

Wydanie VI

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA

DOLINA NIDY SP. Z O. O.

Zatwierdził

Prezes Zarządu

Jaek Koźlecki

Data: 03.10.2011 r.

Weryfikator środowiskowy systemu EMAS, DQS Polska sp. z o.o. reprezentowany przez Pana Bogdana Kraśniewskiego sprawdził przestrzeganie przez przedsiębiorstwo:

Dolina Nidy sp. z o. o.

Leszcze 15, 28-400 Pińczów

przepisów rozporządzenia 1221/2009 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 25 listopada 2009 r. Sprawdzono zgodność systemu zarządzania środowiskowego jak również zgodności przedstawionej Deklaracji Środowiskowej z wymaganiami ww. rozporządzenia. Niniejsza deklaracja jest w pełni rzetelna i wiarygodna, a dane w niej zawarte i dotyczące okresu do 2010 roku - odpowiadają rzeczywistości.

Leszcze, dnia 07.10.2011 r.

DQS Polska Sp. z o.o.

Ul. Postępu 17A

02-676 Warszawa

Nr akredytacji EMAS:

PL-V-0008

Weryfikator EMAS: DQS Polska Sp. z o.o.

Leszcze 2011

Wydawca:

Dolina Nidy sp. z o. o.
Leszcze 15, 28-400 Pińczów
www.dolina-nidy.com.pl
e-mail: biuro@dolina-nidy.com.pl
Tel. 041 35 78 100
Fax 041 35 78 700

Grażyna Szmit – Główny Specjalista ds. Ochrony Środowiska
Janusz Kwapisz – Dyrektor ds. Jakości, Środowiska i BHP





DQS Polska sp. z o.o.
Członek grupy DQS Holding GmbH

[*] niepotrzebne skreślić.

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekzarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS), uchylające rozporządzenie (WE) nr 761/2001 oraz decyzje Komisji 2001/681/WE i 2006/193/WE, wydajemy:

OŚWIADCZENIE NR: 05/2011
WERYFIKATORA ŚRODOWISKOWEGO W SPRAWIE
CZYNNOŚCI WERYFIKACYJNYCH I WALIDACYJNYCH

DQS Polska sp. z o.o., Bogdan Kraśniewski

(imię i nazwisko weryfikatora środowiskowego EMAS)

o numerze rejestracji weryfikatora środowiskowego EMAS:

PL-V-0008

(Numer Weryfikatora EMAS)

akredytowany(-a) lub licencjonowany(-a) w odniesieniu do zakresu:

23.5

(kod NACE)

oświadcza, że przeprowadził(-a) weryfikację, czy obiekt(-y) lub cała organizacja, o których mowa w deklaracji środowiskowej/uaktualnionej deklaracji środowiskowej [*] organizacji:

Dolina Nidy Sp. z o.o.

Leszcze 15, 28-400 Pińczów,
 ul. Kazimierzowska 45, 62-510 Konin

o numerze rejestracji:
(numer nadany przez organ rejestracyjny)

PL 2.26-001-8

(nazwa i adres organizacji)

(jeśli jest dostępny)

spełnia wszystkie wymogi rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. dotyczące dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekzarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS).

Podpisując niniejszą deklarację oświadczam, że:

- weryfikacja i walidacja zostały przeprowadzone w pełnej zgodności z wymogami rozporządzenia (WE) nr 1221/2009,
- wyniki weryfikacji i walidacji potwierdzają, że nie ma dowodów na brak zgodności z mającymi zastosowanie wymaganiami prawnymi dotyczącymi środowiska,
- dane i informacje zawarte w deklaracji środowiskowej / ~~zaktualizowanej deklaracji środowiskowej~~ [*] organizacji / obiektu [*] dają rzetelny, wiarygodny i prawdziwy obraz całej działalności organizacji / obiektu [*] w zakresie podanym w deklaracji środowiskowej.

Niniejszy dokument nie jest równoważny z rejestracją w EMAS. Rejestracja w EMAS może być dokonana wyłącznie przez organ właściwy na mocy rozporządzenia (WE) nr 1221/2009. Niniejszego dokumentu nie należy wykorzystywać jako oddzielnej informacji udostępnianej do wiadomości publicznej.

Sporządzono w Warszawa, **4 listopada 2011 r.**
(Miasto, data)

Bogdan Kraśniewski
(Podpis Weryfikatora EMAS)

Włodzimierz A. Smolak
(Podps Dyrektora-Członka Zarządzania)

57P1_B Oświadczenie środowiskowe EMAS

Wydanie 05/2011

1/1

ul. Postępu 17A,
 02-676 Warszawa
 Polska

Tel. +48 22 33 74 100
biuro@dqs.pl
www.dqs.pl



Dyrektor - Członek Zarządu:
 Włodzimierz Smolak

Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy,
 XIII Wydział Gospodarczy KRS
 KRS: 0000011798, NIP: 521-31-50-418
 Kapitał zakładowy: 100 000,00 PLN
 nr konta: 3216001127000301



SPIS TREŚCI:

	SŁOWO WSTĘPNE PREZESA ZARZĄDU	4
1.	CEL I ZAKRES DEKLARACJI	5
2.	KRÓTKA CHARAKTERYSTYKA DOLINY NIDY SP. Z O.O.	6
3.	NAJWAŻNIEJSZE CERTYFIKATY, NAGRODY I WYRÓŻNIENIA PRZYZNANE ZA DZIAŁALNOŚĆ PROEKOLOGICZNĄ	12
4.	TREŚĆ POLITYKI ZINTEGROWANEGO SYSTEMU ZARZĄDZANIA	14
5.	SYSTEM ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO DOLINY NIDY SP. Z O.O.	15
6.	WSPÓLDZIAŁANIE ZE SPOŁECZNOŚCIĄ LOKALNA	21
7.	ODDZIAŁYWANIE ŚRODOWISKOWE DOLINY NIDY SP. Z O.O. I STOSOWANE METODY OCHRONY ŚRODOWISKA	24
7.1	OCHRONA POWIETRZA ATMOSFERYCZNEGO	25
7.2	OCHRONA WÓD	25
7.3	GOSPODARKA ODPADAMI	25
7.4	OCHRONA PRZED HAŁASEM	26
8.	BIEŻĄCE WSKAŹNIKI EKSPLOATACYJNE I ZADANIA ŚRODOWISKOWE	26

SŁOWO WSTĘPNE PREZESA ZARZĄDU

Szanowni Państwo!

Budując markę **DOLINA NIDY**, chcemy z jednej strony podkreślić najwyższą jakość mieszanek gipsowych produkowanych w Dolinie Nidy sp. z o.o. w Leszczach, z drugiej zaś pragniemy przekazać informację, że stosujemy nowoczesne i ekologiczne technologie oraz szeroko zakrojony program poprawy jakości środowiska. Zakład, zlokalizowany jest w otulinie Nadnidziańskiego Parku Krajobrazowego. Zastosowane procesy produkcyjne ograniczają do minimum szkodliwy wpływ przedsiębiorstwa na środowisko, podczas przetwarzania naturalnych zasobów surowcowych.

Dolina Nidy dla skonkretyzowania i potwierdzenia swych powinności i zobowiązań wobec społeczności lokalnej i naturalnego środowiska, w dbałości o zrównoważony rozwój i harmonijną koegzystencję przystąpiła do wdrożenia pro-ekologicznych systemów jakościowych.

Dolina Nidy Sp. z o.o. jest certyfikowana zgodnie z zintegrowanym systemem zarządzania jakością, środowiskiem i bhp. W sierpniu 2002 roku uzyskaliśmy Certyfikat Systemu Zarządzania Jakością ISO 9001:2000, przyznany przez niemiecką jednostkę certyfikującą DQS. W 2004 roku wdrożyliśmy System Zarządzania Środowiskowego zgodny z normą ISO 14001 a w roku 2007 System Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy PN-N-18001:2004 oraz europejski system ekozarządzania i audytu EMAS, które zobowiązują nas do ciągłego doskonalenia w taki sposób, aby rozwój firmy był zgodny z wymaganiami dotyczącymi ochrony środowiska.

Przekazujemy Państwu informacje o naszych osiągnięciach w zakresie dbałości o środowisko naturalne, zobowiązując się jednocześnie do ciągłego i planowanego doskonalenia technik jego ochrony w celu racjonalnego wykorzystywania zasobów naturalnych.

*Prezes Zarządu
Jacek Koźlecki*

1. CEL I ZAKRES DEKLARACJI

Celem niniejszej deklaracji środowiskowej jest dostarczenie opinii publicznej, wojewódzkim, powiatowym i gminnym urzędowi administracji publicznej oraz sąsiadującym i współpracującym z nami firmom tj. Kopalnia Gipsu Leszcze S.A., Lafarge Gips Polska Sp. z o.o., Sped Partner Sp. z o.o., Nida Media Sp. z o.o., PUTiH FMK Sp. z o.o., Bałtykgaz sp. z o.o. oraz wszystkim zainteresowanym stronom informacji o wpływie Doliny Nidy sp. z o.o. na środowisko, o efektach systemu zarządzania ochroną środowiska i wynikach ciągłego doskonalenia tego systemu.

Deklaracja obejmuje opis Doliny Nidy sp. z o.o. wraz z funkcjonowaniem takich obszarów jej działalności jak projektowanie receptur, produkcja, sprzedaż spoiw i mieszanek gipsowych, które związane są z zarządzaniem środowiskowym. Zawiera ona Politykę Zintegrowanego Systemu Zarządzania, opis znaczących aspektów środowiskowych, wyznaczone cele środowiskowe oraz inne dane na temat działalności Doliny Nidy sp. z o.o., związane z jej oddziaływaniem na środowisko. Zawiera informacje ogólne dotyczące organizacji zmierzającej do osiągnięcia ciągłej poprawy efektów działalności środowiskowej.



W opracowaniu zostały uwzględnione uwagi i sugestie z wstępnego przeglądu środowiskowego oraz wytyczne Rozporządzenia nr 1221/2009 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 25 listopada 2009 r. dopuszczające dobrowolny udział organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie oraz Ustawy z dnia 15.07.2011 r. o krajowym systemie ekozarządzania i audytu (EMAS) Dz. U. Nr 178, poz. 1060.

Opublikowana deklaracja jest elementem dialogu z opinią publiczną i wszystkimi zainteresowanymi stronami oraz oświadczeniem o spełnianiu przepisów prawnych dotyczących ochrony środowiska. Deklaracja jest dostępna na stronie internetowej www.dolina-nidy.com.pl.

2. KRÓTKA CHARAKTERYSTYKA DOLINY NIDY SP. Z O.O.

Dolina Nidy sp. z o. o. w Leszczach należy do największych zakładów przemysłowych i jest usytuowana na Ponidziu, w rejonie najbogatszych złóż gipsu w Polsce. Historia jej powstania sięga lat 50.

Fabryka wybudowana została po II wojnie światowej jako pierwszy duży kombinat produkcyjny na terenie dotychczas nieuprzemysłowionym.

W październiku 1996 roku funkcjonujące wówczas Zakłady Przemysłu Gipsowego Dolina Nidy zostały przekształcone w jednoosobową spółkę Skarbu Państwa. W grudniu 1999 roku zawarta została



umowa sprzedaży 80% akcji ZPG „Dolina Nidy” S.A. na rzecz polsko-francuskiego konsorcjum. W styczniu 2000 roku po uzyskaniu wszystkich wymaganych prawem polskim zgód i zezwoleń, nastąpiło przeniesienie własności akcji na rzecz dwóch akcjonariuszy: „Atlas Gips” Sp. z o.o. i „Lafarge Gips Polska” Sp. z o.o.

W listopadzie 2001r. „Atlas Gips” Spółka z o.o. i Lafarge Gips Polska jako inwestorzy strategiczni dokonali wewnętrznego podziału firmy na oddziały, w wyniku czego powstały:

Oddział Kopalni, Oddział Suchych Mieszanek, Oddział Płyt Gipsowo-Kartonowych.

Oddział Suchych Mieszanek zarządzany był przez firmę ATLAS - krajowego lidera produkcji suchych zapraw budowlanych. Kompleksowy program inwestycyjny i modernizacyjny realizowany był w okresie ostatnich 6-ciu lat i pochłonął kwotę ponad 140 mln złotych.

W pierwszym etapie jego realizacji w dniu 6-go września 2002 roku za kwotę około 75 mln zł oddano do użytku nowoczesną kalcynownię - instalację do prażenia skały gipsowej oraz zmodernizowano zakład wydobywczy skały gipsowej. W nowej kalcynowni pełna automatyzacja procesu przeróbki kamienia gipsowego, stworzyła możliwość niemal trzykrotnego zwiększenia wydajności linii prażącej (z 8 do 23 ton/h). Prace wykonują niezależne od siebie dwie linie produkcyjne, które umożliwiają jednoczesne otrzymywanie dwóch różnych rodzajów półproduktów gipsowych, przy zachowaniu bardzo wysokiej ich jakości.



W latach 2004 - 2006 realizowany jest II etap rozbudowy fabryki i zastępowanie starej technologii przygotowania suchych mieszanek gipsowych nowoczesną i ekologiczną technologią dostosowaną do standardów europejskich.

W latach 2004 - 2006 realizowany jest II etap rozbudowy fabryki i zastępowanie starej technologii przygotowania suchych mieszanek gipsowych nowoczesną i ekologiczną technologią dostosowaną do standardów europejskich.

Dokonane inwestycje mają na celu znaczący wzrost zdolności produkcyjnych firmy, przy zachowaniu najwyższej i stabilnej jakości oferowanych wyrobów, poprawę konkurencyjności spółki i efektywności jej gospodarowania.

W 2005 roku Zakłady Przemysłu Gipsowego „Dolina Nidy” S.A. Oddział Suchych Mieszanek wyodrębniły ze swoich struktur spółkę z o.o. „Nida Media”, a w lipcu 2006 r. w wyniku podziału spółki – matki, prawa i obowiązki Oddziału Suchych Mieszanek zostały przejęte przez „Nową Dolinę Nidy” Spółkę z ograniczoną odpowiedzialnością, która stanowiąc samodzielny podmiot gospodarczy, przejęła wszystkie prawa i obowiązki oraz zezwolenia i koncesje związane z działalnością Oddziału Suchych Mieszanek. W konsekwencji przekształceń i reorganizacji obecnie istniejąca spółka nosi nazwę Dolina Nidy sp. z o.o. Spółka prowadzi działalność w 2 lokalizacjach: Leszcze i Konin.

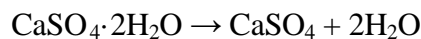
Plan sytuacyjny Doliny Nidy sp. z o.o.



Stosowana technologia i produkowany asortyment w lokalizacji Leszcze

Podstawowym wyposażeniem technicznym Doliny Nidy sp. z o.o. są dwie linie technologiczne wypału skały gipsowej oraz linie produkcji spoiw i mieszanek gipsowych.

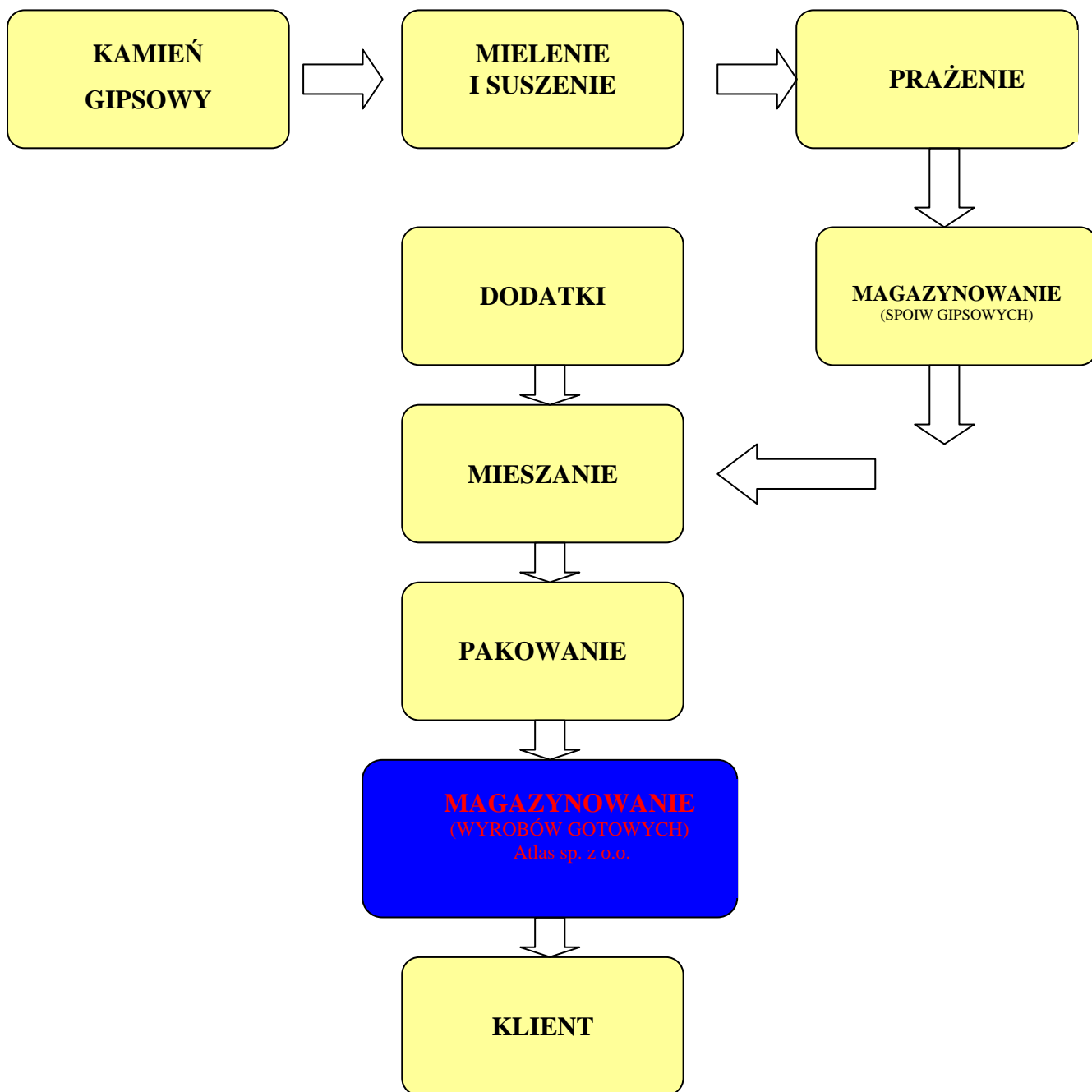
- podstawowy surowiec – kamień gipsowy, dostarczany jest z Kopalni Leszcze S.A. przenośnikami taśmowymi,
- surowiec dozowany jest do młyna misowo-walcowego, gdzie oprócz rozdrobnienia zostaje poddany jednocześnie suszeniu,
- zmielony materiał zostaje wprowadzony do kalcynatora, tam zostaje wyprażony (kamień gipsowy ulega dehydratacji w gips półwodny lub anhydryt II wg. reakcji):



następnie zostaje przeniesiony do silosów magazynowych,

- z silosów podstawowego produktu transportem pneumatycznym produkt jest przenoszony do mieszalnika,
- mieszanie z dodatkiem komponentów (wypełniaczy mineralnych) jest ostatnim etapem produkcji suchych mieszanek gipsowych,
- gotowy produkt zostaje zapakowany w papierowe worki lub silosy wielokrotnego użytku i dostarczony do Klienta.

SCHEMAT PRODUKCJI – lokalizacja Leszcze



Dolina Nidy działa na rynku gipsowych materiałów budowlanych. We wpisie do ewidencji działalności gospodarczej poza produkcją materiałów budowlanych, jako zakres działalności firmy widnieje także handel artykułami budowlanymi. Zakresem rozporządzenia EMAS objęliśmy obszar produkcji spoiw i mieszanek gipsowych od procesu dozowania dostarczonej do naszej firmy skały i gipsu syntetycznego do młyna, aż do wydania gotowego wyrobu. Niniejsza Deklaracja Środowiskowa zawiera informacje dotyczące Doliny Nidy sp. z o.o., Zakładu Przerobu Gipsu w Koninie, ul. Kazimierska 45 oraz lokalizacji w Leszczach 15, 28-400 Pińczów.

Obecnie, Dolina Nidy sp. z o.o. produkuje następujące spoiwa i mieszanki gipsowe:

Lokalizacja Leszcze

- gips tynkarski maszynowy lekki SPRINT,
- gips tynkarski maszynowy TEMPO,
- tynk gipsowy maszynowy lekki plus ALFA,
- tynk gipsowy maszynowy lekki BETA,
- tynk gipsowy ręczny GAMMA,
- gips tynkarski ręczny TYNKAR,
- klej gipsowy T,
- biała gipsowa gładź szpachlowa OMEGA,
- gips górniczy,
- gips szpachlowy ,
- gips szpachlowy F,
- gips szpachlowy Uplastyczniona Formuła,
- gips budowlany,
- gips modelowy.

Lokalizacja Konin

- gips tynkarski maszynowy SPRINT Plus
- tynk gipsowy maszynowy lekki BETA
- gips budowlany

Ambicją firmy jest dostarczenie klientowi oferty produktowej, która spełnia wszystkie jego wymagania i oczekiwania związane z remontem i modernizacją własnego mieszkania.

W 2007 roku firma rozpoczęła budowę projektu w dziedzinie „Innowacyjna inwestycja w produkcji” pod nazwą „Kalcynacja gipsu syntetycznego z wykorzystaniem pary wodnej nasyconej jako czynnika grzewczego”. Inwestycja została wybudowana na terenie Zespołu Elektrowni Pątnów - Adamów – Konin S.A. w Koninie i oddana do użytku we wrześniu 2009 r. pod nazwą Dolina Nidy sp. z o.o. Zakład Przerobu Gipsu w Koninie.

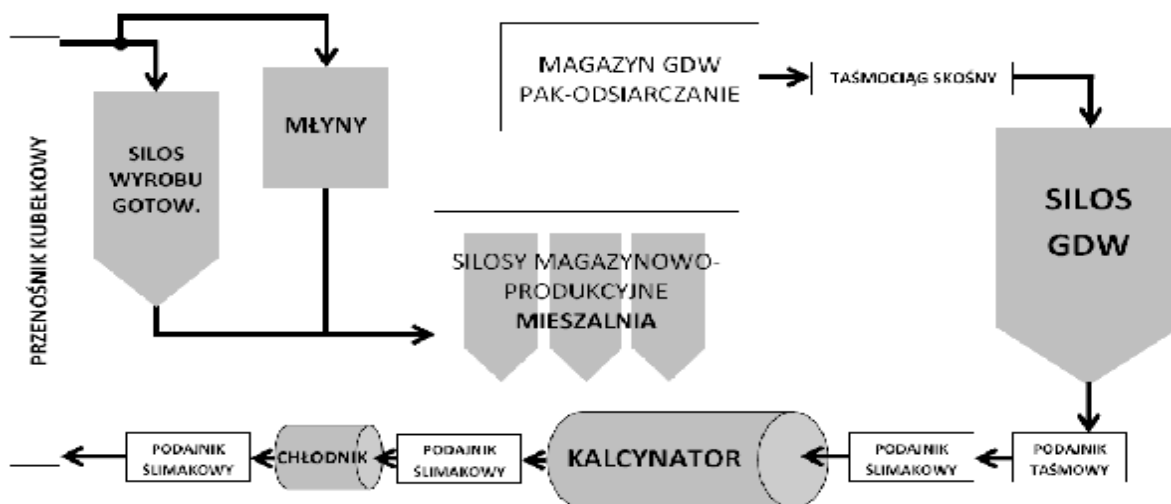
Fabryka produkuje w oparciu o gips syntetyczny będący ubocznym produktem w procesie odsiarczania spalin w energetyce - gips budowlany oraz gips tynkarski. Efektem prowadzonych od roku 2007 inwestycji jest linia technologiczna kalcynacji gipsu, mieszalni oraz niezbędnej infrastruktury technicznej. Koszty inwestycji to ok. 80 mln PLN.

Stosowana technologia i produkowany asortyment w lokalizacji Konin

Głównym elementem linii technologicznej jest kalcynator o długości 31 m, średnicy 4 m ciężarze całkowitym 170 t. Rozmiary kalcynatora wpłynęły na specyfikę operacji logistycznej dostawy urządzenia od producenta z Niemiec do miejsca lokalizacji w Koninie (transport wodny, kolejowy, samochodowy).

Opis technologii: z magazynu gipsu na terenie elektrowni, gips syntetyczny transportowany jest do silosa buforowego położonego na terenie zakładu, następnie przenośnikiem dwuślimakowym gips jest dostarczany do kalcynatora. W kalcynatorze dzięki jego ruchowi obrotowemu przesuwa się, w pierwszej fazie następuje wysuszenie surowca w następnej kalcynacja z wytworzeniem spoiwa gipsowego w postaci półwodnego siarczanu wapnia.

SCHEMAT TECHNOLOGICZNY PROCESU KALCYNACJI W ZPG KONIN



Instalacja Zakładu Przerobu Gipsu w Koninie

3. NAJWAŻNIEJSZE CERTYFIKATY, NAGRODY I WYRÓŻNIENIA PRYZNANE ZA DZIAŁALNOŚĆ PROEKOLOGICZNĄ



Certyfikaty wg. ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, PN-N-18001:2004

W 2008 roku firma otrzymała przyznany przez Forum Biznesu tytuł laureata oraz brązowe godło w kategorii system zarządzania najwyższej jakości.



W październiku 2005 r. ZPG „Dolina Nidy” S.A. Oddział Suchych Mieszanek zostały wyróżnione przez DQS, Statuetką "Firma Roku 2005". W roku 2007 jako pierwsza organizacja w województwie świętokrzyskim a ósma w kraju otrzymaliśmy Certyfikat EMAS.

W roku następnym otrzymaliśmy główną nagrodę w X edycji konkursu Świętokrzyska Nagroda Jakości. Organizatorem konkursu był Urząd Marszałkowski. Głównym celem konkursu jest promowanie idei zarządzania przez jakość. Jego organizatorzy wyłaniają i nagradzają te przedsiębiorstwa i organizacje z terenu województwa świętokrzyskiego, które stale doskonalą się, konsekwentnie wdrażając nowoczesne metody zarządzania.



Dolina Nidy w kategorii średnie przedsiębiorstwa produkcyjne otrzymała w grudniu 2008 r. Złote Berło Jakości. W 2010 r. przystąpiliśmy do XVI edycji konkursu Polskiej Nagrody Jakości i w październiku tego roku zostaliśmy laureatem tej nagrody w kategorii średnie przedsiębiorstwa produkcyjno-usługowe.



Jacek Koźlecki, Prezes Zarządu Doliny Nidy, odbiera nagrodę z rąk premiera Waldemara Pawlaka

4. TREŚĆ POLITYKI ZINTEGROWANEGO SYSTEMU ZARZĄDZANIA

Budujemy silną, stabilną, ciągle rozwijającą się firmę zajmującą pozycję lidera na rynku gipsowych materiałów budowlanych stosowanych do wykończenia wnętrz. Tworzymy zespół ludzi zdolnych do ciągłego doskonalenia działalności firmy. Pragniemy, aby nazwa Dolina Nidy kojarzyła się naszym Klientom z zaufaniem ekologią oraz wysoką jakością wyrobów. Troska o jakość wyrobów, ochronę środowiska oraz bezpieczeństwo i higienę pracy stanowi istotny element wizji i strategii naszej firmy:

Przyjęte cele realizujemy poprzez:

- współpracę z dostawcami i wspólnie z nimi dążenie do spełnienia wymagań naszych Klientów,
- rozpoznanie wymagań Klientów i innych zainteresowanych stron oraz uzyskanie informacji dotyczących ich oceny i współpracy z nami,
- projektowanie i wytwarzanie wyrobów spełniających wymagania jakościowe Klientów, zgodnie z przepisami ochrony środowiska, bezpieczeństwa wyrobu oraz bezpieczeństwem i higieną pracy,
- sterowanie procesami w sposób zapobiegający niezgodnościom, a przy ich wystąpieniu podejmowanie skutecznych działań korygujących i zapobiegawczych,
- ciągle podnoszenie świadomości pracownika poprzez szkolenia w zakresie jakości, środowiska i bhp,
- monitorowanie w zakresie zanieczyszczeń, gospodarki odpadami, hałasu i warunków pracy pracowników,
- spełnianie wymagań prawnych dotyczących ochrony środowiska i bhp,
- racjonalne wykorzystanie zasobów naturalnych, paliw, wiedzy i kapitału,
- stosowanie nowoczesnych technologii i poprawę warunków higieniczno-sanitarnych pomieszczeń i stanowisk pracy,
- zagwarantowanie zasobów ludzkich i materialnych niezbędnych do realizacji w/w celów,
- zacieśnienie współpracy z lokalnymi władzami samorządowymi i organizacjami społecznymi na rzecz ochrony środowiska.

Wszyscy pracownicy naszej Firmy deklarują zaangażowanie w kierunku pozytywnego oddziaływania na środowisko naturalne oraz na rzecz zapobiegania wypadkom przy pracy, ograniczenia i redukcji ryzyka zawodowego.

Dolina Nidy sp. z o.o. zobowiązuje się do:

- a) Zapobiegania wypadkom w pracy, chorobom zawodowym oraz zdarzeniom potencjalnie wypadkowym,
- b) Dążenia do stałej poprawy warunków stanu bezpieczeństwa i higieny pracy,
- c) Spełniania wymagań przepisów prawnych oraz innych wymagań dotyczących organizacji,
- d) Ciągłego doskonalenia działań w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy,
- e) Zapewnienia odpowiednich zasobów i środków do wdrażania tej polityki,
- f) Podnoszenie kwalifikacji oraz uwzględnianie roli pracowników i ich angażowania do działań na bezpieczeństwo i higienę pracy.

Prezes Zarządu oświadcza, że Polityka Zintegrowanego Systemu Zarządzania jest znana, zrozumiała i realizowana w każdej komórce organizacyjnej stosownie do roli, jaką pełni w Firmie i Zintegrowanym Systemie Zarządzania.

Deklarujemy prowadzenie otwartego dialogu ze społecznością lokalną w zakresie ochrony środowiska

5. SYSTEM ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO DOLINY NIDY SP. Z O.O.

Dolina Nidy uznaje za cel strategiczny stałe zmniejszanie negatywnego wpływu na środowisko naturalne. Realizujemy ten cel poprzez identyfikowanie aspektów środowiskowych, ich stały nadzór oraz monitorowanie. Zgodnie z wymaganiami prawa segregujemy odpady i przekazujemy je podmiotom posiadającym właściwe uprawnienia. Prowadzimy ich monitoring i stale minimalizujemy ich ilości. Dotyczy to również emisji pyłów i gazów. Systematycznie wykonywane są pomiary emisji na emitorach naszych instalacji zarówno w Leszczach jak i w Koninie.

Aby zarządzanie pro-ekologiczne miało charakter usystematyzowany, w roku 2004 wdrożyliśmy system zarządzania środowiskowego spełniający wymagania normy ISO 14001. Jest to norma międzynarodowa określająca, co powinien zawierać system zarządzania ekologicznego, aby zapewniał dobrze zorganizowaną i efektywną pracę na rzecz środowiska. Ważną zasadą tego systemu jest ciągle doskonalenie prac na rzecz środowiska. Następnym krokiem poczynionym przez nas jest przystąpienie do wdrażania Europejskiego Systemu Zarządzania i Ekoaudytu EMAS. EMAS jest nie tylko w pełni zgodny z międzynarodową normą ISO 14001, ale stawia ponadto dodatkowe wymagania związane z aktywnym zaangażowaniem pracowników, dostosowaniem podejmowanych działań do regulacji prawnych i szeroko pojętą jawnością podejmowanych działań i uzyskiwanych wyników, jak również szeroko pojęty dialog ze społeczeństwem.

System Zarządzania Środowiskiem funkcjonujący w Dolinie Nidy sp. z o.o. został udokumentowany w Księdze Zintegrowanego Systemu Zarządzania, w procedurach i instrukcjach oraz zatwierdzony przez Prezesa Zarządu, Pana Jacka Koźleckiego.



Efekty działalności na rzecz środowiska są na bieżąco sprawdzane na Przeglądach Zarządzania, które odbywają się 9 razy w roku zgodnie z zatwierdzonym i ustalonym harmonogramem, a raz w roku odbywa się spotkanie podsumowujące. Za nadzór na systemem zarządzania odpowiedzialny jest Dyrektor ds. Jakości, Środowiska i BHP, który zleca i nadzoruje podejmowanie działań korygujących i zapobiegawczych.

Poprzez audyty wewnętrzne systematycznie nadzorujemy i doskonalimy funkcjonowanie systemu, a co za tym idzie, prace na rzecz ochrony środowiska. Organizujemy i przeprowadzamy również audyty u naszych dostawców, w celu rozszerzenia naszych starań o poprawę ochrony środowiska. Od roku 1996 inwestujemy. Pierwszym krokiem była budowa nowoczesnej kalcynowni, która została oddana do użytku we wrześniu 2002 roku. Dzięki tej inwestycji wyeliminowano zupełnie emisję sadzy i benzo(a)pirenu, a w sposób znaczący zmniejszono emisję pyłów, tlenków azotu, dwutlenku siarki, dwutlenku i tlenku węgla do atmosfery. Wyniki te uzyskaliśmy dzięki zmianie technologii i źródła energii z węgla kamiennego na rzecz gazu płynnego propanbutan, a obecnie gazu ziemnego. Również to źródło ciepła jest wykorzystywane w nowo powstałej kotłowni służącej wyłącznie do celów socjalnych.

W roku 2004 rozpoczęto budowę nowoczesnej mieszalni i hali magazynowej, dzięki czemu zmniejszyło się zużycie źródeł energii naturalnej, jak również emisja pyłów i gazów ze spalania paliw w silnikach środków transportu. We wrześniu 2005 w lokalizacji Leszcze

została podłączona linia gazu ziemnego, która od tej chwili jest jedynym źródłem energii cieplnej.

W 2009 r. został oddany do użytkowania Zakład Przerobu Gipsu w Koninie. Fabryka produkuje w oparciu o gips syntetyczny będący ubocznym produktem w procesie odsiarczania spalin w energetyce - gips budowlany. Efektem prowadzonych od roku 2007 inwestycji jest linia technologiczna kalcynacji gipsu, mieszalni oraz niezbędnej infrastruktury technicznej. Instalacja funkcjonuje od dnia oddania do użytkowania tj od września 2009 r. Koszty inwestycji to ok. 80 mln PLN.



Ekologiczne aspekty instalacji:

- kalcynatory do przerobu gipsu ogrzewane są parą wodną (stanowią 15 - 20 % wszystkich kalcynatorów w świecie) – zmniejszenie zużycia surowców naturalnych, brak emisji CO₂, NO_x, SO_x oraz pyłów ze spalania
- bezpośrednia dostawa surowca poprzez zakryty przenośnik taśmowy – zmniejszenie zużycia surowców naturalnych oraz brak emisji gazów i pyłów ze środków transportu,
- 100 % odzysk odpadu z odsiarczania gazów odlotowych – zmniejszenie zużycia surowców naturalnych, wykorzystanie odpadów w procesie odzysku

Instalacja Zakładu Przerobu Gipsu w Koninie, Doliny Nidy sp. z o.o. jest jedyną taką instalacją w kraju.

W ramach Systemu Zarządzania Środowiskiem staramy się wpływać również na naszych dostawców towarów i usług oraz przewoźników tak, aby współdziałali z nami w sprawach dotyczących środowiska

Polityka Zintegrowanego Systemu Zarządzania

Najwyższe kierownictwo Doliny Nidy sp. z o.o. zadeklarowało swoją Politykę ZSZ, która jest zgodna z wymogami normy ISO 14001:2004, ISO 9001: 2008, PN-N-18001:2004 oraz rozporządzeniem EMAS III. Z polityką zapoznany jest cały personel firmy. Treść polityki zawarta jest w pkt. 4 niniejszej deklaracji.

Aspekty środowiskowe

Aspekty środowiskowe to elementy składowe działalności Doliny Nidy, produktów czy usług, wpływające na środowisko. Udokumentowany Zintegrowany System Zarządzania Środowiskiem zawiera procedury, według których dokonuje się identyfikacji i oceny znaczenia aspektów środowiskowych (PR-22.01) oraz monitoruje aspekty (PR-21.01). Odrębna procedura - PR-23.01 Gospodarowanie odpadami - określa sposób postępowania z odpadami. Aspekty identyfikowaliśmy poprzez wnikliwą analizę technologii procesów produkcyjnych na wejściu surowca aż do powstania gotowego wyrobu na wyjściu i przekazania go do Klienta.

Analiza procesów produkcyjnych na wejściu objęła obszary:

- dostawców (np. opakowania, surowce, transport, zużycia mediów),

- procesy produkcyjne (zużycie zasobów naturalnych, emisja gazów i pyłów do atmosfery, emisja zanieczyszczeń w ściekach, substancje chemiczne, hałas, zapach, odpady, zużycie wody, gazu, energii elektrycznej).

Analiza procesów produkcyjnych na wyjściu objęła obszary:

- gotowych wyrobów (pakowanie, transport, emisja gazów i pyłów do atmosfery, emisja zanieczyszczeń w ściekach, zanieczyszczenie gleby, hałas, zużycie mediów, odpady, hałas),
- historyczne (wycieki do gruntu, składowiska, zanieczyszczenia budynków, zanieczyszczenia zamknięte w pojemnikach).

Analiza zawiera także ewentualne pojawienie się negatywnych aspektów środowiskowych powstałych na skutek awarii instalacji lub urządzeń.

W wyniku przeprowadzonej aktualizacji zidentyfikowano 61 aspektów, w tym 11 pośrednich, 5 aspektów mogących wystąpić na skutek awarii oraz 1 aspekt historyczny. W lokalizacji Konin zidentyfikowano 32 aspekty w tym 4 pośrednie i 2 mogące wystąpić na skutek awarii.

Aspekty pośrednie

Zidentyfikowanych 11 aspektów pośrednich w lokalizacji Leszcze i 4 aspekty pośrednie w Zakładzie Przerobu Gipsu w Koninie, to aspekty wynikające z działań i usług, nad którymi nie możemy mieć pełnej kontroli zarządczej. Jednakże ich zidentyfikowanie pozwala na częściowe ich nadzorowanie poprzez system auditów zewnętrznych u naszych sąsiadów i poddostawców, z którymi rozwijamy partnerską współpracę w zakresie ochrony środowiska.

Aspekty mogące wystąpić na skutek awarii

W odniesieniu do zidentyfikowanych aspektów „awaryjnych” spółka posiada instrukcje bezpieczeństwa regulujące sposoby postępowania w przypadku zaistnienia sytuacji awaryjnych.

Aspekty historyczne

Zidentyfikowany aspekt historyczny w lokalizacji Leszcze „Zmiany topograficzne terenu po wyburzeniu starych budynków i instalacji” jest w pełni nadzorowany, a tereny po likwidacji instalacji i budynków są sukcesywnie przywracane środowisku poprzez kształtowanie trawników i zadrzewianie powierzchni. Nasza firma jest jednym z uczestników tego zadania.



Aspekty znaczące

Aspekty środowiskowe poddano ocenie na podstawie kryteriów: oceny ich oddziaływania na środowisko, spełnienia wymagań prawnych, odbioru społecznego oraz kosztów ponoszonych w związku z ich wytwarzaniem. W ten sposób wyróżniliśmy 5 następujących aspektów znaczących, które stanowią bazę do analizy możliwości dalszej redukcji oddziaływania naszej firmy na środowisko:

L.p.	Aspekt	Wpływ na środowisko	Proces
1.	Emisja gazów i pyłów do atmosfery, emisja niezorganizowana	Zanieczyszczenie powietrza, efekt cieplarniany	Produkcja Suchych Mieszanek
2.	Odzysk odpadów z wapniowych metod odsiarczania gazów odlotowych	Redukcja zanieczyszczenia gleby i powietrza	Zakład Przerobu Gipsu w Koninie
3.	Zużywanie energii elektrycznej	Zużywanie surowców naturalnych	Produkcja Suchych Mieszanek/Wszystkie procesy
4.	Zużywanie gazu ziemnego	Zużywanie surowców naturalnych	Produkcja Suchych Mieszanek/Wszystkie procesy
5.	Nieużytkowane budynki po starej instalacji	Pogorszenie estetycznych walorów krajobrazowych środowiska	Wszystkie procesy

Aspekty znaczące są dla nas wskazówką do ustanawiania celów i budowania programów środowiskowych, zawierających konkretne zadania do wykonania, dla spełnienia naszej polityki wobec środowiska.

Szczegóły dotyczące aspektów środowiskowych są dostępne u Dyrektora ds. Jakości, Środowiska i BHP Pana Janusza Kwapisza. Kontakt telefoniczny pod numerem telefonu 41 35 78 703, e-mail jkwapisz@dolina-nidy.com.pl

Struktura i odpowiedzialność

Relacje i zasady funkcjonowania spółki zawiera Regulamin Organizacyjny. Schemat organizacyjny oraz skład komórek organizacyjnych i ich zadania oraz obszary działania zawiera Księga komórek organizacyjnych Doliny Nidy sp. z o.o.. Na czele struktury organizacyjnej jest Prezes Zarządu. Nadzór nad funkcjonowaniem systemu zarządzania środowiskowego sprawuje powołany przez Prezesa Zarządu Dyrektor ds. Zarządzania Jakością, Środowiskiem i BHP. Komórki organizacyjne i samodzielne stanowiska uporządkowane są hierarchicznie w następujących pionach:

- pion Operacyjny,
- pion Finansowo-Księgowy,
- pion Jakości, Środowiska i BHP
- pion Technologiczny,
- pion Klientów Kluczowych i Logistyki,

Obszary odpowiedzialności dla poszczególnych stanowisk są udokumentowane w zakresach obowiązków.

Komunikowanie się

Podstawowe zasady komunikowania się w sprawach związanych z ochroną środowiska, tak wewnętrznego, jak i zewnętrznego opisane są w systemowej procedurze komunikacji. Przepływ informacji jest uzupełniony poprzez wewnętrzne środki przekazu, takie jak tablice ogłoszeniowe, pocztę elektroniczną, „Skrzynkę inicjatyw pracowniczych w zakresie jakości, środowiska i bhp” oraz sieć intranet. Dla zewnętrznych stron zainteresowanych duże

znaczenie ma nasza strona internetowa www.dolina-nidy.com.pl, na której można zapoznać się szerzej z działalnością Doliny Nidy.

Nie zgodności oraz działania korygujące i zapobiegawcze

W Dolinie Nidy sp. z o.o. na bieżąco są identyfikowane niezgodności oraz podejmowane działania korygujące i zapobiegawcze w zakresie systemu zarządzania jakością i środowiskiem. W wyniku podjętych działań wprowadza się zmiany w procedurach i instrukcjach, co przekłada się na doskonalenie sposobów postępowania i działań proekologicznych.

Szkolenia, świadomość i kompetencje

Szkolenia z zakresu systemu zarządzania jakością i środowiskiem odbywają się m.in. w ramach szkoleń wstępnych i okresowych, których zakres merytoryczny jest systematycznie nadzorowany. W organizowanych szkoleniach ekologicznych kładziemy duży nacisk na rozumienie i nadzorowanie aspektów środowiskowych w ramach przestrzeganego przez wszystkich pracowników systemu zarządzania jakością i środowiskiem. Kierownicy wydziałów i komórek organizacyjnych odpowiadają za proces podnoszenia wiedzy i kwalifikacji podległych im pracowników. W celu zagwarantowania systematycznego doskonalenia skuteczności szkoleń, Dolina Nidy ustanowiła, wdrożyła i utrzymuje procedurę szkoleń, dzięki której uświadamiamy osobom pracującym dla spółki lub w jej imieniu:

- znaczenie zgodności z polityką jakości, środowiskową i bhp, procedurami oraz wymaganiami systemu zarządzania jakością i środowiskowego,
- rolę znaczących aspektów środowiskowych i związanych z nimi rzeczywistych lub potencjalnych wpływów ich pracy na środowisko oraz korzyści dla środowiska wynikających z poprawy ich indywidualnego działania,
- znaczenie ich zadań i odpowiedzialności w osiągnięciu zgodności z wymaganiami systemu zarządzania jakością i środowiskowego,
- możliwości potencjalnych konsekwencji odstępstwa od ustalonych procedur.

Dokumentacja zintegrowanego systemu zarządzania

W Dolinie Nidy sp. z o.o. funkcjonuje dokumentacja zapewniająca zgodność firmy z wymaganiami prawnymi oraz z ustaleniami wdrożonego systemu. W Księdze Zintegrowanego Systemu Zarządzania zawarty jest opis wszystkich podstawowych elementów ZSZ oraz odniesienie do wszystkich obowiązujących nas procedur. Do dokumentacji ZSZ zaliczają się również zarządzenia, instrukcje i zapisy, zestawienia, które są w odpowiedni sposób prowadzone i uzupełniane w miarę pojawiania się potrzeb.

Sterowanie operacyjne, gotowość na wypadek awarii i reagowanie na nie oraz monitorowanie

Spółka wprowadziła do stosowania „Instrukcje Bezpieczeństwa Pożarowego” obowiązujące w poszczególnych obiektach i „Plan ewakuacji ludzi zatrudnionych w zasięgu stref zagrożenia w przypadku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w „Bazie Gazu Płynnego” w Leszczach prowadzonej przez Bałtykgaz sp. z o.o.. Uniwersalność procedur zawartych w tych dokumentach pozwala reagować na wszelkiego rodzaju awarie i inne miejscowe zagrożenia. Wprowadzenie dokumentów było poprzedzone szkoleniami teoretycznymi oraz praktycznym sprawdzeniem wykonania zadań przydzielonych poszczególnym pracownikom. W regularnych odstępach czasu oraz po wprowadzeniu istotnych zmian technologicznych lub organizacyjnych, prowadzone są przeglądy dokumentów wraz z ich aktualizacją. Doskonalenie procedur prowadzone jest także w czasie wspólnych ćwiczeń organizowanych we współpracy z Komendami Powiatowej i Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej.



Audyty i przeglądy systemu zarządzania

Dolina Nidy sp. z o.o. przeprowadza regularnie audyty systemu zarządzania środowiskowego według opracowanego harmonogramu. Kierownictwo firmy przeprowadza tygodniowe i miesięczne przeglądy zintegrowanego systemu zarządzania. Omawiamy wówczas oddziaływanie Doliny Nidy sp. z o.o. na środowisko w oparciu o raporty z audytów wewnętrznych i informacji przygotowanych przez wszystkich właścicieli procesów.

Cele i zadania środowiskowe

Dolina Nidy wyznacza sobie, co roku strategiczne cele środowiskowe mające za zadanie ciągle minimalizowanie negatywnego wpływu na środowisko przy jednoczesnym produkowaniu wyrobów gipsowych wysokiej jakości i spełnianiu wymagań prawnych dotyczących ochrony środowiska. Chcemy, aby nasze wyroby były przyjazne nie tylko dla człowieka, ale także dla środowiska. Pragniemy, aby gotowe wyroby nie degradowały naturalnego środowiska, w którym przyszło nam żyć i pracować. To bardzo poważne zadanie. I choć jesteśmy w tym skomplikowanym mechanizmie przyrody jedynie małym trybikiem, to powinniśmy starać się, aby działać bez zgrzytów opóźniających nieuchronny rozwój i bez zbytniego obciążania przyrody swoją obecnością i pracą. Poniżej przedstawiamy najważniejsze cele środowiskowe wyznaczone na rok 2008-2011, wyznaczone w oparciu o znaczące aspekty środowiskowe. Ustanowiony nowy cel nr 5 przyczyni się do znaczącej redukcji odpadów powstałych z odsiarczania spalin z procesów produkcji energii prowadzonych przez inne podmioty.

Zadania zawarte w poniższej tabeli służą osiągnięciu celów, które wypływają również z naszej idei ciągłego doskonalenia w zakresie redukcji oddziaływania na środowisko, jako że wymagania prawne ochrony środowiska są spełniane w całym zakresie naszej działalności.

Cele i zadania środowiskowe na lata 2008-2011 r.

<i>L.p.</i>	<i>Cel</i>	<i>Zadanie</i>	<i>Wskaźnik efektów działania środowiskowego</i>
1.	Dalsze ograniczanie emisji niezorganizowanej	Modernizacja instalacji odpylania w hali przygotowania koncentratów chemicznych	Zmniejszenie wielkości stężenia pyłów w powietrzu na hali koncentratów. Wielkość redukcji stężenia zostanie określona poprzez pomiary po wykonaniu inwestycji.
2.	Ograniczenie zużycia energii elektrycznej	Poprawa efektywności linii kalcynacji gipsu – budowa baterii silosów	Wielkość redukcji w kW/t zostanie określona po wykonaniu inwestycji.
3.	Ograniczenie zużycia gazu ziemnego		Jednostkowe zużycie gazu: GM<28 m ³ /t GB<30 m ³ /t ANH<42 m ³ /t przy dopuszczalnym odchyleniu +- 2 m ³
4.	Kontynuacja przywracania środowisku naturalnemu terenów po starej nieużytkowanej instalacji	Utworzenie trawników i nasadzeń na terenach przygotowanych do rekultywacji.	Utworzenie trawników i nasadzeń na terenach przygotowanych do rekultywacji, na co najmniej 1,5 ha powierzchni.
5.	Zwiększenie udziału odpadów z wapniowych metod odsiarczania gazów odlotowych w produkcji wyrobów Doliny Nidy	Uruchomienie produkcji nowopowstałej inwestycji w Koninie	Zwiększenie ilości odzysku odpadów do 200 000 ton zgodnie z planem na rok 2010

6. WSPÓŁDZIAŁANIE ZE SPOŁECZNOŚCIĄ LOKALNĄ

Przyjęcie w Dolinie Nidy określonych rozwiązań technologicznych oraz stała obecność aspektów ekologii w strategii przedsiębiorstwa, to podstawowe, choć nie jedyne formy wypełniania przez przedsiębiorstwo misji ochrony środowiska naturalnego. Sukcesywne i zdecydowane działanie podejmowane w zakresie zadrzewienia w ramach rekultywacji terenów odzyskanych z likwidacji starej technologii odtwarzają tujejsze środowisko naturalne. W latach 2008-2011 głównym naszym celem środowiskowym jest kontynuacja likwidacji starej technologii i rekultywacja kolejnych obszarów powstałych po likwidacji. Ekologiczna troska o otoczenie realizowana



jest przez firmę także poprzez różne formy współpracy ze środowiskiem lokalnym. Dolina Nidy od lat aktywnie włącza się zarówno w akcje integrujące mieszkańców regionu, jak i w przedsięwzięcia promujące poza macierzystym regionem, kulturę przyrodnicze walory Ponidzia. Tradycyjny udział firmy w charakterze sponsora w organizowanym przez lokalne władze rokrocznie święcie regionu - Dniach Ponidzia, to - między innymi - sposób na budowanie u mieszkańców regionu nie tylko poczucia dumy z wyjątkowych walorów regionalnego środowiska naturalnego, ale także odpowiedzialności za jego stan. Podobny cel,

choć już w zdecydowanie szerszym niż regionalny wymiarze, mają organizowane przez firmę plenery malarskie i konkursy plastyczne, podkreślające unikalne piękno regionu. Firma włącza się także w lokalnie organizowane imprezy o charakterze festynowym lub sportowym, promujące zdrowy styl życia, pozostający w harmonii ze środowiskiem naturalnym. Niezwykle istotnym w działalności firmy polem aktywności w dziedzinie współpracy ze środowiskiem lokalnym pozostaje edukacja. Dolina Nidy, fundując nagrody za osiągnięcia w nauce najlepszym absolwentom regionalnych szkół szczebla podstawowego, gimnazjalnego i średniego, pamięta jednocześnie o odpowiednim wyczerpaniu uczniów na tematkę dbałości o regionalne środowisko naturalne. Stąd np. nagrodom pieniężnym za osiągnięcia edukacyjne towarzyszy album opisujący malowniczy region Poniżnia.



Na szczeblu edukacji zawodowej, ale także na polu współpracy ze środowiskiem akademickim, Dolina Nidy może poszczycić się działalnością w zakresie prowadzenia szkoleń i pokazów dla handlowców, projektantów, inwestorów, studentów i uczniów oraz szkoleń praktycznych dla tynkarzy w terenie – na budowach oraz w Akademii Stosowania Gipsu o zastosowaniu naturalnych, ekologicznych wyrobów gipsowych, podkreślając ich ekologiczne zalety oraz naturalne pochodzenie i walory użytkowe. W związku z przeniesieniem funkcji rynkowych do grupy Atlas Akademia Stosowania Gipsu została wydzielona ze struktur Doliny Nidy. Jednak nadal utrzymujemy i będziemy rozszerzać współdziałanie z ASG w zakresie propagowania zachowań proekologicznych i w ten sposób będziemy poszerzać obszar naszej idei o kolejne firmy.

Dolina Nidy współpracuje z Akademią Górniczo-Hutniczą oraz ze szkołami budowlanymi. Celem tej współpracy jest propagowanie wśród młodzieży wiedzy o naturalnych spoiwach gipsowych, ich właściwościach i technologiach stosowania, a także



doskonalenie praktycznych umiejętności. Jedną z form tej współpracy była Olimpiada Młodych Tynkarzy Gipsowych, gdzie uczniowie wykazali się doskonałą wiedzą oraz dużymi umiejętnościami w wykonywaniu tynków gipsowych, podkreślając korzyści wynikające ze stosowania gipsowych materiałów budowlanych czystych ekologicznie i przyjaznych dla

ludzi i środowiska.

Przedstawiając aspekty działalności i obecności Doliny Nidy w lokalnym środowisku, nie sposób nie wspomnieć o



Dol

szczególным i głęboko ludzkim wymiarze tej obecności - o działalności charytatywnej. Dolina Nidy od 2000 roku ma pod swoimi skrzydłami Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy w Pińczowie, mieszczący się w otoczonym starym parkiem dawnym Pałacu Wielopolskich. Pomoc materialna - udzielana Ośrodkowi poprzez Fundację Dobroczyńności ATLAS - była i jest możliwa dzięki wsparciu finansowemu z Doliny Nidy jako zakładu, a także indywidualnym wpłatami pracowników oraz wpłatami związkowym. Od momentu objęcia firmowym patronatem, placówka została zaopatrzona m. in. w sprzęt rehabilitacyjny, świetlicowy sprzęt rtv oraz pełne wyposażenie sal lekcyjnych. Stałym elementem wsparcia są również darowizny z okazji Świąt Bożego Narodzenia i Dnia Dziecka, w tym także finansowanie dzieciom wycieczek krajoznawczych.

W latach 2004 – 2005 Dolina Nidy – w ramach opieki nad Ośrodkiem - finansowała również gruntowny remont Pałacu Wielopolskich w Pińczowie, w którym mieści się w/w placówka. Uroczyste – poremontowe - oddanie obiektu we wrześniu ubiegłego roku zaowocowało również uhonorowaniem darczyńcy nagrodą za najbardziej zadbane i odrestaurowany obiekt – Zespół Pałacowy z Parkiem, przyznaną przez Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego. We wrześniu



2007 roku Dolina Nidy zorganizowała Dni Otwarte dla młodzieży Zespołu Szkół Zawodowych w Pińczowie. W programie młodzież wysłuchała prezentacji na temat właściwości gipsu, jego pochodzenia, zastosowania wyrobów Naszej firmy oraz na temat naszych osiągnięć w ochronie środowiska. Młodzi ludzie zwiedzili zakład i obejrżeli pokaz tynkowania gipsem tynkarskim produkowanym z naturalnej skały gipsowej. Wrażenia z pobytu zaowocowały pracami pod hasłem Dni Otwartych „Tutaj żyjemy i tu pracujemy”. Rysunki, albumy ze zdjęciami oraz eseje zostały komisyjnie ocenione i nagrodzone. Uczniowie otrzymali nagrody książkowe z rąk Dyrekcji Doliny Nidy na uroczystej akademii z okazji Dnia Nauczyciela.



W roku 2008 dla wszystkich sympatyków naszego zakładu zorganizowaliśmy imprezę plenerową pod hasłem Dni Jakości, Środowiska i BHP. Wiele atrakcji m.in. pokaz ratownictwa medycznego, wystawa zdjęć zakładu i regionu Pomorza widzianych „z lotu ptaka”, liczne konkursy w tym wiedzy o zakładzie ściągnęły tłumy dzieci i młodzieży wraz z rodzicami. Największym zainteresowaniem cieszyła się możliwość zwiedzenia zakładu, z czego licznie korzystali zarówno dorośli jak i dzieci. Ubrani w kaski oraz kamizelki odblaskowe pod opieką pracowników mieli niecodzienną okazję zobaczenia nowoczesnej technologii. W roku 2010 podobna impreza odbywała się również i zorganizowana została z większym rozmachem bo świętowaliśmy jednocześnie 55-lecie Doliny Nidy.



Zaproszone władze lokalne i uczniowie okolicznych szkół mieli okazję bawić się razem z pracownikami i ich rodzinami oglądając pokazy sztuk walki, występy mażorettek i zespołów rozrywkowych oraz korzystać z innych atrakcji tj. ścianka wspinaczkowa czy wesołe miasteczko. Tym razem również dużym zainteresowaniem cieszyło zwiedzanie zakładu.

7. ODDZIAŁYWANIE ŚRODOWISKOWE DOLINY NIDY I STOSOWANE METODY OCHRONY ŚRODOWISKA

Dolina Nidy sp. z o.o. już od początku istnienia na rynku, przywiązywała dużą wagę do ochrony środowiska oraz ograniczania niekorzystnych wpływów na środowisko naturalne. Spółka wyznacza sobie, co roku strategiczne cele środowiskowe, mające za zadanie ciągle minimalizowanie negatywnego wpływu na środowisko przy jednoczesnym produkowaniu wyrobów gipsowych wysokiej jakości i spełnianiu wymagań prawnych dotyczących ochrony środowiska. Nasze wyroby są przyjazne nie tylko dla człowieka, ale także i dla środowiska. Proces wytwarzania gipsu wiąże się z różnymi oddziaływaniami środowiskowymi. Szczegółowe dane na temat wielkości tych oddziaływań i związanych z nimi wskaźnikami eksploatacyjnymi przedstawiono w rozdziale 8 Deklaracji Środowiskowej.

7.1. OCHRONA POWIETRZA ATMOSFERYCZNEGO

Emisja zanieczyszczeń do powietrza odbywa się w sposób zorganizowany, emitatorami pyłowymi w lokalizacji Konin oraz pyłowymi i pyłowo-gazowymi w lokalizacji Leszcze. Największy spadek zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza jest wynikiem realizacji przedsięwzięć w latach 2001-2004. Zmiany te objęły:

- zmiany technologii prażenia skały gipsowej gdzie do wypału wykorzystywany jest gaz ziemny zamiast węgla kamiennego,
- uruchomienie nowej kotłowni zasilanej gazem płynnym, zamiast węgla kamiennego.

.W wyniku tych inwestycji wyeliminowaliśmy całkowicie: emisję benzo(a)pirenu oraz sadzy
W roku 2005 Dolina Nidy została przyłączona do



Dolina^{NIDY}

sieci gazu ziemnego, który odtąd będzie źródłem energii. Gaz ziemny pozbawiony jest związków siarki a przesyłany przez rurociąg zmniejsza emisję do atmosfery gazów i pyłów związanych z transportem do zakładu gazu płynnego propan - butan. Wybudowanie dużej hali magazynowej zlokalizowanej przy instalacjach produkcyjnych przyczynia się również do zmniejszenia emisji gazów i pyłów emitowanych ze środków transportu oraz zmniejszenia zużycia paliw. Nasze dalsze działania ukierunkowane będą na ograniczenie emisji niezorganizowanej pyłów z procesu technologicznego.

7.2. OCHRONA WÓD

Korzystanie z wód jest przykładem dobrej, partnerskiej współpracy z naszymi dostawcami w dziedzinie ochrony środowiska i spełniania wymagań prawnych przez naszych partnerów biznesowych. Nasza firma kupuje wodę od spółki Nida Media Sp. z o.o. która posiada stosowne decyzje na pobór wody ŚR.II.6811.-10/06 i odprowadzanie ścieków ŚR.II.6811-11/06 wydane przez Wojewodę Świętokrzyskiego i ważne do grudnia roku 2015. Audyty przeprowadzane w spółce Nida Media wykazują, że zdolność środowiskowa naszego dostawcy usług mieści się zdecydowanie poniżej narzuconych im norm prawnych. Ścieki opadowe i wody drenażowe oczyszczane są poprzez separatory oraz osadniki i systemem rowów odprowadzane są do odbieralnika (rzeka Nida). W ramach ochrony wód oraz zwierząt i roślin tam zamieszkujących nie wylewamy do kanalizacji żadnych roztworów poreakcyjnych z laboratorium, lecz selektywnie i bezpiecznie je przechowujemy do czasu odebrania przez specjalistyczną firmę w celu utylizacji.

7.3. GOSPODARKA ODPADAMI

Wszystkie odpady w tym również niebezpieczne tj. oleje przepracowane, świetlówki, czyszczo do zanieczyszczone olejami, filtry oleju są selektywnie zbierane i przekazywane do utylizacji bądź regeneracji (oleje). Odpady komunalne są selektywnie zbierane w specjalnie do tego przystosowanych pojemnikach, a potem również odbierane przez firmę. Na odbiór odpadów zakład ma podpisane stosowne umowy. Postępowanie z odpadami reguluje procedura PR- 23.01 „Gospodarowanie Odpadami”, a dla każdego odpadu zidentyfikowano wymagania prawne i wynikające z nich regulacje. Wszystkie dokumenty związane z gospodarowaniem odpadami są na bieżąco uaktualniane i dostępne w wewnętrznej sieci komputerowej na zakładowym „serwerze ISO”.

7.4. OCHRONA PRZED HAŁASEM

Na spółkę nie został nałożony obowiązek wykonywania pomiarów hałasu przenikającego do środowiska. Pomiarów te jednak wykonujemy przez akredytowane zakładowe Laboratorium Badań Środowiskowych będące w strukturach Doliny Nidy. Pomiarów kontrolnych wykonywanych w porze dziennej i nocnej wykazują, że spółka spełnia wymagania w zakresie Najwyższych Dopuszczalnych Natężeń określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U Nr 120 poz. 826). Nowa inwestycja wybudowana na północny wschód od miejscowości położonych przy zakładzie spowoduje dalsze obniżenie hałasu przy najbliższych zabudowaniach. Nowa droga dojazdowa dla samochodów ciężarowych do magazynu wyrobów została tak usytuowana, że omijają one tereny osiedla mieszkaniowego Gacki. Poza zwiększonym bezpieczeństwem mieszkańców powoduje to również zmniejszenie emisji hałasu komunikacyjnego oraz emisji spalin na terenach zamieszkałych.

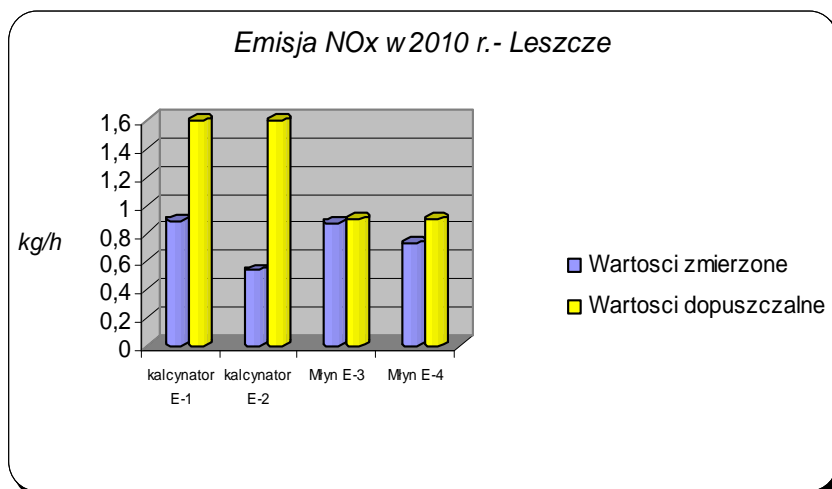
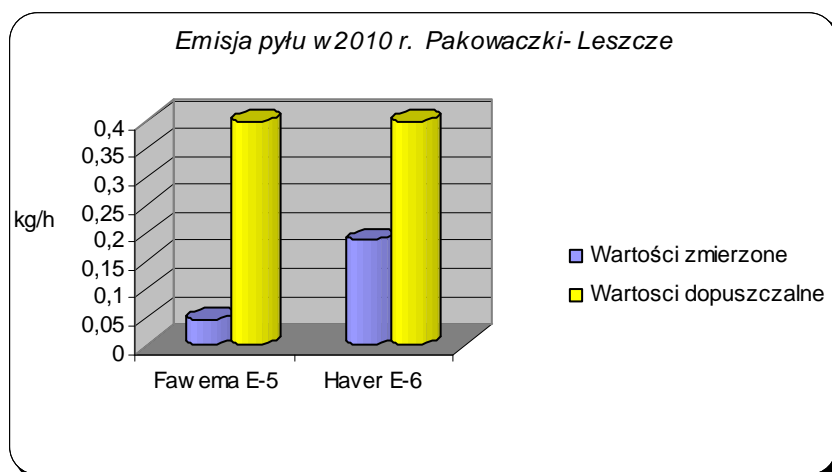
8. BIEŻĄCE WSKAŹNIKI EKSPLOATACYJNE I ZADANIA ŚRODOWISKOWE



WSKAŹNIKI EFEKTYWNOŚCI ŚRODOWISKOWEJ

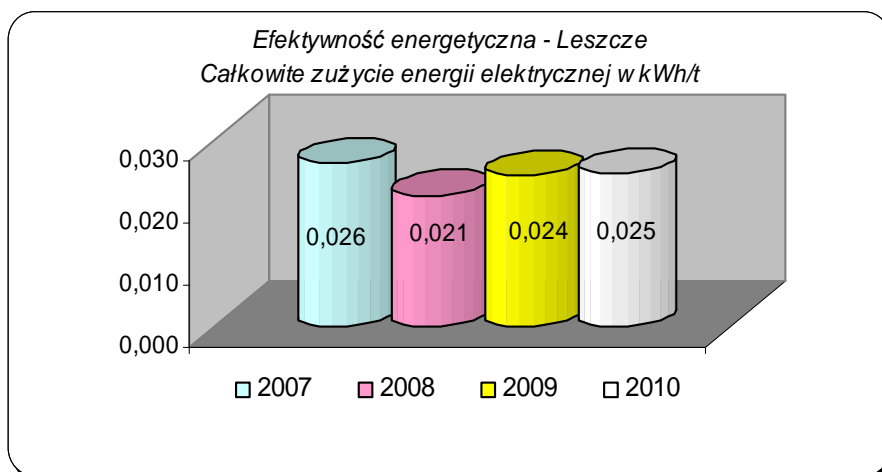
Dolina Nidy sp. z o.o. lokalizacja w Leszczach

Porównanie emisji dopuszczalnej do emisji zmierzonej w 2010 r.



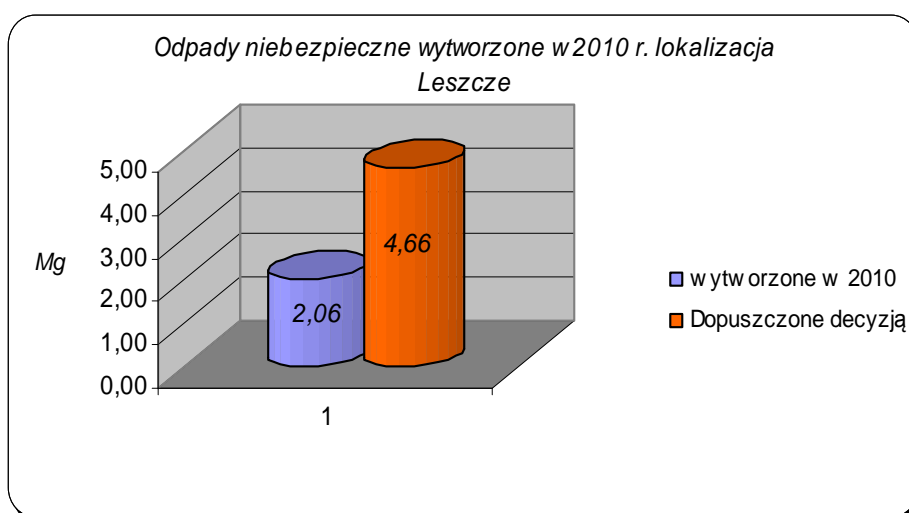
Efektywność energetyczna – lokalizacja Leszcze

Rok	Całkowite zużycie energii w MWh na t produkcji	Roczna produkcja w tonach	Wskaźnik efektywności energetycznej MWh/t
2007	6869,6	261333	0,026
2008	7246,1	342437	0,021
2009	6162,5	253136	0,024
2010	6683,0	271289	0,025



Wskaźnik wytworzenia odpadów niebezpiecznych w kg/t wyrobu lokalizacja Leszcze

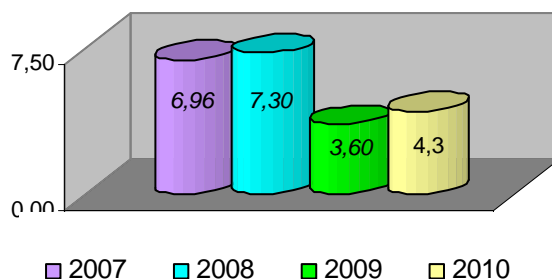
Rok	Ilość wytworzonych odpadów w kg	Wielkość produkcji w t	Wskaźnik w kg/t
2007	450	261333	0,0017
2008	2770	342437	0,0081
2009	1332	253136	0,0053
2010	2060	271289	0,0076



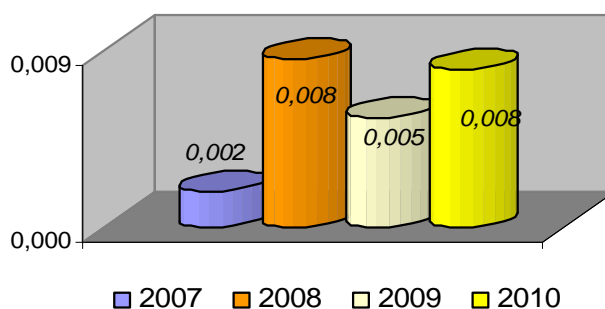
Wskaźnik wytworzenia odpadów innych niż niebezpieczne w kg/t wyrobu – lokalizacja Leszcze

Rok	Ilość wytworzonych odpadów w kg	Wielkość produkcji w t	Wskaźnik w kg/t
2007	1817973	261333	6,96
2008	2499452	342437	7,30
2009	911708	253136	3,60
2010	1157900	271289	4,27

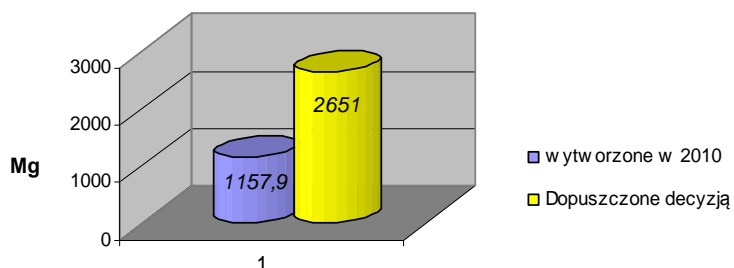
Wskaźniki wytwarzania odpadów innych niż niebezpieczne w latach 2007-2010 w kg/t wyprodukowanego wyrobu



Wskaźnik wytwarzania odpadów niebezpiecznych w latach 2007-2010 w kg/tonę wytworzonych wyrobów

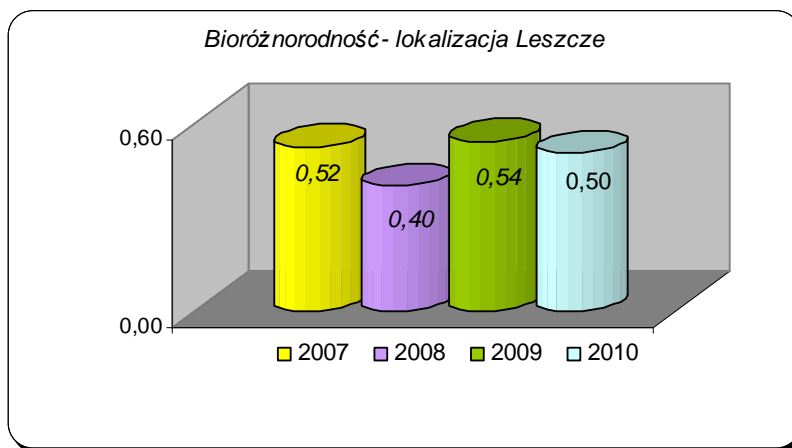


Odpady inne niż niebezpieczne wytworzone w 2010 r. Leszcze



Bioróżnorodność – lokalizacja Leszcze

Rok	wielkość produkcji w roku w tonach	Użytkowana powierzchnia w m ²	W m ² wykorzystanej powierzchni/ tone wyrobów w roku
2007	261333	136880	0,52
2008	342437		0,40
2009	253136		0,54
2010	271289		0,50

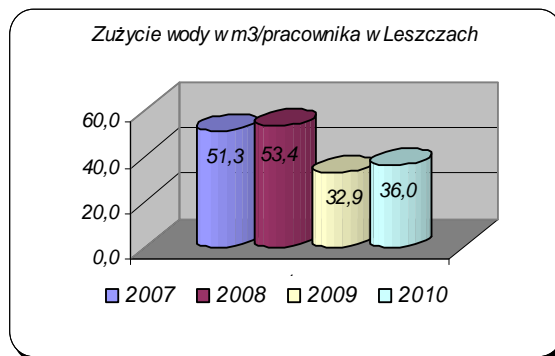
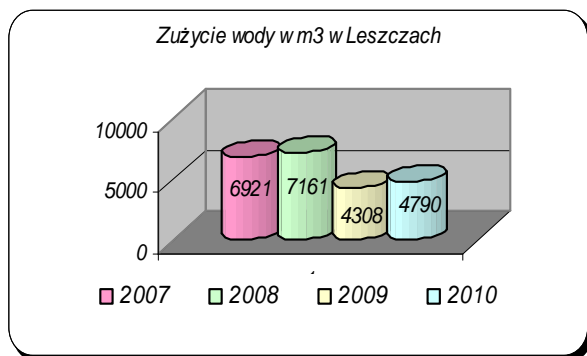


Zrekultywowane tereny po starej instalacji



Zużycie wody w m³/ pracownika w lokalizacji Leszcze

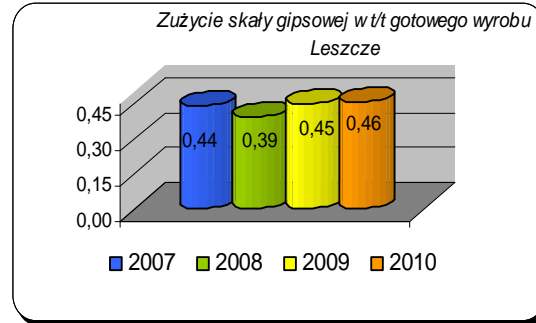
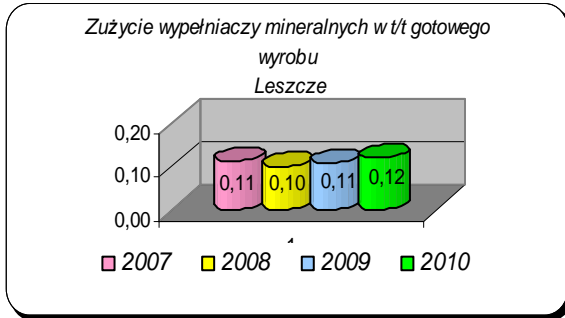
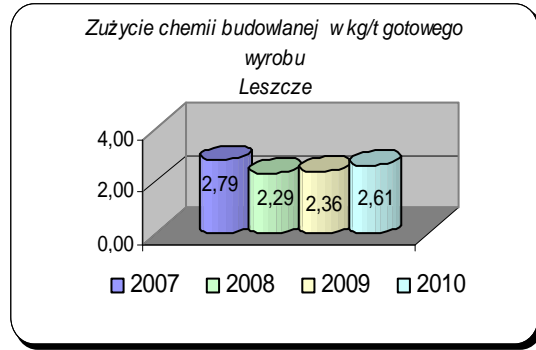
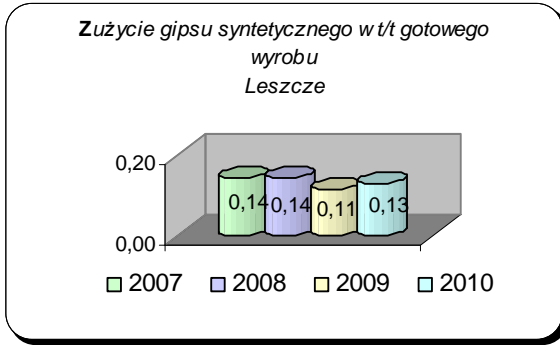
Rok	Zużycie wody w m ³	Liczba zatrudnionych	m ³ /pracownika
2007	6921	135	51,3
2008	7161	134	53,4
2009	4308	131	32,9
2010	4790	133	36,0



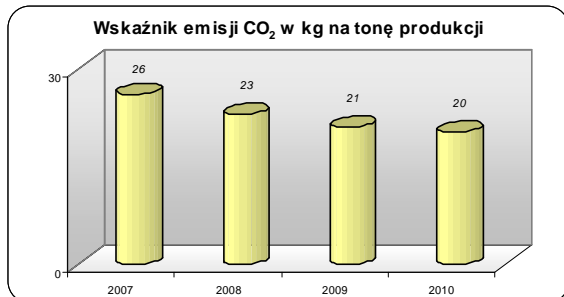
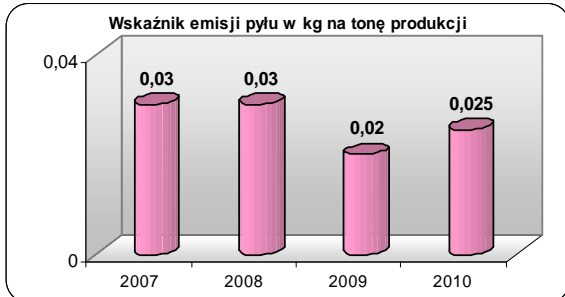
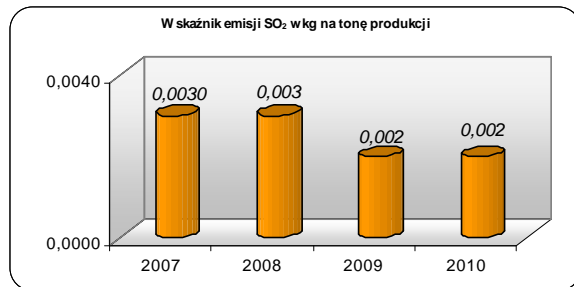
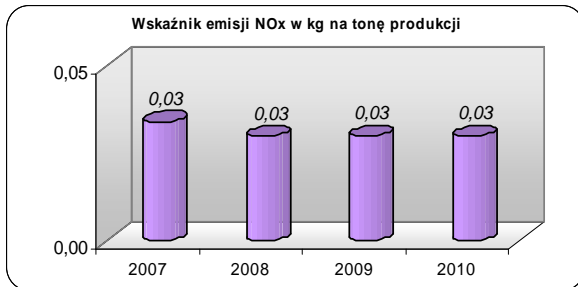
Zrekultywowane tereny po starej instalacji

Wykorzystanie zasobów (lokalizacja Leszcze)

Stosowane materiały/rok	2007		2008		2009		2010	
	Roczne zużycie surowca	produkcja	Roczne zużycie surowca	produkcja	Roczne zużycie surowca	produkcja	Roczne zużycie surowca	produkcja
Chemia budowlana w kg	730371	261333	784796	342437	597 948	253136	708238	271289
Wypełniacze w t	29443		34103		27298		32643	
Zużycie skały gipsowej w t	115199		134719		113725		125104	
Zużycie gipsu Rea w t	37725		48818		29042		34918	



Wskaźniki emisji zanieczyszczeń pyłowo-gazowych w latach 2007-2010 na jednostkę produkcji wyrobów wyliczane na podstawie uśrednionych pomiarów emisji



Wskaźniki efektywności środowiskowej
Dolina Nidy sp. z o.o. Zakład Przerobu Gipsu w Koninie
za rok 2010 (pierwszy pełny rok prowadzenia działalności)

Chemia budowlana w kg	Produkcja wyrobów w t	Wskaźnik kg/t
97182	17162	5,66

Wypełniacze w t	Produkcja wyrobów w t	Wskaźnik t/t
5702	17162	0,33

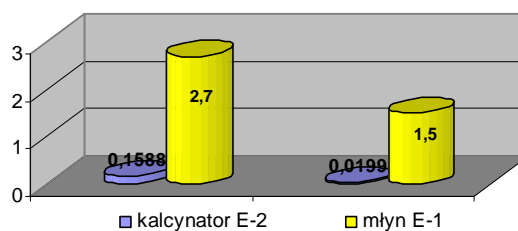
Zużycie gipsu Rea w t	Produkcja GB w t	Wskaźnik t/t
104031	79377	1,31

Wskaźnik zużycia wody w ZPG Konin

Zużycie wody w m ³	Liczba zatrudnionych	m ³ /pracownika
2049	24	85,37



ZPG Konin-porównanie emisji zmierzonej do emisji projektowanej za rok 2010 wkg/h- PYŁ Y

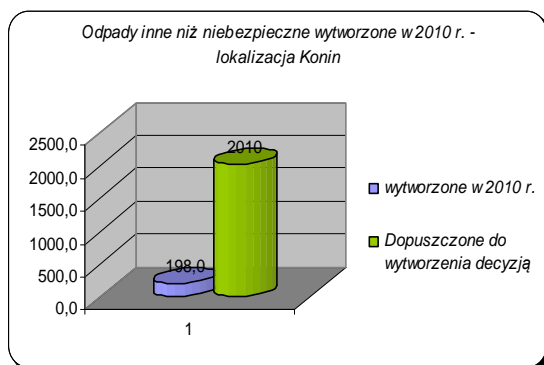


Bioróżnorodność w m² wykorzystanej powierzchni

powierzchnia użytkowanej ziemi w m ²	Roczna produkcja w tonach	Wskaźnik wykorzystanej powierzchni
5386	96539	0,06

Efektywność energetyczna w MW/t – lokalizacja ZPG Konin

Całkowite zużycie energii w MWh	Roczna produkcja w tonach	Wskaźnik efektywności energetycznej MWh/t
2549	96539	0,026





Cele środowiskowe i ich realizacja w roku 2010/2011 roku

Cele środowiskowe zrealizowaliśmy w 2010 roku zgodnie z ustanowionym programem. Poniżej przedstawiamy najbardziej znaczące, osiągnięte cele świadczące o redukcji oddziaływania naszej firmy na środowisko:

I.p.	Wskaźniki efektów działania	Uzyskane wartości wskaźników	Komentarz
1.	Dalsze ograniczenie emisji niezorganizowanej	Skutecznie obniżono poziom zapylenia na stanowisku pracy . Stężenie zapylenia 2,53mg/m ³ i 2,19 mg/m ³ po wykonaniu instalacji odpylania w hali przygotowania koncentratów chemicznych:	Efekt uzyskano dzięki montażowi odpylania miejscowego oraz wyodrębnienia na hali pomieszczenia socjalno-biurowego.
2.	Ograniczenie zużycia energii	Zużycie energii na tonę produktu w Kalcynowni 2007 r. – 34,82 kWh/t 2008 r. – 32,04 kWh/t 2009 r. - 33,02 kWh/t 2010 r. – 32,19 kWh/t	Zamierzony efekt osiągnięto dzięki poprawie efektywności linii kalcynacji gipsu przez m.in. budowie baterii silosów.
3.	Oszczędność zużycia gazu ziemnego	Porównanie wartości dopuszczalnych w roku 2010 GM< 28 m ³ /t - w. uzyskana 27,2 m ³ /t GB< 30 m ³ /t – w. uzyskana 29,1 m ³ /t ANH< 42 m ³ /t – w. uzyskana 42,9 m ³ /t Dopuszczalna wartość odchylenia	
4	Kontynuacja przywracania środowisku naturalnemu terenów po starej nieużytkowanej instalacji.	W roku 2008 /2009 dokonano wyburzeń ostatnich budynków instalacji. Na terenach porozbiórkowych w latach 2009/2011: -nawieziono ok. 10 tyś. m ³ ziemi,	

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA

		-utworzono trawniki na pow. ok. 1,7 ha, -dokonano nasadzeń drzew i krzewów ozdobnych w ilości powyżej 9 tyś. sztuk -zainstalowano system nawadniający na pow. ok. 0,5 ha,	
5.	Zwiększenie udziału odpadów z wapniowych metod odsiarczania gazów odlotowych w produkcji wyrobów Doliny Nidy. Do 200 tyś ton w roku 2010.	Na koniec grudnia 2010 r. łącznie w obu lokalizacjach odzyskano 166 896,0 tony odpadów z wapniowych metod odsiarczania spalin. Rok bieżący wg stanu na koniec sierpnia to odzysk 151 194 ton gipsu syntetycznego.	Notowany wzrost sprzedaży wyrobów w br. gwarantuje osiągnięcie zakładanego celu

Przedstawiona realizacja celów w roku 2010 jest wynikiem funkcjonowania systemu zarządzania środowiskowego, zorientowanego na ciągłe podnoszenie naszej sprawności ekologicznej. Przy ustanawianiu celów stosowaliśmy i nadal stosujemy takie właśnie podejście, gdyż spełnianie wymagań prawnych jest dla nas warunkiem wyjściowym do podejmowania wszelkich działań w firmie. Wymagania te w roku 2010 spełniliśmy.

