



RAPORT Z WYKONANIA
PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
MIASTA OSTROŁĘKI NA LATA 2013-2016
Z PERSPEKTYWĄ DO 2020 ROKU
ZA LATA 2013 – 2014

Ostrołęka, 2015 r.

SPIS TREŚCI:

1. WSTĘP	3
2. CEL I ZAKRES RAPORTU	3
3. METODYKA OPRACOWANIA RAPORTU I ŹRÓDŁA INFORMACJI	3
4. ZAŁOŻENIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA MIASTA OSTROŁĘKI NA LATA 2013– 2016 Z PERSPEKTYWĄ DO 2020 ROKU	4
5. REALIZACJA POSZCZEGÓLNYCH ZADAŃ WŁASNYCH I KOORDYNOWANYCH, ZAWARTYCH W PROGRAMIE OCHRONY ŚRODOWISKA MIASTA OSTROŁĘKI	9
6. PODSUMOWANIE	23
7. WNIOSKI	25

1. WSTĘP

Zgodnie z wymogami prawnymi określonymi w art. 17 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 z późn. zmian.) Rada Miasta Ostrołęki przyjęła Program Ochrony Środowiska Miasta Ostrołęki Uchwałą Nr 550/LVI/2014 Rady Miasta Ostrołęki z dnia 30 stycznia 2014r. w sprawie przyjęcia "Programu Ochrony Środowiska Miasta Ostrołęki na lata 2013-2016 z perspektywą do 2020 roku".

Art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska nakłada obowiązek składania co dwa lata radzie gminy raportu z wykonania Programu ochrony środowiska. Raport z wykonania Programu ochrony środowiska miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 z perspektywą do 2020 roku obejmuje okres od 1 stycznia 2013 roku do 31 grudnia 2014 roku.

2. Cel i zakres raportu

Zamiarem Raportu jest próba oceny stopnia i efektów realizacji działań, zapisanych w Programie ochrony środowiska miasta Ostrołęki, pokazanie postępów, jakie udało się osiągnąć w zakresie wykonania przedsięwzięć wpisanych w wyżej wymieniony Program, mających na celu poprawę stanu środowiska naturalnego, jak również analizę ujętych w Programie działań oraz ich rezultatów wraz z poniesionymi nakładami finansowymi.

Ustawa Prawo ochrony środowiska, nie określa wymagań dotyczących formy i struktury raportu z realizacji programu ochrony środowiska. W Programie założono, iż analiza realizacji programu polegać będzie przede wszystkim na monitorowaniu czyli obserwacji zmian w wielu wzajemnie ze sobą powiązanych sferach funkcjonowania danego obszaru (ekonomicznej, społecznej, ekologicznej itp.).

3. Metodyka opracowania Raportu i źródła informacji

Metodyka opracowania niniejszego *Raportu* zbliżona jest do *Raportu z realizacji Programu ochrony środowiska Województwa Mazowieckiego za lata 2011-2012* sporządzonego przez Departament Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Mazowieckiego. Składa się z oceny opisowej, wskaźnikowej i podsumowania.

Realizacja przedsięwzięć w *Raporcie* została zaprezentowana z podziałem na cele i działania. W dokumencie, przede wszystkim zostały opisane działania realizowane i rozpoczęte. Dane zostały pozyskane w wyniku przeprowadzonej ankietyzacji oraz danych znajdujących się w dokumentach Urzędu Miasta Ostrołęka.

Wartości wskaźników wdrażania i monitorowania zostały określone przy wykorzystaniu danych Głównego Urzędu Statystycznego i Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie.

4. ZAŁOŻENIA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA MIASTA OSTROŁĘKI NA LATA 2013– 2016 Z PERSPEKTYWĄ DO 2020 ROKU

W Programie ochrony środowiska miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 z perspektywą do 2020 roku sformułowano misję programu, która brzmi:

„CZYSTE ŚRODOWISKO NATURALNE MOTOREM ROZWOJU SPOŁECZNEGO I GOSPODARCZEGO”

W celu realizacji tej misji sformułowano 18 celów strategicznych, które są spójne z dokumentami wyższego szczebla tj. „Programem ochrony środowiska województwa mazowieckiego”, „Polityką ekologiczną państwa” i „Narodową strategią ochrony środowiska”.

W ten sposób określone w Programie cele nawiązują do idei ochrony środowiska przyrodniczego i tworzenia warunków życia oraz rozwoju gospodarczego opartego o zasadę zrównoważonego rozwoju.

Określone cele to:

1. Ochrona wód powierzchniowych i podziemnych oraz zapewnienie mieszkańcom miasta odpowiedniej jakości wody pitnej.

W tym zakresie prowadzono prace inwestycyjne na ujęciu wody dla miasta oraz rozbudowano sieć wodociągową z przyłączami. Zadania zrealizowane w tym zakresie przedstawiono w tabeli nr 1 niniejszego opracowania.

2. Poprawa jakości powietrza atmosferycznego.

Podejmowano działania mające na celu ograniczenie emisji zanieczyszczeń do powietrza, między innymi poprzez:

- Podjęcie prac nad opracowaniem projektu pn. „Plan gospodarki niskoemisyjnej dla miasta Ostrołęki”.
- Korzystanie z programu: „Poprawa jakości powietrza Część I. –KAWKA – Likwidacja niskiej emisji wspierająca wzrost efektywności energetycznej i rozwój rozproszonych odnawialnych źródeł energii na zadanie p.n. „Termomodernizacja budynków mieszkalnych”
- Zakup niskoemisyjnych autobusów miejskich, modernizację i rozbudowę ciepłociągów, remont ulic, termomodernizację obiektów.

Szczegółowo zadania zrealizowane w zakresie poprawy jakości powietrza atmosferycznego przedstawiono w tabeli nr 2 niniejszego opracowania.

3. Zmniejszenie zagrożenia mieszkańców miasta ponadnormatywnym hałasem.

Działania w kierunku ograniczenia emisji hałasu wyrażały się głównie w przebudowie dróg. Wyszczególnienie zrealizowanych zadań w tym zakresie przedstawiono w tabeli nr 3 niniejszego opracowania.

4. System gospodarki odpadami komunalnymi w mieście zgodny z zasadą zrównoważonego rozwoju. Zmniejszenie oddziaływania odpadów na środowisko.

Wybudowano Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych we wsi Ławy, gm. Rzekuń obsługujący mieszkańców miasta Ostrołęki i gminy Rzekuń.

Miasto Ostrołęka wybudowała na terenie gminy Rzekuń we wsi Ławy, przy ul. Gen. Tomasza Turckiego inwestycję pn. „Stacja Segregacji odpadów komunalnych dla Miasta Ostrołęki i gmin powiatu ostrołęckiego”, która według zapisów Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami (WPGO) po zrealizowaniu będzie pełniła rolę Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK). Szczegółowo zadania zrealizowane w zakresie zmniejszenia oddziaływania odpadów na środowisko przedstawiono w tabeli nr 7 niniejszego opracowania.

5. Ochrona przed niejonizującym promieniowaniem elektromagnetycznym.

Operatorzy stacji bazowych telefonii komórkowej i nadajników telewizyjnych przekazują pomiary promieniowania elektromagnetycznego do Urzędu miasta. Informacje w tym zakresie przedstawiono w tabeli nr 4 niniejszego opracowania.

6. Zapobieganie poważnym awariom przemysłowym i zagrożeniom naturalnym oraz eliminacja i minimalizacja skutków w razie ich wystąpienia.

Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Ostrołęce prowadzi działania bieżące w tym zakresie. Szczegółowo zadania zrealizowane w tym zakresie przedstawiono w tabeli nr 5 niniejszego opracowania.

7. Ochrona i wzrost bioróżnorodności miasta oraz zachowanie i rozwój obszarów chronionych.

Zakres zrealizowanych zadań w zakresie ochrony i wzrostu bioróżnorodności miasta oraz zachowanie i rozwój obszarów chronionych przedstawiono w tabeli nr 6 niniejszego opracowania.

8. Ochrona i właściwe wykorzystanie istniejących zasobów glebowych. Rekultywacja i zagospodarowanie terenów przemysłowych i zdegradowanych zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju.

Szczegółowo zadania zrealizowane w zakresie ochrony zasobów glebowych przedstawiono w tabeli nr 7 niniejszego opracowania.

9. System transportowy w mieście zgodny z zasadą zrównoważonego rozwoju. Eliminacja negatywnego wpływ transportu na środowisko.

Działania w zakresie ograniczenia negatywnego wpływu transportu na środowisko prowadzone są głównie w ramach wymiany autobusów miejskich na niskoemisyjne i odznaczające się mniejszym poziomem hałasu.

10. Dążenie do ograniczenia negatywnego wpływu procesów przemysłowych na środowisko. Wdrażanie przepisów prawnych oraz prośrodowiskowych wzorców produkcji i planowania przestrzennego.

Realizacja tego celu wynika z bieżącej pracy Urzędu Miasta i wyraża się m.in. w wydawanych decyzjach o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięć, decyzjach emisyjnych, wprowadzanie do zapisów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego ustaleń dotyczących ochrony środowiska.

11. Podniesienie jakości życia mieszkańców miasta oraz zachowanie ładu przestrzennego.

Realizacja tego celu wynika z bieżącej pracy Urzędu Miasta i wyraża się m.in. w wprowadzaniu zmian i uchwalaniu nowych planów zagospodarowania przestrzennego.

W 2013 r. zostały uchwalone 3 miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego:

- Miejskowy plan zagospodarowania przestrzennego rejonu "Wiejska za Torami" - Uchwała nr 410/XL/2013 Rady Miasta Ostrołęki z dnia 28.02.2013 r. (publikacja Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego poz. 4529 z dnia 12.04.2013r.),
- Miejskowy plan zagospodarowania przestrzennego rejonu "Padlewskiego" - Uchwała nr 483/XLIX/2013 Rady Miasta Ostrołęki z dnia 26.09.2013 r. (publikacja Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego poz. 10347 z dnia 17.10.2013r.),
- Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego rejonu "Śródmieście Płn-11 Listopada" w Ostrołęce dla części jednostki strukturalnej MNU 30 Uchwała nr 501/LI/2013 Rady Miasta Ostrołęki z dnia 31.10.2013 r. (publikacja Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego poz. 12295 z dnia 27.11.2013r.)

W 2014 r. zostało uchwalonych 5 miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego:

- Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego rejonu „Śródmieście Płn-11 Listopada” w Ostrołęce dla części jednostki strukturalnej PTB 9 – uchwała nr 651/LXV/2014 Rady Miasta Ostrołęki z dnia 25 września 2014 r.
- Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego rejonu „Śródmieście Płn-11 Listopada” w Ostrołęce dla jednostki strukturalnej ZP 5a i części jednostki strukturalnej MNU 6– uchwała nr 652/LXV/2014 Rady Miasta Ostrołęki z dnia 25 września 2014 r.
- Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego rejonu „Śródmieście Płn-11 Listopada” w Ostrołęce dla jednostki strukturalnej UU 8 – uchwała nr 653/LXV/2014 Rady Miasta Ostrołęki z dnia 25 września 2014 r.
- Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego rejonu „Śródmieście Płd-Goworowska” w Ostrołęce dla jednostki strukturalnej UUM 7 – uchwała nr 654/LXV/2014 Rady Miasta Ostrołęki z dnia 25 września 2014 r.
- Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego rejonu „Śródmieście Płn-11 Listopada” w Ostrołęce dla części jednostki strukturalnej MWU 7-KPJ – uchwała nr 675/LXVI/2014 Rady Miasta Ostrołęki z dnia 30 października 2014 r.

W planach w roku 2013 i 2014 znajdują się zapisy, dzięki którym ochrona standardów jakości środowiska jest zadaniem nadrzędnym. Będzie to osiągnięte poprzez działania techniczno-technologiczne na etapie realizacji inwestycji.

W uchwalanych planach znajdują się zapisy wpływające na podniesienie jakości życia mieszkańców miasta i zachowanie ładu przestrzennego, m.in. poprzez następujące ustalenia:

- zaopatrzenie w ciepło ma odbywać się z miejskiej sieci, lub alternatywnie z kotłowni własnych na paliwo ekologiczne lub z niekonwencjonalnych źródeł energii.
- ewentualna uciążliwość nowopowstających obiektów wynikająca z wprowadzenia gazów lub pyłów do atmosfery nie może powodować przekroczenia dopuszczalnych standardów jakości powietrza poza terenem, do którego zarządca obiektu posiada tytuł prawny.

Ponadto w planach miejscowych określa się minimalną powierzchnię biologicznie czynną dla każdej działki budowlanej.

12. Kształtowanie proekologicznych postaw konsumpcyjnych.

Proekologiczne postawy konsumpcyjne są kształtowane między innymi poprzez „Program edukacji ekologicznej społeczeństwa Ostrołęki, ze szczególnym uwzględnieniem selektywnej zbiórki odpadów” przyjęty Uchwałą Rady Miejskiej w Ostrołęce Nr 109/XVI/2003.

Ponadto tematyka proekologicznych postaw konsumenckich promowana jest w ramach organizowanych konkursów podczas festynów osiedlowych.

13. Rozwój turystyki i rekreacji zgodny z zasadą zrównoważonego rozwoju.

Podjęmowano działania w tym zakresie, między innymi poprzez opracowanie dokumentacji projektowej na budowę i modernizację małej infrastruktury na szlaku wodnym Pisa-Narew, służącej zabezpieczeniu obszarów Natura 2000 przed nadmierną i niekontrolowaną presją turystów.

14. Aktywizacja rynku do działań na rzecz ochrony środowiska. Ochrona środowiska motorem rozwoju gospodarczego.

Aktywizacja wyraża się m.in. w integracji aspektów ekologicznych z planowaniem przestrzennym. Innym działaniem w tym zakresie jest uwzględnianie w przetargach organizowanych przez administrację samorządową wymogów ekologicznych, o ile jest to ekonomicznie uzasadnione. Działania prowadzące do upowszechniania i promocji wśród mieszkańców gminy produktów ekologicznych. Likwidacja azbestowych pokryć dachowych.

15. Edukacja ekologiczna. Podniesienie świadomości ekologicznej oraz wykształcenie nowych proekologicznych nawyków i postaw wśród społeczności miasta.

Miasto prowadzi szereg działań w ramach edukacji ekologicznej oraz wspiera finansowo i merytorycznie inicjatywy działań w tym zakresie. Działanie to wyraża się we wspieraniu szkół, organizacji ekologicznych i innych ruchów pro środowiskowych między innymi w:

- a) Organizacji obchodów „Światowego Dnia Ziemi” obejmujących konkursy, wystawy i część artystyczną o tematyce ekologicznej oraz działania turystyczno-sportowe.
- b) Organizacji konkursów wiedzy ekologicznej w szkołach
- c) Organizacji konkursów o tematyce związanej z ochroną środowiska i gospodarką odpadami.
- d) Organizacji konkursów na zbiórkę baterii i zbiórkę makulatury w szkołach,
- e) Przekazanie do szkół na terenie miasta Ostrołęki folderu informacyjnego pt. „Program ochrony powietrza dla strefy mazowieckiej”.

Ponadto Miasto Ostrołęka wzięło udział w narodowym Konkursie Ekologicznym pn. „Przyjaźni Środowisku”, gdzie w podkategorii „Miasta Przyjazne Środowisku i Mieszkańcom” została Laureatem i otrzymało nagrodę pieniężną w wysokości 10.000 zł.

Miasto Ostrołęka zostało zgłoszone także do ogólnopolskiego konkursu pn. „Gmina z misją”, w którym należało wykazać działania związane z ochroną powietrza atmosferycznego.

Szczegółowo zadania zrealizowane w tym zakresie przedstawiono w tabeli nr 8 niniejszego opracowania.

16. Zmniejszenie zużycia wody w sektorze komunalnym i przemysłowym.

Dla sektora przemysłowego reglamentacje zużycia wody z zasobów naturalnych wyrażane są w decyzjach administracyjnych – pozwoleniach wodnoprawnych wydawanych przez Urząd Miasta. Działania organizacyjne w zakresie zmniejszenia zużycia wody w sektorze komunalnym prowadzi OPWiK m.in. poprzez wymianę liczników na wodę, zakupu programu do odczytu wskazań wodomierzy, modernizację i konserwację urządzeń wodociągowych w celu ograniczenia strat wody przy produkcji i przesyłach itp.

Szczegółowo zadania zrealizowane w tym zakresie przedstawiono w tabeli nr 9 niniejszego opracowania.

17. Dążenie do zmniejszenia energochłonności w sektorze przemysłowym i komunalnym.

Realizacja tego celu wyraża się między innymi w termomodernizacji budynków komunalnych.

18. Zwiększenie wykorzystania energii z regionalnych źródeł odnawialnych.

Działania w tym zakresie realizowane są przez zakłady przemysłowe i osoby fizyczne. Energa Elektrownie Ostrołęka s.a. zwiększa zużycie biomasy do wytwarzania energii. Coraz częściej montowane są kolektory słoneczne do pozyskiwania energii cieplnej.

Dla realizacji powyższych celów w Programie zostały określone zadania nieinwestycyjne i inwestycyjne prowadzące do eliminacji lub ograniczania natężenia oddziaływania czynników zagrażających zasobom środowiska naturalnego oraz do odtwarzania użytkowanych zasobów.

Zadania te w programie podzielono na trzy grupy:

- zadania własne inwestycyjne,
- zadania własne nieinwestycyjne,
- zadania koordynowane.

Formę wykonania raportu z Programu ochrony środowiska miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 za okres 2013 i 2014 roku przyjęto jako przedstawienie sposobu i stopnia realizacji zadań określonych w Programie na ten okres.

W celu zdobycia niezbędnych informacji o realizacji tych zadań zwrócono się pismem do wszystkich zainteresowanych jednostek i kluczowych zakładów produkcyjnych z prośbą o złożenie stosownych informacji i takie też informacje otrzymano.

5. Realizacja poszczególnych zadań własnych i koordynowanych, zawartych w Programie Ochrony Środowiska miasta Ostrołęki

Zadania podzielono odpowiednio dla poszczególnych sektorów, jakie przyjęto w Programie Ochrony Środowiska miasta Ostrołęki, przy określaniu celów i zadań strategicznych. Informacje przedstawiono w formie tabelarycznej dla lepszej czytelności.

Tabela Nr 1. Realizacja zadań określonych w „Programie ochrony środowiska miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 z perspektywą do 2020 roku w latach 2013 – 2014 dla sektora: **Jakość wód i stosunki wodne**

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji	Sposób realizacji	Planowane nakłady w okresie 2013-2016 w tys. zł	Poniesiony koszt do 31.12.2014 r. w tys. zł
1.	Modernizacja i rozbudowa systemu dostawy wody	2013 – 2016	Wybudowano sieć wodociągową o łącznej długości 6074 mb; przyłącza wodociągowe 108 szt.	5 000	2 583
2.	Modernizacja i rozbudowa systemu odbioru ścieków	2013 – 2016	Wybudowano sieć kanalizacji sanitarnej o łącznej długości 2964 mb., przyłącza kanalizacji sanitarnej 105 szt.	3 500	2 549
3.	System gospodarki odpadami na terenie OPWiK Sp. z o.o.	2015 – 2016	Opracowano koncepcję punktu przyjmowania odpadów do fermentacji celem określenia opłacalności inwestycji (2014)	20 000	16
4.	Modernizacja SUW Kurpiowska	2013 – 2016	Projekt i wykonanie zbiornika wody surowej V-600m ³ (wykonano w latach 2013-14)	6 700	1 242
5.	Regeneracja istniejących obudów studni głębinowych SUW Kurpiowska	2013 – 2016	Montaż 4 szt. Obudów studni głębinowych wraz z armaturą. Zmiana sposobu zabudowy z podziemnej betonowej na naziemną plastikową (wykonano w latach 2013-14)	690	228
6.	Projekt Pisa - Narew	2013 - 2016	Wykonano dokumentację geologiczno-inżynierską, uzyskano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia, wykonano inwentaryzację budynku USC i SM.	Aktualnie nieznane	66
7.	Modernizacja oczyszczalni maszyny nr 5	2013-2014	Wykonano projekt modernizacji oczyszczalni ścieków Stora Enso Narew Sp. z o.o	18 900	23 308
Razem:				54 790	29 992

Tabela Nr 2. Realizacja zadań określonych w „Programie ochrony środowiska miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 z perspektywą do 2020 roku” w latach 2013 – 2014 dla sektora: **Powietrze atmosferyczne**

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji	Sposób realizacji	Planowane nakłady w okresie 2013-2016 w tys. zł	Poniesiony koszt do 31.12.2014 r. w tys. zł
1.	Zakup 2 szt. nowych autobusów (Euro 5) dla MZK	2013	W miesiącu lutym 2013 r. odebrano 2 autobusy z silnikiem EURO 5	1 356	1 668
2.	Zakup 4 szt. szynowych wyciągów spalin dla MZK	2014	W styczniu 2015 r. uruchomiono na terenie warsztatu MZK Sp. z o.o. 4 sztuki szynowych wyciągów spalin	80	86
3.	Zakup 2 szt. nowych autobusów dla MZK	2014	Zakupiono 2 autobusy miejskie niskopodłogowe, klasy midi, przystosowane do zasilania ekologicznymi biopaliwami, wyposażone w dodatkowe elementy podnoszące użyteczność transportu publicznego oraz bezpieczeństwa ruchu drogowego	1 500	1 975
4.	Wymiana sieci ciepłej na os. Sienkiewicza – domki jednorodzinne w ul. Kędzierskiego, Okrzei, Stefczyka, Poznańska	2014	Realizacja w toku	750	113
5.	Wymiana sieci ciepłej w ul. Łęczysk – od Pl. 1 Maja	2014	Realizacja w toku	240	107
6.	Wymiana sieci ciepłej w ul. Witosza – Traugutta	2014	Zrealizowano przy udziale Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej	710	305
7.	Wymiana sieci ciepłej w ul. Zielonej – etap III (od ul. Zawadzkiego do ul. Lokalnej)	2014	Zrealizowano przy udziale Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej	1 060	680
8.	Wymiana sieci ciepłej w ul. Poznańskiej i Platynowej	2014	Realizacja w toku	410	107
9.	Redukcja NOx w kotłach OP 650 w Elektrowni Ostrołęka B	2013 - 2016	Jest zawarta umowa z generalnym wykonawcą w formule „pod klucz” na lata 2013 – 2017	90 000	1 375
10.	Budowa źródła ciepła dla miasta Ostrołęka	2013 - 2014	Jest zawarta umowa z generalnym wykonawcą na lata 2013 - 2015	175 000	113 813
11.	Modernizacja składowiska Łęg	2013 - 2015	wykonano	29 000	3 184
12.	Budowa instalacji Odsiarczania spalin II w Elektrowni Ostrołęka B	2013 - 2016	Jest zawarta umowa z generalnym wykonawcą w formule „pod klucz” na lata 2013 – 2017	100 000	2 921
13.	Modernizacja elektrofiltrów kottów K – 1,2,3	2013 - 2016	Jest zawarta umowa z generalnym wykonawcą na lata 2014 - 2017	36 000	623
14.	Termomodernizacja i remont budynku Przedszkola Miejskiego nr 5	2013 - 2014	Wykonano docieplenie ścian zewnętrznych, ścian piwnic, stropodachu, stropu nad piwnicą oraz wymienione zostały okna.	374	540

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji	Sposób realizacji	Planowane nakłady w okresie 2013-2016 w tys. zł	Poniesiony koszt do 31.12.2014 r. w tys. zł
15.	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 10	2013	W 2013r. wymieniono okna w patio 1 i 2, wykonano roboty elektryczne i elewacyjne oraz opaskę. W 2014r. wykonano płaskorzeźbę logo SP Nr 10. Wymieniono okładzinę głównych schodów wejściowych oraz nawierzchnię przed wejściem do szatni. Wykonano demontaż istniejących balustrad schodowych przed wejściem głównym do budynku szkoły i zamontowano nowe ze stali kwasoodpornej.	800	1 008
16.	Plan gospodarki niskoemisyjnej	2014	Miasto Ostrołęka złożyło wniosek do Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej o dofinansowanie projektu pn. „Plan gospodarki niskoemisyjnej dla miasta Ostrołęki”. Rada Miasta Ostrołęki podjęła uchwałę Nr 674/LXVII/2014 z dnia 30 października 2014r. w sprawie przyjęcia środków z Funduszu Spójności. Wniosek został oceniony pozytywnie. Podpisano umowę o dofinansowanie zadania nr POIS..09.03.00-00-396/13 z dnia 28.11.2014r. W dniu 15 stycznia Miasto Ostrołęka zawarło umowę z Centrum Doradztwa Energetycznego Sp. z o.o. ul. gen. Ziętka 2, 43-180 Orzesze na wykonanie opracowania. Termin jego wykonania został określony na 30 czerwca 2015r.	140	-
17.	Termomodernizacja budynków socjalnych przy ul. Sienkiewicza 46 i 48	2014r.	Wykonano projekt ocieplenia ścian zewnętrznych. Wykonano projekt przyłącza sieci C.O. i instalacji C.O. wewnątrz budynku. Wykonanie termomodernizacji uzależnione jest od decyzji o dofinansowaniu z programu „Kawka”	120	19
	Razem:			437 540	128 524

Tabela Nr 3. Realizacja zadań określonych w „Programie ochrony środowiska miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 z perspektywą do 2020 roku” w latach 2013 – 2014 dla sektora: **Hałas**

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji	Sposób realizacji	Planowane nakłady w tys. zł	Poniesiony koszt od 1.01.2013 do 31.12.2014 r. w tys. zł
1.	Przebudowa drogi krajowej Nr 61	2013 - 2016	W 2013 r. wykonano analizę porealizacyjną w zakresie oddziaływań na klimat akustyczny oraz wypłacono odszkodowania za wykup gruntów (ul. Warszawska)	5 330	179
2.	Przebudowa drogi Nr 627 z kanalizacją deszczową - ul. Witosza, Ostrowska i ul. Słowackiego w Ostrołęce	2013 - 2016	Odnowa warstwy ścieralnej na odcinku jezdni w ul. Ostrowskiej i J. Słowackiego. Badania laboratoryjne. Remont chodnika i peronu przy zatoce autobusowej w ul. Słowackiego	17 341	560
3.	Przebudowa drogi krajowej Nr 53	2013 - 2016	W 2013 r. wypłacono odszkodowanie za wykup gruntów	10 491	2
4.	Remont ul. V Pułk Ułanów	2013 - 2016	W 2013 r. wykonano prace geodezyjne i opracowano dokumentację projektową	220	79
5.	Remont ul. Turskiego	2013	Wybudowano jezdnie wraz z opaską bezpieczeństwa, chodniki, zjazdy, plac parkingowy, rowy odwadniające, oświetlenie uliczne oraz przebudowano kanalizację telekomunikacyjną. Wypłacono odszkodowania za wykup gruntu	468	3 004 (2 500 dofinansowała Energa Elektrownie Ostrołęka S.A.)
6.	Przebudowa ul. Żeromskiego	2013 - 2016	Brak realizacji	1 849	0
7.	Przebudowa ul. Goworowskiej wraz z wykonaniem ronda na skrzyżowaniu z ul. Pomian i ul. Brata Żebrowskiego	2013	W 2013r. wydano mapę d/c służbowych.	8 223	-
8.	Przebudowa ul. Celnej wraz z kan. deszczową	2013 - 2016	Opracowano dokumentację projektową na przebudowę ulicy. Wybudowano sieć kanalizacji deszczowej.	499	157
9.	Przebudowa ul. Krańcowej	2013 - 2016	Wykonano obsługę laboratoryjną.	400	6
10.	Remont ul. Żołnierzy Armii Krajowej	2013	Ułożenie nowej nawierzchni bitumicznej jezdni w dwóch warstwach po 4 centymetry każda.	228	242
11.	Remont nawierzchni jezdni ul. Warszawskiej i Mostowej w ciągu DK nr 61	2013	Ułożenie nowej nawierzchni bitumicznej jezdni – warstwy ścieralnej, po uprzednim sfrezowaniu starej warstwy ścieralnej.	1 800	1 216
12.	Remont nawierzchni jezdni ul. Sikorskiego	2013	Wymiana podbudowy wraz z podłożem na określonych odcinkach, ułożenie nowej nawierzchni bitumicznej jezdni, po uprzednim sfrezowaniu starej warstwy ścieralnej, remont kanalizacji deszczowej oraz wykonanie zatok postojowych.	1 348	1 057

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji	Sposób realizacji	Planowane nakłady w tys. zł	Poniesiony koszt od 1.01.2013 do 31.12.2014 r. w tys. zł
13.	Remont nawierzchni jezdni w Al. Jana Pawła II wraz z budową zjazdu na drogę wewnętrzną	2013	Budowa zjazdu wraz z urządzeniami odwadniającymi (wpusty) oraz remont nawierzchni poprzez ułożenie nowej nawierzchni bitumicznej – warstwy ścieralnej i wiążącej, po uprzednim sfrezowaniu starej nawierzchni, na odcinku od ronda Honorowych Dawców Krwi do wybudowanego zjazdu w ulicę ppłk. Łukasza Cieplickiego „Pługa”.	297	312
14.	Przebudowa ul. Gorbatowa	2013	Przebudowano ulicę wraz z budową oświetlenia ulicznego, odwodnienia i przebudową sieci wodociągowej.	2 619	2 653
15.	Przebudowa ul. Kwiatowej	2013	Wykonano badania laboratoryjne i remont	1 066	1 045
16.	Przebudowa ulicy Bernardyńskiej i ulicy Wójta Romy	2013 - 2014	Wykonano przebudowę ulic wraz z budową sieci: kanalizacji deszczowej, kanalizacji sanitarnej, wodociągowej, ciepłej, energetycznej SN i oświetlenia ulicznego	1137	1 152
17.	Przebudowa ulicy Wypychy wraz z odcinkami sieci kanalizacji deszczowej, sanitarnej, wodociągowej i oświetleniem ulicznym	2013	Przebudowano ulicę wraz z odcinkami sieci kanalizacji deszczowej, sanitarnej, wodociągowej i oświetleniem ulicznym. Wykonano chodniki i zjazdy.	2 094	1 623
18.	Zakup 2 szt. nowych autobusów (Euro 5) dla MZK	2013	Zakupiono w firmie Lider Trading Sp. z o.o.w Warszawie 2 autobusy z silnikiem EURO 5	1 356	1668
19.	Zakup 4 szt. szynowych wyciągów spalin dla MZK	2014	Zakupiono i zamontowano 4 szt. Szynowych wyciągów spalin	80	86
20.	Zakup 2 szt. nowych autobusów dla MZK	2014	Zakupiono 2 autobusy miejskie niskopodłogowe, klasy midi, przystosowane do zasilania ekologicznymi biopaliwami, wyposażone w dodatkowe elementy podnoszące użyteczność transportu publicznego oraz bezpieczeństwa ruchu drogowego	1 500	1 975
Razem:				58 346	17 016

Tabela Nr 4. Realizacja zadań określonych w „Programie ochrony środowiska miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 z perspektywą do 2020 roku „w latach 2013 – 2014 dla sektora: **Promieniowanie elektromagnetyczne**

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji	Sposób realizacji	Planowane nakłady w tys. zł	Poniesiony koszt do 31.12.2014 r. w tys. zł
1	Pomiary poziomu pól elektromagnetycznych	2013-2016	Operatorzy stacji bazowych telefonii komórkowej i nadajników telewizyjnych, dokonują zgłoszeń do Urzędu Miasta i po uruchomieniu przesyłają wyniki pomiarów poziomu pól elektromagnetycznych. Z przedstawionych pomiarów wynika, że dotrzymywane są normy poziomu pól elektromagnetycznych.	0	0
	Razem:			0	0

Tabela Nr 5. Realizacja zadań określonych w „Programie ochrony środowiska miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 z perspektywą do 2020 roku ” w latach 2013 – 2014 dla sektora: **Poważne awarie i zagrożenia naturalne**

Lp.	Nazwa zadania	Planowany Okres realizacji	Sposób realizacji	Jednostki wdrażające	Poniesiony koszt do 31.12.2014 r. w tys. zł
1.	Aktualizacja listy zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnej awarii przemysłowej i ich bieżąca kontrola	2013 –2016 (II kwartał każdego roku)	Kontrola w zakładzie zwiększonego ryzyka powstania poważnej awarii przemysłowej	Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Ostrołęce, WIOŚ	0
2.	Doskonalenie zawodowe strażaków w zakresie zapobiegania poważnym awariom przemysłowym	2013 –2016	Prowadzenie szkoleń w ramach doskonalenia zawodowego dla strażaków JRG w zakresie zapobiegania poważnym awariom przemysłowym	Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Ostrołęce	0
3.	Ćwiczenia ratownicze w zakładach stosujących substancje niebezpieczne	2013 –2016 (każdego roku)	Ćwiczenia Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Chemiczno Ekologicznego w ZS nr 5 w Ostrołęce ul. Berlinga 5. Ćwiczenia ratownicze OSM w Piątnicy Zakład Produkcyjny w Ostrołęce	Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Ostrołęce przy spółdzielni WIOŚ	0
4.	Doposażenie w sprzęt ratownictwa chemiczno - ekologicznego do obowiązującego normatywu dla Specjalistycznej Grupy Ratownictwa Chemiczno - Ekologicznego	2013 –2016	Zakup Ubrań gazoszczelnych - 2 kpl. Zakup masek do aparatów powietrznych - szt.4. Kamera termowizyjna	Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Ostrołęce	20 2 25
5.	Prowadzenie kontroli pojazdów przewożących materiały niebezpieczne	2013 –2016 (każdego roku)	Kontrola pojazdów przewożących materiały niebezpieczne u przewoźnika (właściciela) pojazdu.	Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Ostrołęce, Komenda Miejska Policji w Ostrołęce, WIOŚ (kontrola w ramach europejskiej sieci IMPEL)	0
	Razem:		-	0	47

Tabela Nr 6. Realizacja zadań określonych w „Programie ochrony środowiska miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 z perspektywą do 2020 roku ” w latach 2013 – 2014 dla sektora: **Ochrona przyrody i krajobrazu**

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji	Sposób realizacji	Planowane nakłady w tys. zł	Poniesiony koszt do 31.12.2014 r. w tys. zł
1.	Urządzenie, utrzymywanie i ochrona terenów zieleni. Realizacja projektu: Porządkowanie przestrzeni miejskiej poprzez przebudowę Placu Gen. J. Bema i skweru przy ul. Kopernika, a także zagospodarowanie parku miejskiego w Ostrołęce i przywrócenie mu funkcji miejsca odpoczynku i rekreacji dla mieszkańców.	2013 - 2015	Nie było realizowane w latach 2013 – 2014. W latach 2008-2012 wykonano skwer przy ul. Kopernika za 247 125 zł oraz park miejski za 1 329 253 zł	.1 297	0
2.	Budowa i modernizacja małej infrastruktury na szlaku wodnym Pisa-Narew, służącej zabezpieczeniu obszarów Natura 2000 przed nadmierną i niekontrolowaną presją turystów (dokumentacja projektowa)	2013-2015	Wykonano dokumentację geologiczno-inżynierską, uzyskano decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia, wykonano inwentaryzację budynku USC i SM.	100	66
Razem:				1 397	66

Tabela Nr 7. Realizacja zadań określonych w „Programie ochrony środowiska miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 z perspektywą do 2020 roku ” w latach 2013 – 2014 dla sektora: **Gleby - Gospodarka odpadami**

Lp	Nazwa zadania	Okres realizacji	Sposób realizacji	Planowane nakłady w tys. zł	Poniesiony koszt do 31.12.2014 r. w tys. zł
1.	Oczyszczanie miasta	2013-2016	Miasto Ostrołęka podpisało dwie umowy: nr ZP.272.9.2013 z dnia 6.05.2013r. oraz ZP.272.10.2013 z dnia 6.05.2014r. z firmą Ikar Service Ecohousepro ul. Przemysłowa 1, 07-411 Rzękuń na czyszczenie ulic na terenie miasta Ostrołęki. Podczas wykonywania tych prac przy użyciu sprzętu mechanicznego następuje czyszczenie ulic na mokro. Wykonywane jest w okresie wiosna- jesień z częstotliwością raz na tydzień.	1 200	490
2.	Budowa Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych	02.01.2013 r.- 30.09.2013 r.	Punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych został wybudowany w okresie od maja do września 2013 r. W dniu 30-09-2013 r. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego wydał decyzję o udzieleniu pozwolenia na użytkowanie punktu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych.	643	643
3.	„Budowa Stacji segregacji odpadów komunalnych Miasta Ostrołęki i gmin powiatu ostrołęckiego”	02.01.2013 r. – 30.04.2015 r. zakończenie rzeczowe inwestycji	Wykonano wszystkie roboty budowlane objęte projektem. Obecnie trwają czynności przygotowawcze do wykonania rozruchu technicznego i technologicznego oraz odbioru końcowego inwestycji.	40 647	36 489

Lp	Nazwa zadania	Okres realizacji	Sposób realizacji	Planowane nakłady w tys. zł	Poniesiony koszt do 31.12.2014 r. w tys. zł
4.	Rozbudowa składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne we wsi Goworki/Ławy, gmina Rzekuń, powiat ostrołęcki	2013 r – 2016 r.	Została zawarta umowa w trybie przepisów ustawy o zamówieniach publicznych na wykonanie dokumentacji projektowej technicznej i formalno-prawnej. Obecnie toczy się postępowanie administracyjne o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.	Zgodnie z wyborem wariantu nr 2 budowy kwatery nr 2 koszt budowy szacowany jest na kwotę 15 127	W 2014 r. zapłata za dokumentację projektową w kwocie 189
5.	Budowa Zakładu Produkcji Papieru Stora Enso Narew Sp. z o.o.	2013	Wybudowano zakład wykorzystujący makulaturę jako surowiec w 100%	1 192 289 (planowane nakłady na całość zadania)	132
	Razem:			57 617 lub 1 249 906 (po uwzględnieniu inwestycji całościowej STORY)	37 943

Tabela Nr 8. Realizacja zadań określonych w „Programie ochrony środowiska miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 z perspektywą do 2020 roku ” w latach 2013 – 2014 dla sektora: **Edukacja ekologiczna**

Lp	Nazwa zadania	Okres realizacji	Sposób realizacji	Planowane nakłady w tys. zł	Poniesiony koszt do 31.12.2014 r. w tys. zł
1	Prowadzenie działań związanych z edukacją ekologiczną	2013-2016	<p style="text-align: center;">Rok 2013</p> <ul style="list-style-type: none"> - wdrożenie akcji informująco -edukacyjnej w celu zapoznania mieszkańców z nowymi zasadami gospodarki odpadami w naszym mieście. Niezbędne informacje były przekazywane poprzez utworzoną w tym celu stronę internetową www.ostroleka.pl/odpady oraz comiesięczne „Biuletyny Informacyjne - Ostrołęka Samorządowa”. W kolejnych numerach biuletynu zawarte były informacje uwzględniające bieżące potrzeby mieszkańców z zakresu nowego systemu gospodarki odpadami - obchody Dnia Ziemi pod patronatem Prezydenta Miasta Ostrołęki. - wsparcie finansowe programów edukacji ekologicznej w szkołach i przedszkolu - wsparcie finansowe programów edukacji ekologicznej realizowanych na osiedlach mieszkaniowych - w dniach od 21 października 2013 roku do 22 listopada 2013 roku przeprowadzono konkurs Prezydenta Miasta Ostrołęki na zbiórkę baterii. Poinformowano szkoły o zamiarze ogłoszenia konkursu na zbiórkę baterii w szkołach i poproszono o przygotowanie uczniów do ewentualnego udziału w konkursie. - w dniach od 21 października 2013 roku do 22 listopada 2013 roku przeprowadzono także konkurs Prezydenta Miasta Ostrołęki na zbiórkę makulatury. Poinformowano szkoły o zamiarze ogłoszenia konkursu na zbiórkę makulatury w szkołach i poproszono o przygotowanie uczniów do ewentualnego udziału w konkursie - przeprowadzono zbiórkę odpadów elektrycznych i elektronicznych z odbiorem z poszczególnych osiedli oraz zbiórkę zużytych leków prowadzoną od 2004 roku w ostrołęckich aptekach. 	160	49

Lp	Nazwa zadania	Okres realizacji	Sposób realizacji	Planowane nakłady w tys. zł	Poniesiony koszt do 31.12.2014 r. w tys. zł
			<p style="text-align: center;">Rok 2014</p> <p>- W 2014 kontynuowano akcję informacyjno-edukacyjną mieszkańców nt. nowych zasad gospodarki odpadami w naszym mieście. Na stronie internetowej miasta w zakładce gospodarki odpadami udostępnione zostały materiały informacyjne opracowane w Wydziale Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska, zawierające wiadomości nt. zasad segregacji odpadów, zbiórki przeterminowanych leków i Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Ponadto na stronie internetowej Miasta została uruchomiona gra edukacyjna, której treść dotyczy prowadzenia prawidłowej selektywnej zbiórki odpadów komunalnych w okresie wiosenno-letnim Wydział Gospodarki Odpadami Ostrołęckiego TBS rozpoczął kampanię informacyjno-edukacyjną poprzez prowadzenie punktu informacyjnego na festynach i imprezach organizowanych przez rady osiedli, i Urząd Miasta Ostrołęki.</p> <p>Mieszkańcy, oprócz informacji zamieszczonych na stronie internetowej otrzymują broszurę informacyjną dostarczaną bezpośrednio do miejsca zamieszkania. Koszt kolportażu druków bezadresowych wyniósł 2.240,00 zł.</p> <p>- W dniach od 3 marca do 16 maja 2014 roku przeprowadzono dwa konkursy Prezydenta Miasta Ostrołęki dotyczące: zbiórki makulatury i zbiórki zużytych baterii.</p> <p>W ramach umowy z Caritas Diecezji Łomżyńskiej Miasto wzięło udział w realizacji zadania publicznego pn. „Aktywizacja dzieci i młodzieży - z ekologią na co dzień”, organizując uczestnikom wakacyjną wycieczkę ekologiczną do Ostrołęki podczas której odbyło się spotkanie z pracownikami Wydziału GKOŚ Urzędu Miasta Ostrołęki, którzy w codziennej pracy zajmują się tematyką ochrony środowiska, leśniczym Nadleśnictwa w Ostrołęce oraz przedstawicielem firmy Story Enso Poland S.A., jednego z największych producentów opakowań kartonowych.</p> <p>Dzieciom i młodzieży została przybliżona tematyka dotycząca ekologii i ochrony środowiska.</p> <p>- Urząd Miasta systematycznie organizuje zbiórkę odpadów elektrycznych i elektronicznych. Odpady te mieszkańcy mogą dostarczać do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych przy ul. Tomasza Turckiego lub do punktu zbierania czynnego w każdą pierwszą sobotę miesiąca na parking przy markecie E. Leclerc, przy Alei Jana Pawła II.</p> <p>- Miasto prowadzi od 2004 roku zbiórkę przeterminowanych leków, które należy wydzielić ze strumienia odpadów komunalnych. Mieszkańcy przeterminowane leki mogą wkładać do pojemników ustawionych aptekach. Do roku 2014 zbiórka prowadzona była w 12 aptekach, w których ustawione zostały specjalne pojemniki. W 2014 roku zakupiono nowe pojemniki do kolejnych aptek i zbiórkę przeterminowanych leków objęto wszystkie apteki działające w naszym mieście.</p> <p>- W Wydziale GKOŚ urzędu Miasta opracowano projekt ulotek informacyjnych, które opublikowano na stronie internetowej.</p>		57

Lp	Nazwa zadania	Okres realizacji	Sposób realizacji	Planowane nakłady w tys. zł	Poniesiony koszt do 31.12.2014 r. w tys. zł
			<p>- zgłoszono udział ostrołęckich placówek oświatowych w ogólnopolskim programie zainicjowanym przez Fundację Ekologiczną ARKA pn. „Listy dla Ziemi”. Dzieci otrzymały specjalny papier i w okresie od 15 do 31 kwietnia pisały listy, które przekazały dorosłym i wspólnie z nimi realizowali zadeklarowane działania. W ubiegłym roku tematem listów było propagowanie zachowań zmierzających do wyeliminowania spalania odpadów w domowych piecach.</p> <p>- Miasto Ostrołęka wzięło udział w Narodowym Konkursie Ekologicznym pn. „Przyjaźni Środowisku”, gdzie w podkategorii „Miasta Przyjazne Środowisku i Mieszkańcom” została Laureatem i otrzymała nagrodę pieniężną w wysokości 10.000,00 zł.</p> <p>- Miasto Ostrołęka zostało zgłoszone także do ogólnopolskiego konkursu pn. „Gmina z misją”, w którym należało wykazać działania związane z ochroną powietrza atmosferycznego. Konkurs ten nie został jeszcze rozstrzygnięty.</p>		
	Razem:			160	106

Tabela Nr 9. Realizacja zadań określonych w „Programie ochrony środowiska miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 z perspektywą do 2020 roku ” w latach 2013 – 2014 dla sektora: **Racjonalne gospodarowanie wodą**

Lp.	Nazwa zadania	Okres realizacji	Sposób realizacji	Planowane nakłady w tys. zł	Poniesiony koszt do 31.12.2014 r. w tys. zł
1.	Modernizacja i konserwacja urządzeń wodociągowych w celu ograniczania strat wody przy produkcji i przesyłce	2013 -2016	Zakup mapy terenu miasta Ostrołęki z naniesionymi aktualnie sieciami w celu podziału sieci wodociągowej na strefy (2014 r)	-	33
2.	Montaż i wymiana wodomierzy	2013 -2016	Dokonano montażu i wymiany 2500 szt. Wodomierzy (2013-2014)	800	262
3.	Wprowadzenie radiowego odczytu wodomierzy	2014 -2016	Zakupiono oprogramowanie do zdalnego odczytu wodomierzy, urządzenie do odczytu (psion), nakładki na wodomierze 90 szt.	950	35
	Razem:			1 750	330

Stan realizacji zadań inwestycyjnych realizowanych na terenie miasta Ostrołęka przez podmioty gospodarcze, zgłoszonych do Programu ochrony środowiska i przewidzianych do realizacji w okresie lat 2013 – 2014, przedstawia się następująco:

Tabela Nr 10. Zadania inwestycyjne realizowane przez **podmioty gospodarcze** na terenie miasta Ostrołęki w latach 2013-2014

Lp	Podmiot	Nazwa projektu	Sposób realizacji	Planowany okres realizacji	Planowane nakłady w tys. zł	Poniesiony koszt do 31.12.2014 r. w tys. zł
1.	ENERGA OPEC Sp. z o.o. ul. Celna 13 07-410 Ostrołęka	Wymiana sieci ciepłej na os. Sienkiewicza – domki jednorodzinne w ul. Kędzierskiego, Okrzei, Stefczyka, Poznańska	Realizacja w toku	2014	750	113
2.	ENERGA OPEC Sp. z o.o. ul. Celna 13 07-410 Ostrołęka	Wymiana sieci ciepłej w ul. Łęczysk – od Pl. 1 Maja	Realizacja w toku	2014	240	107
3.	ENERGA OPEC Sp. z o.o. ul. Celna 13 07-410 Ostrołęka	Wymiana sieci ciepłej w ul. Witosa – Traugutta	Realizacja w toku	2014	710	305
4.	ENERGA OPEC Sp. z o.o. ul. Celna 13 07-410 Ostrołęka	Wymiana sieci ciepłej w ul. Zielonej – etap III (od ul. Zawadzkiego do ul. Lokalnej)	Realizacja w toku	2014	1 060	680
5.	ENERGA OPEC Sp. z o.o. ul. Celna 13 07-410 Ostrołęka	Wymiana sieci ciepłej w ul. Poznańskiej i Płatynowej	Realizacja w toku	2014	410	107
6.	Energa Elektrownie Ostrołęka S.A. ul. Elektryczna 5 07-401 Ostrołęka	Redukcja NOx w kotłach OP 650 w Elektrowni Ostrołęka B	Redukcja NOx w kotle OP-650 nr 1,2,3 w El. B	2013 - 2016	90 000	1 375
7.	Energa Elektrownie Ostrołęka S.A. ul. Elektryczna 5 07-401 Ostrołęka	Budowa źródła ciepła dla miasta Ostrołęka	Zobowiązanie inwestycyjne OPEC budowa źródła ciepła dla miasta Ostrołęki. Zawarto umowę generalnym wykonawcą na lata 2013 – 2015	2013 - 2014	175 000	113 813
8.	Energa Elektrownie Ostrołęka S.A. ul. Elektryczna 5 07-401 Ostrołęka	Modernizacja składowiska Łęg	wykonano	2013 - 2015	29 000	3 184
9.	Energa Elektrownie Ostrołęka S.A. ul. Elektryczna 5 07-401 Ostrołęka	Budowa instalacji Instalacja Odsiarczania Spalin	Umowa z generalnym wykonawcą na lata 2013-2017 w formule pod klucz . Objeto II el.B	2013 - 2016	100 000	2 921

Lp	Podmiot	Nazwa projektu	Sposób realizacji	Planowany okres realizacji	Planowane nakłady w tys. zł	Poniesiony koszt do 31.12.2014 r. w tys. zł
10	Energa Elektrownie Ostrołęka S.A. ul. Elektryczna 5 07-401 Ostrołęka	Modernizacja elektrofiltrów kotłów K – 1,2,3	Umowa z generalnym wykonawcą na lata 2014-2017	2013 - 2016	36 000	623
11	Stora Enso Poland Ul. I Armii Wojska Polskiego 21 07-401 Ostrołęka	Budowa Zakładu Produkcji Papieru Stora Enso Narew Sp. z o.o.	Wybudowano zakład wykorzystujący makulaturę jako surowiec w 100%	2013	1 192 289 (planowane nakłady na całość zadania)	132
12	Stora Enso Poland Ul. I Armii Wojska Polskiego 21 07-401 Ostrołęka	Modernizacja oczyszczalni ścieków maszyny papierniczej nr 5	Wykonano projekt modernizacji oczyszczalni ścieków Stora Enso Narew Sp. z o.o.	2013-2014	18 900	23
	Razem:				1 644 359	123 383

W ramach realizacji Programu ochrony środowiska miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 w analizowanym okresie, tj. w latach 2013 i 2014 na poszczególne sektory wydatkowano:

- Jakość wód i stosunki wodne - 29 992 tys. zł
- Powietrze atmosferyczne - 128 524 tys. zł
- Hałas - 17 016 tys. zł
- Promieniowanie elektromagnetyczne – 0 tys. zł
- Poważne awarie i zagrożenia naturalne – 47 tys. zł
- Ochrona przyrody i krajobrazu – 66 tys. zł
- Gleba - Gospodarka odpadami – 37 943 tys. zł
- Edukacja ekologiczna - 106 tys. zł
- Racjonalne gospodarowanie wodą – 330 tys. zł

6. Podsumowanie

„Program Ochrony Środowiska miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 z perspektywą do 2020 roku we wskazanych latach stanowił podstawowe narzędzie prowadzenia polityki ekologicznej w mieście. Podstawowym założeniem w tworzeniu programów ochrony środowiska na wszystkich szczeblach – od krajowego do gminnego – jest, aby ich realizacja doprowadziła do poprawy stanu środowiska naturalnego, efektywnego zarządzania środowiskiem oraz zapewniła skuteczne mechanizmy chroniące środowisko przed degradacją, a także stworzyła warunki dla wdrożenia wymagań obowiązującego w tym zakresie prawa.

Analizując realizację programu należy pamiętać, że praktycznie zadania o charakterze wykonawczym, czyli mające bezpośredni wpływ na stan środowiska i związane z jego ochroną przed szkodliwym oddziaływaniem, obciążają samorząd miasta Ostrołęki i podmioty gospodarcze. Charakter zadań z zakresu ochrony środowiska wykonywany przez samorząd miasta determinuje możliwości jego bezpośredniej ochrony.

W niniejszym opracowaniu przedstawiono zadania, które były realizowane w ramach przyjętego przez Radę Miasta „Programu Ochrony Środowiska miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 z perspektywą do 2020 roku”.

Do najważniejszych zadań można zaliczyć:

- zadania realizowane w zakresie ochrony powietrza,
- budowę systemu gospodarki odpadami, w tym sortowni i PSZOK,
- przebudowę sieci ciepłowniczych,
- prace termomodernizacyjne,
- przebudowy i remonty dróg,
- edukację ekologiczną.

Analizując stopień realizacji ujętych w Programie ochrony środowiska zadań własnych inwestycyjnych, widoczne jest przesunięcie w czasie części z tych zadań. Ponadto należy zauważyć, że nie wszystkie postawione zadania zostały wykonane. Energa Elektrownie Ostrołęka S.A. przesuwa termin wykonania urządzeń ograniczających emisję zanieczyszczeń do powietrza.

Podstawową przyczyną opóźnień w realizacji zadań był brak wystarczających środków finansowych na ich realizację. Dla części inwestycji zostały złożone wnioski o dofinansowanie z funduszy UE. Ponieważ większość inwestycji znajduje się jeszcze na etapie realizacji, nie można w całości odnieść się do ich efektów dla poprawy środowiska w mieście. Należy natomiast wskazać, że ukończenie projektu: „Budowa Stacji segregacji odpadów komunalnych Miasta Ostrołęki i gmin powiatu ostrołęckiego” oraz PSZOK-u ma już aktualnie realny wpływ na poprawę środowiska w zakresie gospodarki odpadami. Dzięki temu projektowi poprawi się gospodarka odpadami. Także wykonane zadania w zakresie uzdatniania wody będą miały niewątpliwie istotny wpływ na poprawę jakości wody pitnej, jak też ograniczanie strat wody podczas produkcji i przesyłu.

W sferze zadań własnych nieinwestycyjnych osiągnięto wysoki stan realizacji poszczególnych zadań, co przyniosło konkretne efekty. Do rezultatów tych zadań należy zaliczyć przede wszystkim wzrost świadomości ekologicznej mieszkańców miasta, likwidacja potencjalnych źródeł zanieczyszczeń wód podziemnych, transfer do prawa lokalnego (miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego) zapisów związanych z ochroną środowiska, w tym chroniących cenne przyrodniczo obszary, zasoby wód powierzchniowych i podziemnych.

Zobowiązanie inwestycyjne OPEC budowa źródła ciepła dla miasta Ostrołęki jest na etapie zawartej umowy z generalnym wykonawcą na lata 2013 – 2015. Znacznych efektów ekologicznych w zakresie poprawy jakości powietrza atmosferycznego należy upatrywać w opóźnionej realizacji projektów realizowanych przez Energa Elektrownie Ostrołęka S.A. w zakresie ochrony powietrza.

Łączny koszt zadań realizowanych przez podmioty gospodarcze na terenie miasta w okresie 2013 – 2014 nie jest możliwy do określenia, ponieważ Energa Elektrownie Ostrołęka S.A. zleciła projekty do realizacji w całości generalnemu wykonawcy i określa całkowite koszty projektów realizowanych do 2017 r.

Z analizy podziału realizowanych zadań na poszczególne sektory wynika, że najwyższe środki finansowe przeznaczono na realizację zadań z zakresu ochrony powietrza i gospodarki odpadami, a także ochrony klimatu akustycznego. Uważa się to za słuszny kierunek, ponieważ jakość powietrza w mieście nie jest zadowalająca. W latach 2013-2014 pomiary w Ostrołęce wykazały, że stężenia benzo(a)pirenu w pyłe PM10 przekraczały dopuszczalną normę ponad 2-krotnie. Stężenie pyłu PM10 w powietrzu okresowo przekraczało normy dopuszczalne. Inne wskaźniki nie były badane w Ostrołęce.

W zakresie poprawy klimatu akustycznego w mieście realizowano szereg zadań polegających na pracach remontowych i modernizacyjnych ciągów drogowych. Do istotniejszych należy zaliczyć podjęte działania w zakresie przebudowy części drogi krajowej nr 61 oraz wojewódzkiej Nr 627 a także dróg miejskich. Stan nawierzchni oraz płynność ruchu ograniczy emisję hałasu komunikacyjnego.

Żadna z dziedzin ochrony środowiska nie jest zaniedbywana. Zarówno władze miasta jak i podmioty gospodarcze na terenie miasta Ostrołęki podejmują konkretne działania dla ochrony i poprawy stanu środowiska w mieście.

Podsumowując należy stwierdzić, że miasto i przedsiębiorcy wywiązali się z zadań na lata 2013 – 2014, które określono w Programie ochrony środowiska miasta Ostrołęki. Zamierzone projekty w przeważającej części są realizowane czasowo, bądź z uwagi na trudności w zdobywaniu środków finansowych odkładane są do czasu pozyskania funduszy.

7. Wnioski

W związku z powyższym można sformułować następujące wnioski:

- „Program Ochrony Środowiska miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 z perspektywą do 2020 roku” stanowi podstawowe narzędzie prowadzenia polityki ekologicznej w mieście.
- „Program Ochrony Środowiska Miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 z perspektywą do 2020 roku” jest dokumentem poprawnie formułującym cele i zadania służące ochronie i poprawie jakości środowiska.
- Niniejszy raport jest pierwszym dokumentem podsumowującym wykonanie Programu ochrony środowiska miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 z perspektywą do 2020 roku”.
- Wiele z podjętych zadań inwestycyjnych znajduje się na etapie realizacji, bądź tuż po realizacji, w związku z tym nie można odnieść się do ich konkretnych efektów dla poprawy środowiska w mieście. Wobec powyższego należy utrzymywać kontakty z jednostkami posiadającymi dane o poszczególnych komponentach środowiska, a zwłaszcza z Wojewódzkim Inspektorem Ochrony Środowiska w Warszawie.
- Dotychczasową realizację zadań ujętych w programie należy uznać za zadawalającą, gdyż opóźnienia w wykonawstwie najczęściej spowodowane były przyczynami obiektywnymi niezależnymi od inwestorów.
- Wnioski z niniejszego raportu będą wykorzystane do intensyfikacji prac nad realizacją zadań wyznaczonych do roku 2016 w Programie Ochrony Środowiska Miasta Ostrołęki na lata 2013 – 2016 z perspektywą do roku 2020”.