

***W latach 2004-2005 w Ministerstwie Środowiska (Departament Polityki Ekologicznej), we współpracy z Ministerstwem Gospodarki (Departament Polityki Przemysłowej), w ramach pomocy przedakcesyjnej, realizowano projekt zatytułowany Development and implementation of refrigerant policy in Poland (Opracowanie i wdrożenie zasad postępowania z czynnikami chłodziwymi w Polsce).***

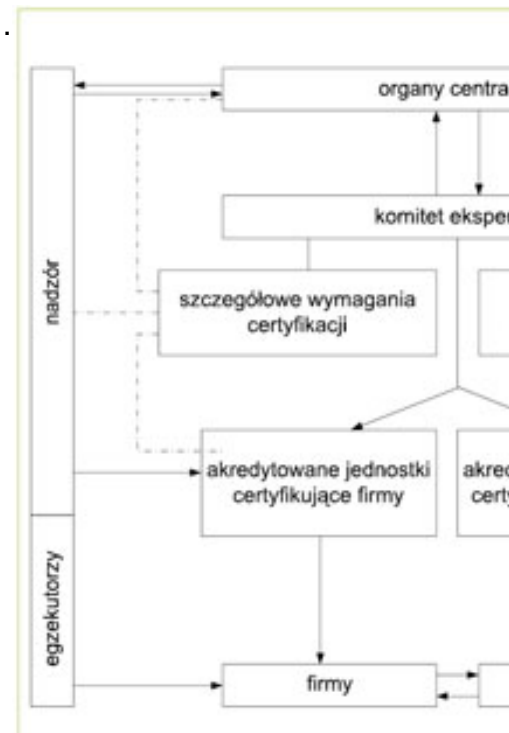
***Był on finansowany przez rząd holenderski, stąd też głównym wykonawcą projektu była holenderska organizacja Netherlands Organization for Applied Scientific Research, departament TNO Environment, Energy and Process Innovation. Polskim współwykonawcą był natomiast Centralny Ośrodek Chłodnictwa COCH w Krakowie, zaproszony przez Ministerstwo Środowiska jako jednostka badawczo-rozwojowa podległa Ministerstwu Gospodarki i posiadająca wieloletnie doświadczenie w realizacji prac badawczo-rozwojowych z dziedziny chłodnictwa.***

**□□□□ *W trakcie realizacji projektu zorganizowano kilkanaście spotkań z przedstawicielami branży chłodniczej, które w efekcie pozwoliły na zebranie opinii środowiska, w kwestiach zarówno czysto technicznych i merytorycznych, jak i dotyczących problemów ze stanowieniem, a następnie stosowaniem obowiązującego prawa.***

Projekt dotyczył wdrażania istniejących i nowopowstających aktów prawnych mających związek z branżą chłodniczą. Prace przeprowadzone w tym okresie w rezultacie doprowadziły do stworzenia propozycji systemu certyfikacji personelu oraz firm w zakresie substancji kontrolowanych oraz gazów cieplarnianych, z uwzględnieniem możliwości rozszerzenia tego systemu w przyszłości na inne czynniki chłodziwce oraz wdrożenia systemu certyfikacji personelu zgodnego z normą PN-EN 13313 Instalacje chłodziwce i pompy ciepła. Kompetencje personelu.  
(...)

## Opis systemu certyfikacji

Schemat Systemu Certyfikacji przedstawiony został na rysunku 1.



Autor: Gabriela Konopka-Cupiał, Marek Steindel  
Wtorek, 08 Maj 2007 10:48

---

Przedstawiona poniżej propozycja Systemu Certyfikacji, opracowana w ramach projektu przez TNO i COCH została przyjęta przez Ministerstwo Środowiska oraz Ministerstwo Gospodarki, z założeniem, że wdrażanie systemu nastąpi w momencie wejścia w życie przepisów Unii Europejskiej w sprawie gazów fluorowanych.

(...)

**CZYTAJ CAŁOŚĆ, ZAMÓW PRENUMERATĘ:**

[TRADYCYJNA](#)

[E-WYDANIE](#)