

# 10 GOSPODARKA KOMUNALNA i NADZÓR WŁAŚCICIELSKI

|                                                                     |     |
|---------------------------------------------------------------------|-----|
| 10. GOSPODARKA KOMUNALNA I NADZÓR WŁAŚCICIELSKI – Spis treści ..... | 275 |
| OGÓLNE INFORMACJE .....                                             | 275 |
| System zaopatrzenia w wodę .....                                    | 275 |
| System odbioru ścieków sanitarnych .....                            | 275 |
| System odbioru i podczyszczania wód opadowych .....                 | 276 |
| Zaopatrzenie w ciepło .....                                         | 276 |
| Parametry dotyczące ciepłownictwa .....                             | 276 |
| Zaopatrzenie w gaz .....                                            | 277 |
| Zaopatrzenie w energię elektryczną .....                            | 278 |
| Usługi cmentarne .....                                              | 279 |
| Nadzór właścicielski .....                                          | 279 |
| WYKAZ Z REALIZACJI PODJĘTYCH DOKUMENTÓW .....                       | 281 |
| Strategie .....                                                     | 281 |
| Programy .....                                                      | 284 |
| Uchwały Rady Miejskiej w Elblągu .....                              | 288 |
| WYDATKI .....                                                       | 292 |
| WAŻNIEJSZE INWESTYCJE .....                                         | 293 |
| INNOWACJE .....                                                     | 296 |
| PODSUMOWANIE .....                                                  | 296 |

## OGÓLNE INFORMACJE

Gospodarka komunalna obejmuje w szczególności zadania o charakterze użyteczności publicznej, których celem jest bieżące i nieprzerwane zaspokajanie zbiorowych potrzeb ludności w drodze świadczenia usług powszechnie dostępnych na terenie wspólnoty samorządowej.

Do takich zadań należą głównie: usługi techniczne zaopatrzenia w energię elektryczną, ciepło, gaz, wodę pitną, usługi kanalizacyjne i cmentarne.

### System zaopatrzenia w wodę

System zaopatrzenia w wodę Elbląga tworzą ujęcia wody, stacje uzdatniania wody, zbiorniki retencyjne oraz sieć wodociągowa. Przedmiotowa infrastruktura jest eksploatowana przez Elbląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

Miasto Elbląg zaopatrywane jest w wodę z **7** ujęć wód podziemnych zlokalizowanych na terenie miasta i poza jego granicami:

- ujęcia wyżynne (Małe Bielany, Jagodowo – Dębowe Pole, Krasy Las i Dąbrowa) – łączne zasoby eksploatacyjne ujęć wyżynnych wynoszą **11 520 m<sup>3</sup>/d**; woda z ujęć przesyłana jest wodociągami grawitacyjnymi na SUW „Królewiecka”, gdzie poddawana jest procesowi uzdatniania, produkowana woda spełnia wymogi jakościowe normy polskiej i unijnej,
- ujęcia nizinne (Malborska) – zasoby eksploatacyjne ujęcia wynoszą **10 000 m<sup>3</sup>/d**, woda z ujęcia poddawana jest procesowi uzdatniania na SUW „Malborska”, produkowana woda spełnia wymogi normy polskiej i unijnej,
- ujęcia lokalne (Rubno Wielkie) - zasoby eksploatacyjne ujęcia wynoszą **400 m<sup>3</sup>/d**, wydobywana woda poddawana jest procesowi uzdatniania na SUW „Rubno Wielkie”,
- ujęcie Szopy (zlokalizowane na terenie gminy Gronowo Elbląskie) – zasoby eksploatacyjne ujęcia wynoszą **10 000 m<sup>3</sup>/d**, woda poddawana jest procesowi uzdatniania, jakość wody podawanej do sieci spełnia wymogi normy polskiej i unijnej.

Sieć wodociągowa miasta o łącznej długości **378,6 km** (w tym przyłącza 93,8 km) posiada układ pierścieniowy. Zróżnicowanie wysokościowe terenu miasta (1-150m n.p.m.) narzuca konieczność strefowania ciśnień. Podzielona jest ona na **4** strefy tj. niską, wysoką, hydroforową I i hydroforową II.

### System odbioru ścieków sanitarnych

Na terenie Elbląga istnieje układ kanalizacji rozdzielczej. Ścieki sanitarne odprowadzane są poprzez system kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-ciśnieniowej o łącznej długości wraz z przyłączami **266,9 km** (w tym przyłącza 50,0 km) do mechaniczno-biologiczno-chemicznej oczyszczalni ścieków, zlokalizowanej w północno-zachodniej części miasta przy ul. Mazurskiej. Odbiornikiem oczyszczonych ścieków jest rzeka Elbląg. Ilość ścieków odprowadzonych w 2018r. do rzeki wyniosła 22 566 m<sup>3</sup>/d. Wszystkie średnie parametry ścieków oczyszczonych w miejskiej oczyszczalni ścieków w Elblągu w 2018 r. mieściły się w zakresie normatywnym.

## System odbioru i podczyszczania wód opadowych

Wody opadowe z miasta odprowadzane są poprzez system kanalizacji deszczowej lub rowami otwartymi do rzeki Kumieli, Elbląg, Babicy i dalej do Zalewu Wiślanego. Na terenie miasta istnieje układ kanalizacji deszczowej o łącznej długości **296,0 km** (w tym przyłącza 61,6 km).

## Zaopatrzenie w ciepło

Podstawowym źródłem zasilania m.s.c. w ciepło jest elektrociepłownia należąca do Spółki ENERGA KOGENERACJA dostarczająca ok. **86%** ciepła do systemu. Moc zapotrzebowana dla potrzeb m.s.c. wynosiła w 2018 r. **192,5 MW**, z czego moc zamówiona w Spółce Energa Kogeneracja wynosiła **152,5 MW**, tj. **79,2%** mocy zapotrzebowanej.

| Źródło ciepła                   | Technologia wytwarzania        | Produkcja ciepła    | Struktura produkcji ciepła |
|---------------------------------|--------------------------------|---------------------|----------------------------|
|                                 |                                | [GJ]                | [%]                        |
| <b>I. ENERGA Kogeneracja</b>    | 1) w kogeneracji i oze, w tym: | 1 373 041,10        | 77,74%                     |
|                                 | <i>kogeneracja z oze</i>       | 47 460,80           | 2,69%                      |
|                                 | <i>kogeneracja z węgla</i>     | 1 325 580,30        | 75,06%                     |
|                                 | 2) poza kogeneracją, węgiel    | 138 858,90          | 7,86%                      |
| <b>Razem EKO</b>                |                                | <b>1 511 900,00</b> | 85,60%                     |
| <b>II. Ciepłownia Dojazdowa</b> | poza kogeneracją, węgiel       | 254 236,00          | -                          |
| <b>Razem EPEC</b>               |                                | <b>254 236,00</b>   | 14,40%                     |
| <b>Ogółem produkcja ciepła</b>  |                                | <b>1 766 136,00</b> | 100,00%                    |

W 2018 roku zostały przyłączone do miejskiej sieci ciepłowniczej obiekty o łącznym zapotrzebowaniu mocy cieplnej w wysokości **3,34 MW**.

## Parametry dotyczące ciepłownictwa

Istniejący w Elblągu układ sieci ciepłowniczych obejmuje swym zasięgiem główne obszary miasta. Ciepło ze źródeł wytwarzania dostarczane jest do odbiorców poprzez wielopierścieniowy układ dwuprzewodowej wysokoparametrowej sieci cieplnej, co w wielu rejonach miasta pozwala na dwustronne

zasilanie odbiorców w ciepło. Ciepło z miejskiej sieci ciepłowniczej (m.s.c.) dostarczane jest do obiektów pozostających w zasobach spółdzielni i wspólnot mieszkaniowych, obiektów komunalnych, administracyjnych i przemysłowych, jak również doprowadzone jest do budynków jednorodzinnych.

Długość sieci cieplnej wodnej niskiego i wysokiego parametru na terenie Miasta Elbląg w 2018 roku wynosiła ogółem **194,99 km**. W 2018 r. w ramach przyłączania nowych odbiorców ciepła i modernizacji istniejących sieci wybudowano **2,76 km** sieci preizolowanych. Obecnie w m.s.c. w Elblągu sieci preizolowane stanowią **48,6 %** długości wszystkich sieci ciepłowniczych. W 2018 roku ogólna liczba węzłów cieplnych na terenie Elbląga wynosiła **1 968 sztuk**

Spółka systematycznie modernizuje węzły ciepłownicze, które są wyposażane w wysokowydajne wymienniki ciepła, zasobniki c.w.u., pełną automatykę, umożliwiającą zastosowanie priorytetu c.w.u. i optymalizującą zużycie ciepła. W węzłach tych stosowane są również najnowocześniejsze rozwiązania w zakresie izolacji termicznych przewodów i urządzeń. W 2018 r. zostało zmodernizowanych 16 węzłów.

W 2018 roku liczba odbiorców ciepła sieciowego na terenie Miasta Elbląg wynosiła **1 823**, z czego największą grupę stanowiły gospodarstwa domowe – **1 505**. Zużycie ciepła sieciowego na terenie Miasta Elbląg w 2018 roku wynosiło **1517416,849 GJ**. W porównaniu z rokiem poprzednim można zauważyć spadek zużycia ciepła o **49 776,53 GJ**. Największe zużycie ciepła odnotowano w sektorze gospodarstw domowych - **1 010 021,944 GJ**.

## Zaopatrzenie w gaz

Dystrybutorem gazu w Elblągu jest Polska Spółka Gazownictwa. Źródłem gazu dla Miasta Elbląg są dwie stacje redukcyjno-pomiarowe wysokiego ciśnienia o przepustowości  $Q=10000 \text{ m}^3/\text{h}$  i  $Q=16000 \text{ m}^3/\text{h}$  zasilane przez gazociąg wysokiego ciśnienia. Gaz jest doprowadzany do miasta z sieci krajowej, magistralą stalową wysokociśnieniową o przekroju  $\varnothing 200$ , z kierunku Grudziądza do dwóch stacji redukcyjnych I-go stopnia w Raczkach Elbląskich i Rubnie Wielkim. Stąd siecią średniego ciśnienia rozprowadzany jest do kilkunastu równomiernie rozłożonych na terenie miasta stacji redukcyjnych II-go stopnia a następnie siecią niskiego ciśnienia dostarczana jest do odbiorców.

Na terenie Miasta Elbląg znajduje się sieć gazowa wysokiego, średniego i niskiego ciśnienia. Łączna długość sieci gazowej na terenie miasta w 2018 roku wynosiła **289 351 m**, w tym **217 281 m** sieci niskiego ciśnienia, **71 820 m** sieci średniego ciśnienia oraz **250 m** sieci wysokiego ciśnienia.

Na terenie Miasta Elbląg w 2018 roku było łącznie **5 171** przyłączy gazowych, w tym **525** przyłączy średniego ciśnienia oraz **4 646** niskiego ciśnienia. Liczba stacji gazowych średniego ciśnienia w 2018 roku wynosiła **14**, a wysokiego ciśnienia – **2**.

Dystrybuowany gaz to gaz wyskometanowy E, który spełnia wymagania obowiązującej normy PN-C-04753: Gaz ziemny. Jakość gazu dostarczanego odbiorcom z sieci dystrybucyjnej oraz wymagania rozporządzenia Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego.

W 2018 roku liczba punktów poboru paliw gazowych na terenie miasta wyniosła 30 711, co w porównaniu z rokiem 2017 daje spadek o 203. Zużycie gazu na terenie Miasta Elbląg w 2018 roku wynosiło **18 050 552 m<sup>3</sup>**. W porównaniu z rokiem 2017 nastąpił spadek zużycia paliw gazowych o **505 850 m<sup>3</sup>**.

### Zaopatrzenie w energię elektryczną

Na terenie Miasta Elbląg energia elektryczna wytwarzana jest w elektrociepłowni w Elblągu, przy ul. Elektrycznej 20A. Energia wytwarzana jest w skojarzeniu z produkcją ciepła i sprzedawana jest do ENERGA Obrót S.A. W 2018 roku produkcja energii elektrycznej z kotłów OP-130 wynosiła **112 477,90 MWh**. W porównaniu z rokiem wcześniejszym odnotowano wzrost produkcji energii elektrycznej o **13 759,46 MWh**. W 2018 roku do Energa Obrót S.A. sprzedano **102 739,73 MWh** energii.

Zapotrzebowanie na moc i energię dla miasta Elbląga pokrywane jest niemal w całości za pośrednictwem sieci 110kV Spółek Dystrybucyjnych. Z sieci krajowej 400, 220kV energia za pośrednictwem GPZ 400/220/110kV zlokalizowanych w Gdańsku, Olsztynie i Grudziądzu dostarczana jest siecią 110kV do Elbląga. W mieście znajduje się 7 GPZ, które redukują napięcie ze 110kV do 15 kV.

ENERGA-Operator S.A. jako operator sieci dystrybucyjnej dostarcza energię elektryczną przez sieć koordynowaną WN 110 kV, oraz stacje rozdzielcze elektroenergetyczne 110kV/15kV Elbląg Gronowo, Elbląg Modrzewina, Elbląg Radomska oraz Elbląg Zachód.

Stacja EC Elbląg oraz Zamech nie należy do Energa Operator S.A. Wymienione powyżej stacje 110kV/15kV należące do EOP (Energa Operator) zasilają sieć dystrybucyjną 15 kV i stacje transformatorowe 15kV/0,4kV w obszarze miasta.

Energia ze stacji przesyłana jest do odbiorców na terenie miasta liniami kablowymi lub napowietrznymi 15kV. Odbiorcy, którzy pobierają powyżej 100-200kW mocy posiadają własne stacje abonenckie 15/0,4KV. Dla pozostałych odbiorców komunalnych i drobnego przemysłu energia transportowana jest w stacjach 15/0,4kV na napięcie 400/230V i rozsyłana przy pomocy linii kablowych i napowietrznych. Generalnie w mieście Elbląg dla istniejących odbiorców nie występują obszary o niedoborach mocy.

Liczba punktów świetlnych znajdujących się na ulicach, placach i w parkach publicznych na terenie Gminy Miasto Elbląg wynosi **8156**.

Na obszarze miasta Elbląg występują następujące rodzaje sieci: wysokiego napięcia 110kV (WN)

- Malbork Rakowiec – Elbląg Zachód przewód roboczy AFL 6-240, linka odgr. AFL 6-120 i OPT-GW43/22/555 i AFL 1,7-70;
- Gdańsk Błonia (Cedry) – Elektrociepłownia Elbląg linia dwutorowa, przewód roboczy AFL 6-120 i AFL 1,7-50 i O/FL 50;
- Elektrociepłownia Elbląg – Pogrodzie przewód roboczy AFL 6-240, linka odgr. AFL 1,7-95/70 i AFL 240/120;
- Elektrociepłownia Elbląg – Elbląg Wschód przewód roboczy AFL 6-240, linka odgr. AFL 1,7-95/70 i AFL 120.

Długość sieci napowietrznej 110kV wynosi ponad **15 km**

Średniego napięcia (SN) 15kV o długości ok. **250 km**

Sieć niskiego napięcia (NN)0,4kV o długości ok **750 km**

Łączna moc transformatorów zainstalowanych w stacjach będących własnością ENERGA OPERATOR wynosi ponad **90 MVA**.

Wszystkie stacje pracują w systemie pierścieniowym. W przypadku braku zasilania któregoś z GPZ-ów istnieje możliwość awaryjnego dwustronnego zasilania tylko wydzielonej grupy odbiorców przy zachowaniu właściwych parametrów energii elektrycznej.

### Usługi cmentarne

Na terenie Elbląga zlokalizowanych jest **7** cmentarzy, w tym: **2** komunalne, **2** parafialne, **1** wojskowy oraz **2** ewangelickie.

Powierzchnia i stopień wypełnienia cmentarzy komunalnych:

|                                      | Pow. cmentarza (w ha)   | Liczba pochówków w 2018 r. | Stopień wypełnienia                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cmentarz Komunalny „Agrykola”</b> | 7,6069 ha               | 361                        | Cmentarz zagospodarowany całkowicie. Pojedyncze miejsca wolne po likwidacji grobów i ekshumacji zmarłych oraz rezerw do grobu.                                                                   |
| <b>Cmentarz Komunalnego „Dębica”</b> | 51,4598 ha wg. projektu | 1.116                      | Zabudowano ok. 42 ha. Teren przygotowany pod pochówki ale jeszcze nie zagospodarowany ok. 2 ha. Niezagospodarowany teren zabezpiecza pochówki na 2019 rok . Wolnych nisz w Kolumbarium – 48 szt. |

### Nadzór właścicielski

Na koniec 2018 r. Gmina Miasto Elbląg posiadała udziały w **13** spółkach prawa handlowego, w tym w **9** spółkach jednoosobowych, w jednej jako udziałowiec większościowy oraz w **3** jako udziałowiec mniejszościowy.

Spółki jednoosobowe Miasta to:

- Elbląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (EPWiK Sp. z o. o.),
- Elbląskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (EPEC Sp. z o. o.),

- Zakład Utylizacji Odpadów Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (Zakład Utylizacji Odpadów sp. z o. o.),
- Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Elblągu w likwidacji (MPO Spółka z o. o. w Elblągu w likwidacji),
- Tramwaje Elbląskie Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (TE - sp. z o. o.),
- Zarząd Komunikacji Miejskiej w Elblągu spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (ZKM Spółka z o. o.),
- Elbląskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (ETBS Sp. z o. o.),
- Zarząd Portu Morskiego Elbląg spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (ZPME sp. z o. o.),
- Przedsiębiorstwo Dróg i Mostów w Elblągu spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
- w likwidacji (PDiM w Elblągu Spółka z o. o. w likwidacji),

Spółka z większościovym udziałem Miasta to:

- Elbląskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością (EPGK Sp. z o. o.),

Spółki z mniejszościowym udziałem Miasta to:

- Warmińsko-Mazurski Fundusz „Poręczenia Kredytowe” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Działdowie,
- Centralny Wodociąg Żuławski spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Nowym Dworze Gdańskim,
- Pętla Żuławska Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością,

Wymienione spółki jednoosobowe lub z większościovym udziałem Miasta realizowały swoje podstawowe zadania w następującym zakresie:

- uzdatniania i dostarczania wody, odbioru i odprowadzania ścieków - EPWiK Sp. z o. o.,
- zaopatrzenia w energię cieplną - EPEC Sp. z o. o.,
- lokalnego transportu zbiorowego - ZKM Spółka z o. o. oraz TE - sp. z o. o.,
- usuwania nieczystości i utrzymania urządzeń sanitarnych - MPO Spółka z o. o. w Elblągu w likwidacji oraz EPGK Sp. z o. o.,
- zarządzania infrastrukturą portową - ZPME sp. z o. o.,
- gminnego budownictwa mieszkaniowego - ETBS Sp. z o. o.,
- gospodarowania odpadami - Zakład Utylizacji Odpadów sp. z o. o.,
- utrzymania ulic, dróg gminnych i powiatowych oraz realizowania robót w zakresie budownictwa drogowego - PDiM w Elblągu Spółka z o. o. w likwidacji oraz EPGK Sp. z o. o.

## WYKAZ Z REALIZACJI PODJĘTYCH DOKUMENTÓW

### Strategie

| L.p. | Nazwa dokumentu                                                                                                                                     | Ramy czasowe | Zakres realizacji w roku 2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Czy działanie zostało zrealizowane | UWAGI                                                                                                          |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.   | „Strategia rozwoju Elbląga 2020+”<br>przyjęta Uchwałą Nr XXI/910/2014 Rady Miejskiej z dnia 30.09.2014 r.<br><br>zmieniona Uchwałą Nr XXVI/494/2017 | 2014-2020+   | <b>1. Cel:</b><br>Poprawa infrastruktury technicznej.<br><b>2. Działania podjęte:</b><br>Budowa i rozbudowa kanalizacji sanitarnej w Elblągu.<br><b>3. Osiągnięte efekty:</b><br>W ramach I etapu wybudowano kanalizację deszczową na ul. Nowogródzkiej oraz cz. ul. Okrężnej. Zawarto umowę na opracowanie dokumentacji projektowej oraz na roboty budowlane dla bez wykopowej renowacji. Opracowano dokumentację projektową dla bez wykopowej renowacji. Zawarta umowa na usługę Inżyniera Kontraktu. Podpisana umowa na wykonanie robót budowlanych w zakresie kanalizacji sanitarnej.<br><b>4. Źródła finansowania:</b><br>POIiŚ, środki własne EPWiK, pożyczka z NFOŚiGW | <b>TAK</b>                         | Realizacja pozostałych działań w ramach omawianej Strategii przewidziana na lata kolejne zgodnie z dokumentem. |
| 2.   | „Strategia rozwoju Elbląga 2020+”<br>przyjęta Uchwałą Nr XXI/910/2014 Rady Miejskiej z dnia 30.09.2014 r.<br>zmieniona                              | 2014-2020+   | <b>1. Cel:</b><br>Poprawa infrastruktury technicznej.<br><b>2. Działania podjęte:</b><br>Modernizacja sieci ciepłowniczej EPEC (w Elblągu), w tym sieci przesyłowych, likwidacja grupowych węzłów ciepłowniczych, budowa układów odpylania.<br><b>3. Osiągnięte efekty:</b><br>Przebudowa i budowa sieci ciepłych w mieście; budowa przyłączy ciepłych: 30 szt.; budowa węzłów                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>TAK</b>                         | Realizacja pozostałych działań w ramach omawianej Strategii przewidziana na lata kolejne zgodnie z dokumentem. |

| L.p. | Nazwa dokumentu                                                                                                                                                                                                                                                                       | Ramy czasowe | Zakres realizacji w roku 2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Czy działanie zostało zrealizowane | UWAGI                                                                                                           |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | <b>Uchwałą Nr XXVI/494/2017</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |              | <p>cieplnych w ramach przyłączy: 25 szt.; rozbudowa 16 szt. węzłów ciepłych indywidualnych; monitoring węzłów i sieci ciepłych i wymiana ciepłomierzy; modernizacja elementów systemu kotłowni przy ul. Dojazdowej. Podpisanie umowy o dofinansowanie 5.03.2018 r.</p> <p><b>4. Źródła finansowania:</b><br/>POIiŚ 2014-2020, środki własne EPEC.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                    |                                                                                                                 |
| 3.   | <b>Uchwała Nr XII/262/2015 Rady Miejskiej z dnia 30.12.2015r. w sprawie uchwalenia wieloletniego planu rozwoju i modernizacji urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych na lata 2016 – 2020 będących w posiadaniu Elbląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.</b> | 2016 -2020   | <p><b>1. Cel:</b><br/>Rozwój sieci wodociągowo-kanalizacyjnej w mieście. Realizacja zadań zgodnie z kierunkami rozwoju Gminy Miasto Elbląg określonymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy, z ustaleniami miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gminy oraz ustaleniami zezwolenia wydanego Elbląskiemu Przedsiębiorstwu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.</p> <p><b>2. Działania podjęte:</b><br/>Na bieżąco i zgodnie z harmonogramem podejmowane są czynności w zakresie rozwoju i modernizacji urządzeń wodno – kanalizacyjnych: wodociągów, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej, budowy sieci wodno - kanalizacyjnej dla potrzeb uzbrojenia działek budowlanych Gminy Miasto Elbląg, utrzymania rezerwy na inwestycje w zakresie sieci i urządzeń wodno - kanalizacyjnych, zakupów inwestycyjnych, modernizacji budynków i budowli.</p> | <b>TAK</b>                         | Realizacja pozostałych działań w ramach omawianego Dokumentu przewidziana na lata kolejne zgodnie z dokumentem. |

| L.p. | Nazwa dokumentu                                                                                                                                                                | Ramy czasowe | Zakres realizacji w roku 2018                                                                                                                                                                                                                                                             | Czy działanie zostało zrealizowane | UWAGI                                                                                                                                                             |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                                                                |              | <b>3. Osiągnięte efekty:</b><br>Zaopatrzenie w wodę i odprowadzanie ścieków z terenu miasta. Wykonanie planowanych zadań na 2018 r.                                                                                                                                                       |                                    |                                                                                                                                                                   |
|      |                                                                                                                                                                                |              | <b>4. Źródła finansowania:</b><br>Środki własne EPWiK Sp. z o.o. pochodzące z amortyzacji oraz środki unijne i pożyczki.                                                                                                                                                                  |                                    |                                                                                                                                                                   |
| 4.   | <b>Uchwała Nr VIII/98/2015 Rady Miejskiej z dnia 25.06.2015r w sprawie założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwo gazowe dla Gminy Miasto Elbląg</b> | 2015-2018    | <b>1. Cel:</b><br>Racjonalizacja użytkowania energii cieplnej, energii elektrycznej i paliw gazowych.                                                                                                                                                                                     | <b>TAK</b>                         | Realizacja pozostałych działań w ramach omawianego Dokumentu przewidziana na lata kolejne zgodnie z dokumentem. Na rok 2019 przewidziana jest aktualizacja Planu. |
|      |                                                                                                                                                                                |              | <b>2. Działania podjęte:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zadania zgodnie z harmonogramem planu;</li> <li>• W 2018 r. rozpoczęto prace nad projektem „Modernizacja sieci ciepłowniczych w Elblągu” w ramach działania 1.5 „Efektywna dystrybucja ciepła i chłodu”.</li> </ul> |                                    |                                                                                                                                                                   |
|      |                                                                                                                                                                                |              | <b>3. Osiągnięte efekty:</b><br>Ograniczenie emisji zanieczyszczeń do atmosfery; zmniejszenie strat ciepła na przesył i jego dystrybucji.                                                                                                                                                 |                                    |                                                                                                                                                                   |
|      |                                                                                                                                                                                |              | <b>4. Źródła finansowania:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Środki własne EPEC Sp. z o.o.</li> <li>• Dofinansowanie z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.</li> </ul>                                                                                  |                                    |                                                                                                                                                                   |

## Programy

| L.p. | Nazwa dokumentu                                                                                                                                                                                                                                                  | Ramy czasowe | Zakres realizacji w roku 2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Czy działanie zostało zrealizowane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UWAGI                                                                                                          |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.   | <p><b>Plan gospodarki niskoemisyjnej dla Miasta Elbląga przyjęty Uchwałą Nr VIII/106/2015 z dnia 25.06.2015r.</b></p> <p><b>zmieniony Uchwałą Nr IX/160/2015 z dnia 24.09.2015 r.</b></p> <p><b>zmieniony Uchwałą Nr XXXIV/717/2018 z dnia 26.04.2018 r.</b></p> | 2018-2020+   | <p><b>1. Cel:</b><br/>Realizacja idei wzorcowej roli sektora publicznego poprzez promowanie i wdrażanie działań z zakresu efektywności energetycznej.</p> <p><b>2. Działania podjęte:</b><br/>Aktualizacja "Planu gospodarki niskoemisyjnej dla miasta Elbląga" oraz Aktualizacja "Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe miasta Elbląga".</p> <p><b>3. Osiągnięte efekty:</b><br/>Umożliwienie podmiotom z terenu miasta aplikowania o środki (złożone wnioski o dofinansowanie).</p> <p><b>4. Źródła finansowania:</b><br/>Gmina Środki Własne.</p> | <p><b>CZĘŚCIOWO</b></p> <p>Powód:<br/>Dokonana aktualizacja PGN w związku z koniecznością wykazania zgodności z PGN projektów planowanych do złożenia w ramach RPO WM 2014-2020. Aktualizacja "Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe miasta Elbląga" przełożona na 2019 r. dla zapewnienia zgodności z powstającą koncepcją EPEC w zakresie docelowego modelu zaopatrzenia w ciepło.</p> | Realizacja pozostałych działań w ramach omawianego Programu przewidziana na lata kolejne zgodnie z dokumentem. |
| 2.   | <b>Plan gospodarki niskoemisyjnej dla Miasta Elbląga przyjęty Uchwałą</b>                                                                                                                                                                                        | 2018-2020+   | <p><b>1.Cel:</b><br/>Zwiększenie świadomości wśród mieszkańców dotyczącej ich wpływu na lokalną gospodarkę ekoenergetyczną oraz jakość powietrza.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>TAK</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Zadanie realizowane w sposób ciągły.                                                                           |

| L.p. | Nazwa dokumentu                                                                                                                                                                         | Ramy czasowe | Zakres realizacji w roku 2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Czy działanie zostało zrealizowane | UWAGI                                                                                                          |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | <b>Nr VIII/106/2015 z dnia 25.06.2015 r.</b><br><br><b>zmieniony Uchwałą Nr IX/160/2015 z dnia 24.09.2015 r.</b><br><br><b>zmieniony Uchwałą Nr XXXIV/717/2018 z dnia 26.04.2018 r.</b> |              | <b>2. Działania podjęte:</b><br>Zorganizowano 12 akcji społecznych związanych z ograniczeniem emisji, efektywnością energetyczną oraz wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii w ramach prowadzonej edukacji ekologicznej.<br><br><b>3.Osiągnięte efekty:</b><br>Zwiększenie świadomości uczestników akcji w zakresie ograniczania emisji, wykształcenie norm energooszczędnych zachowań.<br><br><b>4. Źródła finansowania:</b><br>Gmina Środki Własne.                                                 |                                    | Realizacja pozostałych działań w ramach omawianego Programu przewidziana na lata kolejne zgodnie z dokumentem. |
| 3.   | <b>Plan gospodarki niskoemisyjnej dla Miasta Elbląga przyjęty Uchwałą Nr VIII/106/2015 z dnia 25.06.2015 r.</b><br><br><b>zmieniony Uchwałą Nr IX/160/2015</b>                          | 2018-2020+   | <b>1.Cel:</b><br>Zwiększenie świadomości wśród mieszkańców dotyczącej ich wpływu na lokalną gospodarkę ekoenergetyczną oraz jakość powietrza.<br><br><b>2.Działania podjęte:</b><br>Modernizacja sieci ciepłowniczej EPEC Sp. z o.o., w tym sieci przesyłowych, likwidacja grupowych węzłów ciepłowniczych, budowa układów odpylania.<br><br><b>3.Osiągnięte efekty:</b><br>Umowa o dofinansowanie projektu „Modernizacja sieci ciepłowniczych w Elblągu”.<br>W 2018 r. zrealizowana ze środków własnych: | <b>TAK</b>                         | Realizacja pozostałych działań w ramach omawianego Programu przewidziana na lata kolejne zgodnie z dokumentem. |

| L.p. | Nazwa dokumentu                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ramy czasowe | Zakres realizacji w roku 2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Czy działanie zostało zrealizowane | UWAGI                                                   |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|      | z dnia<br><b>24.09.2015 r.</b><br><br>zmieniony<br><b>Uchwałą</b><br><b>Nr XXXIV/717/</b><br><b>2018 z dnia</b><br><b>26.04.2018 r.</b>                                                                                                                                           |              | Przebudowa i budowa sieci ciepłych w mieście;<br>budowa przyłączy ciepłych: 30 szt.; budowa węzłów ciepłych w ramach przyłączy: 25 szt.; rozbudowa 16 szt. węzłów ciepłych indywidualnych; monitoring węzłów i sieci ciepłych i wymiana ciepłomierzy; modernizacja elementów systemu kotłowni przy ul. Dojazdowej.<br><b>4. Źródła finansowania:</b><br>POIiŚ 2014-2020, środki własne EPEC Sp. z o.o. |                                    |                                                         |
| 4.   | <b>Plan gospodarki niskoemisyjnej dla Miasta Elbląga przyjęty Uchwałą Nr VIII/106/2015 z dnia 25.06.2015 r.</b><br><br>zmieniony<br><b>Uchwałą</b><br><b>Nr IX/160/2015 z dnia 24.09.2015 r.</b><br>zmieniony<br><b>Uchwałą</b><br><b>Nr XXXIV/717/ 2018 z dnia 26.04.2018 r.</b> | 2018-2020+   | <b>1.Cel:</b><br>Wzrost wykorzystania odnawialnych źródeł energii na terenie miasta.<br><b>2.Działania podjęte:</b><br>Produkcja energii elektrycznej i ciepła z biogazu.<br><b>3.Osiągnięte efekty:</b><br>W 2018 r. wyprodukowano z 200 000 m <sup>3</sup> biogazu: 185,5 MWh energii elektrycznej oraz 750 GJ ciepła.<br><b>4.Źródła finansowania:</b><br>Środki własne ZUO Sp. z o.o.              | <b>TAK</b>                         | Zadanie wieloletnie realizowane zgodnie z harmonogramem |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |                                                                                                                |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. | <p><b>Plan gospodarki niskoemisyjnej dla Miasta Elbląga przyjęty Uchwałą Nr VIII/106/2015 z dnia 25.06.2015 r.</b></p> <p><b>zmieniony Uchwałą Nr IX/160/2015 z dnia 24.09.2015 r.</b></p> <p><b>zmieniony Uchwałą Nr XXXIV/717/2018 z dnia 26.04.2018 r.</b></p> | 2018-2020+ | <p><b>1.Cel:</b><br/>Realizacja idei wzorcowej roli sektora publicznego poprzez promowanie i wdrażanie działań z zakresu efektywności energetycznej.</p> <p><b>2.Działania podjęte:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modernizacja oczyszczalni ścieków w zakresie zmniejszenia energochłonności;</li> <li>• Projekt realizowany jest przez EPIWK Sp. Z o.o. Projekt jest w trakcie procedur przetargowych.</li> </ul> <p><b>3.Osiągnięte efekty:</b><br/>Zawarta umowa na usługę Inżyniera Kontraktu oraz na wykonanie robót w zakresie przebudowy kanalizacji sanitarnej.</p> <p><b>4.Źródła finansowania:</b><br/>POiŚ 2014-2020,<br/>środki własne EPWiK Sp. z o.o.,<br/>Pożyczka z NFOŚiGW</p> | <b>TAK</b> | Realizacja pozostałych działań w ramach omawianego Programu przewidziana na lata kolejne zgodnie z dokumentem. |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Uchwały Rady Miejskiej w Elblągu

| L.p. | Numer i tytuł uchwały                                                                                                                                                                                                                | Ramy czasowe | Zakres realizacji uchwały w roku 2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Czy działanie zostało zrealizowane | UWAGI                                             |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1.   | <b>Uchwała Nr XX/409/2016 z dnia 24.11.2016r. w sprawie Regulaminu dostarczania wody i odprowadzania ścieków na terenie Gminy Miasto Elbląg</b>                                                                                      | 2017-2018    | <b>1.Cel:</b><br>Określenie zasad zbiorowego zaopatrzenia w wodę i odprowadzania ścieków na terenie miasta.<br><b>2.Działania podjęte:</b><br>Dostosowanie Regulaminu do obowiązujących przepisów i orzecznictwa.<br><b>3.Osiągnięte efekty:</b><br>Zgodność aktu prawa miejscowego z aktami normatywnymi wyższego rzędu, unormowanie procedur korzystania z usług o charakterze publicznym przez mieszkańców.<br><b>4.Źródła finansowania:</b><br>Brak skutków finansowych. | <b>TAK</b>                         | Regulamin został zaktualizowany w lutym 2019 roku |
| 2.   | <b>Uchwała Nr XXXV/767/2018 z dnia 06.07.2018r w sprawie przekazania do zaopiniowania Dyrektorowi Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Państwowego Gospodarstwa Wody Polskie w Gdańsku projektu Regulaminu dostarczania wody i</b> | 2018         | <b>1.Cel:</b><br>wypełnienie obowiązku ustawowego<br><b>2.Działania podjęte:</b><br>Przekazanie organowi regulacyjnemu do zaopiniowania projektu regulaminu.<br><b>3.Osiągnięte efekty:</b><br>Projekt regulaminu został zaopiniowany i mógł być dalej procedowany.<br><b>4.Źródła finansowania:</b><br>Brak skutków finansowych.                                                                                                                                            | <b>TAK</b>                         |                                                   |

| L.p. | Numer i tytuł uchwały                                                                                                                                                                                    | Ramy czasowe                | Zakres realizacji uchwały w roku 2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Czy działanie zostało zrealizowane | UWAGI |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------|
|      | odprowadzania ścieków na terenie Gminy Miasto Elbląg                                                                                                                                                     |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                    |       |
| 3.   | Uchwała Nr XXXIII/688/2018 z dnia 22.03.2018 r. w sprawie wyrażenia zgody na zawarcie porozumienia z Wojewodą Warmińsko-Mazurskim dotyczącego utrzymania grobów i cmentarzy wojennych na terenie Elbląga | 2018                        | <b>1.Cel:</b><br>Opieka nad grobami wojennymi.<br><b>2.Działania podjęte:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prowadzenie utrzymania grobów i cmentarzy wojennych na terenie Gminy;</li> <li>• Wykonanie prac porządkowych związanych bieżącym utrzymaniem czystości i porządku na terenie Cmentarza przez spółkę komunalną EPGK;</li> <li>• Całoroczna pielęgnacja i utrzymanie przez ZZM w Elblągu zieleni na terenie Cmentarza.</li> </ul> <b>3.Osiągnięte efekty:</b><br>Cmentarz pozostaje zadbanym miejscem pamięci.<br><b>4.Źródła finansowania:</b><br>Wojewoda Warmińsko - Mazurski<br>Gmina Miasto Elbląg,<br>Zarząd Zieleni Miejskiej w Elblągu. | TAK                                |       |
| 4.   | Uchwała Nr XXXI/612/2017 z dnia 16.11.2017r. w sprawie zatwierdzenia taryf dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę i zbiorowego odprowadzania ścieków na terenie miasta Elbląg                                | od 01.01.2018 do 21.05.2018 | <b>1. Cel:</b><br>Uzyskanie przez spółkę środków niezbędnych do realizacji zadań wynikających z przedmiotu działalności spółki.<br><b>2. Działania podjęte:</b><br>Przekazano do realizacji przez EPWiK Sp. z o.o.<br><b>3. Osiągnięte efekty:</b><br>Zabezpieczono środki na realizację przez spółkę zadań.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | TAK                                |       |

| L.p. | Numer i tytuł uchwały                                                                                                                                                                  | Ramy czasowe                | Zakres realizacji uchwały w roku 2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Czy działanie zostało zrealizowane | UWAGI |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------|
|      |                                                                                                                                                                                        |                             | <b>4. Źródła finansowania:</b><br>Opłaty z tytułu dostarczania przez spółkę wody i odprowadzanie ścieków.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |       |
| 5.   | <b>Uchwała Nr VIII/131/2015 z dnia 25.06.2015r. w sprawie ustalenia wysokości opłat za przyjęcie odpadów do zagospodarowania przez Zakład Utylizacji Odpadów sp. z o.o. w Elblągu</b>  | od 01.08.2015 do 31.05.2018 | <b>1. Cel:</b><br>Uzyskanie przez spółkę środków niezbędnych do realizacji zadań wynikających z przedmiotu działalności spółki.<br><b>2. Działania podjęte:</b><br>Przekazano do realizacji przez Zakład Utylizacji Odpadów sp. z o.o.<br><b>3. Osiągnięte efekty:</b><br>Zabezpieczono środki na realizację przez spółkę zadań.<br><b>4. Źródła finansowania:</b><br>Opłaty za przyjęcie odpadów do zagospodarowania. | <b>TAK</b>                         |       |
| 6.   | <b>Uchwała Nr XXXIV/714/2018 z dnia 26.04.2018r. w sprawie ustalenia wysokości opłat za przyjęcie odpadów do zagospodarowania przez Zakład Utylizacji Odpadów sp. z o.o. w Elblągu</b> | 01.06.2018                  | <b>1. Cel:</b><br>Uzyskanie przez spółkę środków niezbędnych do realizacji zadań wynikających z przedmiotu działalności spółki.<br><b>2. Działania podjęte:</b><br>Przekazano do realizacji przez Zakład Utylizacji Odpadów sp. z o.o.<br><b>3. Osiągnięte efekty:</b><br>Zabezpieczono środki na realizację przez spółkę zadań.<br><b>4. Źródła finansowania:</b><br>Opłaty za przyjęcie odpadów do zagospodarowania. | <b>TAK</b>                         |       |

| L.p. | Numer i tytuł uchwały                                                                                                                                                             | Ramy czasowe                       | Zakres realizacji uchwały w roku 2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Czy działanie zostało zrealizowane                                                             | UWAGI                                                        |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 7.   | <b>Uchwała Nr II/23/2018 r. z dnia 20.12.2018r w sprawie ustalenia stawek opłat za gospodarowanie odpadami komunalnymi oraz stawek opłat za pojemniki o określonej pojemności</b> | Data wejścia w życie<br>01.03.2019 | <b>1. Cel:</b><br>Zapewnienie środków na prawidłowe funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi.<br><b>2. Działania podjęte:</b><br>Określenie nowych poziomów opłat.<br><b>3. Osiągnięte efekty:</b><br>Nie dotyczy.<br><b>4. Źródła finansowania:</b><br>Nie dotyczy.                                                                       | <b>NIE</b><br><br>Powód:<br>Zadanie niezrealizowane z uwagi na termin wejścia w życie uchwały. |                                                              |
| 8.   | <b>Uchwała Nr II/24/2018 z dnia 20.12.2018r. w sprawie stanowiska w przedmiocie rosnących kosztów gospodarki odpadami i planowanej podwyżki cen energii elektrycznej</b>          | 2018                               | <b>1. Cel:</b><br>Zwrócenie uwagi na problem rosnących kosztów w temacie sprawy.<br><b>2. Działania podjęte:</b><br>Przesłanie stanowiska do Organów rządowych i posłów z regionu Warmii i Mazur.<br><b>3. Osiągnięte efekty:</b><br>Wywarcie nacisku w przedmiocie sprawy na stronę rządową.<br><b>4. Źródła finansowania:</b><br>Brak skutków finansowych. | <b>TAK</b>                                                                                     |                                                              |
| 9.   | <b>Uchwała Nr XXXIVA/723/2018 z dnia 25.06.2018r. w sprawie ustanowienia kierunków działania Prezydenta Miasta Elbląg</b>                                                         | 2018-2022                          | <b>1. Cel:</b><br>Zapewnienie efektywnego i korzystnego dla elblązan zaopatrzenia w dostawy ciepła dla Gminy miasto Elbląg.<br><b>2. Działania podjęte:</b><br><ul style="list-style-type: none"> <li>Przebudowa i budowa sieci ciepłych w mieście;</li> </ul>                                                                                               | <b>TAK</b>                                                                                     | Realizacja pozostałych działań w ramach omawianego dokumentu |

| L.p. | Numer i tytuł uchwały | Ramy czasowe | Zakres realizacji uchwały w roku 2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Czy działanie zostało zrealizowane | UWAGI                         |
|------|-----------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|
|      |                       |              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Budowa przyłączy ciepłych – 30 szt.;</li> <li>• Budowa węzłów ciepłych w ramach przyłączy – 25 szt.;</li> <li>• Rozbudowa 16 szt. Węzłów ciepłych i wymiana ciepłomierzy;</li> <li>• Modernizacja elementów systemu kotłowni przy ul. Dojazdowej.</li> <li>• Rozpoczęcie zadania „Modernizacja sieci ciepłowniczych w ramach działania 1.5 – „Efektywna dystrybucja ciepła i chłodu”.</li> </ul> <p><b>3. Osiągnięte efekty:</b><br/>Zmniejszenie strat ciepła.</p> <p><b>4. Źródła finansowania:</b><br/>Środki własne Miasta</p> |                                    | przewidziana na lata kolejne. |

## WYDATKI

Systemem zaopatrzenia w wodę i odprowadzanie ścieków komunalnych zarządza Elbląskie Przedsiębiorstwo Wód i Kanalizacji. Spółka też bezpośrednio ponosi koszty na te zadania z własnego budżetu.

W Roku 2018 z budżetu miasta poniesiono następujące wydatki związane z tym zadaniem:

- utrzymanie rowów odwadniających - **146 483,58 zł**
- utrzymanie szaletów miejskich i kabin WC – **195 736,75 zł**
- utrzymanie fontann miejskich i zbiornika w Parku Kajki – **151 097 zł**

Systemem zaopatrzenia w ciepło zarządza Elbląskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej. Spółka też bezpośrednio ponosi koszty na te zadanie z własnego budżetu.

Systemem zaopatrzenia w energię elektryczną zarządza podmiot zewnętrzny. Miasto ma podpisaną umowę na usługę dotyczącą oświetlenia dróg i miejsc publicznych na terenie miasta. Za rok 2018 koszt z budżetu miasta na to zadanie wyniósł – **3 379 722,60 zł**.

Systemem zaopatrzenia w gaz zarządza podmiot zewnętrzny.

## WAŻNIEJSZE INWESTYCJE

- Inwestycje wodociągowo-kanalizacyjne EPWIK:

| Nazwa inwestycji                                                                                                            | Nakłady<br>(poniesione<br>przez EPWIK) | Opis                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Stacja uzdatniania wody dla<br/>ujęcia „Szopy” – etap I</b>                                                              | 7 559 195,60                           | Systemowe zapobiegnięcie rozwojowi ośliczki w elbląskim systemie wodociągowym, zwiększenie zdolności produkcji wody uzdatnionej i podniesienie pewności zaopatrzenia Elbląga w wodę do picia. Obiekt w trakcie realizacji. Termin zakończenia robót 12.2019r. |
| <b>Sfinansowanie budowy sieci<br/>wod.-kan. dla potrzeb uzbrojenia<br/>działek budowlanych na terenie<br/>miasta Elbląg</b> | 27 158,00                              | Uregulowanie własności sieci wodociągowej w ulicach Wrzosowej, Witkiewicza i w Jagodniku. Zakup działki w Karczowskich Górnych, uregulowanie własności gruntu w obrębie ujęcia wody w Karczowskich Górnych.                                                   |
| <b>Budowa sieci wodociągowej w<br/>ul. Bednarskiej – Stare Miasto</b>                                                       | 87 043,48                              | Modernizacja związana z kompleksową modernizacją ulic.                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Przebudowa sieci wodociągowej<br/>w rejonie u. Lotniczej związana z<br/>budową wiaduktu</b>                              | 410 339,44                             | Inwestycja związana z budową wiaduktu leżącego nad linią kolejową w ciągu ul. Lotniczej – Skrzydlatej i dróg dojazdowych do wiaduktu. Długość sieci 0,6 km.                                                                                                   |
| <b>Modernizacja budynków i<br/>budowli</b>                                                                                  | 165 877,36                             | Wykonanie systemu zabezpieczenia elektronicznego SUW „Malborska”.                                                                                                                                                                                             |
| <b>Modernizacja syfonu pod<br/>kanałem miejskim przy ul.<br/>Stawidłowej</b>                                                | 96 256,48                              | Awaryjna konieczność modernizacji syfonu wodociągowego pod kanałem miejskim. Inwestycja w trakcie realizacji.                                                                                                                                                 |
| <b>Przebudowa sieci wodociągowej<br/>przy obiekcie mostowym w<br/>Jagodniku</b>                                             | 49 333,39                              | Przebudowa sieci wodociągowej przy obiekcie mostowym w Jagodniku.                                                                                                                                                                                             |

| Nazwa inwestycji                                                                               | Nakłady<br>(poniesione<br>przez EPWIK) | Opis                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Pompownia ścieków „MAZURSKA” z kolektorem tłocznym oraz odcinkiem kanału grawitacyjnego</b> | 788 387,59                             | Usprawnienie funkcjonowania przepompowni ścieków pod kątem przyjęcia dodatkowej ilości ścieków.                              |
| <b>Kanalizacja sanitarna ul. Mazurska</b>                                                      | 346 412,12                             | Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej pod kątem przyszłych odbiorców.                                                       |
| <b>Modernizacja kolektora deszczowego w ul. Komeńskiego</b>                                    | 185 202,60                             | Przywrócenie pełnej sprawności kanału.                                                                                       |
| <b>Remont kanalizacji sanitarnej na terenie miasta Elbląg</b>                                  | 611 075,22                             | Przywrócenie pełnej sprawności kanału w ulicach: Lotniczej, Wyczółkowskiego, Częstochowskiej, Broniewskiego.                 |
| <b>Remont kanalizacji deszczowej na terenie miasta Elbląg</b>                                  | 162 664,63                             | Przywrócenie pełnej sprawności kanału w ul. Asnyka, Chrobrego, Obrońców Pokoju.                                              |
| <b>Remont agregatów głębinowych i pomp</b>                                                     | 158 180,91                             | Przywrócenie pełnej sprawności agregatów i pomp w celu utrzymania niezawodnego działania systemu wod-kan. na terenie miasta. |

- Inwestycje zaopatrzenie w ciepło EPEC:

| Nazwa inwestycji                      | Nakłady<br>(poniesione<br>przez EPEC) | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Rozbudowa sieci ciepłowniczych</b> | -                                     | <p>Budowa przyłączy ciepłowniczych (30 sztuk), węzłów cieplnych (25 sztuk) i instalacji wewnętrznych centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej.</p> <p>Przebudowa sieci ciepłowniczych Modernizacja i wymiana urządzeń pomiarowych i układów sterowania.</p> <p>W 2018 r. zostało przyłączonych 5 budynków, które dotąd dysponowały mieszkaniowymi źródłami ciepła (piece węglowe, kotły węglowe, kotły gazowe), zaś 11. budynków wyposażono w układ ciepłej wody użytkowej.</p> |

| Nazwa inwestycji                                                                                                                                                                                                                                 | Nakłady<br>(poniesione<br>przez EPEC)                                             | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Projekt pn.: „Modernizacja sieci ciepłowniczych w Elblągu”.</b><br><b>Projekt obejmuje 14 zadań, w ramach których, w latach 2018-2020, realizowane będą inwestycje zwiększających efektywność energetyczną przesyłu i dystrybucji ciepła.</b> | wartość projektu:<br>26 981 475,26 zł<br>kwota dofinansowania<br>9 857 771,55 zł. | W ramach projektu zostanie przebudowanych ok. 6,78 km sieci (długość po przebudowie), ulegnie likwidacji 5. węzłów grupowych, które zostaną zastąpione przez 55 niezależnych węzłów c.o. i c.w.u.<br>W roku 2018 opracowano dokumentację projektową oraz uzyskano szereg wymaganych prawem uzgodnień, pozwoleń i decyzji administracyjnych. |

- Inwestycje zaopatrzenia w gaz

Inwestycje sieciowe związane z podłączeniem nowych odbiorców i modernizacją gazociągów były realizowane na bieżąco.

W 2018 zrealizowano następujące zadania inwestycyjne:

- budowa gazociągów i przyłączy na Osiedlu Dąbrowa 10900m,
- budowa gazociągów i przyłączy w ul. Myliusza i Sobieskiego 470m,
- budowa pojedynczych gazociągów i przyłączy na terenie Gminy Miasto Elbląg 1500m.

- Usługi cmentarne

| Nazwa inwestycji                         | Nakłady<br>(z budżetu<br>miasta) | Opis                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Rozbudowa cmentarza „Dębica”</b>      | 325 558,00                       | Budowa 3 kolumbariów na Cmentarzu Komunalnym „Dębica” (po 24 nisze w każdym) zagospodarowanie terenu wokół nowo wybudowanych kolumbariów, w tym 12 ławek parkowych oraz wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej o powierzchni około 220 m <sup>2</sup> . |
| <b>Roboty ziemne – cmentarz „Dębica”</b> | 19 650,00                        | Niwelacja terenu - kwatery E IV 13 i E IV 14.                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Budowa - cmentarz „Agrykola”</b>      | 30 232,30                        | Budowa 2 alejek polbrukowych - kwatera XXVI.                                                                                                                                                                                                              |

## INNOWACJE

1. W 2018 roku została zakupiona nowa choinka świąteczna. **10** metrów wysokości, przyozdobiona gwiazdą o średnicy **100cm**, **41** ażurowymi złotymi bombkami z efektem migania, **600** bombkami złotymi i czerwonymi i **10520** punktów świetlnych LED.
2. W 2018 roku po raz pierwszy w okresie świątecznym pojawiła się zimowa iluminacja na Bramie Targowej. Zakup projektora Proietta wraz z niezbędnym wyposażeniem wyniósł ok. **30 tys.** złotych

## PODSUMOWANIE

1. **Rozbudowa i modernizacja sieci wodociągowej na terenie miasta Elbląga celem zabezpieczenia i poprawy dostaw wody do odbiorców. W 2018 zrealizowano budowę sieci wodociągowej w ul. Wrzosowa, Witkiewicza, Bednarska-Stare Miasto, Jagodnik, przebudowę sieci wodociągowej ul. Lotnicza.**
2. **Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej i sieci kanalizacji deszczowej na terenie miasta Elbląg pod kątem przyszłych odbiorców. W 2018 zrealizowano rozbudowę sieci w ul. Mazurskiej.**
3. **Modernizację sieci kanalizacji sanitarnej i sieci kanalizacji deszczowej w celu ich usprawnienia i poprawy niezawodności ich funkcjonowania. W 2018 zrealizowano remonty sieci kanalizacji sanitarnej w ulicach: Lotniczej, Wyczółkowskiego, Częstochowskiej, Broniewskiego oraz remonty sieci kanalizacji deszczowej w ul. Asnyka, Chrobrego, Obrońców Pokoju.**
4. **Odwierty i renowacje studni głębinowych dla podtrzymania zdolności produkcyjnych ujęć wody dla miasta Elbląga. W 2018 rozpoczęto modernizację ujęcie „Szopy” czego wynikiem jest zwiększenie zdolności produkcji wody**



uzdatnionej i podniesienie pewności zaopatrzenia Elbląga w wodę do picia.

5. Poprawa efektywności energetycznej miasta Elbląg i ograniczenie strat ciepła w zakresie zaopatrzenie w ciepło poprzez zmianę technologii wykonania sieci (w 2018 wybudowano 2,76 km sieci preizolowanych).
6. Modernizacja węzłów ciepłowniczych, które są wyposażane w wysokowydajne wymienniki ciepła, zasobniki c.w.u., pełną automatykę, umożliwiającą zastosowanie priorytetu c.w.u i optymalizującą zużycie. W 2018 zmodernizowano 16 węzłów. W węzłach stosowane są również najnowocześniejsze rozwiązania w zakresie izolacji termicznych przewodów i urządzeń.
7. Zapewnienie bezawaryjnej pracy systemu – w 2018 na 28 węzłach ciepłych zamontowano monitoring, zastosowano również monitoring systemu alarmowego sieci ciepłych na 29 punktach pomiarowych.
8. Zwiększenie dostępności do sieci c.o. Po przez przyłączanie nowych odbiorców – w 2018 wykonano 30 sztuk przyłączy ciepłych i 25 sztuk węzłów ciepłych.
9. Poprawa systemu obsługi odbiorców poprzez rozszerzania automatycznego odczytu ciepłomierzy – w 2018 zainstalowano 257 sztuk systemu zdalnego odczytu.
10. Na terenie Miasta Elbląg w 2018 roku było łącznie 5 171 przyłączy gazowych, w tym 525 przyłączy średniego ciśnienia oraz 4 646 niskiego ciśnienia.
11. Liczba punktów świetlnych znajdujących się na ulicach, placach i w parkach publicznych na terenie Gminy Miasto Elbląg wynosi 8156.

