu z osprzętem i sterowaniem.  <b>WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</b>                      Szt 1.</p> <p><b>CZĘŚĆ nr 23 NAZWA: filtr ciekłego ditlenku węgla PF2</b>                      Filtr do zabudowy w rurociągu, przeznaczenie: zatrzymanie zanieczyszczeń stałych w rurociągu zasilającym instalację; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 13,6 MPa/50 st.C.  <b>WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</b>                      Szt 1.</p> <p><b>CZĘŚĆ nr 24 NAZWA: cyklon PC1</b>                      Zbiornik cylindryczny pionowy z dnem stożkowym; średnica wewnętrzna = 800 mm, objętość robocza = 0,5 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: -20 kPa/50 st.C.  <b>WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</b>                      Szt 1.</p> <p><b>CZĘŚĆ nr 25 NAZWA: wirówka PW1</b>                      Wirówka talerzowa z napędem i osprzętem; przeznaczenie: oddzielanie wody i cząstek stałych od produktów ekstrakcji, wydajność: 300 - 600 kg/h.  <b>WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</b>                      Szt 1.</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
		<p>CZĘŚĆ nr 26 NAZWA: gniotownik walcowy PGW1  Gniotownik walcowy z napędem i osprzętem oraz rozdzielaczem frakcji (sita wibracyjne), przeznaczenie: przygotowanie nasion do zasypu do ekstraktorów (zastępcza średnica ziarna 0,2-2 mm); wydajność: do 3000 kg/h.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 27 NAZWA: Wentylator transportu PB1  Wentylator promieniowy wysokoprężny.  Wydajność: 2 800m<sup>3</sup>/h.  Spręż: 10000Pa.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 28 NAZWA: Wentylator wyciągowy  Wentylator osiowy.  Wydajność: 12000m<sup>3</sup>/h.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt. 2.</p> <p>CZĘŚĆ nr 29 NAZWA: Wciągnik elektryczny PX1  Wciągarka elektryczna linowa.  Udźwig: 3,2 t.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt.1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 30 NAZWA: Waga elektroniczna PX2  Waga platformowa z odczytem elektronicznym. Obciążenie max: 1000 kg. Dokładność ważenia: +/- 1 kg.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 31 NAZWA: Waga elektroniczna PX3</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
		<p>Waga platformowa z odczytem elektronicznym. Obciążenia max: 2000 kg. Dokładność ważenia: +/- 1 kg.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 32 NAZWA: Dozownik celkowy PDC1, PDC2  Dozownik celkowy typ DC fi 300 ośmiłopatkowy z napędem.  Przeznaczenie: opróżnianie zbiorników grawitacyjne. Wydajność: 20 m3/h; materiał: SS.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt 2.</p> <p>CZĘŚĆ nr 33 NAZWA: Dozownik celkowy PDC3  Dozownik celkowy typ DC fi 250 ośmiłopatkowy z napędem.  Przeznaczenie: opróżnianie zbiorników grawitacyjne. Wydajność: 8 m3/h; materiał SS.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 34 NAZWA: Pompa wody grzewczej PP2  Pompa wirowa. Wydajność: 50 do 100 m3/h z falownikiem  Ciśnienie ssania/łoczenia/temperatura: 0,1 MPa/0,45 MPa/80 stopni C.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 35 NAZWA: Pompa wody grzewczej PP3  Pompa wirowa jednostopniowa.  Wydajność: 5 m3/h. Cisnienie ssania/łoczenia/temp.: 0,1 MPa/0,4 MPa/50 stopni C.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt. 1.</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
		<p>CZĘŚĆ nr 36 NAZWA: Pompa wody chłodzącej PP6  Pompa wirowa. Wydajność: 3 m3/h.  Ciśnienie ssania/tłoczenia/temp.: 0,11 MPa/0,4 MPa/max 25 stopni C.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 37 NAZWA: Pompa ekstraktu PP8  Pompa odśrodkowa monolityczna do cieczy spożywczych. Wydajność: 3,5 m3/h.  Ciśnienie ssania/tłoczenia/temp.: 0,1 MPa/0,4 MPa/50 stopni C.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 38 NAZWA: Agregat sprężarkowy PA3  Tłokowy lub innego typu, przewoźny agregat sprężarkowy.  Wydajność: 15 m3/h, pojemność zbiornika 200 do 300 l, ciśnienie robocze: 10 bar.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 39 NAZWA: Rozlewaczka  Kompletna linia dozująca z wyposażeniem, zakrętką wieczek i osprzętem.  Wydajność: 600-2000 cykli/h; doza 100-1000 cm3 z opcją dozowania podwójnego.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 40 NAZWA: Drukarka  Drukarka bezdotykowa do oznaczania opakowań. Nadruk tuszem do celów spożywczych.  Wydajność/ilość linii nadruku: 6-12 mm/3-5.  WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  Szt. 1.</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
		<p>CZĘŚĆ nr 41 NAZWA: Sprzęt bhp i ppoż.                      Sprzęt przeciwpożarowy oraz ochronny pracy dla instalacji zgodnie z wymaganymi przepisami.                      WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.                      Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 42 NAZWA: Transformator                      Transformator suchy. Moc: 1,6 MVA.                      Napięcie górne/dolne: 6,3 kV/0,4 kV.                      WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.                      Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 43 NAZWA: Chromatograf cieczowy                      Zestaw chromatografu cieczowego z tandemowym spektrometrem mas LC/MS/MS.                      WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.                      Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 44 NAZWA: Ekstraktor ASE                      Automatyczny ekstraktor.                      Do przyspieszonej ekstrakcji próbek stałych i półstałych w warunkach wysokiego ciśnienia i wysokiej temperatury. Możliwość zastosowania cel ekstrakcyjnych o objętości od 1 do 100 ml.                      WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.                      Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 45 NAZWA:                      Spektrofotometr                      Dwuwiązkowy spektrofotometr UV-Vis. Zakres pomiarowy od 190 do 900 nm w zakresie do 5Abs.                      Możliwość pomiaru widma spektralnego, pomiarów fotometrycznych i kinetyki reakcji.                      WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.                      Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 46 NAZWA: Waga laboratoryjna analityczna</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
		<p>Zakres ważenia do 220 g. Dokładność odczytu 0,01 mg w zakresie ważenia nie mniejszym niż do 60 g. WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 47 NAZWA: Waga laboratoryjna techniczna Waga precyzyjna z kalibracją wewnętrzną (automatyczną). Zakres ważenia do 6000 g. Dokładność odczytu 10 mg w całym zakresie ważenia. WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 48 NAZWA: Wyparka próżniowa z łaźnią wodną Laboratoryjna wyparka próżniowa z termostatową łaźnią wodną. Wyposażona w kompatybilną pompę próżniową z kontrolerem próżni. WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 49 NAZWA: Suszarka laboratoryjna Suszarka laboratoryjna z wymuszonym obiegiem powietrza. Wyposażona w układ sterujący umożliwiający programowalność procesu suszenia. Max temp. pracy 300 stopni C. WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 50 NAZWA: łaźnia ultradźwiękowa Termostatowana, z regulacją czasu i temp. Automatyczne i ręczne zatrzymanie cyklu, wyjmowany koszyk. Pojemność 5-7 l. WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. Szt. 1.</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
		<p>CZĘŚĆ nr 51 NAZWA: Wytrząsarka laboratoryjna                      Horyzontalna w wymienną platformą i uchwytami. Ruch posuwisto - zwrotny, wyłącznik czasowy.                      WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.                      Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 52 NAZWA: Młyn rozdrabniający                      Do rozdrabniania materiałów miękkich, średnio twardych, kruchych i włóknistych.                      Wymienne rotory. Rotor i sita z tytanu, komora z powłoką z tytanu i niobu.                      Bardzo szybkie i dokładne mielenie, w tym substancji wrażliwych na temp.                      WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.                      Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 53 NAZWA:                      Homogenizator                      Pojemnościowy z wymiennymi końcówkami dyspergującymi.                      Regulowany zakres obrotów, objętość celi do 100 ml. Wykonanie przeciwwybuchowe.                      WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.                      Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 54 NAZWA: Refraktometr Cyfrowy z pełną automatyką pomiarów z wbudowanym układem Peltiera. Zakres pomiarowy: 1,32700-1,58000 nD. Rozdzielczość: 0,0001 nD.                      WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.                      Szt. 1.</p> <p>CZĘŚĆ nr 55 NAZWA: Dygestorium                      Dygestorium ceramiczne (1500 mm). Przeszkolona ściana czołowa i wentylowana szafka dygestoryjna.                      WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.                      Szt. 2.</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
Informacje dodatkowe na temat części zamówienia	<p>INFORMACJE NA TEMAT CZĘŚCI CZĘŚĆ nr 1  <b>NAZWA:</b> Podgrzewacz ditlenku węgla 30 Mpa  <b>1) KRÓTKI OPIS:</b>                      Podgrzewacz ditlenku węgla 30 Mpa. Wymiennik ciepła płaszczowo-rurowy, CO2/para wodna. średnica płaszcz=219mm, długość=3,2m. Ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 35 Mpa/200 stopni C; materiał: 1.4462/1.4541/stal węglowa.  <b>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):</b>                      42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  <b>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES:</b>                      Szt. 1.  <b>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</b>                      Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.  <b>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:</b>                      CZĘŚĆ nr 2  <b>NAZWA:</b> Podgrzewacz ditlenku węgla 7 MPa  <b>1) KRÓTKI OPIS:</b>                      Wymiennik ciepła płaszczowo-rurowy, CO2/woda średnica płaszcz=273mm, długość=5,2m ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 8MPa/100 stopni C; materiał: 1.4541/stal węglowa.  <b>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):</b>                      42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  <b>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES:</b>                      Szt. 1.  <b>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</b>                      Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.  <b>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:</b>                      CZĘŚĆ nr 3  <b>NAZWA:</b> chłodnica separacji wody  <b>1) KRÓTKI OPIS:</b></p>	<p>INFORMACJE NA TEMAT CZĘŚCI CZĘŚĆ nr 1  <b>NAZWA:</b> Podgrzewacz ditlenku węgla 30 MPa PE1A  <b>1) KRÓTKI OPIS:</b>                      Podgrzewacz ditlenku węgla 30 Mpa. Wymiennik ciepła płaszczowo-rurowy, CO2/woda grzewacza. średnica płaszcz=219mm, długość=3,05 m. Ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 35 Mpa/200 stopni C; materiał: 1.4462/1.4301.  <b>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):</b>                      42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  <b>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES:</b>                      Szt. 1.  <b>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</b>  <b>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:</b>                      CZĘŚĆ nr 2  <b>NAZWA:</b> Podgrzewacz ditlenku węgla 7 Mpa PE1B  <b>1) KRÓTKI OPIS:</b>                      Wymiennik ciepła płaszczowo-rurowy, CO2/woda grzewcza, średnica płaszcz=273mm, długość całkowita = 4,86 m, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 8MPa/100 stopni C; materiał: 1.4541/1.4301.  <b>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):</b>                      42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  <b>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES:</b> Szt. 1.  <b>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</b>  <b>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:</b>                      CZĘŚĆ nr 3  <b>NAZWA:</b> Chłodnica separacji wody/separator wody PE2A/PS3  <b>1) KRÓTKI OPIS:</b>                      Wymiennik ciepła płaszczowo - rurowy ze zbiornikiem, CO2/glikol, średnica płaszcz = 324 mm, średnica zbiornika = 508 mm, długość całkowita 5,305 m, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 8MPa/80 st. C, materiał: 1.4541/stal węglowa.</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>Wymiennik ciepła płaszczowo - rurowy ze zbiornikiem, CO2/glikol, średnica płaszcz = 324 mm, średnica zbiornika = 508 mm, długość 5,3 m, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 8MPa/80 st. C, materiał: 1.4541/stal węglowa.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 4 NAZWA: kondensator ditlenku węgla</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Wymiennik ciepła płaszczowo-rurowy, CO2/glikol, średnica płaszcz = 356 mm, długość - 3,6 m, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 8MPa/50st. C; materiał" 1.4541/stal węglowa.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 5 NAZWA: chłodnica ciekłego ditlenku węgla</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Wymiennik ciepła płaszczowo - rurowy, CO2/glikol; średnica płaszcz = 324 mm, długość = 4,1 m, ciśnienie/temperatura obliczeniowa 8MPa/100st.C; materiał: 1.4541/stal węglowa.</p>	<p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 4 NAZWA: Kondensator ditlenku węgla PE2B</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Wymiennik ciepła płaszczowo-rurowy, CO2/glikol, średnica płaszcz = 356 mm, długość - 3,62 m, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 8MPa/50st. C; materiał: 1.4541/stal węglowa.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 5 NAZWA: Chłodnica ciekłego ditlenku węgla PE3A/B</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Wymiennik ciepła płaszczowo - rurowy, CO2/glikol; średnica płaszcz = 324 mm, długość = 3,9 m, ciśnienie/temperatura obliczeniowa 8MPa/100st.C; materiał: 1.4541/stal węglowa.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 6 NAZWA: Podgrzewacz ditlenku węgla PE4</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEN (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 6 NAZWA: podgrzewacz ditlenku węgla</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Wymiennik ciepła płaszczowo - rurowy CO2/para wodna, średnica płaszczka 219 mm, długość 3,8 m, ciśnienie/ temperatura obliczenia: 63Mpa/200st.C, materiał: 1.44462/1.4541/stal węglowa.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEN (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 7 NAZWA: chłodnica wody</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Przeciwwądowy wymiennik ciepła, woda pitna/glikol: cylindryczny, powierzchnia wymiany ciepła = 2,1 m<sup>2</sup>.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEN (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</p>	<p>1) KRÓTKI OPIS: Wymiennik ciepła płaszczowo - rurowy CO2/para wodna, średnica płaszczka 219 mm, długość całkowita 2,77 m, ciśnienie/ temperatura obliczeniowa: 63MPa/200st.C, materiał: 1.4462/1.4301.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEN (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 7 NAZWA: Chłodnica wody PE5</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Wymiennik ciepła, woda pitna/glikol: max moc cieplna 23kW. Ciśnienie/ temperatura obliczeniowa: 0,6Mpa/30 st. C.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEN (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 8 NAZWA: Separator pierwszej frakcji 30 MPa PS1</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym, średnica wewnętrzna = 500 mm, objętość robocza = 0,4 m<sup>3</sup>, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 35MPa/0,6MPa/100 st. C; materiał: 1.4541/stal węglowa.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEN (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 8 NAZWA: separator pierwszej frakcji 30 MPa 1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym, średnica wewnętrzna = 500 mm, objętość 0,3 m<sup>3</sup>, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 35MPa/100 st.C; materiał: 1.4541/stal węglowa.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU</p> <p>TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 9 NAZWA: separator drugiej frakcji 7 MPa 1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym, średnica wewnętrzna = 500 mm, objętość = 0,45 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 8 MPa/100 st.C; materiał: 1.4541/stal węglowa.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU</p> <p>TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:</p>	<p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 9 NAZWA: Separator drugiej frakcji 7 MPa PS2 1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym, średnica wewnętrzna = 500 mm, objętość robocza = 0,49 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 8 MPa/0,6 MPa/100 st.C; materiał: 1.4541/stal węglowa.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 10 NAZWA: Zbiornik ciekłego ditlenku węgla PZ1 1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny poziomy, średnica wewnętrzna = 1400 mm, objętość robocza = 8m<sup>3</sup>, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 8 MPa/50 st.C; materiał: stal kwasoodporna.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 11 NAZWA: Zbiornik pierwszej frakcji PZ3 1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym i mieszadłem; wyposażony w króciec dla głowic myjących, średnica wewnętrzna = 1200mm, objętość robocza = 1m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 0,2 MPa/0,6MPa/100st.C; materiał: stal kwasoodporna/stal węglowa.</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>CZĘŚĆ nr 10  NAZWA: zbiornik ciekłego ditlenku węgla  1) KRÓTKI OPIS:  Zbiornik cylindryczny poziomy, średnica wewnętrzna = 1400 mm, objętość = 8m<sup>3</sup>, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 8 MPa/50 st.C; materiał: stal kwasoodporna.  2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):  42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES:  Szt 1.  4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:  Rozpoczęcie: 15.2.2010.  Zakończenie: 15.9.2010.  5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:  CZĘŚĆ nr 11  NAZWA: zbiornik pierwszej frakcji  1) KRÓTKI OPIS:  Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym i mieszadłem; wyposażony w króćce dla głowic myjących, średnica wewnętrzna = 1200mm, objętość = 1m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 0,6 MPa/100st.C; materiał: stal kwasoodporna.  2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):  42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES:  Szt 1.  4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:  Rozpoczęcie: 15.2.2010.  Zakończenie: 15.9.2010.  5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:  CZĘŚĆ nr 12  NAZWA: zbiornik drugiej frakcji  1) KRÓTKI OPIS:</p>	<p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):  42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.  4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:  5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:  CZĘŚĆ nr 12  NAZWA: Zbiornik drugiej frakcji PZ4  1) KRÓTKI OPIS:  Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym i mieszadłem; wyposażony w króćce dla głowic myjących; średnica wewnętrzna = 1100 mm, objętość robocza = 1m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 0,2 MPa/0,6MPa/100 st.C; materiał: stal kwasoodporna/stal węglowa.  2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):  42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.  4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:  5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:  CZĘŚĆ nr 13  NAZWA: Zbiornik ekstraktu PZ5 i PZ6  1) KRÓTKI OPIS:  Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym i mieszadłem, wyposażony w króćce dla głowic myjących, średnica wewnętrzna = 1300 mm, objętość robocza = 2,65 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 0,2 MPa/0,6 MPa/100 st.C; materiał: stal kwasoodporna/stal węglowa.  2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):  42000000, 35000000, 38000000, 31000000.  3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 2.  4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:  5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:  CZĘŚĆ nr 14</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym i mieszadłem; wyposażony w króćce dla głowic myjących; średnica wewnętrzna = 1200 mm, objętość = 1m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 0,6 MPa/100 st.C; materiał: stal kwasoodporna.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 13 NAZWA: zbiornik ekstraktu</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym i mieszadłem, wyposażony w króćce dla głowic myjących, średnica wewnętrzna = 1400 mm, objętość = 3 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 0,6 MPa/100 st.C; materiał: stal kwasoodporna.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 2.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 14 NAZWA: zbiornik wody grzewczej</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy z przegrodą wewnętrzną, średnica wewnętrzna = 1600 mm, objętość 5 m<sup>3</sup>,</p>	<p>NAZWA: Zbiornik wody grzewczej PZ7</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy z przegrodą wewnętrzną, średnica wewnętrzna = 1600 mm, objętość robocza = 5 m<sup>3</sup>, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: bezciśnieniowy/100 st.C; materiał: stal kwasoodporna.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 15 NAZWA: Zbiornik pozostałości po ekstrakcji PZ8 i PZ9</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy, średnica wewnętrzna = 2600 mm, objętość robocza = 9,8 m<sup>3</sup>, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: bezciśnieniowy/50 st.C; materiał: stal kwasoodporna.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 2.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 16 NAZWA: Zbiornik naporowy wody chłodzącej PZ10</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy, średnica wewnętrzna = 500 mm, objętość robocza = 0,16 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: bezciśnieniowy/25 st.C; materiał: stal kwasoodporna.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>cisnienie/temperatura obliczeniowa: bezciśnieniowy/100 st.C; materiał: stal kwasoodporna.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 15 NAZWA: zbiornik pozostałości po ekstrakcji</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy, średnica wewnętrzna = 2600 mm, objętość = 10 m<sup>3</sup>, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: bezciśnieniowy/50 st.C; materiał: stal kwasoodporna.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 2.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 16 NAZWA: zbiornik naporowy wody chłodzącej</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy, średnica wewnętrzna = 500 mm, objętość - 0,16 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: bezciśnieniowy/25 st.C; materiał: stal kwasoodporna.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p>	<p>42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 17 NAZWA: Zbiornik naporowy nad gniotownikiem PZ11</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy , średnica wewnętrzna = 1500 mm, objętość robocza = 3,4 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: bezciśnieniowy/50 st.C; materiał: stal kwasoodporna.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 18 NAZWA: Homogenizator PH1</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym i mieszadłem, wyposażony w króciec dla głowic myjących; średnica wewnętrzna = 1100 mm, objętość robocza = 1,4 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 0,2 MPa/0,6 MPa/100 st.C; materiał: stal kwasoodporna.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 19 NAZWA: Homogenizator PH2</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym i mieszadłem,</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 17 NAZWA: zbiornik naporowy nadgniotownikiem</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy, średnica wewnętrzna = 1500 mm, objętość = 4,5 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: beciśnieniowy/50 st.C; materiał: stal kwasoodporna.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 18 NAZWA: homogenizator</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym i mieszadłem, wyposażony w króćce dla głowic myjących; średnica wewnętrzna = 790 mm, objętość = 0,5 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 0,17 MPa/100 st.C; materiał: stal kwasoodporna.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY</p>	<p>wyposażony w króćce dla głowic myjących, średnica wewnętrzna = 1300 mm, objętość robocza= 2,65 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 0,2 MPa/0,6 MPa/100 st.C; materiał: stal kwasoodporna.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 20 NAZWA: Łapacz kropeł (na wydmuchu gazu inertnego) PS4</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym, średnica wewnętrzna = 200 mm, objętość robocza= 0,017 m<sup>3</sup>, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: beciśnieniowy/70 st.C i 0,6 MPa/70 st.C; materiał: stal kwasoodporna.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 21 NAZWA: Łapacz kropeł (na wydmuchu CO<sub>2</sub>) PS5</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy o konstrukcji podobnej do cyklonu, objętość robocza= 0,25 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: beciśnieniowy/50 st.C.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 19 NAZWA: homogenizator 1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym i mieszadłem, wyposażony w króćce dla głowic myjących, średnica wewnętrzna = 1400 mm, objętość = 3 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 0,17 MPa/100 st.C; materiał: stal kwasoodporna.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 20 NAZWA: łapacz kropel (na wydmuchu gazu inertnego) 1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy z płaszczem grzewczym, średnica wewnętrzna = 150 mm, objętość = 0.01 m<sup>3</sup>, ciśnienie/temperatura obliczeniowa: bezciśnieniowy/50 st.C i 0,6 MPa/100 st.C; materiał: stal kwasoodporna.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</p>	<p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 22 NAZWA: Filtrocyklon PF1 1) KRÓTKI OPIS: Połączenie cyklonu i workowego filtra pulsacyjnego, podciśnienie: do 20 kPa, wykonanie przeciwwybuchowe/ antyelektrostatyczne, przepływ gazu 2800 m<sup>3</sup>/h, dostawa kompletnego zestawu z osprzętem i sterowaniem.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 23 NAZWA: Filtr ciekłego ditlenku węgla PF2 1) KRÓTKI OPIS: Filtr do zabudowy w rurociągu, przeznaczenie: zatrzymanie zanieczyszczeń stałych w rurociągu zasilającym instalację; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 13,6 MPa/50 st.C.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 24 NAZWA: Cyklon PC1 1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy z dnem stożkowym; średnica wewnętrzna = 800 mm, objętość robocza = 0,5 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: -20 kPa/50 st.C.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010. 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 21 NAZWA: łapacz kropel (na wydmuchu CO2) 1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy o konstrukcji podobnej do cyklonu, objętość = 0,2 m<sup>3</sup>; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: bezciśnieniowy/50 st.C. 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010. 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 22 NAZWA: filtrocyclon 1) KRÓTKI OPIS: Połączenie cyklonu i workowego filtra pulsacyjnego, podciśnienie: do 40 kPa, wykonanie przeciwwybuchowe/ antyelektrostatyczne, przepływ gazu 1800 m<sup>3</sup>/h, dostawa kompletnego zestawu z osprzętem i sterowaniem. 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010. 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 23 NAZWA: filtr ciekłego ditlenku węgla 1) KRÓTKI OPIS: Filtr do zabudowy w rurociągu, przeznaczenie: zatrzymanie</p>	<p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 25 NAZWA: Wirówka PW1 1) KRÓTKI OPIS: Wirówka talerzowa z napędem i osprzętem; przeznaczenie: oddzielanie wody i cząstek stałych od produktów ekstrakcji, wydajność: 300 - 600 kg/h. 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 26 NAZWA: Gniotownik walcowy PGW1 1) KRÓTKI OPIS: Gniotownik walcowy z napędem i osprzętem oraz rozdzielaczem frakcji (sita wibracyjne), przeznaczenie: przygotowanie nasion do zasypu do ekstraktorów (zastępcza średnica ziarna 0,2-2 mm); wydajność: do 3000 kg/h. 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 27 NAZWA: Wentylator transportu PB1 1) KRÓTKI OPIS: Wentylator promieniowy wysokoprężny. Wydajność: 2 800m<sup>3</sup>/h. Spręż: 10000Pa. 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>zanieczyszczeń stałych w rurociągu zasilającym instalację; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: 13,5 MPa/100 st.C.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 24 NAZWA: cyklon 1) KRÓTKI OPIS: Zbiornik cylindryczny pionowy z dnem stożkowym; średnica wewnętrzna = 800 mm, objętość = 0,5 m3; ciśnienie/temperatura obliczeniowa: bezciśnieniowy/50 st.C.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 25 NAZWA: wirówka 1) KRÓTKI OPIS: Wirówka talerzowa z napędem i osprzętem; przeznaczenie: oddzielanie wody i cząstek stałych od produktów ekstrakcji, wydajność: 300 - 600 kg/h.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p>	<p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 28 NAZWA: Wentylator wyciągowy 1) KRÓTKI OPIS: Wentylator osiowy. Wydajność:12000m3/h.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 2.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 29 NAZWA: Wciąganie elektryczny PX1 1) KRÓTKI OPIS: Wciągarka elektryczna linowa. Udźwig:3,2 t.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt.1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 30 NAZWA: Waga elektroniczna PX2 1) KRÓTKI OPIS: Waga platformowa z odczytem elektronicznym. Obciążenie max:1000 kg. Dokładność ważenia: +/- 1 kg.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 31</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 26 NAZWA: gniotownik walcowy 1) KRÓTKI OPIS: Gniotownik walcowy z napędem i osprzętem, przeznaczenie: przygotowanie nasion do zasypu do ekstraktorów (zastępcza średnica ziarna 0,2-5 mm); wydajność: do 3000 kg/h.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 27 NAZWA: Wentylator transportu 1) KRÓTKI OPIS: Wentylator promieniowy wysokoprężny. Wydajność: 1800m3/h. Spręż: 10000Pa.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 28 NAZWA: Wentylator wyciągowy</p>	<p>NAZWA: Waga elektroniczna PX3 1) KRÓTKI OPIS: Waga platformowa z odczytem elektronicznym. Obciążenia max: 2000 kg. Dokładność ważenia: +/- 1 kg.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 32 NAZWA: Dozownik celkowy PDC1, PDC2 1) KRÓTKI OPIS: Dozownik celkowy typ DC fi 300 osmiolopatkowy z napędem. Przeznaczenie: opróżnianie zbiorników grawitacyjne. Wydajność: 20 m3/h; materiał: SS.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 2.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 33 NAZWA: Dozownik celkowy PDC3 1) KRÓTKI OPIS: Dozownik celkowy typ DC fi 250 osmiolopatkowy z napędem. Przeznaczenie: opróżnianie zbiorników grawitacyjne. Wydajność: 8 m3/h; materiał SS.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>1) KRÓTKI OPIS: Wentylator osiowy. Wydajność:12000m3/h.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 2.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 29 NAZWA: Wciągnik elektryczny</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Wciągarka elektryczna linowa. Udźwig:3,2 t.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt.1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 30 NAZWA: Waga elektryczna</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Waga platformowa z odczytem elektronicznym. Obciążenie max:1000 kg. Dokładność ważenia:+/- 1 kg.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</p>	<p>CZĘŚĆ nr 34 NAZWA: Pompa wody grzewczej PP2</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Pompa wirowa. Wydajność:. 50 do100m3/h z falownikiem Ciśnienie ssania/tłoczenia/temperatura: 0,1 MPa/0,45MPa/80 stopni C.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 35 NAZWA: Pompa wody grzewczej PP3</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Pompa wirowa jednostopniowa. Wydajność: 5 m3/h. Cisnienie ssania/tłoczenia/temp.: 0,1 MPa/0,4 MPa/50 stopni C.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 36 NAZWA: Pompa wody chłodzącej PP6</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Pompa wirowa. Wydajność: 3 m3/h. Ciśnienie ssania/tłoczenia/temp.: 0,11 MPa/0,4 MPa/max 25 stopni C.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 37 NAZWA: Pompa ekstraktu PP8</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010. 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 31 NAZWA: Waga elektroniczna 1) KRÓTKI OPIS: Waga platformowa z odczytem elektronicznym. Obciążenia max: 2000 kg. Dokładność ważenia: +/- 1 kg. 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 1. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010. 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 32 NAZWA: Dozownik celkowy 1) KRÓTKI OPIS: Dozownik celkowy typ DC fi 300 osmiopatkowy z napędem. Przeznaczenie: opróżnianie zbiorników grawitacyjne. Wydajność: 20 m3/h; materiał: SS. 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt 2. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010. 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 33 NAZWA: Dozownik celkowy 1) KRÓTKI OPIS: Dozownik celkowy typ DC fi 250 osmiopatkowy z napędem. Przeznaczenie: opróżnianie zbiorników grawitacyjne. Wydajność: 15 m3/h; materiał SS.</p>	<p>1) KRÓTKI OPIS: Pompa odśrodkowa monolityczna do cieczy spożywczych. Wydajność: 3,5 m3/h. Ciśnienie ssania/tłoczenia/temp.: 0,1 MPa/0,4 MPa/50 stopni C. 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 38 NAZWA: Agregat sprężarkowy PA3 1) KRÓTKI OPIS: Tłokowy lub innego typu, przewoźny agregat sprężarkowy. Wydajność: 15 m3/h, pojemność zbiornika 200 do 300 l, ciśnienie robocze: 10 bar. 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 39 NAZWA: Rozlewaczka 1) KRÓTKI OPIS: Kompletna linia dozująca z wyposażeniem, zakrętką wieczek i osprzętem. Wydajność: 600-2000 cykli/h; doza 100-1000 cm3 z opcją dozowania podwójnego. 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 34 NAZWA: Pompa wody grzewczej 1) KRÓTKI OPIS: Pompa wirowa jednostopniowa. Wydajność: 100 m3/h. Ciśnienie ssania/tłoczenia/temperatura: 0,1 MPa/0,4MPa/80 stopni C.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 35 NAZWA: Pompa wody grzewczej 1) KRÓTKI OPIS: Pompa wirowa jednostopniowa. Wydajność: 5 m3/h. Cisnienie ssania/tłoczenia/temp.: 0,1 MPa/0,3 MPa/50 stopni C.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</p>	<p>CZĘŚĆ nr 40 NAZWA: Drukarka 1) KRÓTKI OPIS: Drukarka bezdotykowa do oznaczania opakowań. Nadruk tuszem do celów spożywczych. Wydajność/ilość linii nadruku: 6-12 mm/3-5.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 41 NAZWA: Sprzęt bhp i ppoż. 1) KRÓTKI OPIS: Sprzęt przeciwpożarowy oraz ochronny pracy dla instalacji zgodnie z wymaganymi przepisami.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 42 NAZWA: Transformator 1) KRÓTKI OPIS: Transformator suchy. Moc: 1,6 MVA. Napięcie górne/dolne: 6,3 kV/0,4 kV.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 43 NAZWA: Chromatograf cieczowy 1) KRÓTKI OPIS:</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010. 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 36 NAZWA: Pompa wody chłodzącej 1) KRÓTKI OPIS: Pompa wirowa jednostopniowa. Wydajność: 3 m3/h. Ciśnienie ssania/tłoczenia/temp.: 0,1 MPa/0,3 MPa/10 stopni C. 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIENI (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010. 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 37 NAZWA: Pompa ekstraktu 1) KRÓTKI OPIS: Pompa odśrodkowa monolityczna do cieczy spożywczych. Wydajność: 3,5 m3/h. Ciśnienie ssania/tłoczenia/temp.: 0,1 MPa/0,3 MPa/50 stopni C. 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIENI (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010. 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 38 NAZWA: Agregat sprężarkowy 1) KRÓTKI OPIS: Tłokowy, przewoźny agregat sprężarkowy. Wydajność: 15 m3/h, pojemność zbiornika 240 l ciśnienie robocze: 10 bar.</p>	<p>Zestaw chromatografu cieczowego z tandemowym spektrometrem mas LC/MS/MS. 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIENI (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 44 NAZWA: Ekstraktor ASE 1) KRÓTKI OPIS: Automatyczny ekstraktor. Do przyspieszonej ekstrakcji próbek stałych i półstałych w warunkach wysokiego ciśnienia i wysokiej temperatury. Możliwość zastosowania cel ekstrakcyjnych o objętości od 1 do 100 ml. 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIENI (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 45 NAZWA: Spektrofotometr 1) KRÓTKI OPIS: Dwuwiązkowy spektrofotometr UV-Vis. Zakres pomiarowy od 190 do 900 nm w zakresie do 5Abs. Możliwość pomiaru widma spektralnego, pomiarów fotometrycznych i kinetyki reakcji. 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIENI (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 39 NAZWA: Rozlewaczka 1) KRÓTKI OPIS: Kompletna linia dozująca z wyposażeniem i osprzętem. Wydajność: 600-2000 cykli/h; doza 100-1000 cm<sup>3</sup> z opcją dozowania podwójnego.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 40 NAZWA: Drukarka 1) KRÓTKI OPIS: Drukarka bezdotykowa do oznaczania opakowań. Nadruk tuszem do celów spożywczych. Wydajność/iłość linii nadruku: 6-12 mm/3-5.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY</p>	<p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 46 NAZWA: Waga laboratoryjna analityczna 1) KRÓTKI OPIS: Zakres ważenia do 220 g. Dokładność odczytu 0,01 mg w zakresie ważenia nie mniejszym niż do 60 g.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 47 NAZWA: Waga laboratoryjna techniczna 1) KRÓTKI OPIS: Waga precyzyjna z kalibracją wewnętrzną (automatyczną). Zakres ważenia do 6000 g. Dokładność odczytu 10 mg w całym zakresie ważenia.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 48 NAZWA: Wyparka próżniowa z łaźnią wodną 1) KRÓTKI OPIS: Laboratoryjna wyparka próżniowa z termostatową łaźnią wodną. Wyposażona w kompatybilną pompę próżniową z kontrolerem próżni.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU            TRWANIA ZAMÓWIENIA:            Rozpoczęcie: 15.2.2010.            Zakończenie: 15.9.2010.            5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:            CZĘŚĆ nr 41            NAZWA: Sprzęt bhp i ppoż.            1) KRÓTKI OPIS:            Sprzęt przeciwpożarowy oraz ochronny pracy dla instalacji zgodnie z wymaganymi przepisami.            2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):            42000000, 35000000, 38000000, 31000000.            3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES:            Szt. 1.            4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:            Rozpoczęcie: 15.2.2010.            Zakończenie: 15.9.2010.            5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:            CZĘŚĆ nr 42            NAZWA: Transformator            1) KRÓTKI OPIS:            Transformator suchy.            Moc: 1,6 MVA.            Napięcie górne/dolne: 6 kV/4,4 kV.            2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):            42000000, 35000000, 38000000, 31000000.            3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES:            Szt. 1.            4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:            Rozpoczęcie: 15.2.2010.            Zakończenie: 15.9.2010.            5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:            CZĘŚĆ nr 43            NAZWA: Chromatograf cieczowy            1) KRÓTKI OPIS:            Zestaw chromatografu cieczowego z tandemowym spektrometrem mas LC/MS/MS.            2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):</p>	<p>UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:            5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:            CZĘŚĆ nr 49            NAZWA: Suszarka laboratoryjna            1) KRÓTKI OPIS:            Suszarka laboratoryjna z wymuszonym obiegiem powietrza. Wyposażona w układ sterujący umożliwiający programowalność procesu suszenia.            Max temp. pracy 300 stopni C.            2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):            42000000, 35000000, 38000000, 31000000.            3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.            4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:            5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:            CZĘŚĆ nr 50            NAZWA: Łaźnia ultradźwiękowa            1) KRÓTKI OPIS:            Łaźnia ultradźwiękowa termostatowana, z regulacją czasu i temperatury.            Automatyczne i ręczne zatrzymanie cyklu, wyjmowany koszyk.            Pojemność 5-7 l.            2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):            42000000, 35000000, 38000000, 31000000.            3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.            4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:            5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:            CZĘŚĆ nr 51            NAZWA: Wytrząsarka laboratoryjna            1) KRÓTKI OPIS:            Wytrząsarka laboratoryjna horyzontalna z wymienną platformą i uchwytami.            Ruch posuwisto - zwrotny, wyłącznik czasowy.            2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):            42000000, 35000000, 38000000, 31000000.            3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniający tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 44 NAZWA: Ekstraktor ASE</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Automatyczny ekstraktor. Do przyspieszonej ekstrakcji próbek stałych i półstałych w warunkach wysokiego ciśnienia i wysokiej temperatury. Możliwość zastosowania cel ekstrakcyjnych o objętości od 1 do 100 ml.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 45 NAZWA: Spektrofotometr</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Dwuwiązkowy spektrofotometr UV-Vis. Zakres pomiarowy od 190 do 900 nm w zakresie do 5Abs. Możliwość pomiaru widma spektralnego, pomiarów fotometrycznych i kinetyki reakcji.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY</p>	<p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 52 NAZWA: Młyn rozdrabniający</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Do rozdrabniania materiałów miękkich, średnio twardych, kruchych i włóknistych. Wymienne rotory. Rotor i sita z tytanu, komora z powłoką z tytanu i niobu. Bardzo szybkie i dokładne mielenie, w tym substancji wrażliwych na temp.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 53 NAZWA: Homogenizator</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Homogenizator pojemnościowy z wymiennymi końcówkami dyspergującymi. Regulowany zakres obrotów, objętość celi do 100 ml. Wykonanie przeciwwybuchowe.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 54 NAZWA: Refraktometr</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Refraktometr cyfrowy z pełną automatyką pomiarów z wbudowanym układem Peltiera. Zakres pomiarowy: 1,32700-1,58000 nD. Rozdzielczość: 0,0001 nD.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010. 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 46 NAZWA: Waga laboratoryjna analityczna 1) KRÓTKI OPIS: Zakres ważenia do 220 g. Dokładność odczytu 0,01 mg w zakresie ważenia nie mniejszym niż do 60 g. 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010. 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 47 NAZWA: Waga laboratoryjna techniczna 1) KRÓTKI OPIS: Waga precyzyjna z kalibracją wewnętrzną (automatyczną). Zakres ważenia do 6000 g. Dokładność odczytu 10 mg w całym zakresie ważenia. 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010. 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 48</p>	<p>42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 55 NAZWA: Dygestorium 1) KRÓTKI OPIS: Dygestorium ceramiczne (1500 mm). Przeszkolona ściana czołowa i wentylowana szafka dygestoryjna. 2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 2. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>NAZWA: Wyparka próżniowa z łaźnią wodną            1) KRÓTKI OPIS:            Laboratoryjna wyparka próżniowa z termostatową łaźnią wodną.            Wyposażona w kompatybilną pompę próżniową z kontrolerem próżni.            2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):            42000000, 35000000, 38000000, 31000000.            3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES:            Szt. 1.            4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU            TRWANIA ZAMÓWIENIA:            Rozpoczęcie: 15.2.2010.            Zakończenie: 15.9.2010.            5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:            CZĘŚĆ nr 49            NAZWA: Suszarka laboratoryjna            1) KRÓTKI OPIS:            Suszarka laboratoryjna z wymuszonym obiegiem powietrza.            Wyposażona w układ sterujący umożliwiający programowalność procesu suszenia.            Max temp. pracy 300 stopni C.            2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):            42000000, 35000000, 38000000, 31000000.            3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES:            Szt. 1.            4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU            TRWANIA ZAMÓWIENIA:            Rozpoczęcie: 15.2.2010.            Zakończenie: 15.9.2010.            5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:            CZĘŚĆ nr 50            NAZWA: łaźnia ultradźwiękowa            1) KRÓTKI OPIS:            Termostatowana, z regulacją czasu i temp.            Automatyczne i ręczne zatrzymanie cyklu, wyjmowany koszyk.            Pojemność 5-7 l.            2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV):</p>	

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 51 NAZWA: Wyrząsarka laboratoryjna</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Horizontalna w wymienną platformą i uchwyty. Ruch posuwisto - zwrotny, wyłącznik czasowy.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 52 NAZWA: Młyn rozdrabniający</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Do rozdrabniania materiałów miękkich, średnio twardych, kruchych i włóknistych. Wymienne rotory. Rotor i sita z tytanu, komora z powłoką z tytanu i niobu. Bardzo szybkie i dokładne mielenie, w tym substancji wrażliwych na temp.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA:</p>	

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 53 NAZWA: Homogenizator</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Pojemnościowy z wymiennymi końcówkami dyspergującymi. Regulowany zakres obrotów, objętość celi do 100 ml. Wykonanie przeciwwybuchowe.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 54 NAZWA: Refraktometr</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Cyfrowy z pełną automatyką pomiarów z wbudowanym układem Peltiera. Zakres pomiarowy: 1,32700-1,58000 nD. Rozdzielczość: 0,0001 nD.</p> <p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000.</p> <p>3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 1.</p> <p>4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010.</p> <p>5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA: CZĘŚĆ nr 55 NAZWA: Dygestorium</p> <p>1) KRÓTKI OPIS: Dygestorium ceramiczne (1500 mm). Przeszkolona ściana czołowa i wentylowana szafka dygestoryjna.</p>	

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniający tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>2) WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEN (CPV): 42000000, 35000000, 38000000, 31000000. 3) WIELKOŚĆ LUB ZAKRES: Szt. 2. 4) WSKAZANIE INNEJ DATY ROZPOCZĘCIA PROCEDURY UDZIELANIA ZAMÓWIENIA I/LUB CZASU TRWANIA ZAMÓWIENIA: Rozpoczęcie: 15.2.2010. Zakończenie: 15.9.2010. 5) INFORMACJE DODATKOWE NA TEMAT CZĘŚCI ZAMÓWIENIA:</p>	
<p>III.1.1) Wymagane wadia i gwarancje</p>	<p>X. Informacja na temat wadium: Zamawiający przewiduje wniesienie przez oferentów wadium. Wysokość wadium zostanie określona w SIWZ.</p>	<p>Zamawiający będzie żądał wniesienia wadium przed upływem terminu składania ofert. Ustala się wadium dla poszczególnych części w wysokości:</p> <p>Dla części: 1. Podgrzewacz ditlenku węgla 30 MPa - 6 000 PLN dla części: 2. Podgrzewacz ditlenku węgla 7 MPa - 5 000 PLN dla części: 3. Chłodnica separacji wody/separator wody - 6 000 PLN dla części: 4. Kondensator ditlenku węgla - 5 500 PLN dla części: 5. Chłodnica ciekłego ditlenku węgla - 8 500 PLN dla części: 6. Podgrzewacz ditlenku węgla 53 MPa - 8 000 PLN dla części: 7. Chłodnica wody - 50 PLN dla części: 8. Separator pierwszej frakcji 30 MPa - 20 000 PLN dla części: 9. Separator drugiej frakcji 7 MPa- 13 500 PLN dla części: 10. Zbiornik ciekłego ditlenku węgla - 23 500 PLN dla części: 11. Zbiornik pierwszej frakcji - 1 000 PLN dla części: 12. Zbiornik drugiej frakcji - 1 000 PLN dla części:</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
		<p>13. Zbiornik ekstraktu - 2 500 PLN dla części:</p> <p>14. Zbiornik wody grzewczej - 1 000 PLN dla części:</p> <p>15. Zbiornik pozostałości po ekstrakcji - 1 500 PLN dla części:</p> <p>16. Zbiornik naporowy wody chłodzącej - 100 PLN dla części:</p> <p>17. Zbiornik naporowy nad gniotownikiem - 1 000 PLN dla części:</p> <p>18. Homogenizator - 900 PLN dla części:</p> <p>19. Homogenizator - 1 000 PLN dla części:</p> <p>20. Łapacz kropel (na wydmuchu gazu inertnego) - 100 PLN dla części:</p> <p>21. Łapacz kropel (na wydmuchu CO<sub>2</sub>) - 300 PLN dla części:</p> <p>22. Filtrocyklon - 1 000 PLN dla części:</p> <p>23. Filtr ciekłego ditlenku węgla - 50 PLN dla części:</p> <p>24. Cyklon - 400 PLN dla części:</p> <p>25. Wirówka - 12 500 PLN dla części:</p> <p>26. Gniotownik walcowy - 3 500 PLN dla części:</p> <p>27. Wentylator transportu - 100 PLN dla części:</p> <p>28. Wentylator wyciągowy - 100 PLN dla części:</p> <p>29. Wciągnik elektryczny - 400 PLN dla części:</p> <p>30. Waga elektroniczna - 50 PLN dla części:</p> <p>31. Waga elektroniczna - 50 PLN dla części:</p> <p>32. Dozownik celkowy - 300 PLN dla części:</p> <p>33. Dozownik celkowy - 150 PLN dla części:</p> <p>34. Pompa wody grzewczej - 400 PLN dla części:</p> <p>35. Pompa wody grzewczej - 70 PLN dla części:</p> <p>36. Pompa wody chłodzącej - 70 PLN dla części:</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
		37. Pompa ekstraktu - 70 PLN dla części: 38. Agregat sprężarkowy - 100 PLN dla części: 39. Rozlewaczka - 800 PLN dla części: 40. Drukarka - 100 PLN dla części: 41. Sprzęt bhp i ppoż. - 1 000 PLN dla części: 42. Transformator - 3 000 PLN dla części: 43. Chromatograf cieczowy - 30 000 PLN dla części: 44. Ekstraktor ASE - 9 500 PLN dla części: 45. Spektrofotometr - 1 500 PLN dla części: 46. Waga laboratoryjna analityczna - 400 PLN dla części: 47. Waga laboratoryjna techniczna - 100 PLN dla części: 48. Wyparka próżniowa z łożnią wodną - 900 PLN dla części: 49. Suszarka laboratoryjna - 400 PLN dla części: 50. Łożnia ultradźwiękowa - 200 PLN dla części: 51. Wyrząsarka laboratoryjna - 300 PLN dla części: 52. Młyn rozdrabniający - 1 500 PLN dla części: 53. Homogenizator - 1 000 PLN dla części: 54. Refraktometr - 1 000 PLN dla części: Dygestorium - 900 PLN.
III.2.1) Sytuacja podmiotowa wykonawców, w tym wymogi dotyczące wpisu do rejestru zawodowego lub handlowego	Dokumenty wymagane: 1) wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu - załącznik Nr 2 do niniejszego ogłoszenia; 2) wykaz wykonanych w okresie ostatnich trzech lat (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie) dostaw aparatów, maszyn i urządzeń danego rodzaju, o podobnych parametrach technicznych wraz z dokumentami potwierdzającymi ich należyłą realizację – załącznik nr 3 do niniejszego ogłoszenia, 3) aktualny odpis z właściwego rejestru albo	Dokumenty wymagane: 1) aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu; 2) aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej, wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu; 4) koncesja, zezwolenie lub licencja, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania koncesji, zezwolenia lub licencji na podjęcie działalności gospodarczej w zakresie objętym niniejszym zamówieniem; 5) aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego albo równoważne zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego kraju pochodzenia osoby w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 4 - 8 Prawa zamówień publicznych, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu; 6) aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 9 Prawa zamówień publicznych, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu; 7) aktualne zaświadczenie właściwego Naczelnika Urzędu Skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające odpowiednio, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu; 8) Wykonawca zamieszkały poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce</p>	<p>określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 4 - 8 Prawa zamówień publicznych, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;</p> <p>3) aktualna informacja z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 9 Prawa zamówień publicznych, wystawiona nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;</p> <p>4) aktualne zaświadczenie właściwego Naczelnika Urzędu Skarbowego oraz właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające odpowiednio, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, opłat oraz składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu;</p> <p>5) Wykonawca zamieszkały poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 1, 2, 3, 4 składa dokument lub dokumenty, wystawione zgodnie z prawem kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:</p> <p>a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości o zamówienie publiczne;</p> <p>b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo, że uzyskał</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	<p>zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 3, 5, 6, 7 składa dokument lub dokumenty, wystawione zgodnie z prawem kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że: a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości o zamówienie publiczne; b) nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu; c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie; Dokumenty, o których mowa w pkt. 8) lit. a i c powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Dokument, o którym mowa w pkt. 8) lit. b, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się powyższych dokumentów oraz informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 4-8, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania - do terminów wystawienia wyżej wymienionych dokumentów stosuje odpowiednio się zapisy pkt. 5, 6 i 7); 9) oświadczenie do postępowania o zamówienie publiczne z art. 22 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych z wykorzystaniem wzoru - załącznik Nr 4 10) referencje potwierdzające</p>	<p>przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu;</p> <p>c) nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;</p> <p>Dokumenty, o których mowa w pkt. 5) lit. a i c powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Dokument, o którym mowa w pkt. 5) lit. b, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia. Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się powyższych dokumentów oraz informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt. 4-8, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania - do terminów wystawienia wyżej wymienionych dokumentów stosuje odpowiednio się zapisy pkt. 3, 4 i 5);</p> <p>6) wykaz wykonanych w okresie ostatnich trzech lat (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie) dostaw aparatów, maszyn i urządzeń danego rodzaju, o podobnych parametrach technicznych wraz z dokumentami potwierdzającymi ich należyłą realizację</p> <p>7) oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne ( art. 22 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych)</p>

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	spełnienie kryterium określonego w pkt VII. 1. 5)Dokumenty wymienione w punktach 3-7 oraz 10 mogą być złożone w formie oryginałów lub kserokopii potwierdzonych za zgodność z oryginałem przez osobę/osoby uprawnioną/e do podpisania oferty z dopiskiem – za zgodność z oryginałem.	
III.2.3) Zdolność techniczna:	Zdolność techniczna: Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: Wykonawcy; 1) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień; 2) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawia pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia; 3) wykażą, że w okresie ostatnich 3 lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia (a jeżeli firma działa krócej w okresie funkcjonowania firmy), wykonali i/lub dostarczyli aparaty, maszyny i urządzenia danego rodzaju, o podobnych parametrach technicznych. Brak referencji wyklucza oferenta z dalszego postępowania.	Zdolność techniczna: Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy: 1) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie - wykażą, że w okresie ostatnich 3 lat przed dniem wszczęcia postępowania o udzielenie zamówienia (a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie), wykonali i/lub dostarczyli aparaty, maszyny i urządzenia danego rodzaju, o podobnych parametrach technicznych; 2) dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub przedstawia pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia potencjału technicznego i osób zdolnych do wykonania zamówienia;
IV.1.2) Ograniczenie liczby wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do składania ofert lub do udziału:	Przewidywana liczba wykonawców 5. Obiektywne kryteria wyboru ograniczonej liczby kandydatów:Kryterium oceny wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu: liczba referencji - minimum 1 - za wymagane minimum - 100 pkt, - za każdą dodatkową referencję ponad wymagane minimum - 1 pkt. W odpowiedzi na publiczne ogłoszenie o przetargu ograniczonym, wniosek o dopuszczenie do udziału do udziału w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, mogą składać wszyscy zainteresowani Wykonawcy.Zamawiający przewiduje zaproszenie po 5 Wykonawców do składania ofert na wykonanie	Przewidywana liczba wykonawców 5. Obiektywne kryteria wyboru ograniczonej liczby kandydatów:Kryterium oceny wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu: liczba wykonanych dostaw - minimum 1 dostawa- za wymagane minimum - 100 pkt, - za każdą wykazaną, potwierdzoną dostawę ponad wymagane minimum - 1 pkt. W odpowiedzi na publiczne ogłoszenie o przetargu ograniczonym, wniosek o dopuszczenie do udziału do udziału w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, mogą składać wszyscy zainteresowani Wykonawcy.Zamawiający przewiduje zaproszenie po 5 Wykonawców do składania ofert na wykonanie

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:	Zamiast:	Powinno być:
	poszczególnych pozycji zakupowych przedmiotu zamówienia. Spośród Wykonawców, którzy złożą wnioski wraz z oświadczeniami i dokumentami wymaganymi przez Zamawiającego, zostanie zaproszonych do dalszego udziału w postępowaniu po 5 Wykonawców, oddzielnie dla każdej części pozycji zakupowej, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu i uzyskają najwyższe oceny wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu. Jeżeli liczba Wykonawców, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu będzie mniejsza niż 5, Zamawiający zaprosi do składania ofert wszystkich Wykonawców spełniających te warunki. Wykonawca, który nie zostanie zaproszony do udziału w postępowaniu w przetargu ograniczonym, traktowany będzie jako wykluczony z udziału w przedmiotowym postępowaniu. Oferenci zakwalifikowani do dalszego udziału w postępowaniu, mogą składać oferty na pozycje zakupowe, na które uzyskali dopuszczenie do dalszego udziału w postępowaniu.	poszczególnych części zamówienia przedmiotu zamówienia. Spośród Wykonawców, którzy złożą wnioski wraz z oświadczeniami i dokumentami wymaganymi przez Zamawiającego, zostanie zaproszonych do dalszego udziału w postępowaniu po 5 Wykonawców, oddzielnie dla każdej części zamówienia, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu i uzyskają najwyższe oceny wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu. Jeżeli liczba Wykonawców, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu będzie mniejsza niż 5, Zamawiający zaprosi do składania ofert wszystkich Wykonawców spełniających te warunki. Wykonawca, który nie zostanie zaproszony do udziału w postępowaniu w przetargu ograniczonym, traktowany będzie jako wykluczony z udziału w przedmiotowym postępowaniu. Wykonawcy zakwalifikowani do dalszego udziału w postępowaniu, mogą składać oferty na części zamówienia, na które uzyskali dopuszczenie do dalszego udziału w postępowaniu.

**VI.3.4) Daty, które należy poprawić w pierwotnym ogłoszeniu (jeżeli dotyczy)**

**Miejsce, w którym znajdują się zmieniane daty:**

**Zamiast:**

**Powinno być:**

	(dd/mm/rrrr)	(gg:mm)	(dd/mm/rrrr)	(gg:mm)
Sekcja IV.3.3) Termin składania wniosków dotyczących uzyskania dokumentów lub dostępu do dokumentów:	20/10/2009	15:00	19/11/2009	15:00
IV.3.4) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:	30/10/2009	13:00	20/11/2009	13:00

**Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatów, maszyn i urządzeń w ramach projektu „Budowa Centrum Badań Procesów Ekstrakcji Nadkrytycznej surowców**  
**VI.3.5) Adresy i punkty kontaktowe, które należy poprawić (jeżeli dotyczy)**

**VI.3.6) Tekst, który należy dodać do pierwotnego ogłoszenia (jeżeli dotyczy)**

Miejsce, w którym należy dodać tekst	Tekst do dodania

**VI.4) INNE DODATKOWE INFORMACJE (jeżeli dotyczy)**

**VI.5) DATA WYSŁANIA NINIEJSZEGO OGŁOSZENIA:**

19/10/2009 (dd/mm/rrrr)