

## DOBRE PRAKTYKI

ty z incydentami, które wychwyciliśmy. Wprowadzenie takiego rozwiązania do lotnictwa liniowego znacznie zwiększyło poziom bezpieczeństwa, dlatego wierzymy, że identyczna sytuacja nastąpi w małym lotnictwie.

### Dotarcie do funduszy

Rozpoczynając działalność, wiedziałam, że chcemy prowadzić badania. Szukaliśmy funduszy pod prace badawcze,

wiedziała, że mają być priorytetowe i czekałam na ich uruchomienie. Inwestowaliśmy wówczas kapitał własny, w tej chwili – ten z dofinansowania w ramach konkursu *Badanie, rozwój i innowacje w przedsiębiorstwach*. Sami napisaliśmy projekt. Zlecenie takiej pracy komuś, to dla nas zbyt duże ryzyko. Sfinansowanie naszego przedsięwzięcia samodzielnie było poza zasięgiem firmy. Gdyby nam się nie powiodło, stanęlibyśmy w miejscu.

## JEŚLI JEST MOŻLIWOŚĆ, KORZYSTAMY Z DOFINANSOWANIA

# INTELIWENTNE ROZWIĄZANIA

**Projekt:** Badanie wpływu innowacyjnych rozwiązań w zakresie urządzeń wykorzystujących odnawialne źródła energii w systemie grzewczo-klimatyzacyjnym budynków.

**Beneficjent:** SUNEX S.A., Racibórz.

– Prace dotyczą budowy wysoce efektywnego energetycznie, innowacyjnego systemu grzewczego-klimatyzacyjnego wyposażonego w inwerterową pompę ciepła. Jest to w pełni kompleksowe rozwiązanie, które nie było do tej pory dostępne na rynku. Staramy się podążać za potrzebami klientów, dlatego zależy nam, by efektywność rozwiązań była jak największa, a zwrot zainwestowanych pieniędzy następował szybko – wyjaśnia Romuald Kalyciok, Prezes Zarządu SUNEX S.A. – Oferując kompletny system grzewczo-klimatyzacyjny, z fabrycznie dobranymi podzespołami, mamy pewność, że cała instalacja będzie pracować z wysoką efektywnością, co jest szczególnie



Produkty grzewczo-klimatyzacyjne opracowane w laboratoriach SUNEX cechuje wysoka efektywność.



*Kompletny system zapewnia nie tylko źródło ciepła, ale i chłód w budynku.*

*istotne w przypadku stosowania urządzeń wykorzystujących odnawialne źródła energii. O tym, że jest zapotrzebowanie na takie urządzenia, świadczą między innymi nasze rosnące przychody, ale nie tylko. Wzrasta świadomość Polaków, są zmiany w prawie, które również wymuszają stosowanie lepszych, proekologicznych systemów. Daleko nam jeszcze do krajów skandynawskich czy zachodnich, ale jesteśmy na dobrej drodze.*

Dofinansowany w ramach Działania 1.2 kompletny system grzewczy – zawierający w sobie oprócz nowoczesnego i proekologicznego źródła ciepła, elementy akumulacyjne, system sterowania wraz z całą niezbędną armaturą – to idealny zestaw dla instalatora, który ma wszystkie komponenty. Pompa ciepła umożliwia pokrycie w pełni zapotrzebowania nie tylko na ciepło, ale i chłód budynku dzięki możliwości pracy na odwróconym obiegu. Tak opracowany produkt to lepsza efektywność i niższe zużycie energii (najwyższa klasa energetyczna). Obecnie projekt jest w fazie testów w siedzibie SUNEX S.A., następnie zostanie skierowany do dalszych badań poza przedsiębiorstwem.



**Romuald Kalyciok**  
Prezes Zarządu  
SUNEX S.A. z Raciborza

Stworzyliśmy osobny dział B+R, inwestując nie tylko w maszyny, ale przede wszystkim w ludzi – fachowców różnych dziedzin, zainteresowanych osobistym rozwojem w tej branży – słowem: pasjonatów. Mamy zatrudnionych trzech pracowników ze stopniem doktora, ciągle rozbudowujemy dział B+R, bo bez świata nauki nie uda nam się rozwijać firmy. Mamy swoje laboratorium, budynek testowy, gdzie można stosować i obserwować nasze rozwiązania. Wiele z nich używamy we własnych domach, jesteśmy zatem jeszcze bardziej wiarygodni... i krytyczni, jeżeli trzeba coś poprawić. Ciągłe korzystamy również z badań jednostek zewnętrznych – Politechniki Śląskiej czy zagranicznych instytutów, dlatego tym bardziej interesuje nas możliwość realizacji projektów w konsorcjum z instytucją naukowo-badawczą, co oferował ostatni konkurs ŚCP.

## DOBRE PRAKTYKI

### **Monika Czekala,** Dyrektor Finansowy

Aktualnie mamy dwie umowy na kwotę około 1,2 mln złotych. Projekt badawczy dotyczy systemu grzewczo-klimatyzacyjnego, konkretnie wykorzystania OZE w procesie ogrzewania i klimatyzowania budynku i – jak do tej pory – wszystko idzie zgodnie z planem. Przymierzamy się z naszym działem B+R, do złożenia wniosków w kolejnym naborze, bo w ostatnim czasie, także dzięki zmianom w prawie, nasza branża mocno się rozwija. Drugi – w ramach Działania 3.3 – *Wdrożenie technologii informacyjno-komunikacyjnych kluczem do pozyskania nowych rynków zbytu, ograniczenia kosztów i wzmocnienia pozycji konkurencyjnej* – jest na ukończeniu, a jego celem jest usprawnienie naszej pracy, obsługi klienta oraz zakup oprogramowania do projektowania dla B+R, typowo technicznego. Wdrożyliśmy także system do odpraw celnych, żeby wykonywać je we własnym zakresie, bez konieczności korzystania z agencji.

### **Beata Korona** Prokurent Spółki

Jeśli tylko jest taka możliwość – korzystamy z dofinansowania. Zwykle chcemy realizować projekt bez względu na to, czy uda nam się być wybranymi w konkursie – a ewentualna dotacja pomaga nam w realizacji pełniejszego zakresu projektu. Inwestycje, które planujemy, nie są przypadkowe, pisane „pod konkurs”. To konkretne pomysły, których potrzebuje nasze przedsiębiorstwo. W przypadku, gdy uda się uzyskać unijne wsparcie, możemy pozwolić sobie na realizację planów z większym rozmachem, dokupienie czegoś, co sprawi, że finalnie otrzymamy jeszcze lepszy produkt, w końcu także przeznaczamy na całość więcej środków, a to przekłada się również na jakość.

