

DLA INNOWACYJNEJ GOSPODARKI

M dla Ciebie

Firma „M DLA CIEBIE” powstała w 2009 roku świadcząc usługi pośrednictwa w obrocie nieruchomościami. Wzrastająca świadomość o istocie gospodarowania energią w budynkach, przyczyniła się do powstawania takich projektów budynków, które w przyszłości realnie obniżą koszty jego eksploatacji.



Obserwujemy stale rosnące koszty energii, które zachęcają inwestorów i właścicieli nieruchomości do wdrażania nowoczesnych systemów zmniejszających zużycie energii oraz wprowadzanie systemów odzyskujących energię. Z czasem misją firmy stało się wspieranie budownictwa niskoenergetycznego.

Tematyka budownictwa energooszczędnego stale się rozwija i wskazuje nowe, innowacyjne rozwiązania. Chcąc zwiększyć swoją konkurencyjność na rynku, podjęliśmy decyzję o przystąpieniu do projektu NOWY EKSPERT. Zdobyliśmy dzięki temu szeroką wiedzę know – how, niezbędną dla świadczenia profesjonalnego doradztwa i wdrożenia nowych usług. Najbardziej skorzystaliśmy na wiedzy przekazanej w pakiecie „Wykorzystanie energii odnawialnych w budynkach” oraz „Systemy zarządzania energią w budynkach” a dzięki dwóm pakietom - „Ocena jakości środowiska wewnętrznego i szczelności budynków” oraz „Ocena ochrony cieplnej budynku” wyszliśmy naprzeciw oczekiwaniom naszych Klientów i wprowadziliśmy w swój profil działalności świadczenie usług na wykonywanie pomiarów szczelności powietrznej budynków metodą ciśnieniową Minneapolis BlowerDoor oraz badania kamerą termowizyjną.

Poniżej przedstawiamy tylko kilka korzyści, jakie wynikają z wykonania wyżej opisanych pomiarów / badań:

- pozwalają wykryć „wady” nieszczelności (identyfikacja nieszczelności w powłoce budynku),
- bezinwazyjna lokalizacja miejsc powstania szkód,
- wykazanie poziomu poprawności działania wentylacji, co jest istotne dla komfortu i higieny mieszkańców,
- przedstawienie możliwości zaoszczędzenia energii,
- analizy słabych punktów konstrukcji budynku.

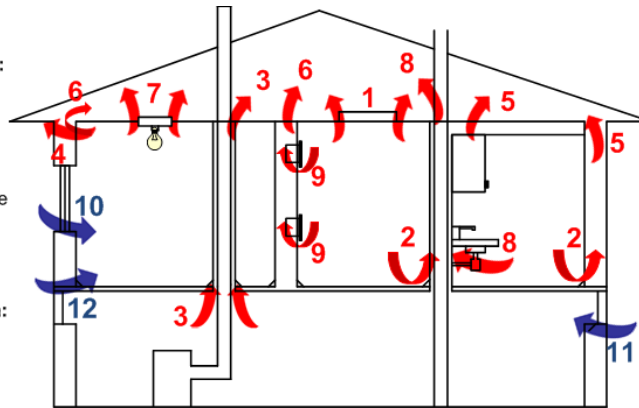
TYPOWE NIESZCZELNOŚCI W BUDYNKACH

Ucieczka ciepłego powietrza:

1. włązy strychowe
2. listwy przypodłogowe
3. przewody kominowe
4. okna i drzwi
5. stropy podwieszane
6. ściany zewnętrzne i działowe
7. oprawy oświetleniowe
8. przejścia instalacyjne
9. gniazda elektryczne

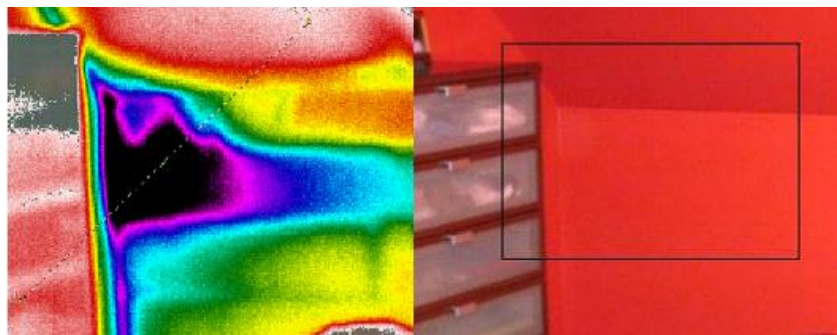
Infiltracja zimnego powietrza:

10. okna i drzwi
11. wieńce
12. inne szczeliny i otwory



Pomiary metodą ciśnieniową BlowerDoor mogą się odbywać przez cały rok, istotną kwestią jest etap realizacji budowy. Najkorzystniejszy jest stan surowy zamknięty, gdyż na tym etapie łatwiej usunąć ewentualne usterki ale badania można z powodzeniem wykonać także na zakończonych inwestycjach.

Badania kamerą termowizyjną najkorzystniej wykonywać w okresie zimowym, na budynku ogrzonym. Skrajne temperatury na zewnątrz i wewnątrz budynku pozwalają na precyzyjną ocenę izolacyjności cieplnej przegród zewnętrznych budynków ze szczególnym uwzględnieniem weryfikacji poprawnego jej wykonania.



Usunięcie wykrytych podczas badań wad budynku, przedłoży się na znaczne zmniejszenie kosztów ogrzewania budynku, poprawi komfort przebywania w pomieszczeniach a w przypadku realizacji budowy, pozwoli na wyegzekwowanie u inwestora naniesienia koniecznych poprawek konstrukcyjnych.

Dzięki pomocy konsultantów mieliśmy pewność, że usługi przez nas wdrożone świadczone będą na najwyższym poziomie. Z pewnością będę kontaktować się z Ośrodkiem Nowego Eksperta w zakresie wspierania usług proinnowacyjnych. Planuję w przyszłości konsultacje i współpracę z Fundacją w zakresie wspólnego prowadzenia projektów oraz wsparcia z FPE w zakresie budowania świadomości społecznej.

Serdecznie zapraszam do współpracy i kontaktu.

Jakub Kwiatkowski

M dla Ciebie

Biuro@mdlaciebie.pl

