



EXALO

GRUPA PGNiG

ODDZIAŁ DIAMENT



O F E R T A



Exalo Drilling S. A. Oddział „Diament” w Zielonej Górze to wyspecjalizowany w usługach budowlanych, samobilansujący się Oddział jednej z największych spółek branży usługowej, należącej do grupy kapitałowej PGNiG S.A. Do działalności podstawowej spółki Exalo S.A. zaliczamy usługi wiertnicze, oraz budowlane. W branży jesteśmy jedną z największych firm wiertniczo-serwisowych na rynku wierceń lądowych w Europie Środkowo-Wschodniej. Wieloletnie doświadczenie zdobyte na budowach związanych z przemysłem wydobywczym, było początkiem szybkiego rozwoju Oddziału Diament i otwarciem na inne usługi budowlane. Od roku 1997 firma z powodzeniem funkcjonuje na rynku branży budowlanej. Dobry klimat w firmie i jej otoczeniu sprzyjają ciągłemu rozwojowi, a wraz z nim pojawiają się możliwości podejmowania wyzwań o najwyższym stopniu trudności. Dzięki wieloletniemu doświadczeniu wypracowaliśmy zasady, którymi kierujemy się, oferując usługi na najwyższym poziomie. Zawsze bierzemy pod uwagę Państwa oczekiwania, starając się elastycznie odpowiadać na indywidualne potrzeby. Wraz z dynamicznym rozwojem branży budowlanej reagujemy na zmieniające się technologie, przepisy oraz trendy w tym sektorze. W pełni angażujemy się w optymalną i bezpieczną realizację każdego projektu, dążąc do sumiennego wywiązania się z wszystkich powierzonych nam zadań. Realizując wiele odpowiedzialnych kontraktów, stale poszerzając portfel oferowanych usług, Oddział Diament stał się rozpoznawalnym i cenionym, za profesjonalizm, partnerem dla wielu firm i inwestorów. Potwierdzają to liczne referencje oraz zadowoleni klienci, dla których realizowane są kolejne już inwestycje. Obecny zakres działalności Oddziału to głównie prace inżynieryjno-budowlane w zakresie budownictwa kubaturowego, budownictwa drogowego, ochrony środowiska oraz budownictwa w przemyśle naftowym i gazowniczym. Ponadto Oddział Diament oferuje usługi z zakresu produkcji konstrukcji stalowych, usługi naprawy i remontu urządzeń technologicznych, obróbkę skrawaniem, usługi naprawy pojazdów oraz sprzętu specjalistycznego, a także usługi transportowo -przeładunkowe. Oddział Diament zatrudnia wysokiej klasy specjalistów posiadających odpowiednie uprawnienia i wiedzę. W swojej działalności, obok profesjonalnej obsługi realizowanych usług, dużą wagę przywiązujemy do jakości wykonywanych prac, a przede wszystkim do wdrażania nowych technologii i nowatorskich rozwiązań. Posługujemy się certyfikatami ISO 9001, ISO 14001 oraz BS OHSAS 18001, które są gwarantem wysokiego poziomu, terminowości i solidności wykonywanych usług.

Janusz Popiel
Dyrektor Oddziału Diament



BUDOWNICTWO szeroki zakres kompetencji

Przez lata aktywności firma zdobyła szerokie doświadczenie w kompleksowej realizacji zaawansowanych projektów w budownictwie kubaturowym, przemysłowym, drogowym oraz ekologicznym. Realizujemy wszelkiego rodzaju projekty budowlane pod klucz, w systemie zaprojektuj-wybuduj, jak również projekty w oparciu o standardy FIDIC. Wielkim naszym atutem jest bogato wyposażony park maszynowy, na który składa się ciężki sprzęt budowlany (maszyny budowlane, pojazdy samowładowcze, dźwigi, ciągniki siodłowe) oraz doświadczona i profesjonalna kadra. Do grona naszych klientów należą czołowe firmy z całej Polski. Realizacja wielu odpowiedzialnych zadań jest możliwa dzięki zaangażowanej i gotowej sprostać każdemu wyzwaniu, doświadczonej kadrze inżynierskiej. Nasz potencjał umożliwi realizację inwestycji w krótkim czasie, a duże doświadczenie i wiedza techniczno-budowlana pozwala na rzetelne, terminowe i sprawne wykonywanie powierzonych nam obowiązków. W odpowiedzi na rosnące zapotrzebowanie rynku budowlanego, wachlarz oferowanych przez nas usług staje się z każdym rokiem coraz bogatszy.





Budownictwo kubaturowe i przemysłowe

Nasze szerokie spektrum usług obejmuje obiekty biurowe, hotele, szkoły, zakłady przemysłowe, budynki użyteczności publicznej, magazyny, galerie handlowe. Zakres prac w budownictwie kubaturowym rozciąga się od prac czysto budowlanych po roboty instalacyjne i wykończeniowe. Organizujemy cały proces budowlany, a następnie zarządzamy przebiegiem budowy, w tym również organizujemy i kontrolujemy prace podwykonawców. Dążymy w realizacji różnych zadań do minimalnego angażowania służb inwestycyjnych, czy technicznych Inwestora, przyjmując większość obowiązków do uregulowania we własnym zakresie. Podejmujemy się realizacji zadań obejmujących swoim zakresem nie tylko etap realizacji, ale również etap projektowania.



W obszarze tym świadczymy usługi w zakresie:

- budowy nowych i modernizacja istniejących obiektów kubaturowych,
- budownictwa mieszkaniowego,
- budownictwa przemysłowego,
- budowy obiektów użyteczności publicznej,
- budowy hal produkcyjnych,
- budowy obiektów magazynowych,
- budowy obiektów sportowych (hale sportowe, wielozadaniowe boiska sportowo-rekreacyjne).





Budownictwo inżynieryjne i drogownictwo

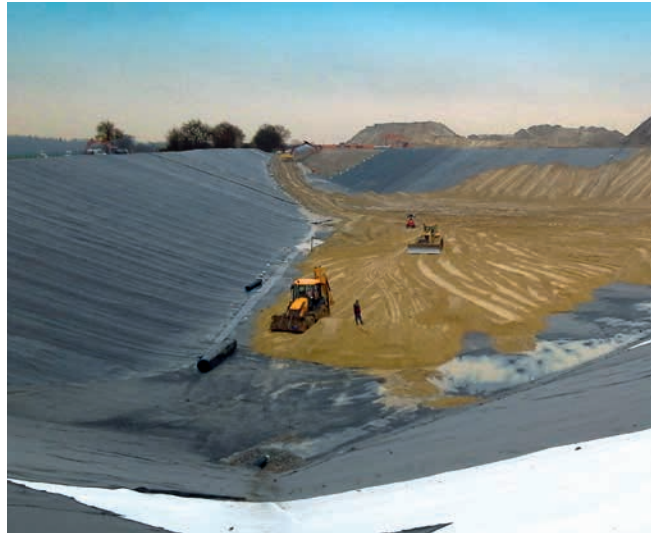
Nowoczesny park maszynowy, wykwalifikowany zespół pracowników, bogate doświadczenie oraz wprowadzanie nowoczesnych rozwiązań, pozwalają nam na świadczenie usług z zakresu budownictwa drogowego i inżynieryjnego na najwyższym poziomie.

Aby mieli Państwo pewność, że zajmiemy się projektem kompleksowo, wykonamy prace obejmujące: roboty ziemne, odwodnienia, uzbrojenie terenu, podbudowy, układanie nawierzchni betonowych, z kostki brukowej, z płyt betonowych, bitumicznych oraz inne.

W obszarze tym świadczymy usługi w zakresie:

- robót ziemnych,
- uzbrojenia terenów w sieci wodno-kanalizacyjne,
- stabilizacji gruntu różnego rodzaju spoiwami hydraulicznymi,
- stabilizacji nawierzchni oraz nasypów geotkaninami i geosyntetykami,
- budowy nawierzchni drogowych i parkingów (tłuczniowych, betonowych, z kostki brukowej, z płyt betonowych, bitumicznych),
- budownictwa infrastrukturalnego.





Budownictwo ekologiczne oraz ochrona środowiska

Usługi w obszarze ochrony środowiska, w sposób szczególny wpisują się w działalność naszej firmy. Realizujemy kompleksowo zarówno w trybie „zaprojektuj i wybuduj” jak również „wybuduj” wszelkie inwestycje z zakresu szeroko pojętej ochrony środowiska. Rozwijamy usługi w tym zakresie pełni przekonania, że troska o przyrodę w obecnych czasach nabiera coraz większego znaczenia. Dzielimy się z klientami naszą wiedzą na temat ochrony naturalnych zasobów przyrody, technik pomiarowych oraz sposobów zapobiegania negatywnym skutkom działania przemysłu.

W obszarze tym świadczymy usługi w zakresie:

- budowy zakładów utylizacji odpadów komunalnych i przemysłowych,
- budowy, modernizacji i rekultywacji składowisk odpadów komunalnych i przemysłowych,
- budowy i modernizacji oczyszczalni ścieków,
- uszczelniania geosyntetykami obiektów inżynierskich (składowiska odpadów, zbiorniki na wodę, obiekty przemysłowo handlowe, place pod urządzenia wiertnicze),
- budownictwa hydrotechnicznego: zbiorniki retencyjne, budowy i modernizacji wałów przeciwpowodziowych.





Budownictwo w przemyśle naftowym i gazowniczym

Zaspokojenie potrzeb grupy kapitałowej jest jednym z ważnych obszarów naszej aktywności gospodarczej. Posiadane wieloletnie doświadczenie, pozwala nam sprostać wysokim wymaganiom bezpieczeństwa, stawianym inwestycjom w branży naftowej. Realizując zaawansowane projekty, stosujemy się do zasad systemu HSE. Poziom bezpieczeństwa, terminowość i profesjonalizm jest naszym atutem w tym obszarze.

W obszarze tym świadczymy usługi w zakresie:

- budowy dróg dojazdowych oraz placów pod urządzenia wiertnicze i rekonstrukcyjne,
- rekultywacji obszarów powiertniczych,
- budowy zbiorników na wody technologiczne,
- budowy ekspedytów ropy i gazu,
- zagospodarowania stref przyodwiertowych,
- budowy obiektów technologicznych, kopalni ropy i gazu,
- budowy samochodowych terminali ropy i gazu.





Koparki podsiębierne:

- gąsienicowe o pojemności łyżek $1.8 \div 2.4 \text{ m}^3$ wyposażone w system sterowania laserowego,
- gąsienicowe (skarpówki) o wysięgniku 12 m
- kołowe o pojemności łyżek $0.5 \div 0.7 \text{ m}^3$ wyposażone w system sterowania laserowego.

Koparko ładowarki:

- moc silnika 74 kW.

Ładowarki kołowe:

- moc silnika do 195 kW, pojemności łyżki 5 m^3 .

Spycharki gąsienicowe:

- moc silnika $123 \div 191 \text{ kW}$, wyposażone w system sterowania 3D GPS.



Równiarki drogowe:

- moc silnika $81 \div 129 \text{ kW}$, wyposażone w system sterowania laserowego 2D i 3D.

Układarki:

- układarka do poboczy Hydrog DG1500
- układarka do tłuczni Demag DF130C

Ciągniki rolnicze:

- Legend DT185
- New Holland T7054 wyposażone w przyczepy oraz beczki na wodę do 10 000 l.



Walce drogowe:

- kombinowane gładkie o masie 9 ÷ 19 t,
- kombinowane okołkowane o masie 17 ÷ 26.5 t,
- ogumione.

Zestawy do stabilizacji gruntu:

- stabilizator samojezdny BOMAG MPH 122-2,
- rozsypywacz STREUMASTER RW 10000,
- stabilizator ciągnikowy STEHR SBF24,
- rozsypywacz STEHR SB10.

Wozidła technologiczne:

- nośność w zakresie 28-30 t.

Samochody samowyładowcze:

- wywrotki trzyosiowe z przyczepami,
- wywrotki czteroosiowe.





WARSZTAT

Ważnym obszarem działalności usługowej Oddziału Diament są również usługi warsztatowe. Dysponujemy nowoczesnym parkiem technologicznym, spełniającym oczekiwania nawet najbardziej wymagającego klienta. Posiadane zaplecze, pomieszczenia oraz hale produkcyjne umożliwiają nam wykonywanie szerokiej gamy usług związanych z serwisowaniem, przeglądami i naprawami: pojazdów, maszyn roboczych, urządzeń wiertniczych i serwisowych, urządzeń specjalistycznych oraz elementów wiertniczych. Świadczymy również usługi związane z produkcją różnego rodzaju konstrukcji stalowych. Dzięki kwalifikacjom jakie posiadają nasi technicy i inżynierowie, możemy zapewnić profesjonalne doradztwo i opiekę techniczną. Wieloletnie doświadczenie i stale poszerzana wiedza pozwalają nam realizować usługi z przeświadczeniem, iż wszystkie elementy produktu będą dostosowane do indywidualnych potrzeb zarówno pod względem technicznym, jak i ekonomicznym. W zakresie usług warsztatowych poruszamy się w dwóch obszarach: warsztatu mechanicznego oraz serwisu samochodowego.

WARSZTAT mechaniczny

To wyspecjalizowana jednostka zajmująca się serwisowaniem, naprawą maszyn i urządzeń specjalistycznych z zakresu wiertnictwa oraz szeroko pojętej energetyki. Świadczymy również usługi w zakresie produkcji unikatowych elementów i podzespołów zgodnie z potrzebami i wymaganiami klientów. Nieprzerwanie prowadzone prace i działania inwestycyjne umożliwiają zwiększenie palety oferowanych usług przy zachowaniu jakości i staranności wykonania.



SERWIS samochodowy

Serwis samochodowy świadczy usługi w zakresie obsługi i napraw pojazdów osobowych, dostawczych, ciężarowych, przyczep, naczep, pojazdów specjalnych oraz maszyn budowlanych. Jesteśmy autoryzowanym partnerem Bosch Diesel Service w zakresie kompleksowej naprawy aparatury wtryskowej Bosch. Dodatkowo serwis prowadzi również działalność stacji paliw oraz myjni samochodowej.





Usługi spawalnicze:

- spawane konstrukcje stalowe ciężkie (o masie pojedynczego elementu do 20 ton),
- spawane konstrukcje stalowe lekkie,
- spawane instalacje technologiczne rurociągów od DN25 do DN500 mm, grubości ścianek od 3,2 do 12 mm i ciśnienia roboczego do 70 MPa – grubości ścianek od 3,2 do 12mm, ciśnienie robocze do 70 MPa,
- spawanie materiałów trudnospawalnych (34HNM) i różnoimiennych (34HNM z 18G2A) z zastosowaniem obróbki cieplnej złączy spawanych przed i po spawaniu,
- lutowanie płytek z węglika wolframu HF2001-3/8"x3/8"x1/4" na frezach piórowych do zwiercania rur,
- napawanie regenerujące i utwardzające warstw na powierzchniach narażonych na ścieranie, np. Materiałami Elgaloy 30 i 60 i CastoMag 45554,
- lutowanie płytek z węglika wolframu (lutem Nickel Bronze pokrytym topnikiem) na narzędziach wiertniczych nieregularnych i regularnych typu Scharkstooth,
- spawane zbiorniki otwarte, kompletnie uzbrojone, o wymiarach 2500 x 2500 x 13500 mm i masie całkowitej do 20 ton - np. zbiorniki płuczkowe.



Obróbka skrawaniem:

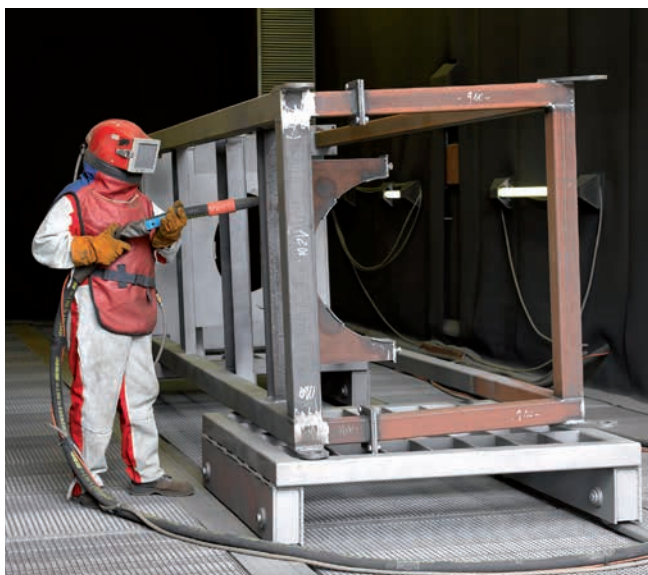
- toczenie detali wielkogabarytowych,
- toczenie i gwintowanie długich wałów i rur o średnicy do 300 mm,
- szlifowanie otworów do średnicy 350 mm i długości 450 mm,
- frezowanie.

Posiadany park maszynowy:

- tokarki rurowe ze sterowaniem CNC,
- tokarki uniwersalne,
- tokarki uniwersalne ze sterowaniem CNC,
- szlifierki otworowe,
- szlifierki do wałków,
- specjalistyczne szlifierki do narzędzi wiertniczych,
- frezarki ze sterowaniem CNC,
- przecinarki taśmowe.



Komora śrutownicza oraz lakiernia



Dysponujemy specjalistyczną komorą śrutowniczą o wymiarach 15m x 5m x 5m. Maksymalny ciężar czyszczonej konstrukcji do 20 ton.



Prace lakiernicze wykonujemy w kabynie o wymiarach 15m x 5m x 5m. Maksymalny ciężar malowanej konstrukcji do 20 ton. Wykonujemy między innymi nakładanie powłok antykorozyjnych metodą hydrodynamiczną.

Obróbka cieplna



Świadczymy usługi obróbki cieplnej oraz cieplno chemicznej stali konstrukcyjnych węglowych i stopowych w zakresie:

- ulepszenia cieplnego - hartowanie i wysokie odpuszczanie w atmosferach powietrza lub w ochronnych,
- obróbka cieplno-chemiczna metodą nawęglania,
- wyżarzania (normalizującego, stabilizującego, odprężającego),
- wyżarzania elementów po procesie spawania,
- podgrzewania wstępnego przed spawaniem.



Badania NDT



Dysponujemy własnymi specjalistycznymi jednostkami kontroli jakości oraz badań nieniszczących. Prace wykonujemy na podstawie wymaganych uprawnień i certyfikatów. Badania realizuje zarówno na etapie produkcji, jak i eksploatacji wykorzystując następujące metody:

- badania ultradźwiękowe,
- badania magnetyczno-proszkowe w technice kontrastowej i fluorescencyjnej,
- badania penetracyjne,
- badania wizualne połączeń spawanych.

Posiadany sprzęt oraz zdobyte doświadczenie pozwalają nam uzyskiwać wyniki o wysokim stopniu pewności. Pomiary grubości ścianek zbiorników oraz rurociągów wykonujemy z zobrazowaniem typu B, prezentując graficzny obraz zmian grubości ścianki na odcinku pomiarowym.

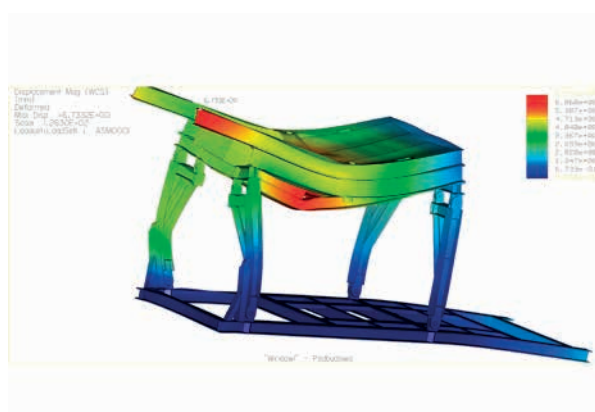


Projektowanie

Posiadamy wieloletnie doświadczenie w tworzeniu dokumentacji konstrukcyjno-technologicznych w zakresie: remontów, modernizacji, wykonawstwa nowych maszyn, urządzeń i części.

Dokumentację wykonujemy przy użyciu:

- systemu 3D/2D - ProEngineer Wildfire 5.0 / Creo 1.0,
- systemu 2D - AutoCad.





Serwis Samochodowy oferuje usługi przeglądów, konserwacji oraz naprawy pojazdów ciężarowych, dostawczych, osobowych, maszyn budowlanych, urządzeń dźwigowych, naczip oraz sprzętu specjalistycznego.

Dysponujemy nowoczesnym zapleczem technicznym obejmującym m.in.:

- doświadczoną kadrę pracowników zapewniającą profesjonalny przebieg procesu naprawy,
- halę napraw wyposażoną w 8 stanowisk z wyciągami spalin oraz suwnicą,
- wydzielonym stanowiskiem do naprawy gaśnicowego sprzętu budowlanego,
- specjalistycznym stanowiskiem do naprawy aparatury wtryskowej Bosch,
- stanowiskiem diagnostycznym do sprawdzania układów hamulcowych, zawieszonych oraz układów kierowniczych w pojazdach ciężarowych, dostawczych i osobowych,
- punktem obsługi z wygodnym pomieszczeniem dla klientów oczekujących na zakończenie obsługi.

Zakres oferowanych usług:

- naprawy bieżące, przeglądy okresowe, remonty główne, diagnostyka komputerowa pojazdów przy wykorzystaniu diagnosty KTS 800 Truck oraz KTS 570,
- kompleksowa naprawa aparatury wtryskowej (pomp wtryskowych i wtryskiwaczy BOSCH) przy wykorzystaniu stołu probierczego EPS 815 i EPS 200 oraz kompletnej aparatury do III etapu napraw wtryskiwaczy CR,
- diagnostyka układów hamulcowych i zawieszonych przy wykorzystaniu ścieżki diagnostycznej Cartek dla pojazdów, autobusów, naczip i przyczep o dmc. do 40 ton,
- naprawa instalacji i podzespołów elektrycznych w pojazdach i maszynach budowlanych,
- naprawa skrzyń biegów (ZF, EATON) w pojazdach ciężarowych,
- naprawa i konserwacja podnośników koszowych, żurawi samojezdnych oraz wózków widłowych,
- naprawa układów niezależnego ogrzewania WEBASTO,
- czyszczenie układów zasilania metodą FP Purge,
- montaż systemów monitorowania pojazdów, maszyn budowlanych i urządzeń przy wykorzystaniu systemu FP Monitoring.

SERWIS SAMOCHODOWY



Stacja Paliw oferuje:

- paliwa płynne (ON, PB 95) wysokiej jakości,
- olej napędowy Premium FP 4000,
- szeroką gamę olejów silnikowych, przekładniowych i hydraulicznych, smarów, chemii motoryzacyjnej, płynów chłodniczych i hamulcowych,
- dogodne warunki płatności dla stałych klientów.

Myjnia Samochodowa oferuje:

- kompleksowe mycie pojazdów osobowych i dostawczych na specjalnie przystosowanym do tego celu stanowisku,
- kompleksowe mycie pojazdów ciężarowych, maszyn budowlanych i wszelkiego rodzaju sprzętu i urządzeń specjalistycznych na specjalnych stanowiskach wyposażonych w separatory zużytej wody wraz z zanieczyszczeniami.



W ramach serwisu samochodowego Posiadamy następujące autoryzacje:



BOSCH DIESEL SERVICE

naprawa aparatury wtryskowej Bosch



Serwis Eaton

Naprawa skrzyń przekładniowych pojazdów ciężarowych



Serwis Webasto

Montaż i naprawy urządzeń grzewczych, powietrznych i wodnych



Serwis Groeneveld

montaż i naprawy systemów centralnego smarowania



TRANSPORT

Dzięki nowoczesnemu zapleczu transportowo-sprzętowemu zapewniamy szybkie i profesjonalne usługi transportowe i przeładunkowe. Naszym atutem jest wykwalifikowana kadra pracownicza. Nasi pracownicy posiadają duże doświadczenie zawodowe, które pozwala sumiennie i terminowo spełnić Państwa oczekiwania. Dzięki własnemu warsztatowi, nasze samochody są w bardzo dobrym stanie technicznym, czekając w pełnej gotowości na podjęcie każdego wyzwania, które Państwo przed nimi postawią.





Świadczymy usługi w zakresie:

- wynajmu żurawi samojezdnych z obsługą operatorską,
- logistyki przewozów ładunków nienormalnych naczepami niskopodwoziowymi o ładowności do 50 ton
- przewozu ładunków naczepami o ładowności do 40 ton (prefabrykatów, konstrukcji, maszyn budowlanych itp.),
- przewozu ładunków sypkich wywrotkami,
- przewozu podzespołów urządzeń wiertniczych (części i elementów nienormalnych),
- transportu odpadów powstających w procesie wiercenia.



Do Państwa dyspozycji oddajemy:

- dźwigi (TEREX-DEMAG, HYDROS, ĆKD) o udźwigu do 80 ton i wysokości podnoszenia do 67m,
- zestawy ciągników siodłowych (MAN, SCANIA) z naczepami o ładowności do 50 ton,
- zestawy ciągników siodłowych (MAN, SCANIA) z naczepami samowyładowczymi o pojemności do 20m³,
- pojazdy samowyładowcze trzyosiowe (MAN, MERCEDES) o pojemności skrzyni do 10m³, w zestawach z przyczepami o łącznej pojemności do 18m³,
- pojazdy samowyładowcze czteroosiowe MAN o pojemności skrzyni ładunkowej do 16m³,
- beczki o pojemności do 10m³ na podwoziu samojezdnym (MAN, MERCEDES) do przewozu płynów.





1. Zaprojektuj i rozbuduj
Budowa Lubuskiego Centrum Winiarstwa w Zaborze



2. Zagospodarowanie terenu doliny Gęśnika (Wagmostaw)
w Zielonej Górze



3. Budowa Hali Widowiskowo-Sportowej przy Zespole Szkół Samorządowych w Boborowicach



5. Rozbudowa Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Toruniu



4. Budowa Centrum Rekreacyjno-Sportowego w Zielonej Górze
- roboty ziemne i drogowe

NASZE REALIZACJE



6. Budowa garażu 4 stanowiskowego wraz z zapleczem socjalno-biurowym na Bazie Exalo Centrum w Zielonej Górze



7. Budowa gminnego kompleksu ratownictwa pożarowego w Nowym Miasteczku



8. Budowa składowiska odpadów w Kobiernikach

Budowa terminala PGNiG w Wierzbnie



Rozbudowa Zakładu Unieszkodliwiania
Odpadów Komunalnych w Toruniu



NASZE REALIZACJE

Budowa parkingu - Carrefour Głogów



Budowa parkuru - WOSIR Drzonków



NASI PARTNERZY



Exalo Drilling S. A. Oddział „Diament” w Zielonej Górze wspólnie z firmą BIOPAX PL Sp. z o.o. oferuje kompleksową realizację oczyszczalni ścieków komunalnych w zakresie projektowania i wykonawstwa.

Firma BIOPAX PL Sp. z o.o. wspólnie z naukowcami z Uniwersytetu Zielonogórskiego opracowała własną technologię oczyszczania ścieków komunalnych o wysokiej skuteczności działania. Charakteryzuje się ona niskimi kosztami inwestycyjnymi i eksploatacyjnymi, dzięki mniejszym kubaturom, eliminacji zbędnych mocy oraz minimalizacji zatrudnienia.

Technologia ta gwarantuje wysoki stopień oczyszczania przez cały rok (również zimą, w każdej strefie klimatycznej), na skutek czego uzyskuje ona rewelacyjne efekty oczyszczania i efekty ekologiczne. Największymi zrealizowanymi obiektami w technologii BIO-PAX są oczyszczalnie ścieków w Chełmie Lubelskim, Sulejówku, Paczkowie czy Jedliczach, jednak są to tylko niektóre spośród ponad dwudziestu oczyszczalni, które zostały wybudowane w technologii BIO-PAX. O skuteczności tej technologii pozytywnie świadczą nagrody, które zostały przyznane firmie BIOPAX PL Sp. z o.o. w ostatnich latach: złoty medal Międzynarodowych Targów Poznańskich POL-EKO za system

napowietrzania, Grand Prix na Międzynarodowych Targach Wod-Kan za niskoenergetyczne, samosterowne, cyrkulacyjne urządzenie do biologicznego oczyszczania ścieków organicznych, a także główne nagrody w konkursach „Pomysł i Awangarda” oraz „Pomysł i Praktyka” organizowanych podczas Lubuskich Targów Innowacji.

Projektowanie:

- przygotowanie koncepcji realizacji przedsięwzięcia,
- przygotowanie programów funkcjonalno-użytkowych (PFU),
- wykonywanie raportów oddziaływania na środowisko i uzyskiwanie decyzji środowiskowych i lokalizacyjnych,
- wykonywanie operatów wodnoprawnych i uzyskiwanie pozwoleń wodnoprawnych,
- projekty (przetargowe, budowlane, wykonawcze kompaktowych, niskoenergetycznych, zielonych oczyszczalni ścieków o dowolnej wielkości).

Wykonawstwo:

- modernizacje i remonty istniejących oczyszczalni ścieków,
- budowa nowych oczyszczalni ścieków „pod klucz”,
- rekultywacja jezior.



Zalety oczyszczalni realizowanych w oparciu o technologię „Biopax PL:

- niskie koszty eksploatacyjne (eliminacja zbędnych mocy, minimalizacja zatrudnienia),
- wysoki stopień oczyszczania przez cały rok, nawet zimą w każdej strefie klimatycznej,
- gwarancja uzyskania rewelacyjnych efektów oczyszczania i uzyskania efektu ekologicznego,
- prowadzenie procesu w obiekcie izolowanym od otoczenia
- brak uciążliwych zapachów i aerozoli,
- brak strefy ochronnej (nie wymagana),
- własny, opatentowany, bezawaryjny i bardzo sprawny system napowietrzania ASD,
- prostota obsługi - samosterowny proces,
- wysoka niezawodność działania,
- naturalny proces mechaniczno-biologiczny z trzecim hydroponicznym stopniem oczyszczania, który w sytuacjach awaryjnych stanowi bufor zabezpieczający,
- duża odporność na skokowe obciążenia,
- łatwość uruchomienia oczyszczalni nawet po kilkudniowym braku zasilania energetycznego,
- możliwość pracy wyłącznie na ściekach dowiezionych,
- krótki cykl inwestycyjny,
- bardzo mała powierzchnia zabudowy terenu,
- atrakcyjna forma architektoniczna,
- możliwość pełnienia funkcji centrum ekologicznego, oczyszczalnia wybudowana w tej technologii jest miejscem życia wielu roślin wodnych i przybrzeżnych.

NASI PARTNERZY



- Zmniejsza zużycie paliwa
- Redukuje emisję spalin
- Chroni przed korozją
- Wiąże i odprowadza wodę z paliwa
- Zapobiega rozwojowi bakterii
- Powoduje lepsze i bardziej czyste spalanie
- Stosowany dla wszystkich silników Diesla



Exalo Drilling S.A. Oddział „Diament” w Zielonej Górze jest autoryzowanym partnerem niemieckiej firmy Faktor-Plus Greentechlogy GmbH w zakresie sprzedaży rozwiązań i technologii poprawiającej efektywność zużycia paliwa i emisji szkodliwych spalin.

Jako autoryzowany partner oferujemy certyfikowane rozwiązania do efektywnego obniżania zużycia paliwa oraz redukcji szkodliwej emisji spalin w silnikach / agregatach napędzanych dieslem. Dzięki mieszance produktów idealnie dostosowanej do potrzeb Państwa przedsiębiorstwa, jesteśmy w stanie elastycznie dopasować się do najróżniejszych technologii, oferując tym samym zawsze optymalne rozwiązanie. Wszystkie stosowane przez nas produkty zostały zbadane i uzyskały certyfikaty znanych instytucji (takich jak TÜV lub DEKRA), co daje gwarancję bezpieczeństwa i skuteczności działania. Naszym celem jest, aby dzięki zmniejszonemu zapotrzebowaniu na paliwo i wynikającym z tego oszczędnościom wygenerować znaczne oszczędności dla firmy klienta.

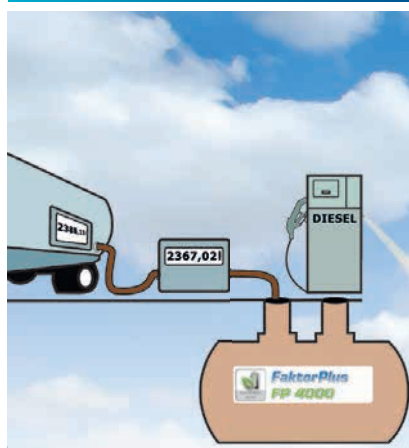


FAKTORPLUS GREENTECHNOLOGY

FP PURE, FP ENERGIZE



FP 4000



FP MONITORING

- Zarządzanie flotą pojazdów
- Zarządzanie ochroną środowiska



W skład systemu wchodzi następujące komponenty:

- kompleksowe czyszczenie układów zasilania silników Diesel nowoczesną metodą FP Purge,
- dodatek do oleju silnikowego FP Energizer,
- dodatek do paliwa FP 4000,
- system monitoringu FP Monitoring.

Poprzez gruntowne doradztwo oraz szczegółowe oględziny na miejscu u klienta, nasi wykwalifikowani pracownicy i inżynierowie gwarantują, że wszystkie moduły produktu zarówno pod względem technicznym jak i ekonomicznym dostosowane będą jednostkowo do indywidualnych potrzeb klienta. W oparciu o nasze wieloletnie doświadczenie oraz korzystając z własnej bazy danych możemy przedstawić skuteczne zastosowanie i potencjał oszczędnościowy jaki oferuje FaktorPlus dla wielu silników spalinowych we wszystkich dziedzinach zastosowań, a także wskazać klientom ich ekologiczny i ekonomiczny czynnik.



FAKTOR PLUS
Dla twojego silnika i naszego środowiska

CERTYFIKATY I UPRAWNIENIA



SIEDZIBA SPÓŁKI

Exalo Drilling S.A.

Pl. Staszica 9
64-920 Piła
tel.: +48 67 215 13 00
fax: +48 67 215 13 59
www.exalo.pl

ODDZIAŁ DIAMENT

Exalo Drilling S.A.

Oddział Diament w Zielonej Górze

ul. Naftowa 3a
65-705 Zielona Góra

DYREKTOR ODDZIAŁU

Sekretariat

Tel: +48 68 329 54 71

+48 68 324 31 74

fax: +48 68 324 31 73

oddzial.diament@exalo.pl

oferty.oddzial.diament@exalo.pl

www.diament-budownictwo.pl



EXALO

GRUPA **PGNiG**

ODDZIAŁ DIAMENT