



Dolina

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA 2015

Wydanie X

Dolina

Dane weryfikatora:
DQS Polska sp. z o.o.
Numer: PL-V40008
Data weryfikacji:
11-13.05.2015r.

Wydawca:
Dolina Nidy sp. z o.o.
Leszcze 15, 28-400 Pińczów
www.dolnainidy.com.pl
e-mail: biuro@dolina-nidy.com.pl
tel. 41 35 78 100
fax 41 35 78 709

Grażyna Szmit – Szef Biura Ekologii i Jakości
Janusz Kwapisz – Dyrektor ds. Jakości, Środowiska i BHP



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. 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.

Zintegrowany system zarządzania jakością, środowiskiem i BHP jest certyfikowany w Dolinie Nidy Sp. z o.o. 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 ekoczarządzania 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 Kozłowski

SPIS TREŚCI

Cel i zakres publikacji.....	3
Krótki charakterystyka Doliny Nidy sp. z o.o.....	4
Najważniejsze certyfikaty, nagrody i wyróżnienia przyznane za działalność proekologiczną.....	9
Polityka zintegrowanego systemu zarządzania.....	12
System zarządzania środowiskowego Doliny Nidy sp. z o.o.....	13
Współdziałanie ze społecznością lokalną.....	21
Oddziaływanie środowiskowe Doliny Nidy i stosowane metody ochrony środowiska.....	23
Bieżące wskaźniki eksploatacyjne.....	25



CELLZAKRES DEKLARACJI

Celem niniejszej deklaracji środowiskowej jest dostarczenie opinii publicznej, wojewódzkim, powiatowym i gminnym urządóm administracji publicznej oraz sąsiadującym i współpracującym z nami firmom tj. Kopalnia Gipsu Leszcze S.A., Siniat sp. z o.o., Sped Partner Sp. z o.o., Nida Media Sp. z o.o., PUTIH FMK Sp. z o.o., Baltykgaz sp. z o.o. w lokalizacji Leszcze i Zespół Elektrowni Pátnów Adamów Konin w Koninie 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 ekoczarządzania i audytu we Wspólnocie oraz Ustawy z dnia 15.07.2011 r. o krajowym systemie ekoczarządzania 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.dolfinaidy.com.pl.



KRÓTKA CHARAKTERYSTYKA DOLINY NIDY SP. Z O.O.

Dolina Nidy sp. z o. o. w Leszczach należy do największych zakładów przemysłowych na Pomorzu i jest usytuowana, 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 listopadzie 2001r. z istniejącej spółki wyodrębniono ZPG Oddział Suchych Mieszanek zarządzany przez firmę ATLAS. Rozpoczęto inwestowanie w nowoczesną infrastrukturę i technologię. Kompleksowy program inwestycyjny i modernizacyjny realizowany był przez okres 6-ciu lat i pochónał 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, jednocześnie 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 konsekwencji przekształceń i reorganizacji obecnie istniejąca spółka nosi nazwę Dolina Nidy sp. z o.o.



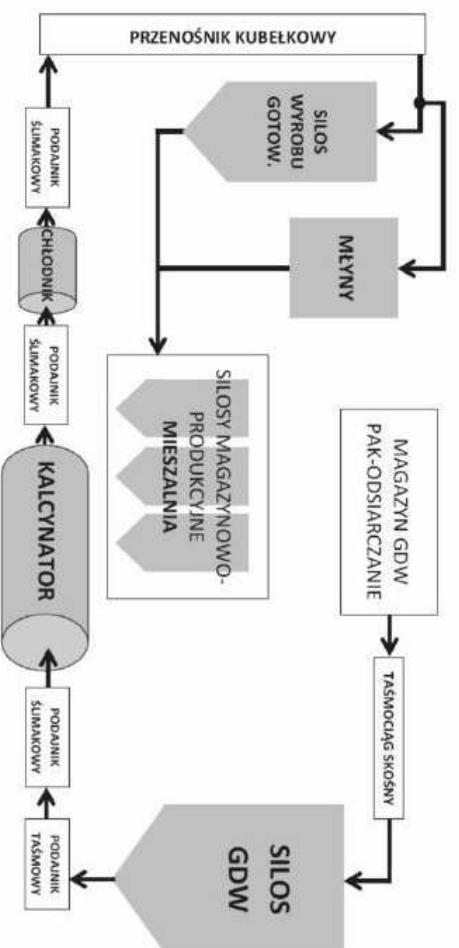
W 2007 roku firma rozpoczęła budowę projektu w dziedzinie „Innowacyjna inwestycja w produkcji” pod nazwą „Kalcynacja gipsu syntetycznego z wykorzystaniem pary wodnej nasyconej jako czynnika grzewczego”. Inwestycja została wybudowana na terenie Zespołu Elektrowni Pątnów - Adamów – Konin S.A. w Koninie 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 31m, średnicy 4m i ciężarze całkowitym 170 t. 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 przesusza 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



Ekologiczne oddziaływanie instalacji w Koninie:

- ❖ kalcynatory do przerobu gipsu ogrzewane są parą wodną i stanowią nowatorskie rozwiązanie w skali światowej. W wyniku stosowania takiego medium grzewczego zmniejszamy zużycie surowców naturalnych oraz nie emitujemy CO₂, NO_x, SO_x oraz pyłów ze spalania,
- ❖ bezpośrednia dostawa surowca poprzez zakryty przenośnik taśmowy. Zmniejszamy w ten sposób zużycie surowców naturalnych oraz nie powodujemy emisji gazów i pyłów ze spalania paliw w środkach transportu,
- ❖ 100 % odzysk odpadu z odsiarczania gazów odłotowych. Zmniejszamy zużycie surowców naturalnych oraz wykorzystujemy odpad w procesie odzysku.

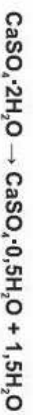
Instalacja Zakładu Przerobu Gipsu w Koninie, Doliny Nidy sp. z o.o. jest jedyną taką instalacją w kraju. W ramach Systemu Zarządzania Środowiskiem staramy się wpływać również na naszych dostawców towarów i usług oraz przewoźników tak, aby współdziałali z nami w sprawach dotyczących środowiska.



Stosowana technologia i produkowany asortyment w lokalizacji Leszcze

Podstawowym wyposażeniem technicznym Doliny Nidy sp. z o.o. są dwie linie technologiczne wypaku skalki 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 jednocześniej suszeniu,
- ❖ zmiełony 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 dodatkami komponentów (wypełniaczy mineralnych) jest ostatnim etapem produkcji suchych mieszanek gipsowych,
- ❖ gotowy produkt zostaje zapakowany w papierowe worki lub silosy wielokrotnego użytku.



fragment linii technologicznej

W chwili obecnej Dolina Nidy sp. z o.o. produkuje następujące spoiwa i mieszanki gipsowe:

Lokalizacja Leszcze:

- ❖ tynk gipsowy maszynowy lekki SPRINT,
- ❖ tynk gipsowy maszynowy TEMPO,
- ❖ tynk gipsowy maszynowy lekki plus ALFA,
- ❖ tynk gipsowy maszynowy lekki BETA,
- ❖ tynk gipsowy ręczny GAMMA,
- ❖ tynk gipsowy ręczny Styrobond,
- ❖ tynk gipsowy maszynowy ZETA,
- ❖ klej gipsowy T,
- ❖ gips górniczy,
- ❖ gips szpachlowy,
- ❖ gips szpachlowy F,
- ❖ gips szpachlowy DELTA,
- ❖ gips szpachlowy Uplastyczniona Formula,
- ❖ gips budowlany,
- ❖ gips modelowy,
- ❖ anhydryt,
- ❖ maczka gipsowa,
- ❖ kamień gipsowy,
- ❖ gips Rea,

Lokalizacja Konin:

- ❖ tynk gipsowy maszynowy lekki SPRINT Plus,
- ❖ tynk gipsowy maszynowy lekki BETA,
- ❖ tynk gipsowy maszynowy lekki ALFA PLUS,
- ❖ klej gipsowy Bonder,
- ❖ gips budowlany syntetyczny.

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



fragment linii technologicznej

NAJWAŻNIEJSZE CERTYFIKATY, NAGRODY I WYRÓŻNIENIA PRZYZNANE ZA DZIAŁALNOŚĆ PROEKOLOGICZNĄ

Firma posiada certyfikaty wg. ISO 9001:2008,
ISO 14001:2004, PN-N-18001:2004.

W roku 2007 jako pierwsza organizacja w województwie
świętokrzyskim, a ósma w kraju otrzymałmy Certyfikat
EMAS.

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



Złoto Berto Jakości 2008



Polska Nagroda Jakości 2010

Ponadto w grudniu tego roku otrzymaliśmy główna 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 Złote Berto 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.





W 2014 roku spółka została ponownie wyróżniona prestiżowym Certyfikatem Wiarygodności Biznesowej nadawanym przez międzynarodową wywiadownię gospodarczą Dun & Bradstreet Poland. Do grupy uhonorowanych należą wyłącznie firmy o najwyższej i wysokiej ocenie stabilności wg. analityków D&B Poland

Dolina Nidy została również laureatem konkursu Najwyższa Jakość Quality International 2012 i otrzymała najwyższe wyróżnienie – Złota Godło w kategorii Q1 Order – zarządzanie najwyższej jakości. Nagroda Quality International przyznawana jest spółkom, które wyróżniają się na rynku czytelną polityką jakości w odniesieniu do produktów, usług i systemu zarządzania, a także w ramach prowadzonej przez siebie działalności, charakteryzują się konkurencyjnością na rynku krajowym i europejskim. Przyznanie wyróżnienia ma na celu tworzenie wzorców do naśladowania przez inne przedsiębiorstwa.

30 stycznia 2013r. w Belwedercze Bronisław Komorowski Prezydent RP oraz przewodniczący KK NSZZ "Solidarność" uhonorowali wybranych pracodawców certyfikatem i statuetką Pracodawca Przyjazny Pracownikom. Wśród 22 firm znalazła się też Dolina Nidy Sp. z o.o.

Ostatnim naszym sukcesem było otrzymanie w październiku 2013 roku głównej nagrody w konkursie „Ekodpowiedzialni w biznesie”. Celem konkursu było wyłonienie firm, które poza realizacją swojej podstawowej działalności, podejmują liczne inicjatywy w zakresie ochrony środowiska, wykraczając poza to, czego wymaga od nich prawo.

Dolina Nidy jako pierwszy producent zapraw gipsowych w Polsce opracowała Deklarację Środowiskowe III typu dla spoiw gipsowych oraz tyńków gipsowych zgodnie z normą PN-EN 15804. Deklaracje środowiskowe dostarczają najbardziej wszechstronnych i ilościowych informacji ekologicznych na temat wyrobu budowlanego oraz jego oddziaływania na środowisko. Są jednym z istotnych elementów zarządzania środowiskowego oraz ważnym narzędziem wdrażania zasad zrównoważonego rozwoju.



Dolina
NIDY



Polityka Zintegrowanego Systemu Zarządzania

Budujemy silną, stabilną, innowacyjną firmę na rynkach nowoczesnych materiałów izolacyjnych oraz gipsowych materiałów budowlanych do wykańczania wnętrz. Tworzymy zespół ludzi zdolnych do ciągłego doskonalenia firmy.
Pragniemy, aby nazwa Dolina Nidy kojarzyła się naszym Klientom z zaufaniem, ekologią oraz wysoką jakością wyrobów.

Przyjęte cele realizujemy poprzez:

- racjonalne wykorzystanie zasobów naturalnych, paliw, wiedzy i kapitału,
- spełnianie wymagań prawnych dotyczących ochrony środowiska i bhp,
- monitorowanie w zakresie zanieczyszczeń, gospodarki odpadami, hałasu i warunków pracy pracowników, stosowanie procesami w sposób zapobiegający niezgodnościom, a przy ich wystąpieniu podejmowanie skutecznych działań korygujących i zapobiegawczych,
- stosowanie nowoczesnych technologii i stały wysiłek na rzecz poprawy warunków pracy,
- zagwarantowanie zasobów ludzkich i materialnych niezbędnych do realizacji celów organizacji,
- ciągłe podnoszenie świadomości i umiejętności pracowników poprzez ustawiczne szkolenia w zakresie jakości, środowiska i bhp,
- zacieśnienie współpracy z lokalnymi władzami samorządowymi i organizacjami społecznymi na rzecz ochrony środowiska i bhp,
- wspópracę z dostawcami i wspólnie z nimi dążenie do spełnienia wymagań naszych Klientów,
- rozpoznawanie wymagań Klientów i innych zainteresowanych stron oraz uzyskanie informacji dotyczących ich oceny i współpracy z nimi,
- projektowanie i wytworzenie wyrobów spełniających wymagania jakościowe Klientów, zgodnie z przepisami ochrony środowiska, bezpieczeństwa wyrobu oraz bezpieczeństwa i higieny pracy.

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:

- zapobiegania zanieczyszczeniom środowiska naturalnego oraz zapobiegania wypadkom w pracy, chorobom zawodowym oraz zdarzeniom potencjalnie wypadkowymi,
- ciągłego doskonalenia działań w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy,
- zapewnienia odpowiednich zasobów i środków do wdrażania tej polityki,
- podnoszenia kwalifikacji oraz uwzględniania roli pracowników i ich angażowania do działań ukierunkowanych na bezpieczeństwo i higienę oraz efektywność pracy.

Prezes Zarządu oświadcza, że Polityka Zintegrowanego Systemu Zarządzania jest znana, rozumiana 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.

Leszce, 15.07.2013 r.

PREZES ZARZĄDU
Jacek Skibiński
Prezes Zarządu

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

Dolina Nidy uznana za cel strategiczny stale 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 ciągłe doskonalenie prac na rzecz środowiska. Następnym krokiem poczynionym przez nas jest przystąpienie do wdrażania Europejskiego Systemu Zarządzania i Ekocertyfikacji 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 Kozłeckiego.

Efekty działalności na rzecz środowiska są na bieżąco sprawdzane na Przeglądach Zarządzania, które odbywają się kilka 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 benzol(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 wyłączenie do celów socialnych.

W roku 2004 rozpoczęto budowę nowoczesnej mieszalni i hall magazynowej, dzięki czemu zmniejszyło się zużycie źródła 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.

Polityka Zintegrowanego Systemu Zarządzania

Dolina Nidy wchodzi w skład Grupy Kapitałowej Atlas. Grupa Atlas to polski koncern działający na rynku międzynarodowym, w skład którego wchodzi kilkanaście podmiotów gospodarczych, wytwarzających wyroby w kilkudziesięciu zakładach produkcyjnych. Są to głównie producenci chemii budowlanej i dostawcy surowców, ale też firma transportowa i przedstawiciel branży energetycznej. Zagadnienia związane ze środowiskiem obecne są na każdym etapie działalności Grupy. Podstawowe kierunki działań w tym zakresie wyznacza Polityka Środowiskowa Grupy Atlas. Polityka ZSZ Doliny Nidy jest zgodna z tą polityką oraz polityką rozporządzenia EMAS III. Z polityką zapoznany jest cały personel firmy. Treść polityki umieszczona jest na stronie 12 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 oraz monitoruje aspekty. Odrębna procedura 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 wyjsciu objęta 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 64 aspekty, w tym 10 pośrednich, 4 aspekty mogące wystąpić na skutek awarii i 1 aspekt historyczny. W lokalizacji Konin zidentyfikowano 35 aspektów w tym 4 pośrednie i 2 mogące wystąpić na skutek awarii.

Aspekty pośrednie

Zidentyfikowano aspekty pośrednie w lokalizacji Leszcze i aspekty pośrednie w Zakładzie Przerobu Gipsu w Koninie. Są 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 audytów 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.

Aspekty znaczące

Aspekty środowiskowe poddano ocenie na podstawie kryteriów: Zasięgu ich oddziaływania na środowisko, spełnienia wymagań prawnych, odbioru społecznego, kosztów ponoszonych w związku z ich wywierzaniem oraz stopnia ich uciążliwości.

Aspekty znaczące są dla nas postawą do budowy i doskonalenia elementów Systemu Zarządzania Środowiskowego oraz ustanawiania celów i programów środowiskowych, zawierających konkretne zadania do wykonania, dla spełnienia naszej polityki wobec środowiska.

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 czole 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 uporzędkowane są hierarchicznie w następujących pionach:

- ❖ pion Operacyjny,
- ❖ pion Finansowo-Księgowy,
- ❖ pion Jakości, Środowiska i BHP,
- ❖ pion Logistyki i Sprzedaży.

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.dolnainidy.com.pl, na której można zapoznać się szerzej z działalnością Doliny Nidy.



Szkolenia, świadomości i kompetencje

Szkolenia z zakresu systemu zarządzania jakością i środowiskiem odbywają się m.in. w ramach szkoleń wspólnych 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 uświadomiamy 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 Baltykgaz 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.

Wszystkie procedury, które są źródłem aspektów znaczących podlegają odpowiedniemu planowaniu i nadzorowi zgodnie z odpowiednimi zaleceniami wynikającymi z decyzji i innych aktów prawnych.

Audyty i przeglądy systemu zarządzania

Dolina Nidy sp. z o.o. przeprowadza regularnie wewnętrzne audyty systemu zarządzania środowiskowego według opracowanego harmonogramu. Kierownictwo firmy przeprowadza okresowe 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.

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 i środowiskiem. W wyniku podjętych działań wprowadza się zmiany w procedurach i instrukcjach, co przekłada się na doskonalenie sposobów postępowania i działań proekologicznych.

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 zgryzłów opóźniających nieuchronny rozwój i bez zbędnego obciążania przyrody swoją obecnością i pracą. Aspekty znaczące są dla nas wskazówką do ustanawiania celów i budowania programów środowiskowych, zawierających konkretne zadania do wykonania, dla spełnienia naszej polityki wobec środowiska. Poniżej przedstawione zostały najważniejsze cele środowiskowe na rok 2015, wyznaczone w oparciu o znaczące aspekty środowiskowe.

Zadania zawarte w tabeli 1 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.

Tabela 1. Cele i zadania środowiskowe na 2015 rok

Lp.	Cel	Zadanie	Wskaźnik efektów działania środowiskowego
Cele i zadania na 2015 rok dla ZPG Konin			
1.	Ograniczenie zużycia energii elektrycznej	Wyposażenie zespołu sprzątarek w falownik napędzi sprężarki	Obniżenie zużycia energii elektrycznej o 0,2 kWh/GB
Cele i zadania na 2015 rok dla Zakładu w Leszczach			
1.	Zmniejszenie zanieczyszczenia środowiska odpadami	Przebieg odpadów z filtry oraz pakowaczki Haver w kierunku zmniejszenia ilości wytworzenia odpadów poprodukcyjnych	Max ilość odpadów 10 13 82 Wytrawekowych wyrobów - 600 Mg/rok ok. 1200 kWh/rok
2.	Ograniczenie zużycia energii elektrycznej w związku ze zmniejszeniem ilości wytworzenia odpadów poprodukcyjnych		

Tabela 2. Cele środowiskowe i ich realizacja w roku 2008/2014 roku

Lp.	Cel doskonalenia	Uzyskane wartości wskaźników/efekt	Komentarz
1.	Dokładne ograniczenie emisji niezorganizowanej	Skuteczność odbioru powietrza zapylenia na stanowisku pracy, Stężenie zapylenia z 5,8mg/m ³ i 2,19 mg/m ³ po wykonaniu instalacji odpylania w linii przygotowania koncentratów dymnych:	Efekt uzyskano dzięki montażowi odpylania młotnicowego oraz wyodrębnieniu na linii pomieszczenia socjalno-biurowego.
2.	Ograniczenie zużycia energii	Zużycie energii na tonę produktu Wytrawekowych 2008 f – 32,04 kWh/t 2009 f – 33,02 kWh/t 2010 f – 32,19 kWh/t 2011 f – 30,07 kWh/t	Zamierzony efekt osiągnięto dzięki poprawie efektywności filii kalibracji gipsu przez m.in. budowie białeni szosow.
3.	Oszczędność zużycia gazu ziemnego	Porównanie wartości dopuszczalnych w roku 2011 GM-28 m ³ /t – w. uzyskana 27,85 m ³ /t GB-30 m ³ /t – w. uzyskana 29,97m ³ /t AH-42 m ³ /t – w. uzyskana 42,9 m ³ /t Dopuszczalną wartość odchylenia +- 2	Zamierzony efekt osiągnięto dzięki poprawie efektywności filii kalibracji gipsu przez m.in. budowie białeni szosow.
4.	Kontynuacja przywracania środowisku naturalnemu terenów po starłej metalurgicznej instalacji.	W roku 2008/2009 dokonano wyburzeń ostatnich budynków instalacji. Na terenach porośniętych w latach 2009/2011: -nasiewiono ok. 10 tys. m ² ziemi -dokonano trawienia na pow. ok. 1,7ha -dokonano nasadzeń drzew i krzewów ozdobnych w ilości powyżej 9 tys. sztuk -zainstalowano system nawadniający na pow. ok. 0,51ha.	Zakończono proces rektywacji terenów po wyburzeniu instalacji
5.	Zwiększenie udziału odpadów z wapieniarzy metod odlepiarzania gipsu odładowych w produkcji wyrobów Doliny Nidy. Do 200 tys. ton w roku 2011.	Na koniec grudnia 2011 r. licznie w celu budziarskich odładowych 2008/09 0,0 ton, odpadów z wapieniarzy metod odlepiarzania spalk.	Cel został osiągnięty
6.	Uzyskanie w listopadzie 2013 zmniejszenie poziomu wskaźnika zużycia ciepła przy produkcji gipsu budowlanego w ZPG w Koninie	Wskaźnik zużycia ciepła został obniżony poniżej wartości normatywnej (tj. 1,4 GJ/Mg) do wartości 1,38 GJ/Mg gipsu budowlanego	Zamierzony efekt został osiągnięty w latach 2012-2013 poprzez: -ustalenie maksymalnej ilości strawy nośnika ciepła na oddziale elektrownia Pątnów-Dolina Nidy- -przeszkolenie personelu bloków energetycznych ZEPAK SA1 operatorów Doliny Nidy w zakresie dbania o stan armatury odpowiedzialności zamontowanej na urządzeniu parowym i kondensatu powrotnego oraz zwiększenie częstotliwości monitorowania strat -zwiększenie ilości rozruchów kalibracji w ciągu roku m.in. poprzez zwiększenie poziomów zapasów magazynowych gipsu u odbiorców przed planowanym wygaszeniem kalibratorów.
7.	Skadania wewnętrzne dla pracowników spółki dotyczące ochrony środowiska i systemów środowiskowych.	W ciągu 2013 roku szkoleniami objęto pracowników Działu Produkcji, Logistyki, Utrzymywania Rzeczni, Magazynu Wyrobów Gotowych oraz Kontroli Jakości. Szkolenia zakończono testami sprawdzającym efektywność szkadeń.	Szkolenia obejmowały tematykę z zakresu: Ustaw o odpadach, Prawa Ochrony Środowiska, zakresu korelacji ze środowiska ujętego w powołanych administracyjnych dla spółki. Przedstawiono wskaźniki środowiskowe i inne systemy zarządzania środowiskowego w funkcjonowaniu zakładu.
8.	Ograniczenie zużycia energii elektrycznej sprzątarek.	Obniżenie wskaźnika zużycia powietrza 0 2,74 kWh/GB	Modernizacja trasy uruchadzi przesyłu piętli bezpośrednio do siosów produkcyjnych pozwoliła na zmniejszenie zużycia sprężonego powietrza z 15,31 kWh/GB na 12,57 kWh/GB
9.	Ograniczenie zużycia energii elektrycznej podczas przesyłu surowców na silosy.		
10.	Zmniejszenie ilości wytrawekowych wyrobów do max 650 Mg/rok.	Odpady 10 13 82 Wytrawekowe wyroby- ilość wytworzona za 2014 r. – 542 Mg	Cel został osiągnięty

WSPÓŁDZIAŁANIE ZE SPOŁECZNOŚCIĄ LOKALNĄ

Od zawsze staraliśmy się prowadzić biznes odpowiedzialny i partnerski. Bardzo ważne są dla nas także aspekty proekologiczne działalności firmy, na stałe wpisane w strategię naszego rozwoju. To wszystko wpływa na dobry kontakt i aktywną współpracę z lokalną społecznością. Dzięki naszemu zakładowi w gminie i powiecie żyje się lepiej i nie mam tu na myśli wyłącznie odprowadzanych podatków. Aktywnie wspieramy lokalne inicjatywy, udzielamy pomocy instytucjom i organizacjom, których oferta jest skierowana do szerokiej grup społecznych. Sponsorowanie przez DOLINĘ NIDY lokalnych imprez to sposób na pielęgnowanie w mieszkańcach całego regionu poczucia dumy z wyjątkowości walorów środowiskowych i kulturowych.

Nasze wsparcie przynosi korzyści nie tylko społeczności lokalnej, ale i nam samym. Dowodzi naszej kompetencji i daje nam poczucie dobrze rozumianej pewności siebie, ale przede wszystkim wiele satysfakcji. Prowadzenie, rozwój firmy i dobry biznes nie mogą być celem samym w sobie. Firmowe sukcesy, czyli efekty dobrze zarządzanego przedsiębiorstwa, należy zawsze przekładać na możliwości wykorzystania swojej pozycji w pomocy innym i brania odpowiedzialności za rozwój cywilizacyjny i kulturowy miejsca, w którym te sukcesy się odnosi i gdzie pracuje się na co dzień.

Cieszę się, że wysiłki DOLINY NIDY na rzecz społeczności lokalnej i dbałość o środowisko, w którym funkcjonujemy są zauważane i doceniane.

Prezes Zarządu
Jacek Koźlecki



21

Na szczęście 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 tynkarskich 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.

Od 2008 roku co dwa lata dla wszystkich sympatyków naszego zakładu organizowana jest impreza plenerowa pod hasłem „Ekologia. Na ratunek Ziemi” i odbyły się przed Dniem Dziecka 31.05. i to właśnie najmłodszy mieszkańcy najliczniej przybyli na imprezę. Kilku set uczestników, w tym: regionalne władze, uczniowie zaproszonych okolicznych szkół, pracownicy z rodzinami i mieszkańcy zostali powitani przez Zarząd i serdecznie zaproszeni do udziału w zabawie. Na zgrupowanych gości czekały liczne atrakcje tj. zabawy i konkursy z nagrodami, a także wesołe miasteczko w tym karuzele, zjeżdżalnie a wszystko to nawiązywało do głównego motywu przewodniego – ochrony ziemi przed zanieczyszczeniem. Także szkoły przygotowały swój program artystyczny w podzięce za zaproszenia i prezenty dla tych placówek. W myśl zasady że z każdej zabawy powinna płynąć jakaś nauka ratownicy medycznej przy pomocy specjalnego fantoma pokazali jak powinna przebiegać pierwsza pomoc przedmedyczna. Niezmienną atrakcją była możliwość zwiedzenia zakładu. Zadwojenie, entuzjazm i uśmiech gościący na twarzach dzieci był najlepszym dowodem że impreza się powiodła.



22

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 wytworzenia 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.

OCHRONA POWIETRZA ATMOSFERYCZNEGO

Emisja zanieczyszczeń do powietrza odbywa się w sposób zorganizowany, emitorami pyłowymi w lokalizacji Konin (zgłoszenie) oraz pyłowymi i pyłowo-gazowymi w lokalizacji Leszcze (decyzja administracyjna). W obu lokalizacjach pomiary emisji wykonywane są przez podmioty akredytowane. Pomiary wykazują, że emisja mieści się w granicach dopuszczonych decyzją. Największy spadek zanieczyszczeń wprowadzanych do powietrza jest wynikiem realizacji przedsięwzięć w latach 2001-2004. Zmiany te objęły:

- ❖ zmiany technologii prażenia skały gipsowej gdzie do wypatu 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 odąd będzie źródłem energii. Gaz ziemny pozbawiony jest związków siarki, a przesłany 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.

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. Zakład w Leszczach kupuje wodę od lokalnej spółki Nida Media sp. z o.o. należącej do Grupy Atlas. Zakład w Koninie natomiast od Zespołu Elektrowni Pątnów Adamów Konin w sąsiedztwie której jest usytuowany. W lokalizacji Leszcze nie używamy wody do celów technologicznych, a wyłącznie do celów socjalnych. Zakład Przerobu Gipsu w Koninie niewielką ilość wody tj. ok. 30-40 m³/miesiąc używa w celu schłodzenia kondensatu pary ciepłej przrucanego do kanalizacji ściekowej.

Odprowadzany kondensat pary ciepłej jest wynikiem odprowadzania skroplin z rurociągu pary podczas rozgrzewania i chłodzenia układu ciepłego kalcyonowi oraz podczas normalnej pracy. W obu zakładach pobór wody i odprowadzanie ścieków odbywa się na podstawie umów cywilno-prawnych a w/w podmioty posiadają stosowne pozwolenia wodno-prawne.

GOSPODARKA ODPADAMI

Wszystkie odpady w tym również niebezpieczne tj. oleje przepracowane, świetłówki, czyszcwo 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, 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.

OCHRONA PRZED HAŁASEM

Na spółkę nie został nałożony obowiązek wykonywania pomiarów hałasu przenikającego do środowiska. Pomiary te jednak wykonywało akredytowane Laboratorium Badań Środowiskowych. Pomiary kontrolne wykonywane 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 w Leszczach spowodowała dalsze obniżenie hałasu przy najbliższych zabudowaniach. Nowa droga dojazdowa dla samochodów ciężarowych do magazynu wyrobów została tak usytuowana, że omija ją one tereny osiedla mieszkaniowego Gacki. Poza zwiększonym bezpieczeństwem mieszkańców powoduje to również zmniejszenie emisji hałasu komunikacyjnego oraz emisji spalin na terenach zamieszkania.

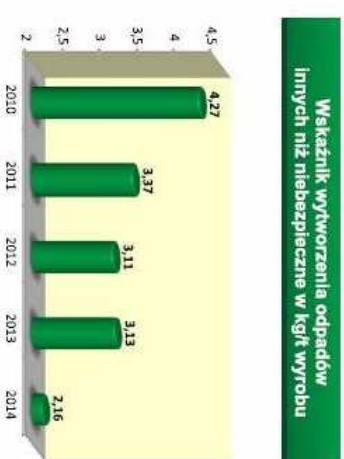
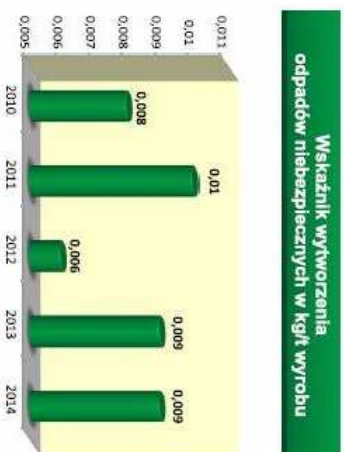
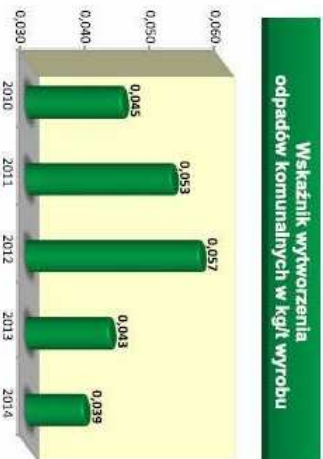
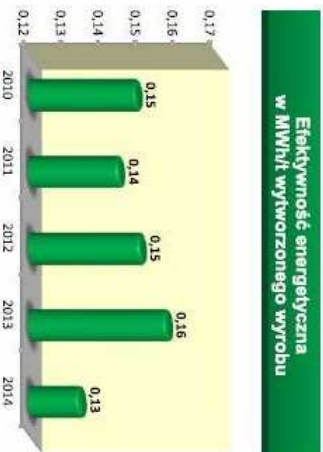


BIEŻĄCE WSKAŹNIKI EKSPLOATACYJNE

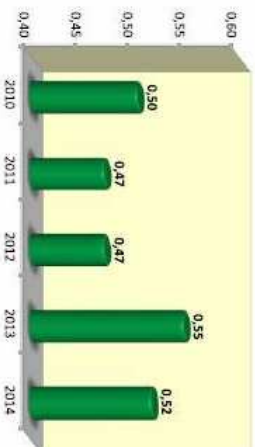
Zgodnie z wymaganiami EMAS III, poniżej przedstawiamy wskaźniki środowiskowe Doliny Nidy sp. z o.o., które odzwierciedlają dynamikę czynionych postępów środowiskowych w latach 2010-2014.

Z uwagi na tajemnicę przedsiębiorstwa nie podajemy wielkości na podstawie których dokonaliśmy obliczeń wskaźników (zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego I Rady (WE) 1221/2009 Zał. 4C. 1.). Deklaracja środowiskowa jest sprawdzona przez weryfikatora środowiskowego PCA, co gwarantuje rzetelność wyliczeń i wiarygodność poniższych danych.

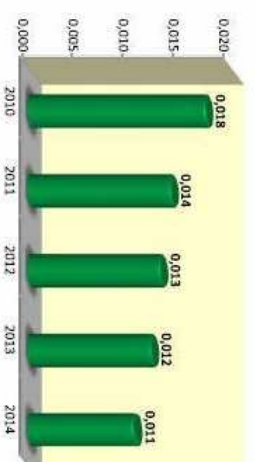
WSKAŹNIKI EFEKTYWNOŚCI ŚRODOWISKOWEJ Dolina Nidy sp. z o.o. lokalizacja w Leszczach



Bioróżnorodność w m2/t

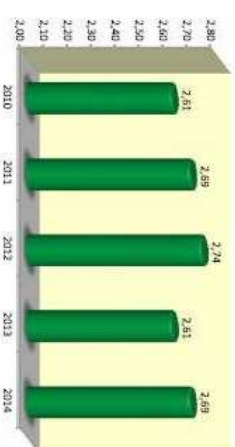


Wskaźnik zużycia wody w m3/t

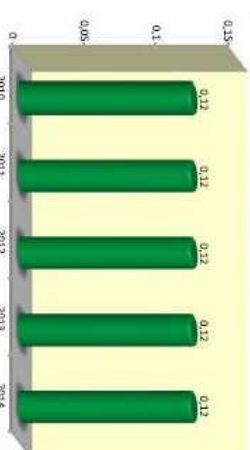


Wykorzystanie zasobów

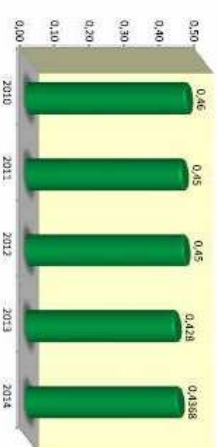
Wskaźnik wykorzystania chemii budowlanej w kg/t



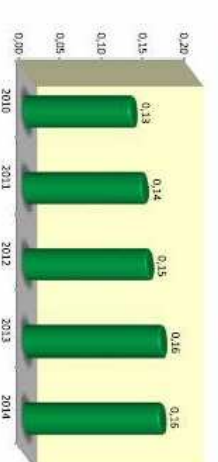
Wskaźnik wykorzystania wypielaczy w t/t



Wskaźnik wykorzystania surowców skały gipsowej w t/t



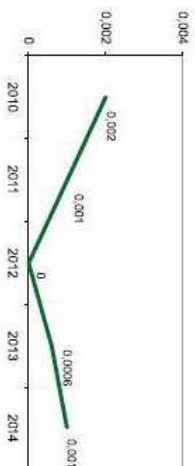
Wskaźnik wykorzystania gipsu Rea w t/t



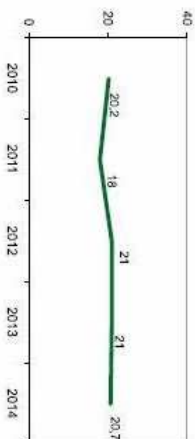
Nieznaczny wzrost wskaźnika wykorzystania chemii budowlanej jest wynikiem wdrożenia nowego wyrobu oraz stosowania zamienników komponentów, zwiększona ilość zużycia skały gipsowej wynika ze zwiększonej produkcji asortymentu bazującego wyłącznie na skale gipsowej.

Wskaźniki emisji zanieczyszczeń pyłowo-gazowych w latach 2010-2014 na jednostkę produkcji wyrobów wylczone na podstawie uśrednionych pomiarów emisji

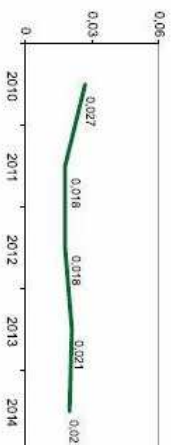
Wskaźnik emisji SO_2 w kg na tonę produkcji



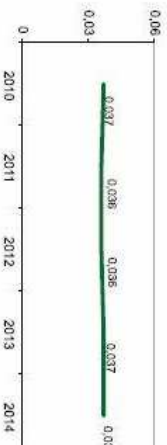
Wskaźnik emisji CO_2 w kg na tonę produkcji



Wskaźnik emisji pyłu w kg na tonę produkcji

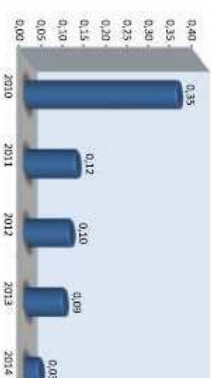


Wskaźnik emisji NO_x w kg na tonę produkcji

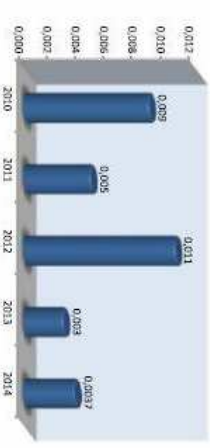


**Wskaźniki efektywności środowiskowej
Dolina Nidy sp. z o.o. Zakład Przerobu Gipsu w Koninie
za rok 2010 – 2014**

Wskaźnik wytworzenia odpadów komunalnych w kg/t wyrobu

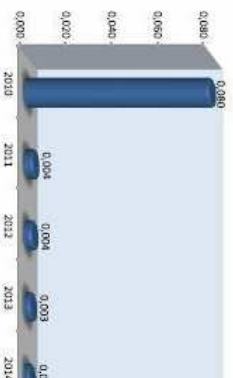


Wskaźnik wytworzenia odpadów niebezpiecznych w kg/t wyrobu

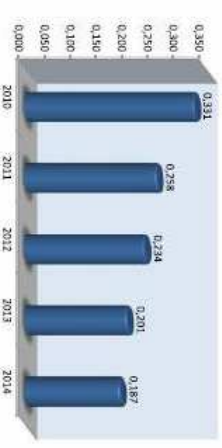


Większa liczba napraw i przeglądów w 2014 jest powodem zwiększenia wskaźnika wytworzenia odpadów niebezpiecznych.

Wskaźnik emisji pyłu w kg/t



Efektywność energetyczna w MW/tt wytworzonego wyrobu



Wskaźnik wytworzenia odpadów innych niż niebezpieczne w kg/t wyrobu



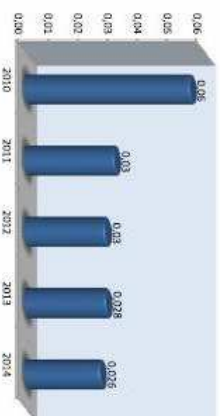
Wskaźnik zużycia wody w m³/t



Zwiększony wskaźnik zużycia wody jest wynikiem przeprowadzenia w 2014 r. wodnej próby ciśnieniowej kalcynatora. Przeprowadzenie takiej próby jest wymagane co najmniej raz na 5 lat, aby Urząd Dozoru Technicznego dopuścił urządzenie do eksploatacji.



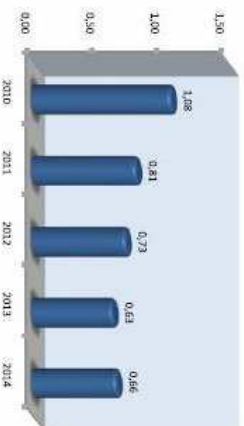
Bioróżnorodność w m²/t



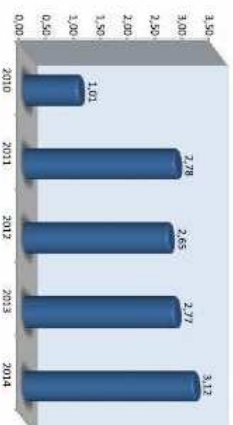
Wskaźnik wykorzystania wypieliaczy w t/t



Wskaźnik wykorzystania gipsu Rea w t/t

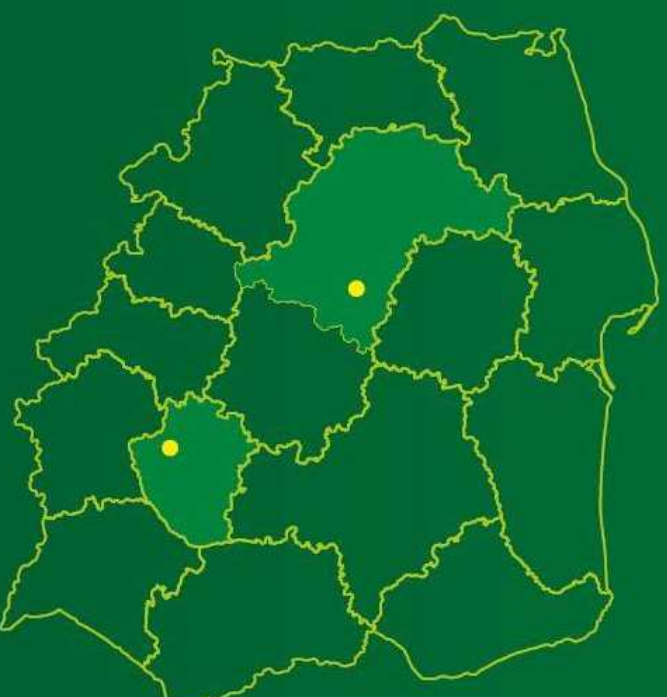


Wskaźnik wykorzystania surowców chemicznych budowlanej w kg/t



Zwiększone wskaźniki wykorzystania zasobów są wynikiem: zmiany receptur, wdrożenia nowych wyrobów, stosowania zamienników komponentów oraz zwiększającym się udziałem produkcji mieszanek w stosunku do produktów bazowych.

Dolina Nidy sp. z o.o. spełnia wymagania prawne dotyczące ochrony środowiska



Dolina Nidy sp. z o.o.

28-400 Pińczów, Leszcze 15
Zakład Przerobu Gipsu w Koninie
62-510 Konin, ul. Kazimierska 45
tel. (41) 35 78 100
fax (41) 35 78 709
e-mail: biuro@dolina-nidy.com.pl

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. w sprawie dobrovolnego udziału organizacji w systemie ekoczarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS), uchylającym rozporządzenie (WE) nr 761/2001 oraz decyzje Komisji 2001/1681/WE i 2006/193/WE, wydaliśmy:

OŚWIADCZENIE NR: 01/2015
WERYFIKATORA ŚRODOWISKOWEGO W SPRAWIE
CZYNNOŚCI WERYFIKACYJNYCH I WALIDACYJNYCH

DQS Polska sp. z o.o., (imię i nazwisko weryfikatora środowiskowego EMAS)

o numerze rejestracji weryfikatora środowiskowego EMAS: **PL-V-0008** (Numer Weryfikatora EMAS)

akredytowany w odniesieniu do zakresu: **23.5** (kod NACE)

oświadcza, że przeprowadził weryfikację, czy obiekt(y), o których mowa w uaktualnionej deklaracji środowiskowej organizacji:

Dolina Nidy Sp. z o.o.

Leszcze 15, 28-400 Pińczów,

ul. Kazimierzowska 45, 62-510 Konin,

Polska.

(nazwa i adres organizacji)

o numerze rejestracji:

(numer nadany przez organ

rejestracyjny)

PL.2.26-001-8
(jeżeli jest dostępny)

spełnia wszystkie wymogi rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. dotyczące dobrovolnego udziału organizacji w systemie ekoczarządzania 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 zaktualizowanej deklaracji środowiskowej organizacji data rzetelny, wiarygodny i prawdziwy obraz całej działalności organizacji 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 Warszawie, dnia **02/06/2015 r.**
(Miejsce, data)

Włodzimierz A. Smolak
Dyrektor Członek-Zarządu DQS Polska sp. z o.o.
Podpis



DQS Polska sp. z o.o.
ul. Postępu 17A
02-676 Warszawa
NIP: 521-31-50-413
REGON: 017255240