

Wydanie III

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA

„DOLINA NIDY” SP. Z O. O.

Zatwierdził:

Prezes Zarządu

Jacek Kozłowski

Data: 26.09.2008r.

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 761/2001 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 marca 2001r. Sprawdzone 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 odpowiadają rzeczywistości.

Leszcze, dnia 10.10.2008.

DQS Polska Sp. z o.o.

Ul. Marynarska 21

02-674 Warszawa

Nr akredytacji EMAS:

PL-V-0008

Bogdan Kraśniewski

Leszcze 2008

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 – Pełnomocnik Prezesa ds. Jakości Środowiska i BHP

SPIS TREŚCI:

SŁOWO WSTĘPNE PREZESA ZARZĄDU	4
1. CEL I ZAKRES DEKLARACJI	5
2. KRÓTKA CHARAKTERYSTYKA NOWEJ DOLINY NIDY SP. Z O.O.	6
3. NAJWAŻNIEJSZE CERTYFIKATY, NAGRODY I WYRÓŻNIENIA PRYZNANE ZA DZIAŁALNOŚĆ PROEKOLOGICZNĄ.....	10
4. TREŚĆ POLITYKI JAKOŚCI I ŚRODOWISKOWEJ	11
5. SYSTEM ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO NOWEJ DOLINY NIDY SP. Z O.O.	12
6. WSPÓLDZIAŁANIE ZE SPOŁECZNOŚCIĄ LOKALNĄ	17
ODDZIAŁYWANIE ŚRODOWISKOWE NOWEJ DOLINY NIDY	20
7. NOWA DOLINA NIDY SP. Z O.O. I STOSOWANE METODY OCHRONY ŚRODOWISKA.....	20
7.1. OCHRONA POWIETRZA ATMOSFERYCZNEGO	20
7.2. OCHRONA WÓD	21
7.3. GOSPODARKA ODPADAMI	21
7.4. OCHRONA PRZED HAŁASEM	22
8. BIEŻĄCE WSKAŹNIKI EKSPLOATACYJNE I ZADANIA ŚRODOWISKOWE	23

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 i środowiskiem. 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 roku 2007 europejski system ekzarządzania 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 urządowi 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., Lotos Gaz S.A. 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 są związane z zarządzaniem środowiskowym. Zawiera ona Politykę Jakości i Środowiska, 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 761/2001 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 marca 2001 r. dopuszczające dobrowolny udział organizacji w systemie ekzarządzania i audytu we Wspólnocie oraz Ustawy z dnia 12.03.2004 r. o krajowym systemie ekzarządzania i audytu (EMAS) Dz. U. Nr 70, poz. 631 z późn. zm.

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

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

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

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

W roku 1996 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 milionów złotych.

W pierwszym etapie jego realizacji w dniu 6-ego września 2002 roku za kwotę ~ 75 mln zł oddano do użytku nowoczesną kalcynownię - instalację do prażenia skały gipsowej oraz zmodernizowano zakład wydobywczy kamienia gipsowego. W nowej kalcynowni zastosowano pełną automatyzację procesu przeróbki kamienia gipsowego, co stworzyło 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.

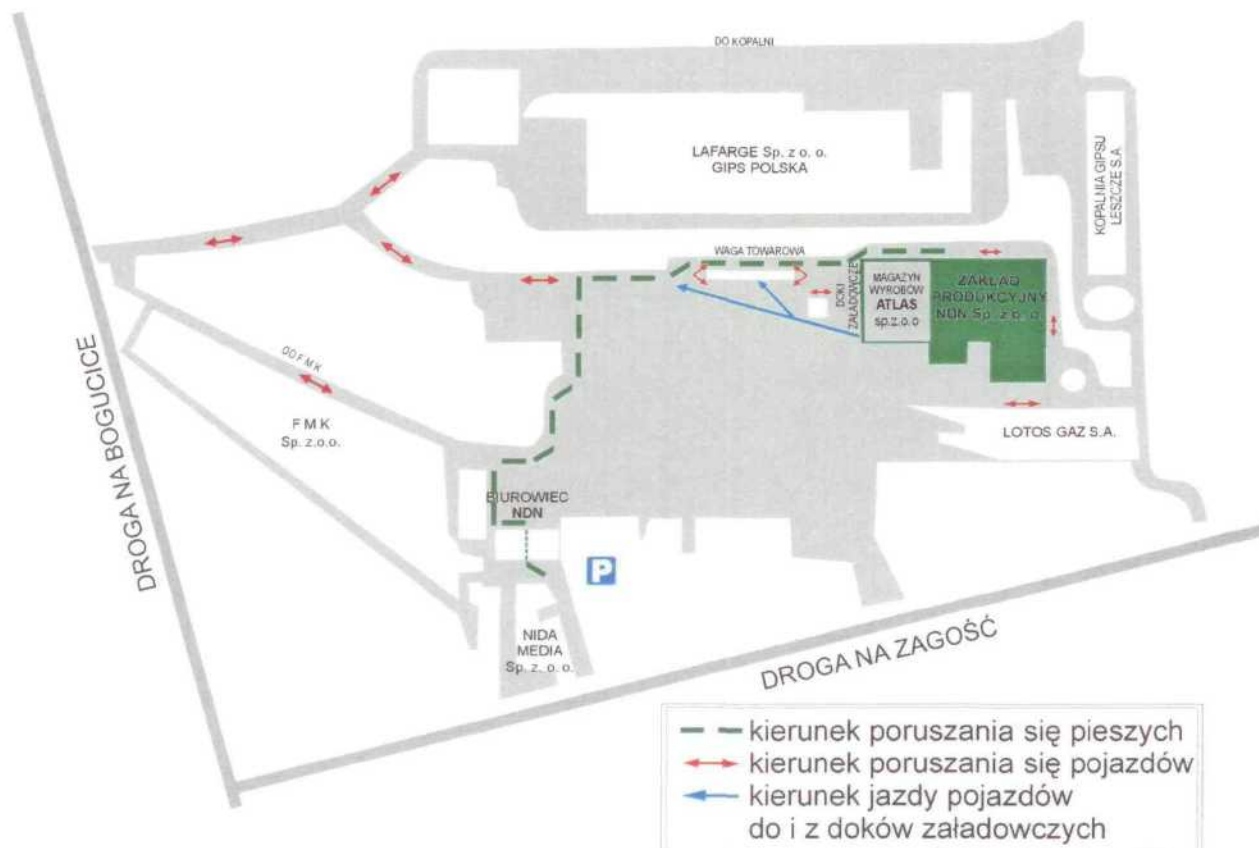
W latach 2004 - 2006 realizowany jest II etap rozbudowy fabryki i zastępowanie starej technologii przygotowania suchych mieszanek gipsowych nowoczesną i ekologiczną technologią dostosowaną do standardów europejskich.

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 2006r. 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” i zatrudnia 137 pracowników.

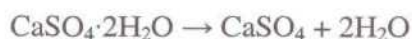
Plan sytuacyjny „Doliny Nidy” Sp. z o.o.



Stosowana technologia i produkowany asortyment

Podstawowym wyposażeniem technicznym „Doliny Nidy” Spółki z o.o. są dwie linie technologiczne wpału skały gipsowej oraz linie produkcji spoiw i mieszanek gipsowych.

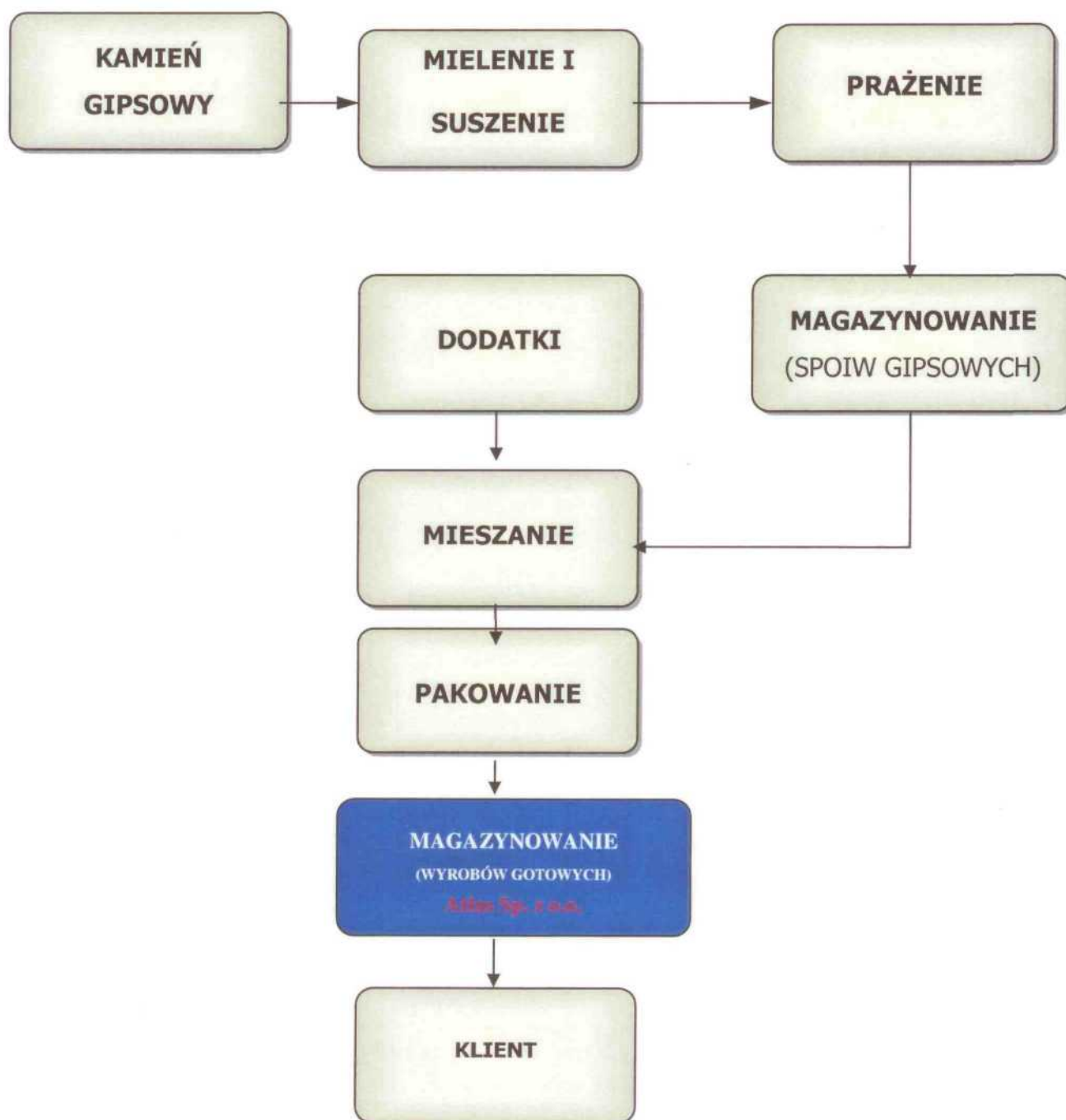
- podstawowy surowiec – kamień gipsowy, dostarczany jest z Kopalni Leszcze S.A. przenośnikami taśmowymi,
- surowiec dozowany jest do młyna misowo-walcowego, gdzie oprócz rozdrobnienia zostaje poddany jednocześnie suszeniu,
- zmielony materiał zostaje wprowadzony do kalcynatora, tam zostaje wyprażony (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



Spółka z o.o. „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.

W chwili obecnej „Dolina Nidy Sp. z o.o.” produkuje następujące spoiwa i mieszanki gipsowe:

- gips tynkarski maszynowy SPRINT,
- gips tynkarski maszynowy TEMPO,
- gips tynkarski ręczny TYNKAR,
- klej gipsowy T,
- gładź gipsowa Dolina Nidy
- gips górniczy,
- gips szpachlowy ,
- gips szpachlowy F,
- gips szpachlowy G,
- gips szpachlowy Nowa Formuła,
- gips budowlany,
- gips modelowy.

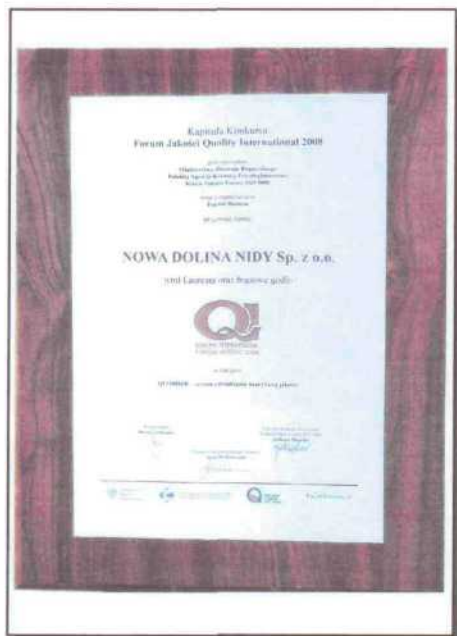
Ambicją firmy jest dostarczenie klientowi oferty produktowej, która spełnia wszystkie jego wymagania i oczekiwania związane z remontem i modernizacją własnego mieszkania.

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

Certyfikat Systemu Zarządzania Jakością wg normy DIN EN ISO 9001:2000



Certyfikat Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy wg. PN-N-18001:2004



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



Certyfikat Systemu Zarządzania Środowiskowego wg. ISO 14001:2004



W październiku 2005 r. ZPG „Dolina Nidy” S.A. Oddział Suchych Mieszanek zostały wyróżnione przez DQS, Statuetką "Firma Roku 2005".



W roku 2006 jako pierwsza organizacja w województwie świętokrzyskim a ósma w kraju otrzymaliśmy Certyfikat EMAS

4. TREŚĆ POLITYKI ZINTEGROWANEGO SYSTEMU ZARZĄDZANIA

Budujemy silną, stabilną, ciągle rozwijającą się firmę 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 ekologia 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) podnoszenia kwalifikacji oraz uwzględniania roli pracowników i ich angażowania do działań na rzecz bezpieczeństwa i higieny 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” uznała 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 z instalacji oraz ładunków w odprowadzanych ściekach. Systematycznie wykonywane są pomiary emisji na emitorach, a laboratorium zakładowe na zlecenie Nida Media Sp. z o.o. wykonuje badania zarówno jakości jak i ilości ścieków, w zakresie określonym aktualną decyzją.

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 ciągłe 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 Środowiskowego 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.



DOLINA NIDY

Efekty działalności na rzecz środowiska są na bieżąco sprawdzane na Przeglądach Zarządzania, które odbywają się, co miesiąc, a raz w roku odbywa się spotkanie podsumowujące.

Za nadzór na systemem zarządzania odpowiedzialny jest Pełnomocnik Prezesa ds. Zarządzania Jakością, Środowiskiem 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 propan-butan, 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 została podłączona linia gazu ziemnego, która od tej chwili jest jedynym źródłem energii cieplnej.

W ramach Systemu Zarządzania Środowiskowego 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: 2000, PN-N-18001:2004 oraz rozporządzeniem EMAS. 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 Środowiskowego 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 60 aspektów, w tym 12 pośrednich, 4 aspekty mogące wystąpić na skutek awarii oraz 1 aspekt historyczny.

Aspekty pośrednie

Zidentyfikowanych 12 aspektów pośrednich, 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 „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.	Zakład przerobu Gipsu w Koninie w budowie	zanieczyszczenie powietrza	Produkcja Suchych Mieszanek
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 Pełnomocnika Prezesa ds. Zarządzania Jakością, Środowiskiem i BHP Pana Janusza Kwapisza. Kontakt telefoniczny pod numerem telefonu 0 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 Doliny Nidy Sp. z o.o. jest Prezes Zarządu. Nadzór nad funkcjonowaniem systemu zarządzania środowiskowego sprawuje powołany przez Prezesa Zarządu Pełnomocnik Prezesa ds. Zarządzania Jakością, Środowiskiem i BHP. Komórki organizacyjne i samodzielne stanowiska uporządkowane są hierarchicznie w następujących pionach

- pion Rozwoju i Organizacji,
- pion Operacyjny,
- pion Finansowy,
- pion Pełnomocnika Prezesa ds. Jakości, Środowiska i BHP
- pion Technologiczny,

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 pracowników 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”.

Niezgodności 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 środowiskiem i bhp. 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, środowiskiem i bhp 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:

- znaczenia 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 osiąganiu zgodności z wymaganiami systemu zarządzania jakością, środowiskowego i bhp,

- 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 LOTOS GAZ S.A.

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 ciągłą redukcję 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 lata 2008-2011, wyznaczone w oparciu o znaczące aspekty środowiskowe.

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.

Lp.	Cel	Zadanie	Wskaźnik efektów działania środowiskowego
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 15 ha powierzchni.

6. WSPÓLDZIAŁANIE 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 i przyrodnicze walory Poniidzia. Tradycyjny udział firmy w charakterze sponsora w organizowanym przez lokalne władze rokrocznie święcie regionu - Dniach Poniidzia, 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 wyczuleniu uczniów na tematykę dbałości o regionalne środowisko naturalne. Stąd np. nagrodom pieniężnym za osiągnięcia edukacyjne towarzyszy album opisujący malowniczy region Poniidzia.



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 doskonałą wiedzę i duże umiejętności praktyczne wykonywania 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 szczególnym 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 Dobroczynności ATLAS - była i jest możliwa dzięki wsparciu finansowemu z Doliny Nidy jako zakładu, a także indywidualnym wpłatom pracowników oraz wpłatom 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 2006 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 obejrzeli 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 Ponidzia 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.



7. ODDZIAŁYWANIE ŚRODOWISKOWE DOLINY NIDY SP. Z O.O. 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, emitorami pyłowymi i pyłowo-gazowymi.

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 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 w br. 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.

Zlecane przez „Nida Media” Sp. z o.o. a przeprowadzane przez nasze laboratorium zakładowe badania ścieków i wód deszczowych pozwalają uzyskiwać wiedzę na temat ich jakości i ilości. Audyty ochrony środowiska przeprowadzane w spółce „Nida Media” wykazują, że zdolność środowiskowa naszego dostawcy usług gwarantują spełnienie norm prawnych ochrony środowiska, które ją obowiązują.

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 pracowane, świetlówki, czysciwo 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”.

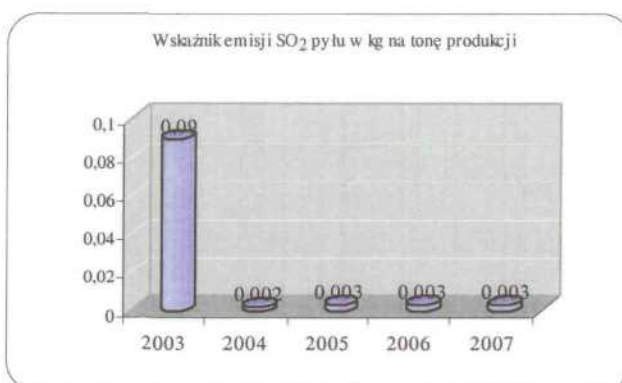
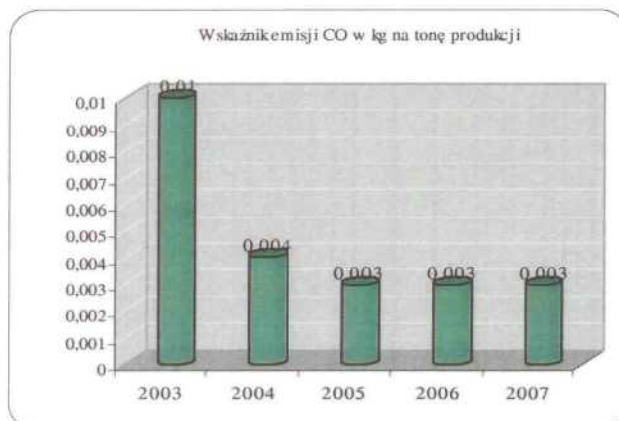
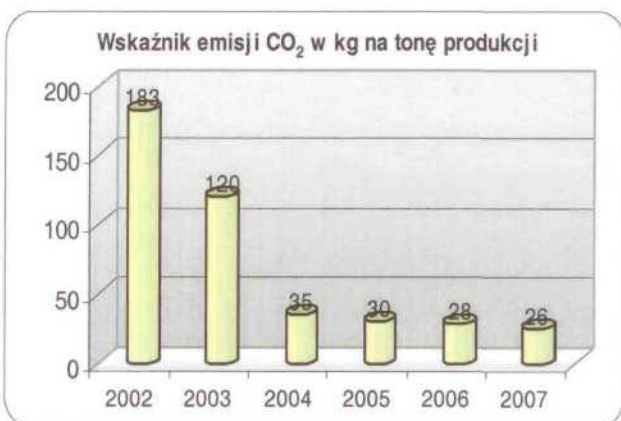
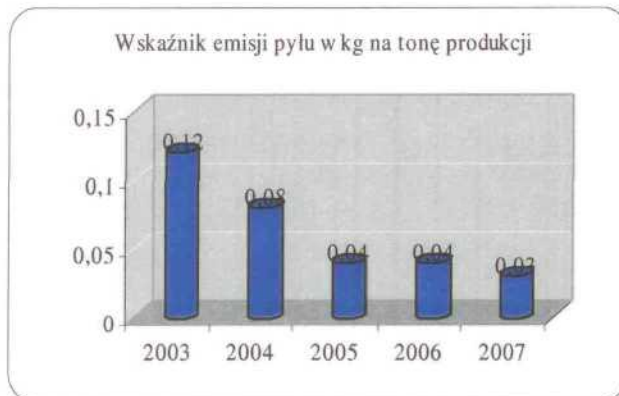
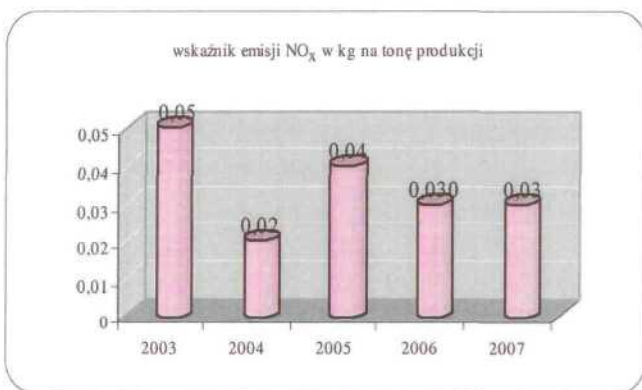
7.4. OCHRONA PRZED HAŁASEM

Wykonywane przez WIOŚ pomiary kontrolne hałasu wykazują, że spółka spełnia wymagania w zakresie Najwyższych Dopuszczalnych Natężeń określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 lipca 2004r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U Nr 178 poz. 1841).

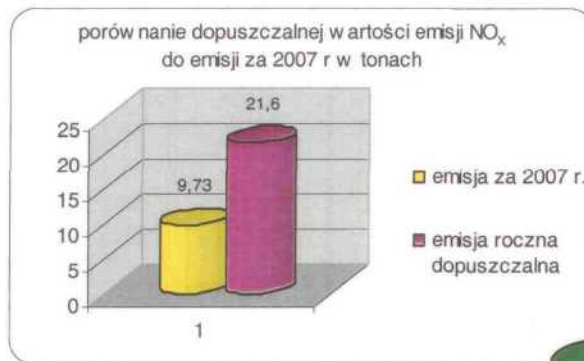
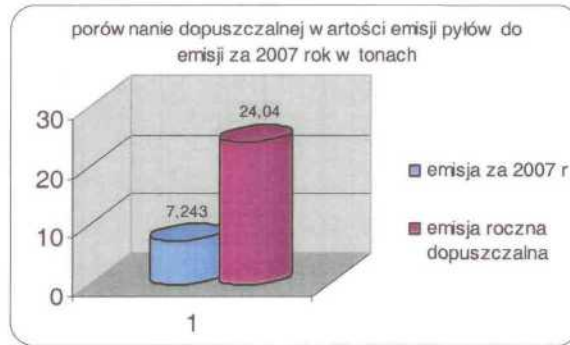
Nowa inwestycja wybudowana na północny wschód od miejscowości położonych przy zakładzie powoduje dalsze obniżanie hałasu przy najbliższych zabudowaniach. Nowa droga dojazdowa dla samochodów ciężarowych do magazynu wyrobów została tak usytuowana, że omijają one tereny osiedla mieszkaniowego Gacki. Poza zwiększonym bezpieczeństwem mieszkańców powoduje to również zmniejszenie emisji hałasu komunikacyjnego oraz emisji spalin na terenach zamieszkałych.

8. BIEŻĄCE WSKAŹNIKI EKSPLOATACYJNE I ZADANIA ŚRODOWISKOWE

Graficzna prezentacja wskaźników emisji zanieczyszczeń pyłowo – gazowych na jednostkę produkcji wyrobów „Doliny Nidy” w latach 2003 - 2007.



Porównanie emisji dopuszczalnej do wyników pomiarów emisji przeprowadzonych w 2007 r.



Emisja pyłów [kg/t]
0,03

Emisja gazów [kg/t]
SO₂ 0,003 CO 0,003
NO_x 0,03 CO₂ 26



Cele środowiskowe i ich realizacja w 2007 roku

Cele środowiskowe zrealizowaliśmy w 2007 roku zgodnie z ustanowionym programem. Poniżej przedstawiamy najbardziej znaczące, osiągnięte cele świadczące o redukcji oddziaływania naszej firmy na środowisko:

Lp.	Cel działania	Uzyskane wartości wskaźników	Komentarz
1.	Zapobieganie emisji niezorganizowanej	Pomiarzy zapylenia przed i po instalacji odkurzacza: - pakowaczka Haver 9,52/1,97 mg/m ³ - konfekcja gipsu 8,02/3,37 mg/m ³ - operator sterowni 7,39/3,08 mg/m ³	Effekt uzyskano dzięki montażowi centralnego odkurzacza.
2.	Oszczędność skały gipsowej i komponentów	Pierwotnie planowano zamontowanie sita nad silosami i pakowaczką starej mieszalni, co zapobiegłoby przedostawaniu się zanieczyszczeń, i ograniczyło niedopuszczenie do sprzedaży wyprodukowanych partii mieszanek. Cel został zmieniony ze względu na likwidację starej technologii. Zwiększono natomiast udział gipsu syntetycznego do produkcji	Effekt uzyskano poprzez zwiększenie ilości gipsu syntetycznego (Rea) i tym samym zmniejszenie udziału naturalnej skały gipsowej do produkcji suchych mieszanek.
3.	Oszczędność zużycia gazu ziemnego	GM < 28,87 m ³ /t – w. uzyskana 28,60 m ³ /t GB < 31,8 m ³ /t – w. uzyskana 29,40 m ³ /t ANH < 40,68 m ³ /t – w. uzyskana 41,45 m ³ /t	Osiągnięto założone cele w odniesieniu do normy technologicznej dopuszczającej odchylenie +/- 2 m ³ /t
4.	Kontynuacja przywracania terenów po starej nieuczyszczonej instalacji.	Zakładano utworzenie trawników na powierzchni ok. 1,5 ha powierzchni. Wskazniki zostały zmienione (rozszerzone) ze względu na zmianę koncepcji zagospodarowania terenu. Z korzyścią dla środowiska dokonano wyburzenia na powierzchni 12 ha.	Dalsze sukcesywne oddawanie terenów po wyburzeniach planuje się zakończyć w 2009 r. Kompleksowo przygotowane tereny zostaną zagospodarowane wg zatwierdzonego Projektu.

Przedstawiona realizacja celów w roku 2007 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 2007 spełniliśmy.