

<b>KWESTIONARIUSZ DANYCH ENERGETYCZNYCH BUDYNKU - EDUKACJA</b>			
<b>1. WYPEŁNIAJĄCY</b>			
a/	<i>osoba wypełniająca</i>		
b/	<i>data</i>		
c/	Wyrażam zgodę na wykorzystywanie umieszczonych w kwestionariuszu danych na potrzeby wdrożenia i realizacji zadań "Kompleksowego programu działań w zakresie energii i jakości powietrza w Gminie Łęczyny"		
<b>2. DANE OGÓLNE</b>			
a/	<i>identyfikator obiektu</i> <sup>1</sup>		
b/	<i>przeznaczenie obiektu</i>		
c/	<i>nazwa obiektu</i>		
d/	<i>adres obiektu</i>		
e/	<i>telefon, e-mail osoby wskazanej do kontaktowania się</i>		
f/	<i>jednostka zarządzająca</i> <sup>2</sup>		
g/	<i>właściciel obiektu</i>		
h/	<i>użytkownicy obiektu</i> <sup>3</sup>		
i/	<i>liczba osób użytkujących obiekt</i>	personel	
		uczniowie	
j/	<i>źródło ciepła</i> <sup>4</sup>	kotłownia .....	
		sieć ciepłownicza	węzeł wymiennikowy
			węzeł bezpośredni
		piec ceramiczny	
k/	<i>przygotowanie c.w.u.*</i>		
		centralna ciepła woda/przygotowywana lokalnie	

\*)niepotrzebne skreślić

1) Wpisać identyfikator obiektu – można stworzyć skróty z pierwszych liter nazwy danego obiektu i jego numeru – np.: SP1- Szkoła Podstawowa nr 1, GIM3 – Gimnazjum nr 3, SZR1 – Szpital Rejonowy nr 1,

2)Wpisać pełną nazwę instytucji, która zatwierdza i opłaca rachunki budynku,

3)Wpisać wszystkie podmioty użytkujące obiekt. W przypadku więcej niż jednego podmiotu zaznaczyć krzyżykiem główny podmiot użytkujący budynek,

4)niepotrzebne skreślić, w przypadku kotłowni podać rodzaj np: gazowa, olejowa,

ID: .....

"System Zarządzania Energią i Środowiskiem w Gminie Lędziny"  
 Dokument wewnętrzny  
 Zakaz reprodukcji

KWESTIONARIUSZ INWENTARYZACYJNY  
 CZĘŚĆ B - DANE SZCZEGÓŁOWE

3. OPIS TECHNICZNY OBIEKTU								
a/	liczba budynków wchodzących w skład obiektu <sup>5</sup>							
b/	nazwa każdego z budynków <sup>5</sup>	budynek główny:	inne 1:	inne 2:	inne 3:	inne 4:	inne 5:	inne 6:
c/	rok budowy							
d/	technologia budowy							
e/	powierzchnia całkowita budynku, [m <sup>2</sup> ]							
f/	powierzchnia ogrzewana budynku, [m <sup>2</sup> ]							
g/	kubatura całkowita, [m <sup>3</sup> ]							
h/	kubatura ogrzewana, [m <sup>3</sup> ]							
i/	ilość kondygnacji							
j/	czy budynek jest podpiwniczony*	tak/nie/częściowo	tak/nie/częściowo	tak/nie/częściowo	tak/nie/częściowo	tak/nie/częściowo	tak/nie/częściowo	tak/nie/częściowo
k/	czy budynek posiada audyt energetyczny*	tak/nie	tak/nie	tak/nie	tak/nie	tak/nie	tak/nie	tak/nie
l/	data ostatniego remontu							
l/	przeprowadzone usprawnienia termomodernizacyjne <sup>6</sup>							
	wymiana okien							
	docieplenie ścian							
	docieplenie stropodachu							
	docieplenie przegród wewnętrznych							
	grzejnikowe zawory termostaticzne							
m/	czas użytkowania budynków, [h]							
	poniedziałek							
	wtorek							
	środa							
	czwartek							
	piątek							
	sobota							
	niedziela							

\*niepotrzebne skreślić,

5)wpisać wszystkie osobno stojące budynki. Jeżeli budynki połączone są łącznikiem to łącznik, jak i każdy budynek potraktować osobno i zaznaczyć to w kwestionariuszu,

6)zaznaczyć krzyżykiem, w miarę możliwości podać udział procentowy wykonanego zakresu robót np: okna wymienione w 20%

Dane zawarte w kwestionariuszu wyłącznie na potrzeby Gminy Lędziny dla wdrożenia i realizacji zadań "Kompleksowego programu działań w zakresie energii i poprawy jakości powietrza w Gminie Lędziny". Dane objęte ochroną danych osobowych zgodnie z Ustawą z dnia 29.08.1997 roku o Ochronie Danych Osobowych Dz. U. Nr 133 poz.833 z późniejszymi zmianami

ID: .....

"System Zarządzania Energią i Środowiskiem w Gminie Łęczyny"  
 Dokument wewnętrzny  
 Zakaz reprodukcji

KWESTIONARIUSZ INWENTARYZACYJNY  
 CZĘŚĆ B - DANE SZCZEGÓŁOWE

4. OPIS ŹRÓDŁA CIEPŁA									
a/	kotłownia/węzeł cieplny								
	zużycie paliwa (kotłownia), [t/rok]								
b/	moc zainstalowana, [kW]								
c/	kotły/ wymienniki	typ	rok produkcji						
d/	układ regulacji*	czasowy	tak/nie						
		pogodowy	tak/nie						
5. UŻYWANE NOŚNIKI ENERGII <sup>7</sup>									
	rodzaj nośnika	przeznaczenie	c.o.	c.w.u.	oświetlenie	gotowanie	klimatyzacja	napędy	inne
a/	energia elektryczna								
b/	gaz ziemny								
c/	ciepło sieciowe								
d/	węgiel								
e/	koks								
f/	drewno, odpady drzewne								
g/	olej opałowy								
h/	gaz płynny								
6. MOC ZAMÓWIONA U DOSTAWCÓW									
a/	moc na potrzeby c.o., [kW]								
b/	moc na potrzeby c.w.u., [kW]								
c/	gaz, [m <sup>3</sup> /h]								
d/	energia elektryczna, [kW]								

\*)niepotrzebne skreślić,

7)zaznaczyć krzyżykiem wykorzystywane nośniki; napędy to np.:silniki pomp, wentylatorów;

Dane zawarte w kwestionariuszu wyłącznie na potrzeby Gminy Łęczyny dla wdrożenia i realizacji zadań "Kompleksowego programu działań w zakresie energii i poprawy jakości powietrza w Gminie Łęczyny". Dane objęte ochroną danych osobowych zgodnie z Ustawą z dnia 29.08.1997 roku o Ochronie Danych Osobowych Dz. U. Nr 133 poz.833 z późniejszymi zmianami

<b>7. STAN TECHNICZNY ELEMENTÓW BUDOWLANYCH I INSTALACJI*</b>					
a/	<b>dach</b>	dobry	dostateczny	zły	brak danych
b/	<b>elewacje</b>	dobry	dostateczny	zły	brak danych
c/	<b>okna</b>	dobry	dostateczny	zły	brak danych
d/	<b>drzwi</b>	dobry	dostateczny	zły	brak danych
e/	<b>ściany piwnic</b>	dobry	dostateczny	zły	brak danych
f/	<b>instalacja c.o.</b>	dobry	dostateczny	zły	brak danych
g/	<b>instalacja gazowa</b>	dobry	dostateczny	zły	brak danych
h/	<b>instalacja wodna</b>	dobry	dostateczny	zły	brak danych
<b>8. STANDARD USŁUG ENERGETYCZNYCH*</b>					
a/	<b>oświetlenie</b>	dobry	dostateczny	zły	brak danych
b/	<b>ogrzewanie</b>	dobry	dostateczny	zły	brak danych
c/	<b>wentylacja</b>	dobry	dostateczny	zły	brak danych
d/	<b>c.w.u.</b>	dobry	dostateczny	zły	brak danych
<b>9. WYSTĘPUJĄCE PROBLEMY I NIEDOGODNOŚCI W EKSPLOATACJI<sup>8</sup></b>					
a/	<b>przemarzanie</b>				
b/	<b>słaba wentylacja</b>				
c/	<b>za ciepło</b>				
d/	<b>za zimno</b>				
e/	<b>nieszczelne okna</b>				
f/	<b>inne</b>				
<b>10. DANE NA TEMAT MIESZKAŃ ZNAJDUJĄCYCH SIĘ W OBIEKCIE:</b>					
a/	<b>ilość</b>				
b/	<b>powierzchnia, [m<sup>2</sup>]</b>				
c/	<b>czy mieszkania posiadają indywidualne zasilanie w media na potrzeby:</b>				
	c.o.	tak/nie			
	dostawy wody zimnej	tak/nie			
	c.w.u.	tak/nie			
	dostawy energii elektrycznej	tak/nie			
d/	<b>czy mieszkania rozliczane są wg zużycia:</b>				
	energii ciepłej	tak/nie			
	wody zimnej	tak/nie			
	c.w.u.	tak/nie			
	energii elektrycznej	tak/nie			
e/	<b>inne uwagi</b>				

\*) niepotrzebne skreślić, wybrana odpowiedź wg subiektywnej oceny wypełniającego kwestionariusz,

8) podać krótki opis problemu

Dane zawarte w kwestionariuszu wyłącznie na potrzeby Gminy Łęczyny dla wdrożenia i realizacji zadań "Kompleksowego programu działań w zakresie energii i poprawy jakości powietrza w Gminie Łęczyny". Dane objęte ochroną danych osobowych zgodnie z Ustawą z dnia 29.08.1997 roku o Ochronie Danych Osobowych Dz. U. Nr 133 poz.833 z późniejszymi zmianami

ID: .....

"System Zarządzania Energią i Środowiskiem w Gminie Łęczyny"  
 Dokument wewnętrzny  
 Zakaz reprodukcji

KWESTIONARIUSZ INWENTARYZACYJNY  
 CZĘŚĆ B - DANE SZCZEGÓŁOWE

OBIEKT / NIERUCHOMOŚĆ:.....

nazwa		rodzaj		adres		Właściciel / zarządca			uwagi
<b>11. PLANOWANE PRZEDSIĘWZIĘCIA TERMOMODERNIZACYJNE<sup>8</sup></b>									
a/ <i>wymiana źródła ciepła na:</i>		węgłowe retortowe	węgłowe tradycyjne	elektryczne	olejowe	gazowe	sieć c.o.	pompę ciepła	inne
b/ <i>instalacja c.o.</i>		wymiana grzejników	wymiana rur	montaż zaworów termostatycznych	ptukanie instalacji	ewentualne dodatkowe informacje:			
c/ <i>przegrody budowlane</i>		wymiana okien	ocieplenie ścian	ocieplenie stropodachu/dachu	inne				

8) zaznaczyć krzyżykiem,

Deklaruję wstępnie udział w planowanych przez Gminę Łęczyny programach zawartych w "Kompleksowym programie działań w zakresie energii i poprawy jakości powietrza w Gminie Łęczyny" współfinansowanych z udziałem środków własnych, środków budżetowych Gminy i zewnętrznych środków pomocowych.

TAK

NIE

--	--

zaznaczyć krzyżykiem

data:	imię	nazwisko	podpis

UWAGA:

dla każdego budynku.

Dane zawarte w kwestionariuszu wyłącznie na potrzeby Gminy Łęczyny dla wdrożenia i realizacji zadań "Kompleksowego programu działań w zakresie energii i poprawy jakości powietrza w Gminie Łęczyny". Dane objęte ochroną danych osobowych zgodnie z Ustawą z dnia 29.08.1997 roku o Ochronie Danych Osobowych Dz. U. Nr 133 poz.833 z późniejszymi zmianami

<b>12. ROCZNE KOSZTY I ZUŻYCIE NOŚNIKÓW ENERGII I WODY W OBIEKCIE</b>					
rok	zużycie	koszt wg faktur, [zł/rok]	rok	zużycie	koszt wg faktur, [zł/rok]
<b>energia elektryczna, [kWh/rok]</b>			<b>drewno i odpady drzewne, [t/rok]</b>		
2001			2001		
2002			2002		
2003			2003		
2004			2004		
<b>gaz ziemny, [m<sup>3</sup>/rok]</b>			<b>ciepło sieciowe, [GJ/rok]</b>		
2001			2001		
2002			2002		
2003			2003		
2004			2004		
<b>węgiel, [t/rok]</b>			<b>woda, [m<sup>3</sup>/rok]</b>		
2001			2001		
2002			2002		
2003			2003		
2004			2004		
<b>koks, [t/rok]</b>			<b>inne</b>		
2001			2001		
2002			2002		
2003			2003		
2004			2004		
<b>13. KOSZT OBSŁUGI I KONSERWACJI URZĄDZEŃ ENERGETYCZNYCH W CIĄGU ROKU</b>					
a/	<b>liczba etatów związana z obsługą i konserwacją</b>				
b/	<b>koszty związane z obsługą i konserwacją, [zł/rok]</b>				
<b>14. UWAGI</b>					

Dane zawarte w kwestionariuszu wyłącznie na potrzeby Gminy Łęczyny dla wdrożenia i realizacji zadań "Kompleksowego programu działań w zakresie energii i poprawy jakości powietrza w Gminie Łęczyny". Dane objęte ochroną danych osobowych zgodnie z Ustawą z dnia 29.08.1997 roku o Ochronie Danych Osobowych Dz. U. Nr 133 poz. 833 z późniejszymi zmianami