

**UCHWAŁA NR XXX/287/2021  
RADY MIEJSKIEJ W SĘPÓLNIE KRAJEŃSKIM**

z dnia 31 marca 2021 r.

**w sprawie przyjęcia aktualizacji "Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Sępólno Krajeńskie"**

Na podstawie art 18 ust. 1 w związku z art. 7 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2020 r., poz. 713 i 1378) uchwała się, co następuje:

§ 1. Przyjąć aktualizację „Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Sępólno Krajeńskie” stanowiącą załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Sępólna Krajeńskiego.

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady  
Miejskiej

**inż. Franciszek Lesinski**

Załącznik do uchwały Nr XXX/287/2021  
Rady Miejskiej w Sępólnie Krajeńskim  
z dnia 31 marca 2021 r.



## **Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Sępólno Krajeńskie**

Sępólno Krajeńskie, 2021



**Plan opracowany na zlecenie  
Gminy Sępólno Krajeńskie  
przez konsorcjum firm:**

**EKODIALOG Maciej Mikulski**

oraz

**Meritum Competence Krzysztof Pietrzak**

**Skład autorski:**

Agata Andrzejewska

Adam Bronisz

Magdalena Jabłońska

Maciej Mikulski

Krzysztof Pietrzak

**Gmina Sępólno Krajeńskie dokonała aktualizacji dokumentu poprzez wskazanie nowego terminu realizacji zadania dotyczącego „Termomodernizacja budynku ośrodka zdrowia w Radońsku”**

Wykonano przy wsparciu finansowym

Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Toruniu



**Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Wodnej w Toruniu**



## Wykaz skrótów

**POP** – Program Ochrony Powietrza

**PDK** – Plan Działań Krótkoterminowych

**PGN** – Plan Gospodarki Niskoemisyjnej.

**NFOŚiGW** – Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

**WFOŚiGW** – Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

**GDOŚ** – Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska

**RDOŚ** – Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska

**MŚ** – Ministerstwo Środowiska

**PROW** – Program Rozwoju Obszarów Wiejskich

**POIiŚ** – Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko

**FS** – Fundusz Spójności

**EFRR** – Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego

**EFRRROW** – Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich

**KOBiZE** – Krajowy Ośrodek Bilansowania i Zarządzania Emisjami

**OZE** – Odnawialne Źródła Energii

**SET** – Europejski Strategiczny Plan w dziedzinie technologii energetycznych

**SEAP** – Plan działań na rzecz zrównoważonej energii

## Spis treści:

1.	Streszczenie.....	6
2.	Cel i zakres opracowania.....	8
3.	Podstawy prawne opracowania.....	9
4.	Charakterystyka Gminy Sępólno Krajeńskie .....	13
4.1.	Charakterystyka ogólna .....	13
4.2.	Położenie geograficzne i rzeźba terenu .....	14
4.3.	Budowa geologiczna .....	15
4.4.	Warunki klimatyczne.....	15
4.5.	Użytkowanie terenu.....	15
4.6.	Sytuacja demograficzna .....	16
4.7.	Sytuacja gospodarcza w Gminie.....	17
4.8.	Zabytki.....	19
4.9.	Infrastruktura techniczna.....	20
4.9.1.	Sieć gazownicza .....	20
4.9.2.	Sieć ciepła .....	21
4.9.3.	Elektryfikacja.....	21
5.	Stan środowiska przyrodniczego w Gminie Sępólno Krajeńskie.....	22
5.1.	Zasoby wodne .....	22
5.1.1.	Wody powierzchniowe .....	22
5.1.2.	Wody podziemne.....	23
5.2.	Powietrze atmosferyczne.....	24
5.3.	Hałas.....	32
5.4.	Natężenie pól elektromagnetycznych (PEM).....	33
5.5.	Formy ochrony przyrody na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie .....	35
6.	Emisja CO <sub>2</sub> z analizowanego obszaru – stan na rok 2014 .....	36
6.1.	Informacje wstępne .....	36
6.2.	Stan istniejący – wyniki bazowej inwentaryzacji emisji CO <sub>2</sub> .....	37
6.2.1.	Emisja z budynków mieszkalnych i z budynków usługowych niekomunalnych .....	37
6.2.2.	Emisja z budynków należących do Gminy Sępólno Krajeńskie.....	38
6.2.3.	Emisja z oświetlenia ulicznego.....	39
6.2.4.	Emisja z wytworzonej i zużytej energii elektrycznej.....	39
6.2.5.	Emisja z transportu gminnego.....	40



6.2.6. Emisja z transportu prywatnego.....	40
6.2.7 Podsumowanie wyników inwentaryzacji.....	41
6.2.8. Emisja benzo(a)pirenu .....	44
6.2.9. Analiza SWOT.....	44
6.2.10 Obszary problemowe.....	45
7. Strategia ogólna i planowane działania .....	46
7.1. Cel strategiczny i cele szczegółowe.....	46
7.2. Zadania służące osiągnięciu celu (opis, koszty, wskaźniki redukcji emisji i zużycia energii).....	47
7.3. Interesariusze planu .....	71
7.4. Harmonogram Gantt'a .....	71
7.5. Wybrane źródła finansowania zadań ujętych w Planie .....	72
8. Organizacja i finansowanie wdrażania, monitoringu i aktualizacji Planu .....	77
9. Bibliografia .....	79
10. Załączniki.....	83



## 1. Streszczenie

Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Sępólno Krajeńskie, położonej w województwie kujawsko-pomorskim (powiat sępoleński), zawiera informacje o ilości wprowadzanych do powietrza pyłów i gazów cieplarnianych na terenie Gminy, podając jednocześnie propozycje konkretnych i efektywnych działań ograniczających te ilości.

Struktura Planu jest zgodna z zaleceniami Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. W Planie wyszczególniono:

- rozdział 1. Streszczenie
- rozdział 2. Cele opracowania
- rozdział 3. Podstawy prawne opracowania
- rozdział 4. Charakterystyka obszaru objętego opracowaniem
- rozdział 5. Aktualny stan środowiska obszaru objętego opracowaniem
- rozdział 6. Wyniki bazowej inwentaryzacji emisji w Gminie.
- rozdział 7. Strategia ogólna i planowane działania.
- rozdział 8. Organizację i finansowanie wdrażania, monitoringu i aktualizacji Planu.
- literaturę, spis rysunków i tabel oraz załączniki.

Przygotowanie Planu poprzedziła szczegółowa inwentaryzacja zużycia energii na terenie gminy. Z uwagi na kompletność i dostępność danych dot. zużycia energii za rok bazowy przyjęto rok 2014.

Emisja CO<sub>2</sub> w roku bazowym na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie wyniosła **95205,70 MgCO<sub>2</sub>**. Sektorem mającym największy udział w całkowitej emisji CO<sub>2</sub> na terenie gminy jest sektor mieszkalny. Emisja CO<sub>2</sub> z tego sektora wyniosła **75777,53 MgCO<sub>2</sub>**, co stanowi **79,6 %** całkowitej emisji CO<sub>2</sub>.

Zużycie energii w roku bazowym wyniosło **265963,22 MWh**. Podobnie jak w przypadku emisji CO<sub>2</sub> największy udział w zużyciu energii miał sektor mieszkalny -**200759,43 MWh (75,5%** całkowitego zużycia energii). Ilość energii wyprodukowanej z wykorzystaniem OZE oszacowano na **110521,89 MWh**, co stanowi **41,6%** całkowitego zużycia energii.

W celu ograniczenia emisji CO<sub>2</sub> i zanieczyszczeń do powietrza oraz redukcji zużycia energii zaplanowano do realizacji 114 zadań, w tym m .im.: termomodernizacje budynków



mieszkalnych i użyteczności publicznej, montaż instalacji OZE, budowę ścieżek rowerowych oraz wymianę oświetlenia na bardziej efektywne energetycznie.

Realizacja zadań ujętych w Planie pozwoli na:

- redukcję emisji CO<sub>2</sub> o **547,63 Mg/rok (0,58 %)**;
- redukcję zużycie energii o **1535,19 MWh/rok (0,58%)**;
- redukcję emisji benzo(a)pirenu o **2,123 kg/rok (0,982%)**;
- wzrost produkcji energii z OZE o **386,99 MWh/rok** (wzrost udziału energii z OZE w całkowitym zużyciu energii wyniesie **0,15 %**).

Ww. wskaźniki odnoszą się do efektów ekologicznych jakie zostaną osiągnięte po zrealizowaniu wszystkich zadań w odniesieniu do roku bazowego 2014.

W związku z powyższym, po zrealizowaniu planu (w 2022 r.) na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie:

- emisja CO<sub>2</sub> będzie wynosiła **94658,07 Mg/rok**;
- zużycie energii wyniesie **264428,03 MWh/rok**;
- emisja benzo(a)pirenu wyniesie **206,71 kg/rok**;
- produkcja energii z OZE będzie wynosiła **110908,89 MWh/rok** (co będzie stanowiło **41,70 %** całkowitego zużycia energii).

Ww. wartości wyliczono zakładając, że zapotrzebowanie sektorów na energię będzie utrzymywało się na takim samym poziomie co w roku bazowym.





## 2. Cel i zakres opracowania

Sprawne, strategiczne planowanie gospodarki niskoemisyjnej jest kluczowym narzędziem stymulowania zrównoważonego wzrostu gospodarczego na poziomie krajowym, regionalnym i lokalnym. Może też być działaniem przyciągającym zainteresowanie inwestorów. Pomaga ponadto zmniejszyć negatywny wpływ na środowisko. Właściwe planowanie gospodarki niskoemisyjnej może przynieść równoczesne korzyści ekologiczne, gospodarcze i społeczne, tak więc powinno być kluczowym elementem planowania strategii rozwoju lokalnego. Zrównoważony wzrost można osiągnąć poprzez efektywne wykorzystanie dostępnych zasobów i efektywne planowanie.

Plan Gospodarki Niskoemisyjnej (PGN) dla Gminy Sępólno Krajeńskie jest dokumentem strategicznym, który koncentruje się na działaniach mających na celu:

- o redukcję emisji gazów cieplarnianych oraz zanieczyszczeń do powietrza,
- o zwiększenie udziału energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych,
- o podniesienie efektywności energetycznej.

Działania te ściśle wynikają z realizacji ww. celów określonych w Pakiecie klimatyczno-energetycznym do 2020 roku. Jego celem jest również poprawa jakości powietrza na obszarach, na których odnotowano przekroczenia jakości poziomów dopuszczalnych stężeń w powietrzu oraz rozwój i wykorzystanie technologii niskoemisyjnych.

Skutkować to będzie osiągnięciem poziomów zanieczyszczeń nieprzekraczających obowiązujących norm najpóźniej do roku **2022**.

Zadaniem Planu jest również organizacja działań wykonywanych przez Gminę, co sprzyja osiągnięciu ww. celów oraz ocena obecnej sytuacji w Gminie wraz z zadaniami, które mogą być podjęte w celu zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych, wraz ze wskazaniem źródeł ich finansowania oraz promocja nowych wzorów konsumpcji.

Wśród celów pośrednich Planu Gospodarki Niskoemisyjnej można wymienić wyraźne oszczędności w budżecie Gminy, dzięki ograniczeniu i optymalizacji zużycia energii elektrycznej, a także innych mediów, udoskonalenie zarządzania, wykorzystanie potencjału Gminy w zakresie ograniczania emisji zanieczyszczeń oraz lepszy wizerunek władz samorządowych w oczach mieszkańców.



### 3. Podstawy prawne opracowania

Potrzeba sporządzenia i realizacji Planu Gospodarki Niskoemisyjnej wynika z zobowiązań zawartych w ratyfikowanym przez Polskę Protokole z Kioto oraz przyjętym przez Komisję Europejską w 2008 roku Pakiecie Klimatycznym. Plan Gospodarki Niskoemisyjnej realizuje założenia Narodowego Programu Rozwoju Gospodarki Niskoemisyjnej, który został przyjęty przez Kierownictwo Ministerstwa Gospodarki 4 sierpnia 2015 roku. Poniżej przedstawiono najważniejsze przepisy prawa oraz dokumenty strategiczne.

#### Przepisy prawa krajowego:

- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz.U. z 2013 r. poz. 1232 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz. U. z 2013 r. poz. 1235 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 27 marca 2003 r. *o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym* (Dz.U. 2015 poz. 199 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. *Prawo energetyczne* (Dz.U. z 2012 r. poz. 1059 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. *Prawo budowlane* (Dz. U. z 2016 r. poz. 290),
- Ustawa z dnia 15 kwietnia 2011 r. *o efektywności energetycznej* (Dz.U. z 2015 r. poz. 2167 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 21 listopada 2008 r. *o wspieraniu termomodernizacji i remontów* (Dz.U. 2014 r., poz. 712),
- Ustawa z dnia 4 marca 2010 r. *o infrastrukturze informacji przestrzennej* (Dz. U. z 2010 r. Nr 76 poz.489 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 14 września 2012 r. *o obowiązkach w zakresie informowania o zużyciu energii przez produkty wykorzystujące energię* (Dz. U. z 2012 r. poz.1203 z późn. zm.),
- Obwieszczenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2012 r. *w sprawie szczegółowego wykazu przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej* (M.P. 2013, poz. 15),



- Ustawa z dnia 29 sierpnia 2014 r. *o charakterystyce energetycznej budynków* (Dz.U. z 2014 r. poz. 1200 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 8 marca 1990 r. *o samorządzie gminnym* (Dz.U. z 2015 r. poz.1515 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. *o samorządzie powiatowym* (Dz.U. z 2015 r. poz.1445 z późn. zm.).

#### **Dokumenty strategiczne na poziomie globalnym:**

- Protokół z Kioto do Ramowej Konwencji Narodów Zjednoczonych w sprawie zmian klimatu, sporządzony w Kioto 11 grudnia 1997 r., wszedł w życie 16 lutego 2005r.,
- Dokument końcowy Konferencji Narodów Zjednoczonych w Sprawie Zrównoważonego Rozwoju „Rio+20”, która odbyła się w dniach 20 – 22 czerwca 2012 r. w Rio de Janeiro,
- Ramowa Konwencja Narodów Zjednoczonych w sprawie zmian klimatu z 1992 roku,
- Konwencja o różnorodności biologicznej sporządzona 5 czerwca 1992 roku,
- Europejska Konwencja Krajobrazowa przyjęta w ramach Rady Europy 20 października 2000 roku,
- Konwencja w sprawie transgranicznego zanieczyszczenia powietrza na dalekie odległości (Konwencja Genewska z 13 listopada 1979 roku).

#### **Dokumenty strategiczne na poziomie krajowym:**

- Długookresowa Strategia Rozwoju Kraju, Polska 2030, Trzecia fala nowoczesności (MAiC styczeń 2013 r.),
- Koncepcja Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030 (KPZK) ,
- Średniookresowa Strategia Rozwoju Kraju (ŚSRK) – Strategia Rozwoju Kraju 2020,
- Strategia Bezpieczeństwo Energetyczne i Środowisko, perspektywa do 2020 r. (BEiŚ), Warszawa 2014 r.,
- Polityka Energetyczna Polski do 2030 r. Ministerstwo Gospodarki, listopad 2009 r.,
- Założenia Narodowego Programu Rozwoju Gospodarki Niskoemisyjnej,



- Krajowy Plan działań w zakresie energii ze źródeł odnawialnych,
- Drugi Krajowy Plan Działań Dotyczący Efektywności Energetycznej
- Strategiczny plan adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmiany klimatu do roku 2020 z perspektywą do roku 2030 (SPA 2020)28,
- Strategia Rozwoju Transportu do 2020 roku (z perspektywą do 2030 r.).

#### **Dokumenty strategiczne na poziomie Województwa Kujawsko-Pomorskiego:**

- Strategia Rozwoju Województwa Kujawsko-Pomorskiego do roku 2020,
- Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Kujawsko-Pomorskiego,

Plan gospodarki niskoemisyjnej jest spójny w ww. dokumentami strategicznymi w zakresie następujących celów:

- Ograniczenia emisji gazów cieplarnianych (m. in. dwutlenku węgla) oraz zużycia energii poprzez zwiększenie efektywności energetycznej (termomodernizacja budynków, modernizacja instalacji grzewczych, wymiana źródeł światła)
- ograniczenia emisji CO<sub>2</sub> i innych zanieczyszczeń z transportu (budowa ścieżek rowerowych)
- wzrost produkcji energii ze źródeł odnawialnych (montaż kolektorów słonecznych oraz instalacji fotowoltaicznych)

#### **Dokumenty strategiczne na poziomie Gminy Sępólno Krajeńskie:**

Niniejszy dokument wpisuje się w cele, zadania oraz wizje zawarte w następujących dokumentach strategicznych Gminy Sępólno Krajeńskie:

##### **1) Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta i Gminy Sępólno Krajeńskie:**

- termomodernizacja budynków wielorodzinnych,
- modernizacja miejskiej sieci ciepłowniczej.

##### **2) Strategia Rozwoju Gminy Sępólno Krajeńskie na lata 2014-2020:**

- budowa oświetlenia ulicznego,
- termomodernizacja obiektów,



- zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii, w tym biomasy z rolnictwa,
- budowa ścieżek rowerowych.

**3) Program Ochrony Środowiska z Planem Gospodarki Odpadami Gminy Sępólno Krajeńskie Aktualizacja na lata 2008-2011 z perspektywą na lata 2012-2015:**

- termomodernizacja budynków użyteczności publicznej oraz promowanie budownictwa stosującego materiały energooszczędne, oszczędność surowców i energii,
- sukcesywne wprowadzanie odnawialnych źródeł energii (OZE),
- zwiększanie świadomości społeczeństwa Gminy w zakresie oszczędności energii i stosowania OZE.

**4) miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego:**

- zakaz stosowania źródeł ciepła z czynnikami wysokoemisyjnymi,
- stosowanie ekologicznych źródeł ciepła,
- budowa ścieżek rowerowych.

Plan jest również spójny z *Programem ochrony powietrza dla 4 stref województwa kujawsko-pomorskiego ze względu na przekroczenia wartości docelowych benzo(a)pirenu. W ww. dokumencie jako podstawowe zadania w zakresie ograniczenia emisji zanieczyszczeń ze źródeł powierzchniowych wskazano m.in:*

- Wymiana urządzeń wykorzystujących paliwa stałe na ogrzewanie ekologiczne niepowodujące nadmiernej emisji zanieczyszczeń.
- Termomodernizacja budynków.



## 4. Charakterystyka Gminy Sępólno Krajeńskie

### 4.1. Charakterystyka ogólna

Gmina Sępólno Krajeńskie jest gminą miejsko-wiejską położoną w centrum powiatu sępoleńskiego (Rys. 1) w północno-zachodniej części województwa kujawsko-pomorskiego.

Teren Gminy graniczy z następującymi gminami:

- od północy – Kamień Krajeński,
- od południa – Więcbork i Sosno,
- od wschodu – Kęsowo i Gostycyn (powiat tucholski),
- od zachodu – Lipka (powiat złotowski, województwo wielkopolskie).



Rys. 1. Położenie Gminy Sępólno Krajeńskie na tle powiatu sępoleńskiego [opracowano na podstawie: [www.osp.org.pl](http://www.osp.org.pl)].



Powierzchnia Gminy Sępólno Krajeńskie to 229 km<sup>2</sup>. W jej skład wchodzi miasto Sępólno Krajeńskie (w podziale na Osiedle nr 1 i Osiedle nr 2) oraz 24 sołectwa: Dziechowo, Iłowo, Jazdrowo, Kawle, Komierowo, Lutowo, Lutówko, Niechorz, Piaseczno, Radońsk, Sikorz, Skarpa, Świdwie, Teklanowo, Trzciany, Wałdowo, Wałdówko, Wilkowo, Wiśniewa, Wiśniewka, Włoscibórz, Wysoka Krajeńska, Zalesie oraz Zboże.



Przez obszar Gminy przebiega droga wojewódzka nr 241 łącząca Tucholę i Rogoźno oraz droga krajowa nr 25 na relacji Bobolice - Biały Bór - Człuchów - Sępólno Krajeńskie - Koronowo - Bydgoszcz - Inowrocław - Strzelno - Ślesin - Konin - Kalisz - Ostrów Wielkopolski - Antonin - Oleśnica.

#### 4.2. Położenie geograficzne i rzeźba terenu

Gmina Sępólno Krajeńskie leży w północnej części Polski. Cały obszar Gminy mieści się w obrębie mezoregionu Pojezierze Krajeńskie (314.69).

Pojezierze Krajeńskie to obszar o powierzchni 4380 km<sup>2</sup> leżący na obszarze makroregionu Pojezierze Południowopomorskie (314.6-7), pomiędzy dolinami Gwdy, Brdy i środkowej Noteci. Na północy graniczy z równiną Charzykowską i Tucholską. Wysokość terenu sięga około 200 m n.p.m. Na obszarze mezoregionu odznaczają się linie postoj lodowca w recesyjnej subfazie krajeńskiej zlodowacenia wiślańskiego. Można tam zaobserwować takie formy polodowcowe, jak moreny akumulacyjne, moreny spiętrzone, kemy, ozy i rynny lodowcowe (Kondracki, 2014). Najpowszechniej występującymi formami są faliste równiny morenowe i sandrowe.



Na badanym terenie przeważają brunatnoziemy na lekkich glinach zwałowych i piaskach naglinowych. Rzadziej spotykane są bielicoziemny na piaskach glaciofluwalnych (Kondracki, 2014).

#### **4.3. Budowa geologiczna**

Górne warstwy terenu Gminy Sępólno Krajeńskie ukształtowane zostały w czwartorzędzie. Starsze, utwory plejstoceńskie, powstały w poznańskiej fazie zlodowacenia północnopolskiego z akumulacji lodowcowej i wodnolodowcowej. Należą do nich gliny morenowe, moreny czołowe, ozy, drumliny oraz wysoczyzny morenowe. Stanowią one około 77% powierzchni Gminy. Pozostałą część stanowią utwory holocenne, które są wynikiem zarastania jezior. Reprezentują je torfy, gytie, mursze i utwory deluwialne.

#### **4.4. Warunki klimatyczne**

Biorąc pod uwagę podziały A. Wosia (1999) oraz R. Gumińskiego (1948) Gmina Sępólno Krajeńskie znajduje się w Regionie Wschodniopomorskim (R-VIII) oraz IV Dzielnicy klimatyczno-rolniczej – Dzielnicy pomorskiej. Region Wschodniopomorski wyróżnia się dużą liczbą chłodnych dni, w których występują przymrozki. Często występują też dni chłodne z opadem oraz umiarkowanie mroźne, pochmurne dni z opadem. Na obszarze Regionu odnotowuje się także niewielką liczbę dni bardzo ciepłych z opadem.

Średnia roczna temperatura powietrza w Dzielnicy Pomorskiej wynosi 7-7,5°C. Okres wegetacyjny trwa 210 dni. Roczna suma opadów utrzymuje się na poziomie 600 mm.

#### **4.5. Użytkowanie terenu**

Zagospodarowanie gruntów na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie przedstawia tabela 1 sporządzona na podstawie danych GUS z 2014 r. W tabeli uwzględniono również procentowy udział tych gruntów względem całkowitej powierzchni Gminy.





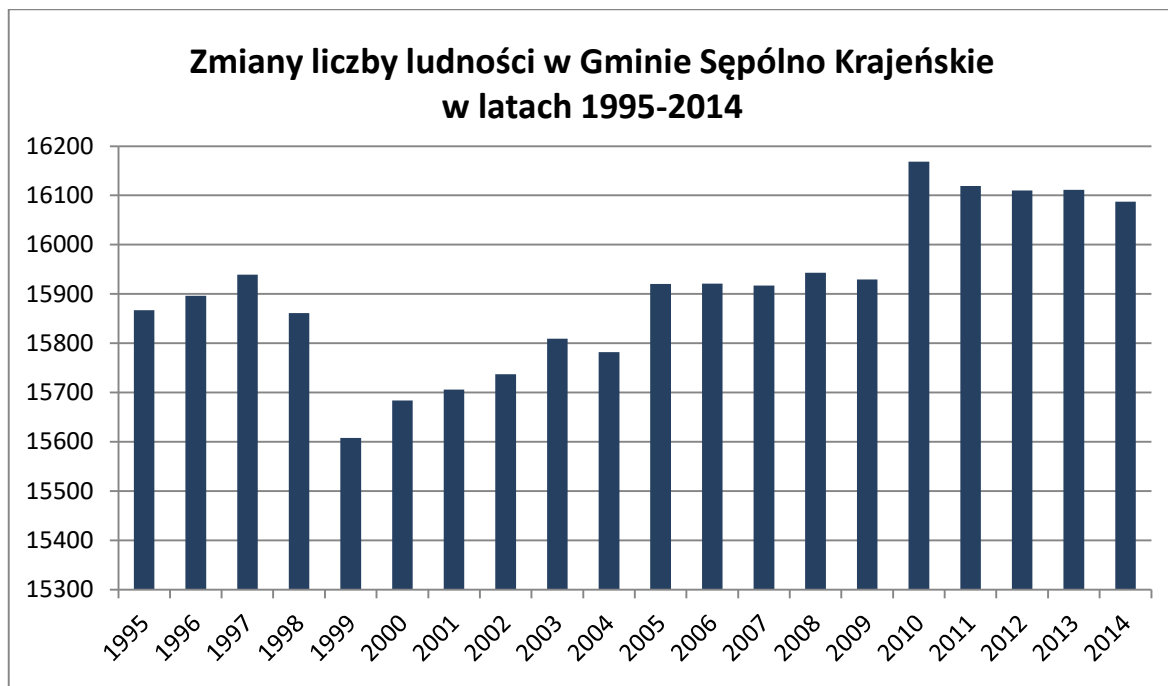
Tab. 1. Stan gruntów Gminy Sępólno Krajeńskie [źródło: BDL, GUS, 2014].

Rodzaj gruntów	Powierzchnia [ha]	[%]
Użytki rolne	13 834	60,4
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione	6 659	29,1
Grunty pod wodami	539	2,4
Grunty zabudowane i zurbanizowane	910	4,0
Użytki ekologiczne	210	0,9
Nieużytki	748	3,3
Tereny różne	12	0,1
<b>łącznie</b>	<b>22 912</b>	<b>100,00</b>

Zgodnie z danymi umieszczonymi w tabeli 1, największą powierzchnię w Gminie zajmują użytki rolne – stanowią 60,4%. Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione stanowią 29,1% powierzchni. Grunty zabudowane i zurbanizowane to jedynie 4,0% powierzchni Gminy. Najmniejsza część terenu zajmują użytki ekologiczne (0,9%) oraz tereny oznaczone jako różne (0,1%).

#### 4.6. Sytuacja demograficzna

Gminę Sępólno Krajeńskie zamieszkuje ogółem (wg danych z Banku Danych Lokalnych; stan na 31.12.2014) 16 087 osób, w tym ludność obszaru miejskiego wynosi 9 361 osób, a obszaru wiejskiego – 6 726 osób. Stanowi to prawie 39% ludności powiatu sępoleńskiego. Średnia gęstość zaludnienia na terenie całej Gminy w roku 2014 wynosiła 70 osób/km<sup>2</sup>. Gęstość zaludnienia w mieście Sępólno Krajeńskie w 2014 roku wyniosła 1 429 osób/km<sup>2</sup>, natomiast na obszarze wiejskim 30 osób/km<sup>2</sup>. Dla porównania, w powiecie sępoleńskim gęstość zaludnienia wynosi 53 osób/km<sup>2</sup> (wg danych z Banku Danych Lokalnych; stan na 2014 rok).



**Rys. 3. Liczba ludności Gminy Sępólno Krajeńskie w latach 1995-2014**

[opracowano na podstawie: *Bank Danych Lokalnych GUS*].

Analiza wykresu pozwala na wyodrębnienie trendów dotyczących liczby ludności w Gminie Sępólno.

W latach 1995-1998 liczba ludności utrzymywała się na podobnym poziomie. W roku 1999 wystąpił zauważalny spadek liczby mieszkańców – zmniejszyła się ona o 253 osoby. W następnych latach liczba ludności rosła, by osiągnąć swoją najwyższą wartość w roku 2010. Po roku 2010 wartość nieznacznie spadała.

#### **4.7. Sytuacja gospodarcza w Gminie**

Działalność podmiotów gospodarczych na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie ma wpływ na wielkość emisji. W 2014 roku na terenie Gminy funkcjonowało 1241 podmiotów gospodarczych wpisanych do rejestru REGON. Liczba ta wzrosła od 2009 roku o 54 podmioty (Baza Danych Lokalnych GUS, 2014). Podział na sekcje, zgodny z Polską Klasyfikacją Działalności (PKD 2007), zaprezentowano w tabeli 2.



Tab. 2. Liczba podmiotów działających na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie z podziałem na kategorie PKD

[źródło: Bank Danych Lokalnych, GUS].

Sekcja wg PKD	Opis	Liczba podmiotów 2009 r.	Liczba podmiotów 2014 r.
A	Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo	47	44
B	Górnictwo i wydobywanie	0	4
C	Przetwórstwo przemysłowe	117	134
D	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	1	5
E	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	5	6
F	Budownictwo	161	163
G	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	281	267
H	Transport i gospodarka magazynowa	76	87
I	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	25	28
J	Informacja i komunikacja	17	16
K	Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	42	32
L	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	98	104
M	Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	54	57
N	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	21	24
O	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	17	17
P	Edukacja	46	51
Q	Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	91	95
R	Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	8	11
S i T	Pozostała działalność usługowa; Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	80	97
U	Organizacje i zespoły eksterytorialne	0	0
<b>łącznie</b>		<b>1187</b>	<b>1241</b>

Na tle wszystkich działalności wyraźnie wyróżniają się 4 sekcje: handel hurtowy i detaliczny, budownictwo, przetwórstwo przemysłowe oraz działalność związana z obsługą rynku nieruchomości. Liczba podmiotów gospodarczych w tych sekcjach w 2014 roku wynosiła odpowiednio 267, 163, 134 i 104. Najmniejsza liczba podmiotów zarejestrowana została jako



sekcje związane z dostawą wody (6 podmiotów), wytwarzaniem i zaopatrywaniem w energię (5 podmiotów) oraz górnictwem i wydobywaniem (4 podmioty). Nie odnotowano w Gminie organizacji i zespołów eksterytorialnych.

Zauważalny jest ogólny wzrost liczby podmiotów funkcjonujących w Gminie. Największy przyrost podmiotów gospodarczych odnotowano w sekcjach związanych z przetwórstwem przemysłowym, transportem oraz pozostałą działalnością usługową – liczba zwiększyła się kolejno o 17, 17 i 11 podmiotów.

Pomimo wzrostu ogólnej liczby podmiotów, można zauważyć ich spadek w niektórych sekcjach. Zauważalnie mniejsza liczba podmiotów w 2014 roku należała do sekcji związanych z handlem hurtowym i detalicznym (zmniejszyła się o 14 podmiotów) oraz działalnością finansową i ubezpieczeniową (różnica 10 podmiotów).

Znaczącą większość podmiotów gospodarczych stanowi sektor prywatny – w 2014 roku ich liczba wynosiła 1187. Pozostałe 54 podmioty należą do sektora publicznego, w którym znajduje się głównie administracja publiczna, edukacja, opieka zdrowotna oraz działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (źródło: baza danych GUS).

#### **4.8. Zabytki**

W Gminie istnieją następujące obiekty wpisane do rejestru zabytków (stan na 30 września 2015 r.) (źródło: [www.nid.pl](http://www.nid.pl)):

##### Łtowo

- kościół ewangelicki, ob. rzym.-kat. fil. pw. św. Andrzeja Boboli, 1904-05, nr rej.: A/1542 z 24.11.2009
- zespół dworski, nr rej.: A/1444 z 30.01.1985:
  - dwór, 3 ćw. XIX
  - park, k. XIX
  - owczarnia, 1880, nr rej.: A/1564 z 22.06.2010

##### Komierowo

- zespół pałacowy, XIX/XX, nr rej.: A/214/1-4 z 5.06.1987:
  - pałac, 1924-1929
  - park
  - oficyna, 1919
  - kuźnia, 1919



### Sępólno Krajeńskie

- kościół par. pw. św. Bartłomieja Apostoła, 1799-1812, 1926-1927, nr rej.: A/864 z 20.09.1994
- cmentarz par. św. Bartłomieja, ul. Tucholska, 1882, nr rej.: A/371/1 z 4.09.1993

### Skarpa

- dwór, poł. XIX, 1895, nr rej.: 103/A z 18.12.1981

### Trzciany

- zespół dworski, 1 poł. XIX, XX, nr rej.: A/31/1-2 z 28.12.2000:
  - dwór, 1 poł. XIX, po 1888
  - park

### Wałdowo

- kościół par. pw. św. Mateusza, 1621, nr rej.: KOK 5/46 z 13.07.1936
- cmentarz przy kościele, XVII-XX, nr rej.: A/816/1-2 z 11.10.1993
- ogrodzenie, nr rej.: j.w.

### Zboże

- zespół dworski, nr rej.: A/1058/1-2 z 23.09.1996:
  - dwór, ok. 1890
  - park, XIX/XX

## **4.9. Infrastruktura techniczna**

### **4.9.1. Sieć gazownicza**

Miasto Sępólno Krajeńskie zaopatrywane jest w gaz poprzez stację redukcyjno-pomiarową I stopnia zlokalizowaną we wsi Sikorz. Stacja posiada przepustowość  $Q = 600 \text{ m}^3/\text{h}$  i jest zasilana z gazociągu przesyłowego wysokiego ciśnienia DN150 Chojnice – Sępólno Krajeńskie. Ze stacji tej gaz średnioprężny dostarczany jest bezpośrednio do odbiorców. Długość czynnej sieci przesyłowej wynosi 39436 m, w tym 4908 sieci przesyłowej oraz 34528 m sieci rozdzielczej<sup>1</sup>. W sieć gazową wyposażona jest częściowo wieś Piaseczno.

<sup>1</sup> Bank Danych Lokalnych, GUS (dane za rok 2014)



Wg danych Polskiej Spółki Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział w Gdańsku, będącej dystrybutorem gazu ziemnego na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie, w 2014 r. zużycie gazu na terenie gminy wyniosło 1 777 000 m<sup>3</sup>.

#### **4.9.2. Sieć ciepła**

Przy ul. Przemysłowej w Sępólnie Krajeńskim zlokalizowana jest ciepłownia zasilana słomą, administrowana przez Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Sępólnie Krajeńskim. Ciepłownia, zasilana słomą, dostarcza ciepło do osiedli mieszkaniowych, budynków usługowych oraz budynków użyteczności publicznej. Wg danych Zakładu Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Sępólnie Krajeńskim w 2014 r. ilość ciepła rozdystrybuowana przez ciepłownię wyniosła 8863,47 MWh (31883 GJ).

#### **4.9.3. Elektryfikacja**

Na terenie Gminy, w Sępólnie, zlokalizowany jest główny punkt zasilania (GPZ) na liniach wysokiego napięcia 110 kV z kierunków Chojnic, Więcborka i Koronowa. Stwarza to korzystną możliwość rozbudowy sieci średniego napięcia. Łącznie na terenie Gminy zlokalizowano około 120 stacji transformatorowych różnego typu i częściowo bardzo przestarzałych. Łączna moc stacji transformatorowych wynosi ponad 13 tys. kVA, przy czym parametry stacji umożliwiają zwiększenie ich mocy do poziomu ponad 30 tys. kVA, co powinno zaspokoić potrzeby Gminy nawet w okresie docelowym. Poważnym problemem są jednak zbyt długie lokalnie obwody sieci niskiego napięcia oraz duży udział (około 1/3) przestarzałych stacji, z których część już obecnie, a reszta w dalszej perspektywie będzie wymagać wymiany. Warto podkreślić, że bezpieczeństwo energetyczne jest szczególnie ważne dla rozwoju różnych rodzajów przetwórstwa lub magazynowania żywności. Tym samym modernizacja sieci stanowi czynnik poprawy warunków inwestowania na terenie Gminy.



## 5. Stan środowiska przyrodniczego w Gminie Sępólno Krajeńskie

### 5.1. Zasoby wodne

#### 5.1.1. Wody powierzchniowe

Teren Gminy Sępólno Krajeńskie przecina dział wodny I – rzędu, który oddziela od siebie dorzecza Wisły i Odry. W dorzeczu Odry znajduje się południowy obszar Gminy, na którym znajduje się jezioro Juchacz. Teren odwadniany jest przez cieki zlewni Łobzonki. Większa, północno-wschodnia, część Gminy znajduje się w dorzeczu Wisły. Jego głównymi rzekami są Sępolenka i Kamionka. W dorzeczu Wisły znajdują się także jeziora: Sępoleńskie, Lutowskie, Juchacz i Niechorz.

Rzeka Sępolenka jest główną rzeką przepływającą przez Gminę Sępólno Krajeńskie. Leży na obszarze zlewni rzeki Brdy. Swoje źródło ma w okolicy miejscowości Lutkówko, przepływając przez jezioro Lutowskie, Sępoleńskie i Niechorz. Powierzchnia jej dorzecza wynosi 196 km<sup>2</sup>, a całkowita długość rzeki – 42 km.

Kamionka jest największym dopływem rzeki Brdy. Jest to rzeka o długości 71 km i powierzchni zlewni wynoszącej 496 km<sup>2</sup>. Rzeka ta wyznacza część północno-zachodniej granicy Gminy.

Rzeka Łobzonka jest dopływem Noteci. Na terenie Gminy jej najważniejszymi dopływami jest Orla i Jelonek. Łobzonka stanowi zachodnią granicę Gminy na odcinku 5 km.

Na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie znajduje się 17 jezior. Są to głębokie jeziora rynnowe o wydłużonym kształcie i stromych brzegach, których dna przecinane są licznymi progami i przegłębieniami.

Według Systemu Przetwarzania Danych PSH, na analizowanym terenie Gminy Sępólno Krajeńskie nie występują obszary zagrożone podtopieniami.

Północno-wschodnia część Gminy leży na obszarze JCWP Sępolna z jeziorami Lutowskim i Sępoleńskim o kodzie PLRW200017292749 oraz JCWP Dopł. z Trzciany o kodzie PLRW200017292692. Obie JCWP przynależą do typu 17 – są to potoki nizinne piaszczyste. JCWP Sępolna z jeziorami Lutowskim i Sępoleńskim ma status rzeki silnie zmienionej, jej stan został jednak oceniony na dobry. JCWP Dopł. z Trzciany otrzymała status rzeki naturalnej, o stanie ocenionym jako dobry.



Południowa część Gminy znajduje się na obszarze JCWP Orla do wpływu do Jeziora Więcborskiego. Jej kod to PLRW6000181884819. Jest to JCWP naturalna, w dobrym stanie, określona jako typ 18 – potok nizinny żwirowy.

Zachodnią część Gminy obejmuje JCWP Łobżonka do Jelonki o kodzie PLRW6000181884329. Jest to silnie zmieniony potok nizinny żwirowy (typ 18), oceniony na stan umiarkowany (Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej, 2013).

### 5.1.2. Wody podziemne

Od początku 2016 roku obowiązuje nowa wersja podziału jednolitych części wód podziemnych, która zakłada istnienie 172 części oraz subczęści. Zgodnie z obowiązującym aktualnie podziałem, obszar Gminy Sępólno Krajeńskie znajduje się na zbiorniku wód podziemnych nr 35 i 36 (źródło: psh.gov.pl). Dzięki badaniom prowadzonym w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska, stan wód podziemnych w tych zbiornikach oceniono jako dobry - zarówno pod względem ilościowym (2012) jak i chemicznym (2013-2014) (źródło: mjwp.gios.gov.pl/mapa).

Gmina Sępólno Krajeńskie leży na granicy dwóch regionów hydrogeologicznych: Prowincji Wisły (region dolnej Wisły – subregion pojezierny) i Prowincji Odry (region Warty – subregion nizinny).

Na terenie Gminy wyróżnia się występowanie dwóch użytkowych pięter wodonośnych.

Trzeciorzędowy poziom wodonośny utworzony został z drobnoziarnistych piasków mioceńskich. Jego głębokość sięga 150 m, rozciągając się pod prawie całym obszarem Gminy. Zwierciadło wody znajduje się na głębokości 100-130 m n.p.m. Jedynie dwa obszary – na zachód oraz na wschód od miasta Sępólno Krajeńskie – nie mają dostępu do tego piętra wodonośnego.

Piętro czwartorzędowe podzielone jest na górny i dolny poziom wodonośny. Łączą się one tworząc jeden system wodonośny. Zwierciadło wody występuje na głębokości 0-20 m, na wysokości do 140 m n.p.m.





## 5.2. Powietrze atmosferyczne

Powietrze atmosferyczne to jeden z najbardziej wrażliwych na czynniki zewnętrzne, zanieczyszczenia komponent środowiska.

Na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie zanieczyszczenia trafiają do powietrza z czterech podstawowych źródeł:

- powierzchniowych (indywidualne ogrzewanie, zanieczyszczenia komunalne pochodzące z budynków należących do mieszkańców, gromadzenia i utylizacji ścieków i odpadów),
- punktowych (pochodzących ze zorganizowanych źródeł w wyniku energetycznego spalania paliw i przemysłowych procesów technologicznych),
- liniowych (ruch kołowy),
- z rolnictwa (uprawy i hodowla zwierząt).

Emisja powierzchniowa związana jest ze stosowaniem paliw stałych, a w szczególności węgla kamiennego w domowych instalacjach grzewczych. Doświadczenia innych regionów kraju wskazują również, że dochodzić może do spalania różnego rodzaju odpadów palnych, np. butelek i opakowań plastikowych, co powoduje uwalnianie szkodliwych substancji do atmosfery. Wzrost średniego stężenia zanieczyszczeń pyłowych i gazowych powstałych w wyniku emisji powierzchniowej notowany jest cyklicznie w okresie zimowym. Jest to zjawisko związane z sezonem grzewczym, w którym przeciętne stężenie zanieczyszczeń jest kilka razy wyższe niż w okresie letnim. Wyniki badań monitoringowych wskazują, że emisja z ogrzewania indywidualnego w mniejszych ośrodkach miejskich oraz wiejskich ma bardzo znaczący udział w ogólnej emisji zanieczyszczeń do powietrza. Jej wpływ najbardziej uwidacznia się w obszarach charakteryzujących się zwartą i gęstą zabudową.

Na terenie Gminy zjawisko emisji powierzchniowej ma miejsce głównie na terenach zabudowanych, gdzie zabudowa mieszkaniowa wyposażona jest w indywidualne systemy grzewcze. Emisja liniowa skoncentrowana jest wzdłuż głównych szlaków komunikacyjnych i charakteryzuje się dużą nierównomiernością w ciągu doby. Substancje emitowane z silników pojazdów oddziałują szczególnie na najbliższe otoczenie dróg, a ich wpływ maleje wraz ze wzrostem odległości od nich. W ujęciu ogólnym stężenia zanieczyszczeń komunikacyjnych



wykazują systematyczną tendencję rosnącą, gdyż emisja spalin jest większa, co jest konsekwencją szybkiego rozwoju motoryzacji.

Oceny jakości powietrza są wykonywane w odniesieniu do strefy, które określone są w *Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 2 sierpnia 2012 r. w sprawie stref, w których dokonuje się oceny jakości powietrza (Dz. U. 2012 poz. 914)*. Województwo kujawsko-pomorskie dzieli się na cztery strefy, w których dokonuje się oceny jakości powietrza:

- aglomeracja bydgoska,
- miasto Toruń,
- miasto Włocławek,
- strefa kujawsko-pomorska (w tym m.in. Gmina Sępólno Krajeńskie).

Za system oceny jakości powietrza w województwie kujawsko-pomorskim odpowiedzialna jest Wojewódzka Inspekcja Ochrony Środowiska w Bydgoszczy.

W zakresie rocznej oceny prowadzonej pod względem spełnienia kryteriów ustanowionych w celu ochrony zdrowia bierze się pod uwagę:

- dwutlenek siarki SO<sub>2</sub>,
- dwutlenek azotu NO<sub>2</sub>,
- tlenek węgla CO,
- benzen C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>,
- O<sub>3</sub>,
- pył PM<sub>10</sub>,
- PM<sub>2,5</sub>,
- ołów Pb w PM<sub>10</sub>,
- arsen As w PM<sub>10</sub>,
- kadm Cd w PM<sub>10</sub>,
- nikiel Ni w PM<sub>10</sub>,
- bezno(a)piren B(a)P w PM<sub>10</sub>.



**Rys. 4. Podział województwa kujawsko-pomorskiego na strefy** [źródło: *Roczna Ocena Jakości Powietrza w województwie kujawsko-pomorskim za rok 2014*]

Pod względem spełniania kryteriów odnośnie ochrony roślin uwzględnia się:

- dwutlenek siarki SO<sub>2</sub>,
- tlenki azotu NO<sub>x</sub>,
- ozon O<sub>3</sub>.



Podstawą klasyfikacji stref w rocznej ocenie jakości powietrza są wartości poziomów: dopuszczalnego, dopuszczalnego powiększonego o margines tolerancji, docelowego i celu długoterminowego, określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz. U. z 2012 r. poz. 1031).

- Poziom dopuszczalny (odpowiednik w Dyrektywie 2008/50/WE: wartość dopuszczalna) – oznacza poziom substancji w powietrzu ustalony na podstawie wiedzy naukowej, w celu unikania, zapobiegania lub ograniczania szkodliwego oddziaływania na zdrowie ludzkie lub środowisko jako całość, który powinien być osiągnięty w określonym terminie i po tym terminie nie powinien być przekraczany.

- Poziom docelowy (odpowiednik w Dyrektywie 2008/50/WE: wartość docelowa) – oznacza poziom substancji w powietrzu ustalony w celu unikania, zapobiegania lub ograniczania szkodliwego oddziaływania na zdrowie ludzkie lub środowisko jako całość, który ma być osiągnięty tam, gdzie to możliwe w określonym czasie.

- Poziom krytyczny – w Dyrektywie 2008/50/WE oznacza poziom substancji w powietrzu ustalony na podstawie wiedzy naukowej, po przekroczeniu którego mogą wystąpić bezpośrednie niepożądane skutki w odniesieniu do niektórych receptorów, takich jak drzewa, inne rośliny lub ekosystemy naturalne, jednak nie w odniesieniu do człowieka. W przepisach prawa krajowego, odpowiednikiem poziomu krytycznego są: poziom dopuszczalny, poziom docelowy, poziom celu długoterminowego - określone w odniesieniu do ochrony roślin.

- Poziom celu długoterminowego (odpowiednik w Dyrektywie 2008/50/WE: cel długoterminowy) – oznacza poziom substancji w powietrzu, który należy osiągnąć w dłuższej perspektywie z wyjątkiem przypadków, gdy nie jest to możliwe w drodze zastosowania proporcjonalnych środków – w celu zapewnienia skutecznej ochrony zdrowia ludzkiego i środowiska.

- Margines tolerancji – oznacza procentowo określoną część poziomu dopuszczalnego, o którą poziom ten może zostać przekroczony, zgodnie z warunkami ustanowionymi w dyrektywie.

W zależności od analizy stężeń, w danej strefie, można wydzielić następujące klasy stref (źródło: *Roczna Ocena Jakości Powietrza w województwie kujawsko-pomorskim za rok 2014*):



1. Dla substancji dla których określone są poziomy dopuszczalne lub docelowe:

- klasa A – stężenia zanieczyszczeń na terenie strefy nie przekraczają poziomów dopuszczalnych i poziomów docelowych;
- klasa B – stężenia zanieczyszczeń na terenie strefy przekraczają poziomy dopuszczalne, lecz nie przekraczają poziomów dopuszczalnych powiększonych o margines tolerancji (tylko dla PM<sub>2,5</sub>);
- klasa C – stężenia zanieczyszczeń na terenie strefy przekraczają poziomy dopuszczalne powiększone o margines tolerancji, w przypadku gdy margines tolerancji nie jest określony – poziomy dopuszczalne bądź poziomy docelowe;

2. Dla substancji, dla których określone są poziomy celu długoterminowego:

- klasa D1 - stężenia ozonu nie przekraczają celu długoterminowego
- klasa D2 - stężenia ozonu przekraczają poziom celu długoterminowego

Klasy stref dla zanieczyszczeń oraz wymagane działania w zależności od ich poziomów stężeń przedstawia poniżej tabela 3.

**Tab. 3.** Klasy stref i wymagane działania w zależności od poziomów stężeń zanieczyszczenia [źródło: *Roczna Ocena Jakości Powietrza w województwie mazowieckim. Raport za rok 2014*].



Poziom stężenie	Zanieczyszczenie	Klasa strefy	Wymagane działania
<b>określony jest poziom dopuszczalny i poziom krytyczny</b>			
nie przekracza poziomu dopuszczalnego lub poziomu krytycznego	dwutlenek siarki	A	utrzymanie stężeń zanieczyszczenia poniżej poziomu dopuszczalnego oraz próba utrzymania najlepszej jakości powietrza zgodnej ze zrównoważonym rozwojem
powyżej poziomu dopuszczalnego lub poziomu krytycznego	dwutlenek azotu tlenki azotu tlenek węgla benzen pył PM10 ołów (PM10)	C	<ul style="list-style-type: none"> <li>- określenie obszarów przekroczeń poziomów dopuszczalnych,</li> <li>- opracowanie POP w celu osiągnięcia odpowiednich poziomów dopuszczalnych substancji w powietrzu (jeśli POP nie był uprzednio opracowany),</li> <li>- kontrolowanie stężeń zanieczyszczenia na obszarach przekroczeń i prowadzenie działań mających na celu obniżenie stężeń przynajmniej do poziomów dopuszczalnych</li> </ul>
<b>określony jest poziom dopuszczalny i margines tolerancji</b>			
nie przekracza poziomu dopuszczalnego	pył zawieszony PM2,5	A	-utrzymanie stężeń zanieczyszczenia poniżej poziomu dopuszczalnego oraz próba utrzymania najlepszej jakości powietrza zgodnej ze zrównoważonym rozwojem
powyżej poziomu dopuszczalnego, lecz nie przekracza poziomu dopuszczalnego powiększonego o margines tolerancji		B	<ul style="list-style-type: none"> <li>- określenie obszarów przekroczeń poziomu dopuszczalnego,</li> <li>- określenie przyczyn przekroczenia poziomu dopuszczalnego substancji w powietrzu, podjęcie działań w celu zmniejszenia emisji substancji</li> </ul>



powyżej poziomu dopuszczalnego powiększonego o margines tolerancji		<b>C</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- określenie obszarów przekroczeń poziomu dopuszczalnego oraz poziomu dopuszczalnego powiększonego o margines tolerancji,</li> <li>- opracowanie POP mającego na celu osiągnięcie poziomów dopuszczalnych substancji w powietrzu oraz pułapu stężenia ekspozycji (określonego dla pyłu PM<sub>2,5</sub>)</li> </ul>
<b>określony jest poziom docelowy</b>			
nie przekracza poziomu docelowego	Ozon AOT40	<b>A</b>	działania niewymagane
powyżej poziomu docelowego	arsen (PM <sub>10</sub> ) nikiel (PM <sub>10</sub> ) kadm (PM <sub>10</sub> ) benzo(a)piren (PM <sub>10</sub> )	<b>C</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dążenie do osiągnięcia poziomu docelowego substancji w określonym czasie za pomocą ekonomicznie uzasadnionych działań technicznych i technologicznych</li> <li>- opracowanie lub aktualizacja POP, w celu osiągnięcia odpowiednich poziomów docelowych w powietrzu</li> </ul>
	PM <sub>2,5</sub>	<b>C2</b>	dążenie do osiągnięcia poziomu docelowego do 2015 r.
<b>określony jest poziom celu długoterminowego</b>			
poniżej poziomu celu długoterminowego	Ozon AOT40	<b>D1</b>	- działania niewymagane
powyżej poziomu celu długoterminowego		<b>D2</b>	- dążenie do osiągnięcia poziomu celu długoterminowego do 2022 r.

Interpretując wyniki klasyfikacji należy uwzględnić, że wynik określony dla całej strefy w przypadku niektórych substancji nie musi być tożsamy ze stanem jakości powietrza na terenie konkretnej gminy.

Efektom rocznej oceny jakości powietrza dokonanej w 2014 roku pod kątem kryteriów dla ochrony zdrowia w strefie kujawsko-pomorskiej, do której przynależy Gmina Sępólno Krajeńskie, jest zaliczenie tej strefy do klas wynikowych dla wszystkich substancji



podlegających ocenie. Wynikowe klasy dla poszczególnych zanieczyszczeń przedstawiono w tabeli 4.

**Tab. 4. Wynikowe klasy strefy kujawsko-pomorskiej (PL0404) dla poszczególnych zanieczyszczeń, uzyskane w ocenie rocznej dokonanej z uwzględnieniem kryteriów ustanowionych pod kątem ochrony zdrowia [źródło: Roczna ocena jakości powietrza w województwie kujawsko-pomorskim za 2014 rok]**

Rodzaj zanieczyszczenia	Symbol klasy wynikowej dla poszczególnych zanieczyszczeń dla obszaru całej strefy kujawsko-pomorskiej
NO <sub>2</sub>	A
SO <sub>2</sub>	A
CO	A
C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	A
PM <sub>10</sub>	C
PM <sub>2,5</sub> <sup>1)</sup>	A
PM <sub>2,5</sub> <sup>2)</sup>	A
B(a)P	C
As	A
Cd	A
Ni	A
Pb	A
O <sub>3</sub> <sup>1)</sup>	A
O <sub>3</sub> <sup>2)</sup>	D2

<sup>1)</sup>wg poziomu dopuszczalnego,

<sup>2)</sup>wg poziomu docelowego,

Analizując tabelę 4, można zauważyć, że pod względem wielkości emisji większości zanieczyszczeń, strefę kujawsko-pomorską przyporządkowano do klasy A, doszło tu jednak do przekroczeń poziomów niektórych zanieczyszczeń, tj. PM<sub>10</sub>, B(a)P oraz O<sub>3</sub>. W przypadku pyłu zawieszonego PM<sub>10</sub>, wynikowa klasa C jest efektem przekroczenia poziomu dopuszczalnego zarówno normy dobowej, jak i średniorocznej. Stężenie benzo(a)pirenu również przekroczyło poziom docelowy, co zadecydowało o przynależności do wynikowej klasy C. Należy zwrócić uwagę, że stężenia tego zanieczyszczenia ulegają rytmicznym zmianom w ciągu roku z uwagi na zwiększoną emisję w sezonie grzewczym, dlatego przekroczenia wynikają z poziomów notowanych w okresie zimowym. W przypadku ozonu został przekroczony poziom celu długoterminowego, co pod tym względem zakwalifikowało to zanieczyszczenie do klasy



wynikowej D2. W związku z położeniem Gminy w obrębie strefy kujawsko-pomorskiej, można spodziewać się na jej terenie zbliżonych stężeń zanieczyszczeń.

Klasyfikacja stref na podstawie kryteriów dotyczących ochrony roślin obejmuje w przypadku województwa kujawsko-pomorskiego tylko strefę kujawsko-pomorską, na terenie której znajduje się Gmina Sępólno Krajeńskie. W tabeli 5 przedstawiono klasy wynikowe dla poszczególnych zanieczyszczeń w strefie kujawsko-pomorskiej w 2014 roku, określone na podstawie rocznej oceny jakości powietrza pod kątem kryteriów dla ochrony roślin dla wszystkich substancji podlegających ocenie.

**Tab. 5. Wynikowe klasy strefy kujawsko-pomorskiej (PL0404) dla poszczególnych zanieczyszczeń uzyskane w ocenie rocznej dokonanej z uwzględnieniem kryteriów ustanowionych pod kątem ochrony roślin [źródło: Roczna ocena jakości powietrza w województwie kujawsko-pomorskim za 2014 rok].**

Rodzaj zanieczyszczenia	SO <sub>2</sub>	NO <sub>x</sub>	O <sub>3</sub> (AOT40)	
			poziom docelowy	poziom celu długoterminowego
Symbol klasy wynikowej dla poszczególnych zanieczyszczeń w strefie	A	A	A	D2

Wyniki przeprowadzonych pomiarów były następujące:

1. *Dwutlenek siarki* – wartości stężeń średniorocznych dla dwutlenku siarki na stacjach zlokalizowanych w obszarach monitorujących wpływ zanieczyszczenia na rośliny, mieściły się poniżej poziomu dopuszczalnego. Wartości stężeń dla pory zimowej również mieściły się poniżej poziomu dopuszczalnego, stąd też strefę kujawsko-pomorską zaliczono do klasy A.

2. *Tlenki azotu* – Wartości stężeń średniorocznych dla NO<sub>x</sub> zostały dotrzymane, w związku z tym strefa kujawsko-pomorska otrzymała klasę A.

3. *Ozon* – wartości współczynnika AOT40 z okresu wegetacyjnego (1.V - 31.VII) w strefie kujawsko-pomorskiej zostały dotrzymane. Niedotrzymany został natomiast poziom celu długoterminowego – został przypisany do klasy D2. w wyniku analiz przeprowadzonych w ramach rocznej oceny jakości powietrza za 2014 r. strefa kujawsko-pomorska otrzymała klasę A.

Poziom celu długoterminowego dla kryterium ochrony roślin, który ma być osiągnięty do 2020 r., na większości stanowisk pomiarowych (O<sub>3</sub>) nie został dotrzymany. Strefa kujawsko-





pomorska otrzymała klasę D2. Można na tej podstawie przypuszczać, że podobna sytuacja może mieć miejsce również na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie.

W strefie kujawsko-pomorskiej nie przekroczone dopuszczalnych norm dla tlenków azotu. Związane jest to ze znacznie mniejszym natężeniem ruchu samochodowego niż w dużej aglomeracji.

Stężenia zanieczyszczeń w powietrzu wykazują ścisłą zależność od warunków pogodowych. Zwłaszcza zimą może spowodować wysoką emisję zanieczyszczeń, pochodzących ze spalania paliw na cele grzewcze, co bezpośrednio przekłada się na wysoki poziom emisji tych zanieczyszczeń, szczególnie w obszarach, gdzie dominująca jest powierzchniowa emisja indywidualna. Problemem jest dogrzewanie się przez mieszkańców w okresach cieplejszych paliwami stałymi (jak węgiel i drewno) oraz spalaniem odpadów zamiast ogrzewania gazem.

Wyniki analiz i oszacowań WIOŚ w Bydgoszczy wskazują, że podstawową przyczyną przekroczeń pyłów PM10 i benzo(a)pirenu na obszarze województwa jest emisja niska powierzchniowa (emisja związana z ogrzewaniem mieszkań w sektorze komunalno-bytowym). Znaczący udział ma także emisja liniowa (emisja związana z ruchem pojazdów i spalaniem paliw). Wpływ emisji punktowej pochodzącej np. z elektrociepłowni to zaledwie kilka procent udziału w ogólnym bilansie zanieczyszczeń.

### 5.3. Hałas

Ocenę stanu akustycznego środowiska na terenach województwa kujawsko-pomorskiego, które nie są objęte obowiązkiem opracowywania map akustycznych (Art. 117 ust. 5 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 z późn. zm) wykonuje Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Bydgoszczy. W związku z tym, corocznie prowadzony jest monitoring - w ramach monitoringu w 2014 roku Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Bydgoszczy wykonał badania hałasu komunikacyjnego w 7 punktach obszarach położonych w większych miastach województwa oraz przy głównych drogach (źródło: *Monitoring hałasu komunikacyjnego w 2014 roku*, WIOŚ w Bydgoszczy). Najbliższy z punktów pomiarowych na terenie województwa, usytuowany jest w mieście Bydgoszcz, co należy wziąć pod uwagę porównując jego wyniki bezpośrednio do terenu Gminy Sępólno Krajeńskie, która ma charakter typowy dla gminy miejsko-wiejskiej.



W związku z tym należy wnioskować na ich podstawie pośrednio o skali problemu hałasu na obszarze Gminy.

Przy porównaniu map akustycznych z lat 2011 i 2014 dla miasta Bydgoszcz można zaobserwować niewielkie różnice dla wskaźnika długookresowego. Wśród 10 punktów pomiarowych w pięciu zaobserwowano wzrost natężenia hałasu. W pozostałych punktach odnotowano jego spadek. Nie można na tej podstawie jednoznacznie określić kierunku zmian klimatu akustycznego miasta.

Ogólne wnioski z badań monitoringowych hałasu przeprowadzonych w 2014 r. na terenie województwa kujawsko-pomorskiego przez WIOŚ w Bydgoszczy wykazały, że hałas komunikacyjny, podobnie jak w poprzednich latach, w dalszym ciągu jest jednym z największych zagrożeń i głównych uciążliwości dla mieszkańców. Należy przy tym zauważyć, że w związku ze znowelizowanym w 2012 roku Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku, obowiązują obecnie nowe normy dla hałasu drogowego. Poziomy dopuszczalne zostały podwyższone od 5 do 10 dB i znacznie przekraczają obecnie poziomy uznawane za bezpieczne przez Światową Organizację Zdrowia (WHO). Oznacza to, że nawet jeżeli obowiązujące normy hałasu nie są przekroczone, mogą mimo wszystko występować niekorzystne oddziaływania na zdrowie ludzkie.

Należy pamiętać, iż specyfika Gminy Sępólno Krajeńskie wskazuje raczej na mniejsze ryzyko zagrożenia hałasem niż ma to miejsce w wybranych do przeprowadzania badań punktach, które położone są przeważnie przy głównych drogach lub w miastach. Biorąc jednak pod uwagę fakt, iż przez Gminę przebiega droga wojewódzka nr 241 oraz droga krajowa nr 25, można założyć, że na obszarach przyległym do tych tras poziom hałasu jest bardziej uciążliwy.

Wpływ na stan akustyczny Gminy Sępólno Krajeńskie wywierać będzie głównie hałas generowany przez komunikację drogową i w pewnym stopniu hałas przemysłowy. Może mieć on charakter lokalny i dotyczyć obszarów w sąsiedztwie zakładów rzemieślniczych i usługowych.

#### **5.4. Natężenie pól elektromagnetycznych (PEM)**

Zgodnie z ustawą Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 z późn. zm), pola elektromagnetyczne (PEM) to pola elektryczne, magnetyczne oraz elektromagnetyczne



o częstotliwościach od 0 Hz do 300 GHz. PEM w środowisku ma źródła zarówno naturalne (pola geomagnetyczne, pola związane ze zjawiskami zachodzącymi w atmosferze ziemskiej takimi jak promieniowanie słoneczne i wyładowania atmosferyczne, oraz pochodzące z przestrzeni kosmicznej), jak i sztuczne. Sztuczne promieniowanie elektromagnetyczne powstaje w wyniku działania zespołów sieci i urządzeń, stacji nadawczych, urządzeń energetycznych, telekomunikacyjnych, radiolokacyjnych i radionawigacyjnych. Najpowszechniejszymi sztucznymi źródłami pól elektromagnetycznych występującymi w środowisku są linie i stacje elektroenergetyczne (źródła pól elektrycznych i magnetycznych o częstotliwości 50 Hz), instalacje radiokomunikacyjne, radionawigacyjne i radiolokacyjne (urządzenia wytwarzające pola elektromagnetyczne o częstotliwości od ok. 0,1 MHz do ok. 100 GHz).

Ocenę oddziaływania pól elektromagnetycznych na środowisko przeprowadza się zgodnie z Ustawą Prawo Ochrony Środowiska w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska na podstawie badań monitoringowych oraz informacji o źródłach emitujących pola. W ramach monitoringu Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska prowadzi okresowe badania kontrolne poziomów pól w środowisku, na podstawie których między innymi ma prowadzić rejestr zawierający informację o terenach, na których stwierdzono przekroczenie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (*Monitoring pól elektromagnetycznych*, WIOŚ w Bydgoszczy). Na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie nie są prowadzone badania monitorujące pola elektromagnetyczne, z wyjątkiem pomiarów kontrolnych np. przed oddaniem do użytkowania nowych instalacji emitujących pola elektromagnetyczne.

Zbliżony stan natężenia pola elektromagnetycznego można ustalić na podstawie pomiarów w punktach z 2012 r. położonych możliwie blisko Gminy, o możliwie zbliżonej charakterystyce obszaru. Najbliżej ulokowanymi punktami pomiarowymi są miasto Więcbork oraz Gmina Sośno położone w powiecie sępoleńskim. W analizowanych punktach poziomy pól elektromagnetycznych są mniejsze od poziomów dopuszczalnych. Pozwala to na przypuszczenie, że w Gminie Sępólno Krajeńskie natężenie pól elektromagnetycznych utrzymuje się na podobnym poziomie i normy nie są przekraczane.



## 5.5. Formy ochrony przyrody na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie

Gmina Sępólno Krajeńskie jest jedną z dwóch najbardziej zalesionych gmin powiatu sępoleńskiego. Grunty leśne oraz zadrzewione zajmują około 7 ha, co stanowi prawie 30% powierzchni Gminy (Baza Danych Lokalnych GUS, 2014).

Cały obszar Gminy Sępólno Krajeńskie leży na terenie Krajeńskiego Parku Krajobrazowego. Na zachodnim krańcu Gminy wyznaczony został obszar Natura 2000 Dolina Łobzonki. Wyznaczone zostały również trzy rezerваты przyrody – Lutowo, Buczyna i Dęby Krajeńskie. Na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie nie jest prowadzony monitoring przyrodniczy zwierząt w ramach PMŚ, jednak na terenie obszaru Natura 2000 monitoring prowadzony jest w przypadku siedlisk i roślin.

Najcenniejsze obiekty i obszary na terenie Gminy objęte są ochroną jako pomniki przyrody i użytki ekologiczne. Na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie 110 obiektów uznano za pomniki przyrody i wyznaczono 156 użytków ekologicznych.



## 6. Emisja CO<sub>2</sub> z analizowanego obszaru – stan na rok 2014

### 6.1. Informacje wstępne

Celem bazowej inwentaryzacji emisji (BEI Base Emission Inventory) jest wyliczenie ilości CO<sub>2</sub> wyemitowanego wskutek zużycia energii na terenie Gminy w roku bazowym.

Zgodnie z wytycznymi „Porozumienia Burmistrzów” zalecanym rokiem bazowym jest rok 1990, natomiast dopuszcza się wybór innego roku, dla którego Gmina dysponuje pełnym zestawem wiarygodnych danych do określenia emisji. W przypadku Gminy Sępólno Krajeńskie skorzystano z ww. odstępstwa i za rok bazowy przyjęto rok 2014. Wiązało się to przede wszystkim z brakiem dokładnych i kompletnych danych z jednostek sektora publicznego oraz mieszkańców za lata wcześniejsze. Społeczeństwo bardzo rzadko gromadzi dane dot. zużycia energii, opatu czy ciepła, w związku z czym, najbardziej dokładnymi danymi dot. zużycia ww. mediów są dane za rok 2014.

Inwentaryzacją objęto całość emisji CO<sub>2</sub> na terenie całej Gminy z podziałem na sektory, co ułatwi monitoring i aktualizację *Planu*.

Do określenia emisji ze źródeł należących do Urzędu Miasta i Starostwa Powiatowego wykorzystano dane dot. zużycia nośników energii na potrzeby ogrzewania budynków komunalnych (urzędu, szkół, oraz innych obiektów należących do Gminy i Powiatu), komunalnych budynków mieszkalnych, zużycia energii przez oświetlenie uliczne, zużycia energii elektrycznej w budynkach komunalnych oraz zużycia paliw płynnych przez pojazdy należące do Urzędu Gminy i Starostwa Powiatowego.

Emisja ze źródeł należących do sektora usługowego niekomunalnego oraz mieszkalnego została obliczona na podstawie ankietyzacji przeprowadzonej wśród mieszkańców Gminy. Ankiety zostały wysłane do wszystkich punktów adresowych na terenie Gminy, a także przeprowadzono ankietyzację „w terenie”. Łącznie zebrano 271 ankiet od mieszkańców, 6 ankiet od zarządców wspólnot mieszkaniowych, 154 ankiety dot. budynków należących do Gminnych i Powiatu oraz 8 ankiet od największych w Gminie przedsiębiorców. Z uwagi na to, iż w Planie nie przewiduje się działań w sektorze przemysłowym sektor ten nie był uwzględniony do obliczeń sumarycznej emisji CO<sub>2</sub> na terenie Gminy.



Z uwagi na fakt, że funkcjonująca na terenie Gminy ciepłownia opalana jest słomą (paliwem odnawialnym), wyemitowanego przez nią dwutlenku węgla nie uwzględniono w obliczeniach sumarycznej emisji na terenie Gminy.

Podczas inwentaryzacji zwrócono uwagę również na możliwość niskiej emisji z terenu składowiska odpadów w miejscowości Włóscibórek, jednak prowadzone na jego terenie badania monitoringowe gazu składowiskowego wykazują brak emisji metanu i dwutlenku węgla.

Podczas prac inwentaryzacyjnych wykorzystano **metodologię „top-down”** (opartą na dochodzeniu od ogółu do szczegółu) oraz **„bottom-up”** (opartą na dochodzeniu od szczegółu do ogółu).

**Rok bazowy** (punkt odniesienia w czasie, w stosunku do którego określana jest wielkość redukcji emisji) - **2014**

**Rok przeprowadzenia inwentaryzacji bazowej – 2016**

## **6.2. Stan istniejący – wyniki bazowej inwentaryzacji emisji CO<sub>2</sub>**

Wyniki przeprowadzonej inwentaryzacji dwutlenku węgla przedstawiono z podziałem na sektory, co ułatwi wdrażanie, monitoring i aktualizację *Planu* w przyszłości. *Plan* podsumowuje emisję w każdym z sektorów oraz zawiera zestawienie słabych i mocnych stron (analiza SWOT) w tym obszarze.

### **6.2.1. Emisja z budynków mieszkalnych i z budynków usługowych niekomunalnych**

Emisję pochodzącą ze spalania węgla kamiennego, drewna i oleju opałowego obliczono korzystając z danych od osób ankietowanych dotyczących zużycia opału tj. mieszkańców, zarządców wspólnot mieszkaniowych, w tym zarządców budynków mieszkalnych komunalnych). Obliczenie emisji CO<sub>2</sub> i zużycia energii dla budynków uwzględnionych w ankietach pozwoliło odnieść tę wielkość do powierzchni wszystkich budynków mieszkalnych i usługowych leżących na terenie Gminy (dane dotyczące powierzchni wszystkich budynków pozyskano z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k - źródło: [geoportal.gov.pl](http://geoportal.gov.pl)). Podobny schemat obliczeń został zastosowany do obliczenia emisji CO<sub>2</sub>



i zużycia energii w wyniku spalania gazu ziemnego oraz zużycia energii cieplnej dystrybuowanej przez ciepłownię w Sępólnie Krajeńskim (dane nt. zużycia gazu ziemnego w Gminie pozyskano od dystrybutora - Polskiej Spółki Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział w Gdańsku).

**Tab. 6.** Emisja CO<sub>2</sub>[Mg] w sektorze mieszkalnym i usługowym niekomunalnym w podziale na nośniki energii [źródło: opracowanie własne].

Nośnik	Emisja CO <sub>2</sub> [Mg]	
	Sektor mieszkalny	Sektor usługowy niekomunalny
Węgiel kamienny	27494,47	2675,62
Gaz ziemny	1791,38	168,57
Olej opałowy	69,34	7,59
Drewno	36091,00	3951,21

### 6.2.2. Emisja z budynków należących do Gminy Sępólno Krajeńskie

Obliczenia wykonano dla wszystkich budynków podlegających pod Urząd Miasta i Starostwo Powiatowe, z wyłączeniem komunalnych budynków mieszkalnych.

**Tab. 7.** Emisja CO<sub>2</sub> w sektorze komunalnym w podziale na nośniki energii [źródło: opracowanie własne].

Nośnik	Emisja CO <sub>2</sub> [Mg]
Węgiel kamienny	<b>388,02</b>
Gaz ziemny	<b>127,75</b>
Olej opałowy	<b>49,93</b>
Drewno	<b>18,66</b>



### 6.2.3. Emisja z oświetlenia ulicznego

Emisja z oświetlenia ulicznego dotyczy istotnej części dwutlenku węgla dostającego się do atmosfery. Podobnie jak w przypadku zużycia energii elektrycznej w budynkach, dwutlenek węgla powstający przy produkcji energii elektrycznej zużywanej przez oświetlenie uliczne powstaje poza granicami Gminy.

**Tab. 8.** Roczne zużycie energii elektrycznej na oświetlenie uliczne oraz wielkość emisji CO<sub>2</sub> w 2014 r. [źródło: opracowanie własne].

Zużycie energii [MWh]	Emisja CO <sub>2</sub> [Mg]
565,00	458,78

### 6.2.4. Emisja z wytworzonej i zużytej energii elektrycznej

Dla sektora mieszkalnego, z uwagi na brak danych od dystrybutora energii elektrycznej do obliczeń przyjęto średnią ilość energii elektrycznej zużywanej przez 1 mieszkańca. Wg danych GUS (Zużycie energii w gospodarstwach domowych w 2012 r., GUS 2014) wynosi ono 796,8 MWh. Liczba ta pomnożona przez liczbę mieszkańców Gminy (15 968) pozwoliła oszacować zużycie energii elektrycznej przez sektor mieszkaniowy.

Zużycie energii w budynkach komunalnych, w tym budynków Zakładu Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. (ciepłownia, oczyszczalnia ścieków, stacja uzdatniania wody przepompownia) obliczono na podstawie rachunków za energię elektryczną.

**Tab. 9.** Roczne zużycie energii elektrycznej oraz wielkość emisji CO<sub>2</sub> w 2014 r. [źródło: opracowanie własne].

Sektor	Zużycie energii [MWh]	Emisja CO <sub>2</sub> [Mg]
Budynki mieszkalne	12723,30	10331,32
Budynki komunalne	2043,43	1659,27





### 6.2.5. Emisja z transportu gminnego

Urząd Miejski i Starostwo Powiatowe dysponują łącznie 52 pojazdami w tym:

- 5 zasilanymi benzyną
- 1 zasilanym benzyną i LPG
- 46 zasilanymi olejem napędowym.

**Tab. 10.** Zużycie paliwa oraz emisja z pojazdów należących do Urzędu Miasta i Starostwa Powiatowego w 2014 r. [źródło: opracowanie własne].

Zużycie paliwa [dm <sup>3</sup> ] (na podstawie danych z Urzędu Miejskiego i Starostwa Powiatowego)			Emisja CO <sub>2</sub> [Mg]
Benzyna	Olej napędowy	LPG	
4215	162700	1288	445,93

### 6.2.6. Emisja z transportu prywatnego

Zużycie paliwa w transporcie lokalnym jest ważnym elementem dostarczającym informacji na temat emisji dwutlenku węgla na obszarze Gminy. Zużycie to zostało oszacowane na podstawie informacji pochodzących od mieszkańców (z przeprowadzonej ankietyzacji wynika, że średnia odległość pokonywana na terenie Gminy w ciągu miesiąca wynosi 433,26 km), danych ze Starostwa Powiatowego nt. liczby pojazdów zarejestrowanych w gminie oraz danych statystycznych dot. średniego spalania paliw przez pojazdy opublikowanych w opracowaniu pt. Zużycie energii w gospodarstwach domowych w 2012 r., GUS 2014. Z uwagi na brak danych w obliczeniach nie uwzględniono emisji z transportu publicznego i komercyjnego.

**Tab. 11.** Emisja CO<sub>2</sub> z pojazdów wykorzystywanych w transporcie lokalnym w 2014 r. [źródło: opracowanie własne].

Rodzaj paliwa	Liczba pojazdów	Emisja CO <sub>2</sub> [Mg]
olej napędowy	3742	3628,42
benzyna	5235	4781,94
LPG	1398	1066,49



### 6.2.7 Podsumowanie wyników inwentaryzacji

Przeprowadzona inwentaryzacja pozwoliła na określenie wielkości emisji dwutlenku węgla oraz zużycia energii z poszczególnych źródeł w roku bazowym 2014.

Emisja CO<sub>2</sub> w roku bazowym na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie wyniosła **95205,70 MgCO<sub>2</sub>**. Sektorem mającym największy udział w całkowitej emisji CO<sub>2</sub> na terenie gminy jest sektor mieszkalny. Emisja CO<sub>2</sub> z tego sektora wyniosła **75777,53 MgCO<sub>2</sub>**, co stanowi **79,6 %** całkowitej emisji CO<sub>2</sub>. Na drugim miejscu pod względem wielkości emisji CO<sub>2</sub> znajduje się transport komercyjny i prywatny - **9476,84 MgCO<sub>2</sub>** (**9,95 %** całkowitej emisji).

Zużycie energii w roku bazowym wyniosło **265963,22 MWh**. Podobnie jak w przypadku emisji CO<sub>2</sub> największy udział w zużyciu energii miał sektor mieszkalny - **200759,43 MWh (75,5% całkowitego zużycia energii)**. Ilość energii wyprodukowanej z wykorzystaniem OZE oszacowano na **110521,89 MWh**, w tym: 8863,47 MWh z ciepłowni opalanej słomą, 101466,13 MWh powstałych w wyniku spalania drewna, 85,02 MWh uzyskanej z energii słonecznej (kolektory słoneczne, fotowoltaika) oraz 107 MWh z pomp ciepła (energia geotermiczna). Udział energii ze źródeł odnawialnych w całkowitym zużyciu energii w roku bazowym wyniósł **41,6%**.

Tabele nr 12 i 13 przedstawiają podsumowanie całości inwentaryzacji emisji CO<sub>2</sub> i zużycia energii. Drewno zostało zakwalifikowane jako odnawialne źródło energii (w tabelach figuruje jako *inna biomasa*). Przyjęto założenie, że pozyskiwane jest w sposób niezrównoważony, w związku z czym policzono dla niego emisję CO<sub>2</sub>.

**Tab. 12.** Emisja dwutlenku węgla na terenie Gminy w roku 2014 w podziale na kategorie wg SEAP. [źródło: opracowanie własne].

Kategoria	Emisja CO <sub>2</sub> /Emisja ekwiwalentu CO <sub>2</sub>															
	Energia elektryczna	Ciepło/chtód	Paliwa kopalne							Energia odnawialna					Razem	
			Gaz ziemny	Gaz ciekły	Olej opałowy	Olej napędowy	Benzyna	Węgiel brunatny	Węgiel kamienny	Inne paliwa kopalne	Biopaliwo	Olej roślinny	Inna biomasa	Słoneczna ciepła		Geotermiczna
<b>BUDYNKI, WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIA I PRZEMYSŁ:</b>																
Budynki, wyposażenie/urządzenia komunalne	1659,27	0,00	127,75	0,00	49,93	0,00	0,00	0,00	388,02	0,00	0,00	0,00	18,66	0,00	0,00	2243,63
Budynki wyposażenie/urządzenia usługowe (niekomunalne)	0,00	0,00	168,57	0,00	7,59	0,00	0,00	0,00	2675,62	0,00	0,00	0,00	3951,21	0,00	0,00	6802,99
Budynki mieszkalne	10331,32	0,00	1791,38	0,00	69,34	0,00	0,00	0,00	27494,47	0,00	0,00	0,00	36091,00	0,00	0,00	75777,53
Komunalne oświetlenie publiczne	458,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	458,78
Przemysł (z wyjątkiem zakładów objętych systemem handlu uprawnieniami do emisji UE-ETS)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Budynki, wyposażenie/urządzenia i przemysł razem	12449,37	0,00	2087,71	0,00	126,87	0,00	0,00	0,00	30558,11	0,00	0,00	0,00	40060,87	0,00	0,00	85282,93
<b>TRANSPORT:</b>																
Tabor gminny	0,00	0,00	0,00	1,90	0,00	434,25	9,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	445,93
Tabor publiczny	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Transport prywatny i komercyjny	0,00	0,00	0,00	1066,49	0,00	3628,42	4781,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9476,84
Transport razem	0,00	0,00	0,00	1068,39	0,00	4062,66	4791,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9922,77
<b>INNE:</b>																
Gospodarowanie odpadami															0,00	
Gospodarowanie ściekami															0,00	
<b>RAZEM</b>	12449,37	0,00	2087,71	1068,39	126,87	4062,66	4791,72	0,00	30558,11	0,00	0,00	0,00	40060,87	0,00	0,00	95205,70


**Tab. 13.** Zużycie energii finalnej na terenie Gminy w roku 2014 z podziałem na kategorie wg SEAP [źródło: opracowanie własne].

Kategoria	Zużycie energii [MWh]															
	Energia elektryczna	Ciepło/chtód	Paliwa kopalne								Energia odnawialna				Razem	
			Gaz ziemny	Gaz ciekły	Olej opałowy	Olej napędowy	Benzyna	Węgiel brunatny	Węgiel kamienny	Inne paliwa kopalne	Biopaliwo	Olej roślinny	Inna biomasa	Słoneczna ciepła		Geotermiczna
<b>BUDYNKI, WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIA I PRZEMYSŁ:</b>																
Budynki, wyposażenie/urządzenia komunalne	2043,43	1645,32	636,25	0,00	181,24	0,00	0,00	0,00	1138,70	0,00	0,00	0,00	47,26	0,00	0,00	5692,19
Budynki wyposażenie/urządzenia usługowe (niekomunalne)	0,00	645,73	839,54	0,00	27,56	0,00	0,00	0,00	7852,02	0,00	0,00	0,00	10007,62	0,00	0,00	19372,46
Budynki mieszkalne	12723,30	6572,43	8921,61	0,00	251,70	0,00	0,00	0,00	80686,84	0,00	0,00	0,00	91411,25	85,02	107,28	200759,43
Komunalne oświetlenie publiczne	565,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	565,00
Przemysł (z wyjątkiem zakładów objętych systemem handlu uprawnieniami do emisji UE-ETS)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Budynki, wyposażenie/urządzenia i przemysł razem	15331,74	8863,47	10397,40	0,00	460,50	0,00	0,00	0,00	89677,55	0,00	0,00	0,00	101466,13	85,02	107,28	226389,08
<b>TRANSPORT:</b>																
Tabor gminny	0,00	0,00	0,00	8,47	0,00	1646,27	39,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1694,37
Tabor publiczny	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Transport prywatny i komercyjny	0,00	0,00	0,00	4748,29	0,00	13755,62	19375,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37879,77
Transport razem	0	0	0	4756,758	0	15401,886	19415,5	0	0	0	0	0	0	0	0	39574,141
<b>RAZEM</b>	<b>15331,74</b>	<b>8863,47</b>	<b>10397,40</b>	<b>4756,76</b>	<b>460,50</b>	<b>15401,89</b>	<b>19415,50</b>	<b>0,00</b>	<b>89677,55</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>101466,13</b>	<b>85,02</b>	<b>107,28</b>	<b>265963,22</b>

### 6.2.8. Emisja benzo(a)pirenu

Z uwagi na fakt, że Gmina Sępólno Krajeńskie jest objęta *Programem ochrony powietrza dla 4 stref województwa kujawsko-pomorskiego ze względu na przekroczenia wartości docelowych benzo(a)pirenu.*, obliczono wielkości emisji benzo(a)pirenu, którego sumaryczna emisja do atmosfery z sektora komunalnego, usługowego niekomunalnego oraz mieszkalnego wyniosła **208,83 kg**.

### 6.2.9. Analiza SWOT

Mocne strony	Słabe strony
<ul style="list-style-type: none"><li>wysoka świadomość ekologiczna władz Gminy</li><li>duże doświadczenie samorządu w pozyskiwaniu zewnętrznych środków finansowych</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>duża liczba gospodarstw, w których drewno oraz węgiel kamienny wykorzystywane jako podstawowe źródło energii cieplnej</li><li>wciąż jeszcze zbyt sceptyczne nastawienie społeczeństwa do montażu instalacji OZE</li><li>wciąż wysoki koszt realizacji inwestycji z zakresu OZE</li></ul>
Szanse	Zagrożenia
<ul style="list-style-type: none"><li>możliwość wykorzystania zewnętrznych środków finansowania</li><li>rosnąca świadomość ekologiczna mieszkańców</li><li>zmniejszające się koszty instalacji OZE</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>coraz większe zapotrzebowanie na energię przez mieszkańców i gospodarkę</li><li>brak środków finansowych na realizację zadań z zakresy ograniczania emisji CO<sub>2</sub></li><li>starzejące się społeczeństwo – sceptyczne nastawienie do inwestycji.</li></ul>



### 6.2.10 Obszary problemowe

Przeprowadzenie inwentaryzacji bazowej oraz analiza jej wyników pozwoliła na identyfikację najważniejszych obszarów problemowych. Największy negatywny wpływ na jakość powietrza w Gminie mają lokalne kotłownie w budynkach mieszkalnych. Istotnym czynnikiem jest również emisja ze środków transportu.

## Obszary problemowe

**Emisja z ogrzewania budynków | Emisja z transportu**



## 7. Strategia ogólna i planowane działania

Strategia osiągnięcia celów *Planu* wynika z krajowej polityki niskoemisyjnej z uwzględnieniem dokumentów planistycznych tworzonych na poziomie Gminy takich jak:

- Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta i Gminy Sępólno Krajeńskie,
- Strategia Rozwoju Gminy Sępólno Krajeńskie na lata 2014-2020,
- Program Ochrony Środowiska z Planem Gospodarki Odpadami Gminy Sępólno Krajeńskie Aktualizacja na lata 2008-2011 z perspektywą na lata 2012-2015,
- miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego.

### 7.1. Cel strategiczny i cele szczegółowe

Tab. 14. Cele strategiczne i szczegółowe Gminy Sępólno Krajeńskie.

Cel strategiczny	Cele szczegółowe
<ul style="list-style-type: none"> <li>• redukcja emisji CO<sub>2</sub> o <b><u>547,63 Mg/rok (0,58 %)</u></b>;</li> <li>• redukcja zużycie energii o <b><u>1535,19 MWh/rok (0,58%)</u></b>;</li> <li>• redukcja emisji benzo(a)pirenu o <b><u>2,123 kg/rok (0,982%)</u></b>;</li> <li>• wzrost produkcji energii z OZE o <b><u>386,99 MWh/rok</u></b> (wzrost udziału energii z OZE w całkowitym zużyciu energii wyniesie <b><u>0,15 %</u></b>).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zwiększenie efektywności wykorzystania energii i paliw w budynkach</li> <li>• Montaż instalacji OZE w budynkach prywatnych</li> <li>• Zmniejszenie zużycia energii elektrycznej przez oświetlenie uliczne</li> <li>• Wzrost świadomości ekologicznej i obywatelskiej społeczności</li> <li>• Wykorzystanie innowacyjnych, energooszczędnych i niskoemisyjnych technologii na terenie Gminy.</li> </ul>



## 7.2. Zadania służące osiągnięciu celu (opis, koszty, wskaźniki redukcji emisji i zużycia energii)

Kluczowym elementem realizacji strategii redukcji emisji gazów cieplarnianych jest etap wdrożenia Planu Gospodarki Niskoemisyjnej. Właściwe zaplanowanie działań umożliwi ich skuteczną realizację i pozwoli osiągnąć założone cele.

W poniższej tabeli przedstawiono zadania mające na celu redukcję niskiej emisji. Wskazano w niej planowane nakłady finansowe, termin realizacji, poziom redukcji emisji CO<sub>2</sub> oraz poziom redukcji zużycia energii.

W *Planie* nie przewiduje się działań w zakresie: zamówień publicznych, planowania przestrzennego oraz gospodarki odpadami.

Wszystkie zadania własne Gminy są spójne z Wieloletnim Planem Finansowym.



Tab. 15. Zadania prowadzące do redukcji emisji CO<sub>2</sub> i zużycia energii na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie.

Zadania własne Gminy i Starostwa Powiatowego										
L.p.	Nazwa zadania	Planowane nakłady finansowe [zł]	Termin realizacji	Podmiot odpowiedzialny	Źródło finansowania	Redukcja emisji CO <sub>2</sub> (Mg)	Redukcja emisji CO <sub>2</sub> (%)	Redukcja zużycia energii (MWh)	Redukcja zużycia energii (%)	Wzrost produkcji energii z OZE (MWh)
1	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej tj. Budynek Urzędu Miejskiego i Starostwa Powiatowego w Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu)	1 100 000,00	2017 - 2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	EFRR/środki własne Gminy	0,000	0,000	50,086	0,019	0,00
2	Termomodernizacja budynków Centrum Sportu i Rekreacji w Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych)	700 000,00	2017 - 2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	EFRR/środki własne Gminy	3,001	0,003	96,378	0,036	0,00
3	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Zalesiu (docieplenie ścian zewnętrznych i dachu)	700 000,00	2017 - 2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	EFRR/środki własne Gminy	5,424	0,006	15,805	0,006	0,00
4	Termomodernizacja budynku Szkoły podstawowej w Zbożu (docieplenie dachu)	500 000,00	2017 - 2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	EFRR/środki własne Gminy	3,150	0,003	9,184	0,003	0,00
5	Budowa ścieżek rowerowych na terenie gminy Sępólno Krajeńskie ok. 15 km.	1 000 000,00	2016 - 2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	EFRR/środki własne Gminy	Realizacja zadania będzie miała niewielki (trudny do oszacowania) wpływ na redukcję emisji CO <sub>2</sub> i zużycia energii			0,00	
6	Budowa i wymiana oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie - ok. 200 pkt. świetlnych	1 000 000,00	2016 - 2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	EFRR/środki własne Gminy	44,916	0,047	55,315	0,021	0,00



7	Termomodernizacja budynku Administracyjnego ZGK w Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych)	500 000,00	2017 - 2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	-	2,971	0,003	14,796	0,006	0,00
8	Zakup nowych autobusów hybrydowych zasilanych gazem CNG - szt. 2	3 000 000,00	2017 - 2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	-	Realizacja zadania nie ma wpływu na redukcję emisji CO <sub>2</sub> i zużycia energii				0,00
9	Termomodernizacja sklepu przemysłowego (Nowy Rynek 1, Sępólno Kraj.): wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych	300 000,00	2016 - 2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	-	0,805	0,001	4,011	0,002	0,00
10	Termomodernizacja budynku ośrodka zdrowia w Radońsku: wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej oraz docieplenie ścian zewnętrznych i dachu	400 000,00	2017 - 2022	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	EFRR/środki własne Gminy	3,570	0,004	12,959	0,005	0,00
11	Modernizacja C.O. Świątlicy wiejskiej w Kawlach	25 000,00	2017	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	PROW	0,223	0,000	0,565	0,000	0,00
12	Termomodernizacja budynku Świątlicy wiejskiej w Niechorzu: ocieplenie stropodachu	10 000,00	2018	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	PROW	0,429	0,000	1,258	0,000	0,00
13	Termomodernizacja budynku Świątlicy wiejskiej w Zalesiu: ocieplenie ścian budynku	20 000,00	2018	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	PROW	0,643	0,001	1,887	0,001	0,00
14	Termomodernizacja budynku Świątlicy wiejskiej w Wiśniewie: remont dachu	30 000,00	2017	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	PROW	0,429	0,000	1,258	0,000	0,00
15	Termomodernizacja budynku Świątlicy wiejskiej w Wałdówku: termomodernizacja ścian i dachu	35 000,00	2017	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	PROW	0,643	0,001	1,887	0,001	0,00



16	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Iłowie: ocieplenie stropodachu	20 000,00	2018	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	PROW	0,643	0,001	1,887	0,001	0,00
17	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Jazdowie: remont dachu	35 000,00	2018	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	PROW	0,223	0,000	0,565	0,000	0,00
18	Termomodernizacja budynku Poradni Psychologiczno-Pedagogicznej w Sępólnie Kraj.: wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie stropu poddasza budynku	164 000,00	2017 - 2018	Wydział Rolnictwa, Leśnictwa i Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego	EFRR, środki Starostwa Powiatowego	1,091	0,001	5,434	0,002	0,00
19	Termomodernizacja budynku po policji (Kościszki 3 i 3a, Sępólno Kraj.): wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie ścian i dachu, wymiana pieca i instalacji C.O. i C.W.U.	1 000 000,00	2017 - 2018	Wydział Rolnictwa, Leśnictwa i Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego	EFRR, środki Starostwa Powiatowego	1,517	0,002	7,557	0,003	0,00
20	Wymiana instalacji C.O. i C.W.U. w budynku ZS Nr 2 w Sępólnie Kraj.	150 000,00	2019 - 2020	Wydział Rolnictwa, Leśnictwa i Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego	EFRR, środki Starostwa Powiatowego	2,683	0,003	13,364	0,005	0,00
21	Wymiana źródeł światła w budynkach należących do Powiatu Sępoleńskiego	100 000,00	2019 - 2020	Wydział Rolnictwa, Leśnictwa i Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego	EFRR, środki Starostwa Powiatowego	68,389	0,072	84,223	0,032	0,00
22	Wymiana instalacji C.O. i C.W.U. w budynkach LO i ZSP w Sępólnie Kraj.	300 000,00	2020 - 2022	Wydział Rolnictwa, Leśnictwa i Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego	EFRR, środki Starostwa Powiatowego	0,000	0,000	29,885	0,011	0,00
23	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 28: docieplenie stropodachu	120 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,715	0,002	5,033	0,002	0,00
24	Termomodernizacja budynku przy ul. Hallera 30: docieplenie ścian	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,572	0,003	7,549	0,003	0,00
25	Termomodernizacja budynku przy ul. Sienkiewicza 83: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	300 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,430	0,004	10,066	0,004	0,00



26	Termomodernizacja budynku przy ul. Sienkiewicza 85: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	300 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,287	0,005	12,582	0,005	0,00
27	Termomodernizacja budynku przy ul. Wojska Polskiego 22B: ocieplenie dachu	50 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,643	0,001	1,887	0,001	0,00
28	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 18: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej	300 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	9,432	0,010	27,681	0,010	0,00
29	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	300 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,644	0,004	10,695	0,004	0,00
30	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 7: docieplenie ścian, stropodachu	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	7,396	0,008	21,704	0,008	0,00
31	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	300 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	8,347	0,009	25,786	0,010	0,00
32	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,374	0,002	9,194	0,003	0,00
33	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 1A: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,573	0,002	5,201	0,002	0,00
34	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Trzciany 53 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)	170 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,286	0,001	3,775	0,001	0,00
35	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 15B: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	170 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	5,145	0,005	15,099	0,006	0,00
36	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 15A: docieplenie ścian, stropodachu,	170 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,000	0,000	7,039	0,003	0,00
37	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,860	0,004	12,205	0,005	0,00



38	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 5: docieplenie dachu	50 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,000	0,000	4,142	0,002	0,00
39	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 1: docieplenie ścian, stropodachu	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,816	0,001	4,064	0,002	0,00
40	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Szkolna 3 i 5: docieplenie dachu	170 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,000	0,000	26,410	0,010	0,00
41	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Studzienna 7: wymiana kotłów	35 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,159	0,001	4,454	0,002	0,00
42	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 69: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,774	0,003	9,429	0,004	0,00
43	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 63: docieplenie ścian, stropodachu	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,423	0,003	8,122	0,003	0,00
44	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 61: docieplenie ścian, stropodachu	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,502	0,005	13,211	0,005	0,00
45	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 58: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,716	0,005	13,841	0,005	0,00
46	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 57: docieplenie ścian, stropodachu	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,502	0,005	13,211	0,005	0,00
47	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 43: docieplenie ścian, stropodachu	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,517	0,004	11,595	0,004	0,00
48	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 42: docieplenie ścian, stropodachu	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,466	0,003	7,675	0,003	0,00
49	Termomodernizacja budynku przy ul. Ratuszowej 1A (Docieplenie ścian, stropodachu)	50 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,301	0,000	1,497	0,001	0,00



50	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Ratuszowa 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,489	0,002	7,416	0,003	0,00
51	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Polna 18: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	170 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	5,145	0,005	15,099	0,006	0,00
52	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 19: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,460	0,004	11,970	0,005	0,00
53	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	180 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,716	0,005	13,841	0,005	0,00
54	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 14: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,746	0,003	10,167	0,004	0,00
55	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 13: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,202	0,003	9,806	0,004	0,00
56	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 11: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,516	0,002	5,797	0,002	0,00
57	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,830	0,003	8,833	0,003	0,00
58	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 5A: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	180 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,202	0,004	13,035	0,005	0,00
59	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Sikorz 9A (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej)	180 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,287	0,005	12,582	0,005	0,00
60	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 5: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,746	0,005	14,864	0,006	0,00
61	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Słowackiego 12: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	120 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,000	0,000	43,173	0,016	0,00



62	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Słowackiego 3: docieplenie stropodachu, wymiana stolarki okiennej	120 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,000	0,000	55,155	0,021	0,00
63	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 28: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	180 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	5,145	0,005	15,099	0,006	0,00
64	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 22: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	180 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,216	0,003	9,437	0,004	0,00
65	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	180 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,430	0,004	10,066	0,004	0,00
66	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	180 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,787	0,003	8,178	0,003	0,00
67	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 25: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	170 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	7,006	0,007	23,664	0,009	0,00
68	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 23: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	300 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,333	0,004	12,650	0,005	0,00
69	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	300 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,504	0,005	15,854	0,006	0,00
70	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 15: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	300 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,276	0,004	15,594	0,006	0,00
71	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 13: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,088	0,002	7,768	0,003	0,00
72	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 11: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,946	0,003	10,284	0,004	0,00
73	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,659	0,003	8,858	0,003	0,00



74	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,231	0,003	10,829	0,004	0,00
75	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,862	0,004	14,848	0,006	0,00
76	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Nowy Rynek 3/2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	180 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,474	0,002	6,023	0,002	0,00
77	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 40: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,115	0,001	3,800	0,001	0,00
78	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	130 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,672	0,002	5,259	0,002	0,00
79	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,659	0,004	11,207	0,004	0,00
80	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Krótka 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,316	0,002	7,147	0,003	0,00
81	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Krótka 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,716	0,005	13,841	0,005	0,00
82	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościelna 1: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,859	0,004	11,324	0,004	0,00
83	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 28: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,916	0,003	9,261	0,003	0,00
84	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 26: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,244	0,002	7,231	0,003	0,00
85	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 25: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,459	0,004	11,089	0,004	0,00





86	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 20: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,174	0,003	10,544	0,004	0,00
87	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 17: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,402	0,003	8,456	0,003	0,00
88	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 15: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,830	0,002	6,484	0,002	0,00
89	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 10: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,001	0,003	8,808	0,003	0,00
90	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 9: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,716	0,005	13,841	0,005	0,00
91	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 7: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,817	0,003	10,083	0,004	0,00
92	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 6: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,360	0,002	8,682	0,003	0,00
93	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,860	0,004	11,330	0,004	0,00
94	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 1: docieplenie ścian, stropodachu	130 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,859	0,004	11,324	0,004	0,00
95	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	8,147	0,009	24,787	0,009	0,00
96	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Włościbórz 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,144	0,002	6,291	0,002	0,00
97	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wałdowo 137 (docieplenie ścian,	400 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	8,575	0,009	25,165	0,009	0,00



	stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)									
98	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Targowa 4 (docieplenie ścian, stropodachu)	35 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,161	0,000	0,472	0,000	0,00
99	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Koronowska 3 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)	120 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,429	0,000	1,258	0,000	0,00
100	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wałdowo 93 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,286	0,001	3,775	0,001	0,00
101	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Zalesie 37 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,001	0,003	8,808	0,003	0,00
102	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włóścibórz 43 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,859	0,004	11,324	0,004	0,00
103	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włóścibórz 22 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,715	0,002	5,033	0,002	0,00
104	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włóścibórz 37 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	5,574	0,006	16,357	0,006	0,00
105	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wysoka 3 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	170 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,144	0,002	6,291	0,002	0,00
106	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wałdówko 26 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)	170 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,001	0,003	8,808	0,003	0,00
107	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wiśniewa 2 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,859	0,004	11,324	0,004	0,00



108	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sikorz 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	5,359	0,006	15,728	0,006	0,00
109	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 21: docieplenie ścian, stropodachu	80 000,00	2018 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,791	0,002	6,222	0,002	0,00
110	Szkolenia dla pracowników Gminy w zakresie Eco Driving	5 000,00	2016-2017	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	środki własne Gminy	Realizacja zadania nie ma wpływu na redukcję emisji CO <sub>2</sub> i zużycia energii				0,00
111	Kampania edukacyjna skierowana do mieszkańców w zakresie gospodarki niskoemisyjnej, w tym wykorzystania odnawialnych źródeł energii w budynkach prywatnych	10 000,00	2016-2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Kraj.	środki własne Gminy	Zadanie powiązane z zadaniami nr 112, 113, 114				
<b>Zadania koordynowane</b>										
112	Montaż kolektorów słonecznych na budynkach prywatnych	-	2016 - 2022	mieszkańcy	środki własne/ NFOŚiGW- program PROSUMENT/ RPO-PRIORYTET INWESTYCYJNY 4.3	60,08	0,06	0,00	0,00	161,99
113	Montaż instalacji fotowoltaicznych na budynkach prywatnych	-	2017 - 2022	mieszkańcy	środki własne/ NFOŚiGW- program PROSUMENT/ RPO-PRIORYTET INWESTYCYJNY 4.3	25,54	0,03	0,00	0,00	225,00
114	Termomodernizacja budynków prywatnych	-	2018 - 2022	mieszkańcy	środki własne/ NFOŚiGW- program PROSUMENT/ RPO-PRIORYTET INWESTYCYJNY 4.3	45,06	0,05	121,49	0,05	0,00
<b>RAZEM</b>						<b>547,63</b>	<b>0,58</b>	<b>1535,19</b>	<b>0,58</b>	<b>386,99</b>





Tab. 16. Wskaźniki redukcji emisji benzo(a)pirenu z podziałem na zadania.

L.p.	Nazwa zadania	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
		kg	%
1	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej tj. Budynek Urzędu Miejskiego i Starostwa Powiatowego w Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu)	0,000	0,000
2	Termomodernizacja budynków Centrum Sportu i Rekreacji w Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych)	0,020	0,009
3	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Zalesiu (docieplenie ścian zewnętrznych i dachu)	0,034	0,016
4	Termomodernizacja budynku Szkoły podstawowej w Zbożu (docieplenie dachu)	0,020	0,009
5	Budowa ścieżek rowerowych na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie ok. 15 km.	0,000	0,000
6	Budowa i wymiana oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie - ok. 200 pkt. świetlnych	0,000	0,000
7	Termomodernizacja budynku Administracyjnego ZGK w Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych)	0,000	0,000
8	Zakup nowych autobusów hybrydowych zasilanych gazem CNG - szt. 2	0,000	0,000
9	Termomodernizacja sklepu przemysłowego (Nowy Rynek 1, Sępólno Kraj.): wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych	0,000	0,000
10	Termomodernizacja budynku ośrodka zdrowia w Radońsku: wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej oraz docieplenie ścian zewnętrznych i dachu	0,000	0,000
11	Modernizacja C.O. Świetlicy wiejskiej w Kawłach	0,000	0,000

12	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Niechorzu: ocieplenie stropodachu	0,003	0,001
13	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Zalesiu: ocieplenie ścian budynku	0,004	0,002
14	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Wiśniewie: remont dachu	0,003	0,001
15	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Wałdówku: termomodernizacja ścian i dachu	0,004	0,002
16	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Łowie: ocieplenie stropodachu	0,004	0,002
17	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Jazdrowie: remont dachu	0,000	0,000
18	Termomodernizacja budynku Poradni Psychologiczno-Pedagogicznej w Sępólnie Kraj.: wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie stropu poddasza budynku	0,000	0,000
19	Termomodernizacja budynku po policji (Kościuszki 3 i 3a, Sępólno Kraj.): wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie ścian i dachu, wymiana pieca i instalacji C.O. i C.W.U.	0,000	0,000
20	Wymiana instalacji C.O. i C.W.U. w budynku ZS Nr 2 w Sępólnie Kraj.	0,000	0,000
21	Wymiana źródeł światła w budynkach należących do Powiatu Sępoleńskiego	0,073	0,000
22	Wymiana instalacji C.O. i C.W.U. w budynkach LO i ZSP w Sępólnie Kraj.	0,000	0,000
23	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 28: docieplenie stropodachu	0,011	0,005
24	Termomodernizacja budynku przy ul. Hallera 30: docieplenie ścian	0,017	0,008
25	Termomodernizacja budynku przy ul. Sienkiewicza 83: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,022	0,011
26	Termomodernizacja budynku przy ul. Sienkiewicza 85: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,028	0,013

27	Termomodernizacja budynku przy ul. Wojska Polskiego 22B: ocieplenie dachu	0,004	0,002
28	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 18: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej	0,062	0,029
29	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,024	0,011
30	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 7: docieplenie ścian, stropodachu	0,048	0,023
31	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,050	0,024
32	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,008	0,004
33	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 1A: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,008	0,004
34	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Trzciany 53 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)	0,008	0,004
35	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 15B: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,034	0,016
36	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 15A: docieplenie ścian, stropodachu,	0,000	0,000
37	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,022	0,011
38	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 5: docieplenie dachu	0,000	0,000

39	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 1: docieplenie ścian, stropodachu	0,000	0,000
40	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Szkolna 3 i 5: docieplenie dachu	0,000	0,000
41	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Studzienna 7: wymiana kotłów	0,004	0,002
42	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 69: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,014	0,007
43	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 63: docieplenie ścian, stropodachu	0,013	0,006
44	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 61: docieplenie ścian, stropodachu	0,029	0,014
45	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 58: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,031	0,015
46	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 57: docieplenie ścian, stropodachu	0,029	0,014
47	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 43: docieplenie ścian, stropodachu	0,019	0,009
48	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 42: docieplenie ścian, stropodachu	0,015	0,007
49	Termomodernizacja budynku przy ul. Ratuszowej 1A (docieplenie ścian, stropodachu)	0,000	0,000
50	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Ratuszowa 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,000	0,000
51	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Polna 18: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,034	0,016



52	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 19: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,017	0,008
53	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,031	0,015
54	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 14: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,011	0,005
55	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 13: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,020	0,009
56	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 11: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,006	0,003
57	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,017	0,008
58	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 5A: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,025	0,012
59	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Sikorz 9A (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej)	0,028	0,013
60	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 5: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,028	0,013
61	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Słowackiego 12: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,000	0,000
62	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Słowackiego 3: docieplenie stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,000	0,000

63	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 28: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,034	0,016
64	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 22: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,021	0,010
65	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,022	0,011
66	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,018	0,009
67	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 25: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,036	0,017
68	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 23: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,013	0,006
69	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,021	0,010
70	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 15: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,018	0,009
71	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 13: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,008	0,004
72	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 11: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,014	0,007
73	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,014	0,007

74	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,017	0,008
75	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,014	0,007
76	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Nowy Rynek 3/2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,004	0,002
77	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 40: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,006	0,003
78	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,010	0,005
79	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,022	0,011
80	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Krótka 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,014	0,007
81	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Krótka 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,031	0,015
82	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościelna 1: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,025	0,012
83	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 28: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,017	0,008
84	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 26: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,013	0,006
85	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 25: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,020	0,009

86	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 20: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,017	0,008
87	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 17: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,011	0,005
88	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 15: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,008	0,004
89	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 10: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,020	0,009
90	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 9: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,031	0,015
91	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 7: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,013	0,006
92	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 6: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,010	0,005
93	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,025	0,012
94	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 1: docieplenie ścian, stropodachu	0,025	0,012
95	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,050	0,024
96	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Włóscibórz 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,014	0,007
97	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wałdowo 137 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	0,056	0,027
98	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Targowa 4 (docieplenie ścian, stropodachu)	0,001	0,001

99	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Koronowska 3 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)	0,003	0,001
100	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wałdowo 93 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	0,008	0,004
101	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Zalesie 37 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	0,020	0,009
102	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włóścibórz 43 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	0,025	0,012
103	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włóścibórz 22 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	0,011	0,005
104	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włóścibórz 37 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	0,036	0,017
105	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wysoka 3 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	0,014	0,007
106	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wałdówko 26 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)	0,020	0,009
107	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wiśniewa 2 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)	0,025	0,012
108	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sikorz 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,035	0,017
109	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 21: docieplenie ścian, stropodachu	0,009	0,004
110	Szkolenia dla pracowników Gminy w zakresie Eco Driving	0,000	0,000

111	Kampania edukacyjna skierowana do mieszkańców w zakresie gospodarki niskoemisyjnej, w tym wykorzystania odnawialnych źródeł energii w budynkach prywatnych	0,000	0,000
112	Montaż kolektorów słonecznych na budynkach prywatnych	0,158	0,076
113	Montaż instalacji fotowoltaicznych na budynkach prywatnych	0,067	0,032
114	Termomodernizacja budynków prywatnych	0,119	0,057

Reasumując, realizacja zadań wymienionych w tabeli 17 pozwoli na:

- redukcję emisji CO<sub>2</sub> o **547,63 Mg/rok (0,58 %)**;
- redukcję zużycie energii o **1535,19 MWh/rok (0,58%)**;
- redukcję emisji benzo(a)pirenu o **2,123 kg/rok (0,982%)**;
- wzrost produkcji energii z OZE o **386,99 MWh/rok** (wzrost udziału energii z OZE w całkowitym zużyciu energii wyniesie **0,15 %**).

Ww. wskaźniki odnoszą się do efektów ekologicznych jakie zostaną osiągnięte po zrealizowaniu wszystkich zadań w odniesieniu do roku bazowego 2014.

W związku z powyższym, po zrealizowaniu planu (w 2022 r.) na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie:

- emisja CO<sub>2</sub> będzie wynosiła **94658,07 Mg/rok**;
- zużycie energii wyniesie **264428,03 MWh/rok**;
- emisja benzo(a)pirenu wyniesie **206,71 kg/rok**;
- produkcja energii z OZE będzie wynosiła **110908,89 MWh/rok** (co będzie stanowiło **41,70 %** całkowitego zużycia energii).

Ww. wartości wyliczono zakładając, że zapotrzebowanie sektorów na energię będzie utrzymywało się na takim samym poziomie co w roku bazowym.



## **Opis zadań**

### **Zadania 1-4, 7, 9-20, 22-109, 114**

Zadania dotyczą działań mających na celu zwiększenie efektywności wykorzystania energii i paliw w budynkach, głównie poprzez ich termomodernizację oraz wymianę instalacji przesyłu ciepła.

### **Zadanie 5**

Planuje się, że budowa ścieżek rowerowych przyczyni się do częstszego wykorzystywaniu roweru jako środka lokomocji co może mieć pozytywny wpływ na zmniejszenie emisji CO<sub>2</sub> z pojazdów.

### **Zadanie 8.**

Zakup autobusów hybrydowych zasilanych gazem CNG pozwoli w przyszłości na zastąpienie wyeksploatowanych autokarów pojazdami niskoemisyjnymi, co będzie się wiązało bezpośrednio z redukcją emisji CO<sub>2</sub> przez tabor Gminny.

### **Zadania 6 i 21**

Wymiana źródeł światła na energooszczędne obniży zużycie energii, a co za tym idzie również emisję CO<sub>2</sub>.

### **Zadanie 110**

Kampania edukacyjna skierowana do pracowników Gminy w zakresie Eco Driving'u. Wykorzystywanie zasad Eco Driving'u przez pracowników Gminy w przyszłości przełoży się na redukcję emisji z pojazdów należących do Gminy.

### **Zadanie 111**

Kampania edukacyjna skierowana do mieszkańców odnośnie gospodarki niskoemisyjnej, w tym instalacji odnawialnych źródeł energii w przyczyni się do zwiększenia świadomości ekologicznej mieszkańców co może mieć wpływ na ich późniejsze wykorzystywanie OZE.

### **Zadanie 112 i 113**

Montaż kolektorów słonecznych oraz instalacji fotowoltaicznych przyczyni się do zmniejszenia emisji CO<sub>2</sub> z sektora mieszkalnego. Sektor mieszkalny jest sektorem o największym potencjale



redukcji emisji CO<sub>2</sub>. Dobre praktyki wśród mieszkańców w zakresie wykorzystywania OZE mogą przyczynić się do upowszechnienia stosowania OZE jako źródeł energii.

### 7.3. Interesariusze planu

Interesariuszami *Planu* są wszystkie podmioty, które mają wpływ na realizację Planu, a więc m.in.:

- Urząd Miejski w Sępólnie Krajeńskim, główny podmiot odpowiedzialny za realizację i wdrażanie Planu, a także za monitoring jego wykonania i aktualizacje. Jego rolą będzie również informowanie mieszkańców w zakresie możliwości uzyskania dofinansowań na termomodernizację budynków oraz montaż instalacji OZE.
- Mieszkańcy – korzystający w możliwości uzyskania dofinansowań na poprawę efektywności energetycznej budynków i montaż instalacji OZE,
- Zarządcy wspólnot w zakresie realizacji zadań ujętych w PGN dot. termomodernizacji zarządzanych przez nich budynków.

### 7.4. Harmonogram Gantta

Harmonogram realizacji projektu stanowi załącznik nr 2 do Planu.



**7.5. Wybrane źródła finansowania zadań ujętych w Planie**

Nazwa programu/ Priorytet inwestycyjny	Cel/zakres dofinansowania	Beneficjenci
<b>Narodowy/Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej</b>		
<b>PROSUMENT</b> - linia dofinansowania z przeznaczeniem na zakup i montaż mikroinstalacji odnawialnych źródeł energii	Ograniczenie lub uniknięcie emisji CO <sub>2</sub> w wyniku zwiększenia produkcji energii z odnawialnych źródeł, poprzez zakup i montaż małych instalacji lub mikroinstalacji odnawialnych źródeł energii, do produkcji energii elektrycznej lub ciepła i energii elektrycznej dla osób fizycznych oraz wspólnot lub spółdzielni mieszkaniowych	<ul style="list-style-type: none"><li>osoby fizyczne posiadające prawo do dysponowania budynkiem mieszkalnym jednorodzinny lub prawo do dysponowania budynkiem mieszkalnym jednorodzinny w budowie,</li><li>wspólnoty mieszkaniowe zarządzające budynkami mieszkalnymi wielorodzinnymi,</li><li>spółdzielnie mieszkaniowe zarządzające budynkami mieszkalnymi wielorodzinnymi.</li></ul>
<b>RYŚ</b> - termomodernizacja budynków jednorodzinnych	Zmniejszenie emisji CO <sub>2</sub> oraz pyłów w wyniku poprawy efektywności wykorzystania energii w istniejących jednorodzinnych budynkach mieszkalnych.	<ul style="list-style-type: none"><li>osoby fizyczne,</li><li>jednostki samorządu terytorialnego</li><li>organizacje pozarządowe posiadające prawo własności do jednorodzinnego budynku mieszkalnego.</li></ul>
<b>Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2014-2020</b>		
<b>Priorytet inwestycyjny 4.1</b> Wspieranie wytwarzania i dystrybucji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych;	Budowa i rozbudowa: <ul style="list-style-type: none"><li>lądowych farm wiatrowych,</li><li>instalacji na biomasę,</li><li>instalacji na biogaz,</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>organy władzy publicznej, m.in. administracji rządowej oraz podległe im organy i jednostki organizacyjne,</li></ul>



Nazwa programu/ Priorytet inwestycyjny	Cel/zakres dofinansowania	Beneficjenci
	<ul style="list-style-type: none"><li>• sieci przesyłowych i dystrybucyjnych umożliwiających przyłączenia jednostek wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych do KSE oraz (w ograniczonym zakresie) jednostek wytwarzania energii wykorzystującej wodę i słońce oraz ciepła przy wykorzystaniu energii geotermalnej.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• jednostki samorządu terytorialnego oraz działające w ich imieniu jednostki organizacyjne,</li><li>• organizacje pozarządowe,</li><li>• przedsiębiorcy,</li><li>• podmioty świadczące usługi publiczne w ramach realizacji obowiązków własnych</li><li>• jednostki samorządu terytorialnego nie będące przedsiębiorcami.</li></ul>
<b>Priorytet inwestycyjny 4.3.</b> Wspieranie efektywności energetycznej, inteligentnego zarządzania energią i wykorzystania odnawialnych źródeł energii w infrastrukturze publicznej, w tym w budynkach publicznych i w sektorze mieszkaniowym	Kompleksowa modernizacja energetyczna budynków użyteczności publicznej i mieszkaniowych wraz z wymianą wyposażenia tych obiektów na energooszczędne w zakresie związanym m.in. z: <ul style="list-style-type: none"><li>• ociepleniem obiektu, wymianą okien, drzwi zewnętrznych oraz oświetlenia na energooszczędne,</li><li>• przebudową systemów grzewczych (wraz z wymianą i przyłączeniem źródła ciepła), systemów wentylacji i klimatyzacji, zastosowanie automatyki pogodowej i systemów zarządzania budynkiem,</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• organy władzy publicznej, w tym administracji rządowej oraz podległe im organy i jednostki organizacyjne,</li><li>• jednostki samorządu terytorialnego oraz działające w ich imieniu jednostki organizacyjne (w szczególności dla miast wojewódzkich i ich obszarów funkcjonalnych oraz miast regionalnych i subregionalnych),</li><li>• państwowe jednostki budżetowe,</li><li>• spółdzielnie mieszkaniowe oraz wspólnoty mieszkaniowe.</li></ul>



Nazwa programu/ Priorytet inwestycyjny	Cel/zakres dofinansowania	Beneficjenci
	<ul style="list-style-type: none"><li>• budową lub modernizacją wewnętrznych instalacji odbiorczych oraz likwidacją dotychczasowych źródeł ciepła,</li><li>• instalacją mikrogeneracji lub mikrotrigeneracji na potrzeby własne,</li><li>• instalacją OZE w modernizowanych energetycznie budynkach,</li><li>• instalacją systemów chłodzących, w tym również z OZE.</li></ul>	
<b>Priorytet inwestycyjny 4.5.</b> Promowanie strategii niskoemisyjnych dla wszystkich rodzajów terytoriów, w szczególności dla obszarów miejskich, w tym wspieranie zrównoważonej multimodalnej mobilności miejskiej i działań adaptacyjnych mających oddziaływanie łagodzące na zmiany klimatu	<ul style="list-style-type: none"><li>• budowa, rozbudowa lub modernizacja sieci ciepłowniczej i chłodniczej, również poprzez wdrażanie systemów zarządzania ciepłem i chłodem wraz z infrastrukturą wspomagającą,</li><li>• wymiana źródeł ciepła.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• organy władzy publicznej, w tym administracji rządowej oraz podległe im organy i jednostki organizacyjne,</li><li>• jednostki samorządu terytorialnego oraz działające w ich imieniu jednostki organizacyjne (w szczególności dla miast wojewódzkich i ich obszarów funkcjonalnych oraz miast regionalnych i subregionalnych),</li><li>• organizacje pozarządowe,</li><li>• przedsiębiorcy, a także podmioty świadczące usługi publiczne w ramach realizacji obowiązków własnych i jednostki samorządu terytorialnego nie będące przedsiębiorcami.</li></ul>



Nazwa programu/ Priorytet inwestycyjny	Cel/zakres dofinansowania	Beneficjenci
<p><b>Priorytet inwestycyjny 4.7.</b> Promowanie wykorzystywania wysokosprawnej kogeneracji ciepła i energii elektrycznej w oparciu o zapotrzebowanie na ciepło użytkowe</p>	<p>Budowa lub przebudowa:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• jednostek wytwarzania energii elektrycznej i ciepła w skojarzeniu z OZE,</li><li>• jednostek wytwarzania ciepła w wyniku której jednostki te zostaną zastąpione jednostkami wytwarzania energii w skojarzeniu,</li><li>• jednostek wytwarzania ciepła w wyniku której jednostki te zostaną zastąpione jednostkami wytwarzania energii w skojarzeniu z OZE,</li><li>• przyłączy do sieci ciepłowniczych do wykorzystania ciepła użytkowego wyprodukowanego w jednostkach wytwarzania energii elektrycznej i ciepła w skojarzeniu wraz z budową przyłączy wyprowadzających energię do krajowego systemu przesyłowego.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• organy władzy publicznej, w tym administracji rządowej oraz podległe im organy i jednostki organizacyjne,</li><li>• jednostki samorządu terytorialnego oraz działające w ich imieniu jednostki organizacyjne,</li><li>• organizacje pozarządowe,</li><li>• Przedsiębiorcy,</li><li>• podmioty świadczące usługi publiczne w ramach realizacji obowiązków własnych oraz jednostki samorządu terytorialnego nie będące przedsiębiorcami.</li></ul>
<b>Regionalny Program Operacyjny Województwa Kujawsko-Pomorskiego na lata 2014-2020</b>		



Nazwa programu/ Priorytet inwestycyjny	Cel/zakres dofinansowania	Beneficjenci
<b>Priorytet inwestycyjny 4a.</b> Wspieranie wytwarzania i dystrybucji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych	<ul style="list-style-type: none"><li>• inwestycje w infrastrukturę służącą do produkcji energii elektrycznej pochodzącej ze źródeł odnawialnych,</li><li>• inwestycje związane z budową i modernizacją sieci elektroenergetycznych,</li><li>• inwestycje w instalacje służące dystrybucji ciepła pochodzącego z OZE.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• przedsiębiorstwa,</li><li>• JST, ich związki i stowarzyszenia oraz samorządowe jednostki organizacyjne,</li><li>• organy władzy, administracji rządowej,</li><li>• państwowe jednostki organizacyjne,</li><li>• organizacje pozarządowe.</li></ul>
<b>Priorytet inwestycyjny 4c.</b> Wspieranie efektywności energetycznej, inteligentnego zarządzania energią i wykorzystania odnawialnych źródeł energii w infrastrukturze publicznej, w tym budynkach publicznych i w sektorze mieszkaniowym	Działania polegające na kompleksowej modernizacji energetycznej (tzw. głęboka modernizacja oparta o system monitorowania i zarządzania energią) budynków publicznych i wielorodzinnych budynków mieszkaniowych wraz z wymianą wyposażenia tych obiektów na energooszczędne.	<ul style="list-style-type: none"><li>• JST, ich związki i stowarzyszenia oraz samorządowe jednostki organizacyjne,</li><li>• inne jednostki sektora finansów publicznych,</li><li>• przedsiębiorstwa komunalne,</li><li>• organizacje pozarządowe,</li><li>• spółdzielnie mieszkaniowe oraz wspólnoty mieszkaniowe,</li><li>• kościoły i związki wyznaniowe oraz osoby prawne kościołów i związków wyznaniowych,</li><li>• podmioty lecznicze udzielające świadczeń opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych.</li></ul>



## 8. Organizacja i finansowanie wdrażania, monitoringu i aktualizacji Planu

**Zarządzanie PGN składa się z następujących elementów:  
planowania | organizacji pracy | realizacji | ewaluacji wyników**

Dla wdrożenia i realizacji strategii określonej w niniejszym dokumencie niezbędne jest wprowadzenie procedur mających na celu określenie zasad współpracy między wszystkimi jednostkami, których dotyczy *Plan*.

Realizacja *Planu* wiąże się jednocześnie ze stałym monitoringiem jego wykonania. Celem monitoringu jest ocena realizacji wskazanych w *Planie* zadań, w tym:

- o określenie stopnia realizacji przyjętych celów;
- o ocenę rozbieżności pomiędzy przyjętymi celami i działaniami a ich wykonaniem;
- o analizę przyczyn rozbieżności.

Prowadzenie monitoringu wiąże się z dużym wysiłkiem oraz wysokim stopniem zaangażowania środków ludzkich i finansowych. Jest to jednak najskuteczniejsza metoda badania efektywności podejmowanych działań. Niezbędna jest w tym zakresie współpraca z mieszkańcami Gminy, firmami, instytucjami, stowarzyszeniami i fundacjami.

W celu wdrażania i monitorowania planu w Gminie zostanie powołany zespół ds. realizacji Planu, który będzie odpowiedzialny za wdrażanie, monitoring i aktualizację *Planu*, a w jego skład wejdą pracownicy Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sępólnie Krajeńskim.

Działaniami podejmowanymi przez ww. zespół będą, w szczególności:

- współpraca z pozostałymi komórkami organizacyjnymi oraz podmiotami zewnętrznymi w realizacji zadań zawartych w PGN,
- identyfikacja przedsięwzięć zapewniających realizację zadań PGN,

- wdrażanie elementów niskoemisyjnych w planowaniu przestrzennym Gminy oraz jej dokumentach strategicznych,
- właściwe planowanie oraz zabezpieczanie niezbędnych środków finansowych na przedsięwzięcia realizujące zadania PGN,
- pomoc mieszkańcom oraz przedsiębiorstwom z terenu Gminy w pozyskaniu informacji dot. wsparcia finansowego działań mających na celu poprawę efektywności energetycznej oraz wykorzystywanie OZE,
- informowanie społeczeństwa o osiągniętych rezultatach realizowanych działań,
- raportowanie postępów wdrażania realizacji zadań wynikających z Planu do Burmistrza,

Ww. zadania będą wykonywane przez pracowników Urzędu Miejskiego w ramach ich obowiązków służbowych.

Monitoring realizacji planu będzie prowadzony z wykorzystaniem wzoru sprawozdania z realizacji planu stanowiącego załącznik nr 3 do Planu. Do końca marca każdego roku kalendarzowego zespół ds. realizacji *Planu* będzie uzupełniał wzór sprawozdania, a następnie analizował, czy Plan jest realizowany zgodnie z założonym harmonogramem i czy występują trudności w realizacji poszczególnych zadań. Jeżeli w wyniku analizy okaże się, że istnieją rozbieżności pomiędzy stopniem realizacji Planu a jego założeniami, zostaną podjęte czynności mające na celu wyjaśnienie przyczyn rozbieżności oraz określenie działań korygujących.

*Plan* nie jest dokumentem zamkniętym i skończonym, co stwarza możliwość wprowadzenia do niego zmian — jest skonstruowany tak, aby możliwe było przeprowadzenie zmian niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania PGN w czasie.

*Plan* może wymagać aktualizacji w przypadku powstania istotnych zmian na terenie Gminy (np. budowa lub likwidacja zakładu przemysłowego o wysokiej emisji), które znacząco wpływają na niską emisję w Gminie.

Zmiany w dokumencie muszą zostać przeprowadzone zgodnie z wytycznymi Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. w przypadku nowych zadań, przy aktualizacji PGN należy uwzględnić: wskaźniki redukcji emisji dla zadania, opis zadania, liczbę przeznaczonych środków oraz termin przeprowadzenia zadania.

Gmina powinna przewidzieć w budżecie środki finansowe potrzebne do przeprowadzenia aktualizacji dokumentu, jeżeli w danym roku zajdzie taka potrzeba.

Aby ułatwić jej przeprowadzenie przygotowano arkusze kalkulacyjne w programie Excel, dzięki którym w łatwy i przystępny sposób będzie można dokonać obliczeń niezbędnych do ewentualnej zmiany *Planu*. Arkusze te stanowią załącznik nr 1 do *Planu*.

## 9. Bibliografia

- *Aktualizacja wykazu JCWP i SCWP dla potrzeb kolejnej aktualizacji planów w latach 2015-2021 wraz z weryfikacją typów wód części wód. Etap I: Weryfikacja typologii wód oraz granic jednolitych części wód powierzchniowych. Metodyka*, Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej, Gliwice, Warszawa 2014;
- *Atlas klimatu Polski*, red. Lorenc H., Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej, Warszawa 2005;
- Bank Danych Lokalnych, Główny Urząd Statystyczny 2014, dostęp pod adresem: [www.stat.gov.pl/bdl](http://www.stat.gov.pl/bdl);
- *Bilans wodnogospodarczy wód podziemnych z uwzględnieniem oddziaływań z wodami powierzchniowymi w dorzeczu Wisły*. Herbich, P., Przytuła, E. (2012) *Informator Państwowej Służby Hydrogeologicznej*, Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy, Warszawa;
- *Geografia fizyczna Polski* Richling, A., Ostaszewska, K. (2005), Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa;
- *Geografia regionalna*, Kondracki, J. 2014, PWN, Warszawa;
- Geoserwis Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska: [www.geoserwis.gdos.gov.pl](http://www.geoserwis.gdos.gov.pl);
- *Monitoring hałasu komunikacyjnego w 2014 roku*, WIOŚ w Bydgoszczy;
- *Monitoring jakości wód podziemnych*, Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, dostęp pod adresem: [www.mjwp.gios.gov.pl](http://www.mjwp.gios.gov.pl);
- *Monitoring pól elektromagnetycznych*, Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, dostęp pod adresem: <http://www.wios.bydgoszcz.pl/monitoring-srodowiska/monitoring-pem>;





- Program Ochrony Środowiska z Planem Gospodarki Odpadami Gminy Sępólno Krajeńskie Aktualizacja na lata 2008-2011 z perspektywą na lata 2012-2015;
- *Roczna ocena jakości powietrza w województwie kujawsko-pomorskim za rok 2014*, Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Bydgoszczy, Bydgoszcz – Toruń – Włocławek, 2015;
- Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Miasta i Gminy Sępólno Krajeńskie;
- Strategia Rozwoju Gminy Sępólno Krajeńskie na lata 2014-2020;
- [www.geoportal.kzgw.gov.pl/imap](http://www.geoportal.kzgw.gov.pl/imap);
- [www.osp.org.pl](http://www.osp.org.pl)
- [www.spdpsh.pgi.gov.pl](http://www.spdpsh.pgi.gov.pl)



## Spis rysunków

Rys. 1. Położenie Gminy Sepólno Krajeńskie na tle powiatu sępoleńskiego [opracowano na podstawie: <i>www.osp.org.pl</i> ]. .....	13
Rys. 2. Poglądowa mapa Gminy Sepólno Krajeńskie [źródło: <i>www.gmina-sepolno.pl</i> ]. .....	14
Rys. 3. Liczba ludności Gminy Sepólno Krajeńskie w latach 1995-2014 .....	17
Rys. 4. Podział województwa kujawsko-pomorskiego na strefy [źródło: <i>Roczna Ocena Jakości Powietrza w województwie kujawsko-pomorskim za rok 2014</i> ] .....	25

## Spis tabel

Tab. 1. Stan gruntów Gminy Sepólno Krajeńskie [źródło: <i>BDL, GUS, 2014</i> ]. .....	16
Tab. 2. Liczba podmiotów działających na terenie Gminy Sepólno Krajeńskie z podziałem na kategorie PKD [źródło: <i>Bank Danych Lokalnych, GUS</i> ]. .....	18
Tab. 3. Klasy stref i wymagane działania w zależności od poziomów stężeń zanieczyszczenia [źródło: <i>Roczna Ocena Jakości Powietrza w województwie mazowieckim. Raport za rok 2014</i> ]. .....	27
Tab. 4. Wynikowe klasy strefy kujawsko-pomorskiej (PL0404) dla poszczególnych zanieczyszczeń, uzyskane w ocenie rocznej dokonanej z uwzględnieniem kryteriów ustanowionych pod kątem ochrony zdrowia [źródło: <i>Roczna ocena jakości powietrza w województwie kujawsko-pomorskim za 2014 rok</i> ] .....	30
Tab. 5. Wynikowe klasy strefy kujawsko-pomorskiej (PL0404) dla poszczególnych zanieczyszczeń uzyskane w ocenie rocznej dokonanej z uwzględnieniem kryteriów ustanowionych pod kątem ochrony roślin [źródło: <i>Roczna ocena jakości powietrza w województwie kujawsko-pomorskim za 2014 rok</i> ]. .....	31
Tab. 6. Emisja CO <sub>2</sub> [Mg] w sektorze mieszkalnym i usługowym niekomunalnym w podziale na nośniki energii [źródło: opracowanie własne]. .....	38
Tab. 7. Emisja CO <sub>2</sub> w sektorze komunalnym w podziale na nośniki energii [źródło: opracowanie własne]. .....	38



Tab. 8. Roczne zużycie energii elektrycznej na oświetlenie uliczne oraz wielkość emisji CO <sub>2</sub> w 2014 r. [źródło: opracowanie własne].....	39
Tab. 9. Roczne zużycie energii elektrycznej oraz wielkość emisji CO <sub>2</sub> w 2014 r. ....	39
Tab. 10. Zużycie paliwa oraz emisja z pojazdów należących do Urzędu Miasta i Starostwa Powiatowego w 2014 r. [źródło: opracowanie własne].....	40
Tab. 11. Emisja CO <sub>2</sub> z pojazdów wykorzystywanych w transporcie lokalnym w 2014 r. [źródło: opracowanie własne].....	40
Tab. 12. Emisja dwutlenku węgla na terenie Gminy w roku 2014 w podziale na kategorie wg SEAP. [źródło: opracowanie własne].....	42
Tab. 13. Zużycie energii finalnej na terenie Gminy w roku 2014 z podziałem na kategorie wg SEAP [źródło: opracowanie własne].....	43
Tab. 14. Cele strategiczne i szczegółowe Gminy Sępólno Krajeńskie. ....	46
Tab. 15. Zadania prowadzące do redukcji emisji CO <sub>2</sub> i zużycia energii na terenie Gminy Sępólno Krajeńskie. ....	48
Tab. 16. Wskaźniki redukcji emisji benzo(a)pirenu z podziałem na zadania. ....	60



## 10. Załączniki

**Załącznik 1.** Arkusze kalkulacyjne służące aktualizacji Planu Gospodarki Niskoemisyjnej w Gminie Sepólno Krajeńskie.

**Załącznik 2.** Harmonogram Gantta.

**Załącznik 3.** Wzór sprawozdania z realizacji Planu.

**Załącznik 4.** Mapa emisji CO<sub>2</sub> z sektora prywatnego w Gminie Sepólno Krajeńskie.

Załącznik nr 1. Arkusze kalkulacyjne służące aktualizacji Planu Gospodarki Niskoemisyjnej w Gminie Sępólno Krajeńskiej.

Emisja pochodząca z ogrzewania gospodarstw domowych na terenie gminy w roku 2014 - PRÓBA POCODZĄCA Z ANKIET DLA MIESZKAŃCÓW																							
Lp.	Rodzaj zabudowy	Wiek budynku	Ocieplenie elewacji (Tak/Nie)	Ocieplenie dachu/stropodachu (Tak/Nie)	Materiał wykonania okien (PCV/drewniane)	Powierzchnia ogrzewana	Czy wykorzystywane są OZE	Wykorzystanie źródeł energii odnawialnej		Roczne zużycie źródeł energii cieplnej					Wielkość emisji wg źródeł (MgCO <sub>2</sub> /rok)					Wielkość emisji sumaryczna (MgCO <sub>2</sub> /rok)	Uwagi - chęć korzystania z OZE	liczba kilometrów pokonywana na terenie gminy w ciągu 1 miesiąca [km]	
								Rodzaj	Ilość wytworzanej energii (MWh/rok)	Elektryczność (MWh)	Węgiel kamienny (ton)	Gaz ziemny (m <sup>3</sup> )	Olej opałowy (litrów)	Drewno (m <sup>3</sup> )	Węgiel kamienny	Gaz ziemny	Olej opałowy	Drewno	Elektryczność				
1	dom jednorodzinny	29	tak	tak	pvc	120	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	10,00	6,43	0,00	0,00	7,43	0,00	13,86	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	0	
2	dom jednorodzinny	31	tak	nie	pvc	105	nie	-	-	0,00	0,00	2100,00	0,00	0,00	0,00	3,01	0,00	0,00	0,00	3,01	nie	660	
3	dom jednorodzinny	30	nie	nie	pvc	100	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	100	
4	dom jednorodzinny	26	tak	nie	pvc	200	nie	-	-	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	10,72	0,00	0,00	0,00	0,00	10,72	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	950	
5	dom jednorodzinny	22	tak	tak	pvc	130	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	10,00	4,29	0,00	0,00	7,43	0,00	11,72	nie	500	
6	dom jednorodzinny	26	tak	nie	pvc, drewniane	190	nie	-	-	0,00	3,50	0,00	0,00	4,00	7,50	0,00	0,00	2,97	0,00	10,48	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	750	
7	dom jednorodzinny	18	tak	tak	pvc	120	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	400	
8	dom jednorodzinny	16	nie	tak	pvc	72	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	0,00	0,00	0,00	18,58	0,00	18,58	nie	650	
9	dom jednorodzinny	26	tak	tak	pvc	100	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	15,00	4,29	0,00	0,00	11,15	0,00	15,44	nie	750	
10	dom jednorodzinny	31	tak	nie	pvc, drewniane	170	nie	-	-	0,00	1,00	0,00	0,00	10,00	2,14	0,00	0,00	7,43	0,00	9,58	nie	200	
11	dom jednorodzinny	28	nie	tak	pvc	120	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	10,00	6,43	0,00	0,00	7,43	0,00	13,86	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	850	
12	dom jednorodzinny	22	tak	tak	pvc	118	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	1000	
14	dom jednorodzinny	49	tak	nie	pvc	86	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	800	
15	dom jednorodzinny	8	tak	tak	pvc	96	nie	-	-	0,00	0,00	1200,00	0,00	0,00	0,00	1,72	0,00	0,00	0,00	1,72	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	2000	
16	dom jednorodzinny	17	tak	nie	pvc	93	nie	-	-	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	8,57	0,00	0,00	0,00	0,00	8,57	nie	300	
17	dom jednorodzinny	27	nie	nie	drewniane	140	nie	-	-	0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	17,15	0,00	0,00	0,00	0,00	17,15	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	16	
18	dom jednorodzinny	24	tak	nie	pvc	130	nie	-	-	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	8,57	0,00	0,00	0,00	0,00	8,57	nie	950	
19	dom jednorodzinny	30	tak	tak	drewniane	200	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	22,30	0,00	22,30	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	400	
20	dom jednorodzinny	27	tak	tak	pvc	180	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	25,00	4,29	0,00	0,00	18,58	0,00	22,87	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	300	
21	dom jednorodzinny	26	tak	tak	pvc	90	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	550	
22	dom jednorodzinny	30	tak	tak	pvc	100	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	nie	150	
23	dom jednorodzinny	28	tak	tak	pvc	85	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	nie	600	
24	dom jednorodzinny	10	tak	tak	pvc	100	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	nie	200	
25	dom jednorodzinny	25	nie	tak	pvc	110	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	15,00	4,29	0,00	0,00	11,15	0,00	15,44	nie	400	
26	dom jednorodzinny	19	tak	nie	drewniane	200	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	nie	0	
27	dom jednorodzinny	29	tak	nie	pvc	83	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	180	
28	dom jednorodzinny	31	tak	nie	pvc	65	nie	-	-	0,00	1,00	0,00	0,00	20,00	2,14	0,00	0,00	14,87	0,00	17,01	nie	150	
29	dom jednorodzinny	20	tak	tak	pvc	200	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	35,00	0,00	0,00	0,00	26,02	0,00	26,02	nie	550	
30	dom jednorodzinny	30	nie	tak	pvc	200	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	10,00	4,29	0,00	0,00	7,43	0,00	11,72	nie	300	
31	dom jednorodzinny	15	tak	tak	pvc	113	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	0	
32	dom jednorodzinny	31	tak	tak	pvc	46	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	400	
33	dom jednorodzinny	32	tak	tak	pvc	98	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	1000	
34	dom jednorodzinny	20	tak	tak	pvc	120	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	8,00	4,29	0,00	0,00	5,95	0,00	10,23	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	400	
35	dom jednorodzinny	37	tak	tak	pvc	180	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	10,00	4,29	0,00	0,00	7,43	0,00	11,72	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	750	
36	dom jednorodzinny	25	tak	tak	pvc	220	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	12,00	6,43	0,00	0,00	8,92	0,00	15,35	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	250	
37	dom jednorodzinny	33	tak	nie	pvc	130	nie	-	-	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	8,57	0,00	0,00	0,00	0,00	8,57	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	800	
38	dom jednorodzinny	19	tak	nie	pvc	160	nie	-	-	0,00	4,00	0,00	0,00	5,00	8,57	0,00	0,00	3,72	0,00	12,29	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	1500	
39	dom jednorodzinny	10	tak	tak	pvc	114	nie	-	-	0,00	0,00	1500,00	0,00	0,00	0,00	2,15	0,00	0,00	0,00	2,15	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	800	
40	dom jednorodzinny	27	tak	nie	pvc	100	nie	-	-	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	8,57	0,00	0,00	0,00	0,00	8,57	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	200	
41	dom jednorodzinny	25	tak	tak	drewniane	140	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	10,00	4,29	0,00	0,00	7,43	0,00	11,72	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	400	
42	dom jednorodzinny	30	tak	nie	pvc	120	nie	-	-	0,00	1,00	0,00	0,00	20,00	2,14	0,00	0,00	14,87	0,00	17,01	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	300	
43	dom jednorodzinny	40	tak	nie	pvc	90	nie	-	-	0,00	1,00	0,00	0,00	10,00	2,14	0,00	0,00	7,43	0,00	9,58	nie	100	
44	dom jednorodzinny	19	nie	nie	pvc, drewniane	90	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	620	
45	dom jednorodzinny	25	nie	tak	pvc	125	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	15,00	4,29	0,00	0,00	11,15	0,00	15,44	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	900	
46	dom jednorodzinny	30	nie	nie	pvc	130	nie	-	-	0,00	5,00	0,00	0,00	12,00	10,72	0,00	0,00	8,92	0,00	19,64	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	200	
47	dom jednorodzinny	27	tak	nie	pvc	145	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	6,00	6,43	0,00	0,00	4,46	0,00	10,89	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	700	
48	dom jednorodzinny	18	tak	tak	pvc	130	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	22,30	0,00	22,30	nie	100	
49	dom jednorodzinny	24	tak	nie	pvc	200	nie	-	-	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	10,72	0,00	0,00	0,00	0,00	10,72	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	1000	
50	dom jednorodzinny	30	tak	tak	pvc	120	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	nie	0	
51	dom jednorodzinny	34	tak	tak	pvc	87	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	nie	670	
52	dom jednorodzinny	28	nie	nie	pvc	120	nie	-	-	0,00	4,00	0,00	0,00	5,00	8,57	0,00	0,00	3,72	0,00	12,29	nie	50	
53	dom jednorodzinny	37	nie	nie	pvc	80	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	300	
54	dom jednorodzinny	100	nie	nie	pvc	100	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	20,00	4,29	0,00	0,00	14,87	0,00	19,15	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	500	

Ankiety pochodzące od mieszkańców gminy Sępólno Krajeńskie - domy jednorodzinne w mieście, ulice: Wyspiańskiego, Kochanowskiego, Zielała, Letniskowa

55	dom jednorodzinny	10	nie	tak	pvc	120	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	11,15	0,00	11,15	nie	500
56	dom jednorodzinny	30	tak	tak	pvc	115	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	0,00	0,00	0,00	18,58	0,00	18,58	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	700
57	dom jednorodzinny	16	tak	tak	pvc, drewniane	120	nie	-	-	0,00	2,50	0,00	0,00	10,00	5,36	0,00	0,00	7,43	0,00	12,79	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	500
58	dom jednorodzinny	10	tak	tak	pvc	130	nie	-	-	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	8,57	0,00	0,00	0,00	0,00	8,57	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	1500
59	dom jednorodzinny	40	nie	nie	pvc	104	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	500
60	dom jednorodzinny	51	nie	nie	pvc	67	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	nie	200
61	dom jednorodzinny	39	nie	nie	pvc	100	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	22,00	0,00	0,00	0,00	16,35	0,00	16,35	nie	0
62	dom jednorodzinny	36	nie	nie	pvc	92	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	27,00	0,00	0,00	0,00	20,07	0,00	20,07	nie	80
63	dom jednorodzinny	100	nie	nie	pvc	110	nie	-	-	0,00	4,00	0,00	0,00	15,00	8,57	0,00	0,00	11,15	0,00	19,73	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	300
64	dom jednorodzinny	100	nie	nie	drewniane	100	nie	-	-	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	8,57	0,00	0,00	0,00	0,00	8,57	nie	450
65	dom jednorodzinny	27	tak	nie	pvc	90	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	80
66	dom jednorodzinny	29	tak	tak	pvc	77	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	0,00	0,00	0,00	18,58	0,00	18,58	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	100
67	dom jednorodzinny	31	nie	tak	pvc	220	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	10,00	6,43	0,00	0,00	7,43	0,00	13,86	nie	50
68	dom jednorodzinny	35	nie	tak	pvc	200	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	15,00	6,43	0,00	0,00	11,15	0,00	17,58	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	500
69	dom jednorodzinny	42	nie	nie	pvc	74	nie	-	-	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	12,86	0,00	0,00	0,00	0,00	12,86	nie	0
70	dom jednorodzinny	56	nie	nie	pvc	54	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	nie	20
71	dom jednorodzinny	35	nie	nie	pvc	70	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	nie	200
72	dom jednorodzinny	50	tak	tak	pvc	70	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	nie	2000
73	dom jednorodzinny	68	nie	nie	pvc	60	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	nie	650
74	dom jednorodzinny	32	tak	nie	pvc, drewniane	65	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	nie	1000
75	dom jednorodzinny	20	nie	tak	pvc	56	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	300
76	dom jednorodzinny	4	nie	nie	pvc	210	tak	pompa ciepła	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nie	700
77	dom jednorodzinny	6	tak	tak	pvc	154	nie	-	-	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	8,57	0,00	0,00	0,00	0,00	8,57	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	1200
78	dom jednorodzinny	200	nie	nie	drewniane	30	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	22,30	0,00	22,30	nie	350
79	dom jednorodzinny	146	nie	nie	pvc	70	tak	instalacja fotowoltaiczna, turbina wiatrowa	1,575	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	nie	0
80	dom jednorodzinny	37	tak	tak	pvc	52	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	1000
81	dom jednorodzinny	28	tak	nie	pvc	200	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	35,00	0,00	0,00	0,00	26,02	0,00	26,02	nie	900
82	dom jednorodzinny	24	tak	tak	pvc	180	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	500
83	dom jednorodzinny	25	tak	tak	pvc	100	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	22,30	0,00	22,30	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	600
84	dom jednorodzinny	150	tak	tak	pvc	80	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	250
85	dom jednorodzinny	43	nie	nie	pvc	90	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	20
86	dom jednorodzinny	56	nie	nie	pvc	78	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	4,00	4,29	0,00	0,00	2,97	0,00	7,26	nie	100
87	dom jednorodzinny	107	tak	nie	pvc	120	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	11,15	0,00	11,15	nie	1000
88	mieszkanie w domu wielorodzinnym	120	nie	nie	drewniane	90	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	5,00	4,29	0,00	0,00	3,72	0,00	8,00	nie	800
89	mieszkanie w domu wielorodzinnym	100	nie	nie	pvc	90	nie	-	-	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	8,57	0,00	0,00	0,00	0,00	8,57	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	1300
90	dom jednorodzinny	100	nie	tak	pvc	90	nie	-	-	0,00	3,50	0,00	0,00	0,00	7,50	0,00	0,00	0,00	0,00	7,50	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	1200
91	dom jednorodzinny	80	tak	tak	pvc	80	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	6,00	4,29	0,00	0,00	4,46	0,00	8,75	nie	300
92	dom jednorodzinny	70	tak	tak	pvc	74	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	nie	1500
93	dom jednorodzinny	105	nie	nie	drewniane	100	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	0
94	dom jednorodzinny	112	nie	nie	drewniane	120	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	40,00	0,00	0,00	0,00	29,73	0,00	29,73	nie	400
95	dom jednorodzinny	64	nie	nie	drewniane	85	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	0,00	0,00	0,00	18,58	0,00	18,58	nie	650
96	dom jednorodzinny	20	tak	tak	pvc	90	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	5,00	4,29	0,00	0,00	3,72	0,00	8,00	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	400
97	dom jednorodzinny	60	nie	nie	pvc	33	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	400
98	dom jednorodzinny	29	nie	nie	pvc, drewniane	55	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	nie	1000
99	mieszkanie w domu wielorodzinnym	100	nie	tak	pvc	90	nie	-	-	0,00	6,00	0,00	0,00	20,00	12,86	0,00	0,00	14,87	0,00	27,73	nie	
100	dom jednorodzinny	100	tak	nie	pvc	90	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	15,00	4,29	0,00	0,00	11,15	0,00	15,44	nie	500
101	dom jednorodzinny	24	tak	tak	pvc	130	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	10,00	4,29	0,00	0,00	7,43	0,00	11,72		
102	dom jednorodzinny	100	tak	nie	pvc	70	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	6,00	6,43	0,00	0,00	4,46	0,00	10,89	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	300
103	dom jednorodzinny	50	nie	nie	pvc	100	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	
104	dom jednorodzinny	25	tak	nie	pvc	100	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	nie	800
105	dom jednorodzinny	32	nie	nie	pvc	180	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	40,00	0,00	0,00	0,00	29,73	0,00	29,73	nie	200
106	dom jednorodzinny	100	nie	nie	pvc	79	nie	-	-	0,00	2,50	0,00	0,00	10,00	5,36	0,00	0,00	7,43	0,00	12,79	nie	0
107	mieszkanie w domu wielorodzinnym	-	nie	nie	pvc	54	nie	-	-	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	8,57	0,00	0,00	0,00	0,00	8,57	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	100
108	mieszkanie w bloku	33	-	-	pvc	65,4	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	1000
109	mieszkanie w bloku	60	tak	nie	pvc	50,2	nie	-	-	0,00	0,00	53,00	0,00	5,00	0,00	0,08	0,00	3,72	0,00	3,79	nie	500
110	mieszkanie w domu wielorodzinnym	40	tak	tak	pvc	70	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nie	0
111	mieszkanie w bloku	20	nie	nie	drewniane	53,6	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		500
112	mieszkanie w domu wielorodzinnym	100	tak	nie	pvc	76	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	11,15	0,00	11,15	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	500
113	dom jednorodzinny	41	nie	nie	pvc	100	tak	instalacja fotowoltaiczna	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	9,00	0,00	0,00	0,00	6,69	0,00	6,69	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	1700
114	mieszkanie w bloku	50	nie	nie	pvc	19	nie	-	-	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	2,14	0,00	0,00	0,74	0,00	2,89	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	0
115	mieszkanie w bloku	60	tak	nie	pvc	50,2	nie	-	-	0,00	1,00	53,00	0,00	3,00	2,14	0,08	0,00	2,23	0,00	4,45		1000
116	dom jednorodzinny	25	nie	-	pvc	141	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	15,00	4,29	0,00	0,00	11,15	0,00	15,44	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	1000
117	mieszkanie w domu jednorodzinnym	-	nie	tak	pvc	-	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		100
118	dom jednorodzinny	-	nie	nie	drewniane	79,05	nie	-	-	0,00	13,00	0,00	0,00	16,00	27,87	0,00	0,00	11,89	0,00	39,76	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	0
119	mieszkanie w bloku	50	tak	nie	pvc	-																

125	mieszkanie w bloku	43	nie	nie	pvc	47,5	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nie	0
126	dom jednorodzinny	90	nie	nie	pvc	110	-	-	-	0,00	7,00	0,00	0,00	0,00	15,01	0,00	0,00	0,00	0,00	15,01	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	1500	
127	dom jednorodzinny	49	tak	tak	pvc	100	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	6,00	4,29	0,00	0,00	4,46	0,00	8,75	nie	0	
128	mieszkanie w domu wielorodzinnym	-	nie	tak	drewniane	80	nie	-	-	0,00	2,50	0,00	0,00	6,00	5,36	0,00	0,00	4,46	0,00	9,82	ze środków własnych (w przypadku braku uzyskania dofinansowania)	0	
129	dom jednorodzinny	46	nie	nie	drewniane	90	nie	-	-	0,00	2,50	0,00	0,00	8,00	5,36	0,00	0,00	5,95	0,00	11,31	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	800	
130	dom jednorodzinny	35	tak	tak	pvc	186	nie	-	-	0,00	5,00	0,00	0,00	10,00	10,72	0,00	0,00	7,43	0,00	18,15	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	0	
131	dom jednorodzinny	50	nie	nie	pvc	140	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	20,00	4,29	0,00	0,00	14,87	0,00	19,15	ze środków własnych (w przypadku braku uzyskania dofinansowania)	300	
132	dom wielorodzinny	46	nie	nie	drewniane	90	nie	-	-	0,00	1,50	0,00	0,00	6,00	3,22	0,00	0,00	4,46	0,00	7,68	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	500	
133	dom jednorodzinny	32	nie	nie	drewniane	-	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	10,00	6,43	0,00	0,00	7,43	0,00	13,86	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	0	
134	mieszkanie w bloku	35	nie	nie	pvc	53	tak	kocioł na biomasę	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	1000
135	mieszkanie w bloku	34	tak	nie	pvc	50	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	400	
136	mieszkanie w bloku	50	tak	nie	pvc	-	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	1,49	0,00	1,49	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	0	
137	dom jednorodzinny	65	tak	nie	pvc	160	nie	-	-	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	12,86	0,00	0,00	0,00	0,00	12,86	nie	500	
138	dom jednorodzinny	30	tak	nie	pvc	86	nie	-	-	0,00	0,00	2103,00	0,00	0,00	0,00	3,01	0,00	0,00	0,00	3,01	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	700	
139	dom wielorodzinny	100	nie	nie	pvc	170	nie	-	-	0,00	7,00	0,00	0,00	0,00	15,01	0,00	0,00	0,00	0,00	15,01	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	400	
140	dom jednorodzinny	-	tak	tak	pvc	160	nie	-	-	0,00	4,00	0,00	0,00	3,00	8,57	0,00	0,00	2,23	0,00	10,80	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	300	
141	dom jednorodzinny	5	tak	tak	pvc	200	nie	-	-	0,00	0,00	1400,00	0,00	5,00	0,00	2,00	0,00	3,72	0,00	5,72	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	1000	
142	dom jednorodzinny	60	tak	tak	pvc	80	nie	-	-	0,00	0,00	3000,00	0,00	25,00	0,00	4,30	0,00	18,58	0,00	22,88	nie	100	
143	dom jednorodzinny	80	tak	tak	pvc	60	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nie	200	
144	dom jednorodzinny	100	tak	tak	pvc	64	nie	-	-	0,00	1,00	500,00	0,00	0,00	2,14	0,72	0,00	0,00	0,00	2,86	nie	0	
145	dom jednorodzinny	32	nie	nie	pvc, drewniane	94	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	700	
146	dom jednorodzinny	60	tak	tak	pvc	120	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	1000	
147	dom jednorodzinny	40	nie	nie	pvc, drewniane	110	nie	-	-	0,00	5,50	0,00	0,00	0,00	11,79	0,00	0,00	0,00	0,00	11,79	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	0	
148	dom jednorodzinny	30	tak	tak	pvc	180	nie	-	-	0,00	3,00	400,00	0,00	0,00	6,43	0,57	0,00	0,00	0,00	7,00	nie	500	
149	dom jednorodzinny	15	nie	tak	drewniane	200	nie	-	-	0,00	0,00	1400,00	0,00	7,00	0,00	2,00	0,00	5,20	0,00	7,21	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	60	
150	mieszkanie w domu jednorodzinnym	105	nie	nie	pvc	-	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	100	
151	mieszkanie w bloku	25	nie	nie	pvc	83	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nie	0	
152	mieszkanie w bloku	25	nie	nie	pvc	83	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nie	0	
153	mieszkanie w bloku	25	nie	nie	pvc	83	-	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nie	1200	
154	dom jednorodzinny	30	tak	tak	pvc	200	nie	-	-	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	10,72	0,00	0,00	0,00	0,00	10,72	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	200	
155	dom jednorodzinny	25	tak	nie	pvc	120	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	500	
156	dom jednorodzinny	30	tak	tak	pvc	240	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	500,00	30,00	0,00	0,00	1,29	22,30	0,00	23,59	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	250	
157	dom jednorodzinny	36	tak	tak	pvc, drewniane	95	nie	-	-	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	10,72	0,00	0,00	0,00	0,00	10,72	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	400	
158	dom jednorodzinny	51	nie	tak	pvc, drewniane	165	nie	-	-	0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	17,15	0,00	0,00	0,00	0,00	17,15	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	340	
159	dom jednorodzinny	15	tak	nie	pvc	72	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	7,43	0,00	7,43	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	180	
160	dom jednorodzinny	30	tak	tak	pvc	150	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	5,00	4,29	0,00	0,00	3,72	0,00	8,00	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	300	
161	dom jednorodzinny	2	tak	tak	pvc	160	nie	-	-	0,00	0,00	600,00	0,00	0,00	0,00	0,86	0,00	0,00	0,00	0,86	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	300	
162	dom jednorodzinny	35	tak	tak	pvc, drewniane	125	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	6,00	4,29	0,00	0,00	4,46	0,00	8,75	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	400	
163	dom jednorodzinny	1	tak	tak	pvc	200	nie	-	-	0,00	2,50	0,00	0,00	0,00	5,36	0,00	0,00	0,00	0,00	5,36	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	200	
164	dom jednorodzinny	20	nie	nie	pvc	150	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	14,87	0,00	14,87	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	250	
165	dom jednorodzinny	80	nie	nie	pvc	140	-	-	-	0,00	0,00	2000,00	0,00	0,00	0,00	2,86	0,00	0,00	0,00	2,86	nie	100	
166	dom jednorodzinny	116	tak	nie	pvc	104	nie	-	-	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	10,72	0,00	0,00	0,00	0,00	10,72	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	0	
167	mieszkanie w bloku	36	nie	nie	pvc	49	nie	-	-	0,00	2,00	0,00	0,00	10,00	4,29	0,00	0,00	7,43	0,00	11,72	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	700	
168	mieszkanie w bloku	36	nie	nie	pvc	49	nie	-	-	0,00	1,00	0,00	0,00	15,00	2,14	0,00	0,00	11,15	0,00	13,29	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	700	
169	dom jednorodzinny	2	tak	tak	pvc	112	nie	-	-	0,00	0,00	1300,00	0,00	0,00	0,00	1,86	0,00	0,00	0,00	1,86	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	200	
170	dom jednorodzinny	-	nie	nie	pvc	110	nie	-	-	0,00	12,00	0,00	0,00	0,00	25,72	0,00	0,00	0,00	0,00	25,72	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	0	
171	mieszkanie w bloku	-	nie	nie	pvc	-	nie	-	-	0,00	0,00	2800,00	0,00	0,00	0,00	4,01	0,00	0,00	0,00	4,01	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	0	
172	dom jednorodzinny	-	tak	nie	pvc	70	nie	-	-	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	2,14	0,00	0,00	0,00	0,00	2,14	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	0	
173	dom jednorodzinny	100	nie	nie	drewniane	50	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	7,43	0,00	7,43	nie	500	
174	dom jednorodzinny	33	tak	tak	pvc	120	nie	-	-	0,00	0,00	3500,00	0,00	0,00	0,00	5,01	0,00	0,00	0,00	5,01	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	600	
175	dom jednorodzinny	20	tak	tak	pvc	150	nie	-	-	0,00	0,00	50,00	0,00	8,00	0,00	0,07	0,00	5,95	0,00	6,02	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	400	
176	dom jednorodzinny	108	nie	tak	drewniane	140	-	-	-	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	8,57	0,00	0,00	0,00	0,00	8,57	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	0	
177	mieszkanie w domu wielorodzinnym	82	nie	nie	pvc, drewniane	100	nie	-	-	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	10,72	0,00	0,00	0,00	0,00	10,72	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	50	
178	mieszkanie w bloku	70	nie	nie	pvc	90	nie	-	-	0,00	0,00	3240,00	0,00	0,00	0,00	4,64	0,00	0,00	0,00	4,64	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	800	
179	dom jednorodzinny	16	tak	tak	pvc	170	nie	-	-	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	12,86	0,00	0,00	0,00	0,00	12,86	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	500	
180	dom jednorodzinny	30	tak	tak	pvc	200	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	ze środków własnych (w przypadku braku uzyskania dofinansowania)	600	
181	dom jednorodzinny	60	tak	tak	pvc, drewniane	160	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	50	
182	dom jednorodzinny	5	tak	tak	pvc	100	nie	-	-	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	10,72	0,00	0,00	0,00	0,00	10,72	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	400	
183	dom jednorodzinny	80	tak	tak	drewniane	120	nie	-	-	0,00	3,00	0,00	0,00	20,00	6,43	0,00	0,00	14,87	0,00	21,30	ze środków własnych (w przypadku braku uzyskania dofinansowania)	200	
184	dom jednorodzinny	11	nie	tak	pvc	150	tak	pompa ciepła	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nie	600	
185	mieszkanie w domu wielorodzinnym	50	tak	nie	pvc	53	nie	-	-	0,00	1,00	0,00	0,00	2,00	2,14	0,00	0,00	1,49	0,00	3,63	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	0	
186	mieszkanie w domu wielorodzinnym	50	nie	nie	pvc	46	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	12,00	0,00	0,00	0,00	8,92	0,00	8,92	nie	0	
187	mieszkanie w domu wielorodzinnym	60	nie	nie	pvc	54	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	11,15	0,00	11,15	tylko w przypadku otrzy		

Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. Orzeszkowej 8, 89-400 Sępólno Krajeńskie - blok przy ulicy Szkolnej 3 i 5	195	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	60	nie	-	-	450
	196	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc, drewniane	65	nie	-	-	0
	197	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	65	nie	-	-	600
	198	mieszkanie w bloku	40	tak	nie	pvc	65	nie	-	-	400
	199	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	60	nie	-	-	150
	200	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	60	nie	-	-	100
	201	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	35	nie	-	-	0
	202	mieszkanie w bloku	40	tak	nie	pvc	35	nie	-	-	0
	203	mieszkanie w bloku	42	tak	tak	pvc	64	nie	-	-	200
	204	mieszkanie w bloku	42	tak	nie	pvc	64	nie	-	-	0
	205	mieszkanie w bloku	41	tak	tak	pvc	65	nie	-	-	1050
	206	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	65	nie	-	-	0
	207	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	50	nie	-	-	600
	208	mieszkanie w bloku	30	tak	tak	pvc	48	nie	-	-	500
209	mieszkanie w bloku	36	tak	nie	pvc	65	nie	-	-	400	
210	mieszkanie w bloku	40	tak	nie	pvc	65	nie	-	-	500	
211	mieszkanie w bloku	40	tak	nie	pvc	77	nie	-	-	800	
212	mieszkanie w bloku	40	tak	nie	pvc	36	nie	-	-	0	
213	mieszkanie w bloku	40	tak	nie	pvc	79	nie	-	-	1500	
214	mieszkanie w bloku	40	tak	nie	pvc	35	nie	-	-	1000	
Współdzielnia Mieszkaniowa Sępólno Krajeńskie, ul. Kosciuszki 16, 89-400 Sępólno Krajeńskie, bloki przy Słowackiego 1 i 2	215	mieszkanie w bloku	35	tak	nie	pvc	25	nie	-	-	0
	216	mieszkanie w bloku	35	tak	tak	pvc	38	nie	-	-	0
	217	mieszkanie w bloku	35	tak	tak	pvc	48	nie	-	-	500
	218	mieszkanie w bloku	41	tak	nie	pvc	47	nie	-	-	0
	219	mieszkanie w bloku	41	tak	nie	pvc	47	nie	-	-	0
	220	mieszkanie w bloku	39	tak	nie	pvc	50	nie	-	-	0
	221	mieszkanie w bloku	35	tak	nie	pvc	48	nie	-	-	100
	222	mieszkanie w bloku	35	tak	nie	pvc	25	nie	-	-	300
	223	mieszkanie w bloku	41	tak	nie	pvc	35	nie	-	-	800
	224	mieszkanie w bloku	40	tak	nie	pvc	48	nie	-	-	600
	225	mieszkanie w bloku	41	nie	nie	pvc	35	nie	-	-	100
	226	mieszkanie w bloku	40	nie	nie	pvc	48	nie	-	-	500
	227	mieszkanie w bloku	40	nie	nie	pvc	47	nie	-	-	300
	228	mieszkanie w bloku	35	nie	nie	pvc	48	nie	-	-	400
229	mieszkanie w bloku	35	nie	nie	pvc	38	nie	-	-	0	
230	mieszkanie w bloku	41	nie	nie	pvc	25	nie	-	-	0	
231	mieszkanie w bloku	40	nie	nie	pvc	50	nie	-	-	600	
232	mieszkanie w bloku	40	nie	nie	pvc	35	nie	-	-	0	
233	mieszkanie w bloku	40	nie	nie	pvc	25	nie	-	-	700	
234	mieszkanie w bloku	40	nie	nie	pvc	47	nie	-	-	300	
Spółdzielnia Mieszkaniowa KROKUS w Niechorzu, Kawle 6a, 6b, 6c, 89-400 Sępólno Krajeńskie, bloki w Kawlach	235	mieszkanie w bloku	43	tak	tak	pvc	60	nie	-	-	200
	236	mieszkanie w bloku	43	tak	tak	pvc	42	nie	-	-	500
	237	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	59	nie	-	-	2000
	238	mieszkanie w bloku	43	tak	tak	pvc	60	nie	-	-	0
	239	mieszkanie w bloku	43	tak	tak	pvc	56	nie	-	-	400
	240	mieszkanie w bloku	43	tak	tak	pvc	58	nie	-	-	1000
	241	mieszkanie w bloku	43	tak	tak	pvc	42	nie	-	-	300
	242	mieszkanie w bloku	43	tak	tak	pvc	59	nie	-	-	0
	243	mieszkanie w bloku	43	tak	tak	pvc	42	nie	-	-	0
	244	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	29	nie	-	-	0
	245	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	45	nie	-	-	100
	246	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	48	nie	-	-	0
	247	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	48	nie	-	-	0
	248	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	47	nie	-	-	100
249	mieszkanie w bloku		tak		pvc		nie	-	-	0	
250	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	57	nie	-	-		
251	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	58	nie	-	-	0	
KROKUS w Niechorzu, Niechorz, 89-400 Sępólno Krajeńskie	252	mieszkanie w bloku	40	tak	nie	pvc	51	nie	-	-	0
	253	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	40	nie	-	-	1000
	254	mieszkanie w bloku	42	tak	tak	pvc	50,5	nie	-	-	0
	255	mieszkanie w bloku	40	tak	nie	pvc	49	nie	-	-	0
	256	mieszkanie w bloku	50	tak	nie	pvc	52	nie	-	-	0
	257	mieszkanie w bloku	50	tak	tak	pvc	60	nie	-	-	
	258	mieszkanie w bloku	50	tak	nie	pvc	50	nie	-	-	400
	259	mieszkanie w bloku	50	tak	nie	pvc	48	nie	-	-	0
	260	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	64	nie	-	-	1000
	261	mieszkanie w bloku	50	tak	nie	pvc	50	nie	-	-	500
	262	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	52	nie	-	-	500
	263	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	63	nie	-	-	1000
	264	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	50	nie	-	-	0
	265	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	40	nie	-	-	300



Spółdzielnia Mieszkaniowa I	266	mieszkanie w bloku	45	tak	tak	pvc	50	nie	-	-												700		
	267	mieszkanie w bloku	40	tak	nie	pvc	49	nie	-	-												750		
	268	mieszkanie w bloku	50	tak	nie	pvc	51	nie	-	-												0		
	269	mieszkanie w bloku	40	tak	tak	pvc	60	nie	-	-												1000		
	270	mieszkanie w bloku	50	tak	nie	pvc	50	nie	-	-												500		
	271	mieszkanie w bloku	50	tak	nie	pvc	49	nie	-	-												600		
																						<b>RAZEM</b>	<b>109486</b>	
Przedsiębiorstwa	272	Mleczarnia LACPOL	18	tak	nie	pvc		nie	-	-	0,00	0,00	13800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nie	
	273	KAPOST Sp. z o.o.	56	tak	tak	pvc	100	nie	-	-	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00	#ARG!	0,00	0,00	0,00	#ARG!	nie	
	274	Agroma Sp. z o.o.		tak	nie	pvc	1000	nie	-	-	0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	
	275	PROJPRZEM	41	tak	tak	pvc, metalowe	4500	tak	kolektory słoneczne		0,00	0,00	140000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nie	
	276	Stau Bud	7	tak	nie	pvc	600	nie	-	-	0,00	0,00	3070,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	
	277	DUKO	30	tak	tak	pvc, drewniane	3000	nie	-	-	0,00	30,00	12,00	2500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	tylko w przypadku otrzymania dofinansowania	
	278	Piekarnia - Cukiernia	25	tak	tak	pvc	1700	tak	kolektory słoneczne	4	0,00	0,00	162000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
279	Remtor Sp. z o.o.		nie	nie	pvc, metalowe	2132	nie	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nie		

**średnia odległość pokonywana na terenie gminy przez**  
**443,2631579**

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
						m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
1	041302_5	0007	39	dom jednorodzinny	2	148,49	296,98
2	041302_5	0007	32	dom jednorodzinny	2	64,16	128,32
3	041302_5	0007	31/7	dom jednorodzinny	2	269,50	539,00
4	041302_5	0007	33/1	dom jednorodzinny	2	103,46	206,92
5	041302_5	0007	59/2	dom jednorodzinny	2	177,12	354,24
6	041302_5	0007	105/2	dom jednorodzinny	2	143,89	287,78
7	041302_5	0007	105/2	dom jednorodzinny	2	163,70	327,40
8	041302_5	0007	98/5	dom jednorodzinny	2	132,55	265,10
9	041302_5	0007	106	dom jednorodzinny	2	127,51	255,02
10	041302_5	0007	107	dom jednorodzinny	2	106,78	213,56
11	041302_5	0007	136/5	dom jednorodzinny	2	88,83	177,66
12	041302_5	0007	108	dom jednorodzinny	2	124,11	248,22
13	041302_5	0007	278	dom jednorodzinny	2	201,31	402,62
14	041302_5	0007	280	dom jednorodzinny	2	128,94	257,88
15	041302_5	0007	288/2	dom jednorodzinny	2	108,59	217,18
16	041302_5	0007	288/2	dom jednorodzinny	2	98,67	197,34
17	041302_5	0007	302	dom jednorodzinny	2	195,15	390,30
18	041302_5	0007	299	dom jednorodzinny	2	92,31	184,62
19	041302_5	0007	220	dom jednorodzinny	2	74,60	149,20
20	041302_5	0007	221	dom jednorodzinny	2	156,78	313,56
21	041302_5	0007	222	dom jednorodzinny	2	109,62	219,24
22	041302_5	0007	223	dom jednorodzinny	2	243,29	486,58
23	041302_5	0007	224	dom jednorodzinny	2	79,55	159,10
24	041302_5	0007	219/2	dom jednorodzinny	2	148,66	297,32
25	041302_5	0007	218	dom jednorodzinny	2	163,83	327,66
26	041302_5	0007	214/3	dom jednorodzinny	2	154,37	308,74
27	041302_5	0007	212/2	dom jednorodzinny	2	124,92	249,84
28	041302_5	0007	213	dom jednorodzinny	2	103,06	206,12
29	041302_5	0007	205	dom jednorodzinny	2	96,77	193,54
30	041302_5	0007	209	dom jednorodzinny	2	127,02	254,04
31	041302_5	0007	210	dom jednorodzinny	2	317,80	635,60
32	041302_5	0007	202	dom jednorodzinny	2	171,90	343,80
33	041302_5	0007	207	dom jednorodzinny	2	192,41	384,82
34	041302_5	0007	203/2	dom jednorodzinny	2	275,34	550,68
35	041302_5	0007	180	dom jednorodzinny	2	62,82	125,64
36	041302_5	0007	199/2	dom jednorodzinny	2	82,18	164,36
37	041302_5	0007	197	dom jednorodzinny	2	166,64	333,28
38	041302_5	0007	196	dom jednorodzinny	2	98,15	196,30
39	041302_5	0007	160	dom jednorodzinny	2	49,88	99,76
40	041302_5	0007	167	dom jednorodzinny	2	88,87	177,74
41	041302_5	0007	195	dom jednorodzinny	2	70,85	141,70
42	041302_5	0007	193	dom jednorodzinny	2	113,32	226,64
43	041302_5	0007	178	dom jednorodzinny	2	103,91	207,82
44	041302_5	0007	233	dom jednorodzinny	2	147,54	295,08
45	041302_5	0007	192	dom jednorodzinny	2	108,77	217,54
46	041302_5	0007	176/2	dom jednorodzinny	2	96,37	192,74
47	041302_5	0007	239	dom jednorodzinny	2	158,47	316,94
48	041302_5	0007	241	dom jednorodzinny	2	157,14	314,28
49	041302_5	0007	111/5LP	dom jednorodzinny	2	93,51	187,02
50	041302_5	0007	111/5LP	dom jednorodzinny	2	88,86	177,72
51	041302_5	0007	186/3	dom jednorodzinny	2	157,68	315,36
52	041302_5	0007	184	dom jednorodzinny	2	88,38	176,76

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
53	041302_5	0007	174	dom jednorodzinny	2	132,42	264,84
54	041302_5	0007	253	dom jednorodzinny	2	387,47	774,94
55	041302_5	0007	253	dom jednorodzinny	2	121,89	243,78
56	041302_5	0007	181/1	dom jednorodzinny	2	174,05	348,10
57	041302_5	0007	173/2	dom jednorodzinny	2	165,30	330,60
58	041302_5	0007	15/7	dom jednorodzinny	2	134,20	268,40
59	041302_5	0007	19/1	dom jednorodzinny	2	123,05	246,10
60	041302_5	0007	182	dom jednorodzinny	2	210,32	420,64
61	041302_5	0007	111/12LP	dom jednorodzinny	2	362,19	724,38
62	041302_5	0007	331	dom jednorodzinny	2	99,93	199,86
63	041302_5	0007	111/4LP	dom jednorodzinny	2	122,87	245,74
64	041302_5	0007	86/20	dom jednorodzinny	2	244,14	488,28
65	041302_5	0007	96	dom jednorodzinny	2	137,01	274,02
66	041302_5	0007	26/5	dom jednorodzinny	2	183,19	366,38
67	041302_5	0007	7	dom jednorodzinny	2	131,88	263,76
68	041302_5	0007	1/3	dom jednorodzinny	2	110,25	220,50
69	041302_5	0007	27/5	dom jednorodzinny	2	119,84	239,68
70	041302_5	0007	9/3	dom jednorodzinny	2	260,17	520,34
71	041302_5	0007	8/2	dom jednorodzinny	2	100,70	201,40
72	041302_5	0007	16/2	dom jednorodzinny	2	127,69	255,38
73	041302_5	0007	16/2	dom jednorodzinny	2	105,38	210,76
74	041302_5	0007	172/1	dom jednorodzinny	2	171,32	342,64
75	041302_5	0007	172/7	dom jednorodzinny	2	110,08	220,16
76	041302_5	0007	170	dom jednorodzinny	2	102,68	205,36
77	041302_5	0007	166/1	dom jednorodzinny	2	85,60	171,20
78	041302_5	0007	164	dom jednorodzinny	2	77,94	155,88
79	041302_5	0007	164	dom jednorodzinny	2	65,93	131,86
80	041302_5	0007	149	dom jednorodzinny	2	71,66	143,32
81	041302_5	0007	148	dom jednorodzinny	2	67,67	135,34
82	041302_5	0007	145/2	dom jednorodzinny	2	120,13	240,26
83	041302_5	0007	143/2	dom jednorodzinny	2	100,57	201,14
84	041302_5	0007	142	dom jednorodzinny	2	113,77	227,54
85	041302_5	0007	141	dom jednorodzinny	2	97,02	194,04
86	041302_5	0007	737	dom jednorodzinny	2	157,20	314,40
87	041302_5	0007	145/5	dom jednorodzinny	2	222,34	444,68
88	041302_5	0007	16/8	dom jednorodzinny	2	113,09	226,18
89	041302_5	0007	317	dom jednorodzinny	2	166,64	333,28
90	041302_5	0007	316	dom jednorodzinny	2	176,14	352,28
91	041302_5	0007	315	dom jednorodzinny	2	170,16	340,32
92	041302_5	0007	314	dom jednorodzinny	2	178,55	357,10
93	041302_5	0007	15/3	dom jednorodzinny	2	81,56	163,12
94	041302_5	0001	10/1	dom jednorodzinny	2	194,88	389,76
95	041302_5	0001	3/1	dom jednorodzinny	2	125,55	251,10
96	041302_5	0001	13	dom jednorodzinny	2	122,07	244,14
97	041302_5	0001	75/1	dom jednorodzinny	2	132,13	264,26
98	041302_5	0001	196	dom jednorodzinny	2	306,10	612,20
99	041302_5	0001	196	dom jednorodzinny	2	152,10	304,20
100	041302_5	0001	157/1	dom jednorodzinny	2	87,45	174,90
101	041302_5	0001	128/6	dom jednorodzinny	2	211,34	422,68
102	041302_5	0001	167/2	dom jednorodzinny	2	291,47	582,94
103	041302_5	0001	167/5	dom jednorodzinny	2	129,93	259,86
104	041302_5	0001	167/5	dom jednorodzinny	2	71,47	142,94
105	041302_5	0001	167/4	dom jednorodzinny	2	54,21	108,42
106	041302_5	0001	127/16	dom jednorodzinny	2	55,86	111,72
107	041302_5	0001	126/15	dom jednorodzinny	2	133,89	267,78
108	041302_5	0001	126/11	dom jednorodzinny	2	111,45	222,90
109	041302_5	0001	168	dom jednorodzinny	2	191,09	382,18
110	041302_5	0001	126/10	dom jednorodzinny	2	108,86	217,72
111	041302_5	0001	127/5	dom jednorodzinny	2	76,62	153,24
112	041302_5	0001	127/2	dom jednorodzinny	2	146,43	292,86
113	041302_5	0001	127/6	dom jednorodzinny	2	77,99	155,98
114	041302_5	0001	170/1	dom jednorodzinny	2	179,76	359,52

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
115	041302_5	0001	180/1	dom jednorodzinny	2	178,33	356,66
116	041302_5	0001	175/3	dom jednorodzinny	2	48,72	97,44
117	041302_5	0001	201/2	dom jednorodzinny	2	189,08	378,16
118	041302_5	0001	100	dom jednorodzinny	2	142,06	284,12
119	041302_5	0001	99/1	dom jednorodzinny	2	112,70	225,40
120	041302_5	0001	99/1	dom jednorodzinny	2	104,78	209,56
121	041302_5	0001	93/1	dom jednorodzinny	2	199,54	399,08
122	041302_5	0001	98	dom jednorodzinny	2	124,49	248,98
123	041302_5	0001	98	dom jednorodzinny	2	129,18	258,36
124	041302_5	0001	98	dom jednorodzinny	2	104,02	208,04
125	041302_5	0001	98	dom jednorodzinny	2	60,66	121,32
126	041302_5	0001	16/4	dom jednorodzinny	2	65,44	130,88
127	041302_5	0001	66/5	dom jednorodzinny	2	121,62	243,24
128	041302_5	0001	190	dom jednorodzinny	2	187,80	375,60
129	041302_5	0009	12/2	dom jednorodzinny	2	141,97	283,94
130	041302_5	0009	14/3	dom jednorodzinny	2	313,16	626,32
131	041302_5	0009	14/20	dom jednorodzinny	2	208,15	416,30
132	041302_5	0009	14/8	dom jednorodzinny	2	162,55	325,10
133	041302_5	0009	14/8	dom jednorodzinny	2	54,02	108,04
134	041302_5	0009	62	dom jednorodzinny	2	138,69	277,38
135	041302_5	0009	232	dom jednorodzinny	2	121,95	243,90
136	041302_5	0009	233	dom jednorodzinny	2	163,97	327,94
137	041302_5	0009	234/12	dom jednorodzinny	2	120,49	240,98
138	041302_5	0009	34	dom jednorodzinny	2	99,30	198,60
139	041302_5	0009	54	dom jednorodzinny	2	233,39	466,78
140	041302_5	0009	53/2	dom jednorodzinny	2	311,40	622,80
141	041302_5	0009	42/4	dom jednorodzinny	2	116,10	232,20
142	041302_5	0009	39/4	dom jednorodzinny	2	118,16	236,32
143	041302_5	0009	244/2	dom jednorodzinny	2	108,68	217,36
144	041302_5	0009	237/1	dom jednorodzinny	2	141,51	283,02
145	041302_5	0009	236/1	dom jednorodzinny	2	123,80	247,60
146	041302_5	0009	223/5	dom jednorodzinny	2	74,05	148,10
147	041302_5	0009	95/1	dom jednorodzinny	2	170,60	341,20
148	041302_5	0009	93/1	dom jednorodzinny	2	128,54	257,08
149	041302_5	0009	56/2	dom jednorodzinny	2	175,18	350,36
150	041302_5	0009	40/2	dom jednorodzinny	2	164,68	329,36
151	041302_5	0009	28/1	dom jednorodzinny	2	189,24	378,48
152	041302_5	0009	131/4	dom jednorodzinny	2	78,85	157,70
153	041302_5	0009	114/8	dom jednorodzinny	2	78,91	157,82
154	041302_5	0009	169/25	dom jednorodzinny	2	189,44	378,88
155	041302_5	0009	169/14	dom jednorodzinny	2	122,22	244,44
156	041302_5	0009	169/16	dom jednorodzinny	2	71,95	143,90
157	041302_5	0009	169/11	dom jednorodzinny	2	126,76	253,52
158	041302_5	0009	169/12	dom jednorodzinny	2	64,17	128,34
159	041302_5	0009	169/12	dom jednorodzinny	2	47,68	95,36
160	041302_5	0009	200/9	dom jednorodzinny	2	108,44	216,88
161	041302_5	0009	206/4	dom jednorodzinny	2	175,02	350,04
162	041302_5	0009	206/5	dom jednorodzinny	2	135,53	271,06
163	041302_5	0009	206/7	dom jednorodzinny	2	152,04	304,08
164	041302_5	0009	208/3	dom jednorodzinny	2	88,55	177,10
165	041302_5	0009	208/2	dom jednorodzinny	2	35,19	70,38
166	041302_5	0009	209/1	dom jednorodzinny	2	112,25	224,50
167	041302_5	0009	196	dom jednorodzinny	2	98,76	197,52
168	041302_5	0009	198/36	dom jednorodzinny	2	127,90	255,80
169	041302_5	0009	198/39	dom jednorodzinny	2	99,34	198,68
170	041302_5	0009	198/30	dom jednorodzinny	2	79,32	158,64
171	041302_5	0009	198/16	dom jednorodzinny	2	100,66	201,32
172	041302_5	0009	198/38	dom jednorodzinny	2	77,73	155,46
173	041302_5	0009	198/38	dom jednorodzinny	2	234,50	469,00
174	041302_5	0009	195	dom jednorodzinny	2	89,45	178,90
175	041302_5	0009	195	dom jednorodzinny	2	94,07	188,14
176	041302_5	0009	194/2	dom jednorodzinny	2	56,53	113,06

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
177	041302_5	0009	194/1	dom jednorodzinny	2	66,90	133,80
178	041302_5	0009	193	dom jednorodzinny	2	97,78	195,56
179	041302_5	0009	183	dom jednorodzinny	2	123,09	246,18
180	041302_5	0009	142	dom jednorodzinny	2	100,47	200,94
181	041302_5	0009	143	dom jednorodzinny	2	183,83	367,66
182	041302_5	0009	186/2	dom jednorodzinny	2	111,76	223,52
183	041302_5	0009	186/1	dom jednorodzinny	2	82,10	164,20
184	041302_5	0009	187	dom jednorodzinny	2	106,67	213,34
185	041302_5	0009	188	dom jednorodzinny	2	91,54	183,08
186	041302_5	0009	189/3	dom jednorodzinny	2	145,05	290,10
187	041302_5	0009	189/1	dom jednorodzinny	2	76,53	153,06
188	041302_5	0009	190	dom jednorodzinny	2	111,33	222,66
189	041302_5	0009	191/3	dom jednorodzinny	2	113,18	226,36
190	041302_5	0009	191/5	dom jednorodzinny	2	103,07	206,14
191	041302_5	0009	191/6	dom jednorodzinny	2	130,32	260,64
192	041302_5	0009	191/8	dom jednorodzinny	2	138,46	276,92
193	041302_5	0009	198/25	dom jednorodzinny	3	158,91	476,73
194	041302_5	0009	198/19	dom jednorodzinny	2	120,29	240,58
195	041302_5	0009	200/2	dom jednorodzinny	2	102,40	204,80
196	041302_5	0009	199	dom jednorodzinny	2	94,54	189,08
197	041302_5	0009	200/4	dom jednorodzinny	2	142,17	284,34
198	041302_5	0009	201/3	dom jednorodzinny	2	108,68	217,36
199	041302_5	0009	191/9	dom jednorodzinny	2	106,98	213,96
200	041302_5	0009	201/1	dom jednorodzinny	2	97,31	194,62
201	041302_5	0009	202/2	dom jednorodzinny	2	173,96	347,92
202	041302_5	0009	177	dom jednorodzinny	2	120,33	240,66
203	041302_5	0009	179	dom jednorodzinny	2	100,78	201,56
204	041302_5	0009	180/2	dom jednorodzinny	2	73,97	147,94
205	041302_5	0009	165/1	dom jednorodzinny	2	86,45	172,90
206	041302_5	0009	164/1	dom jednorodzinny	2	121,40	242,80
207	041302_5	0009	164/2	dom jednorodzinny	2	87,79	175,58
208	041302_5	0009	164/2	dom jednorodzinny	2	97,39	194,78
209	041302_5	0009	164/6	dom jednorodzinny	2	109,79	219,58
210	041302_5	0009	72/16	dom jednorodzinny	2	141,34	282,68
211	041302_5	0009	72/17	dom jednorodzinny	2	128,27	256,54
212	041302_5	0009	72/5	dom jednorodzinny	2	81,75	163,50
213	041302_5	0009	72/6	dom jednorodzinny	2	237,43	474,86
214	041302_5	0009	72/11	dom jednorodzinny	2	104,30	208,60
215	041302_5	0009	72/14	dom jednorodzinny	2	155,56	311,12
216	041302_5	0009	69/4	dom jednorodzinny	2	150,42	300,84
217	041302_5	0009	145	dom jednorodzinny	2	100,03	200,06
218	041302_5	0009	144	dom jednorodzinny	2	106,63	213,26
219	041302_5	0009	140	dom jednorodzinny	2	139,09	278,18
220	041302_5	0009	164/13	dom jednorodzinny	2	69,23	138,46
221	041302_5	0009	164/14	dom jednorodzinny	2	99,91	199,82
222	041302_5	0013	136/1	dom jednorodzinny	2	61,21	122,42
223	041302_5	0013	136/1	dom jednorodzinny	2	94,34	188,68
224	041302_5	0013	183	dom jednorodzinny	2	219,80	439,60
225	041302_5	0013	52	dom jednorodzinny	2	44,30	88,60
226	041302_5	0013	83/3	dom jednorodzinny	2	49,28	98,56
227	041302_5	0013	2	dom jednorodzinny	2	95,03	190,06
228	041302_5	0013	108/2	dom jednorodzinny	2	177,47	354,94
229	041302_5	0013	108/4	dom jednorodzinny	2	115,86	231,72
230	041302_5	0013	111/2	dom jednorodzinny	2	511,45	1022,90
231	041302_5	0013	23/3	dom jednorodzinny	2	106,27	212,54
232	041302_5	0013	21/2	dom jednorodzinny	2	81,87	163,74
233	041302_5	0013	112	dom jednorodzinny	2	159,58	319,16
234	041302_5	0013	99/4	dom jednorodzinny	2	54,34	108,68
235	041302_5	0013	99/4	dom jednorodzinny	2	66,98	133,96
236	041302_5	0013	99/3	dom jednorodzinny	2	120,21	240,42
237	041302_5	0013	113/1	dom jednorodzinny	2	117,43	234,86
238	041302_5	0013	114/2	dom jednorodzinny	2	95,96	191,92

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
239	041302_5	0013	100/1	dom jednorodzinny	2	92,25	184,50
240	041302_5	0013	101/1	dom jednorodzinny	2	94,66	189,32
241	041302_5	0013	116	dom jednorodzinny	2	74,40	148,80
242	041302_5	0013	117	dom jednorodzinny	2	92,16	184,32
243	041302_5	0013	102/1	dom jednorodzinny	2	123,76	247,52
244	041302_5	0013	102/2	dom jednorodzinny	2	72,56	145,12
245	041302_5	0013	119	dom jednorodzinny	2	119,89	239,78
246	041302_5	0013	119	dom jednorodzinny	2	117,72	235,44
247	041302_5	0013	104	dom jednorodzinny	2	72,35	144,70
248	041302_5	0013	106/3	dom jednorodzinny	2	120,01	240,02
249	041302_5	0013	120	dom jednorodzinny	2	131,54	263,08
250	041302_5	0013	106/2	dom jednorodzinny	2	269,96	539,92
251	041302_5	0013	121/2	dom jednorodzinny	2	87,20	174,40
252	041302_5	0013	107/4	dom jednorodzinny	2	96,67	193,34
253	041302_5	0013	121/1	dom jednorodzinny	2	175,91	351,82
254	041302_5	0013	12/1	dom jednorodzinny	2	123,17	246,34
255	041302_5	0013	14/1	dom jednorodzinny	2	109,94	219,88
256	041302_5	0013	57	dom jednorodzinny	2	112,47	224,94
257	041302_5	0013	58/2	dom jednorodzinny	2	78,67	157,34
258	041302_5	0013	201	dom jednorodzinny	2	143,83	287,66
259	041302_5	0013	147/4	dom jednorodzinny	2	136,05	272,10
260	041302_5	0013	146/1	dom jednorodzinny	2	107,73	215,46
261	041302_5	0013	143	dom jednorodzinny	2	100,86	201,72
262	041302_5	0013	73/11	dom jednorodzinny	2	60,15	120,30
263	041302_5	0013	73/1	dom jednorodzinny	2	80,52	161,04
264	041302_5	0013	72/3	dom jednorodzinny	2	40,11	80,22
265	041302_5	0013	71	dom jednorodzinny	2	52,15	104,30
266	041302_5	0013	15/1	dom jednorodzinny	2	112,47	224,94
267	041302_5	0013	70/3	dom jednorodzinny	2	68,53	137,06
268	041302_5	0013	69/1	dom jednorodzinny	2	74,25	148,50
269	041302_5	0013	59/6	dom jednorodzinny	2	51,18	102,36
270	041302_5	0013	60/2	dom jednorodzinny	2	52,99	105,98
271	041302_5	0013	63/3	dom jednorodzinny	2	54,94	109,88
272	041302_5	0013	166/3	dom jednorodzinny	2	111,13	222,26
273	041302_5	0013	62/5	dom jednorodzinny	2	36,61	73,22
274	041302_5	0013	204	dom jednorodzinny	2	56,50	113,00
275	041302_5	0013	165	dom jednorodzinny	2	114,45	228,90
276	041302_5	0013	164/3	dom jednorodzinny	2	100,78	201,56
277	041302_5	0013	164/3	dom jednorodzinny	2	72,47	144,94
278	041302_5	0013	169/1	dom jednorodzinny	2	111,68	223,36
279	041302_5	0013	171/3	dom jednorodzinny	2	138,77	277,54
280	041302_5	0013	174/1	dom jednorodzinny	2	137,51	275,02
281	041302_5	0013	180	dom jednorodzinny	2	136,84	273,68
282	041302_5	0013	175	dom jednorodzinny	2	122,50	245,00
283	041302_5	0013	188/3	dom jednorodzinny	2	112,98	225,96
284	041302_5	0013	188/6	dom jednorodzinny	2	103,47	206,94
285	041302_5	0013	188/8	dom jednorodzinny	2	120,05	240,10
286	041302_5	0013	190/7	dom jednorodzinny	2	514,77	1029,54
287	041302_5	0013	68	dom jednorodzinny	2	75,35	150,70
288	041302_5	0013	67	dom jednorodzinny	2	103,70	207,40
289	041302_5	0013	80	dom jednorodzinny	2	128,43	256,86
290	041302_5	0013	79/2	dom jednorodzinny	2	60,18	120,36
291	041302_5	0013	82/3	dom jednorodzinny	2	118,13	236,26
292	041302_5	0013	84/2	dom jednorodzinny	2	108,52	217,04
293	041302_5	0013	78	dom jednorodzinny	2	115,43	230,86
294	041302_5	0013	77	dom jednorodzinny	2	78,19	156,38
295	041302_5	0013	77	dom jednorodzinny	2	130,21	260,42
296	041302_5	0013	85/1	dom jednorodzinny	2	59,04	118,08
297	041302_5	0021	93/2	dom jednorodzinny	2	163,02	326,04
298	041302_5	0021	67/2	dom jednorodzinny	2	127,99	255,98
299	041302_5	0021	68/3	dom jednorodzinny	2	79,18	158,36
300	041302_5	0021	70/3	dom jednorodzinny	2	122,10	244,20

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
301	041302_5	0021	95/8	dom jednorodzinny	2	133,70	267,40
302	041302_5	0021	105/3	dom jednorodzinny	2	115,59	231,18
303	041302_5	0021	106/2	dom jednorodzinny	2	159,23	318,46
304	041302_5	0021	107/3	dom jednorodzinny	2	133,87	267,74
305	041302_5	0021	152/1	dom jednorodzinny	2	108,40	216,80
306	041302_5	0021	155	dom jednorodzinny	2	97,42	194,84
307	041302_5	0021	157	dom jednorodzinny	2	91,22	182,44
308	041302_5	0021	153	dom jednorodzinny	2	80,09	160,18
309	041302_5	0021	234/3	dom jednorodzinny	3	113,06	339,18
310	041302_5	0021	177	dom jednorodzinny	2	135,73	271,46
311	041302_5	0021	170	dom jednorodzinny	2	63,34	126,68
312	041302_5	0021	179	dom jednorodzinny	2	143,23	286,46
313	041302_5	0021	171/7	dom jednorodzinny	2	162,82	325,64
314	041302_5	0021	148	dom jednorodzinny	2	79,89	159,78
315	041302_5	0021	180	dom jednorodzinny	2	159,58	319,16
316	041302_5	0021	149	dom jednorodzinny	2	123,96	247,92
317	041302_5	0021	147/2	dom jednorodzinny	2	176,09	352,18
318	041302_5	0021	146	dom jednorodzinny	2	90,04	180,08
319	041302_5	0021	145	dom jednorodzinny	2	98,96	197,92
320	041302_5	0021	141/3	dom jednorodzinny	2	278,81	557,62
321	041302_5	0021	143	dom jednorodzinny	2	452,88	905,76
322	041302_5	0021	91/1	dom jednorodzinny	2	67,39	134,78
323	041302_5	0021	90	dom jednorodzinny	2	78,77	157,54
324	041302_5	0021	140	dom jednorodzinny	2	124,04	248,08
325	041302_5	0021	139	dom jednorodzinny	2	138,93	277,86
326	041302_5	0021	84/2	dom jednorodzinny	2	82,02	164,04
327	041302_5	0021	83/3	dom jednorodzinny	2	191,37	382,74
328	041302_5	0021	116	dom jednorodzinny	2	149,87	299,74
329	041302_5	0021	114	dom jednorodzinny	2	183,00	366,00
330	041302_5	0021	82/2	dom jednorodzinny	2	99,68	199,36
331	041302_5	0021	238	dom jednorodzinny	2	134,47	268,94
332	041302_5	0021	110	dom jednorodzinny	2	110,65	221,30
333	041302_5	0021	75/6	dom jednorodzinny	2	125,98	251,96
334	041302_5	0021	51	dom jednorodzinny	2	72,33	144,66
335	041302_5	0021	47/3	dom jednorodzinny	2	131,27	262,54
336	041302_5	0021	46/2	dom jednorodzinny	2	108,31	216,62
337	041302_5	0021	232	dom jednorodzinny	2	138,50	277,00
338	041302_5	0021	232	dom jednorodzinny	2	81,59	163,18
339	041302_5	0014	121/5	dom jednorodzinny	2	146,87	293,74
340	041302_5	0014	135/2	dom jednorodzinny	2	149,39	298,78
341	041302_5	0014	359/1	dom jednorodzinny	2	112,02	224,04
342	041302_5	0014	358	dom jednorodzinny	2	101,64	203,28
343	041302_5	0014	352	dom jednorodzinny	2	94,22	188,44
344	041302_5	0014	400/2	dom jednorodzinny	2	165,36	330,72
345	041302_5	0014	412/6	dom jednorodzinny	2	132,54	265,08
346	041302_5	0014	1/2	dom jednorodzinny	2	117,22	234,44
347	041302_5	0014	3	dom jednorodzinny	2	146,20	292,40
348	041302_5	0014	418/3	dom jednorodzinny	2	133,00	266,00
349	041302_5	0014	20/8	dom jednorodzinny	2	150,33	300,66
350	041302_5	0014	20/14	dom jednorodzinny	2	169,77	339,54
351	041302_5	0014	20/16	dom jednorodzinny	2	116,81	233,62
352	041302_5	0014	19/6	dom jednorodzinny	2	180,21	360,42
353	041302_5	0014	18	dom jednorodzinny	2	179,82	359,64
354	041302_5	0014	17	dom jednorodzinny	2	147,28	294,56
355	041302_5	0014	16/2	dom jednorodzinny	2	75,34	150,68
356	041302_5	0014	16/2	dom jednorodzinny	2	114,51	229,02
357	041302_5	0014	10/2	dom jednorodzinny	2	102,26	204,52
358	041302_5	0014	9/3	dom jednorodzinny	2	131,94	263,88
359	041302_5	0014	8/6	dom jednorodzinny	2	162,00	324,00
360	041302_5	0014	7	dom jednorodzinny	2	215,95	431,90
361	041302_5	0014	648	dom jednorodzinny	2	130,28	260,56

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
362	041302_5	0014	647	dom jednorodzinny	2	120,75	241,50
363	041302_5	0014	640	dom jednorodzinny	2	93,65	187,30
364	041302_5	0014	639	dom jednorodzinny	2	147,92	295,84
365	041302_5	0014	637	dom jednorodzinny	2	129,22	258,44
366	041302_5	0014	636	dom jednorodzinny	2	139,69	279,38
367	041302_5	0014	635	dom jednorodzinny	2	93,11	186,22
368	041302_5	0014	645	dom jednorodzinny	2	106,89	213,78
369	041302_5	0014	634	dom jednorodzinny	2	111,39	222,78
370	041302_5	0014	632	dom jednorodzinny	2	111,06	222,12
371	041302_5	0014	643	dom jednorodzinny	2	114,18	228,36
372	041302_5	0014	631	dom jednorodzinny	2	104,52	209,04
373	041302_5	0014	642	dom jednorodzinny	2	145,72	291,44
374	041302_5	0014	640	dom jednorodzinny	2	121,72	243,44
375	041302_5	0014	58/3	dom jednorodzinny	2	99,47	198,94
376	041302_5	0014	58/4	dom jednorodzinny	2	257,72	515,44
377	041302_5	0014	544/2	dom jednorodzinny	2	251,95	503,90
378	041302_5	0014	577	dom jednorodzinny	2	185,04	370,08
379	041302_5	0014	579/1	dom jednorodzinny	2	139,62	279,24
380	041302_5	0014	525	dom jednorodzinny	2	134,50	269,00
381	041302_5	0014	524/1	dom jednorodzinny	2	187,29	374,58
382	041302_5	0014	523	dom jednorodzinny	2	128,81	257,62
383	041302_5	0014	522/1	dom jednorodzinny	2	110,36	220,72
384	041302_5	0014	55	dom jednorodzinny	2	180,69	361,38
385	041302_5	0014	55	dom jednorodzinny	2	89,12	178,24
386	041302_5	0014	54/2	dom jednorodzinny	2	380,43	760,86
387	041302_5	0014	521	dom jednorodzinny	2	174,68	349,36
388	041302_5	0014	53	dom jednorodzinny	2	118,34	236,68
389	041302_5	0014	53	dom jednorodzinny	2	63,87	127,74
390	041302_5	0014	52/5	dom jednorodzinny	2	110,34	220,68
391	041302_5	0014	52/4	dom jednorodzinny	2	138,39	276,78
392	041302_5	0014	520/3	dom jednorodzinny	2	182,55	365,10
393	041302_5	0014	518/1	dom jednorodzinny	2	116,78	233,56
394	041302_5	0014	527/2	dom jednorodzinny	2	130,01	260,02
395	041302_5	0014	463	dom jednorodzinny	2	98,40	196,80
396	041302_5	0014	50/1	dom jednorodzinny	2	134,71	269,42
397	041302_5	0014	74	dom jednorodzinny	2	104,67	209,34
398	041302_5	0014	74	dom jednorodzinny	2	81,66	163,32
399	041302_5	0014	49/3	dom jednorodzinny	2	162,92	325,84
400	041302_5	0014	73	dom jednorodzinny	2	134,80	269,60
401	041302_5	0014	48	dom jednorodzinny	2	140,15	280,30
402	041302_5	0014	72/2	dom jednorodzinny	2	94,30	188,60
403	041302_5	0014	47/1	dom jednorodzinny	2	117,51	235,02
404	041302_5	0014	72/1	dom jednorodzinny	2	111,21	222,42
405	041302_5	0014	71	dom jednorodzinny	2	126,94	253,88
406	041302_5	0014	46	dom jednorodzinny	2	110,42	220,84
407	041302_5	0014	70	dom jednorodzinny	2	81,61	163,22
408	041302_5	0014	70	dom jednorodzinny	2	93,73	187,46
409	041302_5	0014	45	dom jednorodzinny	2	83,63	167,26
410	041302_5	0014	68	dom jednorodzinny	2	133,68	267,36
411	041302_5	0014	44	dom jednorodzinny	2	96,75	193,50
412	041302_5	0014	43/2	dom jednorodzinny	2	91,09	182,18
413	041302_5	0014	66/2	dom jednorodzinny	2	170,53	341,06
414	041302_5	0014	454/3	dom jednorodzinny	2	145,46	290,92
415	041302_5	0014	454/4	dom jednorodzinny	2	64,43	128,86
416	041302_5	0014	42/1	dom jednorodzinny	2	124,09	248,18
417	041302_5	0014	40/1	dom jednorodzinny	2	95,28	190,56
418	041302_5	0014	650/2	dom jednorodzinny	2	156,60	313,20
419	041302_5	0014	39	dom jednorodzinny	2	141,38	282,76
420	041302_5	0014	650/1	dom jednorodzinny	2	138,48	276,96
421	041302_5	0014	61	dom jednorodzinny	2	206,56	413,12
422	041302_5	0014	38/2	dom jednorodzinny	2	76,22	152,44
423	041302_5	0014	38/1	dom jednorodzinny	2	158,53	317,06



## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
424	041302_5	0014	36	dom jednorodzinny	2	108,84	217,68
425	041302_5	0014	450/2	dom jednorodzinny	2	127,31	254,62
426	041302_5	0014	437/2	dom jednorodzinny	2	136,24	272,48
427	041302_5	0014	437/2	dom jednorodzinny	2	141,81	283,62
428	041302_5	0014	347/1	dom jednorodzinny	2	114,33	228,66
429	041302_5	0014	346	dom jednorodzinny	2	134,01	268,02
430	041302_5	0014	445/5	dom jednorodzinny	2	158,86	317,72
431	041302_5	0014	337/3	dom jednorodzinny	2	128,85	257,70
432	041302_5	0014	338	dom jednorodzinny	2	149,08	298,16
433	041302_5	0014	443/2	dom jednorodzinny	2	93,26	186,52
434	041302_5	0014	666	dom jednorodzinny	2	63,56	127,12
435	041302_5	0014	442/1	dom jednorodzinny	2	122,09	244,18
436	041302_5	0014	464/5	dom jednorodzinny	2	83,24	166,48
437	041302_5	0014	464/3	dom jednorodzinny	2	140,11	280,22
438	041302_5	0014	464/3	dom jednorodzinny	2	103,28	206,56
439	041302_5	0014	535/2	dom jednorodzinny	2	136,66	273,32
440	041302_5	0014	536/9	dom jednorodzinny	2	172,84	345,68
441	041302_5	0014	537/1	dom jednorodzinny	2	151,34	302,68
442	041302_5	0014	466/8	dom jednorodzinny	2	131,13	262,26
443	041302_5	0014	466/10	dom jednorodzinny	2	115,18	230,36
444	041302_5	0014	468/2	dom jednorodzinny	2	126,48	252,96
445	041302_5	0014	471	dom jednorodzinny	2	143,77	287,54
446	041302_5	0014	472	dom jednorodzinny	2	93,22	186,44
447	041302_5	0014	593/1	dom jednorodzinny	2	123,48	246,96
448	041302_5	0014	594/4	dom jednorodzinny	2	109,81	219,62
449	041302_5	0014	594/5	dom jednorodzinny	2	125,65	251,30
450	041302_5	0014	594/7	dom jednorodzinny	2	105,66	211,32
451	041302_5	0014	474/2	dom jednorodzinny	2	144,76	289,52
452	041302_5	0014	483/1	dom jednorodzinny	2	101,31	202,62
453	041302_5	0014	483/1	dom jednorodzinny	2	97,69	195,38
454	041302_5	0014	489/3	dom jednorodzinny	2	154,31	308,62
455	041302_5	0014	616/8	dom jednorodzinny	2	142,54	285,08
456	041302_5	0014	501/4	dom jednorodzinny	2	83,74	167,48
457	041302_5	0014	504/1	dom jednorodzinny	2	208,78	417,56
458	041302_5	0014	504/1	dom jednorodzinny	2	142,43	284,86
459	041302_5	0014	510/1	dom jednorodzinny	3	154,87	464,61
460	041302_5	0014	617/5	dom jednorodzinny	2	112,37	224,74
461	041302_5	0014	618/1	dom jednorodzinny	2	123,90	247,80
462	041302_5	0014	618/4	dom jednorodzinny	2	110,68	221,36
463	041302_5	0014	618/4	dom jednorodzinny	2	150,50	301,00
464	041302_5	0014	19/8	dom jednorodzinny	2	154,17	308,34
465	041302_5	0014	511/1	dom jednorodzinny	2	130,58	261,16
466	041302_5	0014	512/1	dom jednorodzinny	2	114,05	228,10
467	041302_5	0014	623/3	dom jednorodzinny	2	136,00	272,00
468	041302_5	0014	516/3	dom jednorodzinny	2	119,81	239,62
469	041302_5	0014	242/10	dom jednorodzinny	2	130,50	261,00
470	041302_5	0014	242/9	dom jednorodzinny	2	162,26	324,52
471	041302_5	0014	228/3	dom jednorodzinny	2	169,57	339,14
472	041302_5	0014	244/5	dom jednorodzinny	2	116,50	233,00
473	041302_5	0014	246/2	dom jednorodzinny	2	202,26	404,52
474	041302_5	0014	247	dom jednorodzinny	2	194,91	389,82
475	041302_5	0014	204/7	dom jednorodzinny	2	103,62	207,24
476	041302_5	0014	654	dom jednorodzinny	2	133,15	266,30
477	041302_5	0014	221/2	dom jednorodzinny	2	134,20	268,40
478	041302_5	0014	217/2	dom jednorodzinny	2	146,51	293,02
479	041302_5	0014	212/6	dom jednorodzinny	2	73,19	146,38
480	041302_5	0014	507/2	dom jednorodzinny	2	101,25	202,50
481	041302_5	0014	195/4	dom jednorodzinny	2	130,69	261,38
482	041302_5	0014	203/7	dom jednorodzinny	2	126,55	253,10
483	041302_5	0014	187	dom jednorodzinny	2	111,23	222,46
484	041302_5	0014	200/1	dom jednorodzinny	2	159,68	319,36
485	041302_5	0014	199/2	dom jednorodzinny	2	122,12	244,24

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
486	041302_5	0014	198/4	dom jednorodzinny	2	129,29	258,58
487	041302_5	0014	652	dom jednorodzinny	2	134,75	269,50
488	041302_5	0014	195/6	dom jednorodzinny	2	202,90	405,80
489	041302_5	0014	141/3	dom jednorodzinny	2	169,44	338,88
490	041302_5	0014	585	dom jednorodzinny	2	71,22	142,44
491	041302_5	0014	585	dom jednorodzinny	2	66,84	133,68
492	041302_5	0014	588/2	dom jednorodzinny	2	220,84	441,68
493	041302_5	0016	3	dom jednorodzinny	2	131,02	262,04
494	041302_5	0016	2	dom jednorodzinny	2	110,06	220,12
495	041302_5	0016	1	dom jednorodzinny	2	103,29	206,58
496	041302_5	0016	372	dom jednorodzinny	2	136,27	272,54
497	041302_5	0016	13	dom jednorodzinny	2	162,59	325,18
498	041302_5	0016	13	dom jednorodzinny	2	123,30	246,60
499	041302_5	0016	40	dom jednorodzinny	2	109,00	218,00
500	041302_5	0016	29	dom jednorodzinny	2	140,13	280,26
501	041302_5	0016	28	dom jednorodzinny	2	133,66	267,32
502	041302_5	0016	31	dom jednorodzinny	2	165,99	331,98
503	041302_5	0016	51	dom jednorodzinny	2	128,13	256,26
504	041302_5	0016	79	dom jednorodzinny	2	100,07	200,14
505	041302_5	0016	35/3	dom jednorodzinny	2	99,80	199,60
506	041302_5	0016	169	dom jednorodzinny	2	103,60	207,20
507	041302_5	0016	169	dom jednorodzinny	2	57,20	114,40
508	041302_5	0016	105/1	dom jednorodzinny	2	159,96	319,92
509	041302_5	0016	98	dom jednorodzinny	2	135,19	270,38
510	041302_5	0016	96/5	dom jednorodzinny	2	94,23	188,46
511	041302_5	0016	373/2	dom jednorodzinny	2	160,00	320,00
512	041302_5	0016	116/1	dom jednorodzinny	2	163,12	326,24
513	041302_5	0016	375	dom jednorodzinny	2	127,45	254,90
514	041302_5	0016	172	dom jednorodzinny	2	135,81	271,62
515	041302_5	0016	117	dom jednorodzinny	2	163,23	326,46
516	041302_5	0016	119	dom jednorodzinny	2	174,92	349,84
517	041302_5	0016	129/1	dom jednorodzinny	2	84,62	169,24
518	041302_5	0016	250	dom jednorodzinny	2	112,97	225,94
519	041302_5	0016	140/1	dom jednorodzinny	2	133,04	266,08
520	041302_5	0016	178/2	dom jednorodzinny	2	126,50	253,00
521	041302_5	0016	179	dom jednorodzinny	2	98,38	196,76
522	041302_5	0016	144	dom jednorodzinny	2	99,63	199,26
523	041302_5	0016	180/1	dom jednorodzinny	2	145,85	291,70
524	041302_5	0016	146	dom jednorodzinny	2	138,33	276,66
525	041302_5	0016	147	dom jednorodzinny	2	181,42	362,84
526	041302_5	0016	175	dom jednorodzinny	2	135,45	270,90
527	041302_5	0016	183	dom jednorodzinny	2	173,21	346,42
528	041302_5	0016	185	dom jednorodzinny	2	88,79	177,58
529	041302_5	0016	187	dom jednorodzinny	2	149,93	299,86
530	041302_5	0016	189	dom jednorodzinny	2	188,77	377,54
531	041302_5	0016	153	dom jednorodzinny	2	123,15	246,30
532	041302_5	0016	154/7	dom jednorodzinny	2	133,61	267,22
533	041302_5	0016	156	dom jednorodzinny	2	75,74	151,48
534	041302_5	0016	156	dom jednorodzinny	2	44,82	89,64
535	041302_5	0016	202	dom jednorodzinny	2	91,69	183,38
536	041302_5	0015	124	dom jednorodzinny	2	140,41	280,82
537	041302_5	0015	94/2	dom jednorodzinny	2	48,66	97,32
538	041302_5	0015	123/1	dom jednorodzinny	2	58,80	117,60
539	041302_5	0015	122/1	dom jednorodzinny	2	118,82	237,64
540	041302_5	0015	139	dom jednorodzinny	2	212,13	424,26
541	041302_5	0015	121/1	dom jednorodzinny	2	61,69	123,38
542	041302_5	0015	116/1	dom jednorodzinny	2	83,37	166,74
543	041302_5	0015	120/1	dom jednorodzinny	2	61,41	122,82
544	041302_5	0015	115	dom jednorodzinny	2	137,06	274,12
545	041302_5	0015	119/3	dom jednorodzinny	2	62,53	125,06
546	041302_5	0015	114/1	dom jednorodzinny	2	99,93	199,86
547	041302_5	0015	59/3	dom jednorodzinny	2	109,00	218,00

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
548	041302_5	0015	59/2	dom jednorodzinny	2	138,77	277,54
549	041302_5	0015	56/3	dom jednorodzinny	2	150,88	301,76
550	041302_5	0015	75/8	dom jednorodzinny	2	134,05	268,10
551	041302_5	0015	26/3	dom jednorodzinny	2	371,25	742,50
552	041302_5	0015	26/2	dom jednorodzinny	2	118,65	237,30
553	041302_5	0015	77/3	dom jednorodzinny	2	84,69	169,38
554	041302_5	0015	79/5	dom jednorodzinny	2	64,96	129,92
555	041302_5	0015	79/5	dom jednorodzinny	2	53,44	106,88
556	041302_5	0015	70/1	dom jednorodzinny	2	216,59	433,18
557	041302_5	0015	68/5	dom jednorodzinny	2	100,57	201,14
558	041302_5	0015	53	dom jednorodzinny	2	130,76	261,52
559	041302_5	0015	52	dom jednorodzinny	2	94,21	188,42
560	041302_5	0005	66LP	dom jednorodzinny	2	106,25	212,50
561	041302_5	0005	13/6	dom jednorodzinny	2	329,27	658,54
562	041302_5	0005	11	dom jednorodzinny	2	73,41	146,82
563	041302_5	0005	10/29	dom jednorodzinny	2	211,56	423,12
564	041302_5	0005	47	dom jednorodzinny	2	138,31	276,62
565	041302_5	0005	9/2	dom jednorodzinny	2	75,91	151,82
566	041302_5	0005	16/2	dom jednorodzinny	2	144,60	289,20
567	041302_5	0005	10/11	dom jednorodzinny	2	255,88	511,76
568	041302_5	0005	17/1	dom jednorodzinny	2	173,85	347,70
569	041302_5	0005	10/12	dom jednorodzinny	2	229,68	459,36
570	041302_5	0005	8/2	dom jednorodzinny	2	176,92	353,84
571	041302_5	0005	38/29	dom jednorodzinny	2	120,75	241,50
572	041302_5	0005	7/2	dom jednorodzinny	2	96,49	192,98
573	041302_5	0005	38/17	dom jednorodzinny	2	52,08	104,16
574	041302_5	0005	38/17	dom jednorodzinny	2	48,55	97,10
575	041302_5	0005	38/16	dom jednorodzinny	2	52,22	104,44
576	041302_5	0005	38/7	dom jednorodzinny	2	45,10	90,20
577	041302_5	0005	38/7	dom jednorodzinny	2	48,49	96,98
578	041302_5	0005	38/7	dom jednorodzinny	2	37,69	75,38
579	041302_5	0005	38/5	dom jednorodzinny	2	217,66	435,32
580	041302_5	0005	38/5	dom jednorodzinny	2	366,08	732,16
581	041302_5	0005	38/5	dom jednorodzinny	2	699,04	1398,08
582	041302_5	0005	1	dom jednorodzinny	2	109,68	219,36
583	041302_5	0005	99/4	dom jednorodzinny	2	156,41	312,82
584	041302_5	0005	99/3	dom jednorodzinny	2	164,48	328,96
585	041302_5	0005	99/1	dom jednorodzinny	2	196,42	392,84
586	041302_5	0005	95/3	dom jednorodzinny	2	259,94	519,88
587	041302_5	0019	270/1	dom jednorodzinny	2	68,80	137,60
588	041302_5	0019	82/3	dom jednorodzinny	2	111,56	223,12
589	041302_5	0019	80/1	dom jednorodzinny	2	122,29	244,58
590	041302_5	0019	157/1	dom jednorodzinny	2	136,90	273,80
591	041302_5	0019	158/3	dom jednorodzinny	2	128,85	257,70
592	041302_5	0019	158/2	dom jednorodzinny	2	127,62	255,24
593	041302_5	0019	71/2	dom jednorodzinny	2	128,48	256,96
594	041302_5	0019	71/2	dom jednorodzinny	2	159,15	318,30
595	041302_5	0019	159/3	dom jednorodzinny	2	110,11	220,22
596	041302_5	0019	70	dom jednorodzinny	2	202,79	405,58
597	041302_5	0019	160/1	dom jednorodzinny	2	98,30	196,60
598	041302_5	0019	68/2	dom jednorodzinny	2	118,52	237,04
599	041302_5	0019	161	dom jednorodzinny	2	149,01	298,02
600	041302_5	0019	162	dom jednorodzinny	2	146,51	293,02
601	041302_5	0019	68/4	dom jednorodzinny	2	160,16	320,32
602	041302_5	0019	66	dom jednorodzinny	2	246,14	492,28
603	041302_5	0019	73/4	dom jednorodzinny	2	192,63	385,26
604	041302_5	0019	454	dom jednorodzinny	2	151,73	303,46
605	041302_5	0019	32/2	dom jednorodzinny	2	211,56	423,12
606	041302_5	0019	39	dom jednorodzinny	2	474,77	949,54
607	041302_5	0019	58	dom jednorodzinny	2	170,75	341,50
608	041302_5	0019	56/3	dom jednorodzinny	2	115,62	231,24
609	041302_5	0019	56/5	dom jednorodzinny	2	160,73	321,46

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
610	041302_5	0019	168/2	dom jednorodzinny	2	94,12	188,24
611	041302_5	0019	55/2	dom jednorodzinny	2	137,32	274,64
612	041302_5	0019	1681	dom jednorodzinny	2	108,42	216,84
613	041302_5	0019	169/2	dom jednorodzinny	2	99,08	198,16
614	041302_5	0019	55/1	dom jednorodzinny	2	200,35	400,70
615	041302_5	0019	57	dom jednorodzinny	2	105,90	211,80
616	041302_5	0019	54/1	dom jednorodzinny	2	124,11	248,22
617	041302_5	0019	15/2	dom jednorodzinny	2	141,97	283,94
618	041302_5	0019	239/10	dom jednorodzinny	2	134,88	269,76
619	041302_5	0019	239/10	dom jednorodzinny	2	115,45	230,90
620	041302_5	0019	34/1	dom jednorodzinny	2	180,61	361,22
621	041302_5	0019	240/8	dom jednorodzinny	2	96,06	192,12
622	041302_5	0019	35/1	dom jednorodzinny	2	102,68	205,36
623	041302_5	0019	243/2	dom jednorodzinny	2	120,94	241,88
624	041302_5	0019	47/1	dom jednorodzinny	2	131,51	263,02
625	041302_5	0019	47/1	dom jednorodzinny	2	100,44	200,88
626	041302_5	0019	50/3	dom jednorodzinny	3	243,26	729,78
627	041302_5	0019	50/2	dom jednorodzinny	2	183,96	367,92
628	041302_5	0019	51/5	dom jednorodzinny	2	121,24	242,48
629	041302_5	0019	51/6	dom jednorodzinny	2	78,81	157,62
630	041302_5	0019	52/2	dom jednorodzinny	2	138,81	277,62
631	041302_5	0019	172/2	dom jednorodzinny	2	113,67	227,34
632	041302_5	0019	173/1	dom jednorodzinny	2	82,40	164,80
633	041302_5	0019	173/1	dom jednorodzinny	2	128,30	256,60
634	041302_5	0019	174	dom jednorodzinny	2	113,05	226,10
635	041302_5	0019	175/6	dom jednorodzinny	2	126,26	252,52
636	041302_5	0019	176/2	dom jednorodzinny	2	109,86	219,72
637	041302_5	0019	176/3	dom jednorodzinny	2	101,45	202,90
638	041302_5	0019	435/1	dom jednorodzinny	2	142,50	285,00
639	041302_5	0019	434/1	dom jednorodzinny	2	142,47	284,94
640	041302_5	0019	425/1	dom jednorodzinny	2	137,03	274,06
641	041302_5	0019	424/4	dom jednorodzinny	2	127,86	255,72
642	041302_5	0019	424/5	dom jednorodzinny	2	151,97	303,94
643	041302_5	0019	422/2	dom jednorodzinny	2	135,13	270,26
644	041302_5	0019	422/1	dom jednorodzinny	2	96,91	193,82
645	041302_5	0019	421	dom jednorodzinny	2	245,21	490,42
646	041302_5	0019	419	dom jednorodzinny	2	124,51	249,02
647	041302_5	0019	418	dom jednorodzinny	2	126,26	252,52
648	041302_5	0019	417	dom jednorodzinny	2	81,79	163,58
649	041302_5	0019	371	dom jednorodzinny	2	116,45	232,90
650	041302_5	0019	372/3	dom jednorodzinny	2	81,57	163,14
651	041302_5	0019	355/2	dom jednorodzinny	2	132,87	265,74
652	041302_5	0019	356	dom jednorodzinny	2	77,07	154,14
653	041302_5	0019	357/1	dom jednorodzinny	2	124,70	249,40
654	041302_5	0019	358/1	dom jednorodzinny	2	99,10	198,20
655	041302_5	0019	359	dom jednorodzinny	2	109,65	219,30
656	041302_5	0019	361	dom jednorodzinny	2	107,46	214,92
657	041302_5	0019	414	dom jednorodzinny	2	92,96	185,92
658	041302_5	0019	429/6	dom jednorodzinny	2	131,99	263,98
659	041302_5	0019	343/2	dom jednorodzinny	2	98,60	197,20
660	041302_5	0019	338/3	dom jednorodzinny	2	111,10	222,20
661	041302_5	0019	339/4	dom jednorodzinny	2	197,10	394,20
662	041302_5	0019	332/3	dom jednorodzinny	2	95,83	191,66
663	041302_5	0019	328	dom jednorodzinny	2	80,04	160,08
664	041302_5	0019	330/3	dom jednorodzinny	2	69,18	138,36
665	041302_5	0019	305/1	dom jednorodzinny	2	92,04	184,08
666	041302_5	0019	306/1	dom jednorodzinny	2	119,26	238,52
667	041302_5	0019	312/7	dom jednorodzinny	2	82,54	165,08
668	041302_5	0019	309/1	dom jednorodzinny	2	142,07	284,14
669	041302_5	0019	390	dom jednorodzinny	2	98,41	196,82
670	041302_5	0011	1/8	dom jednorodzinny	2	117,20	234,40
671	041302_5	0011	9/21	dom jednorodzinny	2	510,53	1021,06

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
672	041302_5	0011	9/29	dom jednorodzinny	2	182,93	365,86
673	041302_5	0011	9/18	dom jednorodzinny	2	536,42	1072,84
674	041302_5	0011	29/11	dom jednorodzinny	2	111,58	223,16
675	041302_5	0011	29/3	dom jednorodzinny	2	71,25	142,50
676	041302_5	0011	29/14	dom jednorodzinny	2	96,33	192,66
677	041302_5	0011	29/13	dom jednorodzinny	2	54,81	109,62
678	041302_5	0011	38/2	dom jednorodzinny	2	105,41	210,82
679	041302_5	0011	38/1	dom jednorodzinny	2	89,61	179,22
680	041302_5	0011	39/4	dom jednorodzinny	2	190,30	380,60
681	041302_5	0011	40/2	dom jednorodzinny	2	147,35	294,70
682	041302_5	0011	41/2	dom jednorodzinny	2	85,56	171,12
683	041302_5	0011	42	dom jednorodzinny	2	125,01	250,02
684	041302_5	0011	36	dom jednorodzinny	2	53,80	107,60
685	041302_5	0011	26/1	dom jednorodzinny	2	100,70	201,40
686	041302_5	0011	43/6	dom jednorodzinny	2	124,97	249,94
687	041302_5	0011	28	dom jednorodzinny	2	119,65	239,30
688	041302_5	0011	32	dom jednorodzinny	2	85,72	171,44
689	041302_5	0011	27	dom jednorodzinny	2	83,59	167,18
690	041302_5	0011	26/2	dom jednorodzinny	2	229,38	458,76
691	041302_5	0011	25	dom jednorodzinny	2	78,46	156,92
692	041302_5	0011	21/2	dom jednorodzinny	2	110,75	221,50
693	041302_5	0011	21/2	dom jednorodzinny	2	75,83	151,66
694	041302_5	0011	44	dom jednorodzinny	2	178,13	356,26
695	041302_5	0011	45	dom jednorodzinny	2	82,95	165,90
696	041302_5	0011	329	dom jednorodzinny	2	84,70	169,40
697	041302_5	0011	332	dom jednorodzinny	2	124,70	249,40
698	041302_5	0011	333	dom jednorodzinny	2	95,66	191,32
699	041302_5	0011	271	dom jednorodzinny	2	141,75	283,50
700	041302_5	0011	272	dom jednorodzinny	2	155,79	311,58
701	041302_5	0011	273	dom jednorodzinny	2	128,39	256,78
702	041302_5	0011	291/2	dom jednorodzinny	2	161,97	323,94
703	041302_5	0011	276/2	dom jednorodzinny	2	107,55	215,10
704	041302_5	0011	292	dom jednorodzinny	2	93,81	187,62
705	041302_5	0011	278	dom jednorodzinny	2	127,38	254,76
706	041302_5	0011	296	dom jednorodzinny	2	95,48	190,96
707	041302_5	0011	285	dom jednorodzinny	2	112,83	225,66
708	041302_5	0011	316	dom jednorodzinny	2	59,35	118,70
709	041302_5	0011	282	dom jednorodzinny	2	134,69	269,38
710	041302_5	0011	314	dom jednorodzinny	2	114,19	228,38
711	041302_5	0011	357	dom jednorodzinny	2	115,58	231,16
712	041302_5	0011	350	dom jednorodzinny	2	57,57	115,14
713	041302_5	0011	350	dom jednorodzinny	2	87,80	175,60
714	041302_5	0011	380	dom jednorodzinny	2	73,91	147,82
715	041302_5	0011	190	dom jednorodzinny	2	105,70	211,40
716	041302_5	0011	191/3	dom jednorodzinny	2	97,94	195,88
717	041302_5	0011	384	dom jednorodzinny	2	145,94	291,88
718	041302_5	0011	191/3	dom jednorodzinny	2	130,76	261,52
719	041302_5	0011	195/1	dom jednorodzinny	2	91,31	182,62
720	041302_5	0011	196/8	dom jednorodzinny	2	100,26	200,52
721	041302_5	0011	79/1LP	dom jednorodzinny	2	80,39	160,78
722	041302_5	0011	79/1LP	dom jednorodzinny	2	92,04	184,08
723	041302_5	0011	258	dom jednorodzinny	2	122,42	244,84
724	041302_5	0011	238/7	dom jednorodzinny	2	43,32	86,64
725	041302_5	0011	238/8	dom jednorodzinny	2	49,10	98,20
726	041302_5	0011	183/8	dom jednorodzinny	2	102,87	205,74
727	041302_5	0011	345/2	dom jednorodzinny	2	114,69	229,38
728	041302_5	0011	378/2	dom jednorodzinny	2	132,75	265,50
729	041302_5	0011	373	dom jednorodzinny	2	113,17	226,34
730	041302_5	0011	186/4	dom jednorodzinny	2	132,30	264,60
731	041302_5	0011	186/4	dom jednorodzinny	2	58,06	116,12
732	041302_5	0011	182	dom jednorodzinny	2	136,26	272,52
733	041302_5	0011	175/2	dom jednorodzinny	2	107,47	214,94

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
734	041302_5	0011	172	dom jednorodzinny	2	149,34	298,68
735	041302_4	0002	11/6	dom jednorodzinny	2	97,02	194,04
736	041302_4	0002	13/4	dom jednorodzinny	2	73,59	147,18
737	041302_4	0002	13/4	dom jednorodzinny	2	181,61	363,22
738	041302_4	0002	133	dom jednorodzinny	2	48,34	96,68
739	041302_4	0002	134	dom jednorodzinny	2	44,03	88,06
740	041302_4	0002	135	dom jednorodzinny	2	44,81	89,62
741	041302_4	0002	136	dom jednorodzinny	2	44,80	89,60
742	041302_4	0002	137	dom jednorodzinny	2	46,19	92,38
743	041302_4	0002	147	dom jednorodzinny	2	231,25	462,50
744	041302_4	0002	76/29	dom jednorodzinny	2	78,80	157,60
745	041302_4	0002	83	dom jednorodzinny	2	99,57	199,14
746	041302_4	0002	98/6	dom jednorodzinny	2	124,32	248,64
747	041302_4	0002	9	dom jednorodzinny	2	120,96	241,92
748	041302_4	0002	9	dom jednorodzinny	3	131,89	395,67
749	041302_4	0002	74/1	dom jednorodzinny	2	141,20	282,40
750	041302_4	0002	20	dom jednorodzinny	2	86,11	172,22
751	041302_4	0002	22	dom jednorodzinny	3	100,52	301,56
752	041302_4	0001	5	dom jednorodzinny	2	92,20	184,40
753	041302_4	0001	8	dom jednorodzinny	2	86,13	172,26
754	041302_4	0001	10	dom jednorodzinny	2	103,30	206,60
755	041302_4	0001	12	dom jednorodzinny	2	107,47	214,94
756	041302_4	0001	14	dom jednorodzinny	2	99,58	199,16
757	041302_4	0001	17	dom jednorodzinny	2	112,91	225,82
758	041302_4	0001	19	dom jednorodzinny	2	94,89	189,78
759	041302_4	0001	24	dom jednorodzinny	2	70,42	140,84
760	041302_4	0001	23/2	dom jednorodzinny	2	95,86	191,72
761	041302_4	0001	22	dom jednorodzinny	2	164,93	329,86
762	041302_4	0001	21	dom jednorodzinny	2	102,32	204,64
763	041302_4	0001	20	dom jednorodzinny	2	76,35	152,70
764	041302_4	0001	18	dom jednorodzinny	2	101,43	202,86
765	041302_4	0001	15	dom jednorodzinny	2	101,76	203,52
766	041302_4	0001	13	dom jednorodzinny	2	106,57	213,14
767	041302_4	0001	11	dom jednorodzinny	2	105,24	210,48
768	041302_4	0001	9	dom jednorodzinny	2	93,20	186,40
769	041302_4	0001	6	dom jednorodzinny	2	95,13	190,26
770	041302_4	0001	26	dom jednorodzinny	2	55,72	111,44
771	041302_4	0001	27	dom jednorodzinny	2	113,19	226,38
772	041302_4	0001	28	dom jednorodzinny	2	80,94	161,88
773	041302_4	0001	29	dom jednorodzinny	2	107,08	214,16
774	041302_4	0001	30	dom jednorodzinny	2	110,22	220,44
775	041302_4	0001	35	dom jednorodzinny	2	111,91	223,82
776	041302_4	0001	34	dom jednorodzinny	2	111,91	223,82
777	041302_4	0001	33	dom jednorodzinny	2	103,65	207,30
778	041302_4	0001	31	dom jednorodzinny	2	105,12	210,24
779	041302_4	0001	37	dom jednorodzinny	2	105,17	210,34
780	041302_4	0001	36	dom jednorodzinny	2	92,62	185,24
781	041302_4	0001	41	dom jednorodzinny	2	101,87	203,74
782	041302_4	0001	42	dom jednorodzinny	2	119,88	239,76
783	041302_4	0001	43	dom jednorodzinny	2	72,71	145,42
784	041302_4	0001	45	dom jednorodzinny	2	102,08	204,16
785	041302_4	0001	44	dom jednorodzinny	2	101,42	202,84
786	041302_4	0001	2/4	dom jednorodzinny	2	117,46	234,92
787	041302_4	0001	2/2	dom jednorodzinny	2	103,36	206,72
788	041302_4	0001	2/1	dom jednorodzinny	2	82,42	164,84
789	041302_4	0001	97	dom jednorodzinny	2	98,28	196,56
790	041302_4	0001	96	dom jednorodzinny	2	115,13	230,26
791	041302_4	0001	93/1	dom jednorodzinny	2	112,24	224,48
792	041302_4	0001	93/2	dom jednorodzinny	2	65,86	131,72
793	041302_4	0001	101	dom jednorodzinny	2	123,70	247,40
794	041302_4	0001	100	dom jednorodzinny	2	103,79	207,58
795	041302_4	0001	100	dom jednorodzinny	2	87,94	175,88

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
796	041302_4	0001	94	dom jednorodzinny	2	114,89	229,78
797	041302_4	0001	91	dom jednorodzinny	2	111,24	222,48
798	041302_4	0001	92	dom jednorodzinny	2	94,07	188,14
799	041302_4	0001	89	dom jednorodzinny	2	99,00	198,00
800	041302_4	0001	90/1	dom jednorodzinny	2	86,12	172,24
801	041302_4	0001	90/2	dom jednorodzinny	2	120,58	241,16
802	041302_4	0001	88	dom jednorodzinny	2	119,10	238,20
803	041302_4	0001	85	dom jednorodzinny	2	96,58	193,16
804	041302_4	0001	86	dom jednorodzinny	2	85,36	170,72
805	041302_4	0001	87	dom jednorodzinny	2	120,84	241,68
806	041302_4	0001	83	dom jednorodzinny	2	99,24	198,48
807	041302_4	0001	82	dom jednorodzinny	2	68,25	136,50
808	041302_4	0001	81	dom jednorodzinny	2	98,00	196,00
809	041302_4	0001	80/3	dom jednorodzinny	2	112,66	225,32
810	041302_4	0001	66/2	dom jednorodzinny	2	91,71	183,42
811	041302_4	0001	67/2	dom jednorodzinny	2	87,03	174,06
812	041302_4	0001	68/2	dom jednorodzinny	2	95,06	190,12
813	041302_4	0001	50/2	dom jednorodzinny	2	99,15	198,30
814	041302_4	0001	51/2	dom jednorodzinny	2	77,16	154,32
815	041302_4	0001	49/3	dom jednorodzinny	2	144,58	289,16
816	041302_4	0001	52/2	dom jednorodzinny	2	120,76	241,52
817	041302_4	0001	53/2	dom jednorodzinny	2	78,94	157,88
818	041302_4	0001	54/2	dom jednorodzinny	2	75,48	150,96
819	041302_4	0001	69/2	dom jednorodzinny	2	76,78	153,56
820	041302_4	0001	70/2	dom jednorodzinny	2	78,22	156,44
821	041302_4	0001	80/1	dom jednorodzinny	2	110,79	221,58
822	041302_4	0001	80/5	dom jednorodzinny	2	127,68	255,36
823	041302_4	0001	55/2	dom jednorodzinny	2	103,50	207,00
824	041302_4	0001	71/2	dom jednorodzinny	2	84,94	169,88
825	041302_4	0001	56/6	dom jednorodzinny	2	105,63	211,26
826	041302_4	0001	56/2	dom jednorodzinny	2	125,88	251,76
827	041302_4	0001	60/2	dom jednorodzinny	2	80,76	161,52
828	041302_4	0001	59	dom jednorodzinny	2	81,74	163,48
829	041302_4	0001	58	dom jednorodzinny	2	108,72	217,44
830	041302_4	0001	63	dom jednorodzinny	2	79,96	159,92
831	041302_4	0001	64/2	dom jednorodzinny	2	84,31	168,62
832	041302_4	0001	72/3	dom jednorodzinny	2	48,67	97,34
833	041302_4	0001	72/4	dom jednorodzinny	2	73,36	146,72
834	041302_4	0001	73/2	dom jednorodzinny	2	83,83	167,66
835	041302_4	0001	74	dom jednorodzinny	2	64,31	128,62
836	041302_4	0001	76	dom jednorodzinny	2	85,24	170,48
837	041302_4	0001	77/1	dom jednorodzinny	2	75,06	150,12
838	041302_4	0001	77/2	dom jednorodzinny	2	88,21	176,42
839	041302_4	0001	78	dom jednorodzinny	2	105,68	211,36
840	041302_4	0001	79	dom jednorodzinny	2	100,92	201,84
841	041302_4	0001	112/1	dom jednorodzinny	2	138,76	277,52
842	041302_4	0001	113	dom jednorodzinny	2	117,93	235,86
843	041302_4	0001	114	dom jednorodzinny	2	111,61	223,22
844	041302_4	0001	114	dom jednorodzinny	2	44,10	88,20
845	041302_4	0001	112/2	dom jednorodzinny	2	90,02	180,04
846	041302_4	0001	116	dom jednorodzinny	2	102,56	205,12
847	041302_4	0001	119	dom jednorodzinny	2	97,25	194,50
848	041302_4	0001	119	dom jednorodzinny	2	68,23	136,46
849	041302_4	0001	120	dom jednorodzinny	2	116,52	233,04
850	041302_4	0001	123	dom jednorodzinny	2	115,75	231,50
851	041302_4	0001	127	dom jednorodzinny	2	100,50	201,00
852	041302_4	0001	121/1	dom jednorodzinny	2	105,01	210,02
853	041302_4	0001	124/1	dom jednorodzinny	2	82,28	164,56
854	041302_4	0001	126	dom jednorodzinny	2	118,53	237,06
855	041302_4	0001	124/4	dom jednorodzinny	2	119,43	238,86
856	041302_4	0001	121/2	dom jednorodzinny	2	86,98	173,96
857	041302_4	0001	118	dom jednorodzinny	2	100,79	201,58

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
858	041302_4	0001	117	dom jednorodzinny	2	118,48	236,96
859	041302_4	0001	115	dom jednorodzinny	2	120,86	241,72
860	041302_4	0001	179	dom jednorodzinny	2	69,23	138,46
861	041302_4	0001	178	dom jednorodzinny	2	64,52	129,04
862	041302_4	0001	177	dom jednorodzinny	2	60,75	121,50
863	041302_4	0001	176	dom jednorodzinny	2	81,13	162,26
864	041302_4	0001	175	dom jednorodzinny	2	81,49	162,98
865	041302_4	0001	174	dom jednorodzinny	2	125,24	250,48
866	041302_4	0001	173/1	dom jednorodzinny	2	89,65	179,30
867	041302_4	0001	172	dom jednorodzinny	2	84,65	169,30
868	041302_4	0001	180	dom jednorodzinny	2	99,79	199,58
869	041302_4	0001	215	dom jednorodzinny	2	89,93	179,86
870	041302_4	0001	216/2	dom jednorodzinny	2	80,06	160,12
871	041302_4	0001	216/1	dom jednorodzinny	2	111,92	223,84
872	041302_4	0001	218	dom jednorodzinny	2	145,06	290,12
873	041302_4	0001	233	dom jednorodzinny	2	63,81	127,62
874	041302_4	0001	234	dom jednorodzinny	2	112,90	225,80
875	041302_4	0001	235	dom jednorodzinny	2	84,51	169,02
876	041302_4	0001	239	dom jednorodzinny	2	128,69	257,38
877	041302_4	0001	242	dom jednorodzinny	2	84,91	169,82
878	041302_4	0001	243	dom jednorodzinny	2	129,97	259,94
879	041302_4	0001	246	dom jednorodzinny	2	121,09	242,18
880	041302_4	0001	240	dom jednorodzinny	2	113,13	226,26
881	041302_4	0001	242	dom jednorodzinny	2	77,77	155,54
882	041302_4	0001	244	dom jednorodzinny	2	97,96	195,92
883	041302_4	0001	245	dom jednorodzinny	2	103,47	206,94
884	041302_4	0001	247	dom jednorodzinny	2	104,05	208,10
885	041302_4	0001	248	dom jednorodzinny	2	110,41	220,82
886	041302_4	0001	250	dom jednorodzinny	2	106,70	213,40
887	041302_4	0001	249	dom jednorodzinny	2	91,80	183,60
888	041302_4	0001	148	dom jednorodzinny	2	120,85	241,70
889	041302_4	0001	217/2	dom jednorodzinny	2	104,20	208,40
890	041302_4	0001	219	dom jednorodzinny	2	81,09	162,18
891	041302_4	0001	220	dom jednorodzinny	2	109,40	218,80
892	041302_4	0001	221	dom jednorodzinny	2	100,13	200,26
893	041302_4	0001	222	dom jednorodzinny	2	98,77	197,54
894	041302_4	0001	223	dom jednorodzinny	2	93,66	187,32
895	041302_4	0001	224	dom jednorodzinny	2	106,45	212,90
896	041302_4	0001	225	dom jednorodzinny	2	82,24	164,48
897	041302_4	0001	226	dom jednorodzinny	2	84,30	168,60
898	041302_4	0001	227	dom jednorodzinny	2	114,29	228,58
899	041302_4	0001	228	dom jednorodzinny	2	95,03	190,06
900	041302_4	0001	229	dom jednorodzinny	2	96,60	193,20
901	041302_4	0001	230	dom jednorodzinny	2	108,59	217,18
902	041302_4	0001	230	dom jednorodzinny	2	38,60	77,20
903	041302_4	0001	231	dom jednorodzinny	2	112,01	224,02
904	041302_4	0001	213	dom jednorodzinny	2	81,53	163,06
905	041302_4	0001	212	dom jednorodzinny	2	70,17	140,34
906	041302_4	0001	211	dom jednorodzinny	2	104,54	209,08
907	041302_4	0001	210	dom jednorodzinny	2	90,57	181,14
908	041302_4	0001	209/2	dom jednorodzinny	2	87,11	174,22
909	041302_4	0001	209/3	dom jednorodzinny	2	99,89	199,78
910	041302_4	0001	208/1	dom jednorodzinny	2	66,72	133,44
911	041302_4	0001	208/3	dom jednorodzinny	2	110,15	220,30
912	041302_4	0001	207/1	dom jednorodzinny	2	98,59	197,18
913	041302_4	0001	206	dom jednorodzinny	2	128,74	257,48
914	041302_4	0001	199	dom jednorodzinny	2	84,09	168,18
915	041302_4	0001	205	dom jednorodzinny	2	127,95	255,90
916	041302_4	0001	204	dom jednorodzinny	2	111,31	222,62
917	041302_4	0001	202	dom jednorodzinny	2	79,86	159,72
918	041302_4	0001	201	dom jednorodzinny	2	80,82	161,64
919	041302_4	0001	198	dom jednorodzinny	2	78,69	157,38



## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
920	041302_4	0001	200	dom jednorodzinny	2	74,95	149,90
921	041302_4	0001	197	dom jednorodzinny	2	111,82	223,64
922	041302_4	0001	189	dom jednorodzinny	2	101,53	203,06
923	041302_4	0001	190	dom jednorodzinny	2	102,87	205,74
924	041302_4	0001	191	dom jednorodzinny	2	103,97	207,94
925	041302_4	0001	192	dom jednorodzinny	2	116,19	232,38
926	041302_4	0001	193	dom jednorodzinny	2	108,89	217,78
927	041302_4	0001	194	dom jednorodzinny	2	98,99	197,98
928	041302_4	0001	195	dom jednorodzinny	2	87,99	175,98
929	041302_4	0001	413/3	dom jednorodzinny	2	79,72	159,44
930	041302_4	0001	413/1	dom jednorodzinny	2	101,63	203,26
931	041302_4	0001	251	dom jednorodzinny	2	83,46	166,92
932	041302_4	0001	252	dom jednorodzinny	2	75,96	151,92
933	041302_4	0001	253	dom jednorodzinny	2	81,47	162,94
934	041302_4	0001	254	dom jednorodzinny	2	87,82	175,64
935	041302_4	0001	255	dom jednorodzinny	2	113,68	227,36
936	041302_4	0001	161	dom jednorodzinny	2	96,38	192,76
937	041302_4	0001	162/2	dom jednorodzinny	2	90,00	180,00
938	041302_4	0001	162/1	dom jednorodzinny	2	124,23	248,46
939	041302_4	0001	164/3	dom jednorodzinny	2	220,62	441,24
940	041302_4	0001	164/5	dom jednorodzinny	2	61,54	123,08
941	041302_4	0001	164/12	dom jednorodzinny	2	165,98	331,96
942	041302_4	0001	164/7	dom jednorodzinny	2	165,75	331,50
943	041302_4	0001	164/9	dom jednorodzinny	2	267,52	535,04
944	041302_4	0001	168/17	dom jednorodzinny	2	151,65	303,30
945	041302_4	0001	168/17	dom jednorodzinny	2	184,62	369,24
946	041302_4	0001	532	dom jednorodzinny	2	111,72	223,44
947	041302_4	0001	535	dom jednorodzinny	2	311,89	623,78
948	041302_4	0001	165	dom jednorodzinny	2	102,91	205,82
949	041302_4	0001	144	dom jednorodzinny	3	105,35	316,05
950	041302_4	0001	142	dom jednorodzinny	2	122,73	245,46
951	041302_4	0001	534	dom jednorodzinny	2	121,82	243,64
952	041302_4	0001	307	dom jednorodzinny	2	80,90	161,80
953	041302_4	0001	306	dom jednorodzinny	2	73,95	147,90
954	041302_4	0001	308	dom jednorodzinny	2	86,79	173,58
955	041302_4	0001	305	dom jednorodzinny	2	72,44	144,88
956	041302_4	0001	304	dom jednorodzinny	2	58,07	116,14
957	041302_4	0001	296	dom jednorodzinny	2	72,58	145,16
958	041302_4	0001	295	dom jednorodzinny	2	73,76	147,52
959	041302_4	0001	287	dom jednorodzinny	2	115,25	230,50
960	041302_4	0001	286	dom jednorodzinny	2	92,57	185,14
961	041302_4	0001	285	dom jednorodzinny	2	91,58	183,16
962	041302_4	0001	281	dom jednorodzinny	2	116,41	232,82
963	041302_4	0001	279/1	dom jednorodzinny	2	156,89	313,78
964	041302_4	0001	278/3	dom jednorodzinny	2	140,60	281,20
965	041302_4	0001	275	dom jednorodzinny	2	93,74	187,48
966	041302_4	0001	268	dom jednorodzinny	2	84,91	169,82
967	041302_4	0001	267	dom jednorodzinny	2	96,21	192,42
968	041302_4	0001	266	dom jednorodzinny	2	74,93	149,86
969	041302_4	0001	264	dom jednorodzinny	2	96,78	193,56
970	041302_4	0001	271	dom jednorodzinny	2	134,04	268,08
971	041302_4	0001	271	dom jednorodzinny	2	84,40	168,80
972	041302_4	0001	272	dom jednorodzinny	2	119,04	238,08
973	041302_4	0001	273	dom jednorodzinny	2	76,87	153,74
974	041302_4	0001	276	dom jednorodzinny	2	92,88	185,76
975	041302_4	0001	277	dom jednorodzinny	2	97,47	194,94
976	041302_4	0001	278/4	dom jednorodzinny	2	96,58	193,16
977	041302_4	0001	282	dom jednorodzinny	2	83,09	166,18
978	041302_4	0001	283	dom jednorodzinny	2	87,13	174,26
979	041302_4	0001	288	dom jednorodzinny	2	62,38	124,76
980	041302_4	0001	289	dom jednorodzinny	2	83,11	166,22
981	041302_4	0001	290	dom jednorodzinny	2	76,20	152,40

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
982	041302_4	0001	291	dom jednorodzinny	2	75,46	150,92
983	041302_4	0001	298	dom jednorodzinny	2	84,42	168,84
984	041302_4	0001	299	dom jednorodzinny	2	64,13	128,26
985	041302_4	0001	300	dom jednorodzinny	2	71,09	142,18
986	041302_4	0001	301	dom jednorodzinny	2	76,26	152,52
987	041302_4	0001	302	dom jednorodzinny	2	79,72	159,44
988	041302_4	0001	303	dom jednorodzinny	2	76,84	153,68
989	041302_4	0001	301	dom jednorodzinny	2	69,02	138,04
990	041302_4	0001	309	dom jednorodzinny	2	75,89	151,78
991	041302_4	0001	310	dom jednorodzinny	2	130,03	260,06
992	041302_4	0001	311	dom jednorodzinny	2	136,83	273,66
993	041302_4	0001	317	dom jednorodzinny	2	67,05	134,10
994	041302_4	0001	316	dom jednorodzinny	2	104,19	208,38
995	041302_4	0001	314	dom jednorodzinny	2	79,72	159,44
996	041302_4	0001	315	dom jednorodzinny	2	108,14	216,28
997	041302_4	0001	320	dom jednorodzinny	2	123,73	247,46
998	041302_4	0001	321	dom jednorodzinny	2	149,62	299,24
999	041302_4	0001	319	dom jednorodzinny	2	89,40	178,80
1000	041302_4	0001	322	dom jednorodzinny	2	103,18	206,36
1001	041302_4	0001	318	dom jednorodzinny	2	111,44	222,88
1002	041302_4	0001	324	dom jednorodzinny	2	82,17	164,34
1003	041302_4	0001	326/1	dom jednorodzinny	2	105,15	210,30
1004	041302_4	0001	329/1	dom jednorodzinny	2	111,72	223,44
1005	041302_4	0001	330/1	dom jednorodzinny	2	77,33	154,66
1006	041302_4	0001	331/2	dom jednorodzinny	2	120,25	240,50
1007	041302_4	0001	3331/1	dom jednorodzinny	2	99,51	199,02
1008	041302_4	0001	336	dom jednorodzinny	2	65,35	130,70
1009	041302_4	0001	339/1	dom jednorodzinny	2	91,26	182,52
1010	041302_4	0001	337/1	dom jednorodzinny	2	92,84	185,68
1011	041302_4	0001	323/4	dom jednorodzinny	2	147,62	295,24
1012	041302_4	0001	359	dom jednorodzinny	2	52,91	105,82
1013	041302_4	0001	359	dom jednorodzinny	2	121,30	242,60
1014	041302_4	0001	360	dom jednorodzinny	2	103,74	207,48
1015	041302_4	0001	361	dom jednorodzinny	2	70,93	141,86
1016	041302_4	0001	362	dom jednorodzinny	2	107,05	214,10
1017	041302_4	0001	363	dom jednorodzinny	2	77,62	155,24
1018	041302_4	0001	363	dom jednorodzinny	2	44,02	88,04
1019	041302_4	0001	364	dom jednorodzinny	2	97,27	194,54
1020	041302_4	0001	365	dom jednorodzinny	2	116,24	232,48
1021	041302_4	0001	344	dom jednorodzinny	2	111,98	223,96
1022	041302_4	0001	343/1	dom jednorodzinny	2	109,17	218,34
1023	041302_4	0001	345/2	dom jednorodzinny	2	105,43	210,86
1024	041302_4	0001	350	dom jednorodzinny	2	69,09	138,18
1025	041302_4	0001	351	dom jednorodzinny	2	105,91	211,82
1026	041302_4	0001	349	dom jednorodzinny	2	105,40	210,80
1027	041302_4	0001	353	dom jednorodzinny	2	159,03	318,06
1028	041302_4	0001	353	dom jednorodzinny	2	41,15	82,30
1029	041302_4	0001	355	dom jednorodzinny	2	98,59	197,18
1030	041302_4	0001	356	dom jednorodzinny	2	72,12	144,24
1031	041302_4	0001	357	dom jednorodzinny	2	67,41	134,82
1032	041302_4	0001	373	dom jednorodzinny	2	83,94	167,88
1033	041302_4	0001	380	dom jednorodzinny	2	82,38	164,76
1034	041302_4	0001	381	dom jednorodzinny	2	81,10	162,20
1035	041302_4	0001	376/2	dom jednorodzinny	2	61,79	123,58
1036	041302_4	0001	383	dom jednorodzinny	2	83,53	167,06
1037	041302_4	0001	382	dom jednorodzinny	2	85,37	170,74
1038	041302_4	0001	379	dom jednorodzinny	2	75,28	150,56
1039	041302_4	0001	375	dom jednorodzinny	2	67,72	135,44
1040	041302_4	0001	376/1	dom jednorodzinny	2	125,54	251,08
1041	041302_4	0001	377	dom jednorodzinny	2	106,82	213,64
1042	041302_4	0001	378	dom jednorodzinny	2	80,25	160,50
1043	041302_4	0001	388/3	dom jednorodzinny	2	140,45	280,90

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
1044	041302_4	0001	391	dom jednorodzinny	2	96,85	193,70
1045	041302_4	0001	392	dom jednorodzinny	2	81,45	162,90
1046	041302_4	0001	393	dom jednorodzinny	2	87,17	174,34
1047	041302_4	0001	398	dom jednorodzinny	2	83,61	167,22
1048	041302_4	0001	399	dom jednorodzinny	2	113,97	227,94
1049	041302_4	0001	400/1	dom jednorodzinny	2	161,51	323,02
1050	041302_4	0001	387	dom jednorodzinny	2	78,52	157,04
1051	041302_4	0001	386	dom jednorodzinny	2	83,90	167,80
1052	041302_4	0001	389	dom jednorodzinny	2	85,50	171,00
1053	041302_4	0001	390	dom jednorodzinny	2	85,03	170,06
1054	041302_4	0001	395	dom jednorodzinny	2	74,58	149,16
1055	041302_4	0001	396	dom jednorodzinny	2	56,52	113,04
1056	041302_4	0001	397	dom jednorodzinny	2	84,04	168,08
1057	041302_4	0001	388/1	dom jednorodzinny	2	154,72	309,44
1058	041302_4	0001	402	dom jednorodzinny	2	93,45	186,90
1059	041302_4	0001	403	dom jednorodzinny	2	72,71	145,42
1060	041302_4	0001	404	dom jednorodzinny	2	84,98	169,96
1061	041302_4	0001	405	dom jednorodzinny	2	81,69	163,38
1062	041302_4	0001	406/1	dom jednorodzinny	2	105,61	211,22
1063	041302_4	0001	406/2	dom jednorodzinny	2	79,11	158,22
1064	041302_4	0001	407	dom jednorodzinny	2	91,62	183,24
1065	041302_4	0001	408	dom jednorodzinny	2	85,56	171,12
1066	041302_4	0001	412	dom jednorodzinny	2	119,78	239,56
1067	041302_4	0001	410	dom jednorodzinny	2	76,18	152,36
1068	041302_4	0001	409	dom jednorodzinny	2	79,42	158,84
1069	041302_4	0001	438	dom jednorodzinny	2	37,32	74,64
1070	041302_4	0001	434/1	dom jednorodzinny	2	131,25	262,50
1071	041302_4	0001	432/1	dom jednorodzinny	2	178,20	356,40
1072	041302_4	0001	426	dom jednorodzinny	2	73,22	146,44
1073	041302_4	0001	424	dom jednorodzinny	2	69,33	138,66
1074	041302_4	0001	423	dom jednorodzinny	2	70,55	141,10
1075	041302_4	0001	422	dom jednorodzinny	2	79,58	159,16
1076	041302_4	0001	421/2	dom jednorodzinny	2	98,77	197,54
1077	041302_4	0001	452	dom jednorodzinny	2	57,64	115,28
1078	041302_4	0001	451	dom jednorodzinny	2	58,06	116,12
1079	041302_4	0001	449	dom jednorodzinny	2	35,88	71,76
1080	041302_4	0001	450	dom jednorodzinny	2	30,17	60,34
1081	041302_4	0001	450	dom jednorodzinny	2	48,49	96,98
1082	041302_4	0001	448	dom jednorodzinny	2	74,33	148,66
1083	041302_4	0001	447	dom jednorodzinny	2	101,19	202,38
1084	041302_4	0001	446	dom jednorodzinny	2	129,14	258,28
1085	041302_4	0001	445	dom jednorodzinny	2	141,89	283,78
1086	041302_4	0001	444	dom jednorodzinny	2	101,07	202,14
1087	041302_4	0001	442	dom jednorodzinny	2	130,26	260,52
1088	041302_4	0001	441	dom jednorodzinny	2	86,16	172,32
1089	041302_4	0001	415/1	dom jednorodzinny	2	73,52	147,04
1090	041302_4	0001	416	dom jednorodzinny	2	106,19	212,38
1091	041302_4	0001	417	dom jednorodzinny	2	119,55	239,10
1092	041302_4	0001	418	dom jednorodzinny	2	92,26	184,52
1093	041302_4	0001	419	dom jednorodzinny	2	95,30	190,60
1094	041302_4	0001	453	dom jednorodzinny	2	80,84	161,68
1095	041302_4	0001	456/1	dom jednorodzinny	2	127,46	254,92
1096	041302_4	0001	460	dom jednorodzinny	2	103,82	207,64
1097	041302_4	0001	461	dom jednorodzinny	2	83,41	166,82
1098	041302_4	0001	459	dom jednorodzinny	2	113,07	226,14
1099	041302_4	0001	456/2	dom jednorodzinny	2	125,71	251,42
1100	041302_4	0001	457	dom jednorodzinny	2	89,16	178,32
1101	041302_4	0001	523	dom jednorodzinny	2	90,66	181,32
1102	041302_4	0001	524	dom jednorodzinny	2	143,46	286,92
1103	041302_4	0001	586	dom jednorodzinny	2	144,02	288,04
1104	041302_4	0001	586	dom jednorodzinny	2	56,33	112,66
1105	041302_4	0001	587	dom jednorodzinny	2	77,65	155,30

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
1106	041302_4	0001	588/1	dom jednorodzinny	2	88,79	177,58
1107	041302_4	0001	588/3	dom jednorodzinny	2	151,56	303,12
1108	041302_4	0001	521	dom jednorodzinny	2	175,57	351,14
1109	041302_4	0001	520	dom jednorodzinny	2	113,28	226,56
1110	041302_4	0001	519	dom jednorodzinny	2	83,22	166,44
1111	041302_4	0001	518	dom jednorodzinny	2	100,76	201,52
1112	041302_4	0001	517	dom jednorodzinny	2	128,49	256,98
1113	041302_4	0001	672/5	dom jednorodzinny	5	278,55	1392,75
1114	041302_4	0001	490	dom jednorodzinny	2	116,60	233,20
1115	041302_4	0001	492	dom jednorodzinny	2	86,01	172,02
1116	041302_4	0001	493	dom jednorodzinny	2	69,45	138,90
1117	041302_4	0001	494	dom jednorodzinny	2	71,96	143,92
1118	041302_4	0001	495	dom jednorodzinny	2	74,43	148,86
1119	041302_4	0001	491	dom jednorodzinny	2	81,28	162,56
1120	041302_4	0001	503	dom jednorodzinny	2	127,52	255,04
1121	041302_4	0001	502	dom jednorodzinny	2	68,58	137,16
1122	041302_4	0001	501	dom jednorodzinny	2	79,38	158,76
1123	041302_4	0001	500	dom jednorodzinny	2	74,57	149,14
1124	041302_4	0001	499	dom jednorodzinny	2	79,48	158,96
1125	041302_4	0001	498	dom jednorodzinny	2	89,83	179,66
1126	041302_4	0001	497	dom jednorodzinny	2	77,87	155,74
1127	041302_4	0001	496	dom jednorodzinny	2	72,54	145,08
1128	041302_4	0001	489	dom jednorodzinny	2	74,87	149,74
1129	041302_4	0001	488	dom jednorodzinny	2	83,03	166,06
1130	041302_4	0001	487	dom jednorodzinny	2	87,00	174,00
1131	041302_4	0001	486	dom jednorodzinny	2	91,97	183,94
1132	041302_4	0001	485	dom jednorodzinny	2	81,85	163,70
1133	041302_4	0001	466	dom jednorodzinny	2	108,73	217,46
1134	041302_4	0001	467	dom jednorodzinny	2	71,56	143,12
1135	041302_4	0001	469	dom jednorodzinny	2	123,63	247,26
1136	041302_4	0001	471	dom jednorodzinny	2	90,54	181,08
1137	041302_4	0001	473/1	dom jednorodzinny	2	132,06	264,12
1138	041302_4	0001	475	dom jednorodzinny	2	68,29	136,58
1139	041302_4	0001	477	dom jednorodzinny	2	76,73	153,46
1140	041302_4	0001	478	dom jednorodzinny	2	82,16	164,32
1141	041302_4	0001	855/1	dom jednorodzinny	2	149,86	299,72
1142	041302_4	0001	855/2	dom jednorodzinny	2	53,03	106,06
1143	041302_4	0001	169/3	dom jednorodzinny	2	115,83	231,66
1144	041302_4	0001	169/4	dom jednorodzinny	2	120,40	240,80
1145	041302_4	0001	505	dom jednorodzinny	2	87,04	174,08
1146	041302_4	0001	506	dom jednorodzinny	2	93,68	187,36
1147	041302_4	0001	507	dom jednorodzinny	2	110,11	220,22
1148	041302_4	0001	513	dom jednorodzinny	2	89,38	178,76
1149	041302_4	0001	514	dom jednorodzinny	2	84,05	168,10
1150	041302_4	0001	515	dom jednorodzinny	2	86,21	172,42
1151	041302_4	0001	516	dom jednorodzinny	2	96,89	193,78
1152	041302_4	0001	539	dom jednorodzinny	2	54,87	109,74
1153	041302_4	0001	539	dom jednorodzinny	2	102,68	205,36
1154	041302_4	0001	556/4	dom jednorodzinny	2	104,60	209,20
1155	041302_4	0001	542	dom jednorodzinny	2	128,74	257,48
1156	041302_4	0001	557	dom jednorodzinny	2	87,99	175,98
1157	041302_4	0001	558/1	dom jednorodzinny	2	71,05	142,10
1158	041302_4	0001	559	dom jednorodzinny	2	101,97	203,94
1159	041302_4	0001	560	dom jednorodzinny	2	91,27	182,54
1160	041302_4	0001	561	dom jednorodzinny	2	132,34	264,68
1161	041302_4	0001	541/10	dom jednorodzinny	2	124,99	249,98
1162	041302_4	0001	547/2	dom jednorodzinny	2	160,07	320,14
1163	041302_4	0001	547/3	dom jednorodzinny	2	44,08	88,16
1164	041302_4	0001	541/15	dom jednorodzinny	2	148,89	297,78
1165	041302_4	0001	541/3	dom jednorodzinny	2	112,54	225,08
1166	041302_4	0001	541/2	dom jednorodzinny	2	131,69	263,38
1167	041302_4	0001	548	dom jednorodzinny	2	121,93	243,86

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
1168	041302_4	0001	550	dom jednorodzinny	2	109,15	218,30
1169	041302_4	0001	551	dom jednorodzinny	2	63,22	126,44
1170	041302_4	0004	13/1	dom jednorodzinny	2	87,64	175,28
1171	041302_4	0004	12	dom jednorodzinny	2	65,70	131,40
1172	041302_4	0004	11	dom jednorodzinny	2	144,19	288,38
1173	041302_4	0004	13/2	dom jednorodzinny	2	132,03	264,06
1174	041302_4	0004	31	dom jednorodzinny	2	138,22	276,44
1175	041302_4	0004	34/3	dom jednorodzinny	2	76,69	153,38
1176	041302_4	0004	32	dom jednorodzinny	2	69,37	138,74
1177	041302_4	0004	38	dom jednorodzinny	2	71,23	142,46
1178	041302_4	0004	39	dom jednorodzinny	2	99,25	198,50
1179	041302_4	0004	40	dom jednorodzinny	2	63,64	127,28
1180	041302_4	0004	40	dom jednorodzinny	2	77,24	154,48
1181	041302_4	0004	48	dom jednorodzinny	2	110,36	220,72
1182	041302_4	0004	48	dom jednorodzinny	2	173,57	347,14
1183	041302_4	0004	52	dom jednorodzinny	2	71,50	143,00
1184	041302_4	0004	52	dom jednorodzinny	2	46,95	93,90
1185	041302_4	0004	53	dom jednorodzinny	2	90,26	180,52
1186	041302_4	0004	49/1	dom jednorodzinny	2	68,16	136,32
1187	041302_4	0004	49/2	dom jednorodzinny	2	63,96	127,92
1188	041302_4	0004	47/3	dom jednorodzinny	2	103,32	206,64
1189	041302_4	0004	47/2	dom jednorodzinny	2	50,01	100,02
1190	041302_4	0004	50	dom jednorodzinny	2	76,45	152,90
1191	041302_4	0004	50	dom jednorodzinny	2	55,50	111,00
1192	041302_4	0004	62/1	dom jednorodzinny	2	105,22	210,44
1193	041302_4	0004	62/1	dom jednorodzinny	2	33,77	67,54
1194	041302_4	0004	61/1	dom jednorodzinny	2	129,43	258,86
1195	041302_4	0004	54	dom jednorodzinny	2	110,88	221,76
1196	041302_4	0004	54	dom jednorodzinny	2	26,97	53,94
1197	041302_4	0004	55	dom jednorodzinny	2	73,99	147,98
1198	041302_4	0004	63/1	dom jednorodzinny	2	147,41	294,82
1199	041302_4	0004	61/2	dom jednorodzinny	2	107,61	215,22
1200	041302_4	0004	75	dom jednorodzinny	2	74,80	149,60
1201	041302_4	0004	76	dom jednorodzinny	2	82,68	165,36
1202	041302_4	0004	77	dom jednorodzinny	2	88,68	177,36
1203	041302_4	0004	78	dom jednorodzinny	2	89,95	179,90
1204	041302_4	0004	81	dom jednorodzinny	2	82,90	165,80
1205	041302_4	0004	80	dom jednorodzinny	2	81,98	163,96
1206	041302_4	0004	82	dom jednorodzinny	2	87,36	174,72
1207	041302_4	0004	83	dom jednorodzinny	2	58,73	117,46
1208	041302_4	0004	84	dom jednorodzinny	2	104,13	208,26
1209	041302_4	0004	84	dom jednorodzinny	2	111,49	222,98
1210	041302_4	0004	88	dom jednorodzinny	2	60,48	120,96
1211	041302_4	0004	90	dom jednorodzinny	2	56,27	112,54
1212	041302_4	0004	91	dom jednorodzinny	2	72,25	144,50
1213	041302_4	0004	299/1	dom jednorodzinny	2	55,00	110,00
1214	041302_4	0004	299/2	dom jednorodzinny	2	66,72	133,44
1215	041302_4	0004	293	dom jednorodzinny	2	47,18	94,36
1216	041302_4	0004	292	dom jednorodzinny	2	75,98	151,96
1217	041302_4	0004	60/2	dom jednorodzinny	2	170,09	340,18
1218	041302_4	0004	56/4	dom jednorodzinny	2	141,00	282,00
1219	041302_4	0004	56/4	dom jednorodzinny	2	73,38	146,76
1220	041302_4	0004	188/3	dom jednorodzinny	2	231,13	462,26
1221	041302_4	0004	188/5	dom jednorodzinny	2	87,01	174,02
1222	041302_4	0004	187	dom jednorodzinny	2	73,27	146,54
1223	041302_4	0004	186/1	dom jednorodzinny	2	116,93	233,86
1224	041302_4	0004	186/1	dom jednorodzinny	2	187,52	375,04
1225	041302_4	0004	185/3	dom jednorodzinny	2	62,68	125,36
1226	041302_4	0004	185/1	dom jednorodzinny	2	203,98	407,96
1227	041302_4	0004	182	dom jednorodzinny	2	252,05	504,10
1228	041302_4	0004	183	dom jednorodzinny	2	82,25	164,50
1229	041302_4	0004	183	dom jednorodzinny	2	77,19	154,38

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
1230	041302_4	0004	181	dom jednorodzinny	2	145,60	291,20
1231	041302_4	0004	180/1	dom jednorodzinny	2	100,12	200,24
1232	041302_4	0004	180/1	dom jednorodzinny	2	58,71	117,42
1233	041302_4	0004	179/3	dom jednorodzinny	2	141,40	282,80
1234	041302_4	0004	179/3	dom jednorodzinny	2	129,74	259,48
1235	041302_4	0004	179/2	dom jednorodzinny	2	76,79	153,58
1236	041302_4	0004	178	dom jednorodzinny	2	128,29	256,58
1237	041302_4	0004	178	dom jednorodzinny	2	61,00	122,00
1238	041302_4	0004	177/1	dom jednorodzinny	2	190,57	381,14
1239	041302_4	0004	174	dom jednorodzinny	2	90,73	181,46
1240	041302_4	0004	537/1	dom jednorodzinny	3	186,96	560,88
1241	041302_4	0004	195/1	dom jednorodzinny	3	287,42	862,26
1242	041302_4	0004	196	dom jednorodzinny	2	188,27	376,54
1243	041302_4	0004	197/1	dom jednorodzinny	2	183,60	367,20
1244	041302_4	0004	198/3	dom jednorodzinny	2	179,22	358,44
1245	041302_4	0004	200/1	dom jednorodzinny	2	156,50	313,00
1246	041302_4	0004	201/1	dom jednorodzinny	2	134,36	268,72
1247	041302_4	0004	202/1	dom jednorodzinny	2	177,99	355,98
1248	041302_4	0004	202/1	dom jednorodzinny	2	65,59	131,18
1249	041302_4	0004	203/1	dom jednorodzinny	2	133,50	267,00
1250	041302_4	0004	204/1	dom jednorodzinny	2	129,51	259,02
1251	041302_4	0004	204/1	dom jednorodzinny	2	49,60	99,20
1252	041302_4	0004	223/1	dom jednorodzinny	3	263,94	791,82
1253	041302_4	0004	223/2	dom jednorodzinny	2	35,97	71,94
1254	041302_4	0004	224	dom jednorodzinny	2	164,68	329,36
1255	041302_4	0004	223/4	dom jednorodzinny	2	159,87	319,74
1256	041302_4	0004	240	dom jednorodzinny	2	58,33	116,66
1257	041302_4	0004	241/1	dom jednorodzinny	2	66,42	132,84
1258	041302_4	0004	242	dom jednorodzinny	3	150,33	450,99
1259	041302_4	0004	243	dom jednorodzinny	2	41,62	83,24
1260	041302_4	0004	244	dom jednorodzinny	2	121,53	243,06
1261	041302_4	0004	244	dom jednorodzinny	2	27,35	54,70
1262	041302_4	0004	220	dom jednorodzinny	2	249,16	498,32
1263	041302_4	0004	220	dom jednorodzinny	2	58,00	116,00
1264	041302_4	0004	219	dom jednorodzinny	2	101,70	203,40
1265	041302_4	0004	219	dom jednorodzinny	2	48,07	96,14
1266	041302_4	0004	218/1	dom jednorodzinny	3	206,26	618,78
1267	041302_4	0004	217	dom jednorodzinny	2	126,12	252,24
1268	041302_4	0004	215	dom jednorodzinny	2	88,30	176,60
1269	041302_4	0004	212	dom jednorodzinny	2	70,92	141,84
1270	041302_4	0004	213	dom jednorodzinny	2	39,58	79,16
1271	041302_4	0004	210	dom jednorodzinny	2	191,74	383,48
1272	041302_4	0004	210	dom jednorodzinny	2	35,54	71,08
1273	041302_4	0004	211	dom jednorodzinny	3	121,39	364,17
1274	041302_4	0004	232	dom jednorodzinny	2	58,51	117,02
1275	041302_4	0004	233	dom jednorodzinny	2	78,93	157,86
1276	041302_4	0004	234	dom jednorodzinny	2	145,91	291,82
1277	041302_4	0004	235	dom jednorodzinny	2	76,32	152,64
1278	041302_4	0004	236	dom jednorodzinny	2	76,46	152,92
1279	041302_4	0004	230	dom jednorodzinny	2	75,83	151,66
1280	041302_4	0004	226	dom jednorodzinny	2	189,76	379,52
1281	041302_4	0004	227	dom jednorodzinny	2	73,04	146,08
1282	041302_4	0004	228/1	dom jednorodzinny	2	40,39	80,78
1283	041302_4	0004	228/1	dom jednorodzinny	2	185,44	370,88
1284	041302_4	0004	246/1	dom jednorodzinny	2	289,34	578,68
1285	041302_4	0004	247	dom jednorodzinny	2	248,54	497,08
1286	041302_4	0004	249/2	dom jednorodzinny	3	198,78	596,34
1287	041302_4	0004	249/2	dom jednorodzinny	2	36,36	72,72
1288	041302_4	0004	249/1	dom jednorodzinny	2	73,11	146,22
1289	041302_4	0004	249/2	dom jednorodzinny	2	54,77	109,54
1290	041302_4	0004	249/2	dom jednorodzinny	2	73,72	147,44
1291	041302_4	0004	251	dom jednorodzinny	2	163,98	327,96

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
1292	041302_4	0004	251	dom jednorodzinny	2	48,35	96,70
1293	041302_4	0004	252	dom jednorodzinny	2	142,05	284,10
1294	041302_4	0004	253	dom jednorodzinny	2	171,56	343,12
1295	041302_4	0004	254	dom jednorodzinny	2	197,81	395,62
1296	041302_4	0004	255	dom jednorodzinny	2	203,92	407,84
1297	041302_4	0004	290/2	dom jednorodzinny	2	108,88	217,76
1298	041302_4	0004	289	dom jednorodzinny	2	73,33	146,66
1299	041302_4	0004	288	dom jednorodzinny	2	91,92	183,84
1300	041302_4	0004	287	dom jednorodzinny	2	91,06	182,12
1301	041302_4	0004	288	dom jednorodzinny	2	54,62	109,24
1302	041302_4	0004	286	dom jednorodzinny	2	75,14	150,28
1303	041302_4	0004	285	dom jednorodzinny	2	63,78	127,56
1304	041302_4	0004	284	dom jednorodzinny	2	76,69	153,38
1305	041302_4	0004	283	dom jednorodzinny	2	190,64	381,28
1306	041302_4	0004	294	dom jednorodzinny	2	127,91	255,82
1307	041302_4	0004	295	dom jednorodzinny	2	138,66	277,32
1308	041302_4	0004	279/2	dom jednorodzinny	2	162,79	325,58
1309	041302_4	0004	280	dom jednorodzinny	2	153,36	306,72
1310	041302_4	0004	279/1	dom jednorodzinny	2	73,46	146,92
1311	041302_4	0004	277	dom jednorodzinny	2	100,64	201,28
1312	041302_4	0004	273	dom jednorodzinny	2	64,60	129,20
1313	041302_4	0004	270	dom jednorodzinny	2	201,01	402,02
1314	041302_4	0004	271	dom jednorodzinny	2	79,11	158,22
1315	041302_4	0004	275	dom jednorodzinny	2	187,84	375,68
1316	041302_4	0004	266	dom jednorodzinny	2	60,20	120,40
1317	041302_4	0004	266	dom jednorodzinny	2	114,25	228,50
1318	041302_4	0004	265	dom jednorodzinny	2	190,32	380,64
1319	041302_4	0004	264	dom jednorodzinny	2	181,43	362,86
1320	041302_4	0004	305	dom jednorodzinny	2	174,92	349,84
1321	041302_4	0004	263/3	dom jednorodzinny	2	178,46	356,92
1322	041302_4	0004	263/1	dom jednorodzinny	2	130,88	261,76
1323	041302_4	0004	262/4	dom jednorodzinny	3	117,35	352,05
1324	041302_4	0004	262/4	dom jednorodzinny	3	21,95	65,85
1325	041302_4	0004	260	dom jednorodzinny	2	281,04	562,08
1326	041302_4	0004	258	dom jednorodzinny	2	118,92	237,84
1327	041302_4	0004	304	dom jednorodzinny	3	108,55	325,65
1328	041302_4	0004	304	dom jednorodzinny	2	27,65	55,30
1329	041302_4	0004	308	dom jednorodzinny	2	118,24	236,48
1330	041302_4	0004	311	dom jednorodzinny	2	80,93	161,86
1331	041302_4	0004	328	dom jednorodzinny	2	117,83	235,66
1332	041302_4	0004	361	dom jednorodzinny	2	249,78	499,56
1333	041302_4	0004	362	dom jednorodzinny	2	40,16	80,32
1334	041302_4	0004	363	dom jednorodzinny	2	163,99	327,98
1335	041302_4	0004	368/4	dom jednorodzinny	2	82,26	164,52
1336	041302_4	0004	368/3	dom jednorodzinny	2	78,54	157,08
1337	041302_4	0004	368/3	dom jednorodzinny	2	77,88	155,76
1338	041302_4	0004	371/3	dom jednorodzinny	2	210,85	421,70
1339	041302_4	0004	371/5	dom jednorodzinny	2	120,92	241,84
1340	041302_4	0004	372	dom jednorodzinny	2	198,08	396,16
1341	041302_4	0004	373/2	dom jednorodzinny	2	118,30	236,60
1342	041302_4	0004	370	dom jednorodzinny	2	82,52	165,04
1343	041302_4	0004	371/1	dom jednorodzinny	2	82,20	164,40
1344	041302_4	0004	377	dom jednorodzinny	2	105,12	210,24
1345	041302_4	0004	379/1	dom jednorodzinny	2	171,81	343,62
1346	041302_4	0004	381/1	dom jednorodzinny	2	98,36	196,72
1347	041302_4	0004	384	dom jednorodzinny	2	169,04	338,08
1348	041302_4	0004	385	dom jednorodzinny	2	30,53	61,06
1349	041302_4	0004	387	dom jednorodzinny	2	48,60	97,20
1350	041302_4	0004	394	dom jednorodzinny	2	151,95	303,90
1351	041302_4	0004	391	dom jednorodzinny	2	59,44	118,88
1352	041302_4	0004	392	dom jednorodzinny	2	38,63	77,26
1353	041302_4	0004	395	dom jednorodzinny	2	45,51	91,02

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
1354	041302_4	0004	393	dom jednorodzinny	2	48,89	97,78
1355	041302_4	0004	402/1	dom jednorodzinny	2	232,67	465,34
1356	041302_4	0004	366	dom jednorodzinny	2	114,20	228,40
1357	041302_4	0004	367	dom jednorodzinny	2	155,76	311,52
1358	041302_4	0004	365	dom jednorodzinny	2	52,66	105,32
1359	041302_4	0004	364	dom jednorodzinny	2	140,13	280,26
1360	041302_4	0004	404	dom jednorodzinny	2	181,59	363,18
1361	041302_4	0004	405/1	dom jednorodzinny	2	139,89	279,78
1362	041302_4	0004	359	dom jednorodzinny	2	118,09	236,18
1363	041302_4	0004	358/1	dom jednorodzinny	2	123,63	247,26
1364	041302_4	0004	357	dom jednorodzinny	2	142,25	284,50
1365	041302_4	0004	356	dom jednorodzinny	2	165,68	331,36
1366	041302_4	0004	356	dom jednorodzinny	2	129,74	259,48
1367	041302_4	0004	356	dom jednorodzinny	2	82,67	165,34
1368	041302_4	0004	331	dom jednorodzinny	2	71,80	143,60
1369	041302_4	0004	332/1	dom jednorodzinny	2	72,30	144,60
1370	041302_4	0004	332/2	dom jednorodzinny	2	116,70	233,40
1371	041302_4	0004	335	dom jednorodzinny	2	75,29	150,58
1372	041302_4	0004	335	dom jednorodzinny	2	70,82	141,64
1373	041302_4	0004	336	dom jednorodzinny	2	185,68	371,36
1374	041302_4	0004	337	dom jednorodzinny	2	159,85	319,70
1375	041302_4	0004	339/1	dom jednorodzinny	2	266,29	532,58
1376	041302_4	0004	340/5	dom jednorodzinny	2	229,74	459,48
1377	041302_4	0004	338	dom jednorodzinny	2	96,99	193,98
1378	041302_4	0004	340/12	dom jednorodzinny	2	124,60	249,20
1379	041302_4	0004	340/6	dom jednorodzinny	2	167,39	334,78
1380	041302_4	0004	343	dom jednorodzinny	2	142,83	285,66
1381	041302_4	0004	406	dom jednorodzinny	2	93,67	187,34
1382	041302_4	0004	409	dom jednorodzinny	2	219,64	439,28
1383	041302_4	0004	410	dom jednorodzinny	2	193,96	387,92
1384	041302_4	0004	411/1	dom jednorodzinny	2	178,44	356,88
1385	041302_4	0004	412/1	dom jednorodzinny	2	89,33	178,66
1386	041302_4	0004	414	dom jednorodzinny	2	159,88	319,76
1387	041302_4	0004	415	dom jednorodzinny	2	149,14	298,28
1388	041302_4	0004	416	dom jednorodzinny	2	142,08	284,16
1389	041302_4	0004	415	dom jednorodzinny	2	89,27	178,54
1390	041302_4	0004	344	dom jednorodzinny	2	88,94	177,88
1391	041302_4	0004	418	dom jednorodzinny	2	48,72	97,44
1392	041302_4	0004	417	dom jednorodzinny	2	159,88	319,76
1393	041302_4	0004	348	dom jednorodzinny	3	130,75	392,25
1394	041302_4	0004	348	dom jednorodzinny	3	136,90	410,70
1395	041302_4	0004	349/2	dom jednorodzinny	2	203,68	407,36
1396	041302_4	0004	351/2	dom jednorodzinny	2	123,99	247,98
1397	041302_4	0004	351/2	dom jednorodzinny	2	82,50	165,00
1398	041302_4	0004	351/1	dom jednorodzinny	2	107,04	214,08
1399	041302_4	0004	687	dom jednorodzinny	2	145,29	290,58
1400	041302_4	0004	424	dom jednorodzinny	2	177,42	354,84
1401	041302_4	0004	425	dom jednorodzinny	2	75,74	151,48
1402	041302_4	0004	491	dom jednorodzinny	2	73,89	147,78
1403	041302_4	0004	494	dom jednorodzinny	2	130,99	261,98
1404	041302_4	0004	495	dom jednorodzinny	2	109,96	219,92
1405	041302_4	0004	494	dom jednorodzinny	2	54,70	109,40
1406	041302_4	0004	497/3	dom jednorodzinny	2	65,13	130,26
1407	041302_4	0004	497/1	dom jednorodzinny	2	146,80	293,60
1408	041302_4	0004	497/3	dom jednorodzinny	2	58,83	117,66
1409	041302_4	0004	499	dom jednorodzinny	2	63,51	127,02
1410	041302_4	0004	498	dom jednorodzinny	2	68,23	136,46
1411	041302_4	0004	498	dom jednorodzinny	2	45,51	91,02
1412	041302_4	0004	499	dom jednorodzinny	2	78,88	157,76
1413	041302_4	0004	501	dom jednorodzinny	2	64,42	128,84
1414	041302_4	0004	433/1	dom jednorodzinny	2	96,71	193,42
1415	041302_4	0004	439	dom jednorodzinny	2	76,05	152,10



## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
1416	041302_4	0004	440/2	dom jednorodzinny	2	115,36	230,72
1417	041302_4	0004	440/3	dom jednorodzinny	2	72,22	144,44
1418	041302_4	0004	441	dom jednorodzinny	2	173,75	347,50
1419	041302_4	0004	442/1	dom jednorodzinny	2	93,91	187,82
1420	041302_4	0004	443	dom jednorodzinny	2	51,64	103,28
1421	041302_4	0004	443	dom jednorodzinny	2	147,91	295,82
1422	041302_4	0004	445/1	dom jednorodzinny	2	187,73	375,46
1423	041302_4	0004	450	dom jednorodzinny	2	115,69	231,38
1424	041302_4	0004	450	dom jednorodzinny	2	67,39	134,78
1425	041302_4	0004	444	dom jednorodzinny	2	103,96	207,92
1426	041302_4	0004	445/2	dom jednorodzinny	2	163,00	326,00
1427	041302_4	0004	451	dom jednorodzinny	2	93,92	187,84
1428	041302_4	0004	452	dom jednorodzinny	2	99,65	199,30
1429	041302_4	0004	452	dom jednorodzinny	2	34,97	69,94
1430	041302_4	0004	454	dom jednorodzinny	2	151,32	302,64
1431	041302_4	0004	455	dom jednorodzinny	3	99,98	299,94
1432	041302_4	0004	455	dom jednorodzinny	2	38,96	77,92
1433	041302_4	0004	456	dom jednorodzinny	2	95,03	190,06
1434	041302_4	0004	458	dom jednorodzinny	2	130,91	261,82
1435	041302_4	0004	503	dom jednorodzinny	2	136,05	272,10
1436	041302_4	0004	459	dom jednorodzinny	2	159,68	319,36
1437	041302_4	0004	461	dom jednorodzinny	2	45,34	90,68
1438	041302_4	0004	467/1	dom jednorodzinny	2	155,01	310,02
1439	041302_4	0004	462	dom jednorodzinny	2	102,08	204,16
1440	041302_4	0004	468	dom jednorodzinny	2	74,88	149,76
1441	041302_4	0004	464/5	dom jednorodzinny	2	66,26	132,52
1442	041302_4	0004	471	dom jednorodzinny	2	73,54	147,08
1443	041302_4	0004	472	dom jednorodzinny	2	74,60	149,20
1444	041302_4	0004	473	dom jednorodzinny	2	65,95	131,90
1445	041302_4	0004	474	dom jednorodzinny	2	67,22	134,44
1446	041302_4	0004	477/1	dom jednorodzinny	2	86,30	172,60
1447	041302_4	0004	476/2	dom jednorodzinny	2	150,75	301,50
1448	041302_4	0004	478/2	dom jednorodzinny	2	71,11	142,22
1449	041302_4	0004	483	dom jednorodzinny	2	104,54	209,08
1450	041302_4	0004	486/1	dom jednorodzinny	2	117,92	235,84
1451	041302_4	0004	486/7	dom jednorodzinny	2	126,10	252,20
1452	041302_4	0004	488/2	dom jednorodzinny	2	90,70	181,40
1453	041302_4	0004	488/3	dom jednorodzinny	2	79,17	158,34
1454	041302_4	0004	515/3	dom jednorodzinny	2	133,80	267,60
1455	041302_4	0004	513	dom jednorodzinny	2	67,91	135,82
1456	041302_4	0004	510	dom jednorodzinny	2	77,60	155,20
1457	041302_4	0004	509	dom jednorodzinny	2	96,91	193,82
1458	041302_4	0004	508	dom jednorodzinny	2	95,04	190,08
1459	041302_4	0004	507/2	dom jednorodzinny	2	92,60	185,20
1460	041302_4	0004	506	dom jednorodzinny	2	94,07	188,14
1461	041302_4	0004	507/2	dom jednorodzinny	2	35,50	71,00
1462	041302_4	0004	507/2	dom jednorodzinny	2	36,99	73,98
1463	041302_4	0004	507/1	dom jednorodzinny	2	84,12	168,24
1464	041302_4	0004	691	dom jednorodzinny	2	119,62	239,24
1465	041302_4	0004	692	dom jednorodzinny	2	103,98	207,96
1466	041302_4	0004	672	dom jednorodzinny	2	99,69	199,38
1467	041302_4	0004	402/5	dom jednorodzinny	2	82,98	165,96
1468	041302_4	0004	681	dom jednorodzinny	2	198,71	397,42
1469	041302_4	0003	3/1	dom jednorodzinny	2	128,94	257,88
1470	041302_4	0003	3/9	dom jednorodzinny	2	160,85	321,70
1471	041302_4	0003	3/8	dom jednorodzinny	2	136,66	273,32
1472	041302_4	0003	3/5	dom jednorodzinny	2	123,89	247,78
1473	041302_4	0003	3/7	dom jednorodzinny	2	127,21	254,42
1474	041302_4	0003	3/11	dom jednorodzinny	2	139,03	278,06
1475	041302_4	0003	3/18	dom jednorodzinny	2	107,55	215,10
1476	041302_4	0003	3/19	dom jednorodzinny	2	171,72	343,44
1477	041302_4	0003	3/20	dom jednorodzinny	2	157,73	315,46

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
1478	041302_4	0003	3/22	dom jednorodzinny	2	85,67	171,34
1479	041302_4	0003	3/23	dom jednorodzinny	2	174,77	349,54
1480	041302_4	0003	3/16	dom jednorodzinny	2	140,64	281,28
1481	041302_4	0003	3/24	dom jednorodzinny	2	68,63	137,26
1482	041302_4	0003	3/25	dom jednorodzinny	2	96,40	192,80
1483	041302_4	0003	3/30	dom jednorodzinny	2	243,82	487,64
1484	041302_4	0003	3/32	dom jednorodzinny	2	83,66	167,32
1485	041302_4	0003	3/33	dom jednorodzinny	2	140,98	281,96
1486	041302_4	0003	3/34	dom jednorodzinny	2	136,11	272,22
1487	041302_4	0003	3/35	dom jednorodzinny	2	200,20	400,40
1488	041302_4	0003	3/37	dom jednorodzinny	2	93,62	187,24
1489	041302_4	0003	3/38	dom jednorodzinny	2	110,93	221,86
1490	041302_4	0003	3/39	dom jednorodzinny	2	104,36	208,72
1491	041302_4	0003	3/42	dom jednorodzinny	2	76,92	153,84
1492	041302_4	0003	4	dom jednorodzinny	2	196,86	393,72
1493	041302_4	0003	29/1	dom jednorodzinny	2	76,29	152,58
1494	041302_4	0003	29/2	dom jednorodzinny	2	97,89	195,78
1495	041302_4	0003	28	dom jednorodzinny	2	54,05	108,10
1496	041302_4	0003	5	dom jednorodzinny	2	98,97	197,94
1497	041302_4	0003	30	dom jednorodzinny	2	58,37	116,74
1498	041302_4	0003	6	dom jednorodzinny	2	118,46	236,92
1499	041302_4	0003	32	dom jednorodzinny	2	114,28	228,56
1500	041302_4	0003	32	dom jednorodzinny	2	92,41	184,82
1501	041302_4	0003	33	dom jednorodzinny	2	121,86	243,72
1502	041302_4	0003	7	dom jednorodzinny	2	52,17	104,34
1503	041302_4	0003	35	dom jednorodzinny	2	129,72	259,44
1504	041302_4	0003	34	dom jednorodzinny	2	74,25	148,50
1505	041302_4	0003	34	dom jednorodzinny	2	43,56	87,12
1506	041302_4	0003	37	dom jednorodzinny	2	99,88	199,76
1507	041302_4	0003	36	dom jednorodzinny	2	99,79	199,58
1508	041302_4	0003	38	dom jednorodzinny	2	60,25	120,50
1509	041302_4	0003	39	dom jednorodzinny	2	102,31	204,62
1510	041302_4	0003	9	dom jednorodzinny	2	66,87	133,74
1511	041302_4	0003	41	dom jednorodzinny	2	102,48	204,96
1512	041302_4	0003	10	dom jednorodzinny	2	103,09	206,18
1513	041302_4	0003	40	dom jednorodzinny	2	87,22	174,44
1514	041302_4	0003	44	dom jednorodzinny	2	76,45	152,90
1515	041302_4	0003	43	dom jednorodzinny	2	94,28	188,56
1516	041302_4	0003	11	dom jednorodzinny	2	80,85	161,70
1517	041302_4	0003	45	dom jednorodzinny	2	68,83	137,66
1518	041302_4	0003	46	dom jednorodzinny	2	104,16	208,32
1519	041302_4	0003	12	dom jednorodzinny	2	93,63	187,26
1520	041302_4	0003	48	dom jednorodzinny	2	98,56	197,12
1521	041302_4	0003	47	dom jednorodzinny	2	77,32	154,64
1522	041302_4	0003	13	dom jednorodzinny	2	76,43	152,86
1523	041302_4	0003	49	dom jednorodzinny	2	122,09	244,18
1524	041302_4	0003	50	dom jednorodzinny	2	69,55	139,10
1525	041302_4	0003	14	dom jednorodzinny	2	104,69	209,38
1526	041302_4	0003	52	dom jednorodzinny	2	65,69	131,38
1527	041302_4	0003	51	dom jednorodzinny	2	29,57	59,14
1528	041302_4	0003	53	dom jednorodzinny	2	101,82	203,64
1529	041302_4	0003	16	dom jednorodzinny	2	122,38	244,76
1530	041302_4	0003	17	dom jednorodzinny	2	82,62	165,24
1531	041302_4	0003	18	dom jednorodzinny	2	109,93	219,86
1532	041302_4	0003	19	dom jednorodzinny	2	49,13	98,26
1533	041302_4	0003	20	dom jednorodzinny	2	99,41	198,82
1534	041302_4	0003	55	dom jednorodzinny	2	66,78	133,56
1535	041302_4	0003	56	dom jednorodzinny	2	111,72	223,44
1536	041302_4	0003	57	dom jednorodzinny	2	76,31	152,62
1537	041302_4	0003	58	dom jednorodzinny	2	70,75	141,50
1538	041302_4	0003	61	dom jednorodzinny	2	99,98	199,96
1539	041302_4	0003	60	dom jednorodzinny	2	78,86	157,72

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
1540	041302_4	0003	62	dom jednorodzinny	2	121,24	242,48
1541	041302_4	0003	63	dom jednorodzinny	2	91,04	182,08
1542	041302_4	0003	65	dom jednorodzinny	2	93,32	186,64
1543	041302_4	0003	66	dom jednorodzinny	2	74,11	148,22
1544	041302_4	0003	89	dom jednorodzinny	2	251,01	502,02
1545	041302_4	0003	21/2	dom jednorodzinny	2	142,11	284,22
1546	041302_4	0003	23/1	dom jednorodzinny	2	99,67	199,34
1547	041302_4	0003	23/2	dom jednorodzinny	2	100,71	201,42
1548	041302_4	0003	24/2	dom jednorodzinny	2	101,59	203,18
1549	041302_4	0003	25	dom jednorodzinny	2	106,95	213,90
1550	041302_4	0003	26	dom jednorodzinny	2	102,98	205,96
1551	041302_4	0003	26	dom jednorodzinny	2	45,65	91,30
1552	041302_4	0003	68	dom jednorodzinny	2	70,74	141,48
1553	041302_4	0003	71	dom jednorodzinny	2	70,55	141,10
1554	041302_4	0003	72	dom jednorodzinny	2	97,21	194,42
1555	041302_4	0003	75	dom jednorodzinny	2	68,97	137,94
1556	041302_4	0003	69/1	dom jednorodzinny	2	83,71	167,42
1557	041302_4	0003	69/2	dom jednorodzinny	2	151,13	302,26
1558	041302_4	0003	70	dom jednorodzinny	2	77,03	154,06
1559	041302_4	0003	73	dom jednorodzinny	2	66,62	133,24
1560	041302_4	0003	73	dom jednorodzinny	2	59,41	118,82
1561	041302_4	0003	74	dom jednorodzinny	2	74,22	148,44
1562	041302_4	0003	128	dom jednorodzinny	2	121,01	242,02
1563	041302_4	0003	130	dom jednorodzinny	2	59,36	118,72
1564	041302_4	0003	132	dom jednorodzinny	2	55,63	111,26
1565	041302_4	0003	133	dom jednorodzinny	2	59,87	119,74
1566	041302_4	0003	134	dom jednorodzinny	2	60,78	121,56
1567	041302_4	0003	136	dom jednorodzinny	2	61,56	123,12
1568	041302_4	0003	138	dom jednorodzinny	2	61,05	122,10
1569	041302_4	0003	139	dom jednorodzinny	2	60,50	121,00
1570	041302_4	0003	140	dom jednorodzinny	2	101,56	203,12
1571	041302_4	0003	143/1	dom jednorodzinny	2	63,12	126,24
1572	041302_4	0003	144	dom jednorodzinny	2	62,77	125,54
1573	041302_4	0003	145	dom jednorodzinny	2	61,47	122,94
1574	041302_4	0003	146	dom jednorodzinny	2	67,77	135,54
1575	041302_4	0003	148	dom jednorodzinny	2	63,02	126,04
1576	041302_4	0003	150	dom jednorodzinny	2	61,46	122,92
1577	041302_4	0003	151	dom jednorodzinny	2	61,79	123,58
1578	041302_4	0003	152	dom jednorodzinny	2	63,92	127,84
1579	041302_4	0003	154	dom jednorodzinny	2	115,82	231,64
1580	041302_4	0003	157	dom jednorodzinny	2	91,27	182,54
1581	041302_4	0003	158	dom jednorodzinny	2	72,25	144,50
1582	041302_4	0003	159	dom jednorodzinny	2	108,60	217,20
1583	041302_4	0003	161	dom jednorodzinny	2	72,80	145,60
1584	041302_4	0003	162	dom jednorodzinny	2	73,30	146,60
1585	041302_4	0003	164	dom jednorodzinny	2	75,44	150,88
1586	041302_4	0003	165	dom jednorodzinny	2	110,29	220,58
1587	041302_4	0003	166	dom jednorodzinny	2	86,52	173,04
1588	041302_4	0003	167	dom jednorodzinny	2	71,22	142,44
1589	041302_4	0003	168	dom jednorodzinny	2	98,52	197,04
1590	041302_4	0003	171/2	dom jednorodzinny	2	68,40	136,80
1591	041302_4	0003	155	dom jednorodzinny	2	68,12	136,24
1592	041302_4	0003	156	dom jednorodzinny	2	93,03	186,06
1593	041302_4	0003	169	dom jednorodzinny	2	81,22	162,44
1594	041302_4	0003	170	dom jednorodzinny	2	116,79	233,58
1595	041302_4	0003	171/1	dom jednorodzinny	2	91,08	182,16
1596	041302_4	0003	176	dom jednorodzinny	2	130,78	261,56
1597	041302_4	0003	177	dom jednorodzinny	2	94,72	189,44
1598	041302_4	0003	178	dom jednorodzinny	2	88,92	177,84
1599	041302_4	0003	175	dom jednorodzinny	2	95,59	191,18
1600	041302_4	0003	179	dom jednorodzinny	2	103,25	206,50
1601	041302_4	0003	180	dom jednorodzinny	2	99,20	198,40

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
1602	041302_4	0003	181	dom jednorodzinny	2	97,78	195,56
1603	041302_4	0003	182	dom jednorodzinny	2	90,07	180,14
1604	041302_4	0003	182	dom jednorodzinny	2	131,91	263,82
1605	041302_4	0003	183	dom jednorodzinny	2	86,79	173,58
1606	041302_4	0003	184	dom jednorodzinny	2	101,16	202,32
1607	041302_4	0003	173/31	dom jednorodzinny	2	114,41	228,82
1608	041302_4	0003	173/25	dom jednorodzinny	2	136,72	273,44
1609	041302_4	0003	173/28	dom jednorodzinny	2	125,53	251,06
1610	041302_4	0003	173/23	dom jednorodzinny	2	140,41	280,82
1611	041302_4	0003	173/21	dom jednorodzinny	2	109,05	218,10
1612	041302_4	0003	186/8	dom jednorodzinny	2	130,47	260,94
1613	041302_4	0003	173/13	dom jednorodzinny	3	58,30	174,90
1614	041302_4	0003	173/12	dom jednorodzinny	3	60,52	181,56
1615	041302_4	0003	173/11	dom jednorodzinny	3	56,21	168,63
1616	041302_4	0003	173/10	dom jednorodzinny	3	67,31	201,93
1617	041302_4	0003	173/9	dom jednorodzinny	3	60,99	182,97
1618	041302_4	0003	173/8	dom jednorodzinny	3	62,09	186,27
1619	041302_4	0003	173/7	dom jednorodzinny	3	60,93	182,79
1620	041302_4	0003	173/6	dom jednorodzinny	3	60,09	180,27
1621	041302_4	0003	173/5	dom jednorodzinny	3	62,43	187,29
1622	041302_4	0003	173/4	dom jednorodzinny	3	121,42	364,26
1623	041302_4	0003	186/15	dom jednorodzinny	2	116,91	233,82
1624	041302_4	0003	186/11	dom jednorodzinny	2	182,45	364,90
1625	041302_4	0003	98/9	dom jednorodzinny	2	176,93	353,86
1626	041302_4	0003	186/13	dom jednorodzinny	2	232,12	464,24
1627	041302_4	0003	186/17	dom jednorodzinny	2	112,48	224,96
1628	041302_4	0003	186/18	dom jednorodzinny	2	105,91	211,82
1629	041302_4	0003	186/14	dom jednorodzinny	2	130,83	261,66
1630	041302_4	0003	98/10	dom jednorodzinny	2	136,20	272,40
1631	041302_4	0003	101/5	dom jednorodzinny	2	160,94	321,88
1632	041302_4	0003	186/21	dom jednorodzinny	2	101,79	203,58
1633	041302_4	0003	98/8	dom jednorodzinny	2	197,86	395,72
1634	041302_4	0003	542	dom jednorodzinny	2	98,38	196,76
1635	041302_4	0003	545	dom jednorodzinny	2	97,19	194,38
1636	041302_4	0003	546	dom jednorodzinny	2	87,73	175,46
1637	041302_4	0003	547	dom jednorodzinny	2	77,89	155,78
1638	041302_4	0003	548	dom jednorodzinny	2	137,81	275,62
1639	041302_4	0003	437	dom jednorodzinny	2	104,46	208,92
1640	041302_4	0003	438	dom jednorodzinny	2	144,04	288,08
1641	041302_4	0003	439	dom jednorodzinny	2	110,31	220,62
1642	041302_4	0003	440	dom jednorodzinny	2	79,56	159,12
1643	041302_4	0003	441	dom jednorodzinny	2	95,30	190,60
1644	041302_4	0003	442	dom jednorodzinny	2	139,78	279,56
1645	041302_4	0003	443	dom jednorodzinny	2	116,11	232,22
1646	041302_4	0003	444	dom jednorodzinny	2	109,33	218,66
1647	041302_4	0003	445	dom jednorodzinny	2	99,46	198,92
1648	041302_4	0003	446	dom jednorodzinny	2	135,29	270,58
1649	041302_4	0003	447	dom jednorodzinny	2	102,90	205,80
1650	041302_4	0003	448	dom jednorodzinny	2	110,44	220,88
1651	041302_4	0003	544	dom jednorodzinny	2	91,12	182,24
1652	041302_4	0003	543	dom jednorodzinny	2	95,47	190,94
1653	041302_4	0003	189	dom jednorodzinny	2	163,57	327,14
1654	041302_4	0003	221/5	dom jednorodzinny	2	83,85	167,70
1655	041302_4	0003	221/6	dom jednorodzinny	2	148,52	297,04
1656	041302_4	0003	451	dom jednorodzinny	2	102,65	205,30
1657	041302_4	0003	454	dom jednorodzinny	2	97,58	195,16
1658	041302_4	0003	455	dom jednorodzinny	2	149,96	299,92
1659	041302_4	0003	454	dom jednorodzinny	2	55,29	110,58
1660	041302_4	0003	452	dom jednorodzinny	2	103,08	206,16
1661	041302_4	0003	453	dom jednorodzinny	2	101,40	202,80
1662	041302_4	0003	456	dom jednorodzinny	2	73,13	146,26
1663	041302_4	0003	457	dom jednorodzinny	2	121,43	242,86

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
1664	041302_4	0003	458	dom jednorodzinny	2	136,19	272,38
1665	041302_4	0003	460	dom jednorodzinny	2	129,77	259,54
1666	041302_4	0003	462	dom jednorodzinny	2	96,76	193,52
1667	041302_4	0003	463	dom jednorodzinny	2	68,33	136,66
1668	041302_4	0003	465	dom jednorodzinny	2	98,97	197,94
1669	041302_4	0003	319/1	dom jednorodzinny	2	70,63	141,26
1670	041302_4	0003	467	dom jednorodzinny	2	108,07	216,14
1671	041302_4	0003	468	dom jednorodzinny	2	93,76	187,52
1672	041302_4	0003	469	dom jednorodzinny	2	121,02	242,04
1673	041302_4	0003	470	dom jednorodzinny	2	96,54	193,08
1674	041302_4	0003	471	dom jednorodzinny	2	133,17	266,34
1675	041302_4	0003	472	dom jednorodzinny	2	105,27	210,54
1676	041302_4	0003	476	dom jednorodzinny	2	109,16	218,32
1677	041302_4	0003	475	dom jednorodzinny	2	87,49	174,98
1678	041302_4	0003	474	dom jednorodzinny	2	101,74	203,48
1679	041302_4	0003	477	dom jednorodzinny	2	139,04	278,08
1680	041302_4	0003	478	dom jednorodzinny	2	64,23	128,46
1681	041302_4	0003	479	dom jednorodzinny	2	99,62	199,24
1682	041302_4	0003	480	dom jednorodzinny	2	106,08	212,16
1683	041302_4	0003	481	dom jednorodzinny	2	91,90	183,80
1684	041302_4	0003	491	dom jednorodzinny	2	113,53	227,06
1685	041302_4	0003	492	dom jednorodzinny	2	92,00	184,00
1686	041302_4	0003	493	dom jednorodzinny	2	103,85	207,70
1687	041302_4	0003	324/1	dom jednorodzinny	2	122,73	245,46
1688	041302_4	0003	496	dom jednorodzinny	2	103,26	206,52
1689	041302_4	0003	495	dom jednorodzinny	2	92,79	185,58
1690	041302_4	0003	490	dom jednorodzinny	2	106,80	213,60
1691	041302_4	0003	488	dom jednorodzinny	2	105,94	211,88
1692	041302_4	0003	487	dom jednorodzinny	2	105,75	211,50
1693	041302_4	0003	486	dom jednorodzinny	2	104,95	209,90
1694	041302_4	0003	485	dom jednorodzinny	2	96,44	192,88
1695	041302_4	0003	484	dom jednorodzinny	2	95,27	190,54
1696	041302_4	0003	483	dom jednorodzinny	2	129,06	258,12
1697	041302_4	0003	223/6	dom jednorodzinny	2	107,49	214,98
1698	041302_4	0003	223/7	dom jednorodzinny	2	113,09	226,18
1699	041302_4	0003	499	dom jednorodzinny	2	100,24	200,48
1700	041302_4	0003	224/2	dom jednorodzinny	2	114,16	228,32
1701	041302_4	0003	500	dom jednorodzinny	2	78,32	156,64
1702	041302_4	0003	501	dom jednorodzinny	2	90,33	180,66
1703	041302_4	0003	501	dom jednorodzinny	2	72,06	144,12
1704	041302_4	0003	232	dom jednorodzinny	2	89,59	179,18
1705	041302_4	0003	235	dom jednorodzinny	2	75,73	151,46
1706	041302_4	0003	236	dom jednorodzinny	2	87,45	174,90
1707	041302_4	0003	240	dom jednorodzinny	2	87,58	175,16
1708	041302_4	0003	242/2	dom jednorodzinny	2	105,80	211,60
1709	041302_4	0003	247	dom jednorodzinny	2	89,13	178,26
1710	041302_4	0003	226/2	dom jednorodzinny	2	96,12	192,24
1711	041302_4	0003	227/2	dom jednorodzinny	2	71,52	143,04
1712	041302_4	0003	229	dom jednorodzinny	2	49,36	98,72
1713	041302_4	0003	230	dom jednorodzinny	2	43,74	87,48
1714	041302_4	0003	237	dom jednorodzinny	2	106,39	212,78
1715	041302_4	0003	238	dom jednorodzinny	2	79,28	158,56
1716	041302_4	0003	243	dom jednorodzinny	2	137,62	275,24
1717	041302_4	0003	245	dom jednorodzinny	2	68,90	137,80
1718	041302_4	0003	250/3	dom jednorodzinny	2	95,15	190,30
1719	041302_4	0003	250/7	dom jednorodzinny	2	93,75	187,50
1720	041302_4	0003	250/6	dom jednorodzinny	2	86,32	172,64
1721	041302_4	0003	250/5	dom jednorodzinny	2	54,19	108,38
1722	041302_4	0003	251/6	dom jednorodzinny	2	87,77	175,54
1723	041302_4	0003	252/2	dom jednorodzinny	2	115,82	231,64
1724	041302_4	0003	251/5	dom jednorodzinny	2	50,81	101,62
1725	041302_4	0003	205/2	dom jednorodzinny	2	114,66	229,32

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
1726	041302_4	0003	207/3	dom jednorodzinny	2	75,83	151,66
1727	041302_4	0003	206/3	dom jednorodzinny	2	125,08	250,16
1728	041302_4	0003	207/2	dom jednorodzinny	2	128,79	257,58
1729	041302_4	0003	208	dom jednorodzinny	2	96,92	193,84
1730	041302_4	0003	209	dom jednorodzinny	2	81,12	162,24
1731	041302_4	0003	211/1	dom jednorodzinny	2	206,64	413,28
1732	041302_4	0003	217/2	dom jednorodzinny	2	61,15	122,30
1733	041302_4	0003	217/1	dom jednorodzinny	2	101,76	203,52
1734	041302_4	0003	216	dom jednorodzinny	2	58,31	116,62
1735	041302_4	0003	216	dom jednorodzinny	2	78,59	157,18
1736	041302_4	0003	213/2	dom jednorodzinny	2	28,45	56,90
1737	041302_4	0003	287/2	dom jednorodzinny	2	173,19	346,38
1738	041302_4	0003	288	dom jednorodzinny	2	126,97	253,94
1739	041302_4	0003	289	dom jednorodzinny	2	36,38	72,76
1740	041302_4	0003	291/1	dom jednorodzinny	2	205,58	411,16
1741	041302_4	0003	290	dom jednorodzinny	2	122,76	245,52
1742	041302_4	0003	292	dom jednorodzinny	2	94,87	189,74
1743	041302_4	0003	292	dom jednorodzinny	2	296,97	593,94
1744	041302_4	0003	309	dom jednorodzinny	2	63,36	126,72
1745	041302_4	0003	288	dom jednorodzinny	2	54,41	108,82
1746	041302_4	0003	307	dom jednorodzinny	2	117,85	235,70
1747	041302_4	0003	312/1	dom jednorodzinny	3	231,50	694,50
1748	041302_4	0003	313	dom jednorodzinny	2	138,52	277,04
1749	041302_4	0003	314	dom jednorodzinny	2	130,59	261,18
1750	041302_4	0003	315/1	dom jednorodzinny	3	135,62	406,86
1751	041302_4	0003	306	dom jednorodzinny	2	238,47	476,94
1752	041302_4	0003	305	dom jednorodzinny	3	248,77	746,31
1753	041302_4	0003	304	dom jednorodzinny	3	160,91	482,73
1754	041302_4	0003	303/2	dom jednorodzinny	3	121,87	365,61
1755	041302_4	0003	294	dom jednorodzinny	2	73,04	146,08
1756	041302_4	0003	295/1	dom jednorodzinny	2	86,60	173,20
1757	041302_4	0003	296/4	dom jednorodzinny	2	84,94	169,88
1758	041302_4	0003	296/1	dom jednorodzinny	3	106,09	318,27
1759	041302_4	0003	297	dom jednorodzinny	2	110,66	221,32
1760	041302_4	0003	299	dom jednorodzinny	2	107,87	215,74
1761	041302_4	0003	298	dom jednorodzinny	2	59,48	118,96
1762	041302_4	0003	282	dom jednorodzinny	2	119,59	239,18
1763	041302_4	0003	284	dom jednorodzinny	2	88,33	176,66
1764	041302_4	0003	285	dom jednorodzinny	2	95,12	190,24
1765	041302_4	0003	286	dom jednorodzinny	3	121,34	364,02
1766	041302_4	0003	279	dom jednorodzinny	2	65,92	131,84
1767	041302_4	0003	276	dom jednorodzinny	2	154,80	309,60
1768	041302_4	0003	277	dom jednorodzinny	2	74,95	149,90
1769	041302_4	0003	275/2	dom jednorodzinny	2	91,39	182,78
1770	041302_4	0003	255	dom jednorodzinny	2	85,92	171,84
1771	041302_4	0003	256	dom jednorodzinny	2	117,70	235,40
1772	041302_4	0003	257	dom jednorodzinny	2	67,98	135,96
1773	041302_4	0003	258	dom jednorodzinny	2	64,02	128,04
1774	041302_4	0003	262	dom jednorodzinny	2	112,51	225,02
1775	041302_4	0003	264	dom jednorodzinny	2	114,63	229,26
1776	041302_4	0003	266	dom jednorodzinny	2	113,36	226,72
1777	041302_4	0003	265/1	dom jednorodzinny	2	102,80	205,60
1778	041302_4	0003	259	dom jednorodzinny	2	54,02	108,04
1779	041302_4	0003	260	dom jednorodzinny	2	68,45	136,90
1780	041302_4	0003	261	dom jednorodzinny	2	84,75	169,50
1781	041302_4	0003	268	dom jednorodzinny	2	82,53	165,06
1782	041302_4	0003	275/2	dom jednorodzinny	2	73,72	147,44
1783	041302_4	0003	275/1	dom jednorodzinny	3	87,11	261,33
1784	041302_4	0003	274	dom jednorodzinny	3	84,29	252,87
1785	041302_4	0003	270	dom jednorodzinny	2	71,47	142,94
1786	041302_4	0003	352/3	dom jednorodzinny	2	108,80	217,60
1787	041302_4	0003	351/3	dom jednorodzinny	2	81,72	163,44

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
1788	041302_4	0003	353/3	dom jednorodzinny	2	130,43	260,86
1789	041302_4	0003	354/4	dom jednorodzinny	2	67,01	134,02
1790	041302_4	0003	350/4	dom jednorodzinny	2	74,77	149,54
1791	041302_4	0003	350/1	dom jednorodzinny	3	176,54	529,62
1792	041302_4	0003	356	dom jednorodzinny	2	135,34	270,68
1793	041302_4	0003	357	dom jednorodzinny	2	185,27	370,54
1794	041302_4	0003	359/1	dom jednorodzinny	2	169,10	338,20
1795	041302_4	0003	362/5	dom jednorodzinny	2	79,71	159,42
1796	041302_4	0003	363/4	dom jednorodzinny	2	63,80	127,60
1797	041302_4	0003	538	dom jednorodzinny	2	59,86	119,72
1798	041302_4	0003	362/6	dom jednorodzinny	2	84,84	169,68
1799	041302_4	0003	788	dom jednorodzinny	2	102,55	205,10
1800	041302_4	0003	514	dom jednorodzinny	2	76,26	152,52
1801	041302_4	0003	515	dom jednorodzinny	2	117,79	235,58
1802	041302_4	0003	513	dom jednorodzinny	2	108,70	217,40
1803	041302_4	0003	786	dom jednorodzinny	2	109,03	218,06
1804	041302_4	0003	516	dom jednorodzinny	2	76,29	152,58
1805	041302_4	0003	348/1	dom jednorodzinny	2	68,81	137,62
1806	041302_4	0003	347/1	dom jednorodzinny	2	72,67	145,34
1807	041302_4	0003	346/2	dom jednorodzinny	2	87,32	174,64
1808	041302_4	0003	342/4	dom jednorodzinny	2	120,70	241,40
1809	041302_4	0003	341/2	dom jednorodzinny	2	70,75	141,50
1810	041302_4	0003	338/4	dom jednorodzinny	2	91,17	182,34
1811	041302_4	0003	338/5	dom jednorodzinny	2	106,94	213,88
1812	041302_4	0003	530	dom jednorodzinny	2	110,13	220,26
1813	041302_4	0003	517	dom jednorodzinny	2	110,15	220,30
1814	041302_4	0003	512	dom jednorodzinny	2	101,44	202,88
1815	041302_4	0003	785	dom jednorodzinny	2	102,13	204,26
1816	041302_4	0003	506	dom jednorodzinny	2	118,82	237,64
1817	041302_4	0003	505	dom jednorodzinny	2	71,88	143,76
1818	041302_4	0003	504	dom jednorodzinny	2	101,61	203,22
1819	041302_4	0003	503	dom jednorodzinny	2	94,84	189,68
1820	041302_4	0003	510	dom jednorodzinny	2	109,67	219,34
1821	041302_4	0003	509	dom jednorodzinny	2	100,16	200,32
1822	041302_4	0003	508	dom jednorodzinny	2	109,92	219,84
1823	041302_4	0003	507	dom jednorodzinny	2	99,54	199,08
1824	041302_4	0003	507	dom jednorodzinny	2	69,80	139,60
1825	041302_4	0003	522	dom jednorodzinny	2	103,87	207,74
1826	041302_4	0003	521	dom jednorodzinny	2	93,07	186,14
1827	041302_4	0003	520	dom jednorodzinny	2	99,50	199,00
1828	041302_4	0003	519	dom jednorodzinny	2	104,97	209,94
1829	041302_4	0003	518	dom jednorodzinny	2	100,07	200,14
1830	041302_4	0003	529	dom jednorodzinny	2	103,30	206,60
1831	041302_4	0003	528	dom jednorodzinny	2	111,20	222,40
1832	041302_4	0003	527	dom jednorodzinny	2	98,67	197,34
1833	041302_4	0003	526	dom jednorodzinny	2	103,28	206,56
1834	041302_4	0003	533	dom jednorodzinny	2	102,92	205,84
1835	041302_4	0003	534	dom jednorodzinny	2	162,30	324,60
1836	041302_4	0003	536	dom jednorodzinny	2	100,96	201,92
1837	041302_4	0003	537	dom jednorodzinny	2	106,71	213,42
1838	041302_4	0003	431/3	dom jednorodzinny	2	142,38	284,76
1839	041302_4	0003	330/1	dom jednorodzinny	2	47,29	94,58
1840	041302_4	0003	887	dom jednorodzinny	2	79,56	159,12
1841	041302_4	0003	888	dom jednorodzinny	2	88,66	177,32
1842	041302_4	0003	874	dom jednorodzinny	2	205,42	410,84
1843	041302_4	0003	1071	dom jednorodzinny	2	146,31	292,62
1844	041302_4	0003	1070	dom jednorodzinny	3	155,93	467,79
1845	041302_4	0003	794	dom jednorodzinny	2	109,49	218,98
1846	041302_4	0003	795	dom jednorodzinny	2	105,13	210,26
1847	041302_4	0003	797	dom jednorodzinny	2	104,08	208,16
1848	041302_4	0003	798	dom jednorodzinny	2	146,46	292,92
1849	041302_4	0003	800	dom jednorodzinny	2	112,99	225,98

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
1850	041302_4	0003	801	dom jednorodzinny	2	106,91	213,82
1851	041302_4	0003	802	dom jednorodzinny	2	102,11	204,22
1852	041302_4	0003	711	dom jednorodzinny	2	103,24	206,48
1853	041302_4	0003	712	dom jednorodzinny	2	128,23	256,46
1854	041302_4	0003	713	dom jednorodzinny	2	154,02	308,04
1855	041302_4	0003	714	dom jednorodzinny	2	105,32	210,64
1856	041302_4	0003	718	dom jednorodzinny	2	100,58	201,16
1857	041302_4	0003	718	dom jednorodzinny	2	35,08	70,16
1858	041302_4	0003	719	dom jednorodzinny	2	148,48	296,96
1859	041302_4	0003	720	dom jednorodzinny	2	45,02	90,04
1860	041302_4	0003	715	dom jednorodzinny	2	106,33	212,66
1861	041302_4	0003	716	dom jednorodzinny	3	143,98	431,94
1862	041302_4	0003	721	dom jednorodzinny	2	102,99	205,98
1863	041302_4	0003	722	dom jednorodzinny	2	103,62	207,24
1864	041302_4	0003	725	dom jednorodzinny	2	105,39	210,78
1865	041302_4	0003	726	dom jednorodzinny	2	116,62	233,24
1866	041302_4	0003	728	dom jednorodzinny	2	117,61	235,22
1867	041302_4	0003	728	dom jednorodzinny	2	56,56	113,12
1868	041302_4	0003	729	dom jednorodzinny	2	101,70	203,40
1869	041302_4	0003	730	dom jednorodzinny	2	112,62	225,24
1870	041302_4	0003	731	dom jednorodzinny	2	106,56	213,12
1871	041302_4	0003	732	dom jednorodzinny	2	124,04	248,08
1872	041302_4	0003	733	dom jednorodzinny	2	140,16	280,32
1873	041302_4	0003	734	dom jednorodzinny	2	113,29	226,58
1874	041302_4	0003	735	dom jednorodzinny	2	106,24	212,48
1875	041302_4	0003	736	dom jednorodzinny	2	35,18	70,36
1876	041302_4	0003	736	dom jednorodzinny	2	112,04	224,08
1877	041302_4	0003	737	dom jednorodzinny	2	101,62	203,24
1878	041302_4	0003	738	dom jednorodzinny	2	102,03	204,06
1879	041302_4	0003	739	dom jednorodzinny	2	104,56	209,12
1880	041302_4	0003	740	dom jednorodzinny	2	80,74	161,48
1881	041302_4	0003	741	dom jednorodzinny	2	96,69	193,38
1882	041302_4	0003	743	dom jednorodzinny	2	102,22	204,44
1883	041302_4	0003	744	dom jednorodzinny	2	99,82	199,64
1884	041302_4	0003	745	dom jednorodzinny	2	106,16	212,32
1885	041302_4	0003	746	dom jednorodzinny	2	60,29	120,58
1886	041302_4	0003	803	dom jednorodzinny	2	81,92	163,84
1887	041302_4	0003	804	dom jednorodzinny	2	100,35	200,70
1888	041302_4	0003	805	dom jednorodzinny	2	71,50	143,00
1889	041302_4	0003	806	dom jednorodzinny	2	119,04	238,08
1890	041302_4	0003	807	dom jednorodzinny	2	104,78	209,56
1891	041302_4	0003	808	dom jednorodzinny	3	85,63	256,89
1892	041302_4	0003	810	dom jednorodzinny	2	100,94	201,88
1893	041302_4	0003	811	dom jednorodzinny	2	82,46	164,92
1894	041302_4	0003	812	dom jednorodzinny	2	113,63	227,26
1895	041302_4	0003	813	dom jednorodzinny	2	240,00	480,00
1896	041302_4	0003	814	dom jednorodzinny	2	54,91	109,82
1897	041302_4	0003	815	dom jednorodzinny	2	101,94	203,88
1898	041302_4	0003	816	dom jednorodzinny	2	120,76	241,52
1899	041302_4	0003	817	dom jednorodzinny	2	87,69	175,38
1900	041302_4	0003	818	dom jednorodzinny	2	134,51	269,02
1901	041302_4	0003	819	dom jednorodzinny	2	81,23	162,46
1902	041302_4	0003	820	dom jednorodzinny	2	97,91	195,82
1903	041302_4	0003	822	dom jednorodzinny	2	130,45	260,90
1904	041302_4	0003	823	dom jednorodzinny	2	111,71	223,42
1905	041302_4	0003	824	dom jednorodzinny	2	153,76	307,52
1906	041302_4	0003	825	dom jednorodzinny	2	119,40	238,80
1907	041302_4	0003	826	dom jednorodzinny	2	111,70	223,40
1908	041302_4	0003	827	dom jednorodzinny	2	55,41	110,82
1909	041302_4	0003	828	dom jednorodzinny	2	93,85	187,70
1910	041302_4	0003	830	dom jednorodzinny	2	83,67	167,34
1911	041302_4	0003	831	dom jednorodzinny	2	61,33	122,66



## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
1912	041302_4	0003	832	dom jednorodzinny	2	104,02	208,04
1913	041302_4	0003	748	dom jednorodzinny	2	103,36	206,72
1914	041302_4	0003	749	dom jednorodzinny	2	106,05	212,10
1915	041302_4	0003	750	dom jednorodzinny	2	102,98	205,96
1916	041302_4	0003	751	dom jednorodzinny	2	81,01	162,02
1917	041302_4	0003	752	dom jednorodzinny	2	54,94	109,88
1918	041302_4	0003	753	dom jednorodzinny	2	113,97	227,94
1919	041302_4	0003	754	dom jednorodzinny	2	105,65	211,30
1920	041302_4	0003	755	dom jednorodzinny	2	106,69	213,38
1921	041302_4	0003	756	dom jednorodzinny	2	101,15	202,30
1922	041302_4	0003	757	dom jednorodzinny	2	102,14	204,28
1923	041302_4	0003	758	dom jednorodzinny	2	100,74	201,48
1924	041302_4	0003	759	dom jednorodzinny	2	96,59	193,18
1925	041302_4	0003	760	dom jednorodzinny	2	103,71	207,42
1926	041302_4	0003	761	dom jednorodzinny	2	103,44	206,88
1927	041302_4	0003	762	dom jednorodzinny	2	105,36	210,72
1928	041302_4	0003	763	dom jednorodzinny	2	109,25	218,50
1929	041302_4	0003	764	dom jednorodzinny	2	73,45	146,90
1930	041302_4	0003	765	dom jednorodzinny	2	105,90	211,80
1931	041302_4	0003	766	dom jednorodzinny	2	64,60	129,20
1932	041302_4	0003	767	dom jednorodzinny	2	103,56	207,12
1933	041302_4	0003	768	dom jednorodzinny	2	79,89	159,78
1934	041302_4	0003	769	dom jednorodzinny	2	196,80	393,60
1935	041302_4	0003	771/1	dom jednorodzinny	2	102,42	204,84
1936	041302_4	0003	771/2	dom jednorodzinny	2	57,18	114,36
1937	041302_4	0003	772	dom jednorodzinny	2	101,81	203,62
1938	041302_4	0003	773	dom jednorodzinny	2	120,95	241,90
1939	041302_4	0003	774	dom jednorodzinny	2	129,24	258,48
1940	041302_4	0003	702	dom jednorodzinny	2	104,52	209,04
1941	041302_4	0003	703	dom jednorodzinny	2	104,37	208,74
1942	041302_4	0003	704	dom jednorodzinny	2	107,25	214,50
1943	041302_4	0003	705	dom jednorodzinny	2	104,30	208,60
1944	041302_4	0003	706	dom jednorodzinny	2	118,19	236,38
1945	041302_4	0003	707	dom jednorodzinny	2	93,31	186,62
1946	041302_4	0003	708	dom jednorodzinny	2	106,25	212,50
1947	041302_4	0003	709	dom jednorodzinny	2	101,15	202,30
1948	041302_4	0003	855	dom jednorodzinny	2	104,60	209,20
1949	041302_4	0003	1064	dom jednorodzinny	2	95,94	191,88
1950	041302_4	0003	979	dom jednorodzinny	2	77,68	155,36
1951	041302_4	0003	978	dom jednorodzinny	2	79,61	159,22
1952	041302_4	0003	980	dom jednorodzinny	2	87,19	174,38
1953	041302_4	0003	992	dom jednorodzinny	2	85,03	170,06
1954	041302_4	0003	1052	dom jednorodzinny	2	128,82	257,64
1955	041302_4	0003	1056	dom jednorodzinny	2	100,25	200,50
1956	041302_4	0003	1042	dom jednorodzinny	2	107,54	215,08
1957	041302_4	0003	1041	dom jednorodzinny	2	84,82	169,64
1958	041302_4	0003	1039	dom jednorodzinny	2	136,21	272,42
1959	041302_4	0003	1038	dom jednorodzinny	2	81,15	162,30
1960	041302_4	0003	1029	dom jednorodzinny	2	82,50	165,00
1961	041302_4	0003	1050	dom jednorodzinny	2	111,89	223,78
1962	041302_4	0003	1049	dom jednorodzinny	2	107,70	215,40
1963	041302_4	0003	1036	dom jednorodzinny	2	171,19	342,38
1964	041302_4	0003	1034	dom jednorodzinny	2	88,83	177,66
1965	041302_4	0003	1026	dom jednorodzinny	2	236,03	472,06
1966	041302_4	0003	1023	dom jednorodzinny	2	84,85	169,70
1967	041302_4	0003	1022	dom jednorodzinny	2	83,17	166,34
1968	041302_4	0003	1021	dom jednorodzinny	2	83,91	167,82
1969	041302_4	0003	1013	dom jednorodzinny	2	88,09	176,18
1970	041302_4	0003	1010	dom jednorodzinny	2	158,45	316,90
1971	041302_4	0003	691	dom jednorodzinny	2	91,21	182,42
1972	041302_4	0003	693	dom jednorodzinny	2	101,71	203,42
1973	041302_4	0003	694	dom jednorodzinny	2	109,04	218,08

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
1974	041302_4	0003	695	dom jednorodzinny	2	101,79	203,58
1975	041302_4	0003	696	dom jednorodzinny	2	102,98	205,96
1976	041302_4	0003	697	dom jednorodzinny	2	100,38	200,76
1977	041302_4	0003	698	dom jednorodzinny	2	103,33	206,66
1978	041302_4	0003	699	dom jednorodzinny	2	101,44	202,88
1979	041302_4	0003	700	dom jednorodzinny	2	94,47	188,94
1980	041302_4	0003	663	dom jednorodzinny	2	117,42	234,84
1981	041302_4	0003	664	dom jednorodzinny	2	98,29	196,58
1982	041302_4	0003	665	dom jednorodzinny	2	103,53	207,06
1983	041302_4	0003	667	dom jednorodzinny	2	108,60	217,20
1984	041302_4	0003	668	dom jednorodzinny	2	102,20	204,40
1985	041302_4	0003	669	dom jednorodzinny	2	112,06	224,12
1986	041302_4	0003	670	dom jednorodzinny	2	132,74	265,48
1987	041302_4	0003	671	dom jednorodzinny	2	97,14	194,28
1988	041302_4	0003	672	dom jednorodzinny	2	109,48	218,96
1989	041302_4	0003	673	dom jednorodzinny	2	145,37	290,74
1990	041302_4	0003	674	dom jednorodzinny	2	86,83	173,66
1991	041302_4	0003	675	dom jednorodzinny	2	56,09	112,18
1992	041302_4	0003	676	dom jednorodzinny	2	105,36	210,72
1993	041302_4	0003	677	dom jednorodzinny	2	109,54	219,08
1994	041302_4	0003	679	dom jednorodzinny	2	121,37	242,74
1995	041302_4	0003	680	dom jednorodzinny	2	132,04	264,08
1996	041302_4	0003	681	dom jednorodzinny	2	101,23	202,46
1997	041302_4	0003	682	dom jednorodzinny	2	110,99	221,98
1998	041302_4	0003	683	dom jednorodzinny	2	120,28	240,56
1999	041302_4	0003	684	dom jednorodzinny	2	106,29	212,58
2000	041302_4	0003	685	dom jednorodzinny	2	102,68	205,36
2001	041302_4	0003	686	dom jednorodzinny	2	74,68	149,36
2002	041302_4	0003	687	dom jednorodzinny	2	110,98	221,96
2003	041302_4	0003	620	dom jednorodzinny	2	101,82	203,64
2004	041302_4	0003	620	dom jednorodzinny	2	53,04	106,08
2005	041302_4	0003	622	dom jednorodzinny	2	50,64	101,28
2006	041302_4	0003	623	dom jednorodzinny	2	87,69	175,38
2007	041302_4	0003	624	dom jednorodzinny	2	104,92	209,84
2008	041302_4	0003	625	dom jednorodzinny	2	106,69	213,38
2009	041302_4	0003	626	dom jednorodzinny	2	136,65	273,30
2010	041302_4	0003	626	dom jednorodzinny	2	39,31	78,62
2011	041302_4	0003	627	dom jednorodzinny	2	114,65	229,30
2012	041302_4	0003	628	dom jednorodzinny	2	128,96	257,92
2013	041302_4	0003	630	dom jednorodzinny	2	58,64	117,28
2014	041302_4	0003	631	dom jednorodzinny	2	59,55	119,10
2015	041302_4	0003	633	dom jednorodzinny	2	41,93	83,86
2016	041302_4	0003	634	dom jednorodzinny	2	68,16	136,32
2017	041302_4	0003	635	dom jednorodzinny	2	99,33	198,66
2018	041302_4	0003	636	dom jednorodzinny	2	76,92	153,84
2019	041302_4	0003	637	dom jednorodzinny	2	110,68	221,36
2020	041302_4	0003	638	dom jednorodzinny	2	115,48	230,96
2021	041302_4	0003	639	dom jednorodzinny	2	66,83	133,66
2022	041302_4	0003	641	dom jednorodzinny	2	81,27	162,54
2023	041302_4	0003	642	dom jednorodzinny	2	108,75	217,50
2024	041302_4	0003	642	dom jednorodzinny	2	55,04	110,08
2025	041302_4	0003	643	dom jednorodzinny	2	83,57	167,14
2026	041302_4	0003	644	dom jednorodzinny	2	107,26	214,52
2027	041302_4	0003	646	dom jednorodzinny	2	97,31	194,62
2028	041302_4	0003	647	dom jednorodzinny	2	98,45	196,90
2029	041302_4	0003	648	dom jednorodzinny	2	95,38	190,76
2030	041302_4	0003	649	dom jednorodzinny	2	104,06	208,12
2031	041302_4	0003	650	dom jednorodzinny	2	104,76	209,52
2032	041302_4	0003	651	dom jednorodzinny	2	109,81	219,62
2033	041302_4	0003	652	dom jednorodzinny	2	106,60	213,20
2034	041302_4	0003	653	dom jednorodzinny	2	116,70	233,40
2035	041302_4	0003	654	dom jednorodzinny	2	75,96	151,92

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
2036	041302_4	0003	656	dom jednorodzinny	2	81,94	163,88
2037	041302_4	0003	657	dom jednorodzinny	2	96,19	192,38
2038	041302_4	0003	659	dom jednorodzinny	2	93,63	187,26
2039	041302_4	0003	660	dom jednorodzinny	2	74,92	149,84
2040	041302_4	0003	661	dom jednorodzinny	2	87,12	174,24
2041	041302_4	0003	601	dom jednorodzinny	2	106,94	213,88
2042	041302_4	0003	602	dom jednorodzinny	2	110,13	220,26
2043	041302_4	0003	603	dom jednorodzinny	2	100,20	200,40
2044	041302_4	0003	604	dom jednorodzinny	2	100,07	200,14
2045	041302_4	0003	605	dom jednorodzinny	2	104,26	208,52
2046	041302_4	0003	606	dom jednorodzinny	2	99,84	199,68
2047	041302_4	0003	607	dom jednorodzinny	2	109,93	219,86
2048	041302_4	0003	608	dom jednorodzinny	2	109,65	219,30
2049	041302_4	0003	608	dom jednorodzinny	2	73,09	146,18
2050	041302_4	0003	609	dom jednorodzinny	2	121,42	242,84
2051	041302_4	0003	610	dom jednorodzinny	2	109,00	218,00
2052	041302_4	0003	611	dom jednorodzinny	2	124,45	248,90
2053	041302_4	0003	613	dom jednorodzinny	2	109,37	218,74
2054	041302_4	0003	614	dom jednorodzinny	2	79,41	158,82
2055	041302_4	0003	614	dom jednorodzinny	2	34,04	68,08
2056	041302_4	0003	615	dom jednorodzinny	2	73,48	146,96
2057	041302_4	0003	616	dom jednorodzinny	2	106,78	213,56
2058	041302_4	0003	617	dom jednorodzinny	2	105,34	210,68
2059	041302_4	0003	618	dom jednorodzinny	2	71,88	143,76
2060	041302_4	0003	589	dom jednorodzinny	2	100,51	201,02
2061	041302_4	0003	590	dom jednorodzinny	2	143,03	286,06
2062	041302_4	0003	592	dom jednorodzinny	2	99,38	198,76
2063	041302_4	0003	593	dom jednorodzinny	2	88,65	177,30
2064	041302_4	0003	594	dom jednorodzinny	2	129,04	258,08
2065	041302_4	0003	595	dom jednorodzinny	2	97,13	194,26
2066	041302_4	0003	596	dom jednorodzinny	2	103,87	207,74
2067	041302_4	0003	597	dom jednorodzinny	2	104,11	208,22
2068	041302_4	0003	598	dom jednorodzinny	2	109,58	219,16
2069	041302_4	0003	563	dom jednorodzinny	2	46,91	93,82
2070	041302_4	0003	564	dom jednorodzinny	2	74,61	149,22
2071	041302_4	0003	565	dom jednorodzinny	2	99,71	199,42
2072	041302_4	0003	566	dom jednorodzinny	2	99,35	198,70
2073	041302_4	0003	567	dom jednorodzinny	2	85,49	170,98
2074	041302_4	0003	568	dom jednorodzinny	2	89,22	178,44
2075	041302_4	0003	569	dom jednorodzinny	2	69,06	138,12
2076	041302_4	0003	570	dom jednorodzinny	2	69,63	139,26
2077	041302_4	0003	571	dom jednorodzinny	2	99,98	199,96
2078	041302_4	0003	572	dom jednorodzinny	2	102,53	205,06
2079	041302_4	0003	573	dom jednorodzinny	2	70,66	141,32
2080	041302_4	0003	574	dom jednorodzinny	2	79,95	159,90
2081	041302_4	0003	573	dom jednorodzinny	2	38,05	76,10
2082	041302_4	0003	575	dom jednorodzinny	2	68,42	136,84
2083	041302_4	0003	576	dom jednorodzinny	2	69,62	139,24
2084	041302_4	0003	577	dom jednorodzinny	2	103,71	207,42
2085	041302_4	0003	578	dom jednorodzinny	2	104,73	209,46
2086	041302_4	0003	579	dom jednorodzinny	2	93,40	186,80
2087	041302_4	0003	579	dom jednorodzinny	2	56,71	113,42
2088	041302_4	0003	580	dom jednorodzinny	2	96,41	192,82
2089	041302_4	0003	581	dom jednorodzinny	2	107,54	215,08
2090	041302_4	0003	582	dom jednorodzinny	2	106,23	212,46
2091	041302_4	0003	583	dom jednorodzinny	2	108,63	217,26
2092	041302_4	0003	584	dom jednorodzinny	2	107,92	215,84
2093	041302_4	0003	585	dom jednorodzinny	2	103,73	207,46
2094	041302_4	0003	586	dom jednorodzinny	2	73,56	147,12
2095	041302_4	0003	371	dom jednorodzinny	2	73,30	146,60
2096	041302_4	0003	371	dom jednorodzinny	2	66,42	132,84
2097	041302_4	0003	549	dom jednorodzinny	2	43,05	86,10

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
2098	041302_4	0003	373	dom jednorodzinny	2	85,77	171,54
2099	041302_4	0003	374	dom jednorodzinny	2	70,87	141,74
2100	041302_4	0003	375	dom jednorodzinny	2	92,42	184,84
2101	041302_4	0003	377	dom jednorodzinny	2	72,59	145,18
2102	041302_4	0003	378	dom jednorodzinny	2	124,87	249,74
2103	041302_4	0003	380	dom jednorodzinny	2	71,89	143,78
2104	041302_4	0003	381	dom jednorodzinny	2	74,33	148,66
2105	041302_4	0003	382	dom jednorodzinny	2	97,74	195,48
2106	041302_4	0003	384	dom jednorodzinny	2	79,12	158,24
2107	041302_4	0003	383	dom jednorodzinny	2	84,20	168,40
2108	041302_4	0003	385	dom jednorodzinny	2	71,96	143,92
2109	041302_4	0003	387	dom jednorodzinny	2	77,23	154,46
2110	041302_4	0003	388	dom jednorodzinny	2	73,95	147,90
2111	041302_4	0003	389	dom jednorodzinny	2	90,00	180,00
2112	041302_4	0003	390	dom jednorodzinny	2	107,01	214,02
2113	041302_4	0003	391	dom jednorodzinny	2	83,74	167,48
2114	041302_4	0003	392	dom jednorodzinny	2	103,48	206,96
2115	041302_4	0003	393	dom jednorodzinny	2	97,81	195,62
2116	041302_4	0003	394	dom jednorodzinny	2	72,57	145,14
2117	041302_4	0003	394	dom jednorodzinny	2	52,46	104,92
2118	041302_4	0003	395	dom jednorodzinny	2	87,22	174,44
2119	041302_4	0003	396	dom jednorodzinny	2	87,02	174,04
2120	041302_4	0003	397	dom jednorodzinny	2	99,02	198,04
2121	041302_4	0003	398	dom jednorodzinny	2	106,03	212,06
2122	041302_4	0003	399	dom jednorodzinny	2	76,26	152,52
2123	041302_4	0003	400	dom jednorodzinny	2	114,78	229,56
2124	041302_4	0003	401	dom jednorodzinny	2	91,32	182,64
2125	041302_4	0003	402/2	dom jednorodzinny	2	90,99	181,98
2126	041302_4	0003	403/1	dom jednorodzinny	2	84,57	169,14
2127	041302_4	0003	403/2	dom jednorodzinny	2	131,62	263,24
2128	041302_4	0003	404/1	dom jednorodzinny	2	83,04	166,08
2129	041302_4	0003	404/2	dom jednorodzinny	2	80,91	161,82
2130	041302_4	0003	405	dom jednorodzinny	2	87,32	174,64
2131	041302_4	0003	405	dom jednorodzinny	2	67,65	135,30
2132	041302_4	0003	406	dom jednorodzinny	2	83,94	167,88
2133	041302_4	0003	407	dom jednorodzinny	2	121,36	242,72
2134	041302_4	0003	408	dom jednorodzinny	2	213,47	426,94
2135	041302_4	0003	409	dom jednorodzinny	2	120,60	241,20
2136	041302_4	0003	410/1	dom jednorodzinny	2	108,42	216,84
2137	041302_4	0003	410/2	dom jednorodzinny	2	180,86	361,72
2138	041302_4	0003	412/1	dom jednorodzinny	2	119,80	239,60
2139	041302_4	0003	414	dom jednorodzinny	2	75,51	151,02
2140	041302_4	0003	415	dom jednorodzinny	2	36,01	72,02
2141	041302_4	0003	415	dom jednorodzinny	2	79,06	158,12
2142	041302_4	0003	416	dom jednorodzinny	2	75,36	150,72
2143	041302_4	0003	417	dom jednorodzinny	2	74,77	149,54
2144	041302_4	0003	418	dom jednorodzinny	2	71,21	142,42
2145	041302_4	0003	419	dom jednorodzinny	2	74,28	148,56
2146	041302_4	0003	420	dom jednorodzinny	2	76,86	153,72
2147	041302_4	0003	421	dom jednorodzinny	2	82,02	164,04
2148	041302_4	0003	422	dom jednorodzinny	2	71,34	142,68
2149	041302_4	0003	423/1	dom jednorodzinny	2	63,23	126,46
2150	041302_4	0003	551	dom jednorodzinny	2	102,41	204,82
2151	041302_4	0003	552	dom jednorodzinny	2	103,98	207,96
2152	041302_4	0003	553	dom jednorodzinny	2	104,73	209,46
2153	041302_4	0003	554	dom jednorodzinny	2	128,80	257,60
2154	041302_4	0003	555	dom jednorodzinny	2	113,42	226,84
2155	041302_4	0003	556	dom jednorodzinny	2	128,74	257,48
2156	041302_4	0003	856	dom jednorodzinny	2	89,47	178,94
2157	041302_4	0003	557	dom jednorodzinny	2	110,79	221,58
2158	041302_4	0003	558	dom jednorodzinny	2	106,22	212,44
2159	041302_4	0003	559	dom jednorodzinny	2	183,46	366,92

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
2160	041302_4	0003	560/11	dom jednorodzinny	2	168,90	337,80
2161	041302_4	0003	560/14	dom jednorodzinny	2	146,01	292,02
2162	041302_4	0003	560/15	dom jednorodzinny	2	158,91	317,82
2163	041302_4	0003	560/18	dom jednorodzinny	2	125,41	250,82
2164	041302_5	0018	152/1	dom jednorodzinny	2	116,16	232,32
2165	041302_5	0018	151	dom jednorodzinny	2	170,61	341,22
2166	041302_5	0018	53/7	dom jednorodzinny	2	146,07	292,14
2167	041302_5	0018	52/1	dom jednorodzinny	2	169,39	338,78
2168	041302_5	0018	153	dom jednorodzinny	2	113,63	227,26
2169	041302_5	0018	48/3	dom jednorodzinny	2	122,16	244,32
2170	041302_5	0018	24/7	dom jednorodzinny	2	129,48	258,96
2171	041302_5	0018	18/3	dom jednorodzinny	2	250,15	500,30
2172	041302_5	0018	93/3	dom jednorodzinny	2	130,10	260,20
2173	041302_5	0018	87/3	dom jednorodzinny	2	105,35	210,70
2174	041302_5	0018	78/2	dom jednorodzinny	2	153,82	307,64
2175	041302_5	0018	78/3	dom jednorodzinny	2	87,87	175,74
2176	041302_5	0018	78/3	dom jednorodzinny	2	107,25	214,50
2177	041302_5	0018	75/2	dom jednorodzinny	3	177,37	532,11
2178	041302_5	0018	75/1	dom jednorodzinny	2	128,75	257,50
2179	041302_5	0018	74	dom jednorodzinny	2	44,30	88,60
2180	041302_5	0018	45/1	dom jednorodzinny	2	156,52	313,04
2181	041302_5	0018	118/1	dom jednorodzinny	2	162,50	325,00
2182	041302_5	0018	116/1	dom jednorodzinny	2	199,58	399,16
2183	041302_5	0018	116/1	dom jednorodzinny	2	104,35	208,70
2184	041302_5	0018	118/2	dom jednorodzinny	2	120,10	240,20
2185	041302_5	0018	114/4	dom jednorodzinny	2	165,43	330,86
2186	041302_5	0018	113/1	dom jednorodzinny	2	155,47	310,94
2187	041302_5	0018	1/2	dom jednorodzinny	2	116,22	232,44
2188	041302_5	0018	3/3	dom jednorodzinny	2	108,30	216,60
2189	041302_5	0018	120/3	dom jednorodzinny	2	157,07	314,14
2190	041302_5	0018	121/1	dom jednorodzinny	2	135,44	270,88
2191	041302_5	0018	7/3	dom jednorodzinny	2	110,18	220,36
2192	041302_5	0018	141/2	dom jednorodzinny	2	179,85	359,70
2193	041302_5	0018	141/3	dom jednorodzinny	2	131,45	262,90
2194	041302_4	0005	2/1	dom jednorodzinny	2	120,22	240,44
2195	041302_4	0005	6	dom jednorodzinny	2	131,71	263,42
2196	041302_4	0005	1	dom jednorodzinny	2	34,31	68,62
2197	041302_4	0005	44	dom jednorodzinny	3	87,39	262,17
2198	041302_4	0005	46	dom jednorodzinny	2	76,07	152,14
2199	041302_4	0005	49	dom jednorodzinny	2	75,63	151,26
2200	041302_4	0005	50	dom jednorodzinny	2	100,57	201,14
2201	041302_4	0005	53/2	dom jednorodzinny	2	195,99	391,98
2202	041302_4	0005	9	dom jednorodzinny	2	74,26	148,52
2203	041302_4	0005	10/9	dom jednorodzinny	2	48,18	96,36
2204	041302_4	0005	10/9	dom jednorodzinny	2	105,75	211,50
2205	041302_4	0005	12	dom jednorodzinny	2	50,09	100,18
2206	041302_4	0005	187	dom jednorodzinny	2	103,66	207,32
2207	041302_4	0005	189	dom jednorodzinny	2	84,20	168,40
2208	041302_4	0005	16/2	dom jednorodzinny	2	142,51	285,02
2209	041302_4	0005	16/3	dom jednorodzinny	2	86,74	173,48
2210	041302_4	0005	16/8	dom jednorodzinny	2	87,63	175,26
2211	041302_4	0005	16/9	dom jednorodzinny	2	160,55	321,10
2212	041302_4	0005	31/3	dom jednorodzinny	2	175,80	351,60
2213	041302_4	0005	31/13	dom jednorodzinny	2	129,21	258,42
2214	041302_4	0005	31/14	dom jednorodzinny	2	80,92	161,84
2215	041302_4	0005	114/23	dom jednorodzinny	2	182,57	365,14
2216	041302_4	0005	122/5	dom jednorodzinny	2	79,65	159,30
2217	041302_4	0005	122/5	dom jednorodzinny	2	40,25	80,50
2218	041302_4	0005	122/5	dom jednorodzinny	2	52,44	104,88
2219	041302_4	0005	122/2	dom jednorodzinny	2	126,26	252,52
2220	041302_4	0005	157/1	dom jednorodzinny	2	72,68	145,36
2221	041302_4	0005	186/2	dom jednorodzinny	2	141,78	283,56

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
2222	041302_4	0005	186/9	dom jednorodzinny	2	94,09	188,18
2223	041302_4	0005	213	dom jednorodzinny	2	126,80	253,60
2224	041302_4	0005	186/14	dom jednorodzinny	2	99,51	199,02
2225	041302_4	0005	212	dom jednorodzinny	2	151,53	303,06
2226	041302_4	0005	182	dom jednorodzinny	2	73,44	146,88
2227	041302_4	0005	183	dom jednorodzinny	2	112,23	224,46
2228	041302_4	0005	184/2	dom jednorodzinny	2	75,77	151,54
2229	041302_4	0005	185	dom jednorodzinny	2	88,47	176,94
2230	041302_4	0005	165	dom jednorodzinny	2	108,62	217,24
2231	041302_4	0005	167/1	dom jednorodzinny	2	79,71	159,42
2232	041302_4	0005	169/1	dom jednorodzinny	2	60,74	121,48
2233	041302_4	0005	169/1	dom jednorodzinny	2	113,84	227,68
2234	041302_4	0005	170/4	dom jednorodzinny	2	181,64	363,28
2235	041302_4	0005	170/5	dom jednorodzinny	2	60,06	120,12
2236	041302_4	0005	170/6	dom jednorodzinny	2	86,64	173,28
2237	041302_4	0005	174	dom jednorodzinny	2	101,39	202,78
2238	041302_4	0005	175	dom jednorodzinny	2	98,31	196,62
2239	041302_4	0005	176	dom jednorodzinny	2	96,86	193,72
2240	041302_4	0005	176	dom jednorodzinny	2	44,60	89,20
2241	041302_5	0008	34	dom jednorodzinny	2	91,05	182,10
2242	041302_5	0008	48	dom jednorodzinny	2	189,88	379,76
2243	041302_5	0008	55/7	dom jednorodzinny	2	62,90	125,80
2244	041302_5	0008	24/1	dom jednorodzinny	2	88,75	177,50
2245	041302_5	0008	22/2	dom jednorodzinny	2	139,17	278,34
2246	041302_5	0008	51/3	dom jednorodzinny	2	173,06	346,12
2247	041302_5	0008	19/3	dom jednorodzinny	2	190,74	381,48
2248	041302_5	0008	19/2	dom jednorodzinny	2	194,90	389,80
2249	041302_5	0008	19/1	dom jednorodzinny	2	189,76	379,52
2250	041302_5	0008	213	dom jednorodzinny	2	121,70	243,40
2251	041302_5	0008	229/10	dom jednorodzinny	2	344,66	689,32
2252	041302_5	0008	228/8	dom jednorodzinny	2	128,37	256,74
2253	041302_5	0008	243	dom jednorodzinny	2	202,74	405,48
2254	041302_5	0008	234/1	dom jednorodzinny	2	134,28	268,56
2255	041302_5	0008	204	dom jednorodzinny	2	137,69	275,38
2256	041302_5	0008	333	dom jednorodzinny	2	188,40	376,80
2257	041302_5	0008	187	dom jednorodzinny	2	110,48	220,96
2258	041302_5	0008	188/3	dom jednorodzinny	2	134,52	269,04
2259	041302_5	0008	329	dom jednorodzinny	2	83,17	166,34
2260	041302_5	0008	163	dom jednorodzinny	2	116,74	233,48
2261	041302_5	0008	157	dom jednorodzinny	2	34,26	68,52
2262	041302_5	0008	150/3	dom jednorodzinny	2	139,05	278,10
2263	041302_5	0008	148	dom jednorodzinny	2	59,81	119,62
2264	041302_5	0008	145/1	dom jednorodzinny	2	75,59	151,18
2265	041302_5	0008	334	dom jednorodzinny	2	77,44	154,88
2266	041302_5	0008	104/1	dom jednorodzinny	2	173,06	346,12
2267	041302_5	0008	104/2	dom jednorodzinny	2	171,42	342,84
2268	041302_5	0008	100/7	dom jednorodzinny	2	173,01	346,02
2269	041302_5	0008	100/15	dom jednorodzinny	2	311,19	622,38
2270	041302_5	0008	322	dom jednorodzinny	2	90,46	180,92
2271	041302_5	0008	319/1	dom jednorodzinny	2	81,98	163,96
2272	041302_5	0008	331	dom jednorodzinny	2	185,10	370,20
2273	041302_5	0008	330	dom jednorodzinny	2	80,27	160,54
2274	041302_5	0008	129/1	dom jednorodzinny	2	110,17	220,34
2275	041302_5	0008	332	dom jednorodzinny	2	104,80	209,60
2276	041302_5	0008	160/1	dom jednorodzinny	2	172,95	345,90
2277	041302_5	0008	125/5	dom jednorodzinny	2	73,70	147,40
2278	041302_5	0008	154	dom jednorodzinny	2	105,77	211,54
2279	041302_5	0008	318/2	dom jednorodzinny	2	139,84	279,68
2280	041302_5	0008	318/2	dom jednorodzinny	2	74,33	148,66
2281	041302_5	0008	318/2	dom jednorodzinny	2	50,53	101,06
2282	041302_5	0008	287/12	dom jednorodzinny	2	170,75	341,50
2283	041302_5	0008	294	dom jednorodzinny	2	89,79	179,58

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
2284	041302_5	0008	292	dom jednorodzinny	2	104,22	208,44
2285	041302_5	0008	288	dom jednorodzinny	2	110,35	220,70
2286	041302_5	0008	315/2	dom jednorodzinny	2	115,30	230,60
2287	041302_5	0008	314/4	dom jednorodzinny	2	116,66	233,32
2288	041302_5	0008	314/4	dom jednorodzinny	2	187,47	374,94
2289	041302_5	0008	314/4	dom jednorodzinny	2	175,68	351,36
2290	041302_5	0008	305/8	dom jednorodzinny	2	159,23	318,46
2291	041302_5	0008	337/2	dom jednorodzinny	2	136,14	272,28
2292	041302_5	0008	302/3	dom jednorodzinny	2	136,76	273,52
2293	041302_5	0008	304/3	dom jednorodzinny	2	111,01	222,02
2294	041302_5	0008	300/15	dom jednorodzinny	2	113,94	227,88
2295	041302_5	0008	300/13	dom jednorodzinny	2	131,84	263,68
2296	041302_5	0008	300/6	dom jednorodzinny	2	82,08	164,16
2297	041302_5	0008	283/3	dom jednorodzinny	2	90,04	180,08
2298	041302_5	0008	273	dom jednorodzinny	2	95,05	190,10
2299	041302_5	0008	272	dom jednorodzinny	2	122,29	244,58
2300	041302_5	0008	271	dom jednorodzinny	2	101,60	203,20
2301	041302_5	0020	53/5	dom jednorodzinny	2	62,03	124,06
2302	041302_5	0020	51	dom jednorodzinny	2	103,63	207,26
2303	041302_5	0020	82	dom jednorodzinny	2	89,26	178,52
2304	041302_5	0020	54/1	dom jednorodzinny	2	99,52	199,04
2305	041302_5	0020	44	dom jednorodzinny	2	133,88	267,76
2306	041302_5	0020	32/19	dom jednorodzinny	2	131,40	262,80
2307	041302_5	0020	31/1	dom jednorodzinny	2	222,85	445,70
2308	041302_5	0020	30/1	dom jednorodzinny	2	87,62	175,24
2309	041302_5	0020	34/1	dom jednorodzinny	2	93,28	186,56
2310	041302_5	0020	33	dom jednorodzinny	2	89,16	178,32
2311	041302_5	0020	28/3	dom jednorodzinny	2	103,29	206,58
2312	041302_5	0020	29/6	dom jednorodzinny	2	99,48	198,96
2313	041302_5	0020	59/5	dom jednorodzinny	2	103,29	206,58
2314	041302_5	0020	58	dom jednorodzinny	2	50,88	101,76
2315	041302_5	0020	75	dom jednorodzinny	2	88,71	177,42
2316	041302_5	0020	89/1	dom jednorodzinny	2	93,74	187,48
2317	041302_5	0020	64	dom jednorodzinny	2	87,36	174,72
2318	041302_5	0020	65	dom jednorodzinny	2	123,45	246,90
2319	041302_5	0020	71/1	dom jednorodzinny	2	173,91	347,82
2320	041302_5	0020	60	dom jednorodzinny	2	160,08	320,16
2321	041302_5	0020	66	dom jednorodzinny	2	105,66	211,32
2322	041302_5	0020	86/6	dom jednorodzinny	2	109,86	219,72
2323	041302_5	0020	84/3	dom jednorodzinny	2	187,86	375,72
2324	041302_5	0020	77/1	dom jednorodzinny	2	65,99	131,98
2325	041302_5	0020	117/1	dom jednorodzinny	2	108,24	216,48
2326	041302_5	0020	117/1	dom jednorodzinny	2	136,07	272,14
2327	041302_5	0020	117/1	dom jednorodzinny	2	79,42	158,84
2328	041302_5	0022	241	dom jednorodzinny	2	102,11	204,22
2329	041302_5	0022	238	dom jednorodzinny	2	94,47	188,94
2330	041302_5	0022	249/2	dom jednorodzinny	2	174,47	348,94
2331	041302_5	0022	234	dom jednorodzinny	2	150,43	300,86
2332	041302_5	0022	48	dom jednorodzinny	2	111,23	222,46
2333	041302_5	0022	204/10	dom jednorodzinny	2	186,64	373,28
2334	041302_5	0022	200/4	dom jednorodzinny	2	289,00	578,00
2335	041302_5	0022	269	dom jednorodzinny	2	105,53	211,06
2336	041302_5	0022	139	dom jednorodzinny	2	141,34	282,68
2337	041302_5	0022	142	dom jednorodzinny	2	72,10	144,20
2338	041302_5	0022	142	dom jednorodzinny	2	55,50	111,00
2339	041302_5	0022	18/5	dom jednorodzinny	2	154,66	309,32
2340	041302_5	0022	143/2	dom jednorodzinny	2	86,26	172,52
2341	041302_5	0022	20	dom jednorodzinny	2	112,05	224,10
2342	041302_5	0022	21	dom jednorodzinny	2	102,38	204,76
2343	041302_5	0022	151/3	dom jednorodzinny	2	139,08	278,16
2344	041302_5	0022	153	dom jednorodzinny	2	213,42	426,84
2345	041302_5	0022	158/3	dom jednorodzinny	2	98,09	196,18

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
2346	041302_5	0022	160	dom jednorodzinny	2	155,99	311,98
2347	041302_5	0022	26/1	dom jednorodzinny	2	122,13	244,26
2348	041302_5	0022	27	dom jednorodzinny	2	80,36	160,72
2349	041302_5	0022	28/2	dom jednorodzinny	2	131,58	263,16
2350	041302_5	0022	29/2	dom jednorodzinny	2	191,54	383,08
2351	041302_5	0022	29/2	dom jednorodzinny	2	134,61	269,22
2352	041302_5	0022	71/6	dom jednorodzinny	2	76,95	153,90
2353	041302_5	0022	70/3	dom jednorodzinny	2	125,50	251,00
2354	041302_5	0022	70/4	dom jednorodzinny	2	80,49	160,98
2355	041302_5	0022	67/2	dom jednorodzinny	2	306,50	613,00
2356	041302_5	0022	31	dom jednorodzinny	2	88,91	177,82
2357	041302_5	0022	32	dom jednorodzinny	2	161,46	322,92
2358	041302_5	0022	67/3	dom jednorodzinny	2	162,25	324,50
2359	041302_5	0022	66/1	dom jednorodzinny	2	80,95	161,90
2360	041302_5	0022	65/2	dom jednorodzinny	2	88,66	177,32
2361	041302_5	0022	33/3	dom jednorodzinny	2	212,38	424,76
2362	041302_5	0022	64/1	dom jednorodzinny	2	123,67	247,34
2363	041302_5	0022	61/2	dom jednorodzinny	2	97,40	194,80
2364	041302_5	0022	63	dom jednorodzinny	2	111,96	223,92
2365	041302_5	0022	60/1	dom jednorodzinny	2	144,62	289,24
2366	041302_5	0022	34/2	dom jednorodzinny	2	169,59	339,18
2367	041302_5	0022	34/2	dom jednorodzinny	2	83,10	166,20
2368	041302_5	0022	34/1	dom jednorodzinny	2	87,74	175,48
2369	041302_5	0022	32	dom jednorodzinny	2	116,62	233,24
2370	041302_5	0012	246	dom jednorodzinny	2	91,03	182,06
2371	041302_5	0012	252	dom jednorodzinny	2	97,47	194,94
2372	041302_5	0012	442/2	dom jednorodzinny	2	106,20	212,40
2373	041302_5	0012	301	dom jednorodzinny	2	196,78	393,56
2374	041302_5	0012	293	dom jednorodzinny	2	110,70	221,40
2375	041302_5	0012	372/1	dom jednorodzinny	2	61,04	122,08
2376	041302_5	0012	364/2	dom jednorodzinny	2	106,80	213,60
2377	041302_5	0012	359	dom jednorodzinny	2	115,71	231,42
2378	041302_5	0012	441	dom jednorodzinny	2	91,03	182,06
2379	041302_5	0012	367	dom jednorodzinny	2	121,76	243,52
2380	041302_5	0012	396	dom jednorodzinny	2	79,89	159,78
2381	041302_5	0012	401	dom jednorodzinny	2	105,50	211,00
2382	041302_5	0012	400	dom jednorodzinny	2	85,97	171,94
2383	041302_5	0012	400	dom jednorodzinny	2	89,36	178,72
2384	041302_5	0012	384/3	dom jednorodzinny	2	73,25	146,50
2385	041302_5	0012	382/3	dom jednorodzinny	2	63,79	127,58
2386	041302_5	0012	388	dom jednorodzinny	2	139,17	278,34
2387	041302_5	0012	385/4	dom jednorodzinny	2	95,31	190,62
2388	041302_5	0012	377	dom jednorodzinny	2	86,62	173,24
2389	041302_5	0012	340/1	dom jednorodzinny	2	131,44	262,88
2390	041302_5	0012	354	dom jednorodzinny	2	70,92	141,84
2391	041302_5	0012	358	dom jednorodzinny	2	97,76	195,52
2392	041302_5	0012	356/1	dom jednorodzinny	2	77,05	154,10
2393	041302_5	0012	289	dom jednorodzinny	2	110,39	220,78
2394	041302_5	0012	282/1	dom jednorodzinny	2	123,09	246,18
2395	041302_5	0012	280	dom jednorodzinny	2	113,34	226,68
2396	041302_5	0012	352	dom jednorodzinny	2	87,22	174,44
2397	041302_5	0012	261	dom jednorodzinny	2	156,11	312,22
2398	041302_5	0012	262	dom jednorodzinny	2	97,41	194,82
2399	041302_5	0012	266	dom jednorodzinny	2	87,41	174,82
2400	041302_5	0012	271	dom jednorodzinny	2	109,61	219,22
2401	041302_5	0012	278	dom jednorodzinny	2	60,64	121,28
2402	041302_5	0012	277	dom jednorodzinny	2	103,83	207,66
2403	041302_5	0012	276/1	dom jednorodzinny	2	75,58	151,16
2404	041302_5	0012	336	dom jednorodzinny	2	147,38	294,76
2405	041302_5	0012	159	dom jednorodzinny	2	95,88	191,76
2406	041302_5	0012	160/1	dom jednorodzinny	2	41,45	82,90
2407	041302_5	0012	153/1	dom jednorodzinny	2	187,52	375,04



## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
2408	041302_5	0012	153/1	dom jednorodzinny	2	79,91	159,82
2409	041302_5	0012	156	dom jednorodzinny	2	103,70	207,40
2410	041302_5	0012	132	dom jednorodzinny	2	145,18	290,36
2411	041302_5	0012	149/3	dom jednorodzinny	2	204,92	409,84
2412	041302_5	0012	131	dom jednorodzinny	2	156,45	312,90
2413	041302_5	0012	102/2	dom jednorodzinny	2	206,03	412,06
2414	041302_5	0012	100/5	dom jednorodzinny	2	82,31	164,62
2415	041302_5	0012	85	dom jednorodzinny	2	186,85	373,70
2416	041302_5	0012	82	dom jednorodzinny	2	91,92	183,84
2417	041302_5	0012	81	dom jednorodzinny	2	76,48	152,96
2418	041302_5	0012	75	dom jednorodzinny	2	184,35	368,70
2419	041302_5	0012	58/10	dom jednorodzinny	2	191,86	383,72
2420	041302_5	0012	55	dom jednorodzinny	2	123,85	247,70
2421	041302_5	0012	50	dom jednorodzinny	2	156,71	313,42
2422	041302_5	0012	49	dom jednorodzinny	2	100,81	201,62
2423	041302_5	0012	28	dom jednorodzinny	2	140,93	281,86
2424	041302_5	0012	39/2	dom jednorodzinny	2	128,60	257,20
2425	041302_5	0004	4/2	dom jednorodzinny	2	132,03	264,06
2426	041302_5	0004	40	dom jednorodzinny	2	142,50	285,00
2427	041302_5	0004	41/2	dom jednorodzinny	2	130,77	261,54
2428	041302_5	0004	275	dom jednorodzinny	3	106,24	318,72
2429	041302_5	0004	305	dom jednorodzinny	2	183,80	367,60
2430	041302_5	0004	129/1	dom jednorodzinny	2	171,70	343,40
2431	041302_5	0004	191/12	dom jednorodzinny	2	142,80	285,60
2432	041302_5	0004	191/11	dom jednorodzinny	2	67,90	135,80
2433	041302_5	0017	46/9	dom jednorodzinny	2	182,80	365,60
2434	041302_5	0017	46/10	dom jednorodzinny	2	201,08	402,16
2435	041302_5	0017	48/6	dom jednorodzinny	2	217,00	434,00
2436	041302_5	0017	48/5	dom jednorodzinny	2	134,15	268,30
2437	041302_5	0017	51/4	dom jednorodzinny	2	157,41	314,82
2438	041302_5	0017	53/2	dom jednorodzinny	2	176,20	352,40
2439	041302_5	0017	126/5	dom jednorodzinny	2	165,62	331,24
2440	041302_5	0017	32/8	dom jednorodzinny	2	168,68	337,36
2441	041302_5	0017	27/2	dom jednorodzinny	2	184,37	368,74
2442	041302_5	0017	127/2	dom jednorodzinny	2	353,65	707,30
2443	041302_5	0017	26/1	dom jednorodzinny	2	99,16	198,32
2444	041302_5	0017	130	dom jednorodzinny	2	115,10	230,20
2445	041302_5	0017	130	dom jednorodzinny	2	119,32	238,64
2446	041302_5	0017	18/13	dom jednorodzinny	2	122,48	244,96
2447	041302_5	0017	18/4	dom jednorodzinny	2	111,23	222,46
2448	041302_5	0017	132	dom jednorodzinny	2	199,81	399,62
2449	041302_5	0017	132	dom jednorodzinny	2	85,88	171,76
2450	041302_5	0017	133	dom jednorodzinny	2	199,33	398,66
2451	041302_5	0017	17/2	dom jednorodzinny	2	116,42	232,84
2452	041302_5	0017	17/1	dom jednorodzinny	2	96,28	192,56
2453	041302_5	0017	272/4	dom jednorodzinny	2	138,39	276,78
2454	041302_5	0017	16/2	dom jednorodzinny	2	127,16	254,32
2455	041302_5	0017	15/3	dom jednorodzinny	2	149,90	299,80
2456	041302_5	0017	12/2	dom jednorodzinny	2	194,59	389,18
2457	041302_5	0017	9/8	dom jednorodzinny	2	226,27	452,54
2458	041302_5	0017	9/7	dom jednorodzinny	2	178,70	357,40
2459	041302_5	0017	138/5	dom jednorodzinny	2	186,88	373,76
2460	041302_5	0017	138/4	dom jednorodzinny	2	114,26	228,52
2461	041302_5	0017	10/3	dom jednorodzinny	2	83,91	167,82
2462	041302_5	0017	10/2	dom jednorodzinny	2	144,82	289,64
2463	041302_5	0017	10/1	dom jednorodzinny	2	87,85	175,70
2464	041302_5	0017	240	dom jednorodzinny	2	182,32	364,64
2465	041302_5	0017	93/5	dom jednorodzinny	2	250,58	501,16
2466	041302_5	0017	271	dom jednorodzinny	2	102,53	205,06
2467	041302_5	0017	214	dom jednorodzinny	2	119,51	239,02
2468	041302_5	0017	212/2	dom jednorodzinny	2	166,51	333,02
2469	041302_5	0017	207	dom jednorodzinny	2	61,42	122,84

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
2470	041302_5	0017	192/6	dom jednorodzinny	2	163,91	327,82
2471	041302_5	0017	182/5	dom jednorodzinny	2	176,58	353,16
2472	041302_5	0017	181/6	dom jednorodzinny	2	139,76	279,52
2473	041302_5	0010	183	dom jednorodzinny	2	156,98	313,96
2474	041302_5	0010	182/2	dom jednorodzinny	2	115,25	230,50
2475	041302_5	0010	162/4	dom jednorodzinny	2	163,52	327,04
2476	041302_5	0010	124/1	dom jednorodzinny	2	134,78	269,56
2477	041302_5	0010	120/1	dom jednorodzinny	2	146,70	293,40
2478	041302_5	0010	114	dom jednorodzinny	2	182,15	364,30
2479	041302_5	0010	107/3	dom jednorodzinny	2	228,19	456,38
2480	041302_5	0010	220	dom jednorodzinny	2	66,91	133,82
2481	041302_5	0010	219	dom jednorodzinny	2	90,81	181,62
2482	041302_5	0010	218	dom jednorodzinny	2	130,73	261,46
2483	041302_5	0010	201/2	dom jednorodzinny	2	180,71	361,42
2484	041302_5	0010	221	dom jednorodzinny	2	105,49	210,98
2485	041302_5	0010	49/2	dom jednorodzinny	2	105,03	210,06
2486	041302_5	0010	50/4	dom jednorodzinny	2	113,19	226,38
2487	041302_5	0010	50/5	dom jednorodzinny	2	88,43	176,86
2488	041302_5	0010	6/3	dom jednorodzinny	2	95,19	190,38
2489	041302_5	0010	50/6	dom jednorodzinny	2	86,68	173,36
2490	041302_5	0010	49/5	dom jednorodzinny	2	185,90	371,80
2491	041302_5	0010	50/7	dom jednorodzinny	2	113,26	226,52
2492	041302_5	0010	51/4	dom jednorodzinny	2	119,12	238,24
2493	041302_5	0010	84/1	dom jednorodzinny	2	115,48	230,96
2494	041302_5	0010	86	dom jednorodzinny	2	139,28	278,56
2495	041302_5	0010	87/1	dom jednorodzinny	2	113,85	227,70
2496	041302_5	0010	7	dom jednorodzinny	2	112,82	225,64
2497	041302_5	0010	8/2	dom jednorodzinny	2	201,35	402,70
2498	041302_5	0010	9/8	dom jednorodzinny	2	103,66	207,32
2499	041302_5	0010	9/10	dom jednorodzinny	2	157,15	314,30
2500	041302_5	0010	89/4	dom jednorodzinny	2	122,87	245,74
2501	041302_5	0010	10/2	dom jednorodzinny	2	92,34	184,68
2502	041302_5	0010	95/2	dom jednorodzinny	2	123,49	246,98
2503	041302_5	0010	95/3	dom jednorodzinny	2	138,40	276,80
2504	041302_5	0010	151/3	dom jednorodzinny	2	102,44	204,88
2505	041302_5	0010	54/3	dom jednorodzinny	2	202,03	404,06
2506	041302_5	0010	91/1	dom jednorodzinny	2	101,45	202,90
2507	041302_5	0010	92	dom jednorodzinny	2	120,20	240,40
2508	041302_5	0006	536	dom jednorodzinny	2	142,95	285,90
2509	041302_5	0006	533/7	dom jednorodzinny	2	105,05	210,10
2510	041302_5	0006	532	dom jednorodzinny	2	158,70	317,40
2511	041302_5	0006	498/1	dom jednorodzinny	2	136,61	273,22
2512	041302_5	0006	484	dom jednorodzinny	2	175,82	351,64
2513	041302_5	0006	482/6	dom jednorodzinny	2	192,51	385,02
2514	041302_5	0006	248	dom jednorodzinny	2	130,75	261,50
2515	041302_5	0006	245/6	dom jednorodzinny	2	116,52	233,04
2516	041302_5	0006	230	dom jednorodzinny	2	142,66	285,32
2517	041302_5	0006	231	dom jednorodzinny	2	130,44	260,88
2518	041302_5	0006	236/1	dom jednorodzinny	2	95,60	191,20
2519	041302_5	0006	234	dom jednorodzinny	2	121,42	242,84
2520	041302_5	0006	232/3	dom jednorodzinny	2	94,37	188,74
2521	041302_5	0006	135	dom jednorodzinny	2	188,02	376,04
2522	041302_5	0006	137/2	dom jednorodzinny	2	120,56	241,12
2523	041302_5	0006	738	dom jednorodzinny	2	135,32	270,64
2524	041302_5	0006	164/2LP	dom jednorodzinny	2	224,18	448,36
2525	041302_5	0006	740	dom jednorodzinny	2	350,78	701,56
2526	041302_5	0006	281	dom jednorodzinny	2	103,78	207,56
2527	041302_5	0006	509	dom jednorodzinny	2	100,21	200,42
2528	041302_5	0006	510	dom jednorodzinny	2	129,10	258,20
2529	041302_5	0006	519/4	dom jednorodzinny	2	224,71	449,42
2530	041302_5	0006	513/4	dom jednorodzinny	2	151,53	303,06
2531	041302_5	0006	452/3	dom jednorodzinny	2	147,34	294,68

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
2532	041302_5	0006	514	dom jednorodzinny	2	89,61	179,22
2533	041302_5	0006	455/1	dom jednorodzinny	2	148,45	296,90
2534	041302_5	0006	475	dom jednorodzinny	2	145,97	291,94
2535	041302_5	0006	749/1	dom jednorodzinny	2	106,91	213,82
2536	041302_5	0006	454/1	dom jednorodzinny	2	109,47	218,94
2537	041302_5	0006	471	dom jednorodzinny	2	93,82	187,64
2538	041302_5	0006	451/1	dom jednorodzinny	2	93,28	186,56
2539	041302_5	0006	450/1	dom jednorodzinny	2	84,17	168,34
2540	041302_5	0006	470/1	dom jednorodzinny	2	121,05	242,10
2541	041302_5	0006	447/2	dom jednorodzinny	2	102,88	205,76
2542	041302_5	0006	469/2	dom jednorodzinny	2	150,55	301,10
2543	041302_5	0006	437/1	dom jednorodzinny	2	110,24	220,48
2544	041302_5	0006	467/1	dom jednorodzinny	2	189,71	379,42
2545	041302_5	0006	436	dom jednorodzinny	2	150,35	300,70
2546	041302_5	0006	739/2	dom jednorodzinny	2	160,96	321,92
2547	041302_5	0006	739/1	dom jednorodzinny	2	168,53	337,06
2548	041302_5	0006	435	dom jednorodzinny	2	112,26	224,52
2549	041302_5	0006	424/1	dom jednorodzinny	2	133,52	267,04
2550	041302_5	0006	427	dom jednorodzinny	2	118,66	237,32
2551	041302_5	0006	378	dom jednorodzinny	2	88,78	177,56
2552	041302_5	0006	457/1	dom jednorodzinny	2	108,62	217,24
2553	041302_5	0006	464/4	dom jednorodzinny	2	327,75	655,50
2554	041302_5	0006	477/6	dom jednorodzinny	2	84,63	169,26
2555	041302_5	0006	458/3	dom jednorodzinny	2	126,73	253,46
2556	041302_5	0006	476/1	dom jednorodzinny	2	129,44	258,88
2557	041302_5	0006	155	dom jednorodzinny	2	115,65	231,30
2558	041302_5	0006	177/1	dom jednorodzinny	2	125,81	251,62
2559	041302_5	0006	375/1	dom jednorodzinny	2	125,74	251,48
2560	041302_5	0006	174	dom jednorodzinny	2	97,12	194,24
2561	041302_5	0006	171	dom jednorodzinny	2	80,28	160,56
2562	041302_5	0006	169	dom jednorodzinny	2	130,18	260,36
2563	041302_5	0006	167	dom jednorodzinny	2	98,10	196,20
2564	041302_5	0006	356	dom jednorodzinny	2	106,08	212,16
2565	041302_5	0006	165	dom jednorodzinny	2	76,38	152,76
2566	041302_5	0006	340	dom jednorodzinny	2	110,14	220,28
2567	041302_5	0006	164	dom jednorodzinny	2	196,96	393,92
2568	041302_5	0006	339	dom jednorodzinny	2	101,05	202,10
2569	041302_5	0006	326/12	dom jednorodzinny	2	149,00	298,00
2570	041302_5	0006	326/16	dom jednorodzinny	2	198,33	396,66
2571	041302_5	0006	161	dom jednorodzinny	2	88,54	177,08
2572	041302_5	0006	160/2	dom jednorodzinny	2	97,26	194,52
2573	041302_5	0006	112/1	dom jednorodzinny	2	73,45	146,90
2574	041302_5	0006	111	dom jednorodzinny	2	116,40	232,80
2575	041302_5	0006	158/1	dom jednorodzinny	2	107,09	214,18
2576	041302_5	0006	157	dom jednorodzinny	2	80,35	160,70
2577	041302_5	0006	162	dom jednorodzinny	2	125,66	251,32
2578	041302_5	0006	166	dom jednorodzinny	2	111,66	223,32
2579	041302_5	0006	168/1	dom jednorodzinny	2	114,80	229,60
2580	041302_5	0006	119/1	dom jednorodzinny	2	154,32	308,64
2581	041302_5	0006	323	dom jednorodzinny	2	116,55	233,10
2582	041302_5	0006	324	dom jednorodzinny	2	96,71	193,42
2583	041302_5	0006	322	dom jednorodzinny	2	117,31	234,62
2584	041302_5	0006	118	dom jednorodzinny	2	105,14	210,28
2585	041302_5	0006	27	dom jednorodzinny	2	110,95	221,90
2586	041302_5	0006	26/1	dom jednorodzinny	2	122,67	245,34
2587	041302_5	0006	25	dom jednorodzinny	2	84,65	169,30
2588	041302_5	0006	23	dom jednorodzinny	2	255,82	511,64
2589	041302_5	0006	297	dom jednorodzinny	2	121,36	242,72
2590	041302_5	0006	477/27	dom jednorodzinny	2	126,08	252,16
2591	041302_5	0006	662	dom jednorodzinny	2	83,34	166,68
2592	041302_5	0006	663	dom jednorodzinny	2	83,99	167,98
2593	041302_5	0006	665	dom jednorodzinny	2	151,03	302,06

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
2594	041302_5	0006	666	dom jednorodzinny	2	119,76	239,52
2595	041302_5	0006	667	dom jednorodzinny	2	121,08	242,16
2596	041302_5	0006	668	dom jednorodzinny	2	136,96	273,92
2597	041302_5	0006	669	dom jednorodzinny	2	111,71	223,42
2598	041302_5	0006	670	dom jednorodzinny	2	127,79	255,58
2599	041302_5	0006	671	dom jednorodzinny	2	113,10	226,20
2600	041302_5	0006	477/28	dom jednorodzinny	2	111,59	223,18
2601	041302_5	0006	477/30	dom jednorodzinny	2	131,31	262,62
2602	041302_5	0006	477/32	dom jednorodzinny	2	124,15	248,30
2603	041302_5	0006	6/1	dom jednorodzinny	2	93,66	187,32
2604	041302_5	0006	104	dom jednorodzinny	2	76,94	153,88
2605	041302_5	0006	3	dom jednorodzinny	2	114,44	228,88
2606	041302_5	0006	2/4	dom jednorodzinny	2	118,17	236,34
2607	041302_5	0006	39/1	dom jednorodzinny	2	111,79	223,58
2608	041302_5	0006	38/1	dom jednorodzinny	2	119,75	239,50
2609	041302_5	0006	29	dom jednorodzinny	2	193,36	386,72
2610	041302_5	0006	53	dom jednorodzinny	2	120,03	240,06
2611	041302_5	0006	55/1	dom jednorodzinny	2	148,85	297,70
2612	041302_5	0006	31/1	dom jednorodzinny	2	83,69	167,38
2613	041302_5	0006	72/3	dom jednorodzinny	2	134,42	268,84
2614	041302_5	0006	73	dom jednorodzinny	2	236,90	473,80
2615	041302_5	0006	141/2	dom jednorodzinny	2	122,48	244,96
2616	041302_5	0006	252/6	dom jednorodzinny	2	93,07	186,14
2617	041302_5	0006	252/6	dom jednorodzinny	2	93,27	186,54
2618	041302_5	0002	253	dom jednorodzinny	2	201,79	403,58
2619	041302_5	0002	253	dom jednorodzinny	2	131,70	263,40
2620	041302_5	0002	30/1	dom jednorodzinny	2	131,65	263,30
2621	041302_5	0002	29/3	dom jednorodzinny	2	123,00	246,00
2622	041302_5	0002	312	dom jednorodzinny	2	177,79	355,58
2623	041302_5	0002	311	dom jednorodzinny	2	185,27	370,54
2624	041302_5	0002	62/3	dom jednorodzinny	2	181,11	362,22
2625	041302_5	0002	41/3	dom jednorodzinny	2	171,78	343,56
2626	041302_5	0002	46/2	dom jednorodzinny	2	110,35	220,70
2627	041302_5	0002	47	dom jednorodzinny	2	87,51	175,02
2628	041302_5	0002	42/4	dom jednorodzinny	2	184,10	368,20
2629	041302_5	0002	58/5	dom jednorodzinny	2	131,69	263,38
2630	041302_5	0002	57/3	dom jednorodzinny	2	157,44	314,88
2631	041302_5	0002	56	dom jednorodzinny	2	142,53	285,06
2632	041302_5	0002	55	dom jednorodzinny	2	102,78	205,56
2633	041302_5	0002	48/1	dom jednorodzinny	2	101,03	202,06
2634	041302_5	0002	300	dom jednorodzinny	2	113,44	226,88
2635	041302_5	0002	53/1	dom jednorodzinny	2	151,69	303,38
2636	041302_5	0002	297	dom jednorodzinny	2	109,19	218,38
2637	041302_5	0002	52/2	dom jednorodzinny	2	131,28	262,56
2638	041302_5	0002	51/5	dom jednorodzinny	2	155,66	311,32
2639	041302_5	0002	50	dom jednorodzinny	2	93,58	187,16
2640	041302_5	0002	284	dom jednorodzinny	2	121,79	243,58
2641	041302_5	0002	94	dom jednorodzinny	2	95,87	191,74
2642	041302_5	0002	281	dom jednorodzinny	2	86,19	172,38
2643	041302_5	0002	281	dom jednorodzinny	2	100,38	200,76
2644	041302_5	0002	288	dom jednorodzinny	2	137,57	275,14
2645	041302_5	0002	289	dom jednorodzinny	2	355,16	710,32
2646	041302_5	0002	301	dom jednorodzinny	2	243,60	487,20
2647	041302_5	0002	238/7	dom jednorodzinny	2	536,97	1073,94
2648	041302_5	0002	328	dom jednorodzinny	2	104,08	208,16
2649	041302_5	0002	328	dom jednorodzinny	2	100,70	201,40
2650	041302_5	0002	228/3	dom jednorodzinny	2	98,97	197,94
2651	041302_5	0002	83	dom jednorodzinny	2	151,43	302,86
2652	041302_5	0002	70/3	dom jednorodzinny	2	118,11	236,22
2653	041302_5	0002	71/6	dom jednorodzinny	2	154,98	309,96
2654	041302_5	0002	112/1	dom jednorodzinny	2	104,57	209,14
2655	041302_5	0002	211	dom jednorodzinny	2	35,51	71,02

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
2656	041302_5	0002	206/2	dom jednorodzinny	2	88,96	177,92
2657	041302_5	0002	201/1	dom jednorodzinny	2	161,48	322,96
2658	041302_5	0002	202/3	dom jednorodzinny	2	249,44	498,88
2659	041302_5	0002	194/1	dom jednorodzinny	2	90,88	181,76
2660	041302_5	0002	164/1	dom jednorodzinny	2	165,08	330,16
2661	041302_5	0002	189/25	dom jednorodzinny	2	106,35	212,70
2662	041302_5	0002	189/20	dom jednorodzinny	2	200,88	401,76
2663	041302_5	0002	189/21	dom jednorodzinny	2	196,86	393,72
2664	041302_5	0002	190/1	dom jednorodzinny	2	111,00	222,00
2665	041302_5	0002	24/3	dom jednorodzinny	2	131,29	262,58
2666	041302_5	0002	132	dom jednorodzinny	2	113,11	226,22
2667	041302_5	0002	139	dom jednorodzinny	2	47,75	95,50
2668	041302_5	0003	26/3	dom jednorodzinny	2	198,62	397,24
2669	041302_5	0003	26/3	dom jednorodzinny	2	185,52	371,04
2670	041302_5	0003	125/5	dom jednorodzinny	2	152,31	304,62
2671	041302_5	0003	122	dom jednorodzinny	2	145,29	290,58
2672	041302_5	0003	120/4	dom jednorodzinny	2	126,48	252,96
2673	041302_5	0003	118	dom jednorodzinny	2	185,11	370,22
2674	041302_5	0003	117/3	dom jednorodzinny	2	77,29	154,58
2675	041302_5	0003	88/4	dom jednorodzinny	2	110,41	220,82
2676	041302_5	0003	65/2	dom jednorodzinny	2	124,28	248,56
2677	041302_5	0003	75	dom jednorodzinny	2	103,59	207,18
2678	041302_5	0003	116/1	dom jednorodzinny	2	110,86	221,72
2679	041302_5	0003	114	dom jednorodzinny	2	122,94	245,88
2680	041302_5	0003	113/2	dom jednorodzinny	2	139,13	278,26
2681	041302_5	0003	112/4	dom jednorodzinny	2	115,70	231,40
2682	041302_5	0003	85	dom jednorodzinny	2	128,61	257,22
2683	041302_5	0003	84	dom jednorodzinny	2	122,40	244,80
2684	041302_5	0003	84	dom jednorodzinny	2	116,68	233,36
2685	041302_4	0004	300	dom parafialny	2	153,73	307,46
2686	041302_4	0004	300	dom parafialny	1	37,95	37,95
2687	041302_4	0004	300	dom parafialny	2	215,61	431,22
2688	041302_5	0006	428/1	dom parafialny	2	200,90	401,80
2689	041302_5	0009	14/5	dom wielorodzinny	2	194,02	388,04
2690	041302_5	0009	14/6	dom wielorodzinny	2	179,33	358,66
2691	041302_5	0009	14/7	dom wielorodzinny	2	193,27	386,54
2692	041302_5	0009	12/4	dom wielorodzinny	2	366,83	733,66
2693	041302_5	0009	12/5	dom wielorodzinny	2	241,76	483,52
2694	041302_5	0009	12/6	dom wielorodzinny	2	234,58	469,16
2695	041302_5	0009	12/7	dom wielorodzinny	2	228,42	456,84
2696	041302_5	0009	12/8	dom wielorodzinny	2	233,19	466,38
2697	041302_5	0013	188/1	dom wielorodzinny	3	384,33	1152,99
2698	041302_5	0013	188/2	dom wielorodzinny	3	386,93	1160,79
2699	041302_5	0013	188/5	dom wielorodzinny	3	438,51	1315,53
2700	041302_5	0013	188/10	dom wielorodzinny	2	180,04	360,08
2701	041302_5	0013	188/11	dom wielorodzinny	2	152,59	305,18
2702	041302_5	0013	188/12	dom wielorodzinny	2	156,23	312,46
2703	041302_5	0013	190/2	dom wielorodzinny	2	152,08	304,16
2704	041302_5	0013	190/3	dom wielorodzinny	2	168,39	336,78
2705	041302_5	0013	190/4	dom wielorodzinny	2	164,76	329,52
2706	041302_5	0014	519/8	dom wielorodzinny	2	746,62	1493,24
2707	041302_5	0015	75/5	dom wielorodzinny	1	250,97	250,97
2708	041302_5	0015	75/11	dom wielorodzinny	2	283,24	566,48
2709	041302_5	0005	13/5	dom wielorodzinny	3	412,64	1237,92
2710	041302_5	0005	15/41	dom wielorodzinny	3	239,58	718,74
2711	041302_5	0005	15/21	dom wielorodzinny	3	256,87	770,61
2712	041302_5	0005	15/1	dom wielorodzinny	3	491,12	1473,36
2713	041302_5	0019	49	dom wielorodzinny	2	336,86	673,72
2714	041302_4	0002	128/7	dom wielorodzinny	3	357,86	1073,58
2715	041302_4	0001	584/2	dom wielorodzinny	3	293,07	879,21
2716	041302_4	0001	584/4	dom wielorodzinny	5	255,76	1278,80
2717	041302_4	0001	584/3	dom wielorodzinny	3	281,61	844,83

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
2718	041302_4	0001	672/4	dom wielorodzinny	3	312,35	937,05
2719	041302_4	0001	609/14	dom wielorodzinny	5	253,50	1267,50
2720	041302_4	0001	609/16	dom wielorodzinny	2	199,48	398,96
2721	041302_4	0001	610	dom wielorodzinny	3	224,52	673,56
2722	041302_4	0001	609/18	dom wielorodzinny	3	402,17	1206,51
2723	041302_4	0001	609/12	dom wielorodzinny	3	391,07	1173,21
2724	041302_4	0001	609/7	dom wielorodzinny	3	194,85	584,55
2725	041302_4	0001	609/6	dom wielorodzinny	3	223,69	671,07
2726	041302_4	0001	609/13	dom wielorodzinny	3	199,42	598,26
2727	041302_4	0001	613/3	dom wielorodzinny	3	246,82	740,46
2728	041302_4	0001	614	dom wielorodzinny	3	247,66	742,98
2729	041302_4	0001	700/2	dom wielorodzinny	3	378,79	1136,37
2730	041302_4	0001	700/1	dom wielorodzinny	3	381,00	1143,00
2731	041302_4	0001	627/1	dom wielorodzinny	3	145,71	437,13
2732	041302_4	0001	626/4	dom wielorodzinny	3	148,99	446,97
2733	041302_4	0001	625/1	dom wielorodzinny	3	172,21	516,63
2734	041302_4	0001	621/3	dom wielorodzinny	3	171,63	514,89
2735	041302_4	0004	14/1	dom wielorodzinny	3	351,39	1054,17
2736	041302_4	0004	669	dom wielorodzinny	5	593,67	2968,35
2737	041302_4	0004	27/1	dom wielorodzinny	5	670,89	3354,45
2738	041302_4	0004	671	dom wielorodzinny	5	699,88	3499,40
2739	041302_4	0004	671	dom wielorodzinny	5	732,52	3662,60
2740	041302_4	0004	670	dom wielorodzinny	5	539,12	2695,60
2741	041302_4	0004	44/19	dom wielorodzinny	5	518,01	2590,05
2742	041302_4	0004	44/19	dom wielorodzinny	5	285,95	1429,75
2743	041302_4	0004	44/19	dom wielorodzinny	5	270,79	1353,95
2744	041302_4	0004	44/19	dom wielorodzinny	5	315,68	1578,40
2745	041302_4	0004	44/19	dom wielorodzinny	5	516,45	2582,25
2746	041302_4	0004	67/13	dom wielorodzinny	5	411,35	2056,75
2747	041302_4	0004	67/14	dom wielorodzinny	5	443,87	2219,35
2748	041302_4	0004	67/29	dom wielorodzinny	5	382,27	1911,35
2749	041302_4	0004	67/29	dom wielorodzinny	5	393,81	1969,05
2750	041302_4	0004	67/29	dom wielorodzinny	4	581,98	2327,92
2751	041302_4	0004	67/29	dom wielorodzinny	4	392,75	1571,00
2752	041302_4	0004	67/29	dom wielorodzinny	4	661,80	2647,20
2753	041302_4	0004	67/29	dom wielorodzinny	4	678,62	2714,48
2754	041302_4	0004	70/8	dom wielorodzinny	5	411,71	2058,55
2755	041302_4	0004	70/8	dom wielorodzinny	5	385,96	1929,80
2756	041302_4	0004	173/1	dom wielorodzinny	3	164,89	494,67
2757	041302_4	0004	538/1	dom wielorodzinny	3	393,23	1179,69
2758	041302_4	0004	240	dom wielorodzinny	3	194,14	582,42
2759	041302_4	0004	261/1	dom wielorodzinny	3	320,43	961,29
2760	041302_4	0004	362	dom wielorodzinny	2	216,06	432,12
2761	041302_4	0004	362	dom wielorodzinny	3	232,25	696,75
2762	041302_4	0004	376	dom wielorodzinny	2	138,01	276,02
2763	041302_4	0004	344	dom wielorodzinny	2	225,05	450,10
2764	041302_4	0004	345	dom wielorodzinny	2	168,98	337,96
2765	041302_4	0004	353/1	dom wielorodzinny	3	190,09	570,27
2766	041302_4	0004	684	dom wielorodzinny	3	143,00	429,00
2767	041302_4	0004	354/1	dom wielorodzinny	3	122,99	368,97
2768	041302_4	0004	491	dom wielorodzinny	2	252,02	504,04
2769	041302_4	0004	492/2	dom wielorodzinny	3	154,20	462,60
2770	041302_4	0004	500	dom wielorodzinny	3	220,20	660,60
2771	041302_4	0004	500	dom wielorodzinny	3	151,48	454,44
2772	041302_4	0004	505/1	dom wielorodzinny	3	98,39	295,17
2773	041302_4	0003	354/4	dom wielorodzinny	3	216,25	648,75
2774	041302_4	0003	349/6	dom wielorodzinny	2	148,12	296,24
2775	041302_4	0005	170/1	dom wielorodzinny	1	240,03	240,03
2776	041302_4	0005	171/1	dom wielorodzinny	2	261,60	523,20
2777	041302_4	0005	177/15	dom wielorodzinny	1	481,93	481,93
2778	041302_5	0008	118/2	dom wielorodzinny	2	155,60	311,20
2779	041302_5	0008	118/3	dom wielorodzinny	2	160,53	321,06

## Lista budynków mieszkalnych i mieszkalnych komunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
2780	041302_5	0008	118/5	dom wielorodzinny	2	288,94	577,88
2781	041302_5	0008	118/4	dom wielorodzinny	2	400,71	801,42
2782	041302_5	0008	118/6	dom wielorodzinny	2	274,69	549,38
2783	041302_5	0022	295	dom wielorodzinny	2	161,02	322,04
2784	041302_5	0022	268	dom wielorodzinny	2	161,22	322,44
2785	041302_5	0022	267	dom wielorodzinny	2	156,74	313,48
2786	041302_5	0022	298/1	dom wielorodzinny	2	211,60	423,20
2787	041302_5	0022	298/2	dom wielorodzinny	2	229,52	459,04
2788	041302_5	0022	299	dom wielorodzinny	2	142,20	284,40
2789	041302_5	0012	133/16	dom wielorodzinny	2	240,04	480,08
2790	041302_5	0012	428	dom wielorodzinny	2	280,04	560,08
2791	041302_5	0012	429	dom wielorodzinny	2	298,31	596,62
2792	041302_5	0012	430	dom wielorodzinny	2	283,10	566,20
2793	041302_5	0004	298	dom wielorodzinny	2	161,96	323,92
2794	041302_5	0004	290	dom wielorodzinny	2	163,59	327,18
2795	041302_5	0004	299	dom wielorodzinny	2	158,51	317,02
2796	041302_5	0004	291	dom wielorodzinny	2	165,18	330,36
2797	041302_5	0004	292	dom wielorodzinny	2	153,23	306,46
2798	041302_5	0004	300	dom wielorodzinny	2	158,54	317,08
2799	041302_5	0004	282	dom wielorodzinny	3	255,16	765,48
2800	041302_5	0004	281	dom wielorodzinny	3	380,53	1141,59
2801	041302_5	0004	280	dom wielorodzinny	3	347,58	1042,74
2802	041302_5	0017	30/6	dom wielorodzinny	2	246,33	492,66
2803	041302_5	0010	204	dom wielorodzinny	2	166,80	333,60
2804	041302_5	0010	207	dom wielorodzinny	2	162,98	325,96
2805	041302_5	0010	209	dom wielorodzinny	2	165,15	330,30
2806	041302_5	0010	211	dom wielorodzinny	2	163,83	327,66
2807	041302_5	0002	283	dom wielorodzinny	1	604,89	604,89
						<b>RAZEM</b>	<b>732229,50</b>

Adres	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Ilość energii wytwarzanej z OZE [MWh/rok]	Roczne zużycie źródeł energii cieplnej				Wielkość emisji wg źródeł (MgCO <sub>2</sub> /rok)				Wielkość emisji sumaryczna (MgCO <sub>2</sub> /rok)	Ilość zużytej energii [MWh]
			Energia elektryczna [MWh]	Węgiel kamienny [ton]	Olej opałowy [dm <sup>3</sup> ]	Drewno [m <sup>3</sup> ]	Węgiel kamienny	Olej opałowy	Drewno	Elektryczność		
ul. Komierowska 25	888,8	-	ciepło systemowe z ciepłowni									
Os. Słowackiego 12 i 13, 89-400 Sępólno Krajeńskie	4200,00	-	ciepło systemowe z ciepłowni									
ul. Kasztanowa 3/4, 89-410 Więcbork, Nieruchomość Koronowska 20, Sępólno Krajeńskie	383,38	-	0,00	17,00	0,00	0,00	36,44	0,00	0,00	0,00	36,44	106,95
WM KROKUS w Niechorzu, Niechorz 89-400 Sępólno Krajeńskie	9933,00	-	0,00	680,00	0,00	0,00	1457,74	0,00	0,00	0,00	1457,74	4277,98
WM KROKUS w Niechorzu, Kawle 6a, 6b, 6c, 89-400 Sępólno Krajeńskie	2078,00	-	0,00	110,00	0,00	0,00	235,81	0,00	0,00	0,00	235,81	692,03
WM Sępólno Krajeńskie, ul. Kościuszki 16, 89-400 Sępólno Krajeńskie	54591,00	-	ciepło systemowe z ciepłowni									
Pozostałe budynki mieszkalne	629251,32	192,29	0,00	11398,07	26818,99	48542,37	24434,50	69,34	36083,57	0,00	60587,42	163350,99
<b>RAZEM</b>	<b>701325,50</b>	<b>192,29</b>	<b>0,00</b>	<b>12205,07</b>	<b>26818,99</b>	<b>48542,37</b>	<b>26164,50</b>	<b>69,34</b>	<b>36083,57</b>	<b>0,00</b>	<b>62317,41</b>	<b>168427,94</b>
<b>Próba - dane pochodzące z ankiet</b>												
Budynki ankietowane	11731,45	3,59	0,00	212,50	500,00	905,00	455,54	1,29	672,72	0,00	1129,56	3045,43
1 budynek	62,401	0,019	0,000	1,130	2,660	4,814	2,423	0,007	3,578	0,000	6,008	16,199

	Powierzchnia budynków [m <sup>2</sup> ]	Ilość energii wyprodukowanej z OZE [MWh]	
		Energia słoneczna	geotermia (pompa ciepła)
Budynki próba	11731,45	1,59	2,00
Budynki mieszkalne (z wyłączeniem wspólnot mieszkaniowych i spółdzielni)	629251,32	85,02	107,28



## Lista budynków usługowych niekomunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
						m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
1.	041302_5	0013	190/12	siedziba firmy lub firm	1	93,91	93,91
2.	041302_5	0014	544/3	siedziba firmy lub firm	1	183,63	183,63
3.	041302_5	0014	546/1	siedziba firmy lub firm	1	98,08	98,08
4.	041302_5	0019	194/3	siedziba firmy lub firm	1	97,19	97,19
5.	041302_5	0011	169/6	siedziba firmy lub firm	1	159,34	159,34
6.	041302_4	0002	161/5	siedziba firmy lub firm	1	80,53	80,53
7.	041302_4	0002	158/9	siedziba firmy lub firm	1	137,10	137,10
8.	041302_4	0002	54/3	siedziba firmy lub firm	2	230,15	460,30
9.	041302_4	0002	54/14	siedziba firmy lub firm	1	135,73	135,73
10.	041302_4	0002	54/5	siedziba firmy lub firm	1	123,93	123,93
11.	041302_4	0002	54/5	siedziba firmy lub firm	1	36,19	36,19
12.	041302_4	0002	13/4	siedziba firmy lub firm	1	225,29	225,29
13.	041302_4	0002	54/6	siedziba firmy lub firm	1	82,02	82,02
14.	041302_4	0002	50/6	siedziba firmy lub firm	1	67,51	67,51
15.	041302_4	0002	50/6	siedziba firmy lub firm	1	123,27	123,27
16.	041302_4	0002	160	siedziba firmy lub firm	1	111,22	111,22
17.	041302_4	0002	76/37	siedziba firmy lub firm	1	163,24	163,24
18.	041302_4	0002	76/10	siedziba firmy lub firm	1	103,58	103,58
19.	041302_4	0002	76/40	siedziba firmy lub firm	3	231,90	695,70
20.	041302_4	0002	81/39	siedziba firmy lub firm	1	172,17	172,17
21.	041302_4	0002	81/42	siedziba firmy lub firm	1	303,22	303,22
22.	041302_4	0002	126/16	siedziba firmy lub firm	1	112,55	112,55
23.	041302_4	0002	128/17	siedziba firmy lub firm	1	516,92	516,92
24.	041302_4	0002	128/29	siedziba firmy lub firm	1	661,03	661,03
25.	041302_4	0002	128/30	siedziba firmy lub firm	1	54,55	54,55
26.	041302_4	0002	128/28	siedziba firmy lub firm	1	45,54	45,54
27.	041302_4	0002	98/4	siedziba firmy lub firm	2	188,21	376,42
28.	041302_4	0001	184/1	siedziba firmy lub firm	1	46,63	46,63
29.	041302_4	0001	530	siedziba firmy lub firm	1	590,42	590,42
30.	041302_4	0001	549/2	siedziba firmy lub firm	1	139,31	139,31
31.	041302_4	0001	624	siedziba firmy lub firm	2	370,73	741,46
32.	041302_4	0001	621/2	siedziba firmy lub firm	1	115,02	115,02
33.	041302_4	0001	620/3	siedziba firmy lub firm	1	79,06	79,06
34.	041302_4	0004	15/3	siedziba firmy lub firm	2	312,43	624,86
35.	041302_4	0004	15/3	siedziba firmy lub firm	2	383,77	767,54
36.	041302_4	0004	15/3	siedziba firmy lub firm	2	260,58	521,16
37.	041302_4	0004	15/3	siedziba firmy lub firm	2	139,35	278,70
38.	041302_4	0004	3/6	siedziba firmy lub firm	2	234,88	469,76
39.	041302_4	0004	188/2	siedziba firmy lub firm	2	745,84	1491,68
40.	041302_4	0004	228/1	siedziba firmy lub firm	1	43,11	43,11
41.	041302_4	0004	281	siedziba firmy lub firm	2	90,38	180,76
42.	041302_4	0004	267	siedziba firmy lub firm	3	295,83	887,49
43.	041302_4	0004	330	siedziba firmy lub firm	3	189,93	569,79
44.	041302_4	0003	21/4	siedziba firmy lub firm	1	46,39	46,39
45.	041302_4	0003	429/8	siedziba firmy lub firm	2	125,13	250,26
46.	041302_4	0003	411	siedziba firmy lub firm	1	93,39	93,39
47.	041302_4	0005	114/30	siedziba firmy lub firm	1	115,51	115,51
48.	041302_4	0005	116	siedziba firmy lub firm	3	169,28	507,84
49.	041302_4	0005	124/2	siedziba firmy lub firm	1	102,55	102,55
50.	041302_4	0005	127/3	siedziba firmy lub firm	1	171,48	171,48
51.	041302_4	0005	182	siedziba firmy lub firm	1	171,10	171,10
52.	041302_4	0005	170/6	siedziba firmy lub firm	1	113,87	113,87
53.	041302_4	0005	178/6	siedziba firmy lub firm	2	294,31	588,62
54.	041302_4	0005	178/3	siedziba firmy lub firm	2	212,57	425,14
55.	041302_4	0005	178/3	siedziba firmy lub firm	1	68,39	68,39

## Lista budynków usługowych niekomunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
56.	041302_4	0005	178/3	siedziba firmy lub firm	1	378,36	378,36
57.	041302_4	0005	196	siedziba firmy lub firm	1	88,82	88,82
58.	041302_4	0005	201	siedziba firmy lub firm	1	118,41	118,41
59.	041302_5	0012	132	siedziba firmy lub firm	1	108,63	108,63
60.	041302_5	0010	11	siedziba firmy lub firm	2	181,88	363,76
61.	041302_5	0014	52/5	pawilon handlowo-usługowy	1	62,12	62,12
62.	041302_5	0019	52/3	pawilon handlowo-usługowy	1	79,55	79,55
63.	041302_4	0002	11/7	pawilon handlowo-usługowy	1	481,95	481,95
64.	041302_4	0002	52/6	pawilon handlowo-usługowy	1	197,49	197,49
65.	041302_4	0002	128/19	pawilon handlowo-usługowy	1	1227,98	1227,98
66.	041302_4	0001	672/1	pawilon handlowo-usługowy	1	64,01	64,01
67.	041302_4	0001	169/1	pawilon handlowo-usługowy	2	326,26	652,52
68.	041302_4	0001	555	pawilon handlowo-usługowy	1	130,56	130,56
69.	041302_4	0004	560/2	pawilon handlowo-usługowy	1	57,59	57,59
70.	041302_4	0004	560/1	pawilon handlowo-usługowy	1	35,75	35,75
71.	041302_4	0004	278/2	pawilon handlowo-usługowy	2	226,32	452,64
72.	041302_4	0004	426/1	pawilon handlowo-usługowy	1	43,90	43,90
73.	041302_4	0003	574	pawilon handlowo-usługowy	1	31,19	31,19
74.	041302_4	0005	114/32	pawilon handlowo-usługowy	1	61,87	61,87
75.	041302_5	0022	66/3	pawilon handlowo-usługowy	1	65,74	65,74
76.	041302_5	0014	51	ośrodek zdrowia	2	591,77	1183,54
77.	041302_4	0002	98/6	ośrodek zdrowia	1	58,42	58,42
78.	041302_4	0001	627/2	ośrodek zdrowia	2	563,62	1127,24
79.	041302_4	0004	33/4	ośrodek zdrowia	1	79,13	79,13
80.	041302_4	0004	172/3	ośrodek zdrowia	4	180,17	720,68
81.	041302_5	0011	79/1LP	Leśniczówka	1	95,48	95,48
82.	041302_5	0006	95/2LP	Leśniczówka	2	124,27	248,54
83.	041302_5	0006	177/3LP	Leśniczówka	1	243,46	243,46
84.	041302_5	0006	147/1LP	Leśniczówka	1	162,92	162,92
85.	041302_5	0003	217/3LP	Leśniczówka	1	129,50	129,50
86.	041302_5	0013	190/9	kaplica	1	66,74	66,74
87.	041302_4	0004	297	kaplica	1	97,77	97,77
88.	041302_5	0008	21/1	kaplica	1	151,05	151,05
89.	041302_5	0004	273	kaplica	1	216,46	216,46
90.	041302_4	0001	538/3	hotel, zajazd lub motel	3	599,27	1797,81
91.	041302_4	0004	189/1	hotel, zajazd lub motel	2	237,31	474,62
92.	041302_4	0004	189/1	hotel, zajazd lub motel	1	133,59	133,59
93.	041302_5	0008	334	hotel, zajazd lub motel	2	112,21	224,42
94.	041302_5	0014	544/3	elektrociepłownia, kotłownia	1	243,65	243,65
95.	041302_5	0005	13/7	elektrociepłownia, kotłownia	1	202,81	202,81
96.	041302_4	0002	13/6	elektrociepłownia, kotłownia	2	102,06	204,12
97.	041302_4	0002	124/3	elektrociepłownia, kotłownia	4	825,36	3301,44
98.	041302_4	0002	124/3	elektrociepłownia, kotłownia	3	156,12	468,36
99.	041302_4	0002	124/3	elektrociepłownia, kotłownia	1	37,00	37,00
100.	041302_4	0002	126/15	elektrociepłownia, kotłownia	1	92,56	92,56
101.	041302_4	0002	126/15	elektrociepłownia, kotłownia	2	113,48	226,96
102.	041302_4	0002	126/14	elektrociepłownia, kotłownia	1	189,51	189,51
103.	041302_4	0003	21/6	elektrociepłownia, kotłownia	1	199,29	199,29
104.	041302_4	0003	187/4	elektrociepłownia, kotłownia	1	78,31	78,31
105.	041302_4	0005	180/1	elektrociepłownia, kotłownia	1	170,21	170,21
106.	041302_5	0008	118/8	elektrociepłownia, kotłownia	1	181,33	181,33
107.	041302_5	0008	314/5	elektrociepłownia, kotłownia	1	195,24	195,24
108.	041302_5	0010	11	elektrociepłownia, kotłownia	1	221,91	221,91
109.	041302_4	0002	5	dworzec kolejowy	1	142,03	142,03
110.	041302_4	0001	481/7	dworzec autobusowy	1	447,43	447,43
111.	041302_5	0007	171	dom handlowy (towarowy)	2	145,82	291,64
112.	041302_5	0007	171	dom handlowy (towarowy)	2	118,04	236,08
113.	041302_5	0009	195	dom handlowy (towarowy)	1	90,51	90,51
114.	041302_5	0014	23/7	dom handlowy (towarowy)	1	108,55	108,55

## Lista budynków usługowych niekomunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
115.	041302_5	0014	519/10	dom handlowy (towarowy)	1	481,00	481,00
116.	041302_5	0015	26/3	dom handlowy (towarowy)	1	131,90	131,90
117.	041302_5	0005	38/1	dom handlowy (towarowy)	1	103,16	103,16
118.	041302_4	0002	158/3	dom handlowy (towarowy)	1	1116,11	1116,11
119.	041302_4	0002	52/3	dom handlowy (towarowy)	1	262,99	262,99
120.	041302_4	0002	158/7	dom handlowy (towarowy)	1	111,25	111,25
121.	041302_4	0002	132	dom handlowy (towarowy)	2	421,25	842,50
122.	041302_4	0002	151/10	dom handlowy (towarowy)	1	197,31	197,31
123.	041302_4	0002	151/10	dom handlowy (towarowy)	1	139,98	139,98
124.	041302_4	0002	151/10	dom handlowy (towarowy)	1	92,87	92,87
125.	041302_4	0002	160	dom handlowy (towarowy)	3	497,87	1493,61
126.	041302_4	0002	76/35	dom handlowy (towarowy)	1	238,63	238,63
127.	041302_4	0002	76/34	dom handlowy (towarowy)	1	179,70	179,70
128.	041302_4	0002	76/34	dom handlowy (towarowy)	1	739,01	739,01
129.	041302_4	0002	76/38	dom handlowy (towarowy)	1	189,37	189,37
130.	041302_4	0002	76/30	dom handlowy (towarowy)	1	640,81	640,81
131.	041302_4	0002	76/10	dom handlowy (towarowy)	1	414,99	414,99
132.	041302_4	0002	76/31	dom handlowy (towarowy)	1	161,91	161,91
133.	041302_4	0002	76/32	dom handlowy (towarowy)	1	108,91	108,91
134.	041302_4	0002	76/56	dom handlowy (towarowy)	1	239,56	239,56
135.	041302_4	0002	76/54	dom handlowy (towarowy)	1	279,97	279,97
136.	041302_4	0002	76/52	dom handlowy (towarowy)	1	122,28	122,28
137.	041302_4	0002	76/49	dom handlowy (towarowy)	1	905,23	905,23
138.	041302_4	0002	76/58	dom handlowy (towarowy)	1	378,16	378,16
139.	041302_4	0002	76/59	dom handlowy (towarowy)	1	307,38	307,38
140.	041302_4	0002	98/5	dom handlowy (towarowy)	1	41,58	41,58
141.	041302_4	0002	5	dom handlowy (towarowy)	1	138,95	138,95
142.	041302_4	0002	9	dom handlowy (towarowy)	1	23,75	23,75
143.	041302_4	0001	62	dom handlowy (towarowy)	1	101,38	101,38
144.	041302_4	0001	171/2	dom handlowy (towarowy)	1	74,86	74,86
145.	041302_4	0001	171/4	dom handlowy (towarowy)	1	64,25	64,25
146.	041302_4	0001	855/1	dom handlowy (towarowy)	1	220,78	220,78
147.	041302_4	0001	541/10	dom handlowy (towarowy)	1	61,58	61,58
148.	041302_4	0001	600	dom handlowy (towarowy)	2	121,38	242,76
149.	041302_4	0001	600	dom handlowy (towarowy)	2	185,16	370,32
150.	041302_4	0001	609/9	dom handlowy (towarowy)	1	51,85	51,85
151.	041302_4	0001	628/5	dom handlowy (towarowy)	1	131,60	131,60
152.	041302_4	0001	553	dom handlowy (towarowy)	1	39,43	39,43
153.	041302_4	0004	17/3	dom handlowy (towarowy)	1	254,69	254,69
154.	041302_4	0004	4/6	dom handlowy (towarowy)	1	194,81	194,81
155.	041302_4	0004	4/5	dom handlowy (towarowy)	1	194,49	194,49
156.	041302_4	0004	32	dom handlowy (towarowy)	1	112,58	112,58
157.	041302_4	0004	33/1	dom handlowy (towarowy)	1	70,50	70,50
158.	041302_4	0004	44/13	dom handlowy (towarowy)	1	67,94	67,94
159.	041302_4	0004	44/15	dom handlowy (towarowy)	1	38,83	38,83
160.	041302_4	0004	44/16	dom handlowy (towarowy)	1	58,15	58,15
161.	041302_4	0004	44/11	dom handlowy (towarowy)	1	141,56	141,56
162.	041302_4	0004	44/10	dom handlowy (towarowy)	1	60,18	60,18
163.	041302_4	0004	67/23	dom handlowy (towarowy)	1	100,83	100,83
164.	041302_4	0004	190/2	dom handlowy (towarowy)	1	171,29	171,29
165.	041302_4	0004	188/5	dom handlowy (towarowy)	2	65,79	131,58
166.	041302_4	0004	172/1	dom handlowy (towarowy)	1	160,31	160,31
167.	041302_4	0004	191/5	dom handlowy (towarowy)	2	44,20	88,40
168.	041302_4	0004	191/6	dom handlowy (towarowy)	2	44,07	88,14
169.	041302_4	0004	191/7	dom handlowy (towarowy)	2	39,38	78,76
170.	041302_4	0004	191/8	dom handlowy (towarowy)	2	42,06	84,12
171.	041302_4	0004	526	dom handlowy (towarowy)	2	73,76	147,52
172.	041302_4	0004	529	dom handlowy (towarowy)	2	77,00	154,00
173.	041302_4	0004	530	dom handlowy (towarowy)	1	76,43	76,43

## Lista budynków usługowych niekomunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
174.	041302_4	0004	531	dom handlowy (towarowy)	2	65,76	131,52
175.	041302_4	0004	533	dom handlowy (towarowy)	2	109,25	218,50
176.	041302_4	0004	535	dom handlowy (towarowy)	2	49,22	98,44
177.	041302_4	0004	196	dom handlowy (towarowy)	1	324,87	324,87
178.	041302_4	0004	199/4	dom handlowy (towarowy)	1	54,47	54,47
179.	041302_4	0004	223/2	dom handlowy (towarowy)	2	78,19	156,38
180.	041302_4	0004	248/1	dom handlowy (towarowy)	2	78,02	156,04
181.	041302_4	0004	248/6	dom handlowy (towarowy)	2	41,12	82,24
182.	041302_4	0004	251	dom handlowy (towarowy)	2	151,27	302,54
183.	041302_4	0004	272	dom handlowy (towarowy)	1	96,54	96,54
184.	041302_4	0004	263/3	dom handlowy (towarowy)	1	74,86	74,86
185.	041302_4	0004	371/6	dom handlowy (towarowy)	1	83,03	83,03
186.	041302_4	0004	360/5	dom handlowy (towarowy)	1	51,84	51,84
187.	041302_4	0004	334	dom handlowy (towarowy)	2	95,74	191,48
188.	041302_4	0004	442/2	dom handlowy (towarowy)	1	57,87	57,87
189.	041302_4	0004	470	dom handlowy (towarowy)	1	92,66	92,66
190.	041302_4	0003	21/4	dom handlowy (towarowy)	1	465,44	465,44
191.	041302_4	0003	173/42	dom handlowy (towarowy)	1	159,09	159,09
192.	041302_4	0003	187/3	dom handlowy (towarowy)	1	48,06	48,06
193.	041302_4	0003	289	dom handlowy (towarowy)	2	323,31	646,62
194.	041302_4	0003	291/1	dom handlowy (towarowy)	1	175,38	175,38
195.	041302_4	0003	301	dom handlowy (towarowy)	1	227,26	227,26
196.	041302_4	0003	793/3	dom handlowy (towarowy)	1	54,62	54,62
197.	041302_4	0003	794	dom handlowy (towarowy)	1	49,89	49,89
198.	041302_4	0005	114/16	dom handlowy (towarowy)	1	237,08	237,08
199.	041302_5	0008	56	dom handlowy (towarowy)	1	62,28	62,28
200.	041302_5	0012	152/2	dom handlowy (towarowy)	1	135,69	135,69
201.	041302_5	0004	274	dom handlowy (towarowy)	1	89,13	89,13
202.	041302_5	0017	18/13	dom handlowy (towarowy)	1	93,21	93,21
203.	041302_5	0010	10/1	dom handlowy (towarowy)	1	77,89	77,89
204.	041302_5	0006	464/5	dom handlowy (towarowy)	1	176,82	176,82
205.	041302_5	0006	326/6	dom handlowy (towarowy)	1	105,85	105,85
206.	041302_5	0002	62/4	dom handlowy (towarowy)	1	130,72	130,72
207.	041302_5	0007	225	budynek sakralny	1	370,44	370,44
208.	041302_4	0004	17/2	zakład gastronomiczny	1	495,36	495,36
209.	041302_4	0005	114/46	zakład gastronomiczny	1	87,56	87,56
210.	041302_5	0014	522/1	warsztat remontowo-naprawczy	1	160,88	160,88
211.	041302_5	0014	69	warsztat remontowo-naprawczy	1	137,93	137,93
212.	041302_5	0014	69	warsztat remontowo-naprawczy	1	41,34	41,34
213.	041302_5	0019	160/1	warsztat remontowo-naprawczy	1	159,24	159,24
214.	041302_5	0011	9/29	warsztat remontowo-naprawczy	1	312,37	312,37
215.	041302_4	0002	129	warsztat remontowo-naprawczy	1	293,30	293,30
216.	041302_4	0002	158/3	warsztat remontowo-naprawczy	1	489,78	489,78
217.	041302_4	0002	54/14	warsztat remontowo-naprawczy	1	920,06	920,06
218.	041302_4	0002	102/1	warsztat remontowo-naprawczy	1	464,11	464,11
219.	041302_4	0002	103/3	warsztat remontowo-naprawczy	1	304,72	304,72
220.	041302_4	0002	101/6	warsztat remontowo-naprawczy	1	1845,81	1845,81
221.	041302_4	0001	164/13	warsztat remontowo-naprawczy	1	67,01	67,01
222.	041302_4	0001	620/3	warsztat remontowo-naprawczy	1	200,88	200,88
223.	041302_4	0004	479	warsztat remontowo-naprawczy	1	110,84	110,84
224.	041302_4	0005	41/10	warsztat remontowo-naprawczy	1	174,43	174,43
225.	041302_4	0005	41/9	warsztat remontowo-naprawczy	1	229,86	229,86
226.	041302_4	0005	114/14	warsztat remontowo-naprawczy	1	117,58	117,58
227.	041302_4	0005	114/15	warsztat remontowo-naprawczy	1	112,78	112,78
228.	041302_4	0005	114/31	warsztat remontowo-naprawczy	1	249,32	249,32
229.	041302_4	0005	114/20	warsztat remontowo-naprawczy	1	346,33	346,33
230.	041302_4	0005	114/9	warsztat remontowo-naprawczy	1	183,87	183,87
231.	041302_4	0005	116	warsztat remontowo-naprawczy	1	302,36	302,36
232.	041302_4	0005	123/3	warsztat remontowo-naprawczy	1	862,09	862,09

## Lista budynków usługowych niekomunalnych z terenu gminy Sępólno Krajeńskie w roku 2014

Dane pochodzą z Bazy danych obiektów topograficznych BDOT 10k (źródło: geoportal.gov.pl)

Lp.	Teryt	Obręb	NDE	funkcja	Liczba kondygnacji	Powierzchnia obrysu	Powierzchnia ogrzewana
233.	041302_4	0005	123/3	warsztat remontowo-naprawczy	1	213,66	213,66
234.	041302_4	0005	123/3	warsztat remontowo-naprawczy	1	93,46	93,46
235.	041302_4	0005	170/6	warsztat remontowo-naprawczy	1	313,77	313,77
236.	041302_4	0005	175	warsztat remontowo-naprawczy	1	119,04	119,04
237.	041302_4	0005	191/6	warsztat remontowo-naprawczy	1	232,76	232,76
238.	041302_4	0005	191/6	warsztat remontowo-naprawczy	1	1914,87	1914,87
239.	041302_5	0014	58/4	świątynia chrześcijańska	1	340,39	340,39
240.	041302_5	0005	45/1	świątynia chrześcijańska	1	382,27	382,27
241.	041302_5	0019	167/2	świątynia chrześcijańska	1	329,99	329,99
242.	041302_4	0004	297	świątynia chrześcijańska	1	574,82	574,82
243.	041302_5	0022	22	świątynia chrześcijańska	1	201,08	201,08
244.	041302_5	0006	428/1	świątynia chrześcijańska	1	495,34	495,34
245.	041302_5	0002	54/1	świątynia chrześcijańska	1	183,05	183,05
246.	041302_4	0001	155	stacja paliw	1	411,81	411,81
247.	041302_4	0004	489	stacja paliw	1	115,28	115,28
248.	041302_4	0005	114/40	stacja paliw	1	52,48	52,48
<b>RAZEM</b>						<b>68904,02</b>	<b>68904,02</b>

	Powierzchnia ogrzewana [m <sup>2</sup> ]	Ilość energii wytwarzanej z OZE [MWh/rok]	Roczne zużycie źródeł energii cieplnej				Wielkość emisji wg źródeł (MgCO <sub>2</sub> /rok)				Wielkość emisji sumaryczna (MgCO <sub>2</sub> /rok)	Zużycie energii [MWh]
			Energia elektryczna [MWh]	Węgiel kamienny [ton]	Olej opałowy [dm <sup>3</sup> ]	Drewno [m <sup>3</sup> ]	Węgiel kamienny	Olej opałowy	Drewno	Elektryczność		
Budynki usługowe niekomunalne	68904,02	-	0,00	1248,11	2936,72	5315,47	2675,62	7,59	3951,21	0,00	6634,42	17887,19
Próba - dane pochodzące z ankiet												
Budynki ankietowane	11731,45	3,59	0,00	212,50	500,00	905,00	455,54	1,29	672,72	0,00	1129,56	3045,43

Zużycie gazu ziemnego na terenie gminy [m <sup>3</sup> ]	1777000	źródło: dane od Polskiej Spółki Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział w Gdańsku.
Ilość ciepła rozdyskrebowana przez ciepłownię w Sępólnie Kraj. [MWh]	8863,474	źródło: dane z Zakładu Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Sępólnie Krajeńskim

	Zużycie gazu ziemnego [m <sup>3</sup> ]	Emisja CO <sub>2</sub> [Mg]	Zużycie energii [MWh]
budynki komunalne	89227,46	127,75	636,25
budynki niekomunalne i mieszkalne łącznie*	1368890,54	1959,95	9761,15
budynki usługowe niekomunalne	117735,76	168,57	839,54
budynki mieszkalne	1251154,78	1791,38	8921,61
*ilość pomniejszona o zużycie gazu 8 największych przedsiębiorstw z terenu gminy (dane z ankiet)			

	Zużycie ciepła z ciepłowni [MWh]
budynki komunalne	1645,32
budynki niekomunalne i mieszkalne łącznie	7218,16
budynki usługowe niekomunalne	645,7298057
budynki mieszkalne	6572,428994

Wielkość emisji ze zużycia prądu w gminie		
Odbiorca	Zużycie energii elektrycznej [MWh]	Emisja CO <sub>2</sub> [Mg]
Terytorium Gminy (łącznie)	15308,94	12430,860
Oświetlenie uliczne*	565,00	458,78
Budynki komunalne*	2020,64	1640,76
Budynki mieszkalne	12723,30	10331,32

\* dane Urzędu Miasta i Starostwa Powiatowego

Dane potrzebne do obliczeń		
Średnie roczne zużycie energii elektrycznej na 1 osobę *	796,8	kWh
Liczba mieszkańców gminy Sępólno Krajeńskie w 2014 roku**	15 968	osób

\* Zużycie energii w gospodarstwach domowych w 2012 r., GUS 2014  
średnia z grupy I i II (I grupa 763,4 kWh, II grupa 830,2 kWh)

\*\* Dane gminy.

Emisja pochodząca z ogrzewania budynków gminnych w roku 2014																																
Lp.	Nazwa/funkcja	Miejscowość	Ulica	Numer budynku	Rok budowy budynku	Cry budynek jest pod opieką konserwatora budynków	Numer ewidencyjny działki	Technologia wykonania budynku	Ocieplenie elewacji	Ocieplenie dachu	Źródło ciepła	Moc źródła ciepła [kW]	Wykorzystanie źródła ciepła	Ogrzewana powierzchnia budynku [m <sup>2</sup> ]	Sposób przygotowania ciepłej wody użytkowej	Planowane inwestycje dotyczące termomodernizacji	Roczne zużycie źródeł energii (ciepłej)					Wykorzystywane źródła energii odnawialnej		Wielkość emisji wg źródeł (MgCO <sub>2</sub> /rok)					Wielkość emisji sumaryczna (MgCO <sub>2</sub> /rok)	Ilość zużytej energii (MWh)	Emisja bezwzględna [kg]	
																	Węgiel kamienny [Mg]	Gas ziemny [Mg]	Oil opałowy [Mg]	Drewno (m <sup>3</sup> )	Energia elektryczna (MWh)	Rodzaj	Ilość wytworzonej energii (MWh/rok)	Węgiel kamienny	Gas ziemny	Oil opałowy	Drewno	Energia elektryczna				
1.	Liceum Ogólnokształcące im. Tadeusza Kotarbińskiego	Sędzino Krajeńskie	Młyńska 42	42	1976	-	42/2	-	-	-	ciepło systemowe z ciepłowni	-	CO	2391,81	termy elektryczne, elektryczne podgrzewacze przepływowe	-	ciepło systemowe z ciepłowni					-	-	ciepło systemowe z ciepłowni					174,31	-		
2.	Poradnia Psychologiczno-Pedagogiczna	Sędzino Krajeńskie	Wojska Polskiego	20	1908	tak	-	-	nie	nie	gaz ziemny	24	CO + CWU	313,00	ogrzewanie gazowe	wymiana okien, docieplenie stropu	0,00	3810,00	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	5,46	0,00	0,00	0,00	0,00	5,46	27,17	0,00
3.	Zespół Szkół Nr 2	Sędzino Krajeńskie	Hallera	29	1926	tak	-	-	tak	tak	gaz ziemny	skład: 160 kW, sala: 30 kW	CO	1234,00	termy elektryczne, elektryczne podgrzewacze przepływowe	-	0,00	18742,00	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	26,83	0,00	0,00	0,00	26,83	133,64	0,00	
4.	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych	Sędzino Krajeńskie	Przemysłowa	15	1994	nie	128/11	-	tak	tak	ciepło systemowe z ciepłowni	-	CO + CWU	2543,00	ciepło systemowe	-	ciepło systemowe z ciepłowni					-	-	ciepło systemowe z ciepłowni					124,54	-		
5.	Zarząd Drogowy	Sędzino Krajeńskie	Koronowska	5	1989	nie	116 obręb Sędzino Krajeńskie	-	tak	nie	gaz ziemny	-	CO	277,93	elektryczne podgrzewacze przepływowe	-	0,00	1364,76	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	1,95	0,00	0,00	0,00	1,95	9,73	0,00	
6.	Wiejski Ośrodek Kultury	Sędzino Krajeńskie	Lutowo	65	1968	nie	Obręb Lutowo, 464/2	-	tak	nie	węgiel kamienny	30	CO	331,05	-	-	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	12,86	0,00	0,00	0,00	0,00	12,86	37,75	0,08	
7.	Wiejski Ośrodek Kultury	Sędzino Krajeńskie	Waldowo	20	1965	nie	Obręb Waldowo, 55	-	tak	nie	węgiel kamienny	80	CO	687,00	-	-	23,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	49,31	0,00	0,00	0,00	0,00	49,31	144,70	0,32	
8.	Biblioteka Publiczna im. J. Wasiłkiewicza	Sędzino Krajeńskie	Wojska Polskiego	22	1930	nie	536/2, obręb 14 jednostki rezerwacji nr 1	-	tak	tak	gaz ziemny	90	CO	816,00	elektryczne podgrzewacze przepływowe	-	0,00	6748,00	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	9,66	0,00	0,00	0,00	9,66	48,12	0,00	
9.	Ośrodek Pomocy Społecznej	Sędzino Krajeńskie	Szkoła	8	2005	-	628/4, obręb nr 1	-	tak	tak	ciepło systemowe z ciepłowni	76	CO + CWU	648,18	ciepło systemowe	-	ciepło systemowe z ciepłowni					-	-	ciepło systemowe z ciepłowni					92,85	-		
10.	Remiza OSP Zalesie	Zalesie	Zalesie	42	1948	nie	147/1, obręb Zalesie	-	nie	nie	-	-	-	-	-	-	Budynek nieogrzewany										-	-	0,00	-		
11.	Zakład Transportu i Usług Sp. z o.o.	Sędzino Krajeńskie	Baczyńskiego	6	1986	nie	621/2, 620/3	-	tak	tak	ciepło systemowe z ciepłowni	-	CO + CWU	388,00	ciepło systemowe	-	ciepło systemowe z ciepłowni					-	-	ciepło systemowe z ciepłowni					60,88	-		
12.	Centrum Kultury i Sztuki	Sędzino Krajeńskie	Kościuski	4	1961	nie	dzielnica nr 5, obręb 4	-	tak	nie	ciepło systemowe z ciepłowni	-	CO	1552,50	-	-	ciepło systemowe z ciepłowni					-	-	ciepło systemowe z ciepłowni					150,40	-		
13.	Remiza OSP Lutowo	Lutowo	Lutowo	39	1968	nie	464/6 obręb Lutowo	-	tak	tak	energia elektryczna	11	CO	120	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,31	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	0,31	-	
14.	Remiza OSP Waldowo	Waldowo	Waldowo	-	1976	nie	538/1, obręb Waldowo	-	tak	tak	węgiel kamienny	-	CO	201,23	-	-	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	2,14	0,00	0,00	0,00	0,00	2,14	6,29	0,01	
15.	Remiza OSP Komierowo	Komierowo	Komierowo	-	1965	nie	152, obręb Komierowo	-	tak	tak	-	-	CO	61,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
16.	Centrum Sportu i Rekreacji - arena	Sędzino Krajeńskie	Chojnicka	19	2014	nie	167/3, 168/12	-	tak	tak	ciepło systemowe z ciepłowni	333	CO + CWU	3095,59	ciepło systemowe	-	ciepło systemowe z ciepłowni					-	-	ciepło systemowe z ciepłowni					169,30	-		
17.	Centrum Sportu i Rekreacji - pawilon noclegowy	Sędzino Krajeńskie	Chojnicka	19	2010	nie	156/1/7	-	tak	tak	węgiel kamienny	25	CO + CWU	201,36	węgiel kamienny, elektryczne podgrzewacze przepływowe	-	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	15,01	0,00	0,00	0,00	0,00	15,01	44,04	0,10	
18.	Miło spacerowe wraz z amfiteatrem	Dziadowo	Jesioma	-	2012	nie	195,5/1, 195/8	-	tak	tak	-	-	-	-	-	-	Budynek nieogrzewany										-	-	0,00	-		
19.	Centrum Sportu i Rekreacji - stary obiekt	Sędzino Krajeńskie	Chojnicka	19	-	nie	167/3	-	nie	nie	ciepło systemowe z ciepłowni	114	CO + CWU	1428,00	ciepło systemowe	Wymiana stolarki okiennej, drewnianej, ocieplenie ścian, docieplenie dachu	ciepło systemowe z ciepłowni					-	-	ciepło systemowe z ciepłowni					227,68	-		
20.	Centrum Sportu i Rekreacji - stółka	Sędzino Krajeńskie	Chojnicka	19	2005	nie	168/7	-	-	-	ciepło systemowe z ciepłowni	48	CO + CWU	369,80	ciepło systemowe (ciepłownia)	-	ciepło systemowe z ciepłowni					-	-	ciepło systemowe z ciepłowni					40,87	-		
21.	Zobek w Centrum Małego Dziecka i Rodziny	Sędzino Krajeńskie	Młyńska	33	2013	nie	7/2	-	-	-	gaz ziemny	100	CO + CWU	611,11	gaz ziemny	-	0,00	8900,00	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	11,45	0,00	0,00	11,45	57,05	0,00		
22.	Gminne Przedszkole Nr 2 "Bałka"	Sędzino Krajeńskie	Bajkowa	1	1977	nie	570, 573, 576	-	tak	tak	ciepło systemowe z ciepłowni	39	CO	1524,00	termy elektryczne, elektryczne podgrzewacze przepływowe	-	ciepło systemowe z ciepłowni					-	-	ciepło systemowe z ciepłowni					75,89	-		
23.	Budynek szkolny	Lutowo	Lutowo	1	1988	nie	23, 24	-	tak	tak	węgiel kamienny	300	CO + CWU	1665,00	węgiel kamienny	-	46,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	98,61	0,00	0,00	0,00	0,00	98,61	289,39	0,64	
24.	Zespół Szkół im. Królowej Jadwigi	Waldowo	Waldowo	90	1936	nie	590/1, obręb nr 14 Waldowo	-	tak	tak	oil opałowy	135	CO	1318,62	-	-	0,00	0,00	10,42	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	32,08	0,00	32,08	116,44	0,00		
25.	Szkoła Podstawowa w Winiowie	Sędzino Krajeńskie	Winiowa	14	1970	-	307/1, obręb Winiowa	-	tak	tak	węgiel kamienny, drewno	65	CO	578,72	elektryczne podgrzewacze przepływowe	-	6,00	0,00	0,00	12,60	0,00	-	-	12,86	0,00	0,00	9,37	0,00	22,23	61,47	0,08	
26.	Gminne Przedszkole Nr 1 z Oddziałami Integracyjnymi	Sędzino Krajeńskie	Nowy Rynek	2	1908	tak	383	-	nie	nie	gaz ziemny	75	CO + CWU	667,23	gaz ziemny	-	0,00	8551,00	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	12,24	0,00	0,00	12,24	60,97	0,00		
27.	Budynek sanitarno-szatniowy "ORLIK 2012"	Sędzino Krajeńskie	Waldowo	90	2012	nie	590/1, 587, 589/2, obręb nr 14 Waldowo	-	tak	tak	ogrzewanie elektryczne	8	CO	71,62	termy elektryczne	-	0,00	0,00	0,00	0,00	7,13	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	5,79	5,79	7,13	0,00	
28.	Budynek sanitarno-szatniowy "ORLIK 2012"	Sędzino Krajeńskie	Lutowo	1	2012	nie	23, 24, 545, 125, 547	-	tak	tak	ogrzewanie elektryczne	8	CO	71,62	termy elektryczne	-	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	1,33	1,33	1,64	0,00	
29.	Kompleks boisk sportowych ZS nr 1	Sędzino Krajeńskie	Wojska Polskiego	34	2010	nie	187/4	-	tak	tak	ogrzewanie elektryczne	-	CO	71,62	termy elektryczne	-	0,00	0,00	0,00	0,00	6,54	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	5,31	5,31	6,54	0,00	
30.	Kompleks boisk sportowych "Moje boisko - Orlik 2012" z zapleczem socjalnym przy ZS nr 3	Sędzino Krajeńskie	Szkoła	1	2011	nie	608, 617, 618, 674	-	tak	tak	ogrzewanie elektryczne	-	CO	71,62	termy elektryczne	-	0,00	0,00	0,00	0,00	7,18	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	5,83	5,83	7,18	0,00	
31.	Szkoła Podstawowa w Zbozie	Sędzino Krajeńskie	Zbóże	10	1963	nie	67	-	tak	tak	węgiel kamienny, drewno	-	CO	223,60	elektryczne podgrzewacze przepływowe	-	14,00	0,00	0,00	2,00	0,00	-	-	30,01	0,00	0,00	1,49	0,00	31,50	91,84	0,20	
32.	Szkoła Podstawowa w Zalesiu	Sędzino Krajeńskie	Zalesie	36	1976	nie	144/3	-	nie	nie	węgiel kamienny, drewno	80	CO	695,00	elektryczne podgrzewacze przepływowe	-	16,00	0,00	0,00	2,50	0,00	-	-	34,30	0,00	0,00	1,86	0,00	36,16	105,37	0,22	
33.	Zespół Szkół Nr 1	Sędzino Krajeńskie	Wojska Polskiego	34	-	tak	187/4	-	tak	nie	gaz ziemny	-	CO	2028,00	gazowe podgrzewacze przepływowe	-	0,00	14478,00	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	20,73	0,00	0,00	20,73	103,24	0,00		
34.	Zespół Szkół Nr 3	Sędzino Krajeńskie	Szkoła	1	1966	nie	608, 617, 618, 674	-	tak	tak	ciepło systemowe z ciepłowni	-	CO	3608,70	termy elektryczne, elektryczne podgrzewacze przepływowe	-	ciepło systemowe z ciepłowni					-	-	ciepło systemowe z ciepłowni					278,16	-		
35.	Zespół Szkół Nr 3 - szkoła szkolna	Sędzino Krajeńskie	Szkoła	1	1966	nie	608, 617, 618, 675	-	tak	tak	ciepło systemowe z ciepłowni	-	CO	84,63	elektryczne podgrzewacze przepływowe, gazowe podgrzewacze przepływowe	-	ciepło systemowe z ciepłowni					-	-	ciepło systemowe z ciepłowni					-	-		
36.	Budynek administracyjny (DZK)	Sędzino Krajeńskie	Odrzeszkowej	8	1975	nie	173/43 obr. 3	-	nie	nie	gaz ziemny	192	CO	994,00	gazowe podgrzewacze przepływowe	-	0,00	8300,00	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	11,88	0,00	0,00	0,00	11,88	59,18	0,00	
37.	Budynek warsztatowo - magazynowy	Sędzino Krajeńskie	Odrzeszkowej	8	1982	nie	173/24 obr. 3	-	tak	tak	gaz ziemny	-	CO	336,00	termy elektryczne	-	0,00	4650,00	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	6,66	0,00	0,00	0,00	6,66	33,16	0,00	
38.	Budynek przazpomni	Sędzino Krajeńskie	Niechotka	63	1988	nie	-	-	nie	nie	węgiel kamienny	45	CO	292,80	termy elektryczne	-	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	25,72	0,00	0,00	0,00	25,72	75,49	0,17		
39.	Budynek kotłowni	Sędzino Krajeńskie	Przemysłowa	5	1991	nie	124/7, obr. 2	-	nie	nie	ciepło systemowe z ciepłowni	-	CO	948,00	termy elektryczne	-	ciepło systemowe z ciepłowni					-	-	ciepło systemowe z ciepłowni					-	-		
40.	Stacja uzdatniania wody	Sędzino Krajeńskie	Osiadałki	36	1985	nie	530, obr. 1	-	tak	tak	ciepło systemowe z ciepłowni	-	CO + CWU	362,00	ciepło systemowe	-	ciepło systemowe z ciepłowni					-	-	ciepło systemowe z ciepłowni					-	-		
41.	Budynek administracyjno-socjalny oczyszczalni	Sędzino Krajeńskie	Sikorz	-	1991	nie	168/6 obr. 5/Sikorz	-	tak	tak	węgiel kamienny	45	CO	323,00	termy elektryczne	-	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	30,01	0,00	0,00	0,00	0,00	30,01	88,08		



47.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Dziechowo	-	1976	nie	196/10, obręb Dziechowo	-	tak	tak	drewno	-	CO	80,00	-	elektryczne podgrzewacze przepływowe	-	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	1,49	0,00	1,49	3,27	0,00
48.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Kawe	-	1912	nie	274/1, obręb Kawe	-	tak	tak	drewno	-	CO	156,00	-	elektryczne podgrzewacze przepływowe	Wymiana źródła CO	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	2,23	0,00	2,23	5,65	0,00
49.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Lutkowo	-	1975	nie	232, obręb Lutkowo	-	tak	tak	wegiel kamienny	-	CO	126,00	-	termy elektryczne	-	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	12,58	0,00
50.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Niechorz	-	1976	nie	117, obręb Niechorz	-	tak	nie	wegiel kamienny	-	CO	92,00	-	elektryczne podgrzewacze przepływowe	Docieplenie stropodachu	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	12,58	0,00
51.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Radostki	-	1966	nie	88/3, obręb Radostki	-	tak	tak	wegiel kamienny	-	CO	192,00	-	termy elektryczne	-	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	18,87	0,00
52.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Skarpa	-	1904	nie	190,9/6, obręb Skarpa	-	tak	nie	wegiel kamienny	-	CO	151,00	-	elektryczne podgrzewacze przepływowe	-	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	18,87	0,00
53.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Włocibórz	-	1906	nie	416/1, obręb Włocibórz	-	tak	tak	gaz ziemny	-	24 CO	298,00	-	termy elektryczne	-	0,00	3,70	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00
54.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Wysoka	-	1900	tak	84, obręb Wysoka	-	nie	nie	wegiel kamienny	-	8 CO	275,00	-	termy elektryczne	-	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	12,58	0,00
55.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Zalesie	-	1910	-	172, obręb Zalesie	-	nie	nie	wegiel kamienny	-	CO	190,00	-	termy elektryczne	Termomodernizacja ścian	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	18,87	0,00
56.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Świdwie	-	1912	tak	294/2, obręb Świdwie	-	nie	nie	wegiel kamienny	-	8 CO	150,00	-	termy elektryczne	-	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	12,58	0,00
57.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Teklanowo	-	1908	nie	226/4, obręb Teklanowo	-	nie	nie	wegiel kamienny	-	CO	100,00	-	elektryczne podgrzewacze przepływowe	-	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	12,58	0,00
58.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Witniewo	-	1920	nie	-	-	nie	nie	wegiel kamienny	-	8 CO	60,00	-	termy elektryczne	Remont dachu	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	12,58	0,00
59.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Traciany	-	1976	nie	115/2, obręb Traciany	-	tak	tak	wegiel kamienny	-	CO	307,00	-	elektryczne podgrzewacze przepływowe	-	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	18,87	0,00
60.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Waldkowo	-	1962	nie	26/3, obręb Waldkowo	-	nie	nie	wegiel kamienny	-	8 CO	53,00	-	termy elektryczne	Termomodernizacja ścian i dachu	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	12,58	0,00
61.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Wilkowo	-	1895	tak	144, obręb Wilkowo	-	nie	tak	wegiel kamienny	-	8 CO	236,00	-	termy elektryczne	-	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	18,87	0,00
62.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Witniewka	-	1986	nie	114/3, obręb Witniewka	-	tak	tak	wegiel kamienny	-	8 CO	186,00	-	termy elektryczne	-	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	12,58	0,00
63.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Iłowo	-	1976	nie	-	-	nie	nie	wegiel kamienny	-	8 CO	150,00	-	termy elektryczne	Ocieplenie stropodachu	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	18,87	0,00
64.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Piaszczno	-	1900	tak	-	-	nie	tak	wegiel kamienny	-	8 CO + CWU	100,00	-	tak jak CO	-	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	12,58	0,00
65.	Świętlica Wjejska	Sępolno Krajeńskie	Jadrowo	-	1900	tak	-	-	nie	nie	drewno	-	CO	80,00	-	elektryczne podgrzewacze przepływowe	Remont dachu	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	2,23	0,00	2,23	5,65	0,00
66.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Wojśka Polskiego	9	1963	-	371/5	-	nie	nie	wegiel kamienny	-	CO	169,00	-	termy elektryczne	Ocieplenie ścian i dachu	8,50	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	18,22	0,00	0,00	0,00	0,00	18,22	53,47	0,12
67.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Wojśka Polskiego	18	1904	-	-	-	nie	nie	wegiel kamienny	-	CO	476,00	-	termy elektryczne	Ocieplenie ścian i dachu, wymiana drzwi	22,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	47,16	0,00	0,00	0,00	0,00	47,16	138,41	0,31
68.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Wojśka Polskiego	7	1888	tak	371/3	-	nie	nie	wegiel kamienny	-	CO	387,00	-	-	Ocieplenie ścian i dachu	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	49,31	0,00	0,00	0,00	0,00	49,31	144,70	0,32
69.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Wojśka Polskiego	4	1904	tak	-	-	nie	nie	wegiel kamienny, gaz ziemny	-	CO	480,00	-	termy elektryczne, gazowe podgrzewacze przepływowe	Ocieplenie ścian i dachu	18,00	2200,00	0,00	0,00	0,00	-	-	38,59	1,15	0,00	0,00	0,00	41,74	128,93	0,25
70.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Wojśka Polskiego	1	1987	-	-	-	nie	nie	wegiel kamienny, gaz ziemny	-	CO	456,00	-	termy elektryczne	Ocieplenie ścian i dachu	3,00	3800,00	0,00	0,00	0,00	-	-	6,43	5,44	0,00	0,00	0,00	11,87	45,97	0,04
71.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Wojśka Polskiego	1A	1987	nie	-	-	nie	nie	wegiel kamienny, gaz ziemny	-	CO	125,00	-	termy elektryczne, elektryczne podgrzewacze przepływowe	Ocieplenie ścian i dachu	3,00	1800,00	0,00	0,00	0,00	-	-	6,43	1,43	0,00	0,00	0,00	7,86	26,00	0,04
72.	-	Sępolno Krajeńskie	Traciany	53	1926	nie	-	-	nie	nie	wegiel kamienny	-	CO	60,00	-	-	Ocieplenie ścian i dachu, wymiana drzwi	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	6,43	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	18,87	0,04
73.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Wojśka Polskiego	28	1896	tak	359	-	nie	nie	wegiel kamienny	-	CO	252,00	-	termy elektryczne	Ocieplenie stropodachu	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	17,15	0,00	0,00	0,00	0,00	17,15	50,93	0,11
74.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Halera	30	1892	tak	361	-	nie	nie	wegiel kamienny	-	CO	364,00	-	termy elektryczne	Ocieplenie dachu i ścian	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	25,72	0,00	0,00	0,00	0,00	25,72	75,49	0,17
75.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Sienkiewicza	83	1983	nie	-	-	nie	nie	wegiel kamienny	-	CO	206,00	-	elektryczne podgrzewacze przepływowe	Wymiana stolarki okiennej oraz drzwi, ocieplenie ścian i dachu	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	17,15	0,00	0,00	0,00	0,00	17,15	50,93	0,11
76.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Sienkiewicza	85	1903	tak	212,00	-	nie	nie	wegiel kamienny	-	CO	212,00	-	elektryczne podgrzewacze przepływowe	Wymiana stolarki okiennej oraz drzwi, ocieplenie ścian i dachu	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	21,44	0,00	0,00	0,00	0,00	21,44	62,91	0,14
77.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Sienkiewicza	69	1907	tak	-	-	nie	nie	wegiel kamienny, gaz ziemny	-	CO + CWU	258,00	-	tak jak CO + termy elektryczne	Ocieplenie ścian i dachu	5,00	2200,00	0,00	0,00	0,00	-	-	10,72	2,15	0,00	0,00	0,00	12,87	47,14	0,07
78.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Sienkiewicza	63	1912	tak	354/1	-	nie	nie	wegiel kamienny, gaz ziemny	-	CO + CWU	236,00	-	tak jak CO + elektryczne podgrzewacze przepływowe	Ocieplenie ścian i dachu	6,00	2300,00	0,00	0,00	0,00	-	-	12,86	3,29	0,00	0,00	0,00	16,16	54,15	0,08
79.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Sienkiewicza	58	1904	tak	687	-	nie	nie	wegiel kamienny	-	CO	165,00	-	termy elektryczne, elektryczne podgrzewacze przepływowe	Ocieplenie ścian, wymiana i ocieplenie dachu	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	23,58	0,00	0,00	0,00	0,00	23,58	69,20	0,15
80.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Sienkiewicza	61	1910	tak	851/1	-	nie	nie	wegiel kamienny	-	CO	277,00	-	termy elektryczne	Ocieplenie ścian i dachu	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	30,01	0,00	0,00	0,00	0,00	30,01	88,08	0,20
81.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Sienkiewicza	57	1904	-	349/2	-	nie	nie	wegiel kamienny	-	CO	341,00	-	termy elektryczne	Ocieplenie ścian i dachu	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	30,01	0,00	0,00	0,00	0,00	30,01	88,08	0,20
82.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Sienkiewicza	43	1912	tak	339/1	-	nie	nie	wegiel kamienny, gaz ziemny	-	CO	529,00	-	termy elektryczne, elektryczne podgrzewacze przepływowe	Ocieplenie ścian i dachu	9,00	2900,00	0,00	0,00	0,00	-	-	18,29	4,15	0,00	0,00	0,00	22,45	77,30	0,13
83.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Sienkiewicza	42	1910	tak	410	-	nie	nie	wegiel kamienny, gaz ziemny	-	CO	229,00	-	termy elektryczne, elektryczne podgrzewacze przepływowe	Ocieplenie ścian i dachu	7,00	1000,00	0,00	0,00	0,00	-	-	15,01	1,43	0,00	0,00	0,00	16,44	51,17	0,10
84.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Skośna	315	1982	nie	700/1, 700/2	-	tak	nie	ciepło systemowe z ciepłowni	-	CO + CWU	1785,00	-	ciepło systemowe	Ocieplenie dachu i ścian	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	264,10	-
85.	Wspólnota Mieszkaniowa	Sępolno Krajeńskie	Kościuski	1	1913	tak	621/3	-	nie	nie	gaz ziemny	-	CO	278,00	-	gazowe podgrzewacze przepływowe	Ocieplenie ścian i dachu	0,00	3800,00	0,00	0,00											



Emisja pochodząca pojazdów zarejestrowanych na terenie gminy z wyłączeniem pojazdów należących do Urzędu Miasta i Starostwa Powiatowego				
Emisja z pojazdów samochodowych napędzanych olejem napędowym	Emisja z pojazdów samochodowych napędzanych benzyną silnikową	Emisja z pojazdów samochodowych posiadających instalacje LPG	Emisja CO <sub>2</sub> [Mg]	Zużycie energii [MWh]
3628,42	4781,94	1066,49	<b>9477</b>	<b>37880</b>

Liczba pojazdów zarejestrowanych na terenie gminy z wyłączeniem pojazdów należących do Urzędu Miasta i Starostwa Powiatowego Dane ze Starostwa Powiatowego w Sępólnie Krajeńskim	
Liczba pojazdów samochodowych napędzanych olejem napędowym	3742
Liczba pojazdów samochodowych napędzanych benzyną silnikową	5235
Liczba pojazdów samochodowych posiadających instalacje LPG	1398

## Emisja pochodząca z pojazdów należących do Urzędu Gminy i Starostwa Powiatowego

L.p.	Marka/rodzaj pojazdu	Rodzaj paliwa	Roczne zużycie paliwa [dm <sup>3</sup> ]	Emisja CO <sub>2</sub> [Mg]	Zużycie energii [MWh]
1	Deawoo Nubira	benzyna	1313	3,047	12,346
2	Polonez	benzyna	637	1,478	5,990
3	Skoda Felicia	benzyna	410	0,951	3,855
4	Ford Focus	benzyna	1144	2,655	10,757
5	Opel Astra	benzyna	390	0,905	3,667
6	Żuk	benzyna	321	0,745	3,018
		LPG	1288	1,902	8,470
7	Volkswagen	olej napędowy	2824	7,537	28,574
8	Renault	olej napędowy	172	0,459	1,740
9	Żuk	olej napędowy	460	1,228	4,654
10	Volkswagen	olej napędowy	753	2,010	7,619
11	Mercedes-Benz	olej napędowy	1260	3,363	12,749
12	Renault	olej napędowy	1631	4,353	16,503
13	Mercedes-Benz	olej napędowy	5255	14,026	53,172
14	Autosan	olej napędowy	4340	11,583	43,914
15	Autosan	olej napędowy	6948	18,544	70,303
16	Autosan	olej napędowy	5535	14,773	56,005
17	Autosan	olej napędowy	5563	14,848	56,289
18	Autosan	olej napędowy	6932	18,502	70,141
19	Bova	olej napędowy	6503	17,357	65,800
20	Mercedes-Benz	olej napędowy	2763	7,374	27,957
21	Iveco	olej napędowy	4527	12,083	45,806
22	Iveco	olej napędowy	2793	7,455	28,261
23	Ursus	olej napędowy	3573	9,536	36,153
24	Sheaff	olej napędowy	5157	13,764	52,181
25	równiarka drogowa	olej napędowy	4312	11,509	43,631
26	JCB	olej napędowy	5714	15,251	57,817
27	Volkswagen T-4	olej napędowy	1546	4,126	15,643
28	Fiat Ducato	olej napędowy	1498	3,998	15,157
29	Man TGA 26-313	olej napędowy	13162	35,129	133,179
30	Man TGA 24-232	olej napędowy	11552	30,832	116,888
31	Man M-10	olej napędowy	4425	11,810	44,774
32	Peugeot Boxer	olej napędowy	2501	6,675	25,306
33	Ford Transit	olej napędowy	2625	7,006	26,561
34	Ursus	olej napędowy	2328	6,213	23,556
35	Multicar M 25-10	olej napędowy	718	1,916	7,265
36	Zetor	olej napędowy	1695	4,524	17,151
37	BOBCAT	olej napędowy	5670	15,133	57,371
38	Unitrac	olej napędowy	5670	15,133	57,371
39	Mercedes-Benz	olej napędowy	11757	31,380	118,962
40	Volkswagen Candy	olej napędowy	968	2,584	9,795
41	Volvo BL 71	olej napędowy	5137	13,711	51,978
42	Iveco Eurocargo ML120 E22K	olej napędowy	1492	3,982	15,097
43	Fiat Scudo	olej napędowy	651	1,738	6,587
44	Fiat Ducato	olej napędowy	694	1,852	7,022
45	Hyundai	olej napędowy	694	1,852	7,022
46	RAK WIDLAK	olej napędowy	200	0,534	2,024
47	Bułgar Widlak	olej napędowy	290	0,774	2,934
48	Compaktor	olej napędowy	2970	7,927	30,052
49	DT 75	olej napędowy	423	1,129	4,280
50	Fiat Ducato	olej napędowy	2810	7,500	28,433
51	KIA Pregio	olej napędowy	3276	8,744	33,148
52	Opel Zafira	olej napędowy	933	2,490	9,440
<b>Razem</b>			<b>445,931</b>	<b>1694,371</b>	

Kategoria	Emisja CO <sub>2</sub> /Emisja ekwiwalentu CO <sub>2</sub>															
	Energia elektryczna	Ciepło/chtód	Paliwa kopalne								Energia odnawialna					Razem
			Gaz ziemny	Gaz ciekły	Olej opałowy	Olej napędowy	Benzyna	Węgiel brunatny	Węgiel kamienny	Inne paliwa kopalne	Biopaliwo	Olej roślinny	Inna biomasa	Słoneczna ciepła	Geotermiczna	
<b>BUDYNKI, WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIA I PRZEMYSŁ:</b>																
Budynki, wyposażenie/urządzenia komunalne	1659,27	0,00	127,75	0,00	49,93	0,00	0,00	0,00	388,02	0,00	0,00	0,00	18,66	0,00	0,00	2243,63
Budynki wyposażenie/urządzenia usługowe (niekomunalne)	0,00	0,00	168,57	0,00	7,59	0,00	0,00	0,00	2675,62	0,00	0,00	0,00	3951,21	0,00	0,00	6802,99
Budynki mieszkalne	10331,32	0,00	1791,38	0,00	69,34	0,00	0,00	0,00	27494,47	0,00	0,00	0,00	36091,00	0,00	0,00	75777,53
Komunalne oświetlenie publiczne	458,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	458,78
Przemysł (z wyjątkiem zakładów objętych systemem handlu)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Budynki, wyposażenie/urządzenia i przemysł razem</b>	<b>12449,37</b>	<b>0,00</b>	<b>2087,71</b>	<b>0,00</b>	<b>126,87</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>30558,11</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>40060,87</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>85282,93</b>
<b>TRANSPORT:</b>																
Tabor gminny	0,00	0,00	0,00	1,90	0,00	434,25	9,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	445,93
Tabor publiczny	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Transport prywatny i komercyjny	0,00	0,00	0,00	1066,49	0,00	3628,42	4781,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9476,84
<b>Transport razem</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1068,39</b>	<b>0,00</b>	<b>4062,66</b>	<b>4791,72</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>9922,77</b>
<b>INNE:</b>																
Gospodarowanie odpadami																0,00
Gospodarowanie ściekami																0,00
<b>RAZEM</b>	<b>12449,37</b>	<b>0,00</b>	<b>2087,71</b>	<b>1068,39</b>	<b>126,87</b>	<b>4062,66</b>	<b>4791,72</b>	<b>0,00</b>	<b>30558,11</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>40060,87</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>95205,70</b>

Kategoria	Zużycie energii [MWh]															
	Energia elektryczna	Ciepło/chtód	Paliwa kopalne								Energia odnawialna					Razem
			Gaz ziemny	Gaz ciekły	Olej opałowy	Olej napędowy	Benzyna	Węgiel brunatny	Węgiel kamienny	Inne paliwa kopalne	Biopaliwo	Olej roślinny	Inna biomasa	Słoneczna ciepła	Geotermiczna	
<b>BUDYNKI, WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIA I PRZEMYSŁ:</b>																
Budynki, wyposażenie/urządzenia komunalne	2043,43	1645,32	636,25	0,00	181,24	0,00	0,00	0,00	1138,70	0,00	0,00	0,00	47,26	0,00	0,00	5692,19
Budynki wyposażenie/urządzenia usługowe (niekomunalne)	0,00	645,73	839,54	0,00	27,56	0,00	0,00	0,00	7852,02	0,00	0,00	0,00	10007,62	0,00	0,00	19372,46
Budynki mieszkalne	12723,30	6572,43	8921,61	0,00	251,70	0,00	0,00	0,00	80686,84	0,00	0,00	0,00	91411,25	85,02	107,28	200759,43
Komunalne oświetlenie publiczne	565,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	565,00
uprawnieniami do emisji UE-ETS)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Budynki, wyposażenie/urządzenia i przemysł razem</b>	<b>15331,74</b>	<b>8863,47</b>	<b>10397,40</b>	<b>0,00</b>	<b>460,50</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>89677,55</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>101466,13</b>	<b>85,02</b>	<b>107,28</b>	<b>226389,08</b>
<b>TRANSPORT:</b>																
Tabor gminny	0,00	0,00	0,00	8,47	0,00	1646,27	39,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1694,37
Tabor publiczny	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Transport prywatny i komercyjny	0,00	0,00	0,00	4748,29	0,00	13755,62	19375,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37879,77
<b>Transport razem</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4756,758</b>	<b>0</b>	<b>15401,8862</b>	<b>19415,497</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39574,14072</b>
<b>RAZEM</b>	<b>15331,74</b>	<b>8863,47</b>	<b>10397,40</b>	<b>4756,76</b>	<b>460,50</b>	<b>15401,89</b>	<b>19415,50</b>	<b>0,00</b>	<b>89677,55</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>101466,13</b>	<b>85,02</b>	<b>107,28</b>	<b>265963,2208</b>

	Roczne zużycie źródeł energii cieplnej	
	Węgiel kamienny [Mg]	Olej opałowy [Mg]
budynki komunalne	801,40	16,22
budynki mieszkalne i niekomunalne	13453,18	29755,71
1 gospodarstwo domowe	1,13	0,0027
Z uwagi na brak wskaźników nie wykonano obliczeń dla drewna i gazu ziemnego		

	Wielkość emisji benzo(a)pirenu [kg]		
	Węgiel kamienny	Olej opałowy	Łącznie
budynki komunalne	11,22	0,01	11,22
budynki mieszkalne i niekomunalne	188,34	9,27	197,61
łącznie	208,83		

	Wielkość emisji benzo(a)pirenu		
	Węgiel kamienny	Olej opałowy	Łącznie
1 gospodarstwo domowe	0,02	0,000001	0,016

Zadania własne Gminy i Starostwa Powiatowego											
Lp.	Nazwa zadania	Planowane nakłady finansowe [zł]	Termin realizacji	Podmiot odpowiedzialny	Źródło finansowania*	Redukcja emisji CO <sub>2</sub> (Mg)	Redukcja emisji CO <sub>2</sub> (%)	Redukcja zużycia energii (MWh)	Redukcja zużycia energii (%)	Wzrost produkcji energii z OZE (MWh)	
1	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej tj. Budynek Urzędu Miejskiego i Starostwa Powiatowego w Sepólnie Krajejskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu)	1 100 000,00	2017 - 2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	EFRR/środki własne Gminy	0,000	0,000	50,086	0,019	0,00	
2	Termomodernizacja budynków Centrum Sportu i Rekreacji w Sepólnie Krajejskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych)	700 000,00	2017 - 2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	EFRR/środki własne Gminy	3,001	0,003	96,378	0,036	0,00	
3	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Zalesiu (docieplenie ścian zewnętrznych i dachu)	700 000,00	2017 - 2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	EFRR/środki własne Gminy	5,424	0,006	15,805	0,006	0,00	
4	Termomodernizacja budynku Szkoły podstawowej w Zbottu (docieplenie dachu)	500 000,00	2017 - 2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	EFRR/środki własne Gminy	3,150	0,003	9,184	0,003	0,00	
5	Budowa ścieżek rowerowych na terenie gminy Sepólnie Krajejskie ok. 15 km.	1 000 000,00	2016 - 2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	EFRR/środki własne Gminy	Realizacja zadania będzie miała niewielki (trudny do oszacowania) wpływ na redukcję emisji CO <sub>2</sub> i zużycia energii					0,00
6	Budowa i wymiana oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Sepólnie Krajejskie - ok. 200 pkt. świetlnych	1 000 000,00	2016 - 2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	EFRR/środki własne Gminy	44,916	0,047	55,315	0,021	0,00	
7	Termomodernizacja budynku Administracyjnego ZGK w Sepólnie Krajejskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych)	500 000,00	2017 - 2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	-	2,971	0,003	14,796	0,006	0,00	
8	Zakup nowych autobusów hybrydowych zasilanych gazem CNG - szt. 2	3 000 000,00	2017 - 2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	-	Realizacja zadania nie ma wpływu na redukcję emisji CO <sub>2</sub> i zużycia energii					0,00
9	Termomodernizacja sklepu przemysłowego (Nowy Rynek 1, Sepólnie Kraj.); wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych	300 000,00	2016 - 2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	-	0,805	0,001	4,011	0,002	0,00	
10	Termomodernizacja budynku ośrodka zdrowia w Radońsku; wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej oraz docieplenie ścian zewnętrznych i dachu	400 000,00	2017 - 2022	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	EFRR/środki własne Gminy	3,570	0,004	12,959	0,005	0,00	
11	Modernizacja C.O. Świetlicy wiejskiej w Kawłach	25 000,00	2017	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	PROW	0,223	0,000	0,565	0,000	0,00	
12	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Niechorzu; ocieplenie stropodachu	10 000,00	2018	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	PROW	0,429	0,000	1,258	0,000	0,00	
13	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Zalesiu; ocieplenie ścian budynku	20 000,00	2018	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	PROW	0,643	0,001	1,887	0,001	0,00	
14	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Wiśniewie; remont dachu	30 000,00	2017	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	PROW	0,429	0,000	1,258	0,000	0,00	
15	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Waldówku; termomodernizacja ścian i dachu	35 000,00	2017	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	PROW	0,643	0,001	1,887	0,001	0,00	
16	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Iłowie; ocieplenie stropodachu	20 000,00	2018	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	PROW	0,643	0,001	1,887	0,001	0,00	
17	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Jazdowie; remont dachu	35 000,00	2018	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	PROW	0,223	0,000	0,565	0,000	0,00	
18	Termomodernizacja budynku Poradni Psychologiczno-Pedagogicznej w Sepólnie Kraj.; wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie stropu poddasza budynku	164 000,00	2017 - 2018	Wydział Rolnictwa, Leśnictwa i Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego	EFRR, środki Starostwa Powiatowego	1,091	0,001	5,434	0,002	0,00	
19	Termomodernizacja budynku po policji (Kościuszki 3 i 3a, Sepólnie Kraj.); wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie ścian i dachu, wymiana pieca i Instalacji C.O. i C.W.U.	1 000 000,00	2017 - 2018	Wydział Rolnictwa, Leśnictwa i Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego	EFRR, środki Starostwa Powiatowego	1,517	0,002	7,557	0,003	0,00	
20	Wymiana instalacji C.O. i C.W.U. w budynku ZS Nr 2 w Sepólnie Kraj.	150 000,00	2019 - 2020	Wydział Rolnictwa, Leśnictwa i Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego	EFRR, środki Starostwa Powiatowego	2,683	0,003	13,364	0,005	0,00	
21	Wymiana żródeł światła w budynkach należących do Powiatu Sepoleńskiego	100 000,00	2019 - 2020	Wydział Rolnictwa, Leśnictwa i Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego	EFRR, środki Starostwa Powiatowego	68,389	0,072	84,223	0,032	0,00	
22	Wymiana instalacji C.O. i C.W.U. w budynkach LO i ZSP w Sepólnie Kraj.	300 000,00	2020 - 2022	Wydział Rolnictwa, Leśnictwa i Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego	EFRR, środki Starostwa Powiatowego	0,000	0,000	29,885	0,011	0,00	
23	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 28; docieplenie stropodachu	120 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,715	0,002	5,033	0,002	0,00	
24	Termomodernizacja budynku przy ul. Hallera 30; docieplenie ścian	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,572	0,003	7,549	0,003	0,00	
25	Termomodernizacja budynku przy ul. Sienkiewicza 83; docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	300 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,430	0,004	10,066	0,004	0,00	
26	Termomodernizacja budynku przy ul. Sienkiewicza 85; docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	300 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,287	0,005	12,582	0,005	0,00	
27	Termomodernizacja budynku przy ul. Wojska Polskiego 22B; ocieplenie dachu	50 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,643	0,001	1,887	0,001	0,00	
28	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 18; docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej	300 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	9,432	0,010	27,681	0,010	0,00	
29	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 9; docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	300 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,644	0,004	10,695	0,004	0,00	
30	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 7; docieplenie ścian, stropodachu	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	7,396	0,008	21,704	0,008	0,00	
31	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 1; docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	300 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	8,347	0,009	25,786	0,010	0,00	
32	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 4; docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,374	0,002	9,194	0,003	0,00	
33	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 1A; docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,573	0,002	5,201	0,002	0,00	
34	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Trzciany 53 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)	170 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,286	0,001	3,775	0,001	0,00	
35	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 15B; docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	170 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	5,145	0,005	15,099	0,006	0,00	
36	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 15A; docieplenie ścian, stropodachu,	170 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,000	0,000	7,039	0,003	0,00	
37	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 7; docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,860	0,004	12,205	0,005	0,00	
38	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 5; docieplenie dachu	50 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,000	0,000	4,142	0,002	0,00	
39	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 1; docieplenie ścian, stropodachu	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,816	0,001	4,064	0,002	0,00	
40	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Szkoła 3 i 5; docieplenie dachu	170 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,000	0,000	26,410	0,010	0,00	
41	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Studzienna 7; wymiana kotłowni	35 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,159	0,001	4,454	0,002	0,00	
42	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 69; docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,774	0,003	9,429	0,004	0,00	
43	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 63; docieplenie ścian, stropodachu	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,423	0,003	8,122	0,003	0,00	
44	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 61; docieplenie ścian, stropodachu	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,502	0,005	13,211	0,005	0,00	
45	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 58; docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,716	0,005	13,841	0,005	0,00	
46	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 57; docieplenie ścian, stropodachu	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,502	0,005	13,211	0,005	0,00	
47	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 43; docieplenie ścian, stropodachu	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,517	0,004	11,595	0,004	0,00	
48	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 42; docieplenie ścian, stropodachu	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,466	0,003	7,675	0,003	0,00	

49	Termomodernizacja budynku przy ul. Ratuszowej 1A (Docieplenie ścian, stropodachu)	50 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,301	0,000	1,497	0,001	0,00
50	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Ratuszowa 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,489	0,002	7,416	0,003	0,00
51	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Polna 18: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	170 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	5,145	0,005	15,099	0,006	0,00
52	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 19: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,460	0,004	11,970	0,005	0,00
53	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	180 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,716	0,005	13,841	0,005	0,00
54	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 14: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,746	0,003	10,167	0,004	0,00
55	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 13: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,202	0,003	9,806	0,004	0,00
56	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 11: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,516	0,002	5,797	0,002	0,00
57	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,830	0,003	8,833	0,003	0,00
58	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Laszek 5A: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	180 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,202	0,004	13,035	0,005	0,00
59	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Sikorz 9A (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej)	180 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,287	0,005	12,582	0,005	0,00
60	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 5: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,746	0,005	14,864	0,006	0,00
61	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Słowackiego 12: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	120 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,000	0,000	43,173	0,016	0,00
62	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Słowackiego 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	120 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,000	0,000	55,155	0,021	0,00
63	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Lesze 28: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	180 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	5,145	0,005	15,099	0,006	0,00
64	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Lesze 22: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	180 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,216	0,003	9,437	0,004	0,00
65	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Laszek 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	180 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,430	0,004	10,066	0,004	0,00
66	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Lesze 2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	180 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,787	0,003	8,178	0,003	0,00
67	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 25: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	170 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	7,006	0,007	23,664	0,009	0,00
68	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 23: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	300 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,333	0,004	12,650	0,005	0,00
69	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	300 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,504	0,005	15,854	0,006	0,00
70	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 15: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	300 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,276	0,004	15,594	0,006	0,00
71	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 13: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,088	0,002	7,768	0,003	0,00
72	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 11: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,946	0,003	10,284	0,004	0,00
73	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,659	0,003	8,858	0,003	0,00
74	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,231	0,003	10,829	0,004	0,00
75	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,862	0,004	14,848	0,006	0,00
76	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Nowy Rynek 3/2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	180 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,474	0,002	6,023	0,002	0,00
77	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 40: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,115	0,001	3,800	0,001	0,00
78	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	130 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,672	0,002	5,259	0,002	0,00
79	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,659	0,004	11,207	0,004	0,00
80	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Krótka 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,316	0,002	7,147	0,003	0,00
81	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Krótka 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,716	0,005	13,841	0,005	0,00
82	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościelna 1: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,859	0,004	11,324	0,004	0,00
83	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 28: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,916	0,003	9,261	0,003	0,00
84	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 26: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,244	0,002	7,231	0,003	0,00
85	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 25: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,459	0,004	11,089	0,004	0,00
86	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 20: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,174	0,003	10,544	0,004	0,00
87	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 17: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,402	0,003	8,456	0,003	0,00
88	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 15: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,830	0,002	6,484	0,002	0,00
89	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 10: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,001	0,003	8,808	0,003	0,00
90	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 9: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	4,716	0,005	13,841	0,005	0,00
91	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 7: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,817	0,003	10,083	0,004	0,00
92	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 6: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,360	0,002	8,682	0,003	0,00
93	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,860	0,004	11,330	0,004	0,00
94	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	130 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,859	0,004	11,324	0,004	0,00
95	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościelna 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	8,147	0,009	24,787	0,009	0,00
96	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Włocibórz 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,144	0,002	6,291	0,002	0,00
97	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Waldowo 93 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	400 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	8,575	0,009	25,165	0,009	0,00
98	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Targowa 4 (docieplenie ścian, stropodachu)	35 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,161	0,000	0,472	0,000	0,00
99	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Koronowska 3 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)	120 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	0,429	0,000	1,258	0,000	0,00
100	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Waldowo 93 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,286	0,001	3,775	0,001	0,00
101	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Zalesie 37 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,001	0,003	8,808	0,003	0,00
102	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włocibórz 43 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	200 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,859	0,004	11,324	0,004	0,00
103	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włocibórz 22 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,715	0,002	5,033	0,002	0,00
104	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włocibórz 37 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	5,574	0,006	16,357	0,006	0,00
105	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wysoka 3 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	170 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	2,144	0,002	6,291	0,002	0,00
106	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Waldkowo 26 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)	170 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,001	0,003	8,808	0,003	0,00
107	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włocibórz 2 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej)	150 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	3,859	0,004	11,324	0,004	0,00
108	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sikorz 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	250 000,00	2017 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	5,359	0,006	15,728	0,006	0,00
109	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 21: docieplenie ścian, stropodachu	80 000,00	2018 - 2022	Zarząd Wspólnoty Mieszkaniowej	środki własne Gminy, pożyczka z WFOŚiGW	1,791	0,002	6,222	0,002	0,00
110	Skolenia dla pracowników Gminy w zakresie Eco Driving	5 000,00	2016-2017	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	środki własne Gminy			Realizacja zadania nie ma wpływu na redukcję emisji CO <sub>2</sub> i zużycia energii		0,00
111	Kampania edukacyjna skierowana do mieszkańców w zakresie gospodarki niskoemisyjnej, w tym wykorzystania odnawialnych źródeł energii w budynkach prywatnych	10 000,00	2016-2020	Referat Inwestycji i Rozwoju Gospodarczego Urzędu Miejskiego w Sepólnie Kraj.	środki własne Gminy			Zadanie powiązane z zadaniami nr 112, 113, 114		
<b>Zadania koordynowane</b>										
112	Montaż kolektorów słonecznych na budynkach prywatnych	-	2016 - 2022	mieszkańcy	środki własne/NFOŚiGW- program PROSUMENT/RPO-PRIORYTET INWESTYCYJNY 4.3- Wspieranie efektywności energetycznej	60,08	0,06	0,00	0,00	161,99



113	Montaż instalacji fotowoltaicznych na budynkach prywatnych	-	2017 - 2022	mieszkańcy	środki własne/ NFOŚiGW- program PROSUMENT/ RPO-PRIORYTET INWESTYCYJNY 4.3- Wsparanie efektywności energetycznej	25,54	0,03	0,00	0,00	225,00
114	Termomodernizacja budynków prywatnych	-	2018 - 2022	mieszkańcy	środki własne/ NFOŚiGW- program PROSUMENT/ RPO-PRIORYTET INWESTYCYJNY 4.3- Wsparanie efektywności energetycznej	45,06	0,05	121,49	0,05	0,00
<b>Sumaryczna redukcja w okresie objętym planem</b>						<b>547,63</b>	<b>0,58</b>	<b>1535,19</b>	<b>0,58</b>	<b>386,99</b>

	emisja CO2 [MgCO2]	zużycie energii [MWh]	udział energii z OZE w zużytej energii [%]	emisja B(a)P [kg]
stan obecny	95205,70	265963,2208	41,56	208,83
po zrealizowaniu planu	94658,07	264428,03	41,70	206,71

<b>Sumaryczna emisja CO<sub>2</sub> do atmosfery w roku bazowym 2014</b>	<b>95206</b>	<b>Mg</b>	<b>Zużycie energii w roku bazowym 2014</b>	<b>265963</b>	<b>MWh</b>	<b>Emisja benzo(a)pirenu</b>	<b>208,83</b>	<b>kg</b>
--	--------------	-----------	--	---------------	------------	------------------------------	---------------	-----------

### Wskaźnik - zadanie 1

Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej tj. Budynek Urzędu Miejskiego i Starostwa Powiatowego w Sepólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	0,00	250,43	0,00	0	50,09	0,018831774	0,00	0,00	0
stan po termomodernizacji	80	0,00	200,34					0		

### Wskaźnik - zadanie 2

Termomodernizacja budynków Centrum Sportu i Rekreacji w Sepólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	15,01	481,89	3,00	0,00315237	96,38	0,036237189	0,10	0,02	0,009385429
stan po termomodernizacji	80	12,00	385,51					0,0784		

### Wskaźnik - zadanie 3

Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Zalesiu (docieplenie ścian zewnętrznych i dachu)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	36,16	105,37	5,42	0,005696853	15,80	0,005942461	0,22	0,03	0,016089306
stan po termomodernizacji	85	30,73	89,56					0,1904		

### Wskaźnik - zadanie 4

Termomodernizacja budynku Szkoły podstawowej w Zbożu (docieplenie dachu)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	31,50	91,84	3,15	0,003308525	9,18	0,003453163	0,20	0,02	0,009385429
stan po termomodernizacji	90	28,35	82,66					0,1764		

### Wskaźnik - zadanie 5

Budowa ścieżek rowerowych na terenie gminy Sepólno Krajeńskie ok. 15 km.

Realizacja zadania będzie miała niewielki (trudny do oszacowania) wpływ na redukcję emisji CO<sub>2</sub> i zużycia energii

### Wskaźnik - zadanie 6

Budowa i wymiana oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Sepólno Krajeńskie - ok. 200 pkt. świetlnych

Wskaźnik	Zużycie energii	Zużycie energii	Redukcja zużycia energii		Redukcja emisji CO <sub>2</sub>	
	%	MWh	MWh	%	Mg	%
stan obecny*	100	79,02	55,31	0,02	44,91552448	0,05
stan po modernizacji**	30	23,71				

\* 1430 punktów świetlnych zużyto w 2014 r. 565 MWh energii elektrycznej, co oznacza że 200 punktów świetlnych zużyło 79,02 MWh

\*\* Zastosowanie lamp LED zamiast lamp sodowych pozwoli obniżyć zużycie energii o 70 % (źródło: <http://ledej.pl/oferta-dla-gmin-samorzadow> - dostęp 14.03.2016 r.)

### Wskaźnik - zadanie 7

Termomodernizacja budynku Administracyjnego ZGK w Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	11,88	59,18	2,97	0,003120559	14,80	0,005563251	0,00	0,00	0
stan po termomodernizacji	75	8,91	44,39					0		

### Wskaźnik - zadanie 8

Zakup nowych autobusów hybrydowych zasilanych gazem CNG - szt. 2

Realizacja zadania nie ma wpływu na redukcję emisji CO<sub>2</sub> i zużycia energii

### Wskaźnik - zadanie 9

Termomodernizacja sklepu przemysłowego (Nowy Rynek 1, Sępólno Kraj.); wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	3,22	16,04	0,81	0,000845935	4,01	0,00150811	0,00	0,00	0
stan po termomodernizacji	75	2,42	12,03					0		

### Wskaźnik - zadanie 10

Termomodernizacja budynku ośrodka zdrowia w Radońsku: wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej oraz docieplenie ścian zewnętrznych i dachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	17,85	64,80	3,57	0,003750051	12,96	0,004872494	0,00	0,00	0
stan po termomodernizacji	80	14,28	51,84					0		

### Wskaźnik - zadanie 11

Modernizacja C.O. Świetlicy wiejskiej w Kawlach

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	2,23	5,65	0,22	0,000234232	0,56	0,000212368	0,00	0,00	0
stan po termomodernizacji	90	2,01	5,08					0		

### Wskaźnik - zadanie 12

Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Niechorzu: ocieplenie stropodachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	4,29	12,58	0,43	0,000450339	1,26	0,000473083	0,03	0,00	0,001340776
stan po termomodernizacji	90	3,86	11,32					0,0252		

### Wskaźnik - zadanie 13

Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Zalesiu: ocieplenie ścian budynku

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%

stan obecny	100	6,43	18,87	0,64	0,000675508	1,89	0,000709625	0,04	0,00	0,002011163
stan po termomodernizacji	90	5,79	16,99					0,0378		

### Wskaźnik - zadanie 14

Termomodernizacja budynku Świątlicy wiejskiej w Wiśniewie: remont dachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	4,29	12,58	0,43	0,000450339	1,26	0,000473083	0,03	0,00	0,001340776
stan po termomodernizacji	90	3,86	11,32					0,0252		

### Wskaźnik - zadanie 15

Termomodernizacja budynku Świątlicy wiejskiej w Waldówku: termomodernizacja ścian i dachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	4,29	12,58	0,64	0,000675508	1,89	0,000709625	0,03	0,00	0,002011163
stan po termomodernizacji	85	3,64	10,69					0,0238		

### Wskaźnik - zadanie 16

Termomodernizacja budynku Świątlicy wiejskiej w Iłowie: ocieplenie stropodachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	6,43	18,87	0,64	0,000675508	1,89	0,000709625	0,04	0,00	0,002011163
stan po termomodernizacji	90	5,79	16,99					0,0378		

### Wskaźnik - zadanie 17

Termomodernizacja budynku Świątlicy wiejskiej w Jazdrowie: remont dachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	2,23	5,65	0,22	0,000234232	0,56	0,000212368	0,00	0,00	0
stan po termomodernizacji	90	2,01	5,08					0		

### Wskaźnik - zadanie 18

Termomodernizacja budynku Poradni Psychologiczno-Pedagogicznej w Sępólnie Kraj.: wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie stropu poddasza budynku

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	5,46	27,17	1,09	0,001145959	5,43	0,002042987	0,00	0,00	0
stan po termomodernizacji	80	4,36	21,73					0		

### Wskaźnik - zadanie 19

Termomodernizacja budynku po policji (Kościuszki 3 i 3a, Sępólnie Kraj.): wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie ścian i dachu, wymiana pieca i instalacji C.O. i C.W.U.

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	6,07	30,23	1,52	0,001593741	7,56	0,00284128	0,00	0,00	0
stan po termomodernizacji	75	4,55	22,67					0		

**Wskaźnik - zadanie 20**

Wymiana instalacji C.O. i C.W.U. w budynku ZS Nr 2 w Sępólnie Kraj.

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	26,83	133,64					0,00		
stan po termomodernizacji	90	24,15	120,28	2,68	0,002818579	13,36	0,005024889	0	0,00	0

**Wskaźnik - zadanie 21**

Wymiana źródeł światła w budynkach należących do Powiatu Sępoleńskiego

Wskaźnik	Zużycie energii	Zużycie energii	Redukcja zużycia energii		Redukcja emisji CO <sub>2</sub>	
	%		MWh	MWh	%	Mg
stan obecny*	100	120,32	84,22	0,03	68,3893196	0,07
stan po modernizacji**	30	36,10				

\* Wg danych Starostwa Powiatowego zużycie energii na oświetlenie budynków w 2014 r. wyniosło 120,319 MWh

\*\* Zastosowanie oświetlenia LED zamiast obecnie stosowanego pozwoli obniżyć zużycie energii o 70 % (źródło: <http://leduj.pl/oferta-dla-gmin-samorzadow> - dostęp 14.03.2016 r.)**Wskaźnik - zadanie 22**

Wymiana instalacji C.O. i C.W.U. w budynkach LO i ZSP w Sępólnie Kraj.

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	0,00	298,85	0,00	0	29,89	0,011236516	0,00	0,00	0
stan po termomodernizacji	90	0,00	268,97					0		

**Wskaźnik - zadanie 23**

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 28: docieplenie stropodachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	17,15	50,33					0,11		
stan po termomodernizacji	90	15,43	45,30	1,71	0,001801354	5,03	0,001892334	0,1008	0,01	0,005363102

**Wskaźnik - zadanie 24**

Termomodernizacja budynku przy ul. Hallera 30: docieplenie ścian

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	25,72	75,49					0,17		
stan po termomodernizacji	90	23,15	67,94	2,57	0,002702032	7,55	0,002838501	0,1512	0,02	0,008044653

**Wskaźnik - zadanie 25**

Termomodernizacja budynku przy ul. Sienkiewicza 83: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	17,15	50,33					0,11		
stan po termomodernizacji	80	13,72	40,26	3,43	0,003602709	10,07	0,003784668	0,0896	0,02	0,010726204

**Wskaźnik - zadanie 26**

Termomodernizacja budynku przy ul. Sienkiewicza 85: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	21,44	62,91	4,29	0,004503386	12,58	0,004730835	0,14	0,03	0,013407755
stan po termomodernizacji	80	17,15	50,33					0,112		

### Wskaźnik - zadanie 27

Termomodernizacja budynku przy ul. Wojska Polskiego 22B: ocieplenie dachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	6,43	18,87	0,64	0,000675508	1,89	0,000709625	0,04	0,00	0,002011163
stan po termomodernizacji	90	5,79	16,99					0,0378		

### Wskaźnik - zadanie 28

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 18: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	47,16	138,41	9,43	0,009907449	27,68	0,010407836	0,31	0,06	0,029497061
stan po termomodernizacji	80	37,73	110,72					0,2464		

### Wskaźnik - zadanie 29

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	18,22	53,47	3,64	0,003827878	10,69	0,004021209	0,12	0,02	0,011396592
stan po termomodernizacji	80	14,58	42,78					0,0952		

### Wskaźnik - zadanie 30

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 7: docieplenie ścian, stropodachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	49,31	144,70	7,40	0,007768341	21,70	0,00816069	0,32	0,05	0,023128377
stan po termomodernizacji	85	41,91	122,99					0,2737		

### Wskaźnik - zadanie 31

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	41,74	128,93	8,35	0,008767803	25,79	0,00969518	0,25	0,05	0,024133959
stan po termomodernizacji	80	33,39	103,14					0,2016		

### Wskaźnik - zadanie 32

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%

stan obecny	100	11,87	45,97	2,37	0,002493967	9,19	0,003456875	0,04	0,01	0,004022327
stan po termomodernizacji	80	9,50	36,78					0,0336		

### Wskaźnik - zadanie 33

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 1A: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	7,86	26,00	1,57	0,001651793	5,20	0,001955467	0,04	0,01	0,004022327
stan po termomodernizacji	80	6,29	20,80					0,0336		

### Wskaźnik - zadanie 34

Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Trzciany 53 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	6,43	18,87	1,29	0,001351016	3,77	0,00141925	0,04	0,01	0,004022327
stan po termomodernizacji	80	5,14	15,10					0,0336		

### Wskaźnik - zadanie 35

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 15B: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	25,72	75,49	5,14	0,005404063	15,10	0,005677001	0,17	0,03	0,016089306
stan po termomodernizacji	80	20,58	60,39					0,1344		

### Wskaźnik - zadanie 36

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 15A: docieplenie ścian, stropodachu,

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	0,00	46,93	0,00	0	7,04	0,002646748	0,00	0,00	0
stan po termomodernizacji	85	0,00	39,89					0		

### Wskaźnik - zadanie 37

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	19,30	61,03	3,86	0,004053874	12,21	0,004588993	0,11	0,02	0,010726204
stan po termomodernizacji	80	15,44	48,82					0,0896		

### Wskaźnik - zadanie 38

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 5: docieplenie dachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	0,00	41,42	0,00	0	4,14	0,001557433	0,00	0,00	0
stan po termomodernizacji	90	0,00	37,28					0		

**Wskaźnik - zadanie 39**

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 1: docieplenie ścian, stropodachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	5,44	27,10	0,82	0,00857214	4,06	0,001528218	0,00	0,00	0
stan po termomodernizacji	85	4,62	23,03					0		

**Wskaźnik - zadanie 40**

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Szkolna 3 i 5: docieplenie dachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	0,00	264,10	0,00	0	26,41	0,009929944	0,00	0,00	0
stan po termomodernizacji	90	0,00	237,69					0		

**Wskaźnik - zadanie 41**

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Studzienna 7: wymiana kotłów

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	11,59	44,54	1,16	0,001216906	4,45	0,001674816	0,04	0,00	0,002011163
stan po termomodernizacji	90	10,43	40,09					0,0378		

**Wskaźnik - zadanie 42**

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 69: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	13,87	47,14	2,77	0,002913402	9,43	0,003545095	0,07	0,01	0,006703878
stan po termomodernizacji	80	11,09	37,71					0,056		

**Wskaźnik - zadanie 43**

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 63: docieplenie ścian, stropodachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	16,16	54,15	2,42	0,002545364	8,12	0,00305385	0,08	0,01	0,00603349
stan po termomodernizacji	85	13,73	46,03					0,0714		

**Wskaźnik - zadanie 44**

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 61: docieplenie ścian, stropodachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	30,01	88,08	4,50	0,004728555	13,21	0,004967376	0,20	0,03	0,014078143
stan po termomodernizacji	85	25,51	74,86					0,1666		

**Wskaźnik - zadanie 45**

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 58: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej



Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	23,58	69,20	4,72	0,004953724	13,84	0,005203918	0,15	0,03	0,014748531
stan po termomodernizacji	80	18,86	55,36					0,1232		

### Wskaźnik - zadanie 46

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 57: docieplenie ścian, stropodachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	30,01	88,08	4,50	0,004728555	13,21	0,004967376	0,20	0,03	0,014078143
stan po termomodernizacji	85	25,51	74,86					0,1666		

### Wskaźnik - zadanie 47

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 43: docieplenie ścian, stropodachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	23,45	77,30	3,52	0,003693975	11,59	0,004359585	0,13	0,02	0,009052025
stan po termomodernizacji	85	19,93	65,70					0,1071		

### Wskaźnik - zadanie 48

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 42: docieplenie ścian, stropodachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	16,44	51,17	2,47	0,00258986	7,68	0,002885851	0,10	0,01	0,007039071
stan po termomodernizacji	85	13,97	43,49					0,0833		

### Wskaźnik - zadanie 49

Termomodernizacja budynku przy ul. Ratuszowej 1A (Docieplenie ścian, stropodachu)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	2,00	9,98	0,30	0,000315816	1,50	0,000563028	0,00	0,00	0
stan po termomodernizacji	85	1,70	8,49					0		

### Wskaźnik - zadanie 50

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Ratuszowa 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	7,45	37,08	1,49	0,001564039	7,42	0,002788328	0,00	0,00	0
stan po termomodernizacji	80	5,96	29,66					0		

### Wskaźnik - zadanie 51

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Polna 18: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	25,72	75,49	5,14	0,005404063	15,10	0,005677001	0,17	0,03	0,016089406

stan po termomodernizacji	80	20,58	60,39	5,47	0,00277333	4,24	0,00277333	0,1344	0,02	0,008044653
---------------------------	----	-------	-------	------	------------	------	------------	--------	------	-------------

### Wskaźnik - zadanie 52

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 19: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	%	MWh	Mg		%	kg
stan obecny	100	17,30	59,85					0,08		
stan po termomodernizacji	80	13,84	47,88	3,46	0,003634439	11,97	0,004500773	0,0672	0,02	0,008044653

### Wskaźnik - zadanie 53

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	%	MWh	Mg		%	kg
stan obecny	100	23,58	69,20					0,15		
stan po termomodernizacji	80	18,86	55,36	4,72	0,004953724	13,84	0,005203918	0,1232	0,03	0,014748531

### Wskaźnik - zadanie 54

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 14: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	%	MWh	Mg		%	kg
stan obecny	100	13,73	50,84					0,06		
stan po termomodernizacji	80	10,98	40,67	2,75	0,002884151	10,17	0,003822715	0,0448	0,01	0,005363102

### Wskaźnik - zadanie 55

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 13: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	%	MWh	Mg		%	kg
stan obecny	100	16,01	49,03					0,10		
stan po termomodernizacji	80	12,81	39,22	3,20	0,003362914	9,81	0,003686936	0,0784	0,02	0,009385429

### Wskaźnik - zadanie 56

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 11: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	%	MWh	Mg		%	kg
stan obecny	100	7,58	28,98					0,03		
stan po termomodernizacji	80	6,06	23,19	1,52	0,001592464	5,80	0,002179466	0,0224	0,01	0,002681551

### Wskaźnik - zadanie 57

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	%	MWh	Mg		%	kg
stan obecny	100	14,15	44,16					0,08		
stan po termomodernizacji	80	11,32	35,33	2,83	0,002972731	8,83	0,003321096	0,0672	0,02	0,008044653

### Wskaźnik - zadanie 58

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 5A: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej										
Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	21,01	65,18					0,13		
stan po termomodernizacji	80	16,81	52,14	4,20	0,004413979	13,04	0,004901212	0,1008	0,03	0,01206698

Wskaźnik - zadanie 59										
Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Sikorz 9A (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej)										
Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	21,44	62,91					0,14		
stan po termomodernizacji	80	17,15	50,33	4,29	0,004503386	12,58	0,004730835	0,112	0,03	0,013407755

Wskaźnik - zadanie 60										
Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 5: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej										
Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	23,73	74,32					0,14		
stan po termomodernizacji	80	18,98	59,46	4,75	0,004984629	14,86	0,005588782	0,112	0,03	0,013407755

Wskaźnik - zadanie 61										
Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Słowackiego 12: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej										
Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	0,00	215,87					0,00		
stan po termomodernizacji	80	0,00	172,69	0,00	0	43,17	0,016232846	0	0,00	0

Wskaźnik - zadanie 62										
Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Słowackiego 3: docieplenie stropodachu, wymiana stolarki okiennej										
Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	0,00	275,78					0,00		
stan po termomodernizacji	80	0,00	220,62	0,00	0	55,16	0,020737905	0	0,00	0

Wskaźnik - zadanie 63										
Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 28: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej										
Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	25,72	75,49					0,17		
stan po termomodernizacji	80	20,58	60,39	5,14	0,005404063	15,10	0,005677001	0,1344	0,03	0,016089306

Wskaźnik - zadanie 64										
Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 22: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej										
Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	25,72	75,49					0,17		
stan po termomodernizacji	80	20,58	60,39	5,14	0,005404063	15,10	0,005677001	0,1344	0,03	0,016089306

stan obecny	100	16,08	47,18	3,22	0,003377539	9,44	0,003548126	0,11	0,02	0,010055816
stan po termomodernizacji	80	12,86	37,75					0,084		

### Wskaźnik - zadanie 65

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	17,15	50,33	3,43	0,003602709	10,07	0,003784668	0,11	0,02	0,010726204
stan po termomodernizacji	80	13,72	40,26					0,0896		

### Wskaźnik - zadanie 66

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	13,93	40,89	2,79	0,002927201	8,18	0,003075042	0,09	0,02	0,008715041
stan po termomodernizacji	80	11,15	32,71					0,0728		

### Wskaźnik - zadanie 67

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 25: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	35,03	118,32	7,01	0,007358451	23,66	0,008897418	0,18	0,04	0,017161926
stan po termomodernizacji	80	28,02	94,66					0,14336		

### Wskaźnik - zadanie 68

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 23: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	16,66	63,25	3,33	0,00350033	12,65	0,004756339	0,06	0,01	0,00603349
stan po termomodernizacji	80	13,33	50,60					0,0504		

### Wskaźnik - zadanie 69

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	22,52	79,27	4,50	0,004731035	15,85	0,005961102	0,11	0,02	0,010055816
stan po termomodernizacji	80	18,02	63,42					0,084		

### Wskaźnik - zadanie 70

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 15: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	21,38	77,97	4,28	0,00449124	15,59	0,005863371	0,09	0,02	0,008715041
stan po termomodernizacji	80	17,10	62,38					0,0728		

**Wskaźnik - zadanie 71**

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 13: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	10,44	38,84	2,09	0,002193191	7,77	0,002920658	0,04	0,01	0,004022327
stan po termomodernizacji	80	8,35	31,07					0,0336		

**Wskaźnik - zadanie 72**

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 11: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	14,73	51,42	2,95	0,003093868	10,28	0,003866825	0,07	0,01	0,006703878
stan po termomodernizacji	80	11,78	41,14					0,056		

**Wskaźnik - zadanie 73**

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	13,30	44,29	2,66	0,002793091	8,86	0,003330608	0,07	0,01	0,006703878
stan po termomodernizacji	80	10,64	35,43					0,056		

**Wskaźnik - zadanie 74**

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	16,16	54,15	3,23	0,003393818	10,83	0,0040718	0,08	0,02	0,008044653
stan po termomodernizacji	80	12,92	43,32					0,0672		

**Wskaźnik - zadanie 75**

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	19,31	74,24	3,86	0,004056353	14,85	0,005582719	0,07	0,01	0,006703878
stan po termomodernizacji	80	15,45	59,39					0,056		

**Wskaźnik - zadanie 76**

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Nowy Rynek 3/2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	7,37	30,12	1,47	0,00154776	6,02	0,002264654	0,02	0,00	0,002011163
stan po termomodernizacji	80	5,89	24,09					0,0168		

**Wskaźnik - zadanie 77**

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 40: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
----------	----------------	--	-----------------	---------------------------------	--	--------------------------	--	-----------------------	--------------------------------	--

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	5,58	19,00	1,12	0,001171376	3,80	0,001428762	0,03	0,01	0,002681551
stan po termomodernizacji	80	4,46	15,20					0,0224		

### Wskaźnik - zadanie 78

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	8,36	26,30	1,67	0,001756651	5,26	0,001977522	0,05	0,01	0,004692714
stan po termomodernizacji	80	6,69	21,04					0,0392		

### Wskaźnik - zadanie 79

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	18,30	56,03	3,66	0,00384333	11,21	0,004213641	0,11	0,02	0,010726204
stan po termomodernizacji	80	14,64	44,83					0,0896		

### Wskaźnik - zadanie 80

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Krótka 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	11,58	35,73	2,32	0,002432159	7,15	0,002687147	0,07	0,01	0,006703878
stan po termomodernizacji	80	9,26	28,59					0,056		

### Wskaźnik - zadanie 81

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Krótka 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	23,58	69,20	4,72	0,004953724	13,84	0,005203918	0,15	0,03	0,014748531
stan po termomodernizacji	80	18,86	55,36					0,1232		

### Wskaźnik - zadanie 82

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościelna 1: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	19,29	56,62	3,86	0,004053047	11,32	0,004257751	0,13	0,03	0,01206698
stan po termomodernizacji	80	15,43	45,30					0,1008		

### Wskaźnik - zadanie 83

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 28: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	14,58	46,30	2,92	0,003062964	9,26	0,003481961	0,08	0,02	0,008044653
stan po termomodernizacji	80	11,66	37,04					0,0672		

### Wskaźnik - zadanie 84

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 26: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	11,22	36,15					0,06		
stan po termomodernizacji	80	8,98	28,92	2,24	0,002357378	7,23	0,002718714	0,0504	0,01	0,00603349

### Wskaźnik - zadanie 85

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 25: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	17,30	55,45					0,10		
stan po termomodernizacji	80	13,84	44,36	3,46	0,003633613	11,09	0,004169531	0,0784	0,02	0,009385429

### Wskaźnik - zadanie 86

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 20: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	15,87	52,72					0,08		
stan po termomodernizacji	80	12,70	42,18	3,17	0,003333663	10,54	0,003964556	0,0672	0,02	0,008044653

### Wskaźnik - zadanie 87

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 17: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	12,01	42,28					0,06		
stan po termomodernizacji	80	9,61	33,82	2,40	0,002523219	8,46	0,003179255	0,0448	0,01	0,005363102

### Wskaźnik - zadanie 88

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 15: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	9,15	32,42					0,04		
stan po termomodernizacji	80	7,32	25,94	1,83	0,001922492	6,48	0,002438063	0,0336	0,01	0,004022327

### Wskaźnik - zadanie 89

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 10: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	15,01	44,04					0,10		
stan po termomodernizacji	80	12,00	35,23	3,00	0,00315237	8,81	0,003311584	0,0784	0,02	0,009385429

### Wskaźnik - zadanie 90

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 9: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
----------	----------------	--	-----------------	---------------------------------	--	--------------------------	--	-----------------------	--------------------------------	--

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	23,58	69,20	4,72	0,004953724	13,84	0,005203918	0,15	0,03	0,014748531
stan po termomodernizacji	80	18,86	55,36					0,1232		

### Wskaźnik - zadanie 91

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 7: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	14,09	50,42	2,82	0,002958932	10,08	0,003791148	0,06	0,01	0,00603349
stan po termomodernizacji	80	11,27	40,33					0,0504		

### Wskaźnik - zadanie 92

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 6: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	11,80	43,41	2,36	0,002478515	8,68	0,003264443	0,05	0,01	0,004692714
stan po termomodernizacji	80	9,44	34,73					0,0392		

### Wskaźnik - zadanie 93

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	19,30	56,65	3,86	0,00405425	11,33	0,004259896	0,13	0,03	0,01206698
stan po termomodernizacji	80	15,44	45,32					0,1008		

### Wskaźnik - zadanie 94

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 1: docieplenie ścian, stropodachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	25,72	75,49	3,86	0,004053047	11,32	0,004257751	0,17	0,03	0,01206698
stan po termomodernizacji	85	21,87	64,17					0,1428		

### Wskaźnik - zadanie 95

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	40,73	123,94	8,15	0,00855726	24,79	0,009319828	0,25	0,05	0,024133959
stan po termomodernizacji	80	32,59	99,15					0,2016		

### Wskaźnik - zadanie 96

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Włocibórz 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	10,72	31,46	2,14	0,002251693	6,29	0,002365417	0,07	0,01	0,006703878



stan po termomodernizacji	80	8,57	25,16	4,47	0,00906772	0,47	0,00473083	0,056	0,06	0,02681551
---------------------------	----	------	-------	------	------------	------	------------	-------	------	------------

### Wskaźnik - zadanie 97

Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Waldowo 137 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	42,87	125,82	8,57	0,00906772	25,16	0,009461669	0,28	0,06	0,02681551
stan po termomodernizacji	80	34,30	100,66					0,224		

### Wskaźnik - zadanie 98

Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Targowa 4 (docieplenie ścian, stropodachu)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	1,07	3,15	0,16	0,00168877	0,47	0,00177406	0,01	0,00	0,000502791
stan po termomodernizacji	85	0,91	2,67					0,00595		

### Wskaźnik - zadanie 99

Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Koronowska 3 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	2,14	6,29	0,43	0,00450339	1,26	0,00473083	0,01	0,00	0,001340776
stan po termomodernizacji	80	1,71	5,03					0,0112		

### Wskaźnik - zadanie 100

Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Waldowo 93 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	6,43	18,87	1,29	0,001351016	3,77	0,00141925	0,04	0,01	0,004022327
stan po termomodernizacji	80	5,14	15,10					0,0336		

### Wskaźnik - zadanie 101

Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Zalesie 37 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	15,01	44,04	3,00	0,00315237	8,81	0,003311584	0,10	0,02	0,009385429
stan po termomodernizacji	80	12,00	35,23					0,0784		

### Wskaźnik - zadanie 102

Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włościbórz 43 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%			Mg	MWh	Mg	%		MWh	%
stan obecny	100	19,29	56,62	3,86	0,004053047	11,32	0,004257751	0,13	0,03	0,01206698
stan po termomodernizacji	80	15,43	45,30					0,1008		

### Wskaźnik - zadanie 103

Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włościbórz 22 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	8,57	25,16	1,71	0,001892354	5,03	0,001892334	0,06	0,01	0,005363102
stan po termomodernizacji	80	6,86	20,13					0,0448		

### Wskaźnik - zadanie 104

Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włościbórz 37 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	27,87	81,78	5,57	0,005854402	16,36	0,006150085	0,18	0,04	0,017430082
stan po termomodernizacji	80	22,29	65,43					0,1456		

### Wskaźnik - zadanie 105

Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wysoka 3 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	10,72	31,46	2,14	0,002251693	6,29	0,002365417	0,07	0,01	0,006703878
stan po termomodernizacji	80	8,57	25,16					0,056		

### Wskaźnik - zadanie 106

Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Waldówko 26 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	15,01	44,04	3,00	0,00315237	8,81	0,003311584	0,10	0,02	0,009385429
stan po termomodernizacji	80	12,00	35,23					0,0784		

### Wskaźnik - zadanie 107

Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wiśniewa 2 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	19,29	56,62	3,86	0,004053047	11,32	0,004257751	0,13	0,03	0,01206698
stan po termomodernizacji	80	15,43	45,30					0,1008		

### Wskaźnik - zadanie 108

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sikorz 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%
stan obecny	100	26,80	78,64	5,36	0,005629232	15,73	0,005913543	0,18	0,04	0,016759694
stan po termomodernizacji	80	21,44	62,91					0,14		

### Wskaźnik - zadanie 109

Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 21: docieplenie ścian, stropodachu

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem budynku	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
	%	Mg	MWh	Mg	%	MWh	%	kg	kg	%

stan obecny	100	11,94	41,48	1,79	0,001881073	6,22	0,00233949	0,06	0,01	0,004122885
stan po termomodernizacji	85	10,15	35,26					0,04879		

### Wskaźnik - zadanie 110

Szkolenia dla pracowników Gminy w zakresie Eco Driving  
Realizacja zadania nie ma wpływu na redukcję emisji CO<sub>2</sub> i zużycia energii

### Wskaźnik - zadanie 111

Kampania edukacyjna skierowana do mieszkańców w zakresie gospodarki niskoemisyjnej, w tym wykorzystania odnawialnych źródeł energii w budynkach prywatnych  
Zadanie powiązane z zadaniami nr 112, 113, 114

### Wskaźnik - zadanie 112

Montaż kolektorów słonecznych na budynkach prywatnych

Założono, że zadanie zostanie zrealizowane w 50 budynkach mieszkalnych

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem 50 budynków	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Wzrost produkcji energii z OZE	Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
				Mg	%			kg	%
stan obecny	100	300,42	809,96	60,08	0,063108697	161,99	0,79	0,16	0,075779177
stan po montażu instalacji solarnych*	80	240,33					0,633011849		

\* Założono, że po zastosowaniu solarów emisja z ogrzewania budynku prywatnego zostanie zredukowana o 20% (źródło: WYKORZYSTANIE ENERGII SŁONECZNEJ, JAKO JEDNEGO Z CZYNNIKÓW POPRAWIAJĄCYCH JAKOŚĆ POWIETRZA, Danuta PROSZAK- MIĄSIK, Krzysztof NÓWAK, Sławomir RABCZAK)

### Wskaźnik - zadanie 113

Montaż instalacji fotowoltaicznych na budynkach prywatnych

Założono, że zadanie zostanie zrealizowane w 50 budynkach mieszkalnych

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem 50 budynków	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Wzrost produkcji energii z OZE	Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
				Mg	%			kg	%
Budynek bez instalacji fotowoltaicznej	100	300,42	809,96	25,54	0,026821196	225,00	0,79	0,07	0,03220615
Budynek z instalacją fotowoltaiczną*	91,5	274,88					0,724007302		

\* Przyjmuje się zgodnie z wyliczeniami Fundacji BOŚ, na przykładzie czteroosobowego gospodarstwa domowego i systemu o mocy 5 kWp, że ilość energii wytworzonej przez system wyniesie 4500 kWh ([http://www.postawnaslonce.pl/pliki/Dla\\_Prasy/Postaw\\_na\\_slonce\\_badania\\_OZE\\_n.pdf](http://www.postawnaslonce.pl/pliki/Dla_Prasy/Postaw_na_slonce_badania_OZE_n.pdf)). Biorąc po uwagę, iż średnie zużycie energii przypadające na jeden budynek wynosi 52,52 MWh, zastosowanie ww. systemu spowoduje redukcję zużycia energii, a co za tym idzie również emisji CO<sub>2</sub> o 8,5 %.

### Wskaźnik - zadanie 114

Termomodernizacja budynków prywatnych

Założono, że zadanie zostanie zrealizowane w 50 budynkach mieszkalnych (docieplenie ścian, wymiana stolarki okiennej)

Wskaźnik	Zużycie ciepła	Emisja CO <sub>2</sub> spowodowana ogrzewaniem 50 budynków	Zużycie energii	Redukcja emisji CO <sub>2</sub>		Redukcja zużycia energii		Emisja benzo(a)pirenu	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
				Mg	%	MWh	%		kg	%
stan obecny	100	300,42	809,96	45,06	0,047331523	121,49	0,045680533	0,79	0,12	0,056834383
stan po termomodernizacji	85	255,35	688,46					0,672575089		

Oszczędności w zużyciu ciepła (energii) powstałej w wyniku przeprowadzenia termomodernizacji budynków oszacowano na podstawie poniższej tabeli:

**Tabela: Ocena ilościowa efektów działań termomodernizacyjnych (M.Popiołek 2004)**

Lp.	Sposób uzyskania oszczędności	Obniżenie zużycia ciepła w stosunku do stanu aktualnego
1	Wprowadzenie w węzle cieplnym automatyki pogodowej oraz urządzeń regulacyjnych	5-15%
2	Wprowadzenie hermetyzacji instalacji i izolowanie przewodów, przeprowadzenie regulacji hydraulicznej i zamontowanie zaworów termostatycznych we wszystkich pomieszczeniach	10-20%
3	Wprowadzenie podzielników kosztów	10%
4	Wprowadzenie ekranów zagrzejnikowych	2-3%
5	Uszczelnienie okien i drzwi zewnętrznych	3-5%
6	Wymiana okien na okna o niższym U i większej szczelności	10-15%
7	Ocieplenie zewnętrznych przegród budowlanych (ścian, dachu, stropodachu)	10-25%

L.p.	Nazwa zadania	Redukcja emisji benzo(a)pirenu	
		kg	%
1	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej tj. Budynek Urzędu Miejskiego i Starostwa Powiatowego Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu)	0,000	0,000
2	Termomodernizacja budynków Centrum Sportu i Rekreacji w Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych)	0,020	0,009
3	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Zalesiu (docieplenie ścian zewnętrznych i dachu)	0,034	0,016
4	Termomodernizacja budynku Szkoły podstawowej w Zbożu (docieplenie dachu)	0,020	0,009
5	Budowa ścieżek rowerowych na terenie gminy Sępólno Krajeńskie ok. 15 km.	0,000	0,000
6	Budowa i wymiana oświetlenia ulicznego na terenie gminy Sępólno Krajeńskie - ok. 200 pkt. świetlnych	0,000	0,000
7	Termomodernizacja budynku Administracyjnego ZGK w Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych)	0,000	0,000
8	Zakup nowych autobusów hybrydowych zasilanych gazem CNG - szt. 2		
9	Termomodernizacja sklepu przemysłowego (Nowy Rynek 1, Sępólno Kraj.): wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych	0,000	0,000
10	Termomodernizacja budynku ośrodka zdrowia w Radońsku: wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej oraz docieplenie ścian zewnętrznych i dachu	0,000	0,000
11	Modernizacja C.O. Świetlicy wiejskiej w Kawlach	0,000	0,000
12	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Niechorzu: ocieplenie stropodachu	0,003	0,001
13	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Zalesiu: ocieplenie ścian budynku	0,004	0,002
14	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Wiśniewie: remont dachu	0,003	0,001
15	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Wałdówku: termomodernizacja ścian i dachu	0,004	0,002
16	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Itowie: ocieplenie stropodachu	0,004	0,002
17	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Jazdowie: remont dachu	0,000	0,000
18	Termomodernizacja budynku Poradni Psychologiczno-Pedagogicznej w Sępólnie Kraj.: wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie stropu poddasza budynku	0,000	0,000
19	Termomodernizacja budynku po policji (Kościuszki 3 i 3a, Sępólno Kraj.): wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie ścian i dachu, wymiana pieca i instalacji C.O. i C.W.U.	0,000	0,000
20	Wymiana instalacji C.O. i C.W.U. w budynku ZS Nr 2 w Sępólnie Kraj.	0,000	0,000
21	Wymiana źródeł światła w budynkach należących do Powiatu Sępoleńskiego	0,072	0,000
22	Wymiana instalacji C.O. i C.W.U. w budynkach LO i ZSP w Sępólnie Kraj.	0,000	0,000
23	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 28: docieplenie stropodachu	0,011	0,005
24	Termomodernizacja budynku przy ul. Hallera 30: docieplenie ścian	0,017	0,008
25	Termomodernizacja budynku przy ul. Sienkiewicza 83: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,022	0,011
26	Termomodernizacja budynku przy ul. Sienkiewicza 85: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,028	0,013
27	Termomodernizacja budynku przy ul. Wojska Polskiego 22B: ocieplenie dachu	0,004	0,002
28	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 18: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej	0,062	0,029
29	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,024	0,011
30	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 7: docieplenie ścian, stropodachu	0,048	0,023
31	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,050	0,024
32	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,008	0,004
33	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 1A: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,008	0,004
34	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Trzciany 53 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)	0,008	0,004
35	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 15B: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,034	0,016
36	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 15A: docieplenie ścian, stropodachu,	0,000	0,000
37	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,022	0,011

38	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 5: docieplenie dachu	0,000	0,000
39	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 1: docieplenie ścian, stropodachu	0,000	0,000
40	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Szkolna 3 i 5: docieplenie dachu	0,000	0,000
41	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Studzienna 7: wymiana kotłów	0,004	0,002
42	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 69: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,014	0,007
43	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 63: docieplenie ścian, stropodachu	0,013	0,006
44	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 61: docieplenie ścian, stropodachu	0,029	0,014
45	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 58: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,031	0,015
46	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 57: docieplenie ścian, stropodachu	0,029	0,014
47	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 43: docieplenie ścian, stropodachu	0,019	0,009
48	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 42: docieplenie ścian, stropodachu	0,015	0,007
49	Termomodernizacja budynku przy ul. Ratuszowej 1A (Docieplenie ścian, stropodachu)	0,000	0,000
50	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Ratuszowa 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,000	0,000
51	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Polna 18: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,034	0,016
52	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 19: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,017	0,008
53	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,031	0,015
54	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 14: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,011	0,005
55	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 13: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,020	0,009
56	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 11: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,006	0,003
57	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,017	0,008
58	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 5A: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,025	0,012
59	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Sikorz 9A (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej)	0,028	0,013
60	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 5: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,028	0,013
61	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Słowackiego 12: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,000	0,000
62	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Słowackiego 3: docieplenie stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,000	0,000
63	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 28: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,034	0,016
64	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 22: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,021	0,010
65	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,022	0,011
66	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,018	0,009
67	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 25: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,036	0,017
68	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 23: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,013	0,006
69	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,021	0,010
70	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 15: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,018	0,009
71	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 13: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,008	0,004
72	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 11: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,014	0,007
73	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,014	0,007

74	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,017	0,008
75	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,014	0,007
76	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Nowy Rynek 3/2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,004	0,002
77	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 40: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,006	0,003
78	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,010	0,005
79	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,022	0,011
80	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Krótka 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,014	0,007
81	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Krótka 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,031	0,015
82	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościelna 1: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,025	0,012
83	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 28: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,017	0,008
84	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 26: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,013	0,006
85	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 25: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,020	0,009
86	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 20: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,017	0,008
87	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 17: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,011	0,005
88	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 15: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,008	0,004
89	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 10: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,020	0,009
90	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 9: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,031	0,015
91	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 7: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,013	0,006
92	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 6: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej	0,010	0,005
93	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,025	0,012
94	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 1: docieplenie ścian, stropodachu	0,025	0,012
95	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,050	0,024
96	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Włościbórz 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,014	0,007
97	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wałdowo 137 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	0,056	0,027
98	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Targowa 4 (docieplenie ścian, stropodachu)	0,001	0,001
99	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Koronowska 3 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)	0,003	0,001
100	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wałdowo 93 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	0,008	0,004
101	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Zalesie 37 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	0,020	0,009
102	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włościbórz 43 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	0,025	0,012
103	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włościbórz 22 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	0,011	0,005
104	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włościbórz 37 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	0,036	0,017
105	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wysoka 3 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)	0,014	0,007
106	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wałdówko 26 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)	0,020	0,009
107	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wiśniewa 2 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)	0,025	0,012
108	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sikorz 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	0,035	0,017
109	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 21: docieplenie ścian, stropodachu	0,009	0,004

110	Szkolenia dla pracowników Gminy w zakresie Eco Driving	0,000	0,000
111	Kampania edukacyjna skierowana do mieszkańców odnośnie instalacji odnawialnych źródeł energii w budynkach prywatnych	0,000	0,000
112	Montaż kolektorów słonecznych na budynkach prywatnych	0,158	0,076
113	Montaż instalacji fotowoltaicznych na budynkach prywatnych	0,067	0,032
114	Termomodernizacja budynków prywatnych	0,119	0,057
<b>RAZEM</b>		<b>2,123</b>	<b>0,982</b>



Do wykonywania obliczeń wykorzystano informacje i dane zawarte w opracowaniach pt.:

"Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO<sub>2</sub> (WE) w roku 2012 do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji za rok 2015" KOBIZE 2014 oraz

"Wskaźniki emisji zanieczyszczeń ze spalania paliw stałych, kotły o nominalnej mocy cieplnej do 5 MW", KOBIZE 2015

W celu obliczenia emisji pochodzącej z sektora mieszkalnego i niekomunalnego wykorzystano proporcję, porównując zużycie nośników energii i emisję CO<sub>2</sub> przypadającą na powierzchnię budynków dla których mieszkańcy wypełnili ankiety do łącznej powierzchni budynków mieszkalnych i niekomunalnego.

Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO <sub>2</sub> (WE)				
Nośnik energii	Wartość opałowa (MJ/kg)	Wartość opałowa (MJ/m <sup>3</sup> )	Wskaźnik emisji CO <sub>2</sub> (kg/GJ)	Wskaźnik emisji CO <sub>2</sub> (Mg/MWh)
Węgiel kamienny	22,63	-	94,73	0,341
Gaz ziemny zaazotowany	-	25,65	55,82	0,201
Olaj opałowy	40,19	-	76,59	0,276
Drewno	15,60	-	109,76	0,395
Elektryczność	-	-	-	0,812
Olaj napędowy	43,33	-	73,33	0,264
Benzyna	44,80	-	68,61	0,247
Gaz ciekły	47,31	-	62,44	0,225
źródło: "Wartości opałowe (WO) i wskaźniki emisji CO <sub>2</sub> (WE) w roku 2012 do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji za rok 2015", KOBIZE 2014 "Referencyjny wskaźnik jednostkowej emisyjności dwutlenku węgla przy produkcji energii elektrycznej do wyznaczenia poziomu bazowego dla projektów JI realizowanych w Polsce" KOBIZE czerwiec 2011				

Wskaźniki i parametry przyjęte przy wykonywaniu obliczeń		
Parametr [jednostka]	wielkość parametru	wyjaśnienie/źródło danych
gęstość oleju opałowego [kg/dm <sup>3</sup> ]	0,84	Wskaźniki emisji zanieczyszczeń ze spalania paliw stałych, kotły o nominalnej mocy cieplnej do 5 MW, KOBIZE 2015
gęstość oleju napędowego [kg/dm <sup>3</sup> ]	0,84	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 lutego 2014 r. w sprawie wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat (Dz. U. z 2014 r., poz. 274 z późn. zm.)
gęstość LPG [kg/dm <sup>3</sup> ]	0,5	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 lutego 2014 r. w sprawie wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat (Dz. U. z 2014 r., poz. 274 z późn. zm.)
gęstość benzyny silnikowej [kg/dm <sup>3</sup> ]	0,755	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 lutego 2014 r. w sprawie wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat (Dz. U. z 2014 r., poz. 274 z późn. zm.)
gęstość sprężonego gazu ziemnego [kg/m <sup>3</sup> ]	0,74	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 lutego 2014 r. w sprawie wykazów zawierających informacje i dane o zakresie korzystania ze środowiska oraz o wysokości należnych opłat (Dz. U. z 2014 r., poz. 274 z późn. zm.)
Gęstość drewna [kg/m <sup>3</sup> ]	434,13	Właściwości drewna sosny zwyczajnej (Pinus sylvestris L.) na gruntach porolnych w północnej Polsce Tomasz Jelonek, Witold Pazdrowski, Arkadiusz Tomczak - Sosna jest najczęściej występującym drzewem w Polsce, stąd została ona wzięta tu pod uwagę.
średnie spalanie benzyny przez samochody osobowe [dm <sup>3</sup> /100 km]	7,4	Zużycie energii w gospodarstwach domowych w 2012 r., GUS 2014
średnie spalanie LPG przez samochody osobowe [dm <sup>3</sup> /100 km]	9,71	Zużycie energii w gospodarstwach domowych w 2012 r., GUS 2015
średnie spalanie oleju napędowego przez samochody osobowe [dm <sup>3</sup> /100 km]	6,83	Zużycie energii w gospodarstwach domowych w 2012 r., GUS 2016
średnia odległość pokonywana przez mieszkańca na terenie gminy w ciągu miesiąca [km]	443,26	Dane z ankiet wypełnionych przez mieszkańców
moc nominalna kotła [MW] do obliczeń emisji B(a)P	≤ 0,5	Szacuje się że wszystkie kotły znajdujące się na terenie Gminy mają moc nominalną mniejszą niż 0,5 MW. Ponadto przyjęto, że węgiel kamienny spalany jest w kotle z rusztem stałym i ciągiem naturalnym

Harmonogram realizacji Planu								
L.p.	Nazwa zadania	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej tj. Budynek Urzędu Miejskiego i Starostwa Powiatowego Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu)							
2	Termomodernizacja budynków Centrum Sportu i Rekreacji w Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych)							
3	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Zalesiu (docieplenie ścian zewnętrznych i dachu)							
4	Termomodernizacja budynku Szkoły podstawowej w Zbożu (docieplenie dachu)							
5	Budowa ścieżek rowerowych na terenie gminy Sępólno Krajeńskie ok. 15 km.							
6	Budowa i wymiana oświetlenia ulicznego na terenie gminy Sępólno Krajeńskie - ok. 200 pkt. świetlnych							
7	Termomodernizacja budynku Administracyjnego ZGK w Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych)							
8	Zakup nowych autobusów hybrydowych zasilanych gazem CNG - szt. 2							
9	Termomodernizacja sklepu przemysłowego (Nowy Rynek 1, Sępólno Kraj.): wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych							
10	Termomodernizacja budynku ośrodka zdrowia w Radońsku: wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej oraz docieplenie ścian zewnętrznych i dachu							
11	Modernizacja C.O. Świetlicy wiejskiej w Kawłach							
12	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Niechorzu: ocieplenie stropodachu							
13	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Zalesiu: ocieplenie ścian budynku							
14	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Wiśniewie: remont dachu							
15	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Wałdówku: termomodernizacja ścian i dachu							
16	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Iłowie: ocieplenie stropodachu							
17	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Jazdrowie: remont dachu							
18	Termomodernizacja budynku Poradni Psychologiczno-Pedagogicznej w Sępólnie Kraj.: wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie stropu poddasza budynku							
19	Termomodernizacja budynku po policji (Kościszki 3 i 3a, Sępólno Kraj.): wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie ścian i dachu, wymiana pieca i instalacji C.O. i C.W.U.							
20	Wymiana instalacji C.O. i C.W.U. w budynku ZS Nr 2 w Sępólnie Kraj.							
21	Wymiana źródeł światła w budynkach należących do Powiatu Sępoleńskiego							
22	Wymiana instalacji C.O. i C.W.U. w budynkach LO i ZSP w Sępólnie Kraj.							
23	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 28: docieplenie stropodachu							
24	Termomodernizacja budynku przy ul. Hallera 30: docieplenie ścian							
25	Termomodernizacja budynku przy ul. Sienkiewicza 83: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
26	Termomodernizacja budynku przy ul. Sienkiewicza 85: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
27	Termomodernizacja budynku przy ul. Wojska Polskiego 22B: ocieplenie dachu							
28	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 18: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej							
29	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
30	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 7: docieplenie ścian, stropodachu							
31	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
32	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
33	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 1A: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
34	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Trzciany 53 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)							
35	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościszki 15B: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
36	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościszki 15A: docieplenie ścian, stropodachu,							
37	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościszki 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
38	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościszki 5: docieplenie dachu							
39	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościszki 1: docieplenie ścian, stropodachu							
40	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Szkolna 3 i 5: docieplenie dachu							
41	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Studzienna 7: wymiana kotłów							
42	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 69: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
43	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 63: docieplenie ścian, stropodachu							
44	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 61: docieplenie ścian, stropodachu							
45	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 58: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
46	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 57: docieplenie ścian, stropodachu							
47	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 43: docieplenie ścian, stropodachu							

48	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 42: docieplenie ścian, stropodachu								
49	Termomodernizacja budynku przy ul. Ratuszowej 1A (Docieplenie ścian, stropodachu)								
50	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Ratuszowa 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
51	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Polna 18: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
52	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 19: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
53	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
54	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 14: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
55	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 13: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
56	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 11: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
57	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
58	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 5A: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
59	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Sikorz 9A (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej)								
60	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 5: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
61	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Słowackiego 12: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
62	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Słowackiego 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
63	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 28: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
64	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 22: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
65	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
66	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
67	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 25: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
68	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 23: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
69	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
70	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 15: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
71	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 13: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
72	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 11: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
73	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
74	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
75	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
76	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Nowy Rynek 3/2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
77	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 40: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
78	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
79	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
80	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Krótka 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
81	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Krótka 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
82	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościelna 1: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej								
83	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 28: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej								
84	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 26: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej								
85	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 25: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej								
86	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 20: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej								
87	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 17: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej								
88	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 15: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej								
89	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 10: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej								
90	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 9: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej								
91	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 7: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej								
92	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 6: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej								
93	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								

94	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 1: docieplenie ścian, stropodachu								
95	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
96	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Włocibórz 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
97	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wałdowo 137 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)								
98	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Targowa 4 (docieplenie ścian, stropodachu)								
99	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Koronowska 3 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)								
100	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wałdowo 93 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)								
101	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Zalesie 37 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)								
102	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włocibórz 43 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)								
103	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włocibórz 22 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)								
104	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włocibórz 37 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)								
105	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wysoka 3 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)								
106	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wałdówko 26 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)								
107	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wiśniewa 2 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)								
108	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sikorz 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej								
109	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 21: docieplenie ścian, stropodachu								
110	Szkolenia dla pracowników Gminy w zakresie Eco Driving								
111	Kampania edukacyjna skierowana do mieszkańców w zakresie gospodarki niskoemisyjnej, w tym wykorzystania odnawialnych źródeł energii w budynkach prywatnych								
112	Montaż kolektorów słonecznych na budynkach prywatnych								
113	Montaż instalacji fotowoltaicznych na budynkach prywatnych								
114	Termomodernizacja budynków prywatnych								



2021

## PLAN GOSPODARKI NISKOEMISYJNEJ DLA GMINY SEPÓLNO KRAJEŃSKIE

## Załącznik 2. Harmonogram Gantta.

L.p.	Nazwa zadania	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
1	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej tj. Budynek Urzędu Miejskiego i Starostwa Powiatowego Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu)							
2	Termomodernizacja budynków Centrum Sportu i Rekreacji w Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych)							
3	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Zalesiu (docieplenie ścian zewnętrznych i dachu)							
4	Termomodernizacja budynku Szkoły podstawowej w Zbożu (docieplenie dachu)							
5	Budowa ścieżek rowerowych na terenie gminy Sępólno Krajeńskie ok. 15 km.							
6	Budowa i wymiana oświetlenia ulicznego na terenie gminy Sępólno Krajeńskie - ok. 200 pkt. świetlnych							
7	Termomodernizacja budynku Administracyjnego ZGK w Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych)							
8	Zakup nowych autobusów hybrydowych zasilanych gazem CNG - szt. 2							
9	Termomodernizacja sklepu przemysłowego (Nowy Rynek 1, Sępólno Kraj.): wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych							
10	Termomodernizacja budynku ośrodka zdrowia w Radońsku: wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej oraz docieplenie ścian zewnętrznych i dachu							
11	Modernizacja C.O. Świetlicy wiejskiej w Kawlach							



2021

## PLAN GOSPODARKI NISKOEMISYJNEJ DLA GMINY SEPÓLNO KRAJEŃSKIE

L.p.	Nazwa zadania	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
12	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Niechorzu: ocieplenie stropodachu							
13	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Zalesiu: ocieplenie ścian budynku							
14	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Wiśniewie: remont dachu							
15	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Wałdówku: termomodernizacja ścian i dachu							
16	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Łłowie: ocieplenie stropodachu							
17	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Jazdrowie: remont dachu							
18	Termomodernizacja budynku Poradni Psychologiczno-Pedagogicznej w Sępólnie Kraj.: wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie stropu poddasza budynku							
19	Termomodernizacja budynku po policji (Kościuszki 3 i 3a, Sępólno Kraj.): wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie ścian i dachu, wymiana pieca i instalacji C.O. i C.W.U.							
20	Wymiana instalacji C.O. i C.W.U. w budynku ZS Nr 2 w Sępólnie Kraj.							
21	Wymiana źródeł światła w budynkach należących do Powiatu Sępoleńskiego							
22	Wymiana instalacji C.O. i C.W.U. w budynkach LO i ZSP w Sępólnie Kraj.							
23	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 28: docieplenie stropodachu							
24	Termomodernizacja budynku przy ul. Hallera 30: docieplenie ścian							
25	Termomodernizacja budynku przy ul. Sienkiewicza 83: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							



2021

## PLAN GOSPODARKI NISKOEMISYJNEJ DLA GMINY SEPÓLNO KRAJEŃSKIE

L.p.	Nazwa zadania	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
26	Termomodernizacja budynku przy ul. Sienkiewicza 85: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
27	Termomodernizacja budynku przy ul. Wojska Polskiego 22B: ocieplenie dachu							
28	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 18: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej							
29	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
30	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 7: docieplenie ścian, stropodachu							
31	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
32	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
33	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 1A: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
34	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Trzciany 53 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)							
35	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 15B: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
36	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 15A: docieplenie ścian, stropodachu,							
37	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
38	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 5: docieplenie dachu							



2021

## PLAN GOSPODARKI NISKOEMISYJNEJ DLA GMINY SEPÓLNO KRAJEŃSKIE

L.p.	Nazwa zadania	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
39	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 1: docieplenie ścian, stropodachu							
40	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Szkolna 3 i 5: docieplenie dachu							
41	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Studzienna 7: wymiana kotłów							
42	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 69: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
43	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 63: docieplenie ścian, stropodachu							
44	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 61: docieplenie ścian, stropodachu							
45	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 58: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
46	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 57: docieplenie ścian, stropodachu							
47	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 43: docieplenie ścian, stropodachu							
48	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sienkiewicza 42: docieplenie ścian, stropodachu							
49	Termomodernizacja budynku przy ul. Ratuszowej 1A (docieplenie ścian, stropodachu)							
50	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Ratuszowa 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
51	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Polna 18: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							





2021

## PLAN GOSPODARKI NISKOEMISYJNEJ DLA GMINY SEPÓLNO KRAJEŃSKIE

L.p.	Nazwa zadania	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
52	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 19: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
53	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
54	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 14: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
55	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 13: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
56	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 11: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
57	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
58	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 5A: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
59	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Sikorz 9A (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej)							
60	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Plac Wolności 5: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
61	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Słowackiego 12: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
62	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Słowackiego 3: docieplenie stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
63	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 28: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
64	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 22: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							



2021

## PLAN GOSPODARKI NISKOEMISYJNEJ DLA GMINY SEPÓLNO KRAJEŃSKIE

L.p.	Nazwa zadania	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
65	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
66	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Os. Leśne 2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
67	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 25: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
68	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 23: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
69	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
70	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 15: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
71	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 13: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
72	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 11: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
73	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
74	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 7: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
75	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
76	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Nowy Rynek 3/2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
77	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 40: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							



2021

## PLAN GOSPODARKI NISKOEMISYJNEJ DLA GMINY SEPÓLNO KRAJEŃSKIE

L.p.	Nazwa zadania	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
78	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
79	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Młyńska 2: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
80	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Krótka 1: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
81	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Krótka 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
82	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościelna 1: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej							
83	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 28: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej							
84	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 26: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej							
85	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 25: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej							
86	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 20: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej							
87	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 17: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej							
88	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 15: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej							
89	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 10: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej							
90	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 9: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej							



2021

## PLAN GOSPODARKI NISKOEMISYJNEJ DLA GMINY SEPÓLNO KRAJEŃSKIE

L.p.	Nazwa zadania	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
91	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 7: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej							
92	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 6: docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej							
93	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 3: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
94	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Hallera 1: docieplenie ścian, stropodachu							
95	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Kościuszki 17: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
96	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Włóscibórz 4: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
97	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wałdowo 137 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)							
98	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Targowa 4 (docieplenie ścian, stropodachu)							
99	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Koronowska 3 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)							
100	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wałdowo 93 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)							
101	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Zalesie 37 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)							
102	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włóscibórz 43 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)							
103	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włóscibórz 22 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)							



2021

## PLAN GOSPODARKI NISKOEMISYJNEJ DLA GMINY SEPÓLNO KRAJEŃSKIE

L.p.	Nazwa zadania	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
104	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Włóścibórz 37 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)							
105	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wysoka 3 (docieplenie ścian, dachu, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej)							
106	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wałdówko 26 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)							
107	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wiśniewa 2 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)							
108	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sikorz 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej							
109	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 21: docieplenie ścian, stropodachu							
110	Szkolenia dla pracowników Gminy w zakresie Eco Driving							
111	Kampania edukacyjna skierowana do mieszkańców w zakresie gospodarki niskoemisyjnej, w tym wykorzystania odnawialnych źródeł energii w budynkach prywatnych							
112	Montaż kolektorów słonecznych na budynkach prywatnych							
113	Montaż instalacji fotowoltaicznych na budynkach prywatnych							
114	Termomodernizacja budynków prywatnych							



Załącznik 3. Wzór sprawozdania z monitoringu.										
L.p.	Nazwa zadania	Miernik	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Czy zadanie zostało zrealizowane?
1	Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej tj. Budynek Urzędu Miejskiego i Starostwa Powiatowego Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu)	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)		<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano			<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
2	Termomodernizacja budynków Centrum Sportu i Rekreacji w Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych)	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)		<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano			<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
3	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Zalesiu (docieplenie ścian zewnętrznych i dachu)	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)		<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano			<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
4	Termomodernizacja budynku Szkoły podstawowej w Zbożu (docieplenie dachu)	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)		<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano			<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
5	Budowa ścieżek rowerowych na terenie gminy Sępólno Krajeńskie ok. 15 km.	Liczba kilometrów wybudowanych ścieżek rowerowych (wartość docelowa: 15)	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano			<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE Liczba kilometrów wybudowanych ścieżek rowerowych.....
6	Budowa i wymiana oświetlenia ulicznego na terenie gminy Sępólno Krajeńskie - ok. 200 pkt. świetlnych	Liczba zmodernizowanych punktów świetlnych (wartość docelowa: 200)	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano			<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE Liczba zmodernizowanych punktów świetlnych.....
7	Termomodernizacja budynku Administracyjnego ZGK w Sępólnie Krajeńskim (wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych)	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)		<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano			<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
8	Zakup nowych autobusów hybrydowych zasilanych gazem CNG - szt. 2	Liczba zakupionych autobusów hybrydowych zasilanych gazem CNG (wartość docelowa: 2)		<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano			<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE



9	Termomodernizacja sklepu przemysłowego (Nowy Rynek 1, Sepólno Kraj.): wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie dachu i ścian zewnętrznych	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
10	Termomodernizacja budynku ośrodka zdrowia w Radońsku: wymiana instalacji C.O., stolarki okiennej i drzwiowej oraz docieplenie ścian zewnętrznych i dachu	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
11	Modernizacja C.O. Świetlicy wiejskiej w Kawlach	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano					<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
12	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Niechorzu: ocieplenie stropodachu	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)		<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano				<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
13	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Zalesiu: ocieplenie ścian budynku	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)		<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano				<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
14	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Wiśniewie: remont dachu	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano					<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
15	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Wałdówku: termomodernizacja ścian i dachu	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano					<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
16	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Iłowie: ocieplenie stropodachu	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)		<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano				<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
17	Termomodernizacja budynku Świetlicy wiejskiej w Jazdowie: remont dachu	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)		<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano				<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
18	Termomodernizacja budynku Poradni Psychologiczno-Pedagogicznej w Sepólnie Kraj.: wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie stropu poddasza budynku	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano				<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE



19	Termomodernizacja budynku po policji (Kościuszki 3 i 3a, Sępólno Kraj.): wymiana stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie ścian i dachu, wymiana pieca i instalacji C.O. i C.W.U.	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)		<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano					<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
20	Wymiana instalacji C.O. i C.W.U. w budynku ZS Nr 2 w Sępólnie Kraj.	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)				<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano			<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
21	Wymiana źródeł światła w budynkach należących do Powiatu Sępoleńskiego	Liczba wymienionych źródeł światła (wartość docelowa: 1100)				<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano			<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE Liczba wymienionych źródeł światła.....
22	Wymiana instalacji C.O. i C.W.U. w budynkach LO i ZSP w Sępólnie Kraj.	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)					<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
23	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 28: docieplenie stropodachu	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)		<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
24	Termomodernizacja budynku przy ul. Hallera 30: docieplenie ścian	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)		<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
25	Termomodernizacja budynku przy ul. Sienkiewicza 83: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)		<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
26	Termomodernizacja budynku przy ul. Sienkiewicza 85: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)		<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
27	Termomodernizacja budynku przy ul. Wojska Polskiego 22B: ocieplenie dachu	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)		<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
28	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Wojska Polskiego 18: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)		<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE



















106	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wałdówko 26 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
107	Termomodernizacja budynku znajdującego się pod adresem: Wiśniewa 2 (docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki drzwiowej)	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
108	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Sikorz 9: docieplenie ścian, stropodachu, wymiana stolarki okiennej	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
109	Termomodernizacja budynku Wspólnoty Mieszkaniowej Odrodzenia 21: docieplenie ścian, stropodachu	Czy budynek został poddany termomodernizacji? (TAK/NIE)	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE
110	Szkolenia dla pracowników Gminy w zakresie Eco Driving	Liczba przeszkolonych osób (wartość docelowa: 50)	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE Liczba przeszkolonych osób:.....
111	Kampania edukacyjna skierowana do mieszkańców w zakresie gospodarki niskoemisyjnej, w tym wykorzystania odnawialnych źródeł energii w budynkach prywatnych	Liczba przeszkolonych osób (wartość docelowa: 200)	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE Liczba przeszkolonych osób:.....
112	Montaż kolektorów słonecznych na budynkach prywatnych	Liczba budynków z zamontowanymi kolektorami słonecznymi (wartość docelowa: 50)	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE Liczba budynków z zamontowanymi kolektorami słonecznymi:.....
113	Montaż instalacji fotowoltaicznych na budynkach prywatnych	Liczba budynków z zamontowaną instalacją fotowoltaiczną (wartość docelowa: 50)	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE Liczba budynków z zamontowaną instalacją fotowoltaiczną:.....

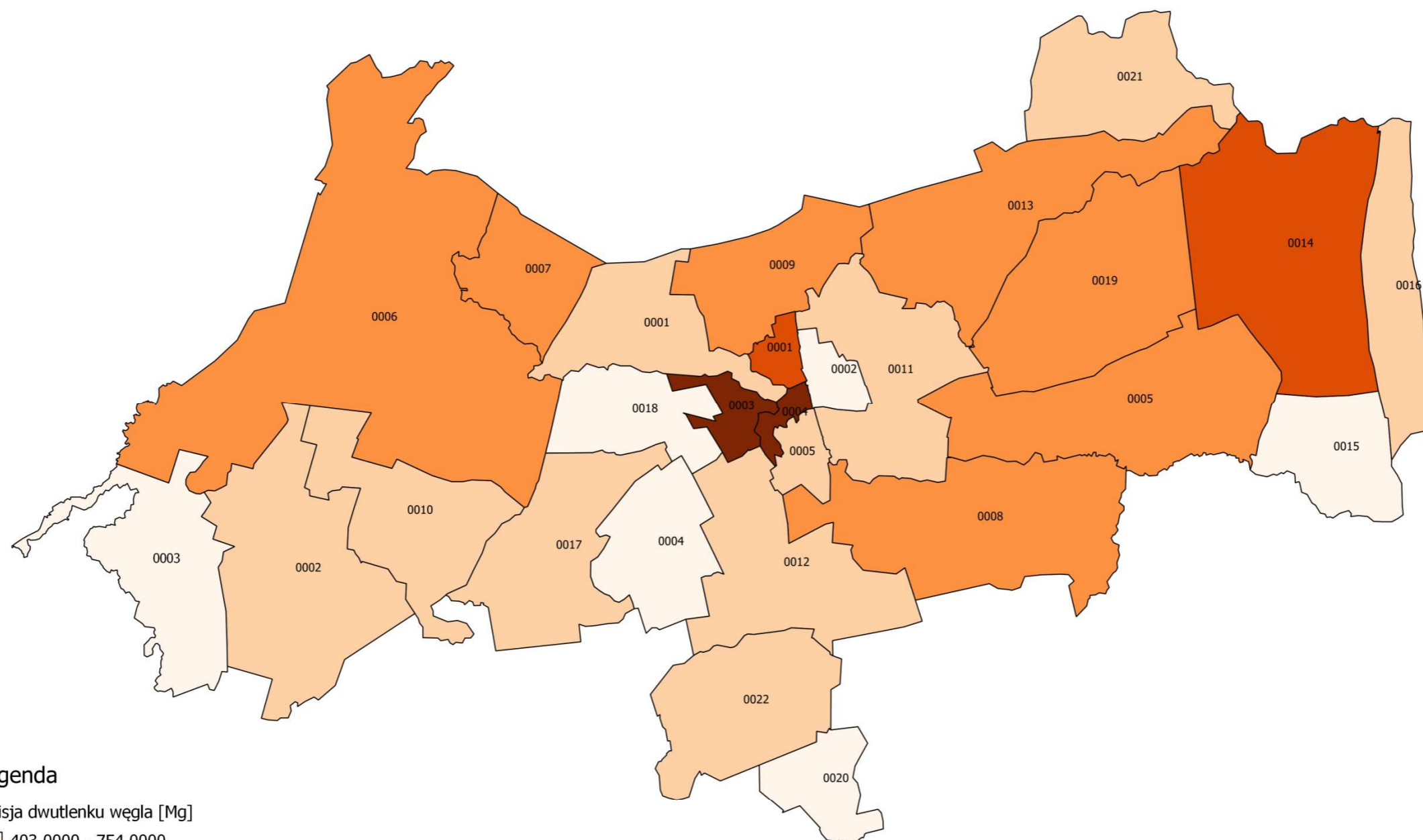




114	Termomodernizacja budynków prywatnych	Liczba budynków poddanych termomodernizacji (wartość docelowa: 50)	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> zrealizowano <input type="checkbox"/> w trakcie realizacji <input type="checkbox"/> nie zrealizowano	<input type="checkbox"/> TAK <input type="checkbox"/> NIE Liczba budynków poddanych termomodernizacji.....
-----	---------------------------------------	--	---	---	---	---	---	---	---	--

**Załącznik 4.****Mapa emisji dwutlenku węgla z sektora mieszkalnego w Gminie Sępólno Krajeńskie**

skala 1:80000

**Legenda**

Emisja dwutlenku węgla [Mg]

- 403.0000 - 754.0000
- 754.0000 - 1409.0000
- 1409.0000 - 2557.0000
- 2557.0000 - 8823.0000
- 8823.0000 - 12721.0000



## Uzasadnienie

W związku z planowanym ubieganiem się Gminy Sępólno Krajeńskie o środki zewnętrzne na termomodernizację budynku ośrodka zdrowia w Radońsku, koniecznym była aktualizacja terminu realizacji w/w zadania w „Planie Gospodarki Niskoemisyjnej”. Pozostałe zapisy przedmiotowego dokumentu, dotyczące wskaźników nie ulegają zmianie.

Art. 46 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* nakłada wymóg przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla projektów planów, jednocześnie art. 48 ust. 1 tej ustawy stwarza możliwość odstąpienia od przeprowadzenia strategicznej oceny po uzyskaniu uzgodnienia właściwych organów.

Uzyskano uzgodnienia dotyczące przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla projektu „Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Sępólno Krajeńskie” od:

-Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Bydgoszczy (pismo znak: NNS.9022.1.67.2021 z dnia 17 lutego 2021 r.), który wyraził zgodę na odstąpienie od strategicznej oceny oddziaływania na środowisko po zapoznaniu się z projektem aktualizacji Planu;

-Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy (pismo znak: WOO.410.46.2021.AT z dnia 23 lutego 2021 r.), który po zapoznaniu się z projektem aktualizacji Planu stwierdził brak konieczności przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko.

Projekt niniejszej uchwały został pozytywnie zaopiniowany na Komisji Gospodarki Komunalnej oraz Porządku Publicznego Rady Miejskiej w Sępólnie Krajeńskim.

Przewodniczący Rady  
Miejskiej

**inż. Franciszek Lesinski**