

Allnex Norway: Zarządzanie energią motywuje zarówno właścicieli, jak i pracowników.

- Zarządzenie energią jest jak jajko niespodzianka. Motywuje ono do zmniejszenia swoich rachunków za energię elektryczną co najmniej tak bardzo, jak chęć wyodrębnienia danych i sprawdzenia redukcji emisji dwutlenku węgla dzięki działaniom, które wprowadzimy. Teraz mamy lepszą kontrolę przepływu energii i możemy szybciej wdrożyć działania naprawcze – mówił dyrektor generalny Allnex Norway w Lillestrøm.

Przedsiębiorstwo przemysłu chemicznego jest częścią międzynarodowej firmy z siedzibą w Brukseli. Składa się ono z 16 fabryk. Wiosną 2013 roku firmę Allnex odwiedziła firma konsultingowa Norsk Energi, która poinformowała, że firma Allnex może się ubiegać o pieniądze z funduszu europejskiego na wdrożenie systemów zarządzania energią zgodnie z ISO 50001. Norma ta zapewnia, że uzyskane środki mogą być wykorzystane na działania pozwalające zmniejszyć koszty energii oraz zredukować emisje gazów cieplarnianych.

- Ta wizyta dała nam impuls do działania. Zdecydowaliśmy się otrzymać certyfikat, chociaż nie było takiego wymogu. Certyfikat jest również promocją, gdyż wielu naszych klientów zwraca uwagę na problem globalnych problemów z emisją dwutlenku węgla – powiedział Roger Søråsdekkkan, dodając, że pomoc z Norsk Energi była bardzo pomocna we wdrożeniu tych procesów.

Budżet firmy Allnex na cele energetyczne jest dwa razy większy niż budżet płac. Celem jaki założyła sobie firma jest osiągnięcie w ciągu 4 lat redukcji zużycia energii o 10% w stosunku do roku 2012. W związku z wahaniami cen energii, Roger Søråsdekkkan szacuje, że oszczędności w tym czasie będą wynosiły około 4 mln NOK*. Uważa on, że ¼ oszczędności może wynikać z posiadania samej wiedzy dotyczącej zużyciem energii w organizacji.

*NOK – korona norweska, 1 NOK = 0,4714 PLN (stan na 18.07.16 – średnia wartość według NBP)

"Zarządzanie energią w przedsiębiorstwie wymaga stałego skupienia i dobrej znajomości całego przedsiębiorstwa."

Codzienny monitoring

- Im poziom zużycia energii jest bliższy optymalnemu, tym trudniej jest go zmniejszyć. W celu optymalizacji tego procesu ważne jest przygotowanie odpowiedniego planu, a także bieżących działań. Działania te powinny być stale monitorowane – mówi Roger Søråsdekkkan.

Firma Allex przeszła bez problemów proces certyfikacji, ponieważ występowała w niej ugruntowana kultura pracy produkcyjnej. Firma otrzymała certyfikat zgodności z normami dotyczącymi: systemu zarządzania środowiskowego (ISO 14001), systemu zarządzania jakością (ISO 9001) i systemu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy (OHSAS 18001), a narzędzia LEAN do zarządzania przedsiębiorstwem zostało odpowiednio wdrożone.

Allnex jest jednym z dwóch pierwszych zakładów, z szesnastu należących do grupy, które wprowadziły zarządzanie przedsiębiorstwem. Søråsdekkkan uważa, że jest to początek trendu.

- Wykonaliśmy rozmowy wewnętrzne i miesięczne raporty, dotyczące tego co robimy. Pozostałe zakłady wykazują duże zainteresowanie i wiele z nich pójdzie prawdopodobnie w nasze ślady.

Podjęcie działań

Norsk Energi jest jedną z kilku firm konsultingowych, które pomagają przedsiębiorstwom we wdrażaniu systemów zarządzania energią.

- Całe zużycie energii ma wpływ na środowisko. Przedsiębiorstwo podejmujące działania związane z zarządzaniem energią będzie miało lepsze efekty środowiskowe oraz wzmocni swoją konkurencyjność – mówi Hans Even Helgerud z Norsk Energi, wyjaśniając co jest potrzebne do wprowadzenia systemu zarządzania energią.

Kierownictwo musi wziąć odpowiedzialność za kreowanie polityki energetycznej firmy oraz za zespół ds. zarządzania energią. Mapowanie przepływu energii i bieżących działań energooszczędnych stanowi podstawę do określenia konkretnych celów w zakresie oszczędności energii. Aby zmierzyć wpływ wdrożonych działań należy monitorować sytuację. Okresowe pomiary i monitorowanie kluczowych parametrów związanych z charakterystyką energetyczną dostarcza informacji o wynikach oraz ewentualnych odchyleniach od wyznaczonego celu. Informacje. Warunkami koniecznymi aby osiągnąć sukces jest posiadanie tych informacji, przeprowadzanie szkoleń oraz zaangażowanie pracowników.

(Tekst: Siv Ellen Omland, Empower Communication)

Fakty

Allnex jest jednym z wiodących na świecie producentów specjalnych spoiw do farb przemysłowych. Firma ma 56 pracowników w Lillestrøm. W 2014 roku obroty wyniosły pół miliarda koron norweskich. Przedsiębiorstwo Lillestrøm było pierwotnie częścią grupy Dyno, ale zostało przejęte przez międzynarodową grupę Allnex, z siedzibą w Brukseli, która ma na świecie 2000 pracowników. Roczny obrót firmy wynosi 2 mld €.



Roger Søråsdekkan