MULTIPLAST

BEZPIECZEŃSTWO • KONTROLA • WYGODA

LUSTRA DROGOWE, SKLEPOWE

- wykonane są z Plexiglasu dzięki czemu są 25-krotnie bardziej odporne na uderzenia niż lustra szklane;
- umieszczone są w obudowie z białego polistyrenu;
- obwiedzione przerywaną linią w kolorze czerwonym;
- współczynnik odbicia > 82 %;
- **każde lustro dostarczane jest z uchwytem mocującym na słupek 50 - 60 mm**

Więcej informacji na stronie 2.

www.multiplast.wroc.pl

WYDAWNICTWO

TARGOWE abc

NR 19/244

INFRASTRUKTURA

XI Międzynarodowe Targi Budownictwa Drogowego, Kolejowego oraz Zarządzania Ruchem

22. - 24. X 2013
Warszawa

Specjalizujemy się w wykonywaniu pre-fabrykowanych elementów betonowych dla budownictwa i drogownictwa. Posiadamy certyfikat Politechniki z Cottbus (Niemcy), co umożliwia nam wykonywanie prefabrykatów także na rynek Unii Europejskiej.

BET-EXIM S.A. MOSINA
DIN 1045-1 tab.4
DIN EN 206.1
FMPA Cottbus

BET - EXIM

Wykonujemy podwaliny pod ekrany dźwiękochłonne wykorzystywane przy budowie dróg i autostrad.
Nasza produkcja obejmuje zarówno wykonanie standardowych elementów o wymiarach (długości od 50cm do 5m, wysokość- 50cm, i grubość- 12cm,) jak i prefabrykację podwalin na podstawie dostarczonej dokumentacji przez zamawiającego.

Oferujemy również:

- biegi schodowe
- podesty
- słupy
- rygle i podciągi
- podwaliny
- płyty drogowe
- płyty JOMB

ul. Pożegowska 1
62-050 Mosina
tel.: 61 813 27 51, fax: 61 819 14 51
e-mail: info@bet-exim.pl
www.bet-exim.pl

*Czterogwiazdkowy hotel Arka Medical Spa**** w Kołobrzegu jest jednym z największych hoteli SPA na Pomorzu. Nowoczesny kompleks wypoczynkowo - uzdrowiskowy jest jednym z obiektów "Arka - Mega" S. A., w obecnej formie prawnej funkcjonującej od 16 grudnia 2010 roku, a dotychczas występującej pod firmą ZSW Arka - Mega sp. z o. o. istniejąca na rynku od 1997 roku.*

Z każdego komfortowo wyposażonego pokoju jest tu niepowtarzalny widok na morze. **Centrum Odnowy Biologicznej** Arki to ponad 60 różnych gabinetów wyposażonych w sprzęt najnowszej generacji, gdzie wykonywane są zabiegi z zakresu fizykoterapii, elektroterapii, krioterapii, hydroterapii, balneologii. Dla gości preferujących aktywny wypoczynek hotel oferuje kompleks basenów z wodą morską, kryty kort tenisowy a dla wszystkich niezapomniane chwile odprężenia w jedynej nad polskim morzem, obrotowej kawiarni panoramicznej na 11. piętrze.

Kto szuka chwili wytchnienia z pewnością trafi do wyjątkowych miejsc, gdzie w wyjątkowym klimacie zakosztować można specjałów hotelowych lokali. Jednym z cieszących się największą popularnością miejsc w naszym hotelu jest **Eleven Club**, gdzie goście rozkoszują się kawą i ciastkiem w obrotowej kawiarni na najwyższym, jedenastym piętrze hotelu, a doznania potęgują wspaniałe widoki - panorama miasta i Bałtyk w całej swej okazałości.

W **Lobby Bar Wellness** znajdującym się na pierwszym piętrze można delektować się smakiem soków ze świeżych owoców oraz różnego rodzaju drinkami. Specjalnością tego miejsca są wyjątkowe kompozycje herbat ziołowych przynoszących spokój, relaks i poprawiających samopoczucie.

VIP Club to magiczne zacisze, świetna muzyka, wyborny alkohol i doskonałe miejsce spotkań nie tylko dla VIP-ów.

Polecamy naszym gościom dwie restauracje, w których dyskretna obsługa i oryginalne menu powodują, że poleeane przez naszego szefa kuchni potrawy smakują jeszcze lepiej.

Arka to również miejsce, w którym rodziny z dziećmi oraz przyszłe mamy mogą czuć się komfortowo, spokojnie i bezpiecznie. Dlatego naszych najmłodszych gości zapraszamy do kolorowego świata gier i zabaw, do **Klubu dla dzieci**. Na północno-zachodnim dziedzińcu naszego hotelu dzieci znajdą również barwny plac zabaw wyposażony w bezpieczne huśtawki, ślizgawki i piaskownice.

Hotel jest laureatem ogólnopolskiego programu "Hotel Przyjazny Rodzinie" oraz posiadaczem certyfikatu "Hotel Przyjazny Dziecku".

Aktywność fizyczna to radość i odprężenie, to dodatkowa porcja energii i witalności dla każdego. Hotelowe sale fitness wyposażone są w nowoczesny sprzęt cardio i siłowy. W wypełnionych wodą morską basenach można skorzystać z wszelkich form aktywności, takich jak: gimnastyka w basenie, nauka pływania, aquaaerobik czy hydrocycling.

Na terenie hotelu znajduje się również pełno-wymiarowy **kryty kort tenisowy** z nowoczesną nawierzchnią, oraz wypożyczalnią sprzętu do tenisa.

Po sportowych wyczynach można też spędzić czas nieco spokojniej oglądając kinowe hity w **hotelowym kinie** lub znikając w magicznym świecie relaksu i zapomnienia w hotelowej Galerii SPA. **Galeria SPA** to nie tylko szeroka gama zabiegów, to również profesjonalna i uprzejma obsługa, która w fachowy sposób doradzi rodzaj zabiegu i udzieli informacji w jaki sposób przedłużyć jego działanie.

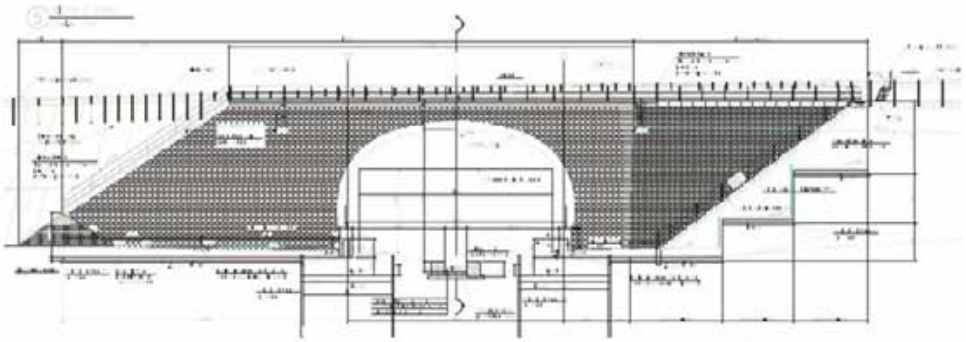
Arka Medical Spa**** została starannie przygotowana do przyjęcia gości biznesowych. Organizacja **konferencji, spotkań biznesowych i pobytów motywacyjnych** to specjalność hotelu. Doskonałe zaplecze hotelowo-gastronomiczne połączone z salami konferencyjnymi wyposażonymi w nowoczesne urządzenia audio-wizualne daje doskonały efekt i gwarancje spotkań na naprawdę wysokim poziomie.

Serdecznie zapraszamy!

Arka Medical SPA
ul. Sułkowskiego 11, 78-100 Kołobrzeg
tel. (+48) 94 353 21 00
Rezerwacje: tel. (+48) 94 353 21 81 i 86, fax (48) 94 353 21 80
e-mail: rezerwacje@arka-mega.pl

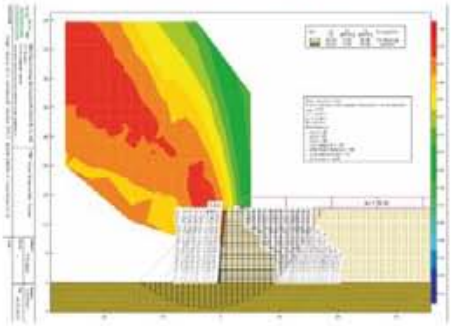
www.arka-mega.pl

Budowa muru oporowego w ciągu drogi S7 Warszawa- Gdańska na odcinku Kalsk- Miłomłyn.

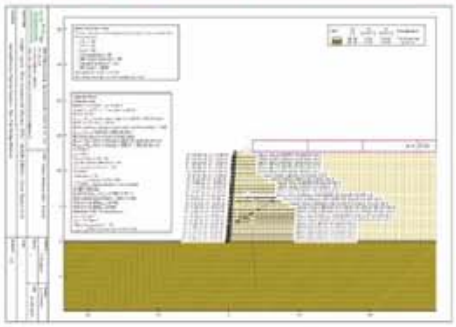


Widok ogólny, droga S-7 idzie ponad widocznym przepustem, wysokość ścian muru >12m.

Obliczenia wykonane za pomocą programu GGU- Stalbility dla geosiatek PES Secugrid.



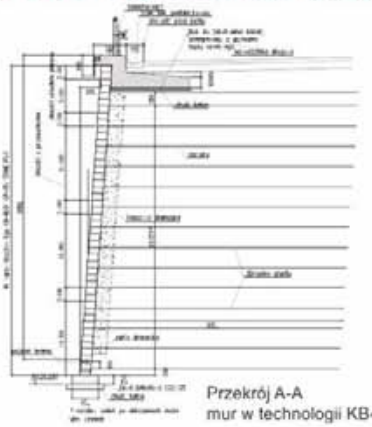
Obliczenia stateczności zewnętrznej i wewnętrznej metodą Bishopa.



Obliczania stateczności metodą klinów odłamu (2 Part Wedge). Współczynniki redukcyjne zgodnie z EC-7.

Schemat zbrojenia na podstawie dokonanych obliczeń.

Projekt wzmocnienia muru.



Przekrój A-A
mur w technologii KB-BLOK

Widok bloczków Gravity Stone CH i Geostone Mini Flat CH.

Kolejna etapy budowy.

Widoczne detale: widok bloczka systemu Naue-blok z otworami wypełnionymi kruszywem kotwiącym geosiatkę w bloczku oraz z kołkami wspomagającymi połączenie sitka- bloczek, żwirowy drenaż ściany, piaskowy materiał nasypowy.

Gotowy mur

Geosyntetyki NAUE Sp. z o. o., ul. Rolna 195, 02-729 Warszawa, tel. +48 22 213 90 26, fax +48 22 843 25 85, e-mail: poland@naue.com
www.naue.com | www.bentofix.com | www.secugrid.com

INFRA struktura

Rozwój infrastruktury drogowej i miejskiej to siła napędowa każdej gospodarki – budowa nowych dróg, mostów, lotnisk, stadionów i innych obiektów użyteczności publicznej przyczynia się nie tylko do poprawy jakości życia mieszkańców, ale przyciąga także inwestorów oraz wydarzenia rangi międzynarodowej, wśród których Euro 2012 może być tylko przykładem.
Międzynarodowe Targi Budownictwa Drogowego, Kolejowego oraz Zarządzania Ruchem są jedną z najważniejszych i najwszechstronniejszych imprez w Polsce poświęconych tej tematyce. Stanowią płaszczyznę dialogu i współpracy pomiędzy różnymi środowiskami zainteresowanymi rozwojem infrastruktury w naszym kraju. To także wyjątkowe miejsce spotkań z przedstawicielami sektora publicznego - zarządcami dróg wszystkich poziomów, administracji rządowej i samorządów.
Istotną częścią targów jest cenny merytorycznie program imprez towarzyszących tworzony przy wsparciu kluczowych instytucji branżowych w tym przede wszystkim przy współpracy z Ministerstwem Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej, Generalną Dyrekcją Dróg Krajowych i Autostrad, Instytutem Badawczym Dróg i Mostów czy Ogólnopolską Izbą Gospodarczą Drogownictwa. Warto w nich uczestniczyć bo dają możliwość zdobycia unikalnej wiedzy, doskonalenia kwalifikacji zawodowych i praktycznych umiejętności.

Program Targów

Debata „Dokąd dojedziemy? Wizja infrastruktury drogowej w Polsce w roku 2020. Inwestycje w nowej perspektywie finansowej UE 2014-2020. Oczekiwania i realia."
Organizatorzy: Organizatorzy: Ministerstwo Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej, Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad.

Konferencja „Wpływ bezpieczeństwa na kształtowanie infrastruktury"
Partnerzy: Ministerstwo Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej, Krajowa Rada Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego; Współorganizatorzy: Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad, Główny Inspektorat Transportu Drogowego, Instytut Transportu Samochodowego, Stowarzyszenie Partnerstwo dla Bezpieczeństwa Drogowego

Konferencja naukowo - techniczna „Innowacyjność infrastruktury czynnikiem rozwoju gospodarki"
Organizatorzy: Naczelna Organizacja Techniczna, Komitet Transportu PAN, Akademia Inżynierska w Polsce

Debata „Wpływ kosztu projektu na wzrost kosztu i czasu realizacji inwestycji w sektorze infrastruktury"
Organizator: Polski Związek Pracodawców Budownictwa

Konferencja „Metody napraw i zabezpieczeń betonowych obiektów mostowych"
Organizator: Instytut Badawczy Dróg i Mostów

Seminarium „Zamówienia publiczne w praktyce"
Organizator: Ogólnopolska Izba Gospodarcza Drogownictwa

Konferencja "Pociągi 1500m czyli... jak skutecznie konkurować z transportem drogowym. Uwarunkowania infrastrukturalne, techniczne i ekonomiczne eksploatacji długich składów."
Organizatorzy: Instytut Kolejnictwa, Związek Niezależnych Przewoźników Kolejowych

źródło: MT Targi Polska

Wydawca:
Targowa Oficyna Wydawnicza, ul.Płomienna 5c lok.12, 60-392 Poznań, tel.: 61 830 92 48,
© Targowa Oficyna Wydawnicza, 2013, All rights reserved.,Wydawca nie ponosi odpowiedzialności za treść reklam.

Nasza firma proponuje najlepsze rozwiązania zabezpieczenia miejsc o ograniczonej widoczności, poprzez zastosowanie

BEZPIECZNYCH LUSTER AKRYLOWYCH

Dzięki 19-letniemu doświadczeniu oferujemy Państwu najlepszy produkt za najniższą cenę.
W ofercie naszej znajdziecie Państwo lustra wewnętrzne i drogowe o różnych rozmiarach i kształtach.
Zachęcamy Państwa do zapoznania się z naszą pełną ofertą na stronie internetowej www.multiplast.wroc.pl

Zapewniamy, że dzięki naszemu zaangażowaniu jesteśmy w stanie spełnić wszelkie Państwa oczekiwania. Zapraszamy do współpracy!

MULTI PLAST s.c.
Z. Dyka, Ł. Nasławski

54-105 Wrocław , ul. Północna 7
tel. (71) 337-14-84; fax (71) 337-32-64
e-mail: biuro@multiplast.wroc.pl
www.multiplast.wroc.pl

Lustra drogowe

Zastosowanie: miejsca o ograniczonej widoczności dla kierujących pojazdami takie jak: skrzyżowania dróg i ulic, wyjazdy z posesji, przystanki komunikacji zbiorowej usytuowane na łukach dróg, drogi wewnętrzne w zakładach produkcyjnych itp.

- wykonane są z Plexiglasu dzięki czemu są 25-krotnie bardziej odporne na uderzenia niż lustra szklane;
- umieszczone są w obudowie z białego polistyrenu;
- obwiedzione przerywaną linią w kolorze czerwonym;
- współczynnik odbicia > 82 %;
- **każde lustro dostarczane jest z uchwytem mocującym na słupek 50 - 60 mm.**

Lustra nasze są wykonywane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury (Dz.U. z dnia 23 grudnia, nr 220 poz. 2181) w którym to zostały dokładnie określone nowe standardy luster drogowych. Lustra drogowe okrągłe zostały oznaczone jako U-18a, a lustra drogowe prostokątne jako U-18b. Określono również dokładne wymiary zwierciadeł poszczególnych luster-średnica lustra liczona jest tylko jako średnica samego zwierciadła bez jego obudowy.
Od 30 czerwca 2004 nie jest możliwe umieszczanie na drogach luster drogowych, które nie spełniają nowych warunków technicznych.
Świadectwem uznania dla jakości naszych produktów są pozytywne opinie Instytutu Transportu Samochodowego w Warszawie (nr 248/ple/97) i wyróżnienie przyznane na III Międzynarodowych Targach Budowlanych Autostrada Polska Kielce 1997.

30 LAT NA RYNKU!!!

PEZAL
PRODUCTS LINE

PEZAL Sp. z o.o., ul. Kępna 30b, 80-635 Gdansk, Serwis/Szkolenia: ul. Miałki Szlak 50, 80-717 Gdańsk, tel. (+4858) 303-80-80, fax. (+4858) 305-01-64
Oddział Handlowy: ul. Miałki Szlak 52, 80-717 Gdańsk, tel. (+4858) 300-03-67, fax. (+4858) 305-87-02, www.pezal.com, pezal@pezal.com

PEZAL GENERATORS

Agregaty prądotwórcze

PEZAL MOTOR DEVICES

Mini maszyny budowlane

PEZAL GARDEN LINE

Maszyny ogrodnicze

PEZAL MOTOR DEVICES

Silniki spalinowe

PEZAL MARINE LINE

Łodzie i silniki zaburtowe

PEZAL DIESEL EQUIPMENT

Urządzenia naprawcze Diesla

PEZAL MOTO LINE

Skutery, quady motory

PEZAL TOOLS LINE

Narzędzia pneumatyczne

PEZAL LOGISTIC LINE

Wyposażenie magazynów

PEZAL HEAVY DUTY

Maszyny budowlane

KASTELL – ODKRYJ WIĘCEJ MOŻLIWOŚCI

SPRZĄTANIE PLACÓW BUDOWY

Szczotki wieńcowe

Szczotki wieńcowe (krążki) to alternatywa dla szczotek walcowych nabijanych na tulei – są coraz częściej stosowane w podczepianych modułach zamiatających lub innych konstrukcjach przystosowanych do oczyszczania dróg oraz terenów budowy.

Kastell
Systemy Szczotek Przemysłowych
ul. Brodzka 141 B
54-067 Wrocław

Infolinia:
Tel: 801 801 888

www.kastell.pl

KASTELL
SYSTEMY SZCZOTEK PRZEMYSŁOWYCH

Reszka 1990

ISO 9001
BUREAU VERITAS Certification

Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Handlowe Piotr, Wojciech i Agnieszka Reszka s.c.
ul. Rokicińska 28, 97-225 Ujazd, tel.: (44) 719-28-04; fax: (44) 719-22-19
www.pphreszka.pl, e-mail: pphreszka@pphreszka.pl

PPH Piotr, Wojciech i Agnieszka Reszka s.c., jest firmą działającą od maja 1990 roku. Posiada ugruntowaną pozycję na rynku budownictwa i infrastruktury drogowej. Oferuje szeroki asortyment z zakresu elementów drogowych, kanalizacyjnych i wodociągowych. Charakterystyczną cechą sposobu działania Spółki jest dostosowywanie produkcji do potrzeb rynkowych oraz oferowanie im rozwiązań na poziomie jakościowym akceptowanym przez najbardziej wymagających klientów. Przedsiębiorstwo od 6 lutego 2004r. posiada wdrożony System Zarządzania Jakością ISO 9001.

Przedsiębiorstwo zajmuje się produkcją wyrobów:

- rury przepustowe
- zbrojone skośne ścianki
- ścianki czołowe
- studnie wpadowe
- wpusty uliczne
- studnie żelbetowe i studnie na uszczelkę
- elementy z betonu ciężkiego (przeciwwagi)
- elementy z KPED

menard

z gruntu innowacyjni

Perfekcja wykonania

> Jesteśmy wiarygodnym partnerem oferującym kompleksowe rozwiązania z zakresu wzmacniania gruntu.

> Gwarantujemy to, co w realizacji wielkich przedsięwzięć jest najważniejsze – jakość, niezawodność i terminowość.

> Nasza praca jest podstawą najbardziej trwałych i nowoczesnych inwestycji.

EKSPERCI DLA EKSPERTÓW

Poznaj nas:

www.menard.pl

CENTRUM SERWISOWE UKŁADÓW NAPĘDOWYCH

DANA SPICER – CLARK-HURTH

DANA SPICER Off-Highway Systems

CARRARO

KESSLER

KESSLER•CO

AXLE TECH - ROCKWELL

AxleTech International

MASZYNY BUDOWLANE
- KOPARKI KOŁOWE
- KOPARKO-ŁADOWARKI
- ŁADOWARKI PRZEGUBOWE
- WALCE I RÓWNIARKI
- WOZIDŁA BUDOWLANE

MASZYNY PRZEŁADUNKOWE
- DŹWIGI I ŻURAWIE KOŁOWE
- ŁADOWARKI TELESKOPOWE
- WÓZKI WIDŁOWE
- WOZY WYSIĘGNIKOWE DO KONTENERÓW
- CIĄGNIKI TERMINALOWE I Ro-Ro

MASZYNY ROLNICZE I LEŚNE
- CIĄGNIKI ROLNICZE
- ŁADOWARKI TELESKOPOWE
- FORWARDERY I HARWESTERY

MASZYNY GÓRNICZE
- ŁADOWARKI I WOZY ODSTAWCZE
- WIERTNICE I KOTWIARKI

OFERUJEMY
- REMONTY I NAPRAWY PODZESPOŁÓW
- ORYGINALNE CZĘŚCI ZAMIENNE
- TESTOWANIE PODZESPOŁÓW
- GWARANCJE PRODUCENTA
- MOBILNY SERWIS
- PRZEKŁADNIE, MOSTY NAPĘDOWE, ZMIENNIKI MOMENTU
- ELEKTRONICZNE STEROWNIKI APC I EGS
- WSPARCIE TECHNICZNE

IOW SERVICE Sp. z o.o.
Kochlice, ul. Lubińska 1c, 59-222 Miłkowice
tel.: +48 (76) 852 21 17-18, fax: +48 (76) 852 21 19
www.spicer24.com www.kessler24.com
www.iowparts24.com www.iowservice.pl

AARSLEFF®

www.aarsleff.com.pl

WARSZAWA KATOWICE GDAŃSK SZCZECIN RZESZÓW POZNAŃ

Roboty palowe i wzmacnianie gruntu

- Żelbetowe pale prefabrykowane wbijane
- Fundamenty palowe pod słupy sieci trakcyjnej
- Pale stalowe i drewniane
- Pale formowane w gruncie
- Mikropale iniekcyjne
- Kolumny cementowe i cementowo-gruntowe
- Jet-grouting

Prace pomiarowe i projektowe

- Badania nośności i ciągłości pali
- Pomiary wibracji i pomiary inklinometryczne
- Prace projektowe realizowane we własnej pracowni projektowej
- Doradztwo poprzez sieć biur regionalnych
- Serwis projektowy - www.aarsleff.com.pl

Zabezpieczenia wykopów i konstrukcje oporowe

- Stalowe ścianki szczelne - wciskane, wibrowane i wbijane
- Ścianki berlińskie
- Palisady
- Iniekcyjne kotwy gruntowe
- Roboty ziemne i odwodnieniowe

Roboty hydrotechniczne

- Konstrukcje hydrotechniczne na wodach morskich i śródlądowych
- Przesłony przeciwfiltracyjne

metalmax

Oferta produktów BRALO:

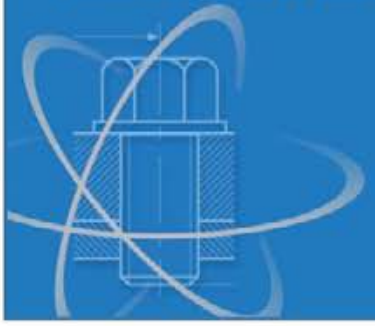
- nity aluminiowe, stalowe, miedziane ze stali nierdzewnych;
- nity standardowe, szczelne do miękkich materiałów i typu MONOBOLT;
- nity specjalne: wg rysunku lub do specyficznych zastosowań;
- nitonakrętki aluminiowe, stalowe, nierdzewne od M3 do M12 w pełnym wyborze kształtów i rodzajów: otwarte i zamknięte;
- narzędzia do nitowania nitów i nitonakrętek: ręczne i pneumatyczne.

Prowadzimy w Żabieńcu k/Piaseczna magazyn wyrobów BRALO w szerokim zakresie rozmiarów i materiałów.

Oferta uzupełniająca:

- elementy złączne nierdzewne i kwasoodporne
- śruby imbusowe wg DIN 912 w klasie 12.9 od M1,6 do M30
- śruby wg DIN 7991 w klasie 10.9 od M2 do M24
- wkręty dociskowe wg DIN 913 /914 /916 od M1,6 do M24
- elementy wciskane do blach: nakrętki, tulejki dystansowe, bolce gwintowane typu PEM

Kooperujemy ze stabilnymi i sprawdzonymi producentami.



Zapraszamy!

METALMAX
Lech Mikita
ul.Asfaltowa 12K
05-500 Żabieniec k/Piaseczna
tel.: 22 353 1447
fax: 22 499 6097
e-mail: biuro@metalmax.pl
www.metalmax.pl

KRUPIŃSKI
POMPY SPECK

31-764 Kraków, ul. Przymiarki 4A
tel./fax +48 12 645 5684
http://www.krupinski.krakow.pl

speck pumpen

Sprzedaż i serwis pomp Speck
Przedstawicielstwo producenta w Polsce

* Wysokociśnieniowe pompy nurnikowe
* Pompy odśrodkowe
* Pompy bocznokanałowe, kotłowe
* Pompy próżniowe z ciekłym pierścieniem
* Pompy basenowe, z tworzyw sztucznych
* Pompy hermetyczne

Wysokociśnieniowe agregaty pompowe
Agregaty do prób ciśnieniowych

* Wysokociśnieniowe urządzenia do mycia i piaskowania na mokro
* Agregaty pompowe dla myjni
* Wysokociśnieniowe maszyny do czyszczenia kanalizacji
* Agregaty pompowe dla przemysłowych systemów myjących

HALDEX S.A.

Asortyment produkcji:

1. **Kruszywa - o różnych frakcjach wg potrzeb klienta.**
2. **Mieszanki gruntowe:**
   BioCarbohumus* materiał glebotwórczy, posiada zawartość makroelementów (biopierwiastków) stanowiących składniki pokarmowe dla roślin (zbliżoną do naturalnych gleb). Materiał ten łatwo poddaje się rozplantowaniu na wybranym terenie, zachowuje wilgotność oraz odpowiednią konsystencję już jako podłoże.
3. **Mieszanki kruszywowo-popiołowo-żużlowe:**
   Mieszanka ulepszona HALDEX
   Mieszanka HALLER
   (posiadają Aprobaty Techniczne oraz spełniają wymagania PN-S-02205:1998)
4. **Produkty energetyczne:**
   miały energetyczne
   granulaty mułowe
   mieszanki miałowe z granulatem mułowym

Zastosowanie:

- do robót inżynieryjnych (w tym budownictwo drogowe, kubaturowe)
- w budownictwie hydrotechnicznym
- do rekultywacji (biologicznej, technicznej)
- w przemyśle cementowym
- w przemyśle wydobywczym
- w produkcji ceramiki budowlanej
- energetyka zawodowa, etc.

Dbając o wysoką jakość naszych usług stosujemy:
Zakładową Kontrolę Produkcji Kruszyw wg PN - EN 13 242 + A1:2010
System Zarządzania Jakością - certyfikat ISO 9001:2008

Zakłady produkcyjne:

- **Zakład Przeróbczy „Haldex - Michał"** - 41-103 Siemianowice Śl., ul. Michałkowicka 101/103
- **Zakład Przeróbczy „Haldex - Szombierki"** - 41-907 Bytom, ul. Zabrzańska 7
- **Zakład Przeróbczy „Haldex - Brzezinka"** - 41-404 Mysłowice, ul. Cmentarna 15
- **Zakład Przeróbczy „Haldex - Makoszowy"*** - 41-800 Zabrze, ul. Makoszowska 6
- **Zakład Przeróbczy „Haldex - Panewniki"** - 43-190 Mikołów, ul. Kościuszki 200
- **Hałda Chropaczów w Świętochłowicach** - 41-608 Świętochłowice, ul. Sztygarska

Węzły kruszqco-sortujące:

możliwa lokalizacja w oparciu o uzyskaną decyzję na odzysk wg oczekiwań kontrahenta.

„HALDEX" S.A.
Pl. Grunwaldzki 8/10, 40-951 Katowice

Dział marketingu:
tel.: 32/786-95-43, 32/786-95-67
fax: 32/786-95-59, 32/786-95-63
e:mail: marketing@haldex.com.pl

www.haldex.com.pl

FG

FIRMA GEOLOGICZNA
FELKEL & GUŚ

www.fgfg.com.pl

GEOTECHNIKA

GEOLOGIA INŻYNIERSKA ◆ HYDROGEOLOGIA

- terenowe badania geologiczne i geotechniczne
- laboratoryjne badania gruntu i wody
- geotechnika
- geologia inżynierska
- hydrogeologia

Firma Geologiczna Felkel & Guś
ul. Drewsa 7 61-606 Poznań
tel. (61) 825 73 93/94, fax (61) 622 26 49

Grunt to zaufanie

KH-KIPPER
Zabudowy Przyczepy Naczepy

Rozwiązania
dla profesjonalistów

15 lat

KH-KIPPER Sp. z o.o.
Kajetanów 130, 26-050 Zagnańsk
tel. +48 41 301 15 69

www.kh-kipper.pl

HydroGeoStudio HGS

Pracownia geotechniki, geologii inżynierskiej, hydrogeologii i ochrony środowiska

usługi geologiczne – pełny zakres – cały kraj

wiercenia – odwodnienia – dokumentacje – ekspertyzy

geological services – full range – all over Poland

drilling – dewatering – documentations – expertises

22 856 82 15 – biuro@hgs.waw.pl

Geotechnika:

- badania polowe i laboratoryjne – pełny zakres (w tym CPT, DMT, presjometr)
- projekty, dokumentacje geotechniczne i geologiczno-inżynierskie, ekspertyzy
- fundamenty i skarpy – posadowienie, wzmocnienia, rozwiązania zamienne
- geotechniczna obsługa budów – pełny zakres

Geologia:

- projekty i dokumentacje w związku z wydobywaniem kruszywa
- doradztwo w zakresie wodno-gruntowym

Hydrogeologia:

- projekty i dokumentacje hydrogeologiczne, operaty wodnoprawne
- projekty i wykonanie ujęć wód podziemnych, piezometrów, drenażu
- kompleksowe prowadzenie odwodnień wykopów budowlanych (studnie odwodnieniowe, studnie chłonne, igłofiltry)

Ochrona środowiska:

- ocena i monitoring jakości środowiska gruntowo-wodnego
- projekty i ekspertyzy sozologiczne, raporty środowiskowe

arka medical spa®

HOTEL ★★★★ KOŁOBRZEG

- hotel****
- odnowa biologiczna i SPA
- restauracje i kawiarnie
- wycieczki i rozrywka
- baseny z wodą morską

Jesteśmy po to by
czuł się szczęśliwszy...