

K

A

T

A

L

O

G



**BRANŻY BIOGAZOWEJ
JESIEŃ 2019**

PROJEKTOWANIE I BUDOWA BIOGAZOWNI


**Agrikomp Polska
Sp. z o.o.**

Ostrzeszów Pustkowie 34A
63-500 Ostrzeszów
tel.: +48 693 199 951
e-mail: p.krawczyk@agrikomp.pl
www.agrikomp.pl

Firma zajmuje się doradztwem, projektowaniem, finansowaniem oraz budową biogazowni rolniczych w systemie „pod klucz”. Oferujemy uniwersalne instalacje wykorzystujące wiele rodzajów substratów pochodzenia rolniczego, jak i z zakładów przetwórczych. W Polsce zaprojektowaliśmy ponad 40 biogazowni o mocy od 40 kW do 2,4 MW. Posiadamy ponad 900 realizacji na całym świecie, w tym 5 na terenie naszego kraju.


Biowatt S.A.

ul. Blacharska 2
61-006 Poznań
tel.: +48 61 855 35 90
e-mail: biowatt@biowatt.pl
www.biowatt.pl

Biowatt S.A. zajmuje się projektowaniem, dostawą technologii i budową instalacji biogazowych. Dostarczamy wysokiej jakości technologie i budujemy biogazownie rolnicze, odpadowe, przemysłowe i składowiskowe. Oferujemy rozwiązania techniczne umożliwiające uzdatnianie biogazu do parametrów gazu ziemnego oraz zatłaczanie do sieci gazowych, jak również usługi uzyskania pozwolenia na budowę biogazowni oraz warunków przyłączenia do sieci energetycznej i gazowej. Służymy fachową pomocą na wszystkich etapach inwestycji.


**NATURALNA ENERGIA.
plus Sp. z o.o.**

ul. Braniborska 58-68
53-680 Wrocław
tel.: +48 71 341 02 19
e-mail: centrala@
naturalnaenergia.plus
www.naturalnaenergia.plus

Firma działa w branży OZE ze szczególnym uwzględnieniem mikro i małych biogazowni o mocach od 11 do 70 kW. Obsługuje pełen proces inwestycyjny: od projektowania przez dostawy rozwiązań kompaktowych, po montaż, uruchomienie, utrzymanie i serwis. Oferta adresowana jest do sektorów: rolno-spożywczego, przetwórczego i komunalnego, czyli tam, gdzie do wytworzenia energii może być wykorzystany upłynniony, biologiczny, uciążliwy dla środowiska odpad cyklu produkcyjnego. Firma jest w Polsce wyłącznym przedstawicielem belgijskiego producenta BIOELECTRIC NV.


TP Biogas Sp. z o.o.

ul. Królewska 16
00-103 Warszawa
tel.: +48 22 110 31 39
e-mail: info@tergopower.com
www.tergopower.com

TergoPower to czołowy skandynawski inwestor sektora energetyki odnawialnej, który rozwija projekty oparte na technologiach niskoemisyjnych, spełniające normy energetyczne UE. Na rynku polskim TergoPower koncentruje się na budowie najnowocześniejszych niskoemisyjnych elektrowni i elektrociepłowni opalanych słomą oraz na inwestycjach w biogazowni rolnicze. Spółka chce wspierać ekologiczne ambicje i zobowiązania Polski w zakresie zmiany struktury paliw i realizacji projektów związanych z zieloną energią.


West Wind Biogaz Sp. z o.o.

ul. Gdańska 4A
e-mail: info@w-biogaz.pl
www.w-energy.pl/
biogazownie,16.pl.html

Firma zajmuje się kompleksową obsługą tj. projektowaniem, budową oraz zarządzaniem biogazowni. Zastosowanie własnych technologii umożliwia znaczne podniesienie wydajności instalacji, istotną oszczędność wody w procesie pozyskanej z oczyszczania i redukcji pofermentu, a co najważniejsze użycie do produkcji biogazu substratów trudnych (tj. pomiot kurzy do 70 proc. wsadu, słoma zbożowa, gnojowica).

PRODUKCJA ENERGII ELEKTRYCZNEJ I CIEPLNEJ

**2G Polska Sp. z o.o.**

ul. Piekarska 86/18
43-300 Bielsko – Biała
tel.: +48 33 818 80 50
e-mail: info@2-g.pl
www.2-g.pl

Jednostki 2G to idealne rozwiązanie dla każdego, kto chce w dłuższej perspektywie ograniczyć koszty energii i chce chronić się przed dalszymi wzrostami cen energii elektrycznej. Jako pionier, innowator i jeden z wiodących światowych producentów, rozproszonych systemów wytwarzania energii z wykorzystaniem kogeneracji od 1995 roku uruchomiliśmy tysiące zaawansowanych technologicznie, wysoce wydajnych modułów. Zadowoleni klienci w około 43 krajach potwierdzają jakość, wydajność i niezawodność naszych produktów i rozwiązań. Gama produktów 2G obejmuje układy kogeneracyjne o mocy od 20 kW do 4 000 kW.

**Centrum Elektroniki Stosowanej Sp. z o.o.**

ul. Biskupińska 14
30-732 Kraków
tel.: +48 12 269 00 11
e-mail: ces@ces.com.pl
www.ces.com.pl

Centrum Elektroniki Stosowanej CES Sp. z o.o. oferuje: systemy kogeneracyjne, osprzęt instalacji biogazowej, zasilacze rezerwowe UPS, systemy napędowe, izolatory. Pełen zakres usług, kompleksowe realizacje: projektowanie, dostawa, uruchomienie, serwis, zaawansowane systemy automatyki i sterowania procesem.

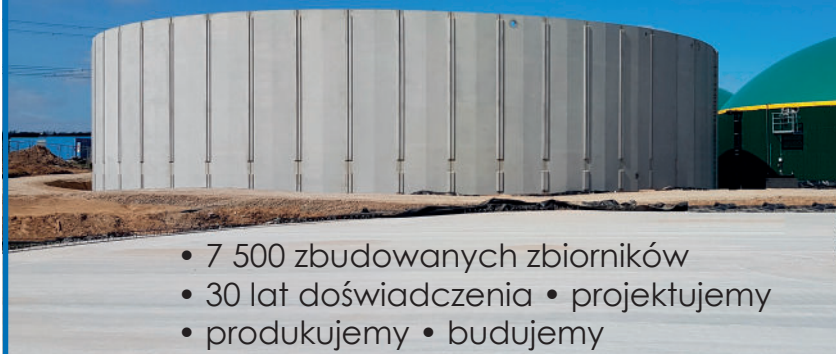
**KWE AB Energy Polska Sp. z o.o.**

ul. Miedziana 38
43-305 Bielsko-Biała
e-mail: kwe@gruppooab.com
www.gruppooab.it/pl

Firma KWE AB Energy Polska od ponad 15 lat zajmuje się dostawą gazowych układów kogeneracyjnych. Obecnie w ramach międzynarodowej grupy AB dostarcza układy kogeneracyjne zasilane różnymi typami gazów: gazu ziemnego, wysypiskowego, biogazu z oczyszczalni ścieków, biogazu rolniczego, gazu kopalnianego. Rozwiązanie to wraz z obsługą serwisową przyczyniają się do osiągnięcia wysokich poziomów dyspozycyjności.

REKLAMA

ŻELBETOWE ZBIORNIKI PREFABRYKOWANE



- 7 500 zbudowanych zbiorników
- 30 lat doświadczenia • projektujemy
- produkujemy • budujemy

**A-CONSULT**

A-Consult Sp. z o.o.
ul. Dalemińska 8b
61-614 Poznań
tel. +48 61 866 07 27
e-mail: info@aconsult.pl
www.aconsult.pl/dk/de/co.uk


TEDOM POLAND Sp. z o. o.

ul. Racjonalizatorów 10
41-506 Chorzów
tel.: +48 32 721 83 96
tel. kom: +48 603 721 432
e-mail: handel@tedom.com
www.tedom.com

Firma TEDOM powstała w 1991 roku. W ciągu ćwierć wieku z małej firmy stała się międzynarodową spółką zatrudniającą ponad 500 pracowników i dostarczającą swe produkty na rynki dziesiątek krajów świata. W chwili obecnej jesteśmy światowym liderem w produkcji agregatów kogeneracyjnych zasilanych biogazem, gazem ziemnym i LPG, których dostarczyliśmy i uruchomiliśmy już ponad 8000 szt. Oferujemy agregaty w zakresie mocy 7 - 10.000 kW. Własna produkcja silników gazowych sprawia iż instalacje CHP nie mają dla nas tajemnic.

TECHNOLOGIE I KOMPONENTY DLA BIOGAZOWNI

**ACES S.A.**

ul. Łużycka 10
81-537 Gdynia
tel.: +48 58 622 63 50
e-mail: aces@aces.pl
www.aces.pl

ACES S.A. to uznany dostawca węgla aktywnych i filtrów węglowych wykorzystywanych do oczyszczania cieczy i gazów. Dzięki ciągłej pracy nad rozwojem naszych produktów jesteśmy w stanie dostarczyć naszym klientom zaawansowane rozwiązania filtracyjne wykorzystywane przy uzdatnianiu biogazu oraz oczyszczaniu spalin. Bazując na naszym doświadczeniu i kwalifikacji kadry wzbogaciliśmy naszą ofertę o zasyp złóż węglowych oraz serwis pogwarancyjny instalacji biogazowych.


AGIMIX Poland Sp. z o.o.

ul. Gościńska 45A
35-314 Rzeszów
tel.: +48 17 854 49 41
fax: +48 17 852 60 54
e-mail: info@agimix.eu
www.agimix.eu

AGIMIX Poland projektuje i produkuje mieszadła procesowe o osi pionowej i poziomej mające zastosowanie w procesach oczyszczania ścieków komunalnych i przemysłowych oraz produkcji biogazu (fermentacji) z plonów roślinnych, gnojowicy, odpadów poubojowych. Projekty indywidualne są dostosowane do założeń technologicznych obiektu (procesu).

**TD Bergma Łucja Trojanowska-Lotsberg**

Górki 24A
82-500 Kwidzyn
tel.: +48 881 755 001
e-mail: info@bergma.pl
www.bergma.pl

Firma TD Bergma od wielu lat zajmuje się recyklingiem opon do samochodów ciężarowych. Nasze flagowe produkty to maty zabezpieczające prace z użyciem materiałów wybuchowych, bufony drogowe, równiarki do dróg gruntowych oraz plastry opon - znane w Polsce pod nazwą flanki z opon. Plastry wykorzystywane są przez hodowców bydła i biogazownie do przykrywania silosów. Sprawdzają się zdecydowanie lepiej niż tradycyjne opony - nie gromadzi się w nich woda i zanieczyszczenia, zajmują mało miejsca w czasie składowania. Każdy plaster waży 12 kg i przykrywa powierzchnię 1 m².

**EKOHELP PPHU T. SAJDAK**

ul. Trzebińskiego 7
26-617 Radom
tel.: +48 48 366 27 20
e-mail: zapytanie@ekohelp.com.pl
www.ekohelp.com.pl

Do produkcji biogazu oferujemy kompletną paletę pomp śrubowych niemieckiej firmy WANGEN. Do mieszania i wprowadzania fermentowanych substratów - pompy WANGEN KL-R BIO-MIX i BIO-FEED ze specjalnym systemem umożliwiającym serwis pomp bez wypinania ich z instalacji. Do pompowania cieczy między fermentatorami oraz ich cyrkulacji, jak również do zasilania separatora - pompy WANGEN KL-S. Do separacji i rozdrabniania ciał obcych - system WANGEN X-Unit. EKOHELP - profesjonalne doradztwo w wyborze optymalnych rozwiązań pompowych dla biogazowni.



NANOSENS Sp. z o.o.
ul. Sowia 15
62-080 Tarnowo Podgórne
tel.: +48 61 814 64 11
e-mail: biuro@nanosens.pl
www.nanosens.pl

NANOSENS jest polską firmą. Produkujemy urządzenia pomagające optymalizować i kontrolować proces produkcji czystej energii z biogazu. Analizatory biogazu z serii BIOTEX oferujemy w dwóch wersjach: analizator wielopunktowy BIOTEX MULTI-POINT i BIOTEX XL z ciągłą analizą składników mieszaniny gazowej. Analizatory biogazu NANOSENS są zbudowane w sposób modułowy, co pozwala na ich szybki i łatwy serwis, a w razie potrzeby rozbudowę o dodatkowe elementy pomiarowe. Dostarczamy również przenośne analizatory serii DP-27 BIO i DP-28 BIO, które służą do kontroli biogazu lub gazu wysypiskowego.



Ekowave Edward Kania
Pisarzowice, ul. Słoneczna 2
55-330 Miękinia
tel.: +48 662 455 716
+48 662 455 671
e-mail: biuro@ekowave.pl
www.ekowave.pl

Zajmujemy się projektowaniem, produkcją, montażem i rozruchem urządzeń wchodzących w skład instalacji biogazu w oczyszczalniach ścieków komunalnych, biogazowniach rolniczych i przemysłowych oraz składowiskach odpadów. Nasza oferta obejmuje: złoża do odsiarczania biogazów w odsiarczalnikach: granulata Sulfur E; ruda darniowa; masa odsiarczająca na bazie rudy darniowej; węgiel aktywny. Proszki do wiązania H₂S wewnątrz fermentorów: Sulfur FIX na bazie tlenków żelaza oraz Sulfur FIX2 na bazie wodorotlenków żelaza. Instalacje biogazu: przeglądy okresowe instalacji biogazu; naprawy zbiorników biogazu; naprawy pochodni biogazu; remonty dmuchaw biogazu.



Erich Stallkamp Polska Sp. z o.o.
Noskowo 1
76-122 Wrześnica
tel.: +48 59 810 75 91
e-mail: info@stallkamp.pl
www.stallkamp.pl

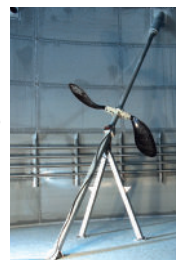
Firma Stallkamp konstruuje, produkuje, dostarcza i montuje urządzenia do mieszania, pompowania, separowania, składowania i zagospodarowania płynnych odchodów zwierzęcych, substratów oraz masy pofermentacyjnej. Wieloletnie, bogate doświadczenie powoduje, że jesteśmy solidnym partnerem dostarczającym i serwisującym wysokiej jakości instalacje biogazowe oraz ich komponenty.

REKLAMA

Idealne do biogazu

- komory fermentacyjne ze stali szlachetnej,
- systemy mieszania,
- pompy i separatory,
- kompletne instalacje.

Erich Stallkamp Polska sp. z o.o.
Noskowo 1 • 76-122 Wrześnica
tel. 59 810 75 91 • kom. 502 220 696
info@stallkamp.pl



Stallkamp

WWW.STALLKAMP.PL



Vogelsang Sp. z o.o.
al. San Francisco 9
55-020 Rzeplin
tel.: +48 71 798 95 80
+48 71 798 95 82
e-mail: info@vogelsang.pl
www.vogelsang.pl

Producent dozowników komponentów PreMix i CC-Mix do biogazowni, pomp wyporowych typu CC i VX (śrubowe i rotacyjne), pomp rolniczych typu R, maceratorów RotaCut i rozdrabniarek X-Ripper. W ofercie specjalistyczne urządzenia dla rolnictwa m.in. pompy na wozach asenizacyjnych, systemy załadunku i rozlewu gnojowicy oraz rozdzielacze do agregatów uprawowych. Prowadzimy kompleksową obsługę serwisową wraz ze sprzedażą części zamiennych.



Zespół Innowacyjny Promis Sp. z o.o.
ul. T. Hołówki 3/43
00-749 Warszawa
tel.: +48 22 839 84 14
+48 603 607 111
e-mail: zipromis@zipromis.pl
www.zipromis.pl

Firma oferuje urządzenia do odsiarczania i oczyszczania biogazu, powietrza i innych gazów w oczyszczalniach i biogazowniach. W ofercie: kompaktowy i mobilny BIOSULFEX® z unikalną sprawnością odsiarczania (99,9 proc.), AgroBIOSULFEX®, który konwertuje odory rolnicze w wieloskładnikowy nawóz. Usuwanie siarkowodoru (H₂S) i konwersja na handlową siarkę (brak odpadów), usuwanie odorów i siloksanów.

OBRÓT ENERGIĄ ELEKTRYCZNĄ



Energia Polska Sp. z o.o.
al. Kasztanowa 5
53-125 Wrocław
tel.: +48 71 715 28 94
e-mail: sprzedaz@energiapolska.com.pl
www.energiapolska.com.pl

Lider przekształceń na nowy wymiar polskiej nowoczesnej energetyki. Łączymy wytwórców energii elektrycznej, bazując na partnerstwie biznesowym. Ideą naszego działania jest 100 proc. energii z OZE do klienta końcowego. Dostosowujemy produkty do waszych potrzeb. Sprawdź, ile możesz zyskać na Energii Polskiej.

SMARY I OLEJE



Performance by **ExxonMobil**

ExxonMobil Petroleum & Chemical BVBA
Polderdijkweg 3
B-2060 Antwerpen, Belgia
tel.: 00 800 441 1603
e-mail: TechDeskEurope@exxonmobil.com
www.mobil.com/industrial

Jeden z największych na świecie dostawców paliw, olejów i smarów oraz produktów specjalistycznych. W swojej ofercie posiada serię wysokiej jakości olejów Mobil Pegasus™, szczególnie rekomendowanych do silników zasilanych gazem wysypiskowym, biogazem lub gazami zawierającymi halogenki organiczne. ExxonMobil od ponad 150 lat znajduje się w czołówce innowatorów technologicznych w dziedzinie środków smarnych. Oferuje zoptymalizowane rozwiązania i serwis techniczny umożliwiające utrzymanie przewagi rynkowej.



Krahn Chemie Polska
ul. Marcelesińska 90
60-324 Poznań
tel.: +48 502 638 158
e-mail: pawel.wilkanowski@krahn.eu, paulina.pauka@krahn.eu
www.krahn.eu

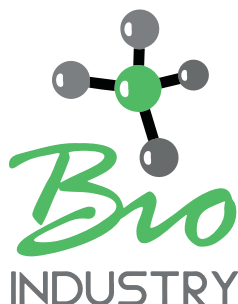
Krahn Chemie Polska oferuje szeroką gamę stabilnych termicznie cieczy przewodzących ciepło charakteryzujących się temperaturą pracy od -115 °C do 400 °C. Syntetyczne oleje termalne o nazwie handlowej Therminol® zostały zaprojektowane w taki sposób, aby spełniać wymagania operacyjne praktycznie każdego systemu grzewczego. Ich zastosowania zapewnia szereg korzyści, takich jak doskonała wydajność cieplna systemu, możliwość precyzyjnej kontroli temperatury w instalacji, a także znacząco przekłada się na korzyści ekonomiczne dla użytkownika.



Shell Polska Sp. z o.o.
ul. Bitwy Warszawskiej 1920r. nr 7A
02-366 Warszawa
www.shell.pl

Shell jest wiodącym globalnym dostawcą środków smarnych, wytwarzanych w 40 blendowniach i 10 zakładach produkcyjnych na świecie. Dzięki współpracy z wiodącymi producentami stacjonarnych silników gazowych, Shell opracowuje oleje najwyższej jakości. Najnowszym produktem firmy jest Shell Mynella S6 N 40 – wysokowydajny olej, który pomaga zwiększyć ochronę silnika, poprawić efektywność i zmniejszyć częstotliwość wymiany oleju.

DORADZTWO, UBEZPIECZENIA, FINANSE



BIO-INDUSTRY
ul. Grobelna 5/412
89-600 Chojnice
tel.: +48 660 000 427
e-mail: biuro@bio-industry.pl
www.bio-industry.pl

Posiadamy ponad 11-letnie doświadczenie zdobyte podczas prowadzenia biogazowni dla: Goodvalley Agro S.A., Polska Grupa Biogazowa S.A. oraz obsługę licznych biogazowni w Polsce. Zapewniamy komplementarne usługi od fazy deweloperskiej po działalność operacyjną biogazowni m.in. uzyskanie decyzji administracyjnych i opracowanie dokumentacji projektowej, uruchomienie procesu biologicznego, nadzór technologiczny, badania laboratoryjne (własne laboratorium) oraz produkty wspomagające proces fermentacji. Jesteśmy liderem w Polsce w zakresie zatwierdzania biogazowni przez Inspekcję Weterynaryjną.



Brudkowski i Wspólnicy Sp. j.
ul. Domaniewska 39A
02-672 Warszawa
tel.: +48 602 13 92 90
e-mail: p.banasik@brudkowski.com.pl
www.brudkowski.com.pl

Oferujemy kompleksową obsługę prawną działalności klientów, w tym m.in.: obsługę prawną inwestycji, pomoc prawną w sprawach bieżących, uzyskiwanie pozwoleń i decyzji administracyjnych, opracowywanie i weryfikację umów, zagadnienia regulacyjne, finansowanie transakcji, spraw korporacyjnych. W sprawach energetyki współpracujemy z wysokiej klasy ekspertami. Zapewniamy również doradztwo w sprawach spornych oraz reprezentację w takich postępowaniach przed sądami powszechnymi i arbitrażowymi, organami administracji państwowej i sądami administracyjnymi we wszelkiego rodzaju sprawach.



METROPOLIS Doradztwo Gospodarcze Sp. z o.o.
ul. Zakopiańska 197
60-467 Poznań
tel.: +48 500 276 115
e-mail: wojciech.nawrocki@metropolisdg.pl
www.metropolisdg.pl

METROPOLIS Doradztwo Gospodarcze Sp. z o.o. z Poznania to jedna z wiodących firm doradczych w Polsce, plasująca się w czołówce rankingów. Specjalizujemy się w pozyskiwaniu dotacji i pożyczek dla szerokiego spektrum inwestycji środowiskowych i przemysłowych. Energetyka jest jednym z kluczowych obszarów działania i specjalizacji dotacyjnej spółki. Firma pozyskała najwięcej dotacji dla biogazowni w Polsce.



Polskie Stowarzyszenie Biometanu

Polskie Stowarzyszenie Biometanu
ul. Grzybowska 87, Concept Tower
00-844 Warszawa
tel.: +48 608 550 931
e-mail: mp@biometan.org
www.biometan.org.pl

Celem Polskiego Stowarzyszenia Biometanu jest rozwój produkcji i wykorzystywania biometanu, jako odnawialnego, niekopalnego źródła energii otrzymywanej z biomasy. PSB jest ekspercką organizacją złożoną ze specjalistów branży biogazowej. Niezależnie od działalności statutowej, świadczy usługi doradcze w zakresie budowy i eksploatacji biogazowni metanowych. Obecnie PSB jest zaangażowane w projekty o łącznej zdolności produkcyjnej 24 mln Nm3 biometanu rocznie.



**Kancelaria Prawna
Tarka Trupkiewicz
i Wspólnicy**
BIURO POZNAŃ
ul. Piątkowska 116
60-649 Poznań
tel.: +48 61 671 08 00
e-mail: poznan@ttw-legal.pl
BIURO WARSZAWA
ul. Piękna 15
00-549 Warszawa
tel.: +48 22 370 28 00
e-mail: warszawa@ttw-legal.pl

Nowa kancelaria jako specjalistyczna, prawnicza firma butikowa zajmować będzie się kompleksowym doradztwem dla branży OZE. Szczególnie wyróżnić można 3 obszary: biogaz i biometan, fotowoltaika oraz elektrownie wiatrowe na lądzie i morzu. Prawnicy kancelarii wspierają swoich klientów poczynając od etapu przygotowania inwestycji, finansowania i wejścia do systemu wsparcia przez przygotowanie indywidualnego modelu optymalizacji przychodów po zakup lub sprzedaż projektów oraz wybudowanych instalacji.

ANALIZA, BADANIA, NADZÓR TECHNOLOGICZNY



**GP. CHEM. Laboratorium
Badania i Analizy Biogazu
& Inkubator Realizacji
Technologicznych**
ul. Legionów 40A/3
87-100 Toruń
tel.: +48 665 05 05 44
+48 665 163 303
e-mail: gp@gpchem.pl
biuro@gpchem.pl
www.gpchem.pl

GP. CHEM. zapewnia wsparcie technologiczne procesu fermentacji poprzez suplementację preparatów zmniejszających zawartość H_2S w biogazie – FERROFIX-S oraz zmniejszających ilość azotu amonowego (pośrednio NH_3) w masie fermentacyjnej przy jednoczesnym dozowaniu makro i mikroelementów - preparat BIOMM. Zapewniamy wsparcie merytoryczne oraz usługi certyfikowanych analiz biogazu zgodnych z wymogami DTR Państwa Agregatu. Usługi analizy oleju z agregatu kogeneracyjnego wykonujemy w czasie do 4 dni roboczych.



**Instytut Inżynierii
Biosystemów**
Uniwersytet Przyrodniczy
w Poznaniu
ul. Wojska Polskiego 50
60-627 Poznań
tel.: +48 61 848 71 56
e-mail: instytut@up.poznan.pl
www.up.poznan.pl/iib
www.ekolab.up.poznan.pl

Działająca przy Instytucie Inżynierii Biosystemów Pracownia Ekotechnologii zajmuje się badaniami procesów fermentacji metanowej, kompostowania oraz metodami zagospodarowania odpadów organicznych. Jest to obecnie największe laboratorium biogazowe w Polsce wyposażone w 220 reaktorów do prowadzenia badań w technologii batch culture, 6 reaktorów do prowadzenia badań w technologii ciągłej.

REKLAMA



Świadczymy usługi doradcze w zakresie budowy biogazowni metanowych o łącznej zdolności produkcyjnej wynoszącej 24 miliony Nm^3 biometanu rocznie. Dostawcy maszyn i urządzeń proszeni są o kontakt.

Szczegóły na stronie: www.biometan.org.pl

We are providing consulting services for the construction of methane biogas plants with a total production capacity of 24 million Nm^3 of biomethane per year. Suppliers of machinery and equipment are requested to contact us.

Details on the website: www.biometan.org.pl


**Polbiotech Laboratorium
Sp. z o.o.**

ul. Rubież 46, budynek B
61-612 Poznań
tel.: +48 61 822 73 53
+48 601 056 137
e-mail: laboratorium@polbiotech.pl
www.polbiotech.pl

Od 2006 r. świadczymy usługi badawcze i analityczne dla projektowanych, uruchamianych i działających biogazowni. Badamy substraty (biogazodochodowość), masę fermentującą, biogaz, wartość nawozową i mikrobiologię pofermentu. Pomożemy zamienić odpad w nawóz organiczny. Zapewniamy uzupełnienie deficytu mikroelementów (Acinor 1000). Badamy oleje silnikowe. Nasza kluczowa usługa to monitoring biotechnologiczny.

ZBIORNIKI DLA BIOGAZOWNI

A-Consult Sp. z o.o.

ul. Dalemińska 8B
61-614 Poznań
tel.: +48 61 866 07 27
e-mail: info@aconsult.pl
www.aconsult.pl/dk/de/co.uk

A-Consult od 30 lat projektuje, produkuje i instaluje żelbetowe zbiorniki prefabrykowane o szerokim spektrum zastosowań. Zakres oferty obejmuje zbiorniki o wysokości do 14 m i średnicach do 60 m.


WOLF SYSTEM Sp. z o.o.

ul. Budowlana 17
41-100 Siemianowice Śląskie
tel.: +48 32 60 53 700
e-mail: mail@wolfsystem.pl
www.wolfsystem.pl

Firma od 50 lat buduje m.in. zbiorniki i silosy betonowe stosowane w rolnictwie oraz przemyśle. Naszą specjalnością są żelbetowe okrągłe zbiorniki dla biogazowni oraz zbiorniki na gnojowicę, dla oczyszczalni ścieków, silosy do magazynowania materiałów sypkich jak wióry, trociny czy zboże. Wyspecjalizowane brygady montażowe wykonują zbiorniki otwarte lub zamknięte ze stropem żelbetowym. Posiadamy własne komplety szalunków stalowych, które gwarantują maksymalną szczelność zbiorników bez potrzeby stosowania rur dystansowych i kotew, dzięki czemu mogą być bezpiecznie użytkowane przez długie lata.

REKLAMA


**Specjaliści w dziedzinie węgla
aktywnego do oczyszczania biogazu**

- Węgle aktywne do oczyszczania biogazu z siloksanów, siarkowodoru i odorów
- Kompleksowa usługa wymiany złóż – usunięcie wysyczonego złoża wraz z utylizacją oraz zasyp świeżego węgla

- Filtry węglowe z HDPE dla biogazu
- Profesjonalny dobór złóż
- Doradztwo technologiczne
- Filtry do oczyszczania gazów ze stali czarnej



• ACES SA • ul. Łużycka 10 • 81-537 Gdynia • tel. 58 622 63 50 • e-mail: aces@aces.pl •