

Efektywność energetyczna w przedsiębiorstwie – kwestionariusz

1. Informacje ogólne o firmie

- a) Kraj: _____
- b) Liczba zatrudnionych w firmie:
 0 - 9 10 - 49 50 - 99 100 - 249 ≥250
- c) Roczne obroty firmy w mln EUR:
 < 2 2 - 5 5 - 10 10 - 25 25– 50 ≥ 50
- d) Sektor działalności (*prosimy o zaznaczenie sektora i specyfikację branży*):
- Produkcja:
 - Konstrukcja/Projektowanie inżynierskie:
 - Sprzedaż, handel:
 - Budownictwo:
 - Hotele/Restauracje/Czas wolny:
 - Transport/Dystrybucja/Magazynowanie:
 - Inne usługi:
 - Inne:
- Kod NACE (*jeśli znany*): _____

2. Informacje dot. zużycia energii

- a) Szacowany roczny koszt:
- Prądu elektrycznego: kWh / EUR¹
- Oleju: litrów / EUR¹
- Gazu: m³/ EUR¹
- Innych źródeł energii (*prosimy o specyfikację, jakich*):: EUR¹

- b) Udział kosztów energii w kosztach całkowitych przedsiębiorstwa:
 < 2% 2-4.9% 5 – 9.9% 10% i więcej
 Jeśli znane, proszę podać ich konkretną wartość:.....

¹ można podać w złotych, ale z zaznaczeniem lat/roku, jakiego dotyczą, aby możliwe było przeliczenie na Euro

² międzynarodowy system klasyfikowania działalności gospodarczej wg branż

3. Świadomość w zakresie inteligentnej energii / podjęte działania

- a) Czy energia jest obecnie istotnym zagadnieniem w Państwa firmie?
 Tak, bardzo ważnym Tak, dość ważnym Nie, niezbyt ważnym Nie, nieważnym
- b) Czy w Państwa firmie jest osoba odpowiedzialna za zagadnienia związane z energią?
 Tak, jest to osoba z wiedzą techniczną
 Tak, jest to częścią zadań Zarządu
 Nie
- c) Czy firma została poddana audytowi energetycznemu lub korzystała z usług konsultanta ds. energii w ciągu ostatnich trzech lat?
 Tak Nie

d) Działania w zakresie efektywności energetycznej

<i>Prosimy o zaznaczenie pola, które w najlepszym stopniu opisuje sytuację w Państwa firmie, jeśli chodzi o działania w obszarach niżej wymienionych</i>	Działania zostały podjęte lub są obecnie wdrażane	Działania są planowane do wprowadzenia	Działania byłyby korzystne dla firmy ale nie ma planów ich wdrożenia	Jeszcze nie rozważano takich działań	Te działania nie odnoszą się do typu firmy
Działania o charakterze ogólnym:					
Informowanie pracowników i/lub motywowanie ich do zachowań prowadzących do oszczędzania energii					
Wprowadzenie systemu zarządzania energią					
Branie pod uwagę zużycia energii przy zakupie nowego sprzętu					
Działania szczególne:					
Izolacja budynków					
Ogrzewanie/Chłodzenie/Klimatyzacja/Wentylacja budynku					
Gorąca woda i ciepło procesowe - izolacja rur, odzyskiwanie ciepła odpadowego do podgrzania wody, itp.					
Stosowanie urządzeń do wytwarzania energii elektrycznej w skojarzeniu z ciepłem (kogeneracja)					
System sprężonego powietrza - wykrycie nieszczelności, optymalizacja ciśnienia, itp.)					
Optymalizacja urządzeń produkcyjnych i procesów, silników elektrycznych/ pomp					
Oświetlenie (używanie energooszczędnych żarówek, instalacja wyłączników czasowych / czujników ruchu, etc.)					
Bardziej energooszczędne wyposażenie biurowe (komputery, drukarki, kserokopiarki...)					
Logistyka/ bardziej efektywne energetycznie środki transportu					

Inne:					
inne:					

e) Powody podejmowania działań zwiększających efektywność energetyczną

<i>W przypadku podjęcia przez firmę działań w zakresie zwiększania efektywności energetycznej, w jakim stopniu zaważyły o tym następujące powody (jak duże miały znaczenie)?</i>	Bardzo duże znaczenie	Duże znaczenie	Małe znaczenie	Bez znaczenia
Zmniejszenie wysokości rachunku za energię				
Przygotowanie się do przyszłych podwyżek cen energii				
Przeciwstawianie się zmianom klimatycznym/ ochrona środowiska				
Poprawa jakości produktów				
Poprawa wizerunku firmy				
Zwiększenie bezpieczeństwa działalności				
Zwiększenie wartości budynku dzięki poprawie jego efektywności				
Inne (prosimy określić jakie):				
Inne (prosimy określić jakie):				

f) Rezultaty wprowadzonych działań

Jak postrzegają Państwo rezultaty wprowadzenia działań mających zwiększyć efektywność energetyczną?

W dużym stopniu wpływają na osiągnięte zyski W pewnym stopniu wpływają na zyski Nie przynoszą wzrostu zysków

Czy rezultaty działań, które miały zwiększyć efektywność energetyczną są mierzone?

Tak Nie

Jeśli to możliwe, prosimy o podanie wysokości oszczędności energetycznych w %: _____

Komentarze:

g) Finansowanie

Jakie były dwa główne źródła finansowania działań mających zwiększyć efektywność energetyczną?

Własne środki Kredyty Subsydia Kontraktowanie¹ Podjęte działania nie były związane ze znaczącymi kosztami

Komentarze:

¹ Np. gdy inna firma (np. świadcząca usługi energetyczne) finansuje inwestycję związaną z efektywnością energetyczną. Inwestycja ta zwracana być może w postaci miesięcznych rat, na które firma, w którą zainwestowano może sobie pozwolić dzięki niższym opłatom za energię.

h) Przeszkody dla działań mających poprawić efektywność energetyczną:

<i>W przypadku jeśli firma nie podjęła działań w zakresie zwiększania efektywności energetycznej, w jakim stopniu zaważyły o tym następujące powody (jak duże miały znaczenie)?</i>	Bardzo duże znaczenie	Duże znaczenie	Małe znaczenie	Brak wpływu
Większość potencjału związanego z oszczędnością energii została już wykorzystana				
Brak wiedzy o możliwościach oszczędzania energii				
Brak wiedzy o dostawcach odpowiednich technologii				
Odpowiedzialność za efektywność energetyczną nie została określona				
Brak czasu / nadmiar innych obowiązków				
Obawy o kolidowanie z procesami produkcji				
Koszt energii nie jest ważną kwestią dla firmy				
Uzyskiwanie informacji o odpowiednich rozwiązaniach jest zbyt kosztowne w porównaniu do korzyści ze zwiększonej efektywności				
Zbyt długi okres zwrotu z inwestycji w technologie zwiększające efektywność energetyczną				
Brak środków finansowych na inwestycje				
Dostępne środki finansowe muszą być wykorzystywane na ważniejsze inwestycje				
Brak motywacji pracowników				
Brak możliwości/chęci inwestowania w wynajmowany budynek				
Inne (prosimy określić jakie):				
Komentarze:				

i) Energia odnawialna:

Czy Państwa firma korzysta w jakiejś formie z energii odnawialnej (EO) ?

Nie

Nie bezpośrednio, ale ma specjalną umowę z dostawcą EO

Tak, korzystamy z następujących źródeł energii odnawialnej:

ogrzewanie/chłodzenie przy wykorzystaniu energii słonecznej ogrzewanie przy wykorzystaniu biomasy (drewno, pellety, słoma, itd.)

Wytwarzanie energii w skojarzeniu z ciepłem przy wykorzystaniu biomasy energia geotermalna biogaz mała elektrownia wodna

fotowoltaiki energia wiatrowa

inne: _____

j. Optymalizacja zakupów energii

Czy Twoja firma zbadała czy mogłaby zawrzeć lepsze od obecnych umowy na zakup energii elektrycznej/ gazu i/lub czy nie byłoby lepiej wybrać innego dostawcę energii od obecnego? *Prosimy o zaznaczenie tych stwierdzeń, które najlepiej oddają sytuację w Twojej firmie (możliwych kilka odpowiedzi).*

	Energia elektryczna	Gaz
W firmie nie ma świadomości w kwestii możliwości zmiany dostawcy.		
Możliwość zmiany dostawcy nie została jeszcze przeanalizowana.		
Zagadnienie zostało przeanalizowane ale, z uwagi na złożoność umów /ofert brakowało pewności czy zmiana dostawcy byłaby korzystna.		
Żadna inna taryfa ani żaden inny dostawca nie są dostępni.		
Model dostaw / taryf, z którego obecnie korzysta firma jest tym najodpowiedniejszym.		
Firma znalazła lepsze oferty, ale nie zdecydowała się na zmianę dostawcy energii ze względu na dużą kłopotliwość procedury.		
Firma znalazła lepsze oferty, ale waha się czy zmienić dostawcę na innego ponieważ ma wątpliwości co do niezawodności jego usług.		
Firma przynajmniej raz zmieniła rodzaj taryfy za energię, pozostając przy tym samym dostawcy.		
Firma przynajmniej raz zmieniła dostawcę energii.		

4. Partnerzy / Źródła informacji / Wsparcie

a)

<i>Które z poniższych instrumentów postrzegasz jako najważniejsze, jeśli chodzi o wykorzystywanie istniejącego potencjału dla poprawy efektywności energetycznej i energii odnawialnych przez firmy ?</i>	Bardzo ważne	Ważne	O niskim znaczeniu	Bez wpływu
Kampanie informacyjne i motywacyjne				
Kampanie edukacyjne i szkolenia				
Promowanie wymiany doświadczeń między przedsiębiorcami z tego samego sektora lub regionu				
Wsparcie finansowe (granty, kredyty preferencyjne,...)				
Publiczna świadomość najlepszych praktyk w zakresie efektywności energetycznej				
Promowanie doradztwa w sprawach energii dla firm w celu określenia potencjału przedsiębiorstwa w zakresie poprawy efektywności energetycznej i wykorzystania energii odnawialnej.				
Określenie klas energetycznych i oznakowanie ich dla większej ilości artykułów.				
Prawne określenie minimalnych standardów efektywności energetycznej dla nowych urządzeń.				
Zachęty podatkowe dla technologii efektywnych energetycznie lub w energiach odnawialnych.				
Wyższe obowiązkowe taryfy odkupu energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych (feed-in tariffs)				
Mniej skomplikowane procedury uzyskiwania pozwoleń na wytwarzanie energii ze źródeł odnawialnych				
Inne (prosimy określić jakie):				
Inne (prosimy określić jakie):				
Komentarze:				

--

b) Formy wsparcia/ Źródła informacji:

<i>Proszę odpowiedzieć na pytania dla każdej z poniższych form wsparcia związanych z efektywnością energetyczną</i>	Firma korzystała z tej formy wsparcia	Jaka organizacja była autorem/ dostawcą danego źródła?	Czy uzyskane usługi / informacje postrzegają Państwo jako?	Czy uważają Państwo, że lokalna izba Gospodarcza :
	0...nigdy 1... czasami 2....często	a) Ministerstwo b) Społeczność/Administracja regionalna c) Izba gospodarcza d) Organizacja branżowa e) Agencja ds. środowiska / energii f) Jaka inna ?	0) nieprzydatne 1) do pewnego stopnia pomocne 2) bardzo pomocne	0) powinna oferować większe wsparcie w tej dziedzinie 1) wystarczająco wspiera przedsiębiorców 2) za bardzo angażuje się w tą formę wsparcia
Strony internetowe informujące o efektywności energetycznej/ energii odnawialnej				
Broszury				
Spotkania informacyjne				
Wsparcie indywidualne, możliwość zadawania pytań				
Wstępny przegląd potencjału / mini-audyt energetyczny				
Inne:				
Inne:				
Inne:				
Komentarze:				

c) Proszę zaznaczyć odpowiedzi, które najlepiej opisują stosunek/ zaangażowanie Państwa firmy w następujących inicjatywach wsparcia w zakresie efektywności energetycznej dostępnych dla sektora małych i średnich przedsiębiorstw (MSP) w Polsce

	Inicjatywa zupełnie nieznaną	Słyszeliśmy o tej inicjatywie, ale brakowało czasu by zbadać, czy jest ona odpowiednia dla firmy	Inicjatywa nie jest odpowiednia/ przydatna dla firmy	Firma uczestniczyła w inicjatywie i odniosła korzyści	Firma uczestniczyła w inicjatywie, ale nie odniosła znaczących korzyści
Pomoc jako <i>Premia termomodernizacyjna</i> ze środków Funduszu Termomodernizacji BGK (Bank Gospodarstwa Krajowego) lub na przedsięwzięcia z zakresu termomodernizacji z kredytu ekologicznego BOŚ (Banku Ochrony Środowiska) lub WFOŚiGW (Wojewódzkich Funduszy Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej)					
Projekt Polsko - Japońskie Centrum Efektywności Energetycznej (szkolenia inżynierów, kadry zarządzającej, użytkowników systemów i układów, wstępne audyty energetyczne) http://www.pjcee.pl					
Sfinansowanie inwestycji /technologii w bardziej energooszczędnej produkcji lub w zakresie energii odnawialnych z dopłat ze środków UE przez NFOŚiGW - np. działanie 2.4 SPO WKP (Wzrost Konkurencyjności Przedsiębiorstw) lub ze środków /programów własnych NFOŚiGW lub z dopłat Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska					
Polski Program Efektywnego Wykorzystania Energii w Napędach Elektrycznych PEMP (dopłaty do silników energooszczędnych) http://www.centrum.pemp.pl/dokumenty/program_rabatowy/					
Bezpłatny system zarządzania energią specjalnie przygotowany dla MSP w ramach projektu BESS www.bess-project.info finansowanego przez program Inteligentna Energia - Europa. Korzystając z tego systemu można m. in. anonimowo porównać swoją efektywność energetyczną z podobnymi przedsiębiorstwami w branży w Polsce i innych krajach Unii Europejskiej. (kontynuacją BESS jest projekt ExBESS)					

Inne:					
-------	--	--	--	--	--

Komentarze:

Poniższe informacje teleadresowe służą jedynie celom administracyjnym i będą traktowane poufnie. Rezultaty ankiety zostaną opublikowane w formie zagregowanej, bez odniesień do wyników dla poszczególnych przedsiębiorstw.

Nazwa firmy.....
Adres.....
Telefon.....
E-mail:
Nazwisko i stanowisko respondenta.....
<input type="checkbox"/> Nie jestem zainteresowany (-ana) otrzymaniem wyników tej ankiety