



OPTINO Mariusz Cybułka

os. Wojska Polskiego 6/15

62-065 Grodzisk Wlkp.

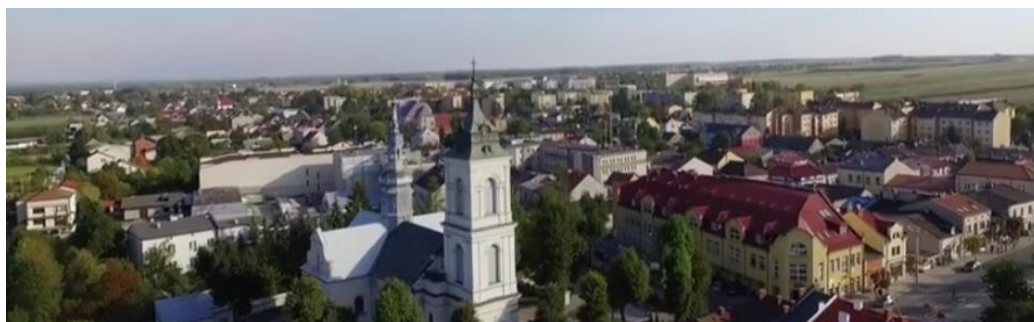
www.optino.pl

RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY WŁOSZCZOWA - RAPORT ZA LATA 2019 - 2020 -





Włoszczowa, marzec 2021r.



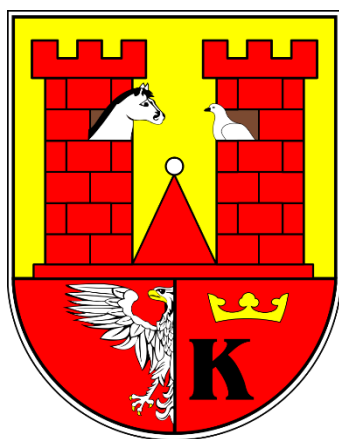
www.wloszczowa.pl



JEDNOSTKA OPRACOWUJĄCA:



JEDNOSTKA ZLECAJĄCA:



GMINA WŁOSZCZOWA

ul. Partyzantów 14

29-100 Włoszczowa

Kierownik projektu

mgr inż. Mariusz Cybulka

Współpraca

Pracownicy Urzędu Gminy Włoszczowa

Włoszczowa, marzec 2021r.



SPIS TREŚCI

I. WSTĘP	7
1.1. Podstawa prawna opracowania	7
1.2. Przedmiot i zakres opracowania.....	7
II. CELE, KIERUNKI ORAZ ZADANIA PRZEDSTAWIONE W PROGRAMIE OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY WŁOSZCZOWA.....	8
2.1. Program Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023.....	10
2.1.1. Obszar interwencji I - Ochrona klimatu i jakości powietrza	10
2.1.2. Obszar interwencji II - Zagrożenia hałasem.....	10
2.1.3. Obszar interwencji III - Promieniowanie elektromagnetyczne.....	11
2.1.4. Obszar interwencji IV - Gospodarowanie wodami.....	11
2.1.5. Obszar interwencji V - Gospodarka wodno - ściekowa	11
2.1.6. Obszar interwencji VI - Zasoby geologiczne	12
2.1.7. Obszar interwencji VII - Gleby.....	12
2.1.8. Obszar interwencji VIII - Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów	12
2.1.9. Obszar interwencji IX - Zasoby przyrodnicze	13
2.1.10. Obszar interwencji X - Zagrożenia Poważnymi Awariami	13
2.2. Program Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028.....	13
2.2.1. Obszar interwencji I - Ochrona klimatu i jakości powietrza	13
2.2.2. Obszar interwencji ii - Zagrożenie hałasem	14
2.2.3. Obszar interwencji III - Pola elektromagnetyczne	14
2.2.4. Obszar interwencji IV - Gospodarowanie wodami.....	15
2.2.5. Obszar interwencji V - Gospodarka wodno-ściekowa	15
2.2.6. Obszar interwencji VI - Gleby oraz zasoby geologiczne	15
2.2.7. Obszar interwencji VII - Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów	16



2.2.8. Obszar interwencji VIII - Zasoby przyrodnicze	16
2.2.9. Obszar interwencji IX - Zagrożenia poważnymi awariami	17
2.2.10. Obszar interwencji X - Edukacja ekologiczna	17
III. REALIZACJA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA	17
IV. MONITOROWANIE PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA	69
4.1. Zasady monitoringu	69
4.1.1. Monitoring środowiska	71
4.1.2. Monitoring programu	71
4.1.3. Monitoring odczuć społecznych	72
4.2. Monitorowanie założonych efektów ekologicznych	72
V. PODSUMOWANIE	75
VI. BIBLIOGRAFIA	76
VII. SPIS TABEL	77



I. WSTĘP

1.1. Podstawa prawna opracowania

Obowiązek wykonania Programu Ochrony Środowiska wynika z ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. 2020r. poz. 1219 z późn. zm.). Zgodnie z zapisami ustawy, **polityka ochrony środowiska** - czyli zespół działań mających na celu stworzenie warunków niezbędnych do realizacji ochrony środowiska, zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju, prowadzona jest m.in. za pomocą wojewódzkich, powiatowych i gminnych programów ochrony środowiska.

Z wykonania programów organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy sporządza co 2 lata raporty, które przedstawia się odpowiednio sejmikowi województwa, radzie powiatu lub radzie gminy. Po przedstawieniu raportów odpowiednio sejmikowi województwa, radzie powiatu albo radzie gminy, raporty są przekazywane przez organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy odpowiednio do ministra właściwego do spraw środowiska, organu wykonawczego województwa i organu wykonawczego powiatu.

1.2. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest „Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa - Raport za lata 2019-2020”. Zakres opracowania analizuje zapisy dwóch dokumentów:

- ♦ „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023”, przyjętego Uchwałą nr XX/162/16 Rady Miejskiej we Włoszczowie z dnia 27 września 2016r.
- ♦ „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028”, przyjętego Uchwałą nr XXI/155/20 Rady Miejskiej we Włoszczowie z dnia 26 czerwca 2020r.

Obowiązujące przepisy prawa nie określają wymagań dotyczących formy i struktury raportu z realizacji Gminnego Programu Ochrony Środowiska. Nie zostały również opracowane ogólne wytyczne opracowania Raportu umożliwiające zachowanie układu treści i sposobu przedstawienia rezultatów z realizacji zadań ujętych w Programie, obowiązujących we wszystkich jednostkach samorządu terytorialnego w Polsce. Przyjęto zatem, że Raport z realizacji Programu powinien zawierać:



- ♦ stopień realizacji zadań wynikających z Programu Ochrony Środowiska,
- ♦ wnioski odnośnie przyszłego raportowania stanu realizacji Programu Ochrony Środowiska.

Raport jest zatem próbą weryfikacji i wstępnej oceny jakościowej i ilościowej realizacji celów oraz zadań zapisanych w Programie. Raport został opracowany na podstawie danych i informacji uzyskanych od jednostek samorządowych jak i innych podmiotów prowadzących działalność na terenie Gminy, których działania były wpisane w harmonogram zadań w ramach analizowanych dokumentów.

W ramach opracowania założono, iż kontrola wdrażania Programu i oceny jego realizacji w aspekcie założonych celów opierać się będzie o:

- ♦ monitoring wdrażania Programu, polegający na ocenie w zakresie:
 - ♦ określenia stopnia realizacji przyjętych celów;
 - ♦ oceny realizacji programów i projektów inwestycyjnych w ochronie środowiska;
 - ♦ określenia stopnia rozbieżności (%) pomiędzy przyjętymi celami i działaniami, a ich wykonaniem;
 - ♦ analizy przyczyn tych rozbieżności.
- ♦ monitoring skutków realizacji Programu, w tym monitoring świadomości społecznej.

II. CELE, KIERUNKI ORAZ ZADANIA PRZEDSTAWIONE W PROGRAMIE OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY WŁOSZCZOWA

Ochrona Środowiska przyrodniczego jest jedną z głównych dróg do osiągnięcia zrównoważonego rozwoju, czyli osiągnięcia ładu ekologicznego, społecznego, ekonomicznego, gospodarczego oraz przestrzennego. Podstawowym celem sporządzenia i uchwalenia Programu Ochrony Środowiska jest realizacja przez Gminę Włoszczowa polityki ochrony środowiska zbieżnej z założeniami najważniejszych dokumentów strategicznych i programowych. Program stanowi podstawę funkcjonowania systemu zarządzania środowiskiem spajającą wszystkie działania i wytyczne dokumentów dotyczących ochrony środowiska i przyrody na szczeblu jednostki samorządu terytorialnego.

Program Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa jest dokumentem kształtującym długofalową Politykę Ochrony Środowiska. Przedstawione w nim zagadnienia ujęte zostały w sposób kompleksowy, z wyznaczeniem celów strategicznych, krótko i długoterminowych, a także przyjęciem zadań z zakresu wszystkich sektorów ochrony środowiska. Wypełnienie zawartych celów i zadań przyczyni się do poprawy środowiska naturalnego i poziomu życia mieszkańców.



Realizacja zdefiniowanych ekologicznych celów strategicznych w powiązaniu z programem edukacji ekologicznej społeczeństwa powinno zapewnić rozwój zgodny z zasadami zrównoważonego rozwoju.

W celu realizacji Polityki ekologicznej dla Gminy Włoszczowa konieczne było ustalenie harmonogramu prowadzenia zadań ekologicznych z rozbiem na zadania krótko i długookresowe oraz mechanizmy finansowo - ekonomiczne. Do najważniejszych kryteriów w skali Gminy branych pod uwagę podczas sporządzania planów operacyjnych należy wymienić:

- ♦ zadania i kierunki zawarte w Programie Ochrony Środowiska dla Województwa Świętokrzyskiego,
- ♦ zadania i kierunki zawarte w Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Włoszczowskiego,
- ♦ zadania i kierunki zawarte w Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Włoszczowa,
- ♦ dysproporcje pomiędzy stanem wymaganym a aktualnym;
- ♦ wymogi wynikające z obowiązujących ustaw;
- ♦ możliwość uzyskania wsparcia finansowego z różnych źródeł;
- ♦ ponadlokalny wymiar przedsięwzięcia;
- ♦ obecne zaawansowanie inwestycji;
- ♦ potrzeby Gminy ważne przy osiągnięciu zrównoważonego rozwoju;
- ♦ wielokrotna korzyść z tytułu realizacji przedsięwzięcia.

W harmonogramach realizacyjnych przygotowanych dla Gminy Włoszczowa poszczególnym obszarom interwencji, w ramach wyznaczonych celów ekologicznych, przyporządkowano konkretne zadania z określeniem czasu ich realizacji i instytucje, które powinny je realizować lub współrealizować. Z uwagi na specyfikę niektórych zadań np. edukacja ekologiczna, czy zadania kontrolne będą one realizowane zarówno w ramach harmonogramu krótko i długoterminowego.

Proces zarządzania środowiskiem spoczywa na władzach lokalnych. Mając na uwadze spójność koordynacji działań pomiędzy poszczególnymi szczeblami władz samorządowych i rządowych a także współpracę z pozostałymi partnerami, zarządzanie środowiskiem przy pomocy Programu Ochrony Środowiska wymagać będzie ustalenia roli i zakresu działania poszczególnych podmiotów zaangażowanych w jego realizację, struktury organizacji Programu oraz systemu monitoringu.

Władze Gminy pełnią w odniesieniu do Programu kilka funkcji. Jedną z ważniejszych jest *funkcja regulacyjna*, na którą składają się akty prawa lokalnego - uchwały oraz decyzje administracyjne związane odpowiednio z określonymi obszarami zagadnień środowiskowych. Władze pełnią również *funkcje wykonawcze* (zadania wynikające z ustaw) i kontrolne. Do podstawowych instrumentów prawnych



odnoszących się do zagadnień ochrony środowiska należą: standardy i normy środowiskowe, pozwolenia i odpowiedzialność administracyjna, karna i cywilna. Głównymi instrumentami finansowymi są opłaty ekologiczne, kary, fundusze celowe, ulgi podatkowe. Wśród instrumentów o charakterze społecznym wyróżniamy dostęp do informacji, komunikację społeczną, edukację i promocję ekologiczną.

Cele ekologiczne, a w ich ramach kierunki działań, jakie należy podjąć w zakresie ochrony środowiska na terenie Gminy, stanowią podstawę dla realizacji konkretnych zadań ekologicznych na przestrzeni kilkunastu lat. Zadania zostały wyznaczone na podstawie analizy stanu środowiska przyrodniczego, przewidywanych kierunków rozwoju oraz informacji w zakresie planowanych inwestycji (dziedzina ochrony środowiska), które przekazane zostały przez Urząd Miasta i Gminy Włoszczowa jak i instytucje obligatoryjnie zajmujące się ochroną środowiska na analizowanym obszarze.

W harmonogramach realizacyjnych zestawiono cele i zadania ekologiczne dla Gminy w odniesieniu do konkretnych elementów środowiska.

2.1. Program Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023

2.1.1. Obszar interwencji I - Ochrona klimatu i jakości powietrza

- ♦ **Cel średnio-okresowy:** Osiągnięcie i utrzymanie obowiązujących standardów jakości powietrza na terenie Gminy Włoszczowa.
- ♦ **Cel krótko-okresowy:** Poprawa jakości powietrza na terenie Gminy Włoszczowa.
 - ✓ Modernizacja i remont dróg gminnych;
 - ✓ Budowa i wyznaczenie tras pieszo - rowerowych na terenie Gminy Włoszczowa;
 - ✓ Kontrole przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach grzewczych i na otwartych przestrzeniach;
 - ✓ Termomodernizacja budynków mieszkalnych;
 - ✓ Ograniczenie niskiej emisji w Gminie Włoszczowa poprzez modernizację indywidualnych kotłowni domowych.

2.1.2. Obszar interwencji II - Zagrożenia hałasem

- ♦ **Cel średnio-okresowy:** Poprawa klimatu akustycznego i ochrona mieszkańców Gminy Włoszczowa nadmiernym hałasem.
- ♦ **Cel krótko-okresowy:** Ochrona przed nadmiernym hałasem.



- ✓ Ochrona obszarów o korzystnym klimacie akustycznym poprzez uwzględnianie ich w Miejscowych Planach Zagospodarowania Przestrzennego;
- ✓ Preferowanie niekonfliktowych lokalizacji obiektów usługowych i przemysłowych;
- ✓ Kontrola emisji hałasu do środowiska z obiektów działalności gospodarczej;
- ✓ Kontrola emisji hałasu do środowiska z dróg wojewódzkich;
- ✓ Stosowanie rozwiązań technicznych i organizacyjnych zapobiegających nadmiernej emisji hałasu do środowiska.

2.1.3. Obszar interwencji III - Promieniowanie elektromagnetyczne

- ♦ **Cel średnio-okresowy:** Ochrona przed szkodliwym działaniem pól elektromagnetycznych.
- ♦ **Cel krótko-okresowy:** Monitoring i utrzymanie poniżej poziomu dopuszczalnego PEM.
 - ✓ Ograniczenie powstawania źródeł pól elektromagnetycznych na terenach gęstej zabudowy mieszkaniowej na etapie planowania przestrzennego oraz wprowadzenie zagadnienia pól elektromagnetycznych do Miejscowych Planów Zagospodarowania Przestrzennego;
 - ✓ Kontrola obecnych i potencjalnych źródeł promieniowania elektromagnetycznego;
 - ✓ Utrzymanie poziomów promieniowania elektromagnetycznego poniżej dopuszczalnego lub co najwyżej na poziomie dopuszczalnym.

2.1.4. Obszar interwencji IV - Gospodarowanie wodami

- ♦ **Cel średnio-okresowy:** Osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego wód pod względem jakościowym i ilościowym na terenie Gminy Włoszczowa.
- ♦ **Cel krótko-okresowy:** Poprawa jakości wód na terenie Gminy Włoszczowa.
 - ✓ Prowadzenie ewidencji przydomowych oczyszczalni ścieków i zbiorników bezodpływowych;
 - ✓ Wspieranie finansowe budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków (głównie na terenach zabudowy rozproszonej i obszarach trudnych do skanalizowania, gdzie jest to prawnie dozwolone);
 - ✓ Bieżąca konserwacja i utrzymanie cieków wodnych;
 - ✓ Konserwacja rowów melioracyjnych.

2.1.5. Obszar interwencji V - Gospodarka wodno - ściekowa



- ♦ **Cel średnio-okresowy:** Rozwój gospodarki wodno-ściekowej na terenie Gminy Włoszczowa.
- ♦ **Cel krótko-okresowy:** Pełne skanalizowanie oraz zwodociągowanie obszary Gminy Włoszczowa.
 - ✓ Budowa i modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej na terenie całej Gminy;
 - ✓ Budowa i modernizacja sieci kanalizacji deszczowej na terenie całej Gminy;
 - ✓ Budowa i modernizacja sieci wodociągowej na terenie całej Gminy;
 - ✓ Budowa nowych przyłączy do sieci wodociągowej.

2.1.6. Obszar interwencji VI - Zasoby geologiczne

- ♦ **Cel średnio-okresowy:** Ochrona zasobów geologicznych występujących na terenie Gminy Włoszczowa.
- ♦ **Cel krótko-okresowy:** Ochrona i uwzględnienie złóż surowców naturalnych w dokumentach planistycznych.
 - ✓ Ochrona zasobów złóż kopalin poprzez uwzględnienie ich w dokumentach planistycznych.

2.1.7. Obszar interwencji VII - Gleby

- ♦ **Cel średnio-okresowy:** Ochrona gleb przed degradacją na terenie Gminy Włoszczowa.
- ♦ **Cel krótko-okresowy:** Poprawa stanu jakości gleb na terenie Gminy Włoszczowa.
 - ✓ Zrekultywowanie gleb zdegradowanych w kierunku leśnym lub rolnym;
 - ✓ Prowadzenie monitoringu jakości gleb;
 - ✓ Stosowanie tzw. „dobrych praktyk rolniczych”.

2.1.8. Obszar interwencji VIII - Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów

- ♦ **Cel średnio-okresowy:** Minimalizacja ilości powstających odpadów na terenie Gminy Włoszczowa.
- ♦ **Cel krótko-okresowy:** Rozwój selektywnej zbiórki odpadów.
 - ✓ Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych;
 - ✓ Identyfikacja i likwidacja dzikich wysypisk śmieci;



- ✓ Egzekwowanie zapisów wynikających z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w Gminie i regulaminu utrzymania czystości i porządku;
- ✓ Aktualizacja „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy”;
- ✓ Realizacja „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy”.

2.1.9. Obszar interwencji IX - Zasoby przyrodnicze

- ♦ **Cel średnio-okresowy:** Zachowanie różnorodności biologicznej na terenie Gminy Włoszczowa.
- ♦ **Cel krótko-okresowy:** Podejmowanie działań z zakresu ochrony przyrody.
 - ✓ Bieżące i zrównoważone utrzymanie zieleni na terenie Gminy;
 - ✓ Uwzględnienie w Miejscowych Planach Zagospodarowania Przestrzennego oraz dokumentach planistycznych form ochrony przyrody;
 - ✓ Bieżąca konserwacja form ochrony przyrody.

2.1.10. Obszar interwencji X - Zagrożenia Poważnymi Awariami

- ♦ **Cel średnio-okresowy:** Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii przemysłowych oraz minimalizacja ich skutków.
- ♦ **Cel krótko-okresowy:** Ograniczenie ryzyka wystąpienia poważnych awarii przemysłowych.
 - ✓ Prowadzenie rejestru zakładów zwiększonego i dużego ryzyka wystąpienia poważnych awarii przemysłowych (ZDR, ZZR).

2.2. Program Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028

2.2.1. Obszar interwencji I - Ochrona klimatu i jakości powietrza

- ♦ Zwiększenie świadomości społeczeństwa w zakresie potrzeb i możliwości ochrony powietrza, w tym: ograniczenie niskiej emisji, oszczędność energii, stosowanie alternatywnych źródeł energii,
- ♦ Sukcesywna aktualizacja sposobów ogrzewania na terenie Gminy w ramach aktualizacji Planu Gospodarki Niskoemisyjnej;
- ♦ Realizacja "Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Włoszczowa"



- ♦ Wspieranie działań na rzecz ograniczenia niskiej emisji poprzez modernizację systemów ogrzewania budynków komunalnych i indywidualnych oraz wprowadzanie odnawialnych źródeł energii;
- ♦ Prowadzenie działań kontrolnych w zakresie zakazu spalania odpadów w indywidualnych systemach grzewczych jako elementu zmian w świadomości społeczeństwa oraz środków prewencyjny;
- ♦ Budowa oraz modernizacja układu drogowego na terenie Gminy;
- ♦ Przebudowa drogi gminnej nr 397069T w miejscowości Bebelno Wieś;
- ♦ Przebudowa drogi powiatowej nr 0233T w miejscowości Konieczno - Modrzewie na odc. od km 0+195 do km 0+415 i na odc. od km 2+500 do km 2+919. - Pomoc finansowa dla Powiatu Włoszczowskiego;
- ♦ Przebudowa dróg gminnych we Włoszczowie (droga nr 397050T ul. Południowa, droga nr 397049T ul. Polna, droga nr 397064T ul. Spokojna, droga nr 397046T ul. Kwiatowa);
- ♦ Budowa oraz modernizacja układu ścieżek rowerowych na terenie Gminy;
- ♦ Poprawa efektywności energetycznej poprzez termomodernizację i wykorzystanie OZE w obiektach użyteczności publicznej oraz obiektach indywidualnych;
- ♦ Budowa mikroinstalacji odnawialnych źródeł energii dla mieszkańców Gminy Włoszczowa;
- ♦ Modernizacja sieci ciepłowniczej we Włoszczowie;
- ♦ Wykonanie przyłącza gazowego do Szkoły Podstawowej Nr 2 we Włoszczowie wraz z modernizacją kotłowni;
- ♦ Monitoring jakości powietrza atmosferycznego na terenie Gminy.

2.2.2. Obszar interwencji ii - Zagrożenie hałasem

- ♦ Integrowanie opracowań planistycznych z problemami zagrożenia hałasem;
- ♦ Monitorowanie natężenia ruchu i poziomu hałasu wzdłuż głównych szlaków komunikacyjnych przechodzących przez teren Gminy;
- ♦ Budowa oraz modernizacja układu drogowego na terenie Gminy;
- ♦ Minimalizacja emisji hałasu komunikacyjnego poprzez budowę ekranów akustycznych wzdłuż tras komunikacyjnych gdzie występują przekroczenia standardów akustycznych;
- ♦ Monitoring klimatu akustycznego na terenie Gminy.

2.2.3. Obszar interwencji III - Pola elektromagnetyczne

- ♦ Inwentaryzacja i kontrole źródeł emisji promieniowania elektromagnetycznego;
- ♦ Uwzględnienie w MPZP zagadnień pola elektromagnetycznego (pozostawienie w sąsiedztwie linii wysokich napięć wolnych przestrzeni);



- ♦ Minimalizowanie liczby wysokich konstrukcji antenowych i lokalizowanie urządzeń nadawczych kilku użytkowników na jednej konstrukcji wspornej (ze względu na ochronę krajobrazu);
- ♦ Monitoring promieniowania elektromagnetycznego na terenie Gminy.

2.2.4. Obszar interwencji IV - Gospodarowanie wodami

- ♦ Uwzględnianie w MPZP zagadnień dotyczących gospodarowania wodami;
- ♦ Wdrażanie programów ochrony wód podziemnych i powierzchniowych;
- ♦ Współpraca Gminy z zarządcami urządzeń wodnych w zakresie inwentaryzacji, odbudowy i regulacji oraz prawidłowa eksploatacja systemów melioracyjnych;
- ♦ Realizacja programu małej retencji dla Województwa Świętokrzyskiego w tym budowa zbiorników retencyjnych;
- ♦ Podniesienie gotowości centrum zarządzania kryzysowego w przypadku zagrożenia;
- ♦ Realizacja działań przestrzennych zatrzymujących wody deszczowe w miejscach ich opadu, poprzez: podnoszenie lesistości zwiększającej retencyjność; przekształcanie gruntów ornych w użytki zielone; racjonalną gospodarką wodami opadowymi na terenach silnie zurbanizowanych;
- ♦ Monitoring jakości wód podziemnych i powierzchniowych na terenie Gminy.

2.2.5. Obszar interwencji V - Gospodarka wodno-ściekowa

- ♦ Minimalizacja strat wody na przesyle wody wodociągowej (przewody magistralne i lokalne);
- ♦ Sukcesywna wymiana i renowacja wyeksploatowanych odcinków sieci wodociągowej, zwłaszcza sieci cementowo-azbestowych;
- ♦ Opracowanie projektów i budowa sieci wodociągowej;
- ♦ Wzmoczenie działań kontrolnych egzekucyjnych w celu eliminacji nielegalnego zrzutu ścieków;
- ♦ Opracowanie projektów i budowa sieci kanalizacyjnej;
- ♦ Gospodarowanie wodami opadowymi na terenie Gminy;
- ♦ Opracowanie projektów i budowa sieci kanalizacji deszczowej na terenie większych jednostek osadniczych;
- ♦ Podwyższenie kapitału zakładowego Spółki Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. - Poprawa infrastruktury wodociągowo - kanalizacyjnej

2.2.6. Obszar interwencji VI - Gleby oraz zasoby geologiczne

- ♦ Uwzględnienie w studium uwarunkowań oraz planie zagospodarowania przestrzennego obszarów złóż i objęcie ochroną oraz działania związane z ich poszukiwaniem i rozpoznawaniem;



- ♦ Bieżąca rekultywacja terenów poeksploatacyjnych oraz zdegradowanych;
- ♦ Ochrona i wprowadzenie zadrzewień i zakrzewień przydrożnych, śródpolnych oraz wzdłuż cieków;
- ♦ Propagowanie przestrzegania zasad nawożenia gruntów w zgodzie z kodeksem dobrych praktyk rolniczych;
- ♦ Wspieranie przedsięwzięć mających na celu tworzenie i rozwój gospodarstw ekologicznych oraz wspieranie rolnictwa integrowanego.

2.2.7. Obszar interwencji VII - Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów

- ♦ Intensyfikacja działań w zakresie wdrażania systemu gospodarki odpadami komunalnymi;
- ♦ Bieżąca kontrola realizacji przez mieszkańców obowiązków w zakresie utrzymania czystości porządku;
- ♦ Likwidacja nielegalnych składowisk odpadów;
- ♦ Wsparcie finansowe dla osób fizycznych likwidujących azbest lub wyroby zawierające azbest z terenu nieruchomości położonych na terenie Gminy;
- ♦ Zmniejszenie ilości wszystkich odpadów kierowanych na składowiska poprzez rozwój selektywnego zbierania odpadów z wydzieleniem odpadów niebezpiecznych, odpadów zielonych, odpadów poddawanych odzyskowi lub recykling;
- ♦ Kontrola i monitoring wytwórców odpadów i podmiotów posiadających instalacje do przetwarzania odpadów oraz kontrola wydawanych decyzji w zakresie gospodarki odpadami;
- ♦ Realizacja zadań w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, przemysłowymi oraz niebezpiecznymi, zawartych w harmonogramie Planu gospodarki odpadami Województwa Świętokrzyskiego.

2.2.8. Obszar interwencji VIII - Zasoby przyrodnicze

- ♦ Podejmowanie działań w sprawie ustanowienia form ochrony przyrody wynikające z ustawy o ochronie przyrody;
- ♦ Wydawanie zezwoleń, przeprowadzanie kontroli, nakładanie kar w związku z czynnościami administracyjnymi określonymi w ustawie o ochronie przyrody;
- ♦ Bieżąca opieka nad formami ochrony przyrody oraz ochrona cennych przyrodniczo siedlisk na terenie Gminy;
- ♦ Wspieranie przedsięwzięć mających na celu powiększanie terenów zieleni, zadrzewień, zakrzewień, parków, zielonych terenów sportowych oraz ogródków działkowych;



- ♦ Sporządzenia szczegółowej waloryzacji przyrodniczej na terenie Gminy;
- ♦ Sukcesywna likwidacja zagrożeń związanych z występowaniem na gruntach gminnych barszczów kaukaskich;
- ♦ Rozwój bazy dydaktycznej edukacji przyrodniczej oraz realizacja działań z zakresu edukacji ekologicznej;
- ♦ Realizacja zrównoważonej gospodarki leśnej m.in. poprzez sukcesywną aktualizację Planów urządzenia lasów;
- ♦ Rozwój monitoringu środowiska leśnego w celu rozpoznania stanu lasu, przeciwdziałania pożarom, rozwojowi szkodników i chorób.

2.2.9. Obszar interwencji IX - Zagrożenia poważnymi awariami

- ♦ Prowadzenie i aktualizacja rejestru poważnych awarii;
- ♦ Zwiększenie świadomości społecznej dotyczącej zasad postępowania w przypadku wystąpienia poważnej awarii;
- ♦ Zwiększenie bezpieczeństwa transportu substancji niebezpiecznych poprzez zastosowanie efektywnych i sprawdzonych rozwiązań (minimalizacja ryzyka);
- ♦ Kontrole sprawności technicznej pojazdów i warunków transportowania materiałów niebezpiecznych;
- ♦ Odpowiednie wyposażenie pojazdów transportujących substancje niebezpieczne (m.in. środki gaśnicze, znaki ostrzegawcze).

2.2.10. Obszar interwencji X - Edukacja ekologiczna

- ♦ Wspieranie szkolnych kół zainteresowań o tematyce ekologicznej oraz konkursów o tematyce ekologicznej;
- ♦ Prowadzenie działań edukacyjnych oraz organizacja kampanii informacyjnych dotyczących zagadnień ochrony środowiska;
- ♦ Udział Gminy w akcjach ekologicznych;
- ♦ Dążenie do osiągnięcia wspólnej polityki środowiskowej z sąsiednimi gminami (Powiat, związek gmin).

III. REALIZACJA PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA

„Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa - Raport za lata 2019 - 2020” opracowany został na podstawie danych i informacji uzyskanych od jednostek samorządowych



jak i innych podmiotów prowadzących działalność na terenie Gminy, których działania były wpisane w harmonogram realizacyjny dwóch dokumentów:

- ♦ „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023”, przyjętego Uchwałą nr XXI/162/16 Rady Miejskiej we Włoszczowie z dnia 27 września 2016r. - **Raport za rok 2019.**
- ♦ „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028”, przyjętego Uchwałą nr XXI/155/20 Rady Miejskiej we Włoszczowie z dnia 26 czerwca 2020r. - **Raport za rok 2020.**

W ramach przeprowadzonej ankietyzacji otrzymano informację od poniższych jednostek:

- ♦ Urząd Gminy Włoszczowa;
- ♦ Starostwo Powiatowe we Włoszczowie;
- ♦ Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego;
- ♦ Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.;
- ♦ Zarząd Dróg Powiatowych we Włoszczowie;
- ♦ Świętokrzyski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Kielcach;
- ♦ Główny Inspektorat Ochrony Środowiska - Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Kielcach;
- ♦ Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach;
- ♦ Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Kielcach;
- ♦ Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kielcach;
- ♦ Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim;
- ♦ Nadleśnictwo Włoszczowa;
- ♦ Okręgowa Stacja Chemiczna - Rolnicza w Kielcach.



Tabela nr 1. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023 -

Urząd Gminy Włoszczowa -

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI I - OCHRONA KLIMATU I JAKOŚCI POWIETRZA					
1.	Modernizacja i remont dróg gminnych	TAK	„Przebudowa drogi gminnej nr 397030T ul. Zielonej we Włoszczowie od km 0+004,40 do km 0+363,00”. <ul style="list-style-type: none">✓ odtworzenie trasy i punktów wysokościowych, rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów,✓ wykonanie robót ziemnych: wykonanie wykopów, wykonanie nasypów,✓ wykonanie podbudowy: koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża, podbudowa i podłoże z mieszanki kruszywa związanego cementem, warstwy konstrukcyjne z kruszywa,✓ wykonanie nawierzchni jezdni: warstwy wiążącej i warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego,✓ wykonanie robót wykończeniowych,✓ wykonanie montażu urządzeń bezpieczeństwa ruchu: oznakowanie pionowe,✓ wykonanie montażu elementów ulic: krawężników betonowych, chodników z brukowej kostki betonowej, betonowych obrzeży chodnikowych, wjazdów i wyjazdów z bram,✓ wykonanie oświetlenia drogowego: roboty ziemne i montażowe słupów oświetleniowych, przyłącza linii oświetleniowej, demontażu linii oświetleniowej, zmiana lokalizacji słupa niskiego napięcia, montaż rur osłonowych,✓ wykonanie kanalizacji deszczowej: roboty ziemne, roboty instalacyjne (rurociągi, studzienki),✓ wykonanie przebudowy sieci wodociągowej: roboty	2019r.	1 365 579,09 zł



1.	Modernizacja i remont dróg gminnych	TAK	ziemne, roboty instalacyjne.		
			<p>„Remonty dróg i chodników na terenie Gminy Włoszczowa” - „Droga gminna Nr 397004T w Dankowie Małym”.</p> <p>Wykonano remont drogi na odcinku o długości 874,00 m począwszy od posesji nr 27 w kierunku Jeżowic. W ramach remontu wykonano:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ roboty przygotowawcze pomiarowe odcinków o długości 587,00m i 287,00m,✓ frezowanie istniejącej nawierzchni drogi odcinka o dł. 587,00m,✓ roboty ziemne w ilości 579,20 m³,✓ podbudowa z kruszywa o grubości 35cm, szerokości 6,00m na odcinku o długości 287,00m,✓ dwuwarstwową nawierzchnię z mieszanki mineralno-bitumicznych o łącznej grubości 7 cm, szerokości 5,00m, na długości 874,00 m i powierzchni 4 370,00 m²,✓ dwustronne pobocza drogi z kruszywa na długości 874,00m✓	2019r.	298 423,06 zł
			<p>„Remonty dróg i chodników na terenie Gminy Włoszczowa” - „Remont drogi na dz. nr ew. 110 w Kątach”</p> <p>Wykonano remont drogi na odcinku o długości 169,00 m. W ramach remontu wykonano roboty przygotowawcze pomiarowe odcinków o długości 57,00m i 112,00m,</p> <ul style="list-style-type: none">✓ roboty ziemne w ilości 12,675 m³,✓ podbudowa z kruszywa o grubości 10cm, szerokości 4,00m na odcinku o długości 57,00m,✓ dwuwarstwową nawierzchnię z mieszanki mineralno-bitumicznych o łącznej grubości 7 cm, szerokości 3,00m, na długości 169,00 m i powierzchni 507,00 m²,✓ dwustronne pobocza drogi z kruszywa na długości	2019r.	29 972,36 zł



1.	Modernizacja i remont dróg gminnych	TAK	169,00m.		
			„Remonty dróg i chodników na terenie Gminy Włoszczowa” „Remont drogi na dz. nr ew. 869 w Ludwinowie” Wykonano remont drogi na odcinku o długości 520,00 m. W ramach remontu wykonano roboty przygotowawcze pomiarowe odcinka o długości 520,00m, <ul style="list-style-type: none">✓ roboty ziemne w ilości 117,00 m3,✓ podbudowa z kruszywa o grubości 8 cm, szerokości 4,00m na odcinku o długości 520,00m,✓ dwuwarstwową nawierzchnię z mieszanek mineralno - bitumicznych o łącznej grubości 7 cm, szerokości 3,00m, na długości 520,00 m i powierzchni 1560,00 m2,✓ dwustronne pobocza drogi z kruszywa na długości 520,00m✓ czyszczenie i profilowanie 600,00 m rowów i 10 m przepustów.	2019r.	103 680,88 zł
			„Remonty dróg i chodników na terenie Gminy Włoszczowa” „Remont drogi wewnętrznej w Międzylesiu na dz. nr ew. 686” Wykonano remont drogi na odcinku o długości 76,00 m. W ramach remontu wykonano: <ul style="list-style-type: none">✓ roboty przygotowawcze pomiarowe odcinka o długości 76,00m,✓ koryto pod drogę głębokości 15cm na powierzchni 238,50 m2 ,✓ roboty ziemne w ilości 35,77 m3,✓ podbudowa z kruszywa o grubości 25 cm, szerokości 4,50m na odcinku o długości 76,00m,✓ dwuwarstwową nawierzchnię z mieszanek mineralno -bitumicznych o łącznej grubości 7 cm, szerokości 3,50m, na długości 76,00 m i powierzchni 266,00 m2,	2019r.	25 477,14 zł



1.	Modernizacja i remont dróg gminnych	TAK	<ul style="list-style-type: none">✓ dwustronne pobocza drogi z kruszywa na długości 76,00m.		
			<p>„Remonty dróg i chodników na terenie Gminy Włoszczowa” - „Remont drogi w Przygradowie na dz. nr ew. 492/1”</p> <p>Wykonano remont drogi na odcinku o długości 600,00 m. W ramach remontu wykonano:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ roboty przygotowawcze pomiarowe odcinka o długości 600,00m,✓ roboty ziemne w ilości 236,24 m³,✓ uzupełnienie istniejącej podbudowy drogi o szerokości 1,00m , dł. 600m, głębokości 15cm,✓ podbudowa z kruszywa o grubości 10 cm, szerokości 4,00m na odcinku o długości 600,00m,✓ dwuwarstwową nawierzchnię z mieszanek mineralno - bitumicznych o łącznej grubości 7 cm, szerokości 3,00m, na długości 600,00 m i powierzchni 1 910,00 m²,✓ dwustronne pobocza drogi z kruszywa na długości 600,00m✓ budowę przepustów rurowych pod zjazdami,✓ czyszczenie rowów z profilowaniem skarp w ilości 720m,✓ karczowanie 10 szt. pni drzew.	2019r.	150 893,82 zł
			<p>„Remonty dróg i chodników na terenie Gminy Włoszczowa”- „Remont drogi na dz. nr ew. 831 w Rząbcu”</p> <p>Wykonano remont drogi na odcinku o długości 390,00 m. W ramach remontu wykonano:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ roboty przygotowawcze pomiarowe odcinka o długości 390,00m,✓ roboty ziemne w ilości 56,25 m³,✓ podbudowa z kruszywa o grubości 10 cm, szerokości 4,50m na odcinku o długości 390,00m,✓ dwuwarstwową nawierzchnię z mieszanek mineralno - bitumicznych o łącznej grubości 7 cm, szerokości 3,50m, na długości 390,00 m	2019r.	82 510,43 zł



1.	Modernizacja i remont dróg gminnych	TAK	i powierzchni 1365,00m ² , ✓ dwustronne pobocza drogi z kruszywa na długości 390,00m.		
			„Remonty dróg i chodników na terenie Gminy Włoszczowa” - „Remont drogi gminnej Nr 397005 T Gościencin i Silpia Duża ” Wykonano remont drogi na odcinku o długości 305,00 m począwszy od posesji nr 40 do posesji nr 45 w kierunku Silpi Małej. W ramach remontu wykonano: ✓ roboty przygotowawcze pomiarowe odcinków o długości 120,00m i 185,00m, roboty ziemne w ilości 85,25 m ³ , ✓ uzupełnienie istniejącej podbudowy drogi gr 15 cm na powierzchni 341 m ² , ✓ podbudowę z kruszywa o grubości 15cm, szerokości 5,00m na odcinku o długości 120,00m, ✓ podbudowę z kruszywa o grubości 15cm, szerokości 4,00m na odcinku o długości 185,00m, ✓ nawierzchnię z mieszanek mineralno - bitumicznych o łącznej grubości 7 cm, szerokości 4,00m, na długości 120,00 m i powierzchni 480,00 m ² , ✓ nawierzchnię z mieszanek mineralno – bitumicznych o łącznej grubości 7 cm, szerokości 3,00m, na długości 185,00 m i powierzchni 555,00 m ² , ✓ przebudowę przepustu z rur betonowych Ø 50cm, dł. 7m na przepust z rur z tworzyw sztucznych Ø 60cm , dł. 6,00 m.	2019r.	87 456,16 zł
			„Remonty dróg i chodników na terenie Gminy Włoszczowa” - „Remont drogi gminnej ul. Wigury we Włoszczowie” Wykonano remont nawierzchni drogi na odcinkach o długości 49,00 m i 25,00 m. W ramach remontu wykonano: ✓ frezowanie nawierzchni o grubości 7 cm na powierzchni 342,90 m ² , ✓ przełożenie 21,60 m ² nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej,	2019r.	26 614,00 zł



1.	Modernizacja i remont dróg gminnych	TAK	<ul style="list-style-type: none">✓ dwuwarstwową - nawierzchnię z mieszank mineralno - bitumicznych o łącznej grubości 7 cm, na powierzchni 342,90 m²,✓ regulację pionową studzienek dla włazów kanałowych szt. 2 i zaworów wodociągowych szt. 1.		
			<p>„Remonty dróg i chodników na terenie Gminy Włoszczowa” - „ Remont nawierzchni drogi w miejscowości Bebelno Wieś”</p> <p>Wykonano remont nawierzchni drogi na odcinkach o długości 160,00 m i 50,00 m. W ramach remontu wykonano:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ rozbiórkę nawierzchni drogi na głębokość 5 cm na powierzchni 735,00 m²,✓ odmulenie i oczyszczenie istniejących rowów na długości 270,00 m, roboty ziemne 397,10 m³,✓ wykonanie warstwy odsączającej z piasku gr 8 cm na pow. 840 m²,✓ podbudowy gr 15cm z kruszywa 0-63,5mm na pow. 840 m²,✓ podbudowy gr 10cm z kruszywa 0-31,5mm na pow. 777,00 m²,✓ dwuwarstwową - nawierzchnię z mieszank mineralno - bitumicznych o łącznej grubości 7 cm, na powierzchni 735,00 m²,✓ wymianę przepustów betonowych na przepusty z rur z tworzywa sztucznego.	2019r.	98 338,55 zł
			<p>„Remonty dróg i chodników na terenie Gminy Włoszczowa” „Remont drogi Ogarka – Konieczno”</p> <p>Wykonano remont drogi na odcinku o długości 588,00 m. W ramach remontu wykonano:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ frezowanie istniejącej nawierzchni bitumicznej grubości 4 cm na pow. 2093,00 m²,✓ rozbiórka podbudowy z kruszywa o grubości 15 cm na pow. 1288,00 m²✓ roboty ziemne w ilości 335,20 m³,✓ podbudowę z kruszywa warstwa dolna o grubości 20 cm na pow. 1288,00 m²,✓ podbudowę z kruszywa o grubości 10 cm, na	2019r.	179 857,61 zł



RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY WŁOSZCZOWA - RAPORT ZA LATA 2019 - 2020

			<ul style="list-style-type: none">✓ powierzchni 2646,00 m²,✓ dwuwarstwową nawierzchnię z mieszanek mineralno - bitumicznych o łącznej grubości 7 cm, na powierzchni 2093,00 m²,✓ dwustronne pobocza drogi z kruszywa na długości 588,00m.		
Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
2.	Budowa i wyznaczenie tras pieszo - rowerowych na terenie Gminy Włoszczowa	-----	-----	-----	-----
3.	Kontrole przestrzegania zakazu spalania odpadów w urządzeniach grzewczych i na otwartych przestrzeniach	TAK	Kontrole na zgłoszenie osób	Cały rok	-----
4.	Termomodernizacja budynków mieszkalnych	TAK	Mieszkańcy gminy korzystają indywidualnie z Programów ogłoszonych przez WFOŚ i GW w Kielcach	2019	Środki własne, WFOŚiGW w Kielcach
5.	Ograniczenie niskiej emisji w Gminie Włoszczowa poprzez modernizację indywidualnych kotłowni domowych	TAK	Mieszkańcy gminy korzystają indywidualnie z Programów ogłoszonych przez WFOŚ i GW w Kielcach	2019	Środki własne, WFOŚiGW w Kielcach
OBSZAR INTERWENCJI II - ZAGROŻENIA HAŁASEM					
6.	Ochrona obszarów o korzystnym klimacie akustycznym poprzez uwzględnianie ich w Miejskowych Planach Zagospodarowania Przestrzennego	-----	-----	-----	-----
7.	Preferowanie niekonfliktowych lokalizacji obiektów usługowych i przemysłowych	-----	-----	-----	-----



OBSZAR INTERWENCJI III - PROMIENIOWANIE ELEKTROMAGNETYCZNE					
8.	Ograniczenie powstawania źródeł pól elektromagnetycznych na terenach gęstej zabudowy mieszkaniowej na etapie planowania przestrzennego oraz wprowadzenie zagadnienia pól elektromagnetycznych do Miejscowych Planów Zagospodarowania Przestrzennego	-----	-----	-----	-----
Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI IV - GOSPODAROWANIE WODAMI					
9.	Prowadzenie ewidencji przydomowych oczyszczalni ścieków i zbiorników bezodpływowych	TAK	Prowadzenie elektronicznej ewidencji przydomowych oczyszczalni ścieków i zbiorników bezodpływowych przez pracownika oraz jej aktualizowanie i kontrolowanie częstotliwości wywozu nieczystości ciekłych	Cały rok	-----
10.	Wspieranie finansowe budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków (głównie na terenach zabudowy rozproszonej i obszarach trudnych do skanalizowania, gdzie jest to prawnie dozwolone)	-----	-----	-----	-----
11.	Bieżąca konserwacja i utrzymanie cieków wodnych	-----	-----	-----	-----
12.	Konserwacja rowów melioracyjnych	TAK	Dotacja dla Gminnej Spółki Wodnej dla miasta i gminy Włoszczowa	19.03.2019r- 29.07.2019r.	25.000,00zł
		TAK	Wykaszenie skarpy wraz hakowaniem dna rowów melioracyjnych P-5 i P-6 we Włoszczowie	Lipiec 2019r.	3.358,00 zł
OBSZAR INTERWENCJI V - GOSPODARKA WODNO - ŚCIEKOWA					



13.	Budowa i modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej na terenie całej Gminy	-----	-----	-----	-----
14.	Budowa i modernizacja sieci kanalizacji deszczowej na terenie całej Gminy	-----	-----	-----	-----
Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
15.	Budowa i modernizacja sieci wodociągowej na terenie całej Gminy	-----	-----	-----	-----
16.	Budowa nowych przyłączy do sieci wodociągowej	-----	-----	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI VI - ZASOBY GEOLOGICZNE					
17.	Ochrona zasobów złóż kopalin poprzez uwzględnienie ich w dokumentach planistycznych	-----	-----	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI VIII - GOSPODARKA ODPADAMI I ZAPOBIEGANIE POWSTAWANIU OPDADÓW					
18.	Odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych	TAK	Usługa realizowana na podstawie umowy z Wykonawcą	Cały rok	1.393.484,04 zł
19.	Identyfikacja i likwidacja dzikich wysypisk śmieci	TAK	Ilość zlikwidowanych dzikich wysypisk: 7	Cały rok	9.800,00 zł



RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY WŁOSZCZOWA - RAPORT ZA LATA 2019 - 2020

20.	Egzekwowanie zapisów wynikających z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w Gminie i regulaminu utrzymania czystości i porządku	TAK	Kontrole z zakresu spalania odpadów, prawidłowej segregacji, dzikich wysypisk	Cały rok	-
21.	Aktualizacja „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy”	NIE	-----	-----	-----
Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
22.	Realizacja „Programu usuwania wyrobów zawierających azbest na terenie Gminy”	TAK	Demontaż pokryć dachowych zawierających azbest, transport zdemontowanych pokryć dachowych, zdeponowanie i unieszkodliwienie na składowisku odpadów zalegających na posesjach. Unieszkodliwiono ogółem na składowisku odpadów: 19 541 m ² , 215,005 Mg	Cały rok	62.602,59 zł, w tym Starostwo Powiatowe we Włoszczowie 8.694,80 zł, WFOŚiGW w 49.270,56 zł
OBSZAR INTERWENCJI IX - ZASOBY PRZYRODNICZE					
23.	Bieżące i zrównoważone utrzymanie zieleni na terenie Gminy	TAK	- założenia nowych terenów zielonych (skwerów)	05-10.2019r.	78.093,56 zł brutto
24.	Uwzględnienie w Miejskowych Planach Zagospodarowania Przestrzennego oraz dokumentach planistycznych form ochrony przyrody	-----	-----	-----	-----



25.	Bieżąca konserwacja form ochrony przyrody	NIE	-----	-----	-----
-----	---	-----	-------	-------	-------

Źródło: Urząd Gminy Włoszczowa

Tabela nr 2. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028

- Urząd Gminy Włoszczowa -

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI I - OCHRONA KLIMATU I JAKOŚCI POWIETRZA					
26.	Zwiększenie świadomości społeczeństwa w zakresie potrzeb i możliwości ochrony powietrza, w tym: ograniczenie niskiej emisji, oszczędność energii, stosowanie alternatywnych źródeł energii	NIE	-----	-----	-----
27.	Realizacja „Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Włoszczowa”	NIE	-----	-----	-----
28.	Wspieranie działań na rzecz ograniczenia niskiej emisji poprzez modernizację systemów ogrzewania budynków komunalnych i indywidualnych oraz wprowadzanie odnawialnych źródeł energii	NIE	-----	-----	-----



RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY WŁOSZCZOWA - RAPORT ZA LATA 2019 - 2020

29.	Prowadzenie działań kontrolnych w zakresie zakazu spalania odpadów w indywidualnych systemach grzewczych jako elementu zmian w świadomości społeczeństwa oraz środek prewencyjny	-----	-----	-----	-----
30.	Budowa oraz modernizacja układu drogowego na terenie Gminy	-----	-----	-----	-----
31.	Przebudowa drogi gminnej nr 397069T w miejscowości Bebelno Wieś	TAK	Przebudowa drogi nr 397069T od km 0+000 do km 0+865 objęła odcinek o długości 865 mb, w tym wykonanie: ✓ nawierzchni jezdni o powierzchni 4 757,5 m ² , ✓ jezdni o długości 865 m i szerokości 5,50m, o szerokości pasa ruchu 2,75 m, ✓ obustronnych poboczy o łącznej powierzchni 1 297,5 m ² , na odcinku o długości 865mb i szerokości 0,75 m po każdej ze stron, ✓ 20 zjazdów o łącznej powierzchni 300 m ² , ✓ 2 przepustów pod koroną drogi, ✓ montażu 5 nowych tablic znaków drogowych, ustawienia barier ochronnych o długości 24 m.	Data rozpoczęcia robót budowlanych: 19.11.2019r. Data zakończenia robót budowlanych: 23.04.2020r.	782 787,41
32.	Przebudowa drogi powiatowej nr 0233T w miejscowości Konieczno - Modrzewie na odc. od km 0+195 do km 0+415 i na odc. od km 2+500 do km 2+919". - Pomoc finansowa dla Powiatu Włoszczowskiego	-----	-----	-----	-----
	Przebudowa dróg gminnych we Włoszczowie (droga nr		Przebudowa dróg gminnych dla Zadania 1 objęła 3 odcinki dróg: Odcinek pierwszy: Przebudowa drogi nr 397050T ul. Południowej od km 0+000 do km 0+227,40 o długości 227,40 mb, w tym wykonanie: a) nawierzchni jezdni z masy mineralno - bitumicznej o powierzchni 1582,20 m ² , w tym: - jezdni o długości 227,40 m i szerokości 6,00 m, o szer. pasa ruchu 3,00 m, b) jednostronnych poboczy o łącznej powierzchni 133,50 m ² ,		



RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY WŁOSZCZOWA - RAPORT ZA LATA 2019 - 2020

33.	397050T ul. Południowa, droga nr 397049T ul. Polna, droga nr 397064T ul. Spokojna, droga nr 397046T ul. Kwiatowa).	TAK	na odcinku o długości 178,00 mb i szerokości 0,75m bez wyłączenia zjazdów, c) nawierzchni chodnika z kostki brukowej o łącznej powierzchni 497,85 m ² , w tym: - chodnik na odcinku o długości 26,00 mb i szerokości 2,00 m (strona lewa) oraz o długości 222,92 mb i szerokości 2,00 m (strona prawa), d) 9 zjazdów o łącznej powierzchni 86,75 m ² , e) 2 skrzyżowań, f) montażu 10 nowych tablic znaków drogowych, Odcinek drugi: Przebudowa drogi nr 397049T ul. Polnej od km 0+008 do km 0+129,60 o długości 121,60 mb, w tym wykonanie: a) nawierzchni jezdni z kostki brukowej o powierzchni 608,00 m ² , w tym: - jezdnia o długości 121,60 m i szerokości 5,00 m, o szerokości pasa ruchu 2,50 m (stanowiąca ciąg pieszo-jezdny), b) obustronnych poboczy o łącznej powierzchni 182,40 m ² , na odcinku o długości 121,60 mb i szerokości 0,75 m bez wyłączenia zjazdów, c) nawierzchni chodnika z kostki brukowej o łącznej powierzchni 243,20 m ² , - chodnik na odcinku o długości 121,60 mb i szerokości 2,00 m (strona lewa) wydzielony z ciągu pieszo – jezdni, d) 24 zjazdów o łącznej powierzchni 134,28 m ² ,	2020	922 749,64 zł
33.	Przebudowa dróg gminnych we Włoszczowie (droga nr 397050T ul. Południowa, droga nr 397049T ul. Polna, droga nr 397064T ul. Spokojna, droga nr 397046T ul. Kwiatowa).	TAK	Odcinek trzeci: Przebudowa drogi nr 397064T ul. Spokojnej od km 0+007,50 do k nawierzchni jezdni z kostki brukowej o powierzchni 630,00 m ² , w tym: a) jezdnia o długości 126,00 m i szerokości 5,00 m, o szerokości pasa ruchu 2,50 m (stanowiąca ciąg pieszo-jezdny), b) obustronnych poboczy o łącznej powierzchni 189,00 m ² ,	2020	922 749,64 zł



33.	Przebudowa dróg gminnych we Włoszczowie (droga nr 397050T ul. Południowa, droga nr 397049T ul. Polna, droga nr 397064T ul. Spokojna, droga nr 397046T ul. Kwiatowa).	TAK	<p>na odcinku o długości 126,00 mb i szerokości 0,75 m bez wyłączenia zjazdów, c) nawierzchni chodnika z kostki brukowej o łącznej powierzchni 252,00 m², w tym: - chodnik na odcinku o długości 126,00 mb i szerokości 2,00 m (strona lewa) wydzielony z ciągu pieszo – jezdni d) 24 zjazdów z kostki brukowej o łącznej powierzchni 122,80 m²,</p> <p>2) Przebudowa dróg dla Zadania 2 objęła cztery odcinki dróg: a) odcinek pierwszy: Przebudowa drogi nr 397046T ul. Kwiatowej, w tym wykonanie: - nawierzchni jezdni z masy mineralno – bitumicznej o powierzchni 781,00 m², w tym: jezdni o długości 118,48 m i szerokości 6,00 m, o szerokości pasa ruchu 3,00 m, - 7 zjazdów z kostki brukowej. b) odcinek drugi: Przebudowa drogi ul. Południowej (odcinek boczny), w tym wykonanie: - nawierzchni jezdni z masy mineralno – bitumicznej o powierzchni 249,00 m², w tym: jezdni o długości 50,00 m i szerokości 3,00 m, o szerokości pasa ruchu 3,00 m, - 6 zjazdów z kostki brukowej. c) odcinek trzeci: Przebudowa drogi ul. Polnej (odcinek boczny), w tym wykonanie: - nawierzchni jezdni z kostki brukowej o powierzchni 450,50 m², w tym: jezdni o długości 83,50 m i szerokości 5,00 m, o szerokości pasa ruchu 2,50 m (stanowiąca ciąg pieszo-jezdny), - nawierzchni chodnika z kostki brukowej o łącznej powierzchni 167,00 m², w tym: chodnik na odcinku o długości 83,50 mb i szerokości 2,00 m (strona lewa) wydzielony z ciągu pieszo-jezdni, - 10 zjazdów z kostki brukowej. d) odcinek czwarty: Przebudowa drogi ul. Polnej (odcinek</p>	2020	922 749,64 zł
-----	--	-----	--	------	---------------



RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY WŁOSZCZOWA - RAPORT ZA LATA 2019 - 2020

			boczny), w tym wykonanie: - nawierzchni jezdni z kostki brukowej o powierzchni 287,50 m ² , w tym: jezdnia o długości 57,50 m i szerokości 5,00 m, o szerokości pasa ruchu 2,50 m (stanowiąca ciąg pieszo-jezdny), - nawierzchni chodnika z kostki brukowej o łącznej powierzchni 115,00 m ² , w tym: chodnik na odcinku o długości 57,50 m i szerokości 2,00 m (strona lewa) wydzielony z ciągu pieszo-jezdnego, - 6 zjazdów z kostki brukowej.		
34.	Budowa oraz modernizacja układu ścieżek rowerowych na terenie Gminy	-----	-----	-----	-----
35.	Poprawa efektywności energetycznej poprzez termomodernizację i wykorzystanie OZE w obiektach użyteczności publicznej oraz obiektach indywidualnych	-----	-----	-----	-----
36.	Budowa mikroinstalacji odnawialnych źródeł energii dla mieszkańców Gminy Włoszczowa	TAK	Dostawa i montaż kolektorów w ramach projektu OZE	Cały rok	1.396.942,09 zł
37.	Modernizacja sieci ciepłowniczej we Włoszczowie	TAK	Dokumentacja projektowa modernizacji sieci ciepłowniczej, przebudowa do systemu modułowego dwóch wymiennikowni ciepła os. Brożka 3 i 16	Cały rok	825.571,43 zł
			Zakres rzeczowy wykonanych robót obejmuje: ✓ demontaż urządzeń istniejącej kotłowni t.j. kotła typu KZ-5,Eca IN 0 powierzchni ogrzewalnej 18,50 m ² , 13 członów, czopucha stalowego Ø 300mm, rurociągów stalowych wraz z izolacjami, rozbiórka posadzki i fundamentów kotła, rozbiórka komina ponad dachem budynku, wywóz materiałów z rozbiórki, ✓ wykonanie izolacji posadzki, ocieplenia posadzki, podkładów betonowych i nawierzchni z płytek gress, ✓ budowa rurociągów odwodnienia posadzki wraz z izolacjami,		



38.	Wykonanie przyłącza gazowego do Szkoły Podstawowej Nr 2 we Włoszczowie wraz z modernizacją kotłowni	TAK	<ul style="list-style-type: none">✓ skucie istniejących tynków wewnętrznych wraz z wykonaniem nowych, okładziną ścian płytkami glazurowanymi i robotami malarskimi,✓ budowa studni schładzającej z montażem pompy odwadniającej,✓ budowa wewnętrznej instalacji wodociągowo kanalizacyjnej z montażem zlewozmywaka,✓ budowa technologii kotłowni gazowej wodnej o mocy 3 x 95,6 kW w obiegu kotłowym,✓ budowa instalacji wodociągowej uzupełnienia zładu,✓ budowa obiegu zasilania podgrzewacza c.w.u.,✓ budowa obiegu zasilania instalacji c.w.u.,✓ budowa instalacji wodociągowej uzupełnienia wody w podgrzewaczu c.w.u.,✓ budowa instalacji gazowej wewnętrznej w budynku,✓ budowa systemu aktywnego zabezpieczenia instalacji gazowej,✓ zakup i montaż wkładek kominowych,✓ wykonanie instalacji nawiewnej kotłowni,✓ wykonanie instalacji elektrycznej zasilającej oświetlenia i gniazd wraz z badaniami i pomiarami instalacji elektrycznych,✓ rozruch technologiczny kotłowni wraz z odbiorem urządzeń przez Urząd Dozoru Technicznego i odbiorem kominiarskim przewodów,✓ wykonanie badań prób szczelności instalacji gazowych wewnętrznych i zewnętrznych,✓ wykonanie remontu przyłącza wodociągowego wraz z badaniami instalacji wodociągowej	313 422,25 zł
38.	Wykonanie przyłącza gazowego do Szkoły Podstawowej Nr 2 we Włoszczowie wraz z modernizacją kotłowni	TAK		313 422,25 zł
OBSZAR INTERWENCJI II - ZAGROŻENIA HAŁASEM				
39.	Integrowanie opracowań planistycznych z problemami zagrożenia hałasem	-----	-----	-----



40.	Monitorowanie natężenia ruchu i poziomu hałasu wzdłuż głównych szlaków komunikacyjnych przechodzących przez teren Gminy	-----	-----	-----	-----
41.	Budowa oraz modernizacja układu drogowego na terenie Gminy	-----	-----	-----	-----
42.	Minimalizacja emisji hałasu komunikacyjnego poprzez budowę ekranów akustycznych wzdłuż tras komunikacyjnych gdzie występują przekroczenia standardów akustycznych	-----	-----	-----	-----
Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI III - PROMIENIOWANIE ELEKTROMAGNETYCZNE					
43.	Inwentaryzacja i kontrole źródeł emisji promieniowania elektromagnetycznego	-----	-----	-----	-----
44.	Uwzględnienie w MPZP zagadnień pola elektromagnetycznego (pozostawienie w sąsiedztwie linii wysokich napięć wolnych przestrzeni)	-----	-----	-----	-----
45.	Minimalizowanie liczby wysokich konstrukcji antenowych i lokalizowanie urządzeń nadawczych kilku użytkowników na jednej konstrukcji wspornej (z względu na ochronę krajobrazu)	-----	-----	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI IV - GOSPODAROWANIE WODAMI					



RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY WŁOSZCZOWA - RAPORT ZA LATA 2019 - 2020

46.	Uwzględnianie w MPZP zagadnień dotyczących gospodarowania wodami	-----	-----	-----	-----
47.	Wdrażanie programów ochrony wód podziemnych i powierzchniowych	-----	-----	-----	-----
48.	Współpraca Gminy z zarządcami urządzeń wodnych w zakresie inwentaryzacji, odbudowy i regulacji oraz prawidłowa eksploatacja systemów melioracyjnych	TAK	Dotacja dla Gminnej Spółki Wodnej dla miasta i gminy Włoszczowa	8.04.2020r-12.11.2020r.	25.000,00 zł
49.	Realizacja programu małej retencji dla Województwa Świętokrzyskiego w tym budowa zbiorników retencyjnych	-----	-----	-----	-----
Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
50.	Podniesienie gotowości centrum zarządzania kryzysowego w przypadku zagrożenia	-----	-----	-----	-----
51.	Realizacja działań przestrzennych zatrzymujących wody deszczowe w miejscach ich opadu, poprzez: podnoszenie lesistości zwiększającej retencyjność; przekształcanie gruntów ornych w użytki zielone; racjonalną gospodarką wodami opadowymi na terenach silnie zurbanizowanych	-----	-----	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI V - GOSPODARKA WODNO - ŚCIEKOWA					
52.	Wzmocnienie działań kontrolnych egzekucyjnych w celu eliminacji nielegalnego zrzutu ścieków	-----	-----	-----	-----



53.	Gospodarowanie wodami opadowymi na terenie Gminy	-----	-----	-----	-----
54.	Podwyższenie kapitału zakładowego Spółki Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. - Poprawa infrastruktury wodociągowo - kanalizacyjnej	-----	-----	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI VI - GLEBY ORAZ ZASOBY GEOLOGICZNE					
55.	Uwzględnienie w studium uwarunkowań oraz planie zagospodarowania przestrzennego obszarów złóż i objęcie ochroną oraz działania związane z ich poszukiwaniem i rozpoznawaniem	-----	-----	-----	-----
56.	Bieżąca rekultywacja terenów poeksploatacyjnych oraz zdegradowanych	-----	-----	-----	-----
Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
57.	Ochrona i wprowadzenie zadrzewień i zakrzewień przydrożnych, śródpolnych oraz wzdłuż cieków	-----	-----	-----	-----
58.	Propagowanie przestrzegania zasad nawożenia gruntów w zgodzie z kodeksem dobrych praktyk rolniczych	-----	-----	-----	-----
59.	Wspieranie przedsięwzięć mających na celu tworzenie i rozwój gospodarstw ekologicznych oraz wspieranie rolnictwa integrowanego	-----	-----	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI VII - GOSPODARKA ODPADAMI I ZAPOBIEGANIE POWSTAWANIU OPDADÓW					



RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY WŁOSZCZOWA - RAPORT ZA LATA 2019 - 2020

60.	Intensyfikacja działań w zakresie wdrażania systemu gospodarki odpadami komunalnymi	-----	-----	-----	-----
61.	Bieżąca kontrola realizacji przez mieszkańców obowiązków w zakresie utrzymania czystości porządku	TAK	Kontrole z zakresu spalania odpadów, prawidłowej segregacji, dzikich wysypisk	Cały rok	-----
62.	Likwidacja nielegalnych składowisk odpadów	TAK	Ilość zlikwidowanych dzikich wysypisk: 2	Cały rok	2161,08 zł
63.	Wsparcie finansowe dla osób fizycznych likwidujących azbest lub wyroby zawierające azbest z terenu nieruchomości położonych na terenie Gminy	TAK	Ilość posesji, z których wyrobu zawierające azbest zostały zdemontowane, zabrane oraz unieszkodliwione na składowisku odpadów wynosi 96. Ilość płyt azbestowo-cementowych, które zostały usunięte i unieszkodliwione na składowisku odpadów wyniosła 22 804,66 m ² , - 342,070 Mg.	22.05.2020 15.10.2020	99.768,94 zł, w tym SP - 13.500,00 zł, WFOŚiGW w Kielcach 78.878,640 zł
Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
64.	Zmniejszenie ilości wszystkich odpadów kierowanych na składowiska poprzez rozwój selektywnego zbierania odpadów z wydzieleniem odpadów niebezpiecznych, odpadów zielonych, odpadów poddawanych odzyskowi lub recykling	NIE	-----	-----	-----
65.	Kontrola i monitoring wytwórców odpadów i podmiotów posiadających instalacje do przetwarzania odpadów oraz kontrola wydawanych decyzji w zakresie gospodarki odpadami	NIE	-----	-----	-----



RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY WŁOSZCZOWA - RAPORT ZA LATA 2019 - 2020

66.	Realizacja zadań w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi, przemysłowymi oraz niebezpiecznymi, zawartych w harmonogramie Planu gospodarki odpadami Województwa Świętokrzyskiego	TAK	Odbieranie i zagospodarowanie przeterminowanych leków z 3 aptek z terenu Gminy Włoszczowa, w których wyznaczone są selektywne punkty zbiórki dla mieszkańców Gminy	Cały rok	-----
OBSZAR INTERWENCJI VIII - ZASOBY PRZYRODNICZE					
67.	Podjęcie działań w sprawie ustanowienia form ochrony przyrody wynikające z ustawy o ochronie przyrody	-----	-----	-----	-----
68.	Wydawanie zezwoleń, przeprowadzanie kontroli, nakładanie kar w związku z czynnościami administracyjnymi określonymi w ustawie o ochronie przyrody	TAK	wydane zezwolenia – 29 szt. nałożenie kary – 1 decyzja	Cały rok	-----
69.	Bieżąca opieka nad formami ochrony przyrody oraz ochrona cennych przyrodniczo siedlisk na terenie Gminy	-----	-----	-----	-----
Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania



70.	Wspieranie przedsięwzięć mających na celu powiększanie terenów zieleni, zadrzewień, zakrzewień, parków, zielonych terenów sportowych oraz ogródków działkowych	TAK	<ul style="list-style-type: none">✓ zagospodarowanie terenów w centrum Włoszczowy w ramach projektu: Kompleksowa rewitalizacja centrum Włoszczowy,✓ ukształtowanie estetycznej i funkcjonalnej przestrzeni publicznej, wpływającej na rozwój aktywności społecznej, rekreacji oraz przedsiębiorczości mieszkańców,✓ zagospodarowanie terenów zielonych w mieście Włoszczowa na cele wypoczynkowo rekreacyjne.✓ założenia nowych terenów zielonych (skwerów)	03-12.2020r. 05-09.2020r.	1.110.483,00 zł brutto - 18.600,00 zł brutto
71.	Sporządzenia szczegółowej waloryzacji przyrodniczej na terenie Gminy	-----	-----	-----	-----
72.	Sukcesywna likwidacja zagrożeń związanych z występowaniem na gruntach gminnych barszczów kaukaskich	-----	-----	-----	-----
73.	Rozwój bazy dydaktycznej edukacji przyrodniczej oraz realizacja działań z zakresu edukacji ekologicznej	-----	-----	-----	-----
OBZAR INTERWENCJI IX - ZAGROŻENIA POWAŻNYMI AWARIAMI					
74.	Prowadzenie i aktualizacja rejestru poważnych awarii	-----	-----	-----	-----
Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania



75.	Zwiększenie świadomości społecznej dotyczącej zasad postępowania w przypadku wystąpienia poważnej awarii.	-----	-----	-----	-----
76.	Zwiększenie bezpieczeństwa transportu substancji niebezpiecznych poprzez zastosowanie efektywnych i sprawdzonych rozwiązań (minimalizacja ryzyka).	-----	-----	-----	-----
OBZAR INTERWENCJI X - EDUKACJA EKOLOGICZNA					
77.	Wspieranie szkolnych kół zainteresowań o tematyce ekologicznej oraz konkursów o tematyce ekologicznej	NIE	-----	-----	-----
78.	Prowadzenie działań edukacyjnych oraz organizacja kampanii informacyjnych dotyczących zagadnień ochrony środowiska	NIE	-----	-----	-----
79.	Udział Gminy w akcjach ekologicznych	NIE	-----	-----	-----
80.	Dążenie do osiągnięcia wspólnej polityki środowiskowej z sąsiednimi gminami (Powiat, związek gmin)	NIE	-----	-----	-----

Źródło: Urząd Gminy Włoszczowa

**Tabela nr 3. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 -
Starostwo Powiatowe we Włoszczowie -**



Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI I - OCHRONA KLIMATU I JAKOŚCI POWIETRZA					
1.	Zwiększenie świadomości społeczeństwa w zakresie potrzeb i możliwości ochrony powietrza, w tym: ograniczenie niskiej emisji, oszczędność energii, stosowanie alternatywnych źródeł energii	NIE	-----	-----	-----
2.	Budowa oraz modernizacja układu ścieżek rowerowych na terenie Gminy	TAK	Przebudowa drogi powiatowej polegająca na budowie ścieżki rowerowej przy drodze powiatowej Nr 0247T w m. Łachów	9.04.2019 15.05.2019	89 879,79 zł budżet państwa 10 650,75 zł, budżet powiatu 18 874,76 zł, środki unijne 60 354,28 zł
OBSZAR INTERWENCJI IV - GOSPODAROWANIE WODAMI					
3.	Podniesienie gotowości centrum zarządzania kryzysowego w przypadku zagrożenia	NIE	-----	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI VI - GLEBY ORAZ ZASOBY GEOLOGICZNE					
4.	Propagowanie przestrzegania zasad nawożenia gruntów w zgodzie z kodeksem dobrych praktyk rolniczych	NIE	-----	-----	-----
5.	Wspieranie przedsięwzięć mających na celu tworzenie i rozwój gospodarstw ekologicznych oraz wspieranie rolnictwa integrowanego	NIE	-----	-----	-----
Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania



OBSZAR INTERWENCJI VII - GOSPODARKA ODPADAMI I ZAPOBIEGANIE POWSTAWANIU OPDADÓW					
6.	Kontrola i monitoring wytwórców odpadów i podmiotów posiadających instalacje do przetwarzania odpadów oraz kontrola wydawanych decyzji w zakresie gospodarki odpadami	NIE	-----	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI VIII - ZASOBY PRZYRODNICZE					
7.	Wspieranie przedsięwzięć mających na celu powiększanie terenów zieleni, zadrzewień, zakrzewień, parków, zielonych terenów sportowych oraz ogródków działkowych	NIE	-----	-----	-----
8.	Rozwój bazy dydaktycznej edukacji przyrodniczej oraz realizacja działań z zakresu edukacji ekologicznej	NIE	-----	-----	-----
9.	Realizacja zrównoważonej gospodarki leśnej m.in. poprzez sukcesywną aktualizację Planów urządzenia lasów	TAK	Wykonanie uproszczonych planów urządzenia lasów dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa, położonych na terenie obrębu Cieśle, gmina Krasocin oraz obrębu Przygradów, Rząbiec, Wymysłów, gmina Włoszczowa - na okres 01.01.2020 r. - 31.12.2029 r.	2019	16 200 zł finansowanie z budżetu powiatu
10.	Rozwój monitoringu środowiska leśnego w celu rozpoznania stanu lasu, przeciwdziałania pożarom, rozwojowi szkodników i chorób	NIE	-----	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI X - EDUKACJA EKOLOGICZNA					



RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY WŁOSZCZOWA - RAPORT ZA LATA 2019 - 2020

11.	Wspieranie szkolnych kół zainteresowań o tematyce ekologicznej oraz konkursów o tematyce ekologicznej	NIE	-----	-----	-----
12.	Prowadzenie działań edukacyjnych oraz organizacja kampanii informacyjnych dotyczących zagadnień ochrony środowiska	TAK	Konkurs plastyczny pod hasłem "Smog wrogiem człowieka" - konkurs realizowany przez Starostwo Powiatowe we Włoszczowie	- 2019- 3516 zł 952,13 zł środki własne, 2 563,87 zł WFOŚiGW	
		TAK	III Finał akcji „Rower Pomaga”	- 2019- całkowity koszt zadania 23 530 zł w tym 3 530 zł dotacja Powiatu Włoszczowskiego udzielona Gminie Włoszczowa	

Źródło: Starostwo Powiatowe we Włoszczowie

**Tabela nr 4.** Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 -**Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego -**

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI I - OCHRONA KLIMATU I JAKOŚCI POWIETRZA					
1.	Zwiększenie świadomości społeczeństwa w zakresie potrzeb i możliwości ochrony powietrza, w tym: ograniczenie niskiej emisji, oszczędność energii, stosowanie alternatywnych źródeł energii	NIE	-----	-----	-----
2.	Budowa oraz modernizacja układu drogowego na terenie Gminy	TAK	Bieżąca modernizacja dróg wojewódzkich na terenie Gminy Włoszczowa	2019 - 2020	brak danych
3.	Budowa oraz modernizacja układu ścieżek rowerowych na terenie Gminy	NIE	-----	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI IV - GOSPODAROWANIE WODAMI					
4.	Podniesienie gotowości centrum zarządzania kryzysowego w przypadku zagrożenia	NIE	-----	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI VI - GLEBY ORAZ ZASOBY GEOLOGICZNE					
5.	Propagowanie przestrzegania zasad nawożenia gruntów w zgodzie z kodeksem dobrych praktyk rolniczych	NIE	-----	-----	-----
6.	Wspieranie przedsięwzięć mających na celu tworzenie i rozwój gospodarstw ekologicznych oraz wspieranie rolnictwa integrowanego	NIE	-----	-----	-----



OBSZAR INTERWENCJI VII - GOSPODARKA ODPADAMI I ZAPOBIEGANIE POWSTAWANIU OPDADÓW					
7.	Kontrola i monitoring wytwórców odpadów i podmiotów posiadających instalacje do przetwarzania odpadów oraz kontrola wydawanych decyzji w zakresie gospodarki odpadami	NIE	-----	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI VIII - ZASOBY PRZYRODNICZE					
8.	Wspieranie przedsięwzięć mających na celu powiększanie terenów zieleni, zadrzewień, zakrzewień, parków, zielonych terenów sportowych oraz ogródków działkowych	NIE	-----	-----	-----
9.	Rozwój bazy dydaktycznej edukacji przyrodniczej oraz realizacja działań z zakresu edukacji ekologicznej	NIE	-----	-----	-----
10.	Realizacja zrównoważonej gospodarki leśnej m.in. poprzez sukcesywną aktualizację Planów urządzenia lasów	NIE	-----	-----	-----
11.	Rozwój monitoringu środowiska leśnego w celu rozpoznania stanu lasu, przeciwdziałania pożarom, rozwojowi szkodników i chorób	NIE	-----	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI X - EDUKACJA EKOLOGICZNA					
12.	Wspieranie szkolnych kół zainteresowań o tematyce ekologicznej oraz konkursów o tematyce ekologicznej	NIE	-----	-----	-----
13.	Prowadzenie działań edukacyjnych oraz organizacja kampanii informacyjnych dotyczących zagadnień ochrony środowiska	NIE	-----	-----	-----

Źródło: Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego



Tabela nr 5. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023 -

Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. -

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI IV - GOSPODAROWANIE WODAMI					
1.	Wspieranie finansowe budowy indywidualnych systemów oczyszczania ścieków (głównie na terenach zabudowy rozproszonej i obszarach trudnych do skanalizowania, gdzie jest to prawnie dozwolone)	NIE	-----	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI V - GOSPODARKA WODNO - ŚCIEKOWA					
2.	Budowa i modernizacja sieci kanalizacji sanitarnej na terenie całej Gminy	TAK	Budowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami do granic działek w ul. Góral we Włoszczowie	13.06.2019r.	153 750,00 zł. brutto
			Przekazanie odpłatne sieci wodociągowej w ul. Ogrodowej we Włoszczowie. Sieć kanalizacyjna - PVC Ø200 – 123,30 m	09.05.2019r.	14 440,81 zł. brutto
3.	Budowa i modernizacja sieci kanalizacji deszczowej na terenie całej Gminy	NIE	-----	-----	-----
4.	Budowa i modernizacja sieci wodociągowej na terenie całej Gminy	TAK	Budowa sieci wodociągowej z przyłączami do granic posesji w sołectwie Gościncin wraz z budową ujęcia wody w Gościncinie, gm. Włoszczowa PE Ø160, Ø110, Ø90, Ø63, Ø40 – 7,09 km, przyłącza – 99 szt., 439,9 m	01.06.2020r.	2 244 489,05 zł. brutto
		TAK	Budowa sieci wodociągowej w miejscowościach Silpia Duża i Silpia Mała, gmina Włoszczowa PE Ø160, Ø90, Ø63, Ø40 – 4,453 km, przyłącza – 75 szt., 350,30 m	01.06.2020 r.	676 500,00 zł brutto



Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
4.	Budowa i modernizacja sieci wodociągowej na terenie całej Gminy	TAK	Budowa przyłączy wodociągowych w msc. Silpia Duża i Silpia Mała – roboty polegające na powtórzeniu podobnych robót bud. Zw. z real. Zadania zlec. W ramach „Budowy sieci wodoc. W msc. Silpia Duża i Silpia Mała”	03.07.2019 r.	9 264,96 zł brutto
		TAK	Budowa przyłączy wodociągowych oraz montaż hydrantu w msc. Jeżowice – roboty polegające na powtórzeniu podobnych robót bud. Zw. z real. Zadania zlec. W ramach „Budowy sieci wodoc. w msc. Gościencin i Jeżowice, Część 2, Zadanie 2: Budowa sieci wodoc. w sołectwie Jeżowice wraz z rozbudową ujęcia wody w Kurzelowie, gm. Włoszczowa”	-----	-----
		TAK	Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej z wykonaniem koncepcji dla zadań: Zadanie nr 1* - „Przebudowa/rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami na os. Tartak we Włoszczowie” Zadanie nr 2* – „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami w ul. Kolejowej we Włoszczowie”	19.02.2019 r.	Zadanie 1 7 478,40 brutto Zadanie 2 15 350,40 brutto
		TAK	Opracowanie dokumentacji projektowo - kosztorysowej: „Przebudowa/rozbudowa sieci wodociągowej ul. Jędrzejowskiej i Leśnej we Włoszczowie”	23.12.2019 r.	11 070,00 zł brutto
		TAK	Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej: „Przebudowa istniejących sieci i przyłączy w ul. Sienkiewicza we Włoszczowie w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 785 (działka drogowa nr ewid. 3253/1, 3253/3, 3253/4, 3253/6 ob. 05 Włoszczowa)”	02.10.2019 r.	7 500,00 zł brutto
		TAK	Opracowanie dokumentacji projektowo - kosztorysowej: „Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Pękowiec”,	25.07.2019 r.	8 000,00 zł brutto
		TAK	"Budowa odcinka wodociągu wraz z przyłączami do granic działek w ul. Partyzantów we Włoszczowie - etap I i częściowo etap II". PE Ø160, PE Ø110 - 160,80 m	13.06.2019 r.	36 740,58 zł brutto



Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
4.	Budowa i modernizacja sieci wodociągowej na terenie całej Gminy	TAK	Budowa wodociągu do granic działki o nr 3747/3 wraz z przepinką istniejącego przyłącza wodociągowego do budynku nr 38 przy ul. Kilińskiego we Wł-wie - Sieć wodociągowa PE RC Ø110 – 63,7 m	28.08.2019 r.	38 000,00 zł brutto
		TAK	„Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Pękowiec, gmina Włoszczowa” Sieć wodociągowa PE Ø125, PE Ø110, PE Ø50 – 451,40 m, przyłącza PE Ø40 – 59,35 m	29.11.2019 r.	129 150,00 zł brutto
		TAK	Opracowanie dokumentacji projektowo -kosztorysowej: „Przebudowa sieci wodociągowej ul. Wiśniowej i Żeromskiego we Włoszczowie”	23.08.2019 r.	14 500,00 zł brutto
		TAK	Przekazanie odpłatne sieci wodociągowej w ul. Ogrodowej we Włoszczowie. Sieć wodociągowa - PE Ø90 – 118,60 m	09.05.2019 r.	15 504,74 zł brutto
		TAK	Przekazanie odpłatne sieci wodociągowej przy ul. Sportowej we Włoszczowie. Sieć wodociągowa - PE Ø125– 356,00 m	11.07.2019 r.	32 448,51 zł brutto
		TAK	Przekazanie odpłatne sieci wodociągowej w ul. Ogrodowej we Włoszczowie	02.12.2019 r.	6 028,31 zł brutto
		TAK	Opracowanie projektu zamiennego budowy sieci wodociągowej w msc. Gościncin, gm. Włoszczowa	16.10.2019 r.	41 574,00 zł brutto
5.	Budowa nowych przyłączy do sieci wodociągowej	-----	-----	-----	-----



Tabela nr 6. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 -

Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. -

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI V - GOSPODARKA WODNO - ŚCIEKOWA					
6.	Gospodarowanie wodami opadowymi na terenie Gminy	NIE	-----	-----	-----
7.	Minimalizacja strat wody na przesyle wody wodociągowej (przewody magistralne i lokalne)	TAK	Lokalizacja i likwidacja przecieków na ul. Czarnieckiego we Włoszczowie	24.08.2020 r.	10 000,00 zł brutto
8.	Sukcesywna wymiana i renowacja wyeksploatowanych odcinków sieci wodociągowej, zwłaszcza sieci cementowo-azbestowych.	TAK	„Przebudowa/rozbudowa sieci wodociągowej ul. Jędrzejowskiej i Leśnej we Włoszczowie” – projekt i wykonanie (Wykonano sieć wodoc. PE Ø125,110, 63 – 0,448 km, przyłącza wodoc. – 22 szt., PE Ø40 – 0,062 km)	30.04.2020 r.	9 000,00 zł + 139 617,30 zł brutto
		TAK	Roboty powtarzające „Budowa przyłącza wodociągowego do granicy działki nr ewid. 4030 w m. Włoszczowa, ul. Leśna, gm. Włoszczowa” w ramach zadania inwestycyjnego „Przebudowa i rozbudowa sieci wodociągowej w ul. Jędrzejowskiej i ul. Leśnej we Włoszczowie” Przyłącza wod. PE fi 40 mm – 19,60 m, 1 szt. przyłącza	13.07.2020 r.	3 075,21 zł brutto
		TAK	Roboty powtarzające „Budowa przyłączy wodociągowych do granic działek nr ewid. 4028/2 i 4028/6 w m. Włoszczowa, ul. Leśna, gm. Włoszczowa” w ramach zadania inwestycyjnego „Przebudowa i rozbudowa sieci wodociągowej w ul. Jędrzejowskiej i ul. Leśnej we Włoszczowie” Przył. wod. - PE fi 125 mm – 60,0 m, fi 40 mm – 2,0m, 2 szt. przyłącza	15.01.2021 r.	17 966,34 zł brutto



Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
9.	Opracowanie projektów i budowa sieci wodociągowej	TAK	Budowa sieci wodociągowej z przyłączami do granic posesji w sołectwie Gościencin wraz z budową ujęcia wody w Gościencinie, gm. Włoszczowa PE Ø160, Ø110, Ø90, Ø63, Ø40 – 7,09 km, przyłącza – 99 szt., 439,9 m	01.06.2020 r.	2 244 489,05 zł brutto
		TAK	Budowa przyłączy wodociągowych w msc. Gościencin – roboty polegające na powtórzeniu podobnych robót bud. Zw. z real. Zadania zlec. W ramach „Budowy sieci wodoc. W msc. Gościencin i Jeżowice, Część 1, Zadanie 1: Budowa sieci wodoc. w soł. Gościencin wraz z budową ujęcia wody w Gościencinie, gm. Włoszczowa”	18.02.2020 r.	25 296,91 zł brutto
		TAK	Budowa sieci wodociągowej w miejscowościach Silpia Duża i Silpia Mała, gmina Włoszczowa PE Ø160, Ø90, Ø63, Ø40 – 4,453 km, przyłącza – 75 szt., 350,30 m	01.06.2020 r.	676 500,00 zł brutto
		TAK	Opracowanie dokumentacji projektowo -kosztorysowej: „Przebudowa istniejących sieci i przyłączy w ul. Sienkiewicza we Włoszczowie w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 785 (działka drogowa nr ewid. 3253/1, 3253/3, 3253/4, 3253/6 ob. 05 Włoszczowa)”	16.10.2020 r.	4000,00 zł brutto
		TAK	„Kompleksowe opracowanie dokumentacji projektowo -kosztorysowej z wykonaniem koncepcji dla zadania: Zadanie nr 3 – „Budowa sieci wodociągowej z przyłączami do działek nr ewid. 5098/8; 5098/7; 5098/22 ob. 9 miasto Włoszczowa, w ul. Kolejowej we Włoszczowie”	30.06.2020 r.	9 000,00 zł brutto
		TAK	„Kompleksowe opracowanie dokumentacji projektowo -kosztorysowej z wykonaniem koncepcji dla zadania: Zadanie nr 2 – „Budowa sieci wodociągowej z przyłączami do granic posesji w Woli Wiśniowej , gm. Włoszczowa”	08.07.2020 r.	7 500,00 zł brutto



Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
9.	Opracowanie projektów i budowa sieci wodociągowej	TAK	Kompleksowe opracowanie dokumentacji projektowo - kosztorysowej z wykonaniem koncepcji dla zadania: Zadanie nr 1 - „Budowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej z przyłączami do granic posesji w ul. Tęczowej wraz z budową sieci wodociągowej w ul. Młynarskiej we Włoszczowie”	08.07.2020 r.	12 500,00 zł brutto
		TAK	Przekazanie odpłatne sieci wodociągowej w ul. Przedborskiej we Włoszczowie. Sieć wodociągowa - PE Ø90 – 138,00 m	17.11.2020 r.	10 500,16 zł brutto
		TAK	Przekazanie odpłatne sieci wodociągowej przy ul. Koniecpolskiej we Włoszczowie Sieć wodociągowa - PE Ø160– 298,00 m	26.03.2020 r.	19 046,46 zł brutto
		TAK	Budowa połączenia wodociągu Danków Mały z wodociągiem Włoszczowa	07.12.2020 r.	192 661,11 zł brutto
		TAK	Budowa sieci wodociągowej z przyłączami do granic posesji w miejscowości Międzyzlesie i Motyczno, gmina Włoszczowa	11.01.2021	2 244 489,04 zł brutto
		TAK	Budowa przyłączy wodociągowych w miejscowości Międzyzlesie i Motyczno wraz z wstawieniem rury ochronnej na wodociągu w działce nr ewid. 148/2 ob. Motyczno, gm. Włoszczowa - roboty polegające na powtórzeniu podobnych robót budowlanych związanych z realizacją zadania zleconego w ramach przetargu nieograniczonego „Budowa sieci wodociągowej z przyłączami do granic posesji w miejscowości Międzyzlesie i Motyczno, gmina Włoszczowa”	11.01.2021 r.	39 070,67 zł brutto



RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY WŁOSZCZOWA - RAPORT ZA LATA 2019 - 2020

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
9.	Opracowanie projektów i budowa sieci wodociągowej	TAK	Opracowanie dokumentacji projektowo - kosztorysowej :Zadanie nr 1 - „Budowa sieci wodociągowej z przyłączem w miejscowości Jeżowice	04.02.2021 r.	10 600,00 zł brutto
		TAK	Opracowanie dokumentacji projektowo - kosztorysowej : Zadanie nr 2 – „Budowa sieci wodociągowej w ul. Topolowej i ul. Słowackiego w miejscowości Włoszczowa”	15.02.2021 r.	6 200,00 zł brutto
		TAK	Opracowanie dokumentacji projektowo – kosztorysowych dla zadania pn.: ”Uzbrojenie studni SW III wraz z infrastrukturą techniczną w miejscowości Włoszczowa, gmina Włoszczowa”	14.05.2021 r.	29 520,00 zł brutto
		TAK	Budowa sieci wodociągowej w ul. Kolejowej we Włoszczowie, dz. nr ewid. 5096/59, 5097/16, 5098/9, 5098/8, 5098/22, 5098/20 PE fi 90 - 210,50 m, przyłącza wodociągowe fi 40 mm – 30,90 m, ilość – 3 szt.	09.02.2021 r.	54 000,00 zł brutto
10.	Wzmoczenie działań kontrolnych egzekucyjnych w celu eliminacji nielegalnego zrzutu ścieków	NIE	-----	-----	-----
11.	Opracowanie projektów i budowa sieci kanalizacyjnej	TAK	Opracowanie dokumentacji projektowo - kosztorysowej: „Budowa kanalizacji sanitarnej z odcinkami łączącymi do granic nieruchomości w ul. Sportowej we Włoszczowie”	18.10.2020 r.	18 573,00 zł brutto
		TAK	Przekazanie odpłatne sieci kanalizacyjnej w ul. Przedborskiej we Włoszczowie Sieć kanalizacyjna - PVC Ø200 – 127,00 m	17.11.2020 r.	8 836,55 zł brutto
12.	Opracowanie projektów i budowa sieci kanalizacji deszczowej na terenie większych jednostek osadniczych	NIE	-----	-----	-----

Źródło: Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.



Tabela nr 7. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023 -

Zarząd Dróg Powiatowych we Włoszczowie -

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
1.	Kontrola emisji hałasu do środowiska z dróg wojewódzkich	NIE	-----	-----	-----
2.	Stosowanie rozwiązań technicznych i organizacyjnych zapobiegających nadmiernej emisji hałasu do środowiska	TAK	Remont drogi powiatowej nr 0228T Rogienice - Bebelno - Krasów - Radków długości 1,158 km Wykonanie przebudowy drogi powiatowej nr 0227T - budowa chodnika długości 64 m Przebudowa drogi powiatowej nr 0227T w miejscowości Konieczno na odcinku 562 mb Przebudowa ulicy Wiśniowej we Włoszczowie na odcinku długości 1,107 km Przebudowa drogi powiatowej polegająca na budowie ścieżki rowerowej przy drodze nr 0247T w miejscowości Łachów o długości 0,305 km	2019	396 339,26 zł. 24 992,62 zł. 1 001 001,59 zł. 1 766 463,10 zł. 89 879,97 zł.

Źródło: Zarząd Dróg Powiatowych we Włoszczowie



Tabela nr 8. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 -

Zarząd Dróg Powiatowych we Włoszczowie -

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI I - OCHRONA KLIMATU I JAKOŚCI POWIETRZA					
3.	Budowa oraz modernizacja układu drogowego na terenie Gminy	TAK	Przebudowa drogi powiatowej nr 0223T Konieczno - Modrzewie na odcinku od km 0+195 do km 1+415 i na odcinku od km 2+500 do km 2+919	2020	1 889 194,59 zł.
OBSZAR INTERWENCJI II - ZAGROŻENIA HAŁASEM					
4.	Monitorowanie natężenia ruchu i poziomu hałasu wzdłuż głównych szlaków komunikacyjnych przechodzących przez teren Gminy	NIE	-----	-----	-----
5.	Minimalizacja emisji hałasu komunikacyjnego poprzez budowę ekranów akustycznych wzdłuż tras komunikacyjnych gdzie występują przekroczenia standardów akustycznych	NIE	-----	-----	-----

Źródło: Zarząd Dróg Powiatowych we Włoszczowie

**Tabela nr 9.** Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023 -**Świętokrzyski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Kielcach -**

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI II - ZAGROŻENIA HAŁASEM					
1.	Kontrola emisji hałasu do środowiska z dróg wojewódzkich	NIE	-----	-----	-----
2.	Stosowanie rozwiązań technicznych i organizacyjnych zapobiegających nadmiernej emisji hałasu do środowiska	TAK	Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 795 na odcinku Secemin - granica województwa. Liczba przebudowanych dróg - 3,2 km Długość utwardzonych poboczy - 3,2 km	05.04.2019 31.10.2019	5 000 000,00 zł. brutto

Źródło: Świętokrzyski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Kielcach

Tabela nr 10. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 -**Świętokrzyski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Kielcach -**

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI I - OCHRONA KLIMATU I JAKOŚCI POWIETRZA					
3.	Budowa oraz modernizacja układu drogowego na terenie Gminy	TAK	Rozbudowa drogi wojewódzkiej Nr 785 poprzez budowę ronda na skrzyżowaniu ulic Sienkiewicza, Młynarskiej i Głowackiego we Włoszczowie, budowa ronda, odwodnienie, oznakowanie: ✓ liczba wybudowanych km dróg: 0,13 km ✓ kanalizacja: 66 mb. ✓ chodnik: 150 mb.	04.04.2020 15.12.2020	2 044 077,00 zł. brutto



Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
3.	Budowa oraz modernizacja układu drogowego na terenie Gminy	TAK	Etap I - Obwodnica Włoszczowy w ciągu DW Nr 786 – budowa nowego odcinka i rozbudowa istniejącej drogi wojewódzkiej, budowa obiektów inżynierskich, dróg dojazdowych, odwodnienie, oznakowanie: ✓ liczba wybudowanych km dróg: 9,42 km ✓ bariery drogowe: 4 859 mb. ✓ kanalizacja: 7 854 mb. ✓ chodnik: 5 420,64 mb. ✓ ścieżki rowerowe i ciągi piesze: 5 420,64 mb.	20.12.2017 30.11.2020	65 641 503,00 zł. brutto
OBSZAR INTERWENCJI II - ZAGROŻENIA HAŁASEM					
4.	Monitorowanie natężenia ruchu i poziomu hałasu wzdłuż głównych szlaków komunikacyjnych przechodzących przez teren Gminy	NIE	-----	-----	-----
5.	Minimalizacja emisji hałasu komunikacyjnego poprzez budowę ekranów akustycznych wzdłuż tras komunikacyjnych gdzie występują przekroczenia standardów akustycznych	NIE	-----	-----	-----

Źródło: Świętokrzyski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Kielcach



**Tabela nr 11. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023 -
Główny Inspektorat Ochrony Środowiska - Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Kielcach -**

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI II - ZAGROŻENIA HAŁASEM					
1.	Kontrola emisji hałasu do środowiska z obiektów działalności gospodarczej	NIE	-----	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI III - PROMIENIOWANIE ELEKTROMAGNETYCZNE					
2.	Kontrola obecnych i potencjalnych źródeł promieniowania elektromagnetycznego	NIE	-----	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI VII - GLEBY					
3	Prowadzenie monitoringu jakości gleb	NIE	-----	-----	-----

Źródło: Główny Inspektorat Ochrony Środowiska - Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Kielcach



**Tabela nr 12. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 -
Główny Inspektorat Ochrony Środowiska - Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Kielcach -**

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI I - OCHRONA KLIMATU I JAKOŚCI POWIETRZA					
4.	Monitoring jakości powietrza atmosferycznego na terenie Gminy	TAK	W ramach Państwowego Monitoringu Środowiska	2019	-----
OBSZAR INTERWENCJI II - ZAGROŻENIA HAŁASEM					
5.	Monitoring klimatu akustycznego na terenie Gminy	NIE	-----	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI III - PROMIENIOWANIE ELEKTROMAGNETYCZNE					
6.	Monitoring promieniowanie elektromagnetycznego na terenie Gminy	TAK	W ramach Państwowego Monitoringu Środowiska. Punkty zlokalizowane przy ul. M. Reja 5 oraz ul. Partyzantów we Włoszczowie	2019 - 2020	-----
OBSZAR INTERWENCJI IV - GOSPODAROWANIE WODAMI					
7.	Monitoring jakości wód podziemnych i powierzchniowych na terenie Gminy	TAK	W ramach Państwowego Monitoringu Środowiska.	2019	-----

*Na podstawie informacji Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska - Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Kielcach - opracowania dotyczące 2020 są w trakcie realizacji

Źródło: Główny Inspektorat Ochrony Środowiska - Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Kielcach



Tabela nr 13. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023 -

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach -

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
1.	Kontrola emisji hałasu do środowiska z obiektów działalności gospodarczej	TAK	2019 - 2020 Kontrole sprawdzające przestrzeganie przepisów i decyzji administracyjnych z zakresu ochrony środowiska zgodnie z art. 2 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 1991 roku o Inspekcji Ochrony Środowiska (Dz.U. z 2020r., poz.995 z późn. zm.)		-----
OBSZAR INTERWENCJI III - PROMIENIOWANIE ELEKTROMAGNETYCZNE					
2.	Kontrola obecnych i potencjalnych źródeł promieniowania elektromagnetycznego	TAK	2019 - 2020 W analizowanym okresie na terenie Gminy Włoszczowa przeprowadzono 12 kontroli, w wyniku których w 11 przypadkach stwierdzono naruszenia przepisów z zakresu ochrony środowiska. W związku ze stwierdzonymi naruszeniami wydano 11 zarządzeń pokontrolnych. Skierowano 3 wnioski do organów ścigania, 6 wniosków do organów administracji rządowej oraz 20 wniosków do organów administracji samorządowej w sprawach, które wykraczały poza kompetencje WIOŚ. Nałożono 17 mandatów karnych na kwotę 8 100,00 zł.		-----
OBSZAR INTERWENCJI X - ZAGROŻENIA POWAŻNYMI AWARIAMI					
3.	Prowadzenie rejestru zakładów zwiększonego i dużego ryzyka wystąpienia poważnych awarii przemysłowych (ZDR, ZZR)	NIE	-----	-----	-----

Źródło: Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach



Tabela nr 14. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 -

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach -

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI III - PROMIENIOWANIE ELEKTROMAGNETYCZNE					
4.	Inwentaryzacja i kontrole źródeł emisji promieniowania elektromagnetycznego	TAK	2019 - 2020 Kontrole sprawdzające przestrzeganie przepisów i decyzji administracyjnych z zakresu ochrony środowiska zgodnie z art. 2 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 1991 roku o Inspekcji Ochrony Środowiska (Dz.U. z 2020r., poz.995 z późn. zm.)	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI VII - GOSPODARKA ODPADAMI I ZAPOBIEGANIE POWSTAWANIU OPDADÓW					
5.	Kontrola i monitoring wytwórców odpadów i podmiotów posiadających instalacje do przetwarzania odpadów oraz kontrola wydawanych decyzji w zakresie gospodarki odpadami	TAK	2019 - 2020 W analizowanym okresie na terenie Gminy Włoszczowa przeprowadzono 12 kontroli, w wyniku których w 11 przypadkach stwierdzono naruszenia przepisów z zakresu ochrony środowiska. W związku ze stwierdzonymi naruszeniami wydano 11 zarządzeń pokontrolnych. Skierowano 3 wnioski do organów ścigania, 6 wniosków do organów administracji rządowej oraz 20 wniosków do organów administracji samorządowej w sprawach, które wykroczały poza kompetencje WIOŚ. Nałożono 17 mandatów karnych na kwotę 8 100,00 zł.	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI IX - ZAGROŻENIA POWAŻNYMI AWARIAMI					
6.	Prowadzenie i aktualizacja rejestru poważnych awarii	TAK	W ramach bieżącej działalności	-----	-----



RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY WŁOSZCZOWA - RAPORT ZA LATA 2019 - 2020

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
7.	Zwiększenie świadomości społecznej dotyczącej zasad postępowania w przypadku wystąpienia poważnej awarii.	NIE	-----	-----	-----
8.	Zwiększenie bezpieczeństwa transportu substancji niebezpiecznych poprzez zastosowanie efektywnych i sprawdzonych rozwiązań (minimalizacja ryzyka).	NIE	-----	-----	-----

Źródło: Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach



Tabela nr 15. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023 -

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Kielcach -

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI IX - ZASOBY PRZYRODNICZE					
1.	Bieżąca konserwacja form ochrony przyrody	NIE	-----	-----	-----

Tabela nr 16. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 -

Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Kielcach -

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI VIII - ZASOBY PRZYRODNICZE					
2.	Podejmowanie działań w sprawie ustanowienia form ochrony przyrody wynikające z ustawy o ochronie przyrody	NIE	-----	-----	-----
3.	Bieżąca opieka nad formami ochrony przyrody oraz ochrona cennych przyrodniczo siedlisk na terenie Gminy	NIE	-----	-----	-----

Aktualnie Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Kielcach realizuje projekt POIS.02.04.00-00-0193/16 „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000”, w ramach którego zleciła wykonanie ekspertyz przyrodniczych na potrzeby opracowania planów zadań ochronnych m.in. dla obszaru Natura 2000 Dolina Białej Nidy oraz obszaru Natura 2000 Dolina Górnej Pilicy. Planowany termin odbioru prac przypada na wrzesień 2021r. Zakładany termin ustanowienia planów zadań ochronnych dla przedmiotowych obszarów to IV kwartał 2022r.

Źródło: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Kielcach

**Tabela nr 17. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023 -****Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kielcach -**

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI IV - GOSPODAROWANIE WODAMI					
1.	Bieżąca konserwacja i utrzymanie cieków wodnych	NIE	-----	-----	-----
2.	Konserwacja rowów melioracyjnych	NIE	-----	-----	-----

Źródło: Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kielcach

Tabela nr 18. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 -**Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kielcach -**

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI IV - GOSPODAROWANIE WODAMI					
3.	Wdrażanie programów ochrony wód podziemnych i powierzchniowych	NIE	-----	-----	-----
4.	Współpraca Gminy z zarządcami urządzeń wodnych w zakresie inwentaryzacji, odbudowy i regulacji oraz prawidłowa eksploatacja systemów melioracyjnych	NIE	-----	-----	-----
5.	Realizacja programu małej retencji dla Województwa Świętokrzyskiego w tym budowa zbiorników retencyjnych	NIE	-----	-----	-----

Źródło: Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kielcach

**Tabela nr 19.** Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023 -**Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim -**

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI IV - GOSPODAROWANIE WODAMI					
1.	Bieżąca konserwacja i utrzymanie cieków wodnych	TAK	Rozbiórka tam bobrowych i zatorów na terenie Nadzoru Wodnego we Włoszczowie - rzeka Jeżówka, rzeka Zwleczka - Łącznie dokonano rozbiórki 3 tam bobrowych	01.07.2019 10.12.2019	38 460,59 zł.
2.	Konserwacja rowów melioracyjnych	TAK			

Źródło: Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim

Tabela nr 20. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 -**Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim -**

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI IV - GOSPODAROWANIE WODAMI					
3.	Wdrażanie programów ochrony wód podziemnych i powierzchniowych	TAK	Utrzymanie rzeki Kurzelówka - ręczne ścinanie rzadkich krzaków ze skarp, wydobywanie z dna cieków porostu roślin korzeniących się, rozbiórka tam bobrowych, usunięcie zatorów i przewężeń, szczególnie przy budowach i wylotach z drenarki celem zapewniania właściwej wilgotności gruntów przyległych, zasypywanie wyrw w skarpach z zagęszczeniem	15.09.2020 16.10.2020	97 762,86 zł.



RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY WŁOSZCZOWA - RAPORT ZA LATA 2019 - 2020

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
4.	Współpraca Gminy z zarządcami urządzeń wodnych w zakresie inwentaryzacji, odbudowy i regulacji oraz prawidłowa eksploatacja systemów melioracyjnych	TAK	Utrzymanie rzeki Kurzelówka - ręczne ścinanie rzadkich krzaków ze skarp, wydobywanie z dna cieku porostu roślin korzeniących się, rozbiórka tam bobrowych, usunięcie zatorów i przewężeń, szczególnie przy budowlach i wylotach z drenarki celem zapewniania właściwej wilgotności gruntów przyległych, zasypywanie wyrw w skarpach z zagęszczeniem	15.09.2020 16.10.2020	97 762,86 zł.
5.	Realizacja programu małej retencji dla Województwa Świętokrzyskiego w tym budowa zbiorników retencyjnych		Rozbiórka tam bobrowych i zatorów na terenie Nadzoru Wodnego we Włoszczowie - rzeka Jeżówka, rzeka Knapówka, Ciek od Michałowa. Łącznie dokonano rozbiórki 19 tam bobrowych	15.06.2020 10.12.2020	80 924,40 zł.

Źródło: Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim

**Tabela nr 21. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 -****Nadleśnictwo Włoszczowa -**

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI VII - GOSPODARKA ODPADAMI I ZAPOBIEGANIE POWSTAWANIU OPDADÓW					
1.	Likwidacja nielegalnych składowisk odpadów	NIE	-----	-----	-----
OBSZAR INTERWENCJI VIII - ZASOBY PRZYRODNICZE					
2.	Realizacja zrównoważonej gospodarki leśnej m.in. poprzez sukcesywną aktualizację Planów urządzenia lasów	TAK	Realizacja na bieżąco - aktualizacja Planów po udokumentowaniu zmiany	Na bieżąco	-----
3.	Rozwój monitoringu środowiska leśnego w celu rozpoznania stanu lasu, przeciwdziałania pożarom, rozwojowi szkodników i chorób	TAK	Obserwacja terenów leśnych w okresach wysokiej palności - wykrywanie i alarmowanie o pożarach lasu	Corocznie w okresie od wiosny do jesieni	Rok 2019 111 909 zł Rok 2020 126 756 zł

Źródło: Nadleśnictwo Włoszczowa



Tabela nr 22. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 -

Okręgowa Stacja Chemiczno - Rolnicza w Kielcach -

Lp.	Opis zadania	Realizacja zadania Tak / Nie	Opis realizacji zadania	Termin realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
OBSZAR INTERWENCJI VI - GLEBY ORAZ ZASOBY GEOLOGICZNE					
1.	Propagowanie przestrzegania zasad nawożenia gruntów w zgodzie z kodeksem dobrych praktyk rolniczych	NIE	-----	-----	-----
2.	Wspieranie przedsięwzięć mających na celu tworzenie i rozwój gospodarstw ekologicznych oraz wspieranie rolnictwa integrowanego	NIE	-----	-----	-----

Źródło: Okręgowa Stacja Chemiczno - Rolnicza w Kielcach



IV. MONITOROWANIE PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA

4.1. Zasady monitoringu

W procesie wdrażania Programu ważna jest kontrola przebiegu tego procesu oraz ocena stopnia realizacji zadań w nim wyznaczonych z punktu widzenia osiągnięcia założonych celów. Z tego względu ważne jest wyznaczenie systemu monitorowania, na podstawie którego będzie możliwe dokonanie oceny procesu wdrażania, jak i również będą mogły być dokonane ewentualne modyfikacje Programu. Monitoring powinien być sprawowany w następujących zakresach:

- ♦ monitoring środowiska,
- ♦ monitoring programu,
- ♦ monitoring odczuć społecznych.

W Unii Europejskiej badania dotyczące opracowania wskaźników prezentujących stan i ochronę środowiska w powiązaniu z rozwojem gospodarczym wykonywane są przez Europejską Agencję Środowiska (EEA). Opracowywane przez Agencję raporty oparte są na metodzie **D-P-S-I-R - Driving Forces** (czynniki sprawcze) - **Pressures** (presje) - **State** (stan) - **Impact** (wpływ) - **Response** (środki przeciwdziałania).

Metoda ta jeżeli obejmuje większy przedział czasowy pozwala na ukazanie tendencji zmian zachodzących w danym czasie, umożliwia porównywanie tych tendencji z przyjętymi celami polityki ekologicznej, a w konsekwencji prowadzi do wykorzystania wskaźników w procesie decyzyjnym. W przyjętej przez EEA metodzie wykorzystywane jest 14 zagadnień problemowych:

- ♦ rozwój społeczno - gospodarczy,
- ♦ zmiany klimatu,
- ♦ zanikanie warstwy ozonu stratosferycznego,
- ♦ zakwaszenie,
- ♦ troposferyczny ozon i inne fotochemiczne utleniacze,
- ♦ substancje chemiczne,
- ♦ odpady,
- ♦ przyroda i różnorodność biologiczna,
- ♦ woda,
- ♦ środowisko przybrzeżne i morskie,
- ♦ degradacja gleby,
- ♦ środowisko miejskie,



- ♦ główne przypadki nadzwyczajnych zagrożeń środowiska,
- ♦ sektory społeczne.

Również w Polsce podjęto próbę opracowania wskaźników, które mają odzwierciedlać najważniejsze problemy oraz zmiany w środowisku, a poprzez wskazanie trendów ocenić szanse i zagrożenia w przyszłości. Wskaźniki opracowano w układzie **PSR** - Presja - Stan - Reakcja.

Metoda P-S-R przedstawia związki przyczynowo - skutkowe zachodzące pomiędzy oddziaływaniem człowieka na środowisko, jakością poszczególnych komponentów środowiska i podejmowaniem działań zaradczych mających na celu poprawę istniejącej sytuacji. Wskaźniki dobrano w podziale na grupy tematyczne odpowiadające takim zagadnieniom środowiskowym jak:

problemy globalne:

- ♦ zanikanie warstwy ozonowej, zmiany klimatu,

problemy środowiskowe krajowe:

- ♦ zagrożenie powietrza,
- ♦ zagrożenie wód powierzchniowych i podziemnych,
- ♦ zagrożenie lasów,
- ♦ zagrożenie różnorodności biologicznej,
- ♦ środowisko miejskie,

problemy sektorowe:

- ♦ przemysł,
- ♦ rolnictwo,
- ♦ sektor gospodarstw domowych,
- ♦ transport.

Przedstawiony powyżej sposób monitorowania zadań realizowanych w ramach Programu Ochrony Środowiska wymaga dobrej współpracy wszystkich zaangażowanych instytucji, na czele z Urzędem Miejskim. Postęp we wdrażaniu programu może być mierzony następującymi wskaźnikami:

- ♦ *wskaźniki presji na środowisko* - wskazują główne źródła problemów i zagrożeń środowiskowych (np. emisja zanieczyszczeń do środowiska),



- ♦ *wskaźniki stanu środowiska* - odnoszące się do jakości środowiska i jakości jego zasobów (np. jakość wód podziemnych i powierzchniowych). Podstawą ich określenia są wyniki badań i pomiarów uzyskane w ramach systemu Państwowego Monitoringu Środowiska. Wskaźniki te obrazują ostateczny rezultat realizacji celów polityki ekologicznej i powinny być tak konstruowane, aby możliwe było dokonanie przeglądowej oceny stanu środowiska i zmian zachodzących w czasie,
- ♦ *wskaźniki reakcji działań zapobiegawczych* - pokazującą działania podejmowane przez społeczeństwo lub określoną instytucję w celu poprawy jakości środowiska lub złagodzenia antropogenicznej presji na środowisko (np. procent mieszkańców korzystających z oczyszczalni ścieków, obszary prawnie chronione jako procent całego obszaru).

4.1.1. Monitoring środowiska

System kontroli środowiska, jest narzędziem wspomagającym prawne, finansowe i społeczne instrumenty zarządzania środowiskiem. Dostarcza informacji o efektach wszystkich działań na rzecz ochrony środowiska i może być traktowany jako podstawa do oceny całej polityki ochrony środowiska. Jest jednym z najważniejszych kryteriów, na podstawie których tworzona jest nowa polityka.

Mierniki efektów ekologicznych są w znacznym stopniu dostępne jako wielkości mierzone w ramach istniejących systemów kontroli i monitoringu. Pomiary poziomów emisji i imisji, zanieczyszczenia wód powierzchniowych i podziemnych, są wykonywane w ramach działalności np. WIOŚ, RZGW, a przyrost obszarów aktywnych przyrodniczo (lasów, łąk, terenów parkowych) znany jest instytucjom takim jak np. Urząd Marszałkowski, Starostwo Powiatowe, Urząd Miejski, Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska, Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych itp.

4.1.2. Monitoring programu

Najważniejszym wskaźnikiem jest monitorowanie realizacji poszczególnych zadań. Urząd Gminy Włoszczowa będzie oceniał co dwa lata stopień wdrożenia Programu, natomiast na bieżąco będzie kontrolowany postęp w zakresie wykonania przedsięwzięć zdefiniowanych w programie. W 2023 roku nastąpi ocena postępów realizacji przedsięwzięć przewidzianych do realizacji w latach 2021 - 2022. Wyniki oceny będą stanowiły wkład dla listy przedsięwzięć, obejmujących okres 2023 - 2028. Ten cykl będzie się powtarzał co każde dwa lata, co zapewni ciągły nadzór nad wykonaniem Programu.



W przypadku nie osiągnięcia zaplanowanych zamierzeń należy dokonać analizy sytuacji i poznać jej przyczyny. Powodem mogą być np. brak czasu, pieniędzy, zasobów ludzkich lub też zmiana kolejności przewidzianych w programie zadań priorytetowych.

4.1.3. Monitoring odczuć społecznych

Jest on sprawowany na podstawie badań opinii społecznej i specjalistycznych opracowań służących jakościowej ocenie udziału społeczeństwa w działaniach na rzecz poprawy stanu środowiska, a także ocenie odbioru przez społeczeństwo efektów Programu, między innymi przez ilość i jakość interwencji zgłaszanych do władz Gminy Włoszczowa.

4.2. Monitorowanie założonych efektów ekologicznych

W ocenie postępu wdrażania Programu Ochrony Środowiska oraz jego faktycznego wpływu na środowisko pomocna jest analiza i monitorowanie założonych efektów ekologicznych. Powinno być ono realizowane przy pomocy wskaźników (mierników) stanu środowiska i zmian presji na środowisko, a także na wskaźnikach świadomości społecznej.

W poniższej tabeli zaproponowano najistotniejsze wskaźniki, przyjmując, że lista ta nie jest wyczerpująca i powinna być modyfikowana. Jednocześnie zaznacza się, iż działania zawarte w tabeli są przykładowe i nie stanowią sztywnych założeń jakimi należy kierować się przy monitorowaniu realizacji POŚ. Lista ta została oparta na dokonanej analizie wskaźnikowej stanu środowiska Gminy. Obok wskaźników zamieszczonych w tabeli wskazano również źródło informacji, z którego mogą być czerpane.

Tabela nr 23. Wskaźniki monitoringowe efektywności Programu Ochrony Środowiska

Wskaźniki	Jednostka miary	Lata		Źródło informacji o wskaźnikach
		2019	2020	
OBSZAR INTERWENCJI I - OCHRONA KLIMATU I JAKOŚCI POWIETRZA				
Udział odnawialnych źródeł energii	MW	brak danych	brak danych	Gmina
Ilość zlikwidowanych pieców/kotłów węglowych	szt.	Inwestycje realizowane na bieżąco w każdym roku		Gmina
Powierzchnia lokali ogrzewanych paliwami stałymi, w których nastąpiła zmiana sposobu ogrzewania na niskoemisyjne	m ²	brak danych	brak danych	Gmina



Szacunkowa redukcja emisji zanieczyszczeń do powietrza wynikająca ze zmiany systemów ogrzewania na niskoemisyjne	Mg	brak danych	brak danych	Gmina
Długość nowych odcinków dróg	km	Investycje realizowane na bieżąco w każdym roku		Zarządcy dróg
Długość zmodernizowanych dróg	km	Investycje realizowane na bieżąco w każdym roku		Zarządcy dróg
OBSZAR INTERWENCJI II - ZAGROŻENIA HAŁASEM				
Realizacja inwestycji wpływających na zmniejszenie uciążliwości hałasu komunikacyjnego	liczba inwestycji	Investycje realizowane na bieżąco w każdym roku		Zarządcy dróg, Gmina
Liczba zakładów, w których stwierdzono przekroczenia poziomów dopuszczalnych hałasu w trakcie kontroli WIOŚ	szt.	11	brak danych	WIOŚ
OBSZAR INTERWENCJI III - POLA ELEKTROMAGNETYCZNE				
Ilość źródeł promieniowania elektromagnetycznego	szt.	brak danych	brak danych	Gmina, Gestor sieci
Procent ogólnej liczby punktów pomiarowych, w których stwierdzono przekroczenie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych	%	brak danych	brak danych	WIOŚ
OBSZAR INTERWENCJI IV - GOSPODAROWANIE WODAMI				
Investycje z zakresu retencji wodnej oraz ochrony przed skutkami suszy	km - przyrost długości rowów o poprawionej przepustowości koryta	brak danych	brak danych	Gmina
Jakość cieków wodnych, udział wód pozaklasowych (wg oceny ogólnej)	% udziału w ogólnej ilości punktów pomiarowych	brak danych	brak danych	WIOŚ
Jakość wód podziemnych, udział wód o bardzo dobrej i dobrej jakości	% udziału w ogólnej ilości punktów monitoringu	brak danych	brak danych	WIOŚ
Pobór wód podziemnych	dam ³	brak danych	brak danych	GUS
Udział JCWP rzek w stanie/potencjale dobrym i bardzo dobrym	%	brak danych	brak danych	GIOŚ RWMŚ
OBSZAR INTERWENCJI V - GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA				
Ilość zużytej wody/1 mieszkańca na rok	m ³ /osoba	23	23	GUS, Gmina
Udział ludności obsługiwanej przez oczyszczalnię ścieków	% ogółu ludności	64,7	64,7	GUS, Gmina
Liczba zbiorników bezodpływowych	szt.	1998	brak danych	GUS, Gmina



Liczba oczyszczalni przydomowych	szt.	39	42	GUS, Gmina
Długość czynnej sieci wodociągowej	km	213,2	215,7	GUS, Gmina
Ludność korzystająca z sieci wodociągowej	%	85,0	87,0	GUS, Gmina
Długość czynnej sieci kanalizacyjnej	km	87,5	87,7	GUS, Gmina
Ludność korzystająca z sieci kanalizacyjnej	%	59,8	59,9	GUS, Gmina
OBSZAR INTERWENCJI VI - GLEBY ORAZ ZASOBY GEOLOGICZNE				
Powierzchnia terenów wymagających rekultywacji	ha	brak danych	brak danych	Gmina
Powierzchnia terenów zrekultywowanych	ha	brak danych	brak danych	Gmina
OBSZAR INTERWENCJI VII - GOSPODARKA ODPADAMI I ZAPOBIEGANIE POWSTAWANIU ODPADÓW				
Ilość mieszkańców objętych selektywną zbiórką odpadów	%	16 607	brak danych	Gmina
Ilość wytworzonych odpadów	Mg	7 616	brak danych	Gmina
Ilość odpadów poddanych odzyskowi	Mg	brak danych	brak danych	Gmina
Osiągnięte poziomy recyklingu i przygotowania do ponownego odzysku odpadów o właściwościach surowców wtórnych	%	55,11	brak danych	Gmina
Ilość dzikich wysypisk	szt.	1	2	GUS, Gmina
OBSZAR INTERWENCJI VIII - ZASOBY PRZYRODNICZE				
% powierzchni Gminy objęta prawną ochroną przyrody	%	80,9	80,9	GUS, RDOŚ
Liczba pomników przyrody	szt.	6	6	GUS, Gmina
Użytki leśne oraz grunty zadrzewione i zakrzewione	% powierzchni	44,5	44,8	GUS, Gmina
Lesistość Gminy(% ogólnej powierzchni Gminy)	%	43,6	43,9	RDLP, Nadleśnictwa
Udział terenów zieleni w powierzchni ogółem	%	0,1	0,1	GUS, Gmina
OBSZAR INTERWENCJI IX - ZAGROŻENIA POWAŻNYMI AWARIAMI				
Liczba zidentyfikowanych zagrożeń	szt.	0	0	Gmina
OBSZAR INTERWENCJI X - EDUKACJA EKOLOGICZNA				



Ilość przeprowadzonych akcji edukacyjnych	szt.	2	0	Gmina
---	------	---	---	-------

Źródło: Program Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028

V. PODSUMOWANIE

Obowiązek wykonania Programu Ochrony Środowiska wynika z ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. 2020r. poz. 1219 z późn. zm.). Zgodnie z zapisami ustawy, **polityka ochrony środowiska** - czyli zespół działań mających na celu stworzenie warunków niezbędnych do realizacji ochrony środowiska, zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju - prowadzona jest m.in. za pomocą wojewódzkich, powiatowych i gminnych programów ochrony środowiska.

Z realizacji programów organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy sporządza co 2 lata raporty, które przedstawia się odpowiednio sejmikowi województwa, radzie powiatu lub radzie gminy. Po przedstawieniu raportów odpowiednio sejmikowi województwa, radzie powiatu albo radzie gminy, raporty są przekazywane przez organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy odpowiednio do ministra właściwego do spraw środowiska, organu wykonawczego województwa i organu wykonawczego powiatu.

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska przedstawia podjęte w latach 2019 - 2020 działania oraz potrzeby zmian w przyjętych priorytetach w kontekście zaistniałych zmian stanu środowiska na terenie Gminy Włoszczowa oraz w kontekście konkretyzacji wielu zamierzeń inwestycyjnych.

W okresie sprawozdawczym podjęte zostały kierunki działań określone w obowiązujących Programach Ochrony Środowiska. Wszystkie realizowane przedsięwzięcia przyczyniły się do poprawy warunków środowiskowych na terenie Gminy. Do największych i najbardziej kosztownych działań należała realizacja zadań wynikających z przepisów ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Duże inwestycje wykonane zostały również w zakresie budowy i modernizacji sieci wodociągowych, kanalizacyjnych. Duży nacisk został położony na działania inwestycyjne związane z budową i przebudową sieci drogowej, co z kolei przyczyniło się do polepszenia klimatu akustycznego Gminy. Ponadto duży nacisk kładziony jest również na ograniczanie tzw. niskiej emisji - m.in. udzielenie mieszkańcom dofinansowania na wymianę ogrzewania z węglowego na niskoemisyjne, prowadzenie edukacji ekologicznej oraz przeprowadzenie inwentaryzacji potencjalnych źródeł niskiej emisji.

Na terenie Gminy Włoszczowa prowadzone są również działania ciągłe m.in. uwzględnienie wymagań ochrony środowiska w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego oraz innych opracowaniach planistycznych i strategicznych.



Oceniając dotychczasowy stan realizacji zadań zapisanych w harmonogramach Programu Ochrony Środowiska jednoznacznie można stwierdzić, że zadania, zależnie od możliwości budżetowych, są na bieżąco realizowane. Zaawansowanie realizacji celów i zadań ekologicznych jest zróżnicowane. Są zadania na realizację których wydatkowano o wiele większe środki niż te planowane, gdyż udało się pozyskać źródło finansowania, są również takie zadanie, których realizacja jest planowana na lata następne ze względu na niedostateczne środki finansowe, a także długie i skomplikowane procedury przetargowe.

Mimo to Gmina Włoszczowa nieustannie stara się pozyskiwać dofinansowanie na realizację zadań ze środków zewnętrznych, zarówno krajowych i zagranicznych w celu realizacji zadań kosztownych, gdyż nie ma możliwości sfinansowania ich ze środków budżetu własnego.

W latach 2019 - 2020 sukcesywnie realizowano zadania określone w:

- ✓ *Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023*
- ✓ *Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028.*

Stopień realizacji poszczególnych zadań uwarunkowany był możliwościami finansowymi Gminy.

VI. BIBLIOGRAFIA

Materiały:

- ♦ Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2020r. poz. 1219 z późn. zm.);
- ♦ Ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska (Dz. U. z 2021r., poz. 247);
- ♦ Program Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023;
- ♦ Program Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028.



Przy tworzeniu opracowania wykorzystano materiały i informacje uzyskane od Urzędu Gminy Włoszczowa, Starostwa Powiatowego we Włoszczowie oraz jednostek i podmiotów gospodarczych działających na omawianym terenie.

VII. SPIS TABEL

<i>Tabela nr 1. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023 - Urząd Gminy Włoszczowa -</i>	19
<i>Tabela nr 2. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 - Urząd Gminy Włoszczowa -</i>	29
<i>Tabela nr 3. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 - Starostwo Powiatowe we Włoszczowie -</i>	41
<i>Tabela nr 4. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 - Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego -</i>	45
<i>Tabela nr 5. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023 - Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. -</i>	47
<i>Tabela nr 6. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 - Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. -</i>	50
<i>Tabela nr 7. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023 - Zarząd Dróg Powiatowych we Włoszczowie -</i>	54
<i>Tabela nr 8. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 - Zarząd Dróg Powiatowych we Włoszczowie -</i>	55
<i>Tabela nr 9. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023 - Świętokrzyski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Kielcach -</i>	56
<i>Tabela nr 10. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 - Świętokrzyski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Kielcach - .</i>	56
<i>Tabela nr 11. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata</i>	



2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023 - Główny Inspektorat Ochrony Środowiska - Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Kielcach -	58
Tabela nr 12. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 - Główny Inspektorat Ochrony Środowiska - Regionalny Wydział Monitoringu Środowiska w Kielcach -	59
Tabela nr 13. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023 - Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach -	60
Tabela nr 14. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 - Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Kielcach -	61
Tabela nr 15. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023 - Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Kielcach -	63
Tabela nr 16. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 - Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Kielcach -	63
Tabela nr 17. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023 - Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kielcach -	64
Tabela nr 18. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 - Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Kielcach -	64
Tabela nr 19. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2016 - 2019 z perspektywą na lata 2020 - 2023 - Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim -	65
Tabela nr 20. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 - Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim -	65
Tabela nr 21. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata	



2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 - Nadleśnictwo Włoszczowa -.....	67
Tabela nr 22. Zadania uwzględnione w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Włoszczowa na lata 2020 - 2024 z perspektywą do roku 2028 - Okręgowa Stacja Chemiczno - Rolnicza w Kielcach -.....	68
Tabela nr 23. Wskaźniki monitoringowe efektywności Programu Ochrony Środowiska.....	72