Na podstawie zebranych danych ustalono, iż 2 budynki Starostwa Powiatowego   
i 11 jednostek Powiatu Cieszyńskiego podłączonych jest do sieci ciepłowniczych (12 obiektów użyteczności publicznej w Cieszynie oraz 1 obiekt w Skoczowie), w 24 przypadkach wykorzystywane są kotły gazowe. Centrum Kształcenia Praktycznego w Bażanowicach korzysta z pomp ciepła, natomiast Komisariat Policji w Istebnej ogrzewany jest kotłem olejowym. Poza ww. instalacjami w 8 obiektach ciepła woda użytkowa uzyskiwana jest   
z urządzeń elektrycznych i gazowych. Odnawialne Źródła Energii w postaci fotowoltaiki   
i kolektorów słonecznych zainstalowano w 7 obiektach użyteczności publicznej Powiatu Cieszyńskiego.

Niżej wymienione jednostki Powiatu Cieszyńskiego znajdują się w obiektach nie będących w ich zarządzie:

1. Ognisko Pracy Pozaszkolnej w Koniakowie
2. Zespół Szkół w Istebnej
3. Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego
4. Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Cieszynie   
   Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza PSP w Skoczowie i Cieszynie
5. Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Cieszynie
6. Zespół Poradni Psychologiczno-Pedagogicznych w Cieszynie
7. Dom Dziecka w Dzięgielowie

Z powyższych danych wynika, iż jednostki i placówki Powiatu Cieszyńskiego realizują zapisy Uchwałynr V/36/1/2017 z dnia 7 kwietnia 2017 r. Sejmiku Województwa Śląskiego („Uchwała antysmogowa”).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Jednostka Powiatu** | **Rodzaj instalacji spalania paliw** | **Klasa instalacji spalania paliw** | **Rodzaj stosowanego paliwa  w instalacji** | **Okres eksploatacji instalacji spalania paliw** | | | **Źródła pozyskiwania ciepła grzewczego  i ciepłej wody użytkowej** | | **Działania zmierzające do ograniczenia niskiej emisji** | | **Inne przedsięwzięcia proekologiczne** | |
| **Powyżej 10 lat** | **5 – 10 lat** | **Poniżej 5 lat** | **Stan obecny** | **Planowane działania** | **Stan obecny** | **Planowane działania** | **Stan obecny** | **Planowane działania** |
|  | Muzeum Śląska Cieszyńskiego w Cieszynie | Sieć ciepłownicza | - | - | - | - | - | Sieć ciepłownicza | - | - | - | - | - |
|  | Muzeum im. G. Morcinka w Skoczowie | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | - | x | - | Kocioł gazowy | - | - | - | - | - |
|  | Muzeum Beskidzkie im. A. Podżorskiego w Wiśle | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | x | - | - | Kocioł gazowy | - | - | - | - | - |
|  | Muzeum Z. Kossak-Szatkowskiej  w Górkach Wielkich | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | x | - | - | Kocioł gazowy | - | - | - | - | - |
|  | Zespół Szkół Przyrodniczo-Technicznych w Międzyświeciu | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | - | x | - | Kocioł gazowy -ciepło grzewcze  Prąd – ciepła woda | - | - | - | - | - |
|  | Zespół Szkół Technicznych i Ogólnokształcących w Skoczowie | Sieć ciepłownicza | - | - | - | - | - | Sieć ciepłownicza | - | - | - | - | - |
|  | I LO im. A. Osuchowskiego w Cieszynie | Sieć ciepłownicza | - | - | - | - | - | Sieć ciepłownicza | - | Termomodernizacja (2014-2018)  Wymiana okien Ocieplenie stropu | - | - | - |
|  | II LO im. M Kopernika  w Cieszynie | Sieć ciepłownicza  sala chemiczna gaz (junkers)  Warsztat gaz (junkers) | - | Gaz ziemny | - | - | - | Sieć ciepłownicza, bojler | - | - | - | - | - |
|  | Zespół Szkół Ogólnokształcących im. P. Stalmacha w Wiśle | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | - | - | x | Kocioł gazowy (ciepło grzewcze)  Gazowy podgrzewacz (ciepła woda) | - | - | - | - | - |
|  | Zespół Szkół Gastronomiczno-Hotelarskich im. W. Reymonta w Wiśle | Kotły gazowe | - | Gaz ziemny | x | - | - | Kotły gazowe | - | - | - | - | - |
|  | Zespół Szkół Ekonomiczno-Gastronomicznych w Cieszynie | Sieć ciepłownicza  Sala gimnastyczna – 2 kotły gazowe | - | Gaz ziemny | - | x | - | Sieć ciepłownicza termy elektryczne  Sala gimnastyczna – 2 kotły gazowe | Sala gimnastyczna – wymiana kotłów gazowych | - | - | - | - |
|  | Zespół Szkół Budowlanych w Cieszynie | Sieć ciepłownicza | - | - | x | - | - | Sieć ciepłownicza | - | Termomodernizacja (2019-2020)  Wymiana okien (2019) | - | Bieżące powiadamianie uczniów o zagrożeniu smogiem  Tematyka ekologiczna na lekcjach wychowawczych | - |
|  | Zespół Szkół Technicznych im. G. Langera w Cieszynie | Sieć ciepłownicza | - | - | - | - | - | Sieć ciepłownicza | - | - | - | - | - |
|  | Zespół Szkół Technicznych w Ustroniu | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | - | x | - | Kocioł gazowy, energia elektryczna | Fotowoltaikapompa ciepła | Dostosowywanie produkcji ciepła do potrzeb szkoły | Termomodernizacja, wymiana okien | - | - |
|  | Zespół Szkół im. Wł. Szybińskiego w Cieszynie | Sieć ciepłownicza | - | - | - | - | - | Sieć ciepłownicza | - | - | - | Na terenie szkoły został założony mini sad w ramach projektu BOŚ  Zajęcia dla uczniów dotyczące szkodliwego wpływu pyłu zawieszonego na organizm człowieka oraz w jaki sposób można wyeliminować smog  Na bieżąco publikowane na stronie szkoły alerty antysmogowe  Uczniowie, rodzice i nauczyciele poprzez maile otrzymywali aktualne wiadomości o zagrożeniu smogiem | Udział uczniów w projekcie POSTAW NA SŁOŃCE |
|  | Centrum Kształcenia Praktycznego w Bażanowicach | Pompy ciepła | - | - | - | - | - | Pompy ciepła (ciepło grzewcze), Energia elektryczna  (ciepła woda) | - | - | - | Termomodernizacja w 2019r. | - |
|  | Schronisko Młodzieżowe „GRANIT” w Wiśle | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | - | - | x | Kocioł gazowy | - | Wymiana pieców gazowych na kondensacyjne (2019 r.) | - | Docieplenie styropianem małego budynku (2019 r.) Fotowoltaika 12 kW | - |
|  | Dom Dziecka w Cieszynie | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | - | x | - | Kocioł gazowy | - | Termomodernizacja, wymiana kotła gazowego, kolektory słoneczne, wymiana stolarki okiennej (2015r.) | - | - | Nasadzenia drzew w ogrodzie |
|  | Dom Dziecka w Międzyświeciu | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | - | - | - | Kocioł gazowy | - | Termomodernizacja  Rozsądne gospodarowanie energią | - | Fotowoltaika | Prowadzenie działań edukacyjnych wśród wychowanków |
|  | PDPS „FENIKS”  w Skoczowie | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | x | - | - | Kocioł gazowy | - | Termomodernizacja budynku głównego (2013 r.) | Termomodernizacja budynku gospodarczo-mieszkalnego i budynku administracji | Fotowoltaika | - |
|  | PDPS „Pogodna Jesień” | Sieć ciepłownicza | - | - | - | - | - | Sieć ciepłownicza | - | - | - | - | - |
|  | PDPS w Pogórzu | 8 kotłów gazowych | - | Gaz ziemny | x | - | - | 8 kotłów gazowych  fotowoltaika | - |  |  | Fotowoltaika |  |
|  | PDPS w Pogórzu  Filia „Bursztyn” w Kończycach Małych | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | - | x | - | Kocioł gazowy  Kolektory słoneczne | - | - | - | Kolektory słoneczne | - |
|  | Powiatowy Urząd Pracy w Cieszynie | Sieć ciepłownicza | - | - | - | - | - | Sieć ciepłownicza | - | - | - | - | - |
|  | Zespół Placówek Szkolno-Wychowawczo-Rewalidacyjnych | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | - | x | - | Kocioł gazowy  Kolektory słoneczne | - | Termomodernizacja budynku | - | Kolektory słoneczne |  |
|  | ZZOZ Szpital Śląski w Cieszynie | Kocioł gazowy  (rezerwowo kocioł olejowy) | - | Gaz ziemny,  (rezerwowo olej opałowy lekki) | x | - | - | Kotłownia gazowo-olejowa  Kolektory słoneczne 150 szt. | - | Przebudowa, termomodernizacja pawilonu IV(wymiana instalacji grzewczej i elektrycznej z dopowadzeniem oświetlenia energooszczędnego | - | Fotowol- taika o mocy 137,1 kW  Kolektory słoneczne | - |
|  | Cieszyńskie Pogotowie Ratunkowe | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | x | - | - | Kocioł gazowy | - | - | - | - | - |
|  | Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Cieszynie  Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza PSP  w Ustroniu | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | - | - | - | Kocioł gazowy | - | - | - | - | Instalacja fotowoltaiczna |
|  | Komenda Powiatowa Policji w Cieszynie | Sieć ciepłownicza | - | - | - | - | - | Sieć ciepłownicza (ciepło grzewcze)  Bojler elektryczny (ciepła woda) | - | - | - | - | - |
|  | Komenda Powiatowa Policji w Cieszynie  Komisariat Policji w Skoczowie | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | - | x | - | Kocioł gazowy | - | - | - | - | - |
|  | Komenda Powiatowa Policji w Cieszynie  Komisariat Policji w Strumieniu | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | x | - | - | Kocioł gazowy (ciepło grzewcze)  Bojler elektryczny (ciepła woda) | - | - | - | - | - |
|  | Komenda Powiatowa Policji w Cieszynie  Komisariat Policji w Ustroniu | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | - | - | x | Kocioł gazowy (ciepło grzewcze)  Bojler elektryczny (ciepła woda) | - | - | - | - | - |
|  | Komenda Powiatowa Policji w Cieszynie  Komisariat Policji w Wiśle | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | x | - | - | Kocioł gazowy (ciepło grzewcze)  Bojler elektryczny (ciepła woda) | - | - | - | - | - |
|  | Komenda Powiatowa Policji w Cieszynie  Komisariat Policji w Istebnej | Kocioł gazowy | - | Olej opałowy | - | - | x | Kocioł olejowy | - | - | - | - | - |
|  | Komenda Powiatowa Policji w Cieszynie  Oddział zamiejscowy w Pogwizdowie | Kocioł gazowy | - | Gaz ziemny | x | - | - | Kocioł gazowy (ciepło grzewcze)  Bojler elektryczny (ciepła woda) | - | - | - | - | - |
|  | Powiatowy Inspektorat Weterynarii w Cieszynie | Kotłownia zakładowa: 2 kotły gazowe o łącznej mocy 0,052 MW | - | Gaz ziemny | 0,024MW | - | 0,028MW | Kotłownia zakładowa: 2 kotły gazowe o łącznej mocy 0,052 MW | - | - | - | - | - |
|  | Starostwo Powiatowe  w Cieszynie  ul. Bobrecka 29 | Sieć ciepłownicza | - | - | - | - | - | Sieć ciepłownicza | - | - | - | Panele fotowoltaiczne  typ M270STP  moc jednego 0,270 kW  Ilość 148  moc całkowita 39,96 kW | - |
|  | Starostwo Powiatowe  w Cieszynie  ul. Szeroka 13 | Sieć ciepłownicza | - | - | - | - | - | Sieć ciepłownicza | - | - | - | - | - |