PLAN ROZWOJU LOKALNEGO

DLA MIASTA SZCZYTNO

na lata 2005-2006

z perspektywą na lata 2007-2009

ZPORR
Zintegrowany Program Operacyjny Rozwoju Regionalnego

Szczytno, grudzień 2004 r.

Biuro Doradcze EkoINFRA, ul. Kościuszki 46/48, 10-504 Olsztyn, ☎(089) 521 01 86, fax (089) 527 30 10
e-mail: ekoinfra@wp.pl

SPIS TREŚCI

1. Wstęp ... 1
1.1. Cel opracowania Planu Rozwoju Lokalnego ... 1
1.2. Zakres Planu Rozwoju Lokalnego ... 1
1.3. Metoda opracowania Planu Rozwoju Lokalnego ... 1
2. Aktualna sytuacja społeczno-gospodarcza ... 3
2.1. Dane ogólne ... 3
2.1.1. Położenie i powierzchnia ... 3
2.1.2. Ludność ... 4
2.2. Środowisko przyrodnicze ... 4
2.2.1. Ukształtowanie powierzchni ... 4
2.2.2. Budowa geologiczna i kopaliny ... 5
2.2.3. Warunki klimatyczne ... 5
2.2.4. Hydrogeologia ... 5
2.2.5. Wody powierzchniowe ... 6
2.2.6. Elementy przyrody ożywionej ... 7
2.3. Turystyka ... 7
2.4. Zagospodarowanie przestrzenne ... 8
2.4.1. Uwarunkowania ochrony środowiska naturalnego ... 9
2.4.1.1. Ochrona przyrody ... 9
2.4.1.2. Stan i zagrożenia czystości powietrza atmosferycznego ... 9
2.4.1.3. Stan i zagrożenia czystości wód podziemnych ... 11
2.4.1.4. Stan i zagrożenia czystości wód powierzchniowych ... 12
2.4.2. Infrastruktura techniczna ... 13
2.4.2.1. System komunikacyjny ... 13
2.4.2.2. Zaopatrzenie w wodę ... 13
2.4.2.3. Kanalizacja i oczyszczanie ścieków ... 15
2.4.2.4. Gospodarka odpadami ... 16
2.4.2.5. Zaopatrzenie w energię elektryczną ... 17
2.4.2.6. Zaopatrzenie w gaz ... 18
2.4.2.7. Ciepłownictwo ... 18
2.4.3. Własność nieruchomości ... 20
2.4.4. Obiekty dziedzictwa kulturowego i infrastruktura turystyczna ... 21
2.4.5. Identyfikacja problemów ... 22
2.5. Środowisko gospodarcze ... 23
2.5.1. Struktura gospodarki ... 23
2.5.2. Struktura podstawowych branż ... 24
2.5.3. Zatrudnienie w podstawowych sektorach ... 25
2.5.4. Identyfikacja problemów ... 26
2.6. Środowisko społeczne ... 26
2.6.1. Sytuacja demograficzna ... 26
2.6.2. Warunki i jakość życia mieszkańców ... 29
2.6.3. Grupy społeczne wymagające wsparcia ... 31
2.6.4. Rynek pracy ... 32
2.6.5. Identyfikacja problemów ... 32
2.7. Finanse miasta ... 33
3. Planowane zadania ... 35

3.1. Strategia rozwoju miasta Szczytno 35
3.2. Lista zadań do realizacji 37
4. Planowane projekty 38
4.1. Lista projektów priorytetowych 38
4.2. Lista pozostałych projektów 41
4.3. Matryce logiczne projektów priorytetowych realizowanych przez samorząd 42
5. Powiązanie projektów z działaniami realizowanymi na terenie gminy, powiatu i województwa 48
6. Planowane wskaźniki realizacji PRL 49
7. Plan finansowy na lata 2005-2009 51
7.1. Zewnętrzne źródła finansowania 54
7.2. Dotychczasowe doświadczenie miasta w pozyskiwaniu środków zewnętrznych ... 54
8. System wdrażania PRL 56
9. Sposoby monitorowania, oceny i komunikacji społecznej 56

1. WSTĘP

1.1. Cel opracowania Planu Rozwoju Lokalnego

Opracowanie „Planu rozwoju lokalnego dla miasta Szczytno" miało na celu kompleksowe wytyczenie zadań i projektów służących rozwojowi Szczytna, które będą realizowane na terenie miasta w latach 2005-2006. Plan Rozwoju Lokalnego (PRL) służy realizacji zapisów zawartych w programach i strategiach wyższego rzędu, m.in. „Strategii rozwoju miasta Szczytno".

Projekty przewidziane do realizacji w niniejszym Planie Rozwoju Lokalnego będą mogły ubiegać się o współfinansowanie ze środków europejskich funduszy strukturalnych w ramach Zintegrowanego Programu Operacyjnego Rozwoju Regionalnego (ZPORR).

1.2. Zakres Planu Rozwoju Lokalnego

„Plan rozwoju lokalnego dla miasta Szczytno" został sporządzony na okres 2005-2006, z uwzględnieniem perspektywy lat 2007-2009.

Dokument niniejszy:

- przedstawia sytuację społeczno-ekonomiczną miasta Szczytno,
- identyfikuje problemy w sferze zagospodarowania przestrzennego, gospodarki i sferze społecznej,
- definiuje zadania i projekty, których realizacja pozwoli na osiągnięcie rozwoju społecznego, gospodarczego, kulturalnego,
- opisuje spodziewane efekty realizacji PRL,
- przedstawia plan finansowania poszczególnych projektów ze środków własnych i gminy i środków pozabudżetowych (w tym środków z funduszy europejskich),
- opisuje system wdrażania, monitorowania i oceny realizacji PRL oraz komunikacji społecznej.

1.3. Metoda opracowania Planu Rozwoju Lokalnego

Opracowanie PRL prowadzono w pięciu etapach:

1. Zgromadzenie danych dotyczących dziedzin objętych PRL.

2. Przeprowadzenie analizy danych (diagnoza stanu aktualnego), zdefiniowanie istniejących problemów.

3. Szczegółowe zdefiniowanie projektów planowanych do realizacji w latach 2005-2006 oraz nakreślenie zarysu projektów planowanych do realizacji w latach 2007-2009.

4. Opracowanie wersji roboczej PRL.

5. Opracowanie wersji końcowej PRL.

Przy opracowaniu PRL korzystano z danych dostępnych w Urzędzie Miejskim w Szczytnie oraz danych zamieszczonych w następujących opracowaniach:

- „Miasto Szczytno. Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego z elementami strategii" opracowane przez PGG „TOPOZ" z Olsztyna w 1999 r.

- „Strategia rozwoju miasta Szczytno" opracowana w grudniu 2001 r.

- „Raport działań proekologicznych gminy miejskiej Szczytno" opracowany przez mgr Ryszarda Jerosza w 2004.

- „Program zrównoważonego rozwoju i ochrony środowiska w mieście Szczytno" opracowany przez mgr Ryszarda Jerosza w 2004.

- „Wieloletni Plan Inwestycyjny Miasta Szczytno na lata 2005-2009" opracowany w 2004 r.

- „Plan społeczno-gospodarczy miasta Szczytno".

- „Lokalny Program Rewitalizacji".

- „Bezpieczeństwo ruchu drogowego".

- „Plan gospodarki odpadami" (projekt).

- „Program ochrony środowiska" (projekt).

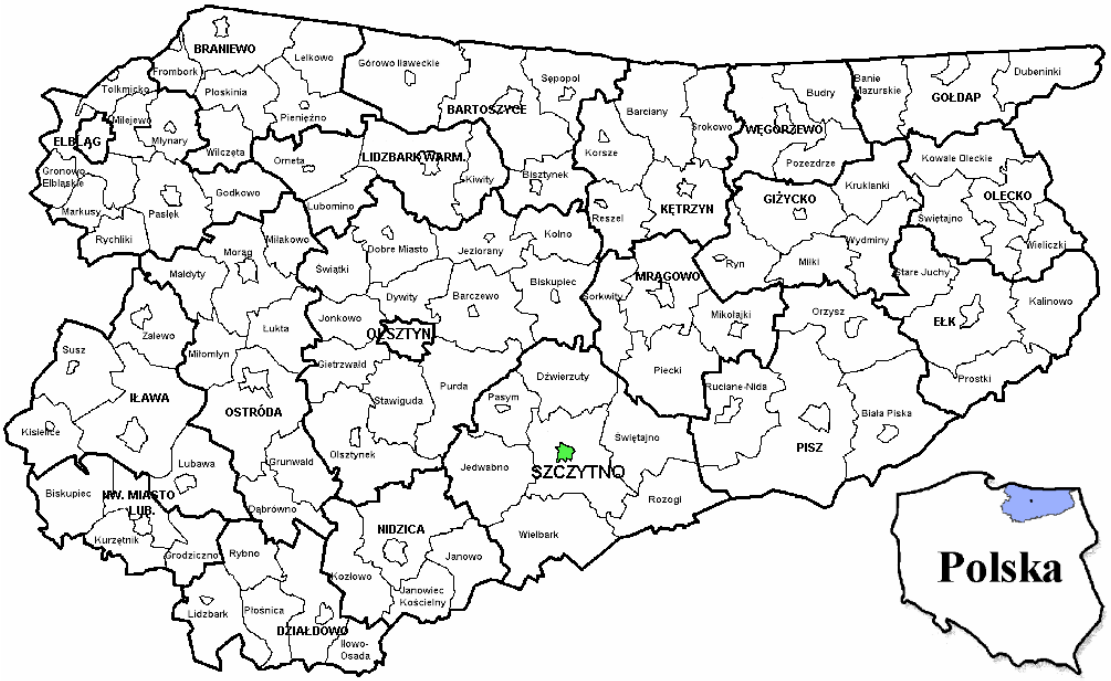
Plan Rozwoju Lokalnego jest dokumentem dynamicznym (kroczącym), tzn. zakładany jest jego okresowy monitoring i aktualizacja. Częstotliwość aktualizacji będzie uzależniona od zmieniających się warunków wewnętrznych i zewnętrznych realizacji Planu Rozwoju Lokalnego.

2. AKTUALNA SYTUACJA SPOŁECZNO-GOSPODARCZA

2.1. Dane ogólne

2.1.1. Położenie i powierzchnia

Gmina miejska Szczytno o powierzchni 9,96 km^2, leży w południowej części województwa warmińsko-mazurskiego (Rys. 1), w powiecie szczycieńskim. Miasto graniczy ze wszystkich stron z gminą wiejską Szczytno.



Opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

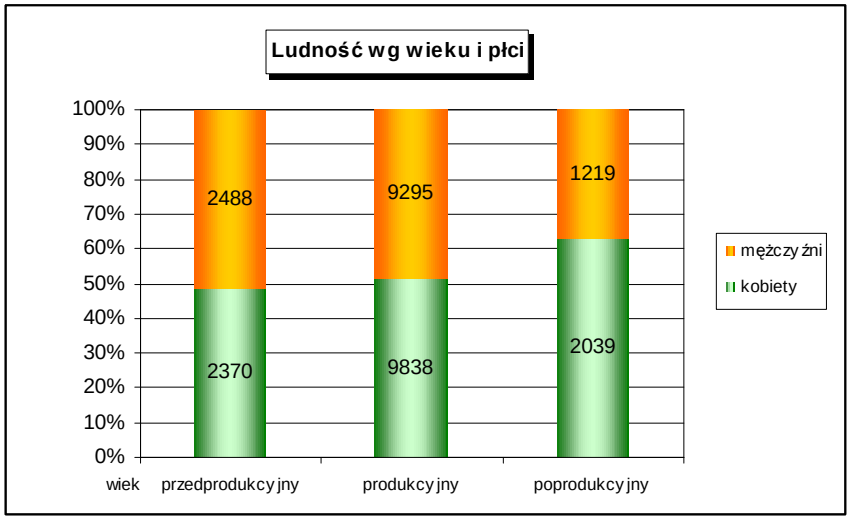
Rys. 1 Położenie Szczytna w układzie administracyjnym

Szczytno jest oddalone od stolicy województwa o ok. 50 km. Z Olsztynem łączy je droga międzyregionalna nr 53. W Szczytnie znajduje się siedziba powiatu szczycieńskiego.

Pod względem fizjograficznym Szczytno leży w makroregionie Pojezierza Mazurskiego na granicy dwóch mezoregionów: Pojezierza Mrągowskiego i Równiny Mazurskiej.

2.1.2. Ludność

Wg stanu na dzień 01-05-2004 w Szczytnie mieszka 27 249 mieszkańców, z czego 52,3% stanowią kobiety. Rys. 1 przedstawia strukturę ludności miasta wg wieku i płci.



Rys. 1

Opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

2.2. Środowisko przyrodnicze

2.2.1. Ukształtowanie powierzchni

Teren miasta jest zróżnicowany pod względem wysokościowym. Bezwzględne wysokości terenu wahają się od 140 m.n.p.m. do 168 m.n.p.m.
Szczytno położone jest w obrębie trzech jednostek morfologicznych:

1. wysoczyzn polodowcowych (północno-zachodnia część miasta),
2. rynny glacjalnej z obniżeniem pojeziornym (tereny wokół jezior Domowe Małe i Domowe Duże),
3. równiny sandrowej (południowo-wschodnia część miasta).

Na wysoczyzny polodowcowe składają się:

- wysoczyzna falista z mało urozmaiconą rzeźbą terenu, prawie płaską powierzchnią urozmaiconą nielicznymi obniżeniami,

- wysoczyzna pagórkowata z bardziej urozmaiconą rzeźbą, nachyleniem w kierunku południowym, porozcinana dolinkami stałych lub okresowych cieków wód powierzchniowych,
- wzgórza czołowo-morenowe stanowiące znaczne urozmaicenie krajobrazu, pagórki o wysokości 145-165 m.n.p.m i spadkach 5-8% i 8-12%.

Rynna glacjalna jest obszarem z charakterystycznymi przegrodami oddzielającymi dna poszczególnych – do dziś zachowanych – jezior Domowe Duże i Domowe Małe. Jednostkę tę charakteryzują także dwa tarasy jeziorne: wyższy (142-145 m.n.p.m) i niższy (140-142 m.n.p.m.).

Równina sandrowa stanowi część Sandru Mazursko-Kurpiowskiego. Charakteryzuje się prawie płaską powierzchnię o spadkach nie przekraczających 2%.

2.2.2. Budowa geologiczna i kopaliny

Miasto jest posadowione na utworach czwartorzędowych plejstoceńskich z kilkoma warstwami glin morenowych na różnych głębokościach, przedzielonych utworami rzeczno-lodowcowymi (piaski i żwiry) oraz zastoiskowymi (mułki i torfy).

Powierzchniowa budowa geologiczna jest zróżnicowana zgodnie z rozmieszczeniem jednostek morfologicznych. Teren wysoczyzn polodowcowych przykrywa warstwa gliny zwałowej o miąższości 20-36 m. Teren równiny sandrowej pokrywa warstwa utworów piaszczysto-żwirowych o miąższości 20-25 m. Teren rynny glacjalnej jest pokryty piaskami o miąższości 15-18 m. Warstwa gliny zwałowej z terenu wysoczyzn zalega nieprzerwaną warstwą pod utworami równiny sandrowej i rynny glacjalnej, chociaż nie można wykluczyć, że w obrębie tej ostatniej mogą występować całkowite zaniki warstwy gliny.

Na terenie miasta nie zarejestrowano i nie udokumentowano występowania żadnych złóż kopalin.

2.2.3. Warunki klimatyczne

Warunki klimatyczne miasta nie są korzystne. Klimat zalicza się do najchłodniejszego w Polsce. Średnia temperatura roczna (dane za lata 1974-2003) wynosi 6,9 ^{o}C (średnia lipca – 17,7 ^{o}C, a stycznia -3,5^{o}C). Ogólna liczba dni z temperaturą poniżej zera wynosi 140, a okres wegetacyjny jest bardzo krótki. Średnia roczna suma odpadów wynosi 600 mm.

2.2.4. Hydrogeologia

W obrębie miasta występują dwie warstwy wodonośne:

- I warstwa związana z obecnością gruntów piaszczysto-żwirowych, zalegająca płytko pod powierzchnią terenu (na poziomie zbliżonym do poziomu wód w pobliskich ciekach powierzchniowych i jeziorach). Źródłem zasilania tej warstwy są wody opadowe infiltrujące w głąb. Warstwa ta – ze względu na niewielką miąższość, przypowierzchniowy charakter i brak izolacji od powierzchni terenu nie ma praktycznego znaczenia jako źródło wody do celów pitnych lub gospodarczych.
- II warstwa to wody wgłębne zalegające pod nakładem gliny morenowej. Zwierciadło tych wód stabilizuje się na poziomie zbliżonym do poziomu zwierciadła wody gruntowej, co wskazuje na ich prawdopodobny kontakt hydrauliczny. Wody tej warstwy stanowią południowo-wschodni skraj Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 213 „Olsztyn". Miasto leży w granicach Obszaru Wzmocnionej Ochrony wyznaczonego dla tego zbiornika.

2.2.5. Wody powierzchniowe

Szczytno w całości leży w zlewni rzeki Omulew. Wody powierzchniowe na terenie miasta to:

- Kanał Domowy o długości 1,5 km odprowadzający wody jezior Domowego Dużego i Domowego Małego do rzeki Sawica (poza granicami miasta). Kanał częściowo stanowi kolektor zamknięty.
- Jezioro Domowe Małe,
- Jezioro Domowe Duże.

Obydwa jeziora są położone w środkowej części miasta, są rozciągnięte równoleżnikowo z lekkim odchyleniem na północ (zgodnie z przebiegiem rynny glacjalnej).
Podstawowe parametry jezior przedstawia tabela 1.

Tabela 1 Charakterystyka jezior w mieście Szczytno

Parametr	Jednostka	Jezioro Domowe Duże	Jezioro Domowe Małe
Powierzchnia	ha	62,1	11,4
Objętość	tys. m^3	1 749,8	255,2
Długość	m	2 050,0	503,0
Szerokość	m	450,0	347,0
Długość linii brzegowej	m	5300,0	1440,0
Głębokość maksymalna	m	5,4	3,8
Głębokość średnia	m	2,8	2,2
Poziom zwierciadła wody	m.n.p.m	139,8	139,8
Charakter zagospodarowania zlewni	-	zagospodarowanie miejskie i rolnicze	zagospodarowanie miejskie

Opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

2.2.6. Elementy przyrody ożywionej

W obrębie granic miasta znajduje się 11,27 ha lasów (1,13% powierzchni miasta). Obszar leśny jest położony we wschodniej części miasta.
Tereny zieleni urządzonej w obrębie Szczytna zajmują powierzchnię o wielkości 88 ha, co stanowi 8,83% całkowitej powierzchni miasta. Podstawowe typy zieleni urządzonej w mieście to:

- tereny mające charakter parku miejskiego – 3 lokalizacje o łącznej powierzchni 16,59 ha,
- cmentarze – 8 cmentarzy o łącznej powierzchni 10,58 ha,
- skwery o łącznej powierzchni 4,88 ha,
- ogrody działkowe – 5 kompleksów o łącznej powierzchni 54,74 ha,
- zielone tereny sportowe o łącznej powierzchni 1,5 ha.

Wśród flory i fauny występują pospolite gatunki, charakterystyczne dla ekosystemów antropogennych, związanych z zagospodarowaniem terenu przez człowieka.

2.3. Turystyka

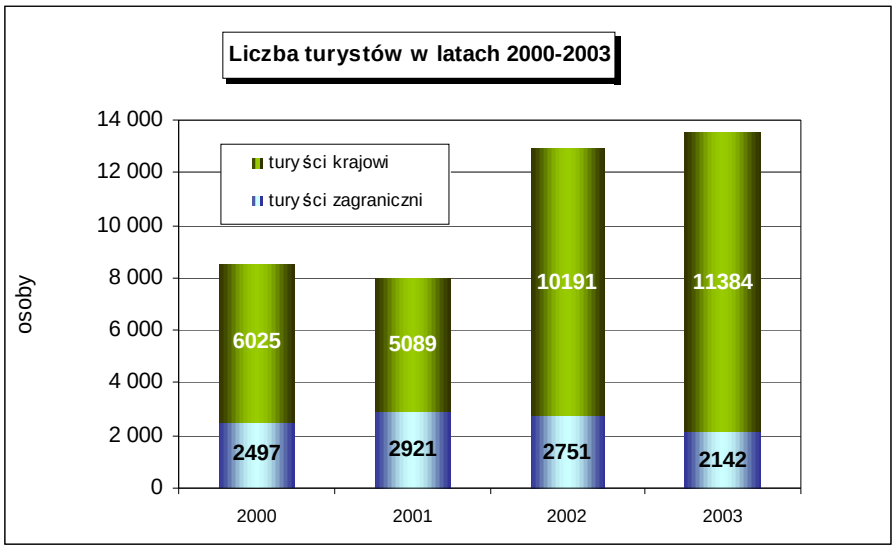
Szczytno jest położone na szlaku turystycznym wiodącym do Krainy Wielkich Jezior Mazurskich i postrzegane jest jako miasto o charakterze turystycznym. Wydaje się, że zarówno położenie, środowisko przyrodnicze, jak i atrakcje turystyczne (jeziora, obiekty dziedzictwa kulturowego) predestynują miasto do pełnienia funkcji ośrodka turystycznego. Jednak w chwili obecnej miasto nie jest celem pobytów turystycznych, lecz pełni funkcję tranzytową i usługową dla turystów wypoczywających w okolicznych gminach. Przyczyną takiej sytuacji jest przede wszystkim:

- zły stan czystości jezior, jezioro Domowe Duże ma wody na granicy III klasy i poza klasą, natomiast wody jeziora Domowego Małego są pozaklasowe,
- niewielki stopień turystycznego zagospodarowania brzegów jezior, jedynym obiektem atrakcyjnym dla turystów nad jeziorem Domowym Dużym jest molo, w pobliżu którego funkcjonuje kąpielisko i plaża miejska – obecnie nieczynna z powodu złej jakości wody,
- stosunkowo niski standard i niewielka rozmaitość oferowanych usług turystycznych.

Wg danych GUS w grudniu 2003 r. w Szczytnie istniały 3 obiekty noclegowe, oferujące ogółem 257 miejsc noclegowych. Poza ewidencją GUS w mieście funkcjonuje jeszcze 7 obiektów noclegowych. Łącznie w Szczytnie znajdują się 4 hotele (wg GUS 2 hotele – 1 kategorii ** i 1 w trakcie kategoryzacji), 3 pensjonaty, 2 obiekty nazwane „hotelikami” oraz schronisko młodzieżowe.

W 2003 roku z noclegów skorzystało 13 526 turystów, z czego turyści zagraniczni stanowili 15,8% (2 142 osób). Wykorzystanie miejsc noclegowych (w obiektach w ewidencji GUS) było nieco wyższe od średniej wojewódzkiej i wynosiło 32,2%.

W 2002 r. miał miejsce znaczący wzrost liczby turystów krajowych, a spadek liczby turystów zagranicznych. Obydwie te tendencje powtórzyły się w 2003 r. Zmiany liczby turystów w latach 2000-2003 przedstawiono na rysunku (Rys. 2).



Rys. 2

Źródło: GUS, opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

2.4. Zagospodarowanie przestrzenne

W chwili obecnej miasto Szczytno posiada miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego na obszar ok. 200 ha (20% powierzchni miasta).

Opracowaniem urbanistycznym obowiązującym na obszarze miasta jest „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego, w którym należy dokonać zmian stosownie do wymogów obecnie obowiązującego prawa.

W chwili obecnej trwa procedura planistyczna dla czterech obszarów. Planowany termin zakończenia prac to I kwartał 2005 r.

2.4.1. Uwarunkowania ochrony środowiska naturalnego

2.4.1.1. Ochrona przyrody

Spośród prawnych form ochrony przyrody w Szczytnie występują jedynie pomniki przyrody. W rejestrze Wojewódzkiego Konserwatora Przyrody umieszczono cztery pomnikowe drzewa: lipę, dąb i 2 klony.

Elementy przyrodnicze są także chronione wspólnie z obiektami dziedzictwa kulturowego. W rejestrze Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków znajdują się 4 cmentarze (żydowski, ewangelicki, żołnierzy rosyjskich i rzymsko-katolicki), na terenie których występują starodrzewia (dęby, klony, lipy).

Gmina miejska Szczytno sąsiaduje ponadto z Obszarem Specjalnej Ochrony (OSO) „Puszcza Napiwodzko-Ramucka" ustanowionym rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2004 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków NATURA 2000. Granica OSO „Puszcza Napiwodzko-Ramucka" przebiega w niewielkiej odległości (od ok. 100 do 1000 m) od zachodnich granic miasta.

2.4.1.2. Stan i zagrożenia czystości powietrza atmosferycznego

Stężenia poszczególnych zanieczyszczeń powietrza w latach 2000-2002 przedstawiono w tabeli.

Tabela 2 Stężenia zanieczyszczeń powietrza w Szczytnie

Rodzaj zanieczyszczenia	Jednostka	2000	2001	2002
Dwutlenek azotu NO_2				
stężenie średnie roczne	$\mu g/m^3$	21	19	22
najwyższe oznaczone stężenie 24-godzinne		43	44	41
średnie stężenie w sezonie:				
letnim		19	19	23
grzewczym		23	20	20
Dwutlenek siarki SO_2				
stężenie średnie roczne	$\mu g/m^3$	4	2	2
najwyższe oznaczone stężenie 24-godzinne		19	4	8
średnie stężenie w sezonie:				
letnim		2	1	1
grzewczym		7	2	2
Pył zawieszony R metodą reflektometryczną				
stężenie średnie roczne	$\mu g/m^3$	20	19	15
najwyższe oznaczone stężenie 24-godzinne		85	91	59
średnie stężenie w sezonie:				
letnim		9	7	11
grzewczym		31	31	15

Źródło: Raport o stanie środowiska województwa warmińsko-mazurskiego w roku 2002.
Opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

W 2002 roku w żadnym przypadku nie stwierdzono przekroczeń dopuszczalnych stężeń zanieczyszczeń w powietrzu. W poprzednich latach przekroczone było dopuszczalne 24-godzinowe stężenie pyłu zawieszonego.

Stężenie dwutlenku siarki i pyłu zawieszonego jest wyższe w sezonie grzewczym, co jest związane z eksploatacją kotłów grzewczych.

Na terenie miasta funkcjonuje 16 większych źródeł emisji zanieczyszczeń ze spalania paliw (kotłów grzewczych i technologiczno-grzewczych). W ośmiu przypadkach jako paliwo stosowany jest węgiel i miał węgłowy, w pięciu – gaz ziemny, w dwóch (zakłady meblarskie) – trociny, drewno lub odpady drewna, w jednym – olej opałowy lekki. Sześć największych (pod względem mocy) kotłowni jest zaopatrzonych w urządzenia redukujące ilość emitowanych zanieczyszczeń pyłowych.

Oprócz spalania paliw w kotłowniach centralnego ogrzewania i przemysłowych, źródłem emisji zanieczyszczeń do powietrza są także:

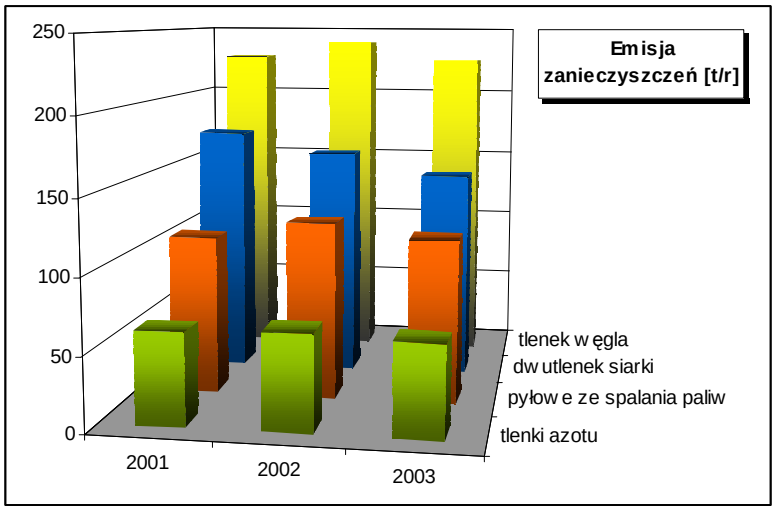
- niewielkie lokalne kotłownie,
- indywidualne źródła ciepła (piece),
- komunikacja,
- procesy technologiczne w zakładach przemysłowych.

Emisję zanieczyszczeń z zakładów szczególnie uciążliwych dla środowiska w latach 2001-2003 prezentuje Tabela 3 i Rys. 3.

Tabela 3 Emisja zanieczyszczeń

Rodzaj	Emisja [t/r]		
	2001	2002	2003
Zanieczyszczenia pyłowe ogółem	109	121	112
Zanieczyszczenia pyłowe ze spalania paliw	109	121	112
Zanieczyszczenia gazowe ogółem	34 476	33 668	32 554
Dwutlenek siarki	174	160	145
Tlenki azotu	62	65	62
Tlenek węgla	229	240	226
Dwutlenek węgla	34 011	33 203	32 121

Źródło: GUS, opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA



Rys. 3

Źródło: GUS, opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

W okresie 2002-2003 odnotowano spadek emisji we wszystkich rodzajach zanieczyszczeń (największy w przypadku dwutlenku siarki).

2.4.1.3. Stan i zagrożenia czystości wód podziemnych

Wody podziemne na terenie miasta są słabo izolowane od warstw powierzchniowych. Ponadto może występować zjawisko kontaktu hydraulicznego pomiędzy wodami gruntowymi i wgłębnymi, co dodatkowo może grozić zanieczyszczeniem tych ostatnich. Jakość wód podziemnych jest kontrolowana w ramach krajowego i regionalnego monitoringu jakości zwykłych wód podziemnych. Wyniki badań w latach 2000-2002 przedstawia Tabela 4.

Tabela 4 Stan czystości wód podziemnych na terenie Szczytna

Głębokość warstwy stropu	Rodzaj wód	Klasa jakości		
		2000	2001	2002
4,4 m	gruntowe	III	III	III
32 m	wgłębne*	Ib	Ib	II

Źródło: Raport o stanie środowiska województwa warmińsko-mazurskiego w roku 2002.
Opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

*ujęcie w Lemanach – poza terenem miasta

Wody gruntowe są wodami klasy III – niskiej jakości, natomiast wody wgłębne na w okresie 2000-2002 pogorszyły swą jakość z klasy Ib – wysokiej jakości do klasy II – średniej jakości. Pod względem parametrów wody pitnej, wody te zawierają ponadnormatywne stężenia żelaza i manganu.

2.4.1.4. Stan i zagrożenia czystości wód powierzchniowych

Stan czystości wód powierzchniowych na terenie Szczytna nie jest dobry.

Jezioro Domowe Duże ma wody na pograniczu III klasy czystości i wód pozaklasowych. Jest podatne na degradację i silnie zeutrofizowane. W okresie letnim odnotowuje się deficyt tlenowy przy dnie, zakwity glonów, wzrost odczynu do 9 pH i znaczne stężenia chlorofilu w warstwach powierzchniowych. Ponadto, obserwuje się wysokie stężenia związków organicznych i substancji biogennych (azotu i fosforu).

Jezioro Domowe Małe wykazuje cechy jeziora silnie zanieczyszczonego o znacznym przetlenieniu wód powierzchniowych latem (spowodowanym silnymi zakwitami glonów) i całkowitym odtlenieniu wód naddenych z obecnością siarkowodoru. Wody jeziora nie odpowiadają normom – są pozaklasowe. Występują w nich wysokie stężenia związków organicznych i biogennych. Jezioro jest podatne na degradację. Brzegi jeziora są całkowicie zurbanizowane.

Jeziora zostały silnie zanieczyszczone w okresie przed 1990 r. (odprowadzanie bez oczyszczania ścieków produkcyjnych z zakładu LENPOL, brak kanalizacji sanitarnej ul. Bartna Strona). W latach osiemdziesiątych wyeliminowano pierwsze źródło zanieczyszczeń, a w dziewięćdziesiątych – drugie. W chwili obecnej obu jeziorom zagrażają następujące źródła zanieczyszczeń:

- źródła punktowe – w przypadku obu jezior są to wyloty kanalizacji deszczowej, odprowadzające wody opadowe z ok. 1/3 powierzchni miasta. Większość wylotów nie jest zaopatrzona w separatory zanieczyszczeń. Ponadto, w kilku przypadkach stwierdzono prawdopodobieństwo podłączenia kanalizacji sanitarnej do sieci deszczowej.
- Infiltracja zanieczyszczeń z nieszczelnych studzienek kanalizacyjnych i zbiorników bezodpływowych (budynki mieszkalne Bartna Strona 1a, 3a, 7, 9 i 11), jak również w czasie awarii przepompowni ścieków.
- Spływy powierzchniowe nie ujęte w system kanalizacyjny.

Jeziora są tak zanieczyszczone, że nawet całkowite wyeliminowanie istniejących obecnie źródeł zanieczyszczeń nie wpłynie na poprawę stanu czystości wód. Aby polepszyć jakość wód konieczna jest rekultywacja jezior.

2.4.2. Infrastruktura techniczna

2.4.2.1. System komunikacyjny

Szczytno leży na skrzyżowaniu 3 dróg krajowych: W granicach administracyjnych miasta znajdują się:

- drogi krajowe z kierunków: Olsztyn, Ostrołęka, Działdowo, Mrągowo, Biskupiec, Pułtusk,
- 30 909 m dróg powiatowych,
- 16 373 m dróg gminnych.

Ciągi głównych szlaków komunikacyjnych (dróg krajowych) przebiegają przez centrum miasta, co uniemożliwia poprzeczną rozbudowę ulic, a tym samym tworzy „wąskie gardła" dla tranzytowego ruchu samochodowego.

Część dróg jest w złym stanie technicznym i wymaga remontów nawierzchni. Blisko 7 km dróg powiatowych i 10 km dróg gminnych posiada nawierzchnię gruntową.
Szczytno leży na skrzyżowaniu niezelektryfikowanych linii kolejowych Olsztyn-Ełk i Nidzica-Szczytno (obecnie nie eksploatowana).

W zakresie systemu komunikacyjnego rozwiązania wymagają następujące kwestie:

- przebieg głównych dróg tranzytowych przez centrum miasta,
- zły stan techniczny części odcinków dróg.

2.4.2.2. Zaopatrzenie w wodę

Mieszkańcy miasta są zaopatrywani w wodę pitną z dwóch ujęć komunalnych: przy ul. Polskiej i z ujęcia Lemanach (na terenie gminy wiejskiej Szczytno). Ponadto, na terenie miasta istnieje 8 przemysłowych ujęć wody (w tym jedno – nieczynne).

Ujęcie wody przy ul. Polskiej jest wyposażone w stację uzdatniania, natomiast woda z ujęcia „Lemany" jest bezpośrednio tłoczona do sieci. Jednak jakość wody z obu ujęć komunalnych nie odpowiada wskaźnikom w zakresie zawartości żelaza i manganu, określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2000 r.. Konieczne będzie zatem podjęcie stosownych działań prowadzących do spełnienia norm jakościowych dostarczanej wody pitnej.

Podstawowe parametry ujęć przedstawia Tabela 5.

Tabela 5 Parametry ujęć wody

L.p.	Lokalizacja	Użytkownik	Liczba studni	Głębokość [m]	Łączna wydajność [m^3/h]
1.	ul. Polska	PWiK „AQUA" sp. z o.o.	5+1 (awar.)	59-65	332,0
2.	Lemany	PWiK „AQUA" sp. z o.o.	7	45-62	470,1
3.	ul. Mickiewicza	„Jurand" Browary Warmińsko-Mazurskie Sp. z o.o.	2	45-51	90
4.	ul. Solidarności	Wyższa szkoła Policji w Szczytnie	2	55-67	160
5.	ul. Gnieźnieńska	FS Favorit Furniture Szczytno sp. z o.o.	1+1 (awar.)	37-58	70
6.	ul. Gnieźnieńska	Safilin-Polska sp. z o.o.	1	61	51
7.	ul. Sobieszczańskiego	Agrovin sp. z o.o.	2	45	56
8.	ul. Chopina	OSM w Giżycku, ZM w Szczytnie	2	57-59	60
9.	ul. Sobieszczańskiego	ZOZ	brak danych	brak danych	brak danych
10.	ul. Dąbrowskiego	MM International	nieczynne	nieczynne	nieczynne

Opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Wielkość zużycia wody w latach 2001-2003 przedstawia Tabela 6. W 2003 r. zużycie wody wzrosło – zarówno w wodociągach miejskich, jak i (znacząco) z ujęć zakładowych.

Tabela 6 Zużycie wody

Rodzaj	Zużycie wody [tys. m^3/rok]		
	2001	2002	2003
W wodociągach miejskich	1 206,9	1 176,7	1239,5
w tym: na potrzeby gospodarstw domowych	brak danych	brak danych	981,1
Na potrzeby przemysłu	113,0	99,0	424,0

Źródło: GUS, opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Miasto jest zwodociągowane w 100%. Łączna długość wodociągów wynosi ok. 50 km. Niektóre odcinki sieci są wykonane z rur azbestowo-cementowych i będą wymagać wymiany. Niezbędne będzie także wykonanie spinek umożliwiających swobodny przepływ wody w sieci.

W zakresie zaopatrzenia w wodę rozwiązania wymagają następujące kwestie:

- woda pitna tłoczona do sieci nie spełnia norm pod względem zawartości żelaza i manganu,
- część sieci wodociągowej jest wyeksploatowana lub wykonana z materiałów wymagających wymiany.

2.4.2.3. Kanalizacja i oczyszczanie ścieków

Całkowita długość sieci kanalizacyjnej w mieście wynosi 34,5 km. Z kanalizacji korzysta 90% mieszkańców Szczytna. Pozostali mieszkańcy (397 gospodarstw domowych) korzystają ze zbiorników bezodpływowych. Ścieki ze zbiorników są wywożone taborem asenizacyjnym do komunalnej oczyszczalni ścieków. Ok. 40% kanałów grawitacyjnych, ze względu na zły stan techniczny wymaga wymiany.

Do 1997 r. w mieście funkcjonowała oczyszczalnia ścieków wybudowana w początkach XX wieku. W 1998 formalnie przekazano do użytku nową mechaniczno-biologiczną oczyszczalnię ścieków z chemicznym strącaniem fosforu. Oczyszczalnię zlokalizowano w Nowym Gizewie, na terenie gminy wiejskiej Szczytno. Przepustowość obiektu sięga 8000 m^3/d, natomiast obecnie oczyszcza się ok. 4300 m^3 ścieków w ciągu doby. Oczyszczalnia była kontrolowana przez WIOŚ w 2001 r. Kontrola wykazała prawidłową pracę oczyszczalni. Oczyszczalnia osiąga wystarczające parametry w zakresie redukcji fosforu na drodze biologicznej, strącanie chemiczne jest stosowane sporadyczne.

W tabeli (Tabela 7) przedstawiono sprawność usuwania zanieczyszczeń w komunalnej oczyszczalni ścieków w Nowym Gizewie.

Tabela 7 Parametry oczyszczalni ścieków w Nowym Gizewie

Rodzaj zanieczyszczenia	Sprawność usuwania [%]	Ładunek zanieczyszczeń odprowadzany do wód powierzchniowych [kg/d]
Zawiesiny ogólne	96,7	17,3
BZT_5	97,3	12,3
ChZT	96,7	35,1
Fosfor ogólny	96,0	0,5
Azot ogólny	89,1	9,9

Opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Odbiornikiem ścieków oczyszczonych jest – za pośrednictwem Kanału Domowego – rzeka Sawica.

Oczyszczalnia ma problem z zagospodarowaniem powstających osadów ściekowych. W chwili obecnej są one wykorzystywane rolniczo, jednak wzbudza to protesty mieszkańców.
Miasto jest również wyposażone w sieć kanalizacji deszczowej. Wody opadowe z ok. 30% powierzchni miasta są odprowadzane kanalizacją deszczowa do dwóch jezior:

- Jezioro Domowe Małe – 11 kolektorów o przekroju od 150 do 1000 mm,
- Jezioro Domowe Duże – 10 kolektorów o przekroju od 200 do 800 mm i jeden kolektor awaryjny.

Kolektory deszczowe w większości nie posiadają urządzeń oczyszczających wody opadowe (separatorów piasków i olejów).

Część kanalizacji deszczowej wymaga przebudowy i modernizacji.

W zakresie kanalizacji i oczyszczania ścieków rozwiązania wymagają następujące kwestie:
- techniczne zużycie odcinków kanalizacji sanitarnej,
- obecny sposób zagospodarowania osadów ściekowych nie uzyskał akceptacji społecznej,
- zrzut zanieczyszczonych wód opadowych do jezior, jak również prawdopodobieństwo podłączenia niektórych kolektorów sanitarnych do kanalizacji deszczowej,
- brak urządzeń oczyszczających wody opadowe.

2.4.2.4. Gospodarka odpadami

Odpady komunalne z miasta są unieszkodliwiane poprzez składowanie na Składowisku Odpadów Komunalnych „Linowo" w Trelkowie (na terenie gminy wiejskiej Szczytno). Oddana do eksploatacji w 1994 r. pierwsza niecka na odpady o powierzchni 15 313 m^2 (w 2000 r. zwiększono pojemność niecki), została uszczelniona folią PHD o grubości 1,5 mm. Składowisko jest wyposażone w 8 piezometrów. Kontrola wpływu składowiska na wody gruntowe prowadzona jest dwukrotnie w ciągu roku (dotychczas nie stwierdzono negatywnego wpływu na wody gruntowe). Zagęszczanie odpadów i kształtowanie złoża jest wykonywane przy pomocy kompaktora i spychacza gąsiennicowego. Składowisko posiada zaplecze magazynowo-biurowe.

W chwili obecnej składowisko funkcjonuje w ramach porozumienia międzygminnego Południowo-Mazurski Rejon Gospodarki Odpadami, które zostało zawarte pomiędzy Burmistrzami i wójtami gmin powiatu szczycieńskiego w dniu 11 marca 2004 r. Porozumienie stanowiło rozpoczęcie realizacji projektu: „Południowo-Mazurski Rejon Gospodarki Odpadami – wdrożenie selektywnej zbiórki odpadów oraz modernizacja istniejącego składowiska w powiązaniu z wdrożeniem właściwej metody utylizacji osadów pościekowych", w ramach którego w grudniu 2004 oddano do eksploatacji drugą nieckę składowiska w Linowie. Niecka spełnia wszystkie wymogi związane z zabezpieczeniem środowiska przed zanieczyszczeniem. Ponadto, w ramach projektu uzupełniono wyposażenie składowiska o wagę samochodową.

W chwili obecnej na składowisku zgromadzono 495 000 m^3 odpadów.

Miasto wytwarza rocznie ok. 58 000 m^3 odpadów komunalnych. Odpady są gromadzone w kontenerach KP-7 o pojemności 7 m^3. Łączna liczba ustawionych kontenerów wynosi 149. Są one rozmieszczone w 125 punktach. Korzysta z nich ok. 15 000 mieszkańców.

Mieszkańcy zabudowy jednorodzinnej korzystają z pojemników SM-110 o pojemności 0,11 m^3. Pojemniki są opróżniane, co dwa tygodnie przez samochody bezpylne. Z tej formy gromadzenia odpadów korzysta 1928 gospodarstw domowych i 176 firm.

Obsługę gospodarki odpadami prowadzi Zakład Usług Komunalnych w Szczytnie z siedzibą w Nowym Gizewie oraz Firma Usług Komunalno-Sanitarnych sp. z o.o. z Ostrołęki.
Od 1 stycznia 2004 r. wprowadzono w mieście selektywną zbiórkę odpadów komunalnych. Selektywną zbiórką są objęte wszystkie gospodarstwa domowe. Selektywna zbiórka dotyczy odpadów papieru, szkła i plastiku. Pojemniki typu „dzwon" ustawiono w 50 punktach miasta w sekcjach po 3 sztuki (makulatura, szkło, plastik).

Część selektywnej zbiórki (zabudowa jednorodzinna i posiadające odpowiednie warunki lokale w budynkach wielorodzinnych) jest prowadzono w oparciu o system workowy. Mieszkańcy otrzymują worki na trzy rodzaje odpadów. Worki są odbierane na podstawie szczegółowego, znanego mieszkańcom, harmonogramu wywozu.

Niektóre odpady niebezpieczne (baterie, przeterminowane leki) są zbierane na terenie szkół i w aptekach. Obiekty te wyposażono w odpowiednie pojemniki.

Odpady zbierane selektywnie są transportowane przez ZUK do stacji wtórnej segregacji odpadów, która została zlokalizowana na terenie siedziby ZUK w Nowym Gizewie. Tam odpady są gromadzone pod wiatą, doczyszczane, prasowane i paczkowane (przy pomocy prasy PR40Sa).

W pierwszym półroczu 2004 r. zebrano selektywnie ponad 82 tony odpadów, z czego:

- makulatury 36 050 kg,
- szkła 38 100 kg,
- plastiku 8 090 kg.

W zakresie gospodarki odpadami rozwiązania wymagają następujące kwestie:

- konieczność zmniejszenia masy składowanych odpadów organicznych (zgodnie z Krajowym Planem Gospodarki Odpadami) – w tym rozwiązanie problemu osadów ściekowych,
- dalsza intensyfikacja selektywnej zbiórki odpadów, poszerzenie asortymentu odpadów zbieranych selektywnie.

2.4.2.5. Zaopatrzenie w energię elektryczną

Szczytno jest zasilane w energię elektryczną za pośrednictwem stacji 110/15 kV „GPZ Szczytno", zlokalizowanej na południowo-wschodnim krańcu miasta. Stacja jest zasilana z linii napowietrznej wysokiego napięcia 110 kV Olsztyn 1-Nida.

Stacje transformatorowo-rozdzielcze 15/0,4 kV, które bezpośrednio obsługują odbiorców, są zasilane siecią napowietrzno-kablową średniego napięcia (15 kV). Linie napowietrzne występują jedynie na obrzeżach miasta w rejonie rozproszonej zabudowy.

Sieć średniego napięcia, GPZ Szczytno, oraz stacje transformatorowe 15/0,4 kV są własnością Zakładu Energetycznego SA w Olsztynie. Jedynie 12 stacji transformatorowych 15/0,4 kV jest w posiadaniu innych podmiotów (przede wszystkim zakładów produkcyjnych). Rozwój miasta nie jest limitowany dostępnością energii elektrycznej. Aktualne zapotrzebowanie na energię elektryczną jest w pełni zaspokajane.

2.4.2.6. Zaopatrzenie w gaz

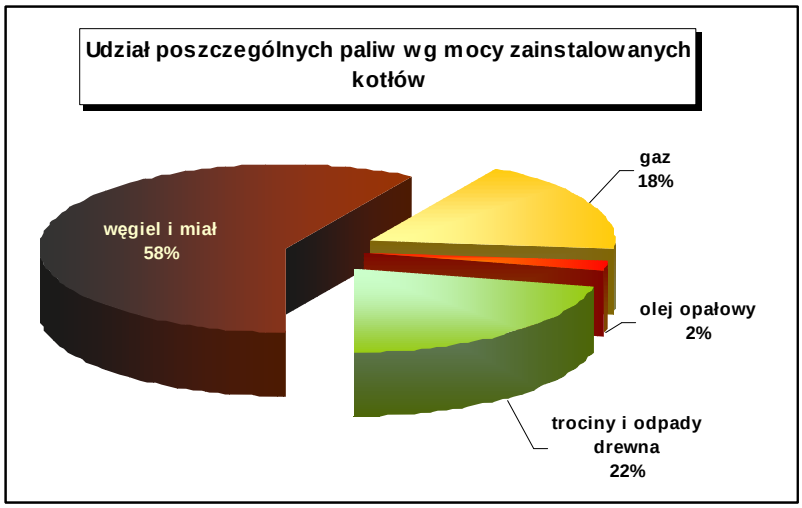
Szczytno jest zaopatrywane w gaz ziemny z gazociągu wysokiego ciśnienia, który przebiega przez północno-zachodnią część miasta. W północnej części miasta znajdują się dwie stacje redukcyjno-pomiarowe o wydajności 4000 m^3/h i 6000 m^3/h. Przepustowość tych stacji jest wykorzystywana w 60%. Na terenie miasta znajdują się dwie stacje redukcyjne.

Miasto jest dobrze uzbrojone w sieć gazociągów średniego i niskiego ciśnienia. Istniejąca sieć jest wystarczająca do zaspokojenia potrzeb wszystkich odbiorców. Część sieci gazowej wymaga wymiany ze względu na zużycie techniczne.

2.4.2.7. Ciepłownictwo

Na terenie miasta funkcjonuje 109 kotłowni, w tym 16 większych kotłowni grzewczych i technologiczno-grzewczych. W ośmiu kotłowniach jako paliwo stosowany jest węgiel i miał węgłowy, w pięciu – gaz ziemny, w dwóch (zakłady meblarskie) – trociny lub odpady drewna, w jednym – olej opałowy lekki. Moc zainstalowana we wszystkich kotłowniach wynosi 106,4 MW, wykorzystana – 90 MW.

Rys. 4 prezentuje udział poszczególnych paliw w potencjalnym wytwarzaniu mocy cieplnej (wg mocy zainstalowanych kotłów – dla 16 największych kotłowni).



Rys. 4

Opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Największe kotłownie komunalne stosują jako paliwo miał węglowy i węgiel. Kotłownie na biomasę (trociny, wióry, odpady drewna) to kotłownie należące do zakładów meblarskich.
Emitory trzech największych kotłowni miejskich są zaopatrzone w urządzenia do redukcji zanieczyszczeń pyłowych w spalinach:

- kotłownia przy ul. Solidarności – 4 cyklony,
- kotłownia przy ul. Andersa – 3 cyklony,
- kotłownia przy ul. Żeromskiego – 2 zawirowacze powietrza.

Urządzenia do redukcji zanieczyszczeń pyłowych są także zamontowane na emitorach kotłowni należących do zakładów przemysłowych (z wyjątkiem kotłowni zakładu Safilin Polska – kotły gazowe).

W 2003 r. na urządzeniach redukujących zanieczyszczenia pyłowe zatrzymano 1 146 t pyłów (źródło: GUS).

W dwóch kotłowniach, w tym w największej miejskiej kotłowni, pracują kotły węglowe zainstalowane w 1980 r. (w kotłowni przy ul. Solidarności kocioł zmodernizowano w 2000 r.), w jednej – kotły zainstalowane w 1958 i 1973 r. Ponadto, w mieście występuje duża liczba małych, lokalnych kotłowni węglowych, które z uwagi na niewielkie moce nie podlegają rygorystycznym przepisom w zakresie dopuszczalnej emisji.

Długość sieci ciepłowniczej w mieście wynosi 10 626 m. Sieć nie pokrywa terenu całego miasta. Sieci cieplne w większości są wykonane w technologii tradycyjnej, charakteryzują się dużymi stratami ciepła na przesyle i wysoką awaryjnością. Tylko niewielki procent sieci jest wykonany z rur preizolowanych.

W zakresie gospodarki cieplnej konieczne będzie rozwiązanie następujących problemów:

- zbyt duży udział węgla w wytwarzaniu mocy cieplnej,

- niewystarczająca sprawność urządzeń redukujących ilość zanieczyszczeń emitowanych z największych kotłowni,
- duża liczba lokalnych kotłowni węglowych,
- zły stan techniczne i parametry izolacyjne części sieci przesyłowej,
- sieć przesyłowa nie dociera do wszystkich chętnych odbiorców.

2.4.3. Własność nieruchomości

W tabeli (Tabela 8) przedstawiono strukturę użytkowania gruntów w gminie miejskiej Szczytno.

Tabela 8 Struktura użytkowania gruntów w gminie miejskiej Szczytno

Rodzaj użytkowania		Powierzchnia [ha]	Udział procentowy [%]
Tereny zabudowane i zurbanizowane:		555,0	55,8
tereny mieszkaniowe		223,0	22,4
tereny przemysłowe		52,0	5,2
inne tereny zabudowane		89,0	9,0
zurbanizowane tereny niezabudowane		22,0	2,2
tereny rekreacyjno-wypoczynkowe		44,0	4,4
tereny komunikacyjne	drogi	9,9	9,9
	koleje	2,3	2,3
	inne	0,4	0,4
Tereny różne		24,0	2,4
Nieużytki		14,0	1,4
Wody		70,0	7,0
śródlądowe		66,0	6,6
rowy		4,0	0,4
Tereny wykorzystywane rolniczo		118,0	11,8
Tereny wyłączone z produkcji rolnej		215	21,6

Opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Grunty stanowiące własność gminy miejskiej Szczytno, znajdujące się w granicach administracyjnych miasta, obejmują powierzchnię 305,1734 ha, a więc stanowią 30,6% całkowitej powierzchni miasta.

W użytkowaniu wieczystym gmina miejska posiada 2,3232 ha (w granicach administracyjnych miasta).

W skład mienia komunalnego wchodzą następujące nieruchomości:

- 231 budynków mieszkalnych o powierzchni 57 650,3 m^2 (1302 lokale mieszkalne),
- 108 lokali użytkowych o powierzchni 14 626,4 m^2,
- 3 szkoły podstawowe,
- 2 gimnazja,
- 4 przedszkola i 1 żłobek,
- stadion i korty,
- pawilon sportowy.

2.4.4. Obiekty dziedzictwa kulturowego i infrastruktura turystyczna

W Szczytnie znajduje się wiele obiektów dziedzictwa kulturowego. Jednak – szczególnie na tle innych miast regionu – nie wyróżniają się one takimi walorami, by stanowić znaczącą atrakcję turystyczną. Wśród najważniejszych obiektów można wymienić:

- Ruiny zamku krzyżackiego pochodzące z XV wieku. W latach 1990-1992 obiekt zabezpieczono w postaci trwałej ruiny i obecnie jest wykorzystywany jako sceneria imprez kulturalnych i rozrywkowych organizowanych w sezonie turystycznym.
- Ratusz miejski, wzniesiony w latach 1936-1937. W Ratuszu mieszczą się urzędy: Miasta, Gminy, Rady Miejskiej, Rady Gminy, Urząd Powiatowy w Szczytnie oraz Muzeum Mazurskie. Muzeum Mazurskie prezentuje zbiory dokumentujące lokalną etnologię, historię, archeologię, sztukę i rzemiosło artystyczne, militaria, numizmatykę i przyrodę.
- Kościół Ewangelicko-Augsburski, w obecnym kształcie powstał w XVIII wieku.
- Chata Mazurska stanowiąca przykład drewnianej chałupy z połowy XIX wieku. W obejściu Chaty zorganizowano wystawę dawnego cięższego sprzętu gospodarczego, we wnętrzu – ekspozycję sprzętu gospodarczego domu.
- Trakt Królewski – dawna droga do Królewca. Jej początek stanowią dziś ulice Sienkiewicza i dalej Mickiewicza, na których zachowano bruk z początku XX wieku. Przy ulicy Mickiewicza usytuowane są zabytkowe budynki browaru z końca XIX w.
- Bartna Strona, inaczej Buetnerdorf, uzyskała lokację w 1360 r. Obecnie stanowi najstarszą część miasta o wiejskim rodowodzie, zachowała wśród swej zabudowy obiekty regionalnego budownictwa ludowego.
- Ulica Rynkowa (dzisiejsza ulica Odrodzenia) z kamienicami mieszczańskimi będącymi pozostałością dziewiętnastowiecznej zabudowy centrum.
- Dom Polski związany z ruchem polskim na Mazurach.. W okresie Międzywojennym Dom Polski był ośrodkiem dla takich organizacji jak: Zjednoczenie Mazurskie, Samopomoc Mazurska czy Związek Polaków w Niemczech.
- Historyczne cmentarze: cmentarz żydowski przy ulicy Łomżyńskiej, założony w 1815 r., cmentarz ewangelicki, cmentarz rzymsko-katolicki.

- Budynek Sądu Rejonowego z lat 1867 – 1869.
- Dom Pomocy Społecznej (dawne gimnazjum żeńskie) z lat 1883/1884.
- Urząd Skarbowy z 1885 roku.
- Wyższa Szkoła Policji z 1886 roku.
- Budynek Poczty z 1892 roku.
- Kościół pw. WNMP, w stylu neogotyckim, z lat 1897 – 1899.
- Kościół Chrześcijan Baptystów z 1903 roku.
- Szpital z lat 1908/1909, rozbudowany w 1921 roku.
- Państwowy Dom Dziecka z 1913 roku.
- Wieża ciśnień (1908 r.) i wodociągi.

Istniejące obiekty dziedzictwa kulturowego nie przyciągają do miasta turystów. Jednym z powodów jest brak ich odpowiedniego zagospodarowania, np. wytyczenia turystycznych ciągów pieszo-rowerowych wewnątrz miasta, prowadzących wzdłuż istniejących obiektów stanowiących atrakcję turystyczną i uzupełnionych o obiekty obsługi turystycznej, małej gastronomii, itp.

W mieście brak również obiektów związanych z rekreacją. Jedyne takie obiekty to molo miejskie na jeziorze Domowym Dużym i umiejscowiona w pobliżu plaża miejska, której brak jednak podstawowej infrastruktury (przebieralnie, natryski, toalety, mała gastronomia, urządzenia sportowe). Tereny wokół jezior miejskich są w zasadzie nie zagospodarowane pod względem rekreacyjno-turystycznym (tereny wokół jeziora Domowego Dużego – nie zagospodarowane, wokół jeziora Domowego Małego – zurbanizowane, wymagające rewitalizacji), co stanowi podstawowy problem dla rozwoju turystyki w mieście.

2.4.5. Identyfikacja problemów

Poniżej przedstawiono listę problemów w związanych z zagospodarowaniem przestrzennym miasta:

1. Ochrona środowiska.
    - Katastrofalny stan czystości wód powierzchniowych.
    - Zagrożenie jakości wód wgłębnych z powodu słabej izolacji poziomów wodonośnych.
    - Pogorszenie jakości powietrza w sezonie grzewczym.

2. System komunikacyjny.
    - Przebieg głównych dróg tranzytowych przez centrum miasta.
    - Zły stan techniczny części dróg.

3. Zaopatrzenie w wodę.
    - Woda pitna tłoczona do sieci nie spełnia norm pod względem zawartości żelaza i manganu.

- Część sieci wodociągowej jest wyeksploatowana lub wykonana z materiałów wymagających wymiany.

4. Kanalizacja i oczyszczanie ścieków.
   - Techniczne zużycie odcinków kanalizacji sanitarnej.
   - Brak akceptacji społecznej dla obecnego sposobu zagospodarowania osadów ściekowych.
   - Zrzut zanieczyszczonych wód opadowych do jezior, jak również prawdopodobieństwo podłączenia niektórych kolektorów sanitarnych do kanalizacji deszczowej,
   - Brak urządzeń oczyszczających wody opadowe.

5. Gospodarka odpadami.
   - Konieczność zmniejszenia masy składowanych odpadów organicznych (zgodnie z Krajowym Planem Gospodarki Odpadami) – w tym rozwiązanie problemu osadów ściekowych.
   - Niewielki asortyment odpadów zbieranych selektywnie.

6. Gospodarka cieplna.
   - Zbyt duży udział węgla w wytwarzaniu mocy cieplnej.
   - Niewystarczająca sprawność urządzeń redukujących ilość zanieczyszczeń emitowanych z największych kotłowni.
   - Duża liczba lokalnych kotłowni węglowych.
   - Zły stan techniczne i parametry izolacyjne części sieci przesyłowej.
   - Sieć przesyłowa nie dociera do wszystkich chętnych odbiorców.

7. Infrastruktura turystyczna
   - Brak podstawowej infrastruktury rekreacyjno-turystycznej.
   - Brak zagospodarowania turystycznego brzegów jezior.

Ponadto problemem jest też brak planów zagospodarowania przestrzennego dla ok. 80% powierzchni miasta, co stanowi utrudnienie dla realizacji inwestycji (zarówno w sferze gospodarki, jak i budownictwa mieszkaniowego).

2.5. Środowisko gospodarcze

2.5.1. Struktura gospodarki

W Szczytnie w 2003 r. w systemie REGON było zarejestrowanych 2 335 jednostek gospodarczych. Strukturę jednostek wg rodzaju własności przedstawia Tabela 9.

Tabela 9 Struktura własnościowa jednostek gospodarczych

Rodzaj	Liczba
Prywatne, w tym:	2176
osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	1761
spółki prawa handlowego	83
spółki z udziałem kapitału zagranicznego	14
spółdzielnie	12
fundacje	3
stowarzyszenia i organizacje społeczne	50
Publiczne, w tym:	159
jednostki budżetowe państwowe i komunalne	55
przedsiębiorstwa państwowe	5
spółki prawa handlowego	2
spółki z udziałem kapitału zagranicznego	1
gospodarstwa pomocnicze	3

Źródło: GUS, opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

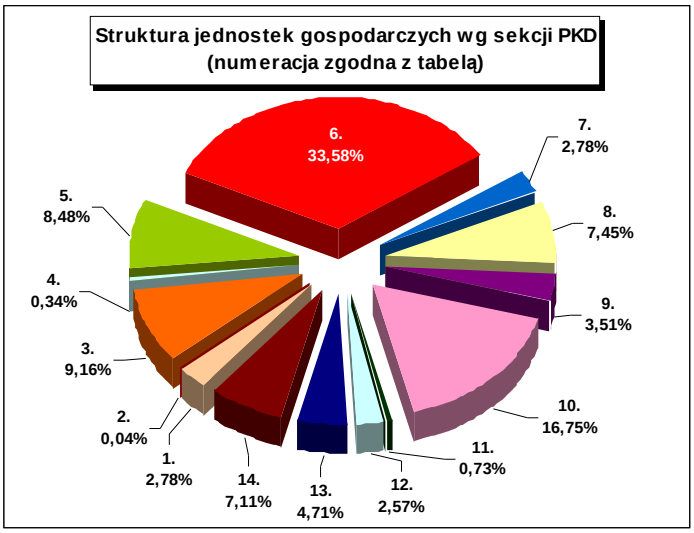
2.5.2. Struktura podstawowych branż

Strukturę podstawowych branż w 2003 r. wg sekcji PKD przedstawia Tabela 10 i Rys. 5.

Tabela 10 Struktura jednostek gospodarczych wg sekcji PKD

L.p.	Sekcja	Liczba w sektorze:		Liczba ogółem
		publicznym	prywatnym	
1.	Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo	1	64	65
2.	Rybactwo	-	1	1
3.	Przetwórstwo przemysłowe	1	213	214
4.	Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz wodę	-	8	8
5.	Budownictwo	3	195	198
6.	Handel hurtowy, detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych i motocykli oraz artykułów użytku osobistego i domowego	-	784	784
7.	Handel hurtowy, komisowy z wyłączeniem handlu pojazdami samochodowymi, motocyklami	-	65	65
8.	Transport, gospodarka magazynowa i łączność	4	170	174
9.	Pośrednictwo finansowe	-	82	82
10.	Obsługa nieruchomości, wynajem i usługi związane z prowadzeniem działalności gospodarczej	89	302	391
11.	Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i powszechne ubezpieczenie zdrowotne	16	1	17
12.	Edukacja	27	33	60
13.	Ochrona zdrowia i pomoc społeczna	12	98	110
14.	Działalność usługowa komunalna, społeczna i indywidualna pozostała	6	160	166
	RAZEM	159	2176	2335

Źródło: GUS, opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA



Rys. 5

Źródło: GUS, opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

W Szczytnie dominuje przemysł przetwórczy: meblarski i spożywczy. Największe zakłady przemysłowe działają w branży meblarskiej (zakład Favorit Furniture) i tekstylnej (przędzalnia lnu – Safilin Polska).

Pod Szczytnem funkcjonuje podstrefa Warmińsko-Mazurskiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej, a także port lotniczy „Szczytno-Szymany".

2.5.3. Zatrudnienie w podstawowych sektorach

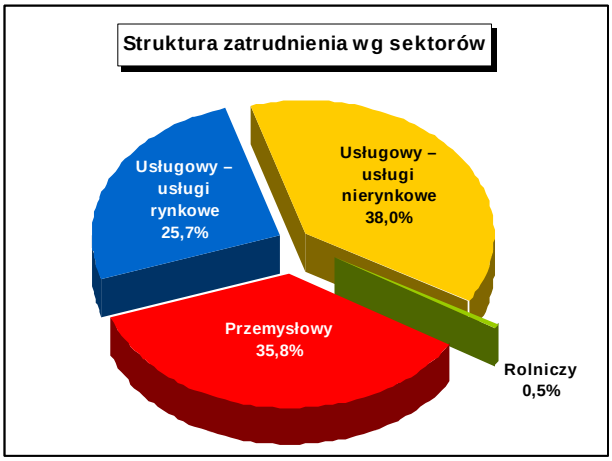
Tabela 11 i Rys. 6 przedstawia zatrudnienie w podstawowych sektorach w 2003 r.

Tabela 11 Struktura jednostek gospodarczych wg sekcji PKD

L.p.	Sektor (w nawiasach nr sekcji z tabeli 10)	Liczba zatrudnionych		Liczba zatrudnionych ogółem
		kobiet	mężczyzn	
1.	Rolniczy (1, 2)	12	16	28
2.	Przemysłowy (3, 4, 5)	641	1 430	2 071
3.	Usługowy – usługi rynkowe (6, 7, 8, 9, 10, 14)	829	661	1 490
4.	Usługowy – usługi nierynkowe (11, 12, 13)	1 589	609	2 198
	RAZEM	3 071	2 716	5 787

Źródło: GUS, opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Rys. 6



Źródło: GUS, opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

2.5.4. Identyfikacja problemów

Podstawowe problemy w środowisku gospodarczym to:

- niewielki napływ kapitału, w tym zagranicznego,
- największe jednostki gospodarcze funkcjonują w sektorze publicznym w sferze administracji, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych, edukacji i ochrony zdrowia,
- istnieje stosunkowy duży sektor usług rynkowych, jednak ich zakres sprowadza się przede wszystkim do handlu (322 sklepy na terenie miasta), na niewielką skalę jest rozwinięty sektor usług turystycznych.

2.6. Środowisko społeczne

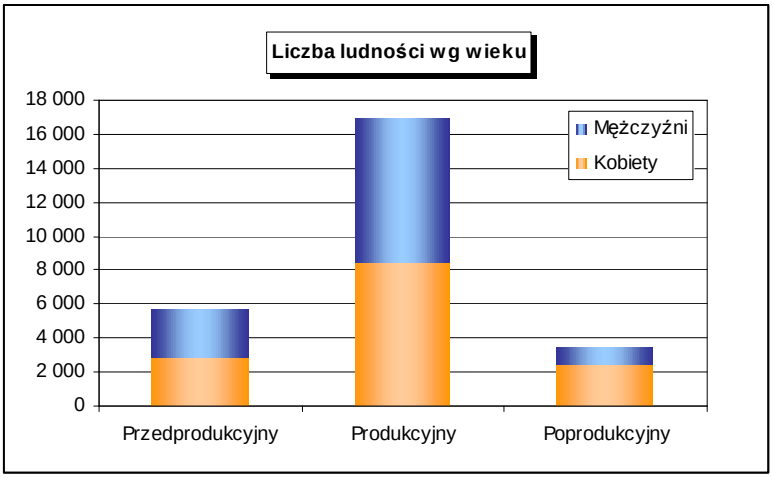
2.6.1. Sytuacja demograficzna

Tabela 12 i Rys. 7 przedstawia liczbę ludności miasta wg wieku (stan na 31-12-2003) – stan wg faktycznego miejsca zamieszkania.

Tabela 12 Liczba ludności wg wieku

Przedział wiekowy	Kobiety	Mężczyźni	Ogółem
Przedprodukcyjny	2 819	2 908	5 727
0-2	328	393	721
3-6	477	465	942
7-14	1 327	1 402	2 729
15-17	687	648	1 335
Produkcyjny	8 419	8 504	16 923
18-19	555	528	1 083
20-24	1150	1191	2 341
25-29	981	1026	2 007
30-34	832	796	1 628
35-39	817	820	1 637
40-44	1020	963	1 983
45-49	1219	1107	2 326
50-54	1130	1007	2 137
55-59	715	630	1 345
60-64	593	436	1 029
Poprodukcyjny	2 441	1 087	3 528
RAZEM	13 679	12 499	26 178

Źródło: GUS, opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA



Rys. 7

Źródło: GUS, opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Tabela 13 przedstawia przyrost naturalny i saldo migracji w latach 2001-2003.

Tabela 13 Przyrost naturalny i saldo migracji

Rodzaj	2001	2002	2003
Przyrost naturalny	24	28	-2
Saldo migracji wewnętrznych ogółem	-81	-146	-122
odpływ ludności do miast	159	165	189
odpływ ludności do wsi	145	248	179
napływ ludności z miast	81	88	114
napływ ludności ze wsi	142	179	132
Saldo migracji zagranicznych ogółem	-24	-24	-7
odpływ ludności za granicę	30	28	17
napływ ludności z zagranicy	6	4	10
Saldo liczby ludności ogółem	-81	-142	-131

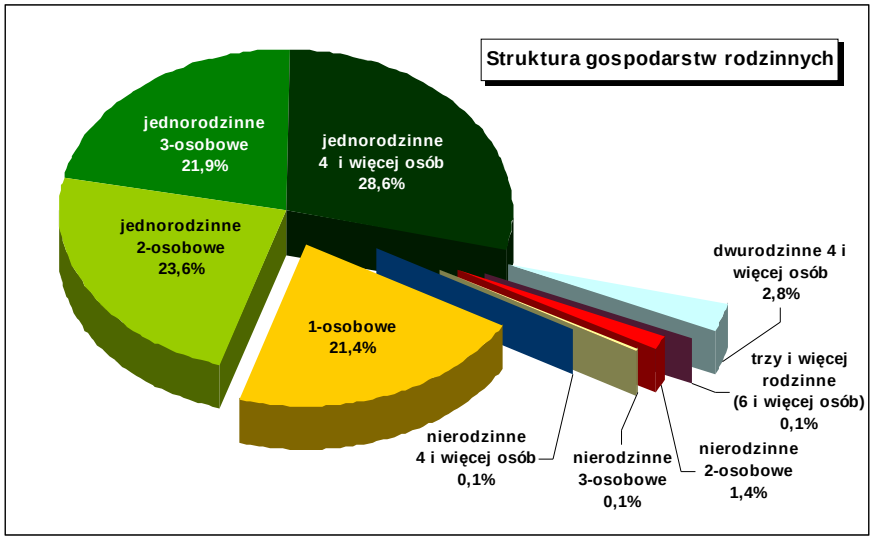
Źródło: GUS, opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Wg danych Narodowego Spisu Powszechnego w 2002 r. miasto liczyło 9 178 gospodarstw domowych. Strukturę gospodarstw domowych przedstawia Tabela 14

Tabela 14 Struktura gospodarstw domowych

Rodzaj gospodarstwa	Liczba
1-osobowe	1968
jednorodzinne 2-osobowe	2166
jednorodzinne 3-osobowe	2007
jednorodzinne 4 i więcej osób	2626
dwurodzinne 4 i więcej osób	258
trzy i więcej rodzinne (6 i więcej osób)	12
nierodzinne 2-osobowe	126
nierodzinne 3-osobowe	10
nierodzinne 4 i więcej osób	5
RAZEM	9 178

Źródło: GUS, opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA



Rys. 8

Źródło: GUS, opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

2.6.2. Warunki i jakość życia mieszkańców

Tabela 15 prezentuje dane dotyczące przedszkoli i szkół w 2003 r. Tabela 16 przedstawia profile szkół i profile kształcenia.

Tabela 15 Przedszkola i szkoły

Rodzaj placówki	Liczba	Liczba uczniów
Przedszkola	6	615
w tym podporządkowane samorządowi	4	443
Szkoły podstawowe	3	2289
Szkoły podstawowe specjalne	2	94
w tym podporządkowane: samorządowi powiatowemu	1	69
organizacjom społecznym	1	25
Gimnazja	3	1406
w tym podporządkowane samorządowi: miejskiemu	2	1379
powiatowemu	1	27
Gimnazja specjalne podporządkowane samorządowi powiatowemu	1	66
Licea ogólnokształcące	3	597
Licea ogólnokształcące dla dorosłych	3	160
Zasadnicze szkoły zawodowe	2	412
Licea profilowane	4	304
Technika	4	376
Szkoły policealne	2	314
Szkoły policealne dla dorosłych	1	164
Szkoły artystyczne	1	111

Źródło: GUS, opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Tabela 16 Szkoły i profile kształcenia

Nazwa placówki	Szkoły wchodzącej w skład placówki	Profil kształcenia
Zespół Szkół Zawodowych im. Stanisława Staszica	• Technikum Ekonomiczne • Technikum Handlowe • Liceum Ogólnokształcące • Zasadnicza Szkoła Zawodowa	• technik ekonomista • technik handlowiec • mechanik monter maszyn i urządzeń • operator obrabiarek skrawających • ślusarz • mechanik pojazdów samochodowych • sprzedawca • wielozawodowe
Zespół Szkół Zawodowych Nr2	• Liceum Ogólnokształcące Integracyjne • Liceum Ogólnokształcące • Liceum Linuksa • Technikum Ekonomiczne • Technikum Technologii Żywności • Technikum Hotelarskie • Technikum Żywienia i Gospodarstwa Domowego • Technikum Ogrodnicze • Technikum Rolnicze • Zasadnicza Szkoła Zawodowa	• ukierunkowane na komputerowy system operacyjny Linuks. • technik ekonomista • technik technologii żywności • technik hotelarstwa • technik żywienia i gospodarstwa domowego • technik ogrodnik • technik rolnik • kucharz • tapicer • stolarz • malarz –tapicer • hafciarka – koronkarka
Liceum Ogólnokształcące		• profil matematyczno- fizyczny • profil biologiczny • profil ogólny
W-M ZDZ w Olsztynie Centrum Kształcenia Zawodowego w Szczytnie	• Zasadnicza Szkoła Zawodowa • Szkoła Policealna dla Dorosłych • Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych	• krawiec • technik Informatyk • technik ekonomista
Placówka Kształcenia Zawodowego	• Technikum Ekonomiczne	• technik ekonomista
Placówki niepubliczne	• Technikum Mechaniczne • Technikum Handlowe • Liceum Ogólnokształcące	• technik mechanik • technik handlowiec

opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

W Szczytnie istnieją ponadto dwie szkoły wyższe:

- Zespół Kolegiów Nauczycielskich – absolwenci uzyskują wyższe wykształcenie zawodowe z tytułem licencjata. (j. niemiecki, j. angielski, nauczanie początkowe, matematyka).
- Wyższa Szkoła Policji.

W mieście funkcjonuje żłobek podległy samorządowi dysponujący 29 miejscami.

W Szczytnie znajduje się Szpital Powiatowy ze 152 łóżkami, 7 przychodni (6 niepublicznych), 5 aptek (zatrudniających 14 farmaceutów), Dom Pomocy Społecznej ze 171 miejscami.

Mieszkańcy mogą korzystać z następujących placówek upowszechniania kultury:

- 4 placówki biblioteczne,
- Miejski Dom Kultury,
- 1 muzeum.

2.6.3. Grupy społeczne wymagające wsparcia

W Szczytnie działa Miejski Ośrodek Pomocy Społecznej oraz Powiatowe Centrum Pomocy Rodzinie. Ze sprawozdania z działalności MOPS za rok 2003 wynika, że główne grupy społeczne wymagające wsparcia to:

- Bezrobotni – bezrobocie było dominującym czynnikiem przyznawania pomocy społecznej. Tendencja ta utrzymuje się od kilku lat. Bezrobotni korzystali głównie z zasiłków okresowych gwarantowanych i przyznanych z powodu braku możliwości zatrudnienia. Tym typem pomocy objęto w 2003 r. 586 osób.
- Niepełnosprawni – grupa ta w 2003 r. wykazywała największą dynamikę wzrostu. Pomocy udzielano w postaci: zasiłków jednorazowych, zasiłków okresowych, zasiłków stałych wyrównawczych, zasiłków dla matek wychowujących niepełnosprawne dziecko, rent socjalnych, usług opiekuńczych, obiadów w „Klubie Seniora", poradnictwa specjalistycznego, pomocy w załatwieniu spraw urzędowych, turnusu rehabilitacyjnego. Pomocy tego typu udzielono w 1 161 osobom.
- Rodziny dysfunkcyjne – główne formy pomocy udzielone tym rodzinom to: posiłki dla dzieci i młodzieży, macierzyński zasiłek okresowy, macierzyński zasiłek jednorazowy, zasiłek rodzinny, półzimowiska i wypoczynek letni dla dzieci, wyprawki szkolne dla dzieci idących do pierwszych klas.
- Osoby dotknięte ubóstwem – osoby z tej grupy często zawierają się w poprzednich wymienionych grupach. W 2003 r. w Szczytnie pracownicy MOPS ustalili liczbę rodzin dotkniętych ubóstwem na 879. Pomoc dla tych rodzin była udzielana w postaci: zasiłków celowych i w naturze, pomoc w zakresie dowozu opału, udzielanie posiłków, udzielanie ubrania.
- Bezdomni – w 2003 r. udzielono pomocy 24 bezdomnym. Schronienia bezdomnym udziela Dom Pomocy Społecznej.

Ubóstwem są zagrożone gospodarstwa domowe utrzymujące się z takich niezarobkowych źródeł utrzymania jak: renta inwalidzka, renta socjalna, renta rodzinna, zasiłek dla bezrobotnych, zasiłek pomocy społecznej i inne. Wg Narodowego Spisu Powszechnego w 2002 r. takich gospodarstw domowych było:

- utrzymujących się z renty inwalidzkiej – 788,
- utrzymujących się z renty socjalnej – 31,
- utrzymujących się z renty rodzinnej – 352,
- zasiłek dla bezrobotnych – 194,
- zasiłek pomocy społecznej – 165,
- inne niezarobkowe źródło – 241.

Ogólna liczba gospodarstw domowych utrzymujących się z rent i zasiłków wyniosła 1 771 (19,3% ogółu gospodarstw domowych).

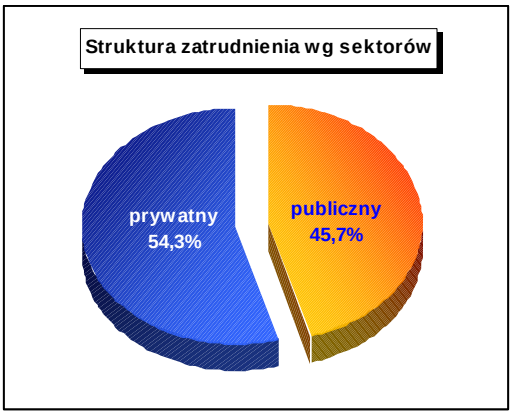
Ponadto, dla 2 185 gospodarstw domowych źródłem utrzymania jest emerytura pracownicza, kombatancka i pochodne. Łącznie z niezarobkowe źródła utrzymania dotyczą 43% gospodarstw domowych w Szczytnie.

2.6.4. Rynek pracy

Na koniec 2003 r. w Szczytnie zatrudnionych było 5 787 osób (3 071 kobiet). Liczba bezrobotnych w tym samym okresie wynosiła 2 736 osób (1 407 kobiet). Na koniec stycznia 2004 r. liczba zarejestrowanych bezrobotnych wzrosła do 2 875 osób (1 442 kobiety). Kobiety wśród bezrobotnych stanowią ok. 50%.

Bezrobocie ma charakter strukturalny.

Największym pracodawcą jest sektor prywatny (Rys. 9).



Rys. 9

Źródło: GUS, opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Spośród pracujących najwięcej osób jest zatrudnionych w sektorze usług nierynkowych (administracja, ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, edukacja, ochrona zdrowia i pomoc społeczna) – 38%.

2.6.5. Identyfikacja problemów

Podstawowe problemy w sferze społecznej to:

- duża liczba bezrobotnych,
- strukturalny charakter bezrobocia,
- duży odsetek gospodarstw domowych utrzymujących się z niezarobkowych źródeł utrzymania (rent, zasiłków), a co za tym idzie – postępujące ubożenie społeczeństwa,
- duża liczba rodzin korzystających z pomocy opieki społecznej,
- ujemne saldo liczby ludności, spowodowane głównie ujemnym saldem migracji wewnętrznych,
- istniejąca baza sportowo-rekreacyjna nie zapewnia zaspokojenia potrzeb i nie zachęca mieszkańców do rozwijania aktywności w tym kierunku.

2.7. Finanse miasta

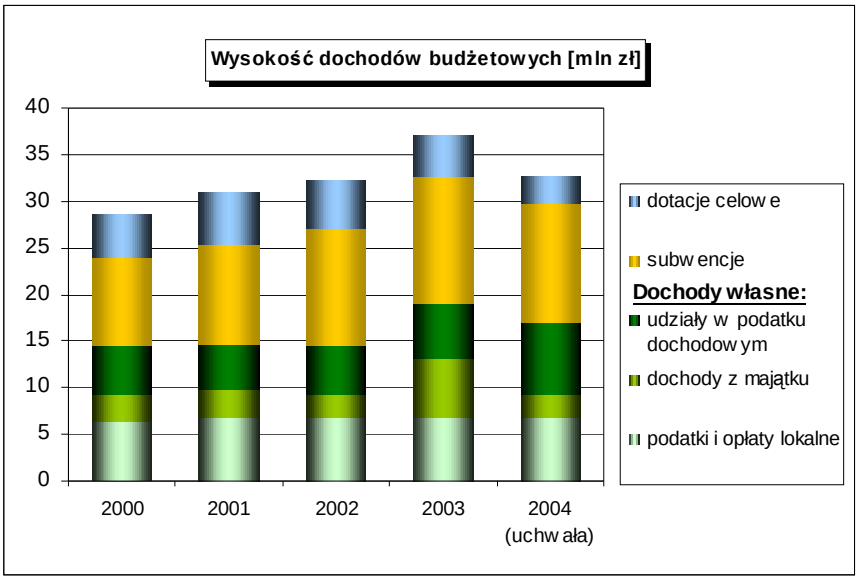
Tabela 17 przedstawia budżet miasta w latach 1999-2004 (rok 2004 – na podstawie uchwały w sprawie budżetu miasta Szczytno).

Tabela 17 Budżet miasta w latach 2000-2004 [mln zł]

Rodzaj	2000	2001	2002	2003	2004 (uchwała)
Dochody ogółem, w tym:	28,47	31,00	32,20	37,58	33,22
dochody własne, w tym:	14,49	14,77	14,50	18,87	17,04
podatki i opłaty lokalne	*6,47*	*6,8*	*6,84*	*6,84*	*6,80*
dochody z majątku	*2,77*	*2,96*	*2,40*	*6,38*	*2,56*
udziały w podatku dochodowym	*5,26*	*5,01*	*5,27*	*5,65*	*7,67*
subwencje	9,39	10,49	12,61	13,71	12,74
dotacje celowe	4,75	5,73	5,08	4,51	2,94
Wydatki ogółem, w tym:	29,66	31,02	32,66	39,96	38,50
wydatki bieżące	27,66	29,16	30,52	36,27	32,53
wydatki inwestycyjne	2,00	1,86	2,14	3,69	5,82
WYNIK	-1,19	-0,02	-0,46	-2,38	-5,28

opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Podstawowym źródłem dochodów miasta Szczytno są dochody własne. Ich udział w stosunku do pozostałych dochodów miasta w latach 2000-2004 przedstawia Rys. 10.

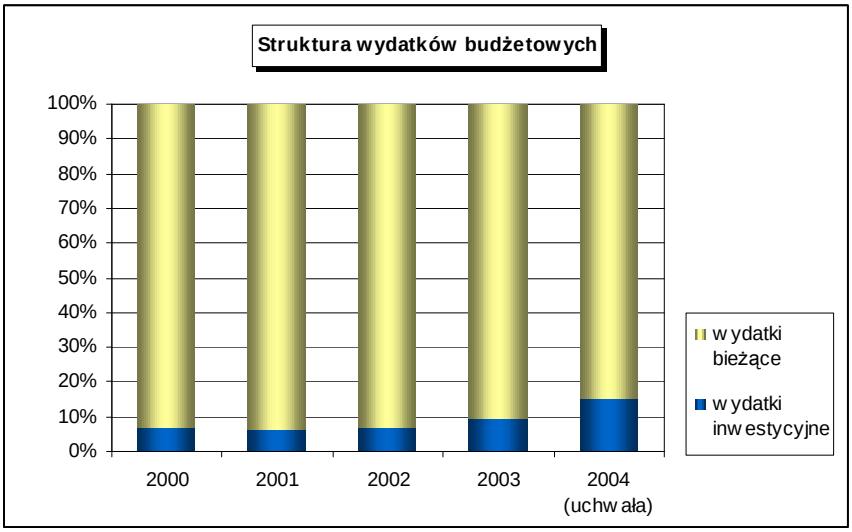


Rys. 10

opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Największe źródło dochodów własnych stanowiły podatki i opłaty lokalne oraz udziały w podatku dochodowym od osób fizycznych i prawnych. W 2003 r. znaczące były także dochody z majątku miasta – dochody te zostały osiągnięte dzięki dochodom realizowanym przez Towarzystwo Budownictwa Społecznego.

Ogólne wydatki budżetowe w latach 2000-2003 systematyczne rosły. Od 2001 r. wrastała również wysokość wydatków inwestycyjnych, jak i ich udział w wydatkach ogółem (Rys. 11). Jednak w dalszym ciągu udział wydatków inwestycyjnych w wydatkach ogółem pozostawał na poziomie ponad połowę niższym od średniej krajowej.



Rys. 11

opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Deficyt budżetowy miasta był finansowany przychodami pochodzącymi z kredytów.
Tabela 18 przedstawia strukturę zadłużenia miasta w latach 2000-2004.

Tabela 18 Struktura zadłużenia miasta [tys. zł]

Rodzaj	2000	2001	2002	2003	2004 (uchwała)
Kredyt zaciągnięty	1 572,0	1 200,0	1 200,0	3 715,0	5 220,0
Kredyt spłacony	806	619,7	884,0	1 284,0	1 685,5
Kredyt pozostały	1 707,7	2 288,0	2 604,0	4 894,5	8 570,0
Zadłużenie w stosunku do dochodów	6,0%	7,4%	8,1%	13,0%	25,8%

opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Zadłużenie miasta, pomimo tendencji wzrostowej, pozostaje na bezpiecznym poziomie w stosunku do dochodów.

3. PLANOWANE ZADANIA

Lista zadań do realizacji w bezpośredniej (2005-2006) bądź dalszej (2007-2009) przyszłości powstała na podstawie:

- analizy aktualnej sytuacji społeczno-gospodarczej na terenie miasta Szczytno, przedstawionej w poprzednim rozdziale,
- celów i zadań „Strategii rozwoju miasta Szczytno", które pokrótce przedstawiono poniżej.

3.1. Strategia rozwoju miasta Szczytno

Wizja rozwoju miasta została sformułowana następująco:

„Dążyć do opartego na gospodarce rynkowej, zrównoważonego ekologicznie rozwoju społeczno-ekonomicznego Miasta, który będzie przeciwdziałał złej sytuacji ekonomicznej i stworzy poziom dobrobytu, porównywalny przynajmniej z innymi miastami w Unii Europejskiej o podobnej wielkości i charakterystyce społeczno-gospodarczej".

Cele strategii sformułowano w następujący sposób:

- Zmniejszenie stopy bezrobocia (co najmniej do poziomu średniej krajowej).
- Stworzenie pozytywnego wizerunku miasta.
- Poprawa warunków życia mieszkańców.
- Poprawa pozycji miasta na arenie krajowej i międzynarodowej.
- Wzrost gospodarczy przy uwzględnieniu wysokich norm ekologicznych.
- Ożywienie rozwoju sektora prywatnego.

Wyznaczono 6 priorytetów strategicznych. Do każdego z nich zaplanowano następujące działania:

I. Rozwój przedsiębiorczości

- Promocja gospodarcza miasta Szczytno i tworzenie warunków sprzyjających napływowi kapitału.
- Tworzenie podstaw instytucjonalno-organizacyjnych funkcjonowania i rozwoju przedsiębiorstw.
- Tworzenie podstaw informacyjnych funkcjonowania i rozwoju przedsiębiorstw.
- Rozwój miasta Szczytno w kierunku lokalnego i ponadlokalnego centrum obsługi turystyki i biznesu.
- Stworzenie warunków do powstania usług obsługujących ruch na przebiegających przez i koło miasta trasach komunikacyjnych.
- Dalszy rozwój i promocja Podstrefy Ekonomicznej.

II. Turystyka

- Turystyczne zagospodarowanie terenów wokół akwenów wodnych.
- Rozwój produktów turystycznych.
- Wzbogacenie kalendarza imprez.
- Wzbogacenie wachlarza usług okołoturystycznych.
- Budowa kanału żeglownego łączącego jeziora Domowe Duże i Szczycionek.

III. Infrastruktura techniczna

- Podniesienie standardu wewnętrznych ulic miejskich i osiedlowych.
- Dostosowanie układu drogowego do potrzeb komunikacji wewnętrznej i zewnętrznej, m. in. wybudowanie obwodnicy miasta Szczytno.
- Wykorzystanie lotniska Szczytno-Szymany, jako atutu komunikacyjnego miasta.
- Rozbudowa infrastruktury kanalizacyjnej, wodno-ściekowej, cieplnej i energetycznej.
- Poprawa stanu technicznego sieci wodociągowej i ciepłowniczej.
- Poszerzenie granic miasta w celu pozyskania nowych terenów inwestycyjnych.
- Uzbrajanie istniejących terenów pod inwestycje.

IV. Środowisko naturalne

- Polepszenia jakości wód w jeziorach, w tym obniżenie ich eutrofizacji przez odcięcie dopływu zanieczyszczeń komunalnych.
- Uporządkowanie gospodarki ściekowej na terenach istniejącej zabudowy przez rozbudowę sieci kanalizacyjnych odprowadzających ścieki do oczyszczalni, bądź przejściowo do jednego lub kilku zbiorników bezodpływowych.
- Eliminowanie węgla jako paliwa w lokalnych kotłowniach i w gospodarstwach domowych, na rzecz paliw niskoemisyjnych i energii elektrycznej.
- Wprowadzenie segregacji odpadów komunalnych oraz ustalenie sposobu postępowania z odpadami organicznymi oraz inercyjnymi.
- Wybudowanie stacji uzdatniania wody.

V. Infrastruktura społeczna

- Popularyzowanie aktywnych form spędzania czasu wolnego.
- Dostosowanie istniejącej bazy do potrzeb sportu i rekreacji.
- Stworzenie stabilnego i sprawnego systemu kompleksowej opieki zdrowotnej.
- Zapewnienie niezbędnej pomocy najuboższym i niepełnosprawnym.
- Wspieranie instytucji i działań zapewniających bezpieczeństwo i porządek publiczny.
- Zmniejszenie stopy bezrobocia poprzez tworzenie warunków dla zwiększenia miejsc pracy.
- Tworzenie warunków dla budownictwa indywidualnego i wielorodzinnego.
- Upowszechnienie modelu społeczeństwa uczącego się, uwzględniającego potrzeby zmieniającego się rynku pracy.
- Dostosowanie bazy i wyposażenia do potrzeb szkolnictwa.
- Zapewnienie systematycznego dopływu młodej kadry z wyższym wykształceniem dla miejscowego biznesu, instytucji i administracji.

VI. Administracja samorządowa

3.2. Lista zadań do realizacji

Zadania służące realizacji Planu Rozwoju Lokalnego miasta Szczytno na lata 2005-2006 (z perspektywą na lata 2007-2009) zostały przyporządkowane priorytetom strategicznym opisanym w strategii rozwoju. Poniżej przedstawiono listę zadań:

I. Rozwój przedsiębiorczości
- Stworzenie warunków do rozwoju sektora usług turystycznych.
- Stworzenie warunków do powstania usług obsługujących ruch na głównych trasach komunikacyjnych miasta.

II. Turystyka
- Turystyczne zagospodarowanie terenów wokół akwenów wodnych.

III. Infrastruktura techniczna
- Dostosowanie układu drogowego do potrzeb komunikacji wewnętrznej i zewnętrznej.
- Podniesienie standardu wewnętrznych ulic miejskich i osiedlowych.
- Dostosowanie jakości wody pitnej do obowiązujących norm, poprzez poprawę infrastruktury ujęcia wody.
- Poprawa stanu technicznego sieci wodociągowej.
- Poprawa stanu technicznego i rozbudowa infrastruktury kanalizacyjnej (sanitarnej i deszczowej).
- Poprawa stanu technicznego sieci ciepłowniczej i termomodernizacja budynków.

IV. Środowisko naturalne
- Podjęcie kompleksowych działań prowadzących do poprawy jakości wód w jeziorach.
- Eliminowanie węgla jako paliwa w lokalnych kotłowniach i w gospodarstwach domowych na rzecz paliw odnawialnych, niskoemisyjnych i energii elektrycznej.
- Intensyfikowanie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz rozwój infrastruktury służącej zagospodarowaniu odpadów.

V. Infrastruktura społeczna
- Modernizacja i rozbudowa istniejącej bazy sportowo-rekreacyjnej.
- Zapewnienie niezbędnej pomocy najuboższym i niepełnosprawnym.
- Dostosowanie bazy i wyposażenia do potrzeb szkolnictwa.

VI. Administracja samorządowa
- Uproszczenie procedur oraz sprawna obsługa mieszkańców, przedsiębiorców i inwestorów (w tym ułatwienie dostępu do informacji).

Za zadania priorytetowe – biorąc pod uwagę znaczenie, jakie mają dla rozwoju miasta – uznano:

1. **Podjęcie kompleksowych działań prowadzących do poprawy jakości wód w jeziorach.**
2. **Dostosowanie jakości wody pitnej do obowiązujących norm, poprzez poprawę infrastruktury ujęcia wody.**
3. **Intensyfikowanie selektywnej zbiórki odpadów komunalnych oraz rozwój infrastruktury służącej zagospodarowaniu odpadów.**
4. **Dostosowanie układu drogowego do potrzeb komunikacji wewnętrznej i zewnętrznej.**
5. **Budowę infrastruktury turystycznej i rekreacyjnej.**
6. **Modernizacja sieci ciepłowniczej i źródeł ciepła.**
7. **Kompleksowa informatyzacja Urzędu Miejskiego w Szczytnie.**

4. PLANOWANE PROJEKTY

4.1. Lista projektów priorytetowych

W tabeli (Tabela 19) przedstawiono listę projektów priorytetowych, planowanych do realizacji w latach 2005-2009.

Projekty uszeregowano wg znaczenia dla rozwoju miasta.

Tabela 19 Lista projektów priorytetowych

L.p.	Nazwa projektu	Okres realizacji	Opis	Oddziaływanie / rezultaty	Podmioty realizujące	Całkowite nakłady
1.	Rewitalizacja zbiorników wód powierzchniowych (jeziora: Domowe Duże i Domowe Małe) wraz z sanitacją ich zlewni.	etap I 2005-2006 etap II 2007-2008	Na rewitalizację jezior złożą się następujące działania: • uporządkowanie gospodarki ściekowej w zlewni jezior (ścieki sanitarne i deszczowe), • rekultywacja jezior.	Zwiększenie atrakcyjności Szczytna jako miejsca inwestowania i zamieszkania poprzez: • poprawę stanu środowiska - poprawę jakości wody w jeziorach, • stworzenie warunków do rozwoju turystyki.	• Miasto Szczytno • Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej • Podmioty prywatne (II etap)	7,5 mln zł
2.	Modernizacja systemu zaopatrzenia w wodę mieszkańców miasta Szczytno i gminy Szczytno.	2005-2006	Na modernizację systemu zaopatrzenia w wodę złożą się następujące działania: • budowa stacji uzdatniania wody dla ujęcia w Lemanach, • modernizacja sieci wodociągowej na terenie miasta, • budowa studni technologicznych do płukania sieci wodociągowej.	Zwiększenie atrakcyjności Szczytna jako miejsca inwestowania i zamieszkania poprzez • poprawę jakości wody pitnej dostarczanej mieszkańcom (zmniejszenie zawartości żelaza i manganu do poziomu wyznaczonego normami).	• Miasto Szczytno	6,2 mln zł
3.	Południowo-Mazurski Rejon Gospodarki Odpadami – wdrożenie selektywnej zbiórki odpadów oraz modernizacja istniejącego składowiska w powiązaniu z wdrożeniem właściwej metody utylizacji osadów pościekowych	2005-2009	Projekt jest realizowany od 2004 r. Kontynuacja realizacji obejmie: • budowę linii do segregacji odpadów komunalnych i degradacji odpadów organicznych (2006-2007), • budowę urządzeń do unieszkodliwiania osadów ściekowych (2008-2009).	Poprawa stanu środowiska poprzez zwiększenie ilości odpadów poddawanych segregacji.	• Miasto Szczytno • pozostałe gminy powiatu szczycieńskiego	8,03 mln zł
4.	Wprowadzenie alternatywnych rozwiązań dla ciężkiego ruchu kołowego na trasie Warszawa-Ostrołęka-Olsztyn (obwodnica). Przebudowa dróg gminnych (Przemysłowa-Łomżyńska-Kościuszki)	2005-2007	W ramach projektu zostaną podjęte następujące działania: • przebudowa dróg gminnych (ulic: Przemysłowej, Łomżyńskiej i Kościuszki) z uwzględnieniem wymogów ruchu tranzytowego, • budowa obwodnicy miasta.	Zwiększenie atrakcyjności Szczytna jako miejsca inwestowania i zamieszkania poprzez: • stworzenie warunków do rozwoju nowych inwestycji, • odciążenie wewnętrznego układu komunikacyjnego miasta, • zmniejszenie zanieczyszczenia powietrza w centrum miasta.	• Miasto Szczytno • Powiat szczycieński • DDKiA O/Olsztyn	15,5 mln zł

L.p.	Nazwa projektu	Okres realizacji	Opis	Oddziaływanie / rezultaty	Podmioty realizujące	Całkowite nakłady
5.	Zagospodarowanie rekreacyjne i turystyczne brzegów jezior miejskich	2005-2009	W ramach projektu zostaną podjęte następujące działania: • budowa obiektów kubaturowych: Gród Rycerski, hotel, pawilon informacyjno-wystawienniczy, itp., • budowa urządzeń i budowli rekreacyjno-sportowych (m. in. tras rowerowych), • budowa małej architektury: estrada, grill, altanki, kioski, punkt widokowy, itp. • urządzenie terenów sportowych, • urządzenie terenów zieleni.	Rozwój turystyczny miasta oraz poprawa warunków życia mieszkańców poprzez: • powiększenie bazy noclegowej, • zwiększenie liczby oferowanych usług i produktów turystycznych, • stworzenie warunków do aktywnego wypoczynku.	• Podmioty prywatne	16 mln zł
6.	Modernizacja sieci ciepłowniczej i źródeł ciepła	2005-2009	W ramach projektu zostaną podjęte następujące działania: • budowa ciepłowni (elektrociepłowni) wykorzystującej paliwa odnawialne, • likwidacja lokalnych kotłowni węglowych, • rozbudowa i modernizacja sieci przesyłowych.	Zwiększenie atrakcyjności Szczytna jako miejsca inwestowania i zamieszkania poprzez: • poprawę stanu środowiska - poprawę jakości powietrza atmosferycznego, • stworzenie możliwości zaopatrywania się w tanie i ekologiczne ciepło z centralnego systemu ciepłowniczego.	• Operator sieci ciepłowniczej (firma prywatna)	49,9 mln zł
7.	Budowa amfiteatru i zagospodarowanie terenu do niego przyległego	2007-2009	W ramach projektu zostaną podjęte następujące działania: • budowa amfiteatru, • zagospodarowanie przyległego terenu (mała architektura, zieleń, itp.).	Rozwój turystyczny miasta oraz poprawa warunków życia mieszkańców poprzez zwiększenie atrakcyjności oferty w sferze rozrywki i kultury.	• Podmioty prywatne	brak danych
8.	Kompleksowa informatyzacja Urzędu Miejskiego w Szczytnie	2005	W ramach projektu zostaną podjęte następujące działania: • stworzenie portalu internetowego umożliwiającego interaktywny kontakt interesantów z urzędem, • stworzenie systemu usprawniającego obsługę interesantów, • stworzenie systemu wewnętrznego obiegu dokumentów i zarządzania sprawami, • utworzenie punktów dostępu do Internetu, • stworzenie infrastruktury podpisu elektronicznego, • zakup odpowiedniego sprzętu komputerowego.	Poprawienie efektywności pracy Urzędu Miejskiego w Szczytnie oraz rozwój dostępu do infrastruktury komunikacji elektronicznej poprzez: • szybszą obsługę interesantów, • zwiększenie możliwości dostępu do Internetu mieszkańców Szczytna.	• Miasto Szczytno	0,34 mln zł

opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

4.2. Lista pozostałych projektów

W tabeli (Tabela 20) przedstawiono listę pozostałych projektów, planowanych do realizacji w latach 2005-2009.

Projekty uszeregowano wg dziedzin działalności samorządu.

Tabela 20 Lista pozostałych projektów

L.p.	Nazwa projektu	Okres realizacji	Rezultaty	Podmioty realizujące	Szacunkowe nakłady
TRANSPORT I ŁĄCZNOŚĆ					
1.	Modernizacja ul. Mazurskiej	2009	• Usprawnienie komunikacji wewnątrz miasta. • Poprawa warunków życia mieszkańców.	• Miasto Szczytno	0,29 mln zł
2.	Kompleksowa modernizacja ul. Solidarności i Działkowej (nawierzchnia jezdni, chodniki, zjazdy, kanalizacja deszczowa).	2005-2006	• Usprawnienie komunikacji wewnątrz miasta. • Poprawa warunków życia mieszkańców.	• Miasto Szczytno	1,3 mln zł
3.	Modernizacja ul. Chopina.	2005-2006	• Usprawnienie komunikacji wewnątrz miasta. • Poprawa warunków życia mieszkańców.	• Miasto Szczytno	0,23 mln zł
4.	Remont kapitalny ul. Tetmajera.	2007	• Usprawnienie komunikacji wewnątrz miasta. • Poprawa warunków życia mieszkańców.	• Miasto Szczytno	0,16 mln zł
5.	Modernizacja ul. Paderewskiego.	2007-2008	• Usprawnienie komunikacji wewnątrz miasta. • Poprawa warunków życia mieszkańców.	• Miasto Szczytno	1,42 mln zł
6.	Remont kapitalny ul. Gdańskiej (nawierzchnia jezdni, chodniki, zjazdy, sieć wodociągowa, kanalizacja deszczowa)	2008-2009	• Usprawnienie komunikacji wewnątrz miasta. • Poprawa warunków życia mieszkańców.	• Miasto Szczytno	0,5 mln zł
7.	Modernizacja ul. Lidzbarskiej.	2009	• Usprawnienie komunikacji wewnątrz miasta. • Poprawa warunków życia mieszkańców.	• Miasto Szczytno	0,2 mln zł
8.	Modernizacja ul. Lwowskiej.	2009	• Usprawnienie komunikacji wewnątrz miasta. • Poprawa warunków życia mieszkańców.	• Miasto Szczytno	0,45 mln zł
9.	Wyasfaltowanie nawierzchni ul. Bocznej, budowa chodników.	2007	• Usprawnienie komunikacji wewnątrz miasta. • Poprawa warunków życia mieszkańców.	• Miasto Szczytno	0,202 mln zł
10.	Modernizacja ul. Wincentego Pola.	2006	• Usprawnienie komunikacji wewnątrz miasta. • Poprawa warunków życia mieszkańców.	• Miasto Szczytno	0,800 mln zł
11.	Budowa drogi oraz chodników przy ul. Klasztornej, budowa kanalizacji.	2008	• Usprawnienie komunikacji wewnątrz miasta. • Poprawa warunków życia mieszkańców.	• Miasto Szczytno	0,561 mln zł
12.	Remont ul. Targowej.	2009	• Usprawnienie komunikacji wewnątrz miasta. • Poprawa warunków życia mieszkańców.	• Miasto Szczytno	0,45 mln zł
13.	Budowa drogi oraz chodników przy ul. Drzymały, budowa kanalizacji.	2009	• Usprawnienie komunikacji wewnątrz miasta. • Poprawa warunków życia mieszkańców.	• Miasto Szczytno	0,05 mln zł
14.	Parkingi miejskie	2006-2007 2009	• Poprawa warunków życia mieszkańców.	• Miasto Szczytno	0,60 mln zł
GOSPODARKA KOMUNALNA I OCHRONA ŚRODOWISKA					
1.	Kanalizacja sanitarna przy ul. Drzymały (inwestycja w trakcie realizacji)	2005	• Stworzenie warunków do rozwoju miasta poprzez uzbrojenie w sieć kanalizacji sanitarnej.	• Miasto Szczytno	0,08 mln zł

L.p.	Nazwa projektu	Okres realizacji	Rezultaty	Podmioty realizujące	Szacunkowe nakłady
2.	Kanalizacja sanitarna przy ul. Wiejskiej, Moniuszki, Wieniawskiego (inwestycja w trakcie realizacji)	2005-2006	• Stworzenie warunków do rozwoju miasta poprzez uzbrojenie w sieć kanalizacji sanitarnej.	• Miasto Szczytno	0,4 mln zł
3.	Kanalizacja sanitarna przy ul. Mławskiej i Nowej	2006-2007	• Stworzenie warunków do rozwoju miasta poprzez uzbrojenie w sieć kanalizacji sanitarnej.	• Miasto Szczytno	0,55 mln zł
4.	Kanalizacja sanitarna przy ul. Gizewiusza i Mrongowiusza, etap I i II	etap I 2007 etap II 2009	• Stworzenie warunków do rozwoju miasta poprzez uzbrojenie w sieć kanalizacji sanitarnej.	• Miasto Szczytno	0,66 mln zł
5.	Kanalizacja sanitarna przy ul. Klasztornej	2008-2009	• Stworzenie warunków do rozwoju miasta poprzez uzbrojenie w sieć kanalizacji sanitarnej.	• Miasto Szczytno	0,174 mln zł
6.	Budowa cmentarza komunalnego	2005 2007	• Zaspokojenie potrzeb mieszkańców w zakresie pochówku zmarłych.	• Miasto Szczytno	0,6 mln zł
GOSPODARKA MIESZKANIOWA					
1.	Budowa komunalnych budynków wielorodzinnych.	2005 2008-2009	• Zwiększenie atrakcyjności Szczytna jako miejsca zamieszkania. • Poprawa warunków życia mieszkańców.	• Miasto Szczytno	2,9 mln zł
OCHRONA ZDROWIA					
1.	Rozbudowa Ponadlokalnego Centrum Rehabilitacyjno-Edukacyjnego Dla Dzieci i Młodzieży Niepełnosprawnej im. Jana Pawła II.	2009	• Poprawa warunków życia mieszkańców.	• Miasto Szczytno	0,5 mln zł
OŚWIATA I WYCHOWANIE					
1.	Budowa i wyposażenie hali gimnastycznej przy Gimnazjum nr 2 (kontynuacja realizacji)	2005	• Poprawa warunków życia mieszkańców.	• Miasto Szczytno	1,6 mln zł
BEZPIECZEŃSTWO PUBLICZNE I OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA					
1.	Monitoring miasta (kontynuacja realizacji).	2005-2009	• Poprawa warunków życia mieszkańców – poprawa bezpieczeństwa.	• Miasto Szczytno	0,29 mln zł

opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

4.3. Matryce logiczne projektów priorytetowych realizowanych przez samorząd

Wielkość nakładów finansowych na realizację wszystkich projektów priorytetowych przekracza możliwości finansowe miasta. W związku z tym miasto będzie się ubiegać o dofinansowanie realizacji z zasobów Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Zintegrowanego Programu Operacyjnego Rozwoju Regionalnego (ZPORR).

W tabelach przedstawiono matryce logiczne priorytetowych projektów z uwzględnieniem wymogów ZPORR:

- celów poszczególnych priorytetów i działań ZPORR,
- wskaźników produktów, rezultatów i oddziaływania.

Tabela 21 Matryca logiczna projektu „Rewitalizacja zbiorników wód powierzchniowych”

Rodzaj	Opis	Wskaźniki osiągnięcia	Źródła informacji	Założenia i czynniki ryzyka
ODDZIAŁYWANIE	Zwiększenie atrakcyjności Szczytna jako miejsca inwestowania i zamieszkania.	• Liczba nowych przedsiębiorstw w sektorze turystycznym w okresie 2 lat od zakończenia projektu (szt.) • Liczba nowych miejsc pracy w sektorze turystycznym w okresie 2 lat od zakończenia projektu (szt.)	• Dane Urzędu Miejskiego.	Założenia: • miasto będzie prowadzić intensywną kampanię promującą lokalne walory turystyczne i zachęcająca do inwestowania w turystykę.
REZULTAT	• Poprawa stanu środowiska - poprawa jakości wody w jeziorach. • Stworzenie warunków do rozwoju turystyki i rekreacji.	• Klasa czystości wód w jeziorze Domowym Małym.** (klasa).	• Dane Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska lub instytucji posiadającej odpowiednie kwalifikacje (UWM).	Czynnik ryzyka: • wybrana metoda rekultywacji może nie zapewnić uzyskania odpowiedniej skuteczności oczyszczenia wody.
PRODUKT	• Wymieniona woda w jeziorach. • Sieć kanalizacji deszczowej i sanitarnej.	• Objętość wymienionej wody * (tys. m^3) • Długość wybudowanej sieci kanalizacji deszczowej (km) • Długość wybudowanej sieci kanalizacji sanitarnej (km)	Dane Urzędu Miejskiego	
DZIAŁANIA	• Przeprowadzenie rekultywacji jezior Domowego Małego i Domowego Dużego. • Uporządkowanie gospodarki ściekowej w zlewni jezior Domowego Małego i Domowego Dużego (odcięcie dopływu ścieków sanitarnych i deszczowych). • Ogłoszenie i rozstrzygnięcie przetargów na realizację zadań. • Opracowanie wniosku o dofinansowanie w ramach ZPORR wraz z załącznikami (studium wykonalności projektu). • Opracowanie dokumentacji technicznej.	Zakończona realizacja projektu.	• Dokumentacja projektu. • Dokumentacja wykonawcy.	Założenia: • Projekt uzyska dofinansowanie z EFRR w ramach ZPORR. • Możliwe będzie zatrudnienie wykonawców, którzy będą w stanie podołać realizacji nowatorskiego projektu.

opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

* w dokumentacji ZPORR wskaźnik ten nie figuruje, jednak ze względu na unikatowość projektu konieczne było sformułowanie nowego wskaźnika; wskaźnik ten będzie mógł być zgłoszony do Urzędu Marszałkowskiego z uzasadnieniem zasadności wprowadzenia wskaźnika na listę standardowych wskaźników ZPORR

** w dokumentacji ZPORR wskaźnik ten jest przyporządkowany oddziaływaniu, jednak ze względu na unikatowość projektu został przesunięty do wskaźników rezultatu

Tabela 22 Matryca logiczna projektu „Modernizacja systemu zaopatrzenia w wodę mieszkańców miasta Szczytno i gminy Szczytno."

Rodzaj	Opis	Wskaźniki osiągnięcia	Źródła informacji	Założenia i czynniki ryzyka
ODDZIAŁYWANIE	Zwiększenie atrakcyjności Szczytna jako miejsca inwestowania i zamieszkania.	• Liczba nowych miejsc pracy (w okresie 2 lat od zakończenia projektu) (szt.).	Dane Urzędu Miejskiego	Założenia: • miasto będzie prowadzić intensywną kampanię zachęcająca do inwestowania i tworzenia nowych miejsc pracy.
REZULTAT	Poprawa jakości wody pitnej dostarczanej mieszkańcom (zmniejszenie zawartości żelaza i manganu do poziomu wyznaczonego normami).	• Poziom wskaźników fizyko-chemicznych uzdatnionej wody (mg/dm^3) • Liczba gospodarstw domowych obsługiwanych przez stację uzdatniania wody (szt.)	Dane PWiK „Aqua" sp. z o.o. Dane Urzędu Miejskiego	Założenia: • wybrana technologia uzdatniania zapewni uzyskanie właściwych parametrów wody..
PRODUKT	• Stacja uzdatniania wody na ujęciu „Lemany". • Zmodernizowana sieć wodociągowa.	• Liczba wybudowanych stacji uzdatniania wody (szt.) • Długość zmodernizowanej sieci wodociągowej (km)	Dane Urzędu Miejskiego	
DZIAŁANIA	• Budowa stacji uzdatniania wody dla ujęcia w Lemanach. • Modernizacja sieci wodociągowej na terenie miasta. • Budowa studni technologicznych do płukania sieci wodociągowej. • Ogłoszenie i rozstrzygnięcie przetargów na realizację zadań. • Opracowanie wniosku o dofinansowanie w ramach ZPORR wraz z załącznikami (studium wykonalności projektu). • Opracowanie dokumentacji technicznej.	Zakończona realizacja projektu.	• Dokumentacja projektu. • Dokumentacja wykonawcy.	Założenia: • Projekt uzyska dofinansowanie z EFRR w ramach ZPORR.

opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Tabela 23 Matryca logiczna projektu „Południowo-Mazurski Rejon Gospodarki Odpadami – wdrożenie selektywnej zbiórki odpadów oraz modernizacja istniejącego składowiska w powiązaniu z wdrożeniem właściwej metody utylizacji osadów pościekowych"

Rodzaj	Opis	Wskaźniki osiągnięcia	Źródła informacji	Założenia i czynniki ryzyka
ODDZIAŁYWANIE	Poprawa stanu środowiska.	• Ilość odpadów poddawana segregacji (w okresie 1 roku) (t/rok). • Ilość odpadów poddawanych recyklingowi (w okresie 1 roku) (t/rok).	Dane Zakładu Usług komunalnych w Szczytnie	Założenia: • Nie wystąpią inne czynniki związane z gospodarką odpadami, mogące pogorszyć stan środowiska.
REZULTAT	Zwiększenie ilości odpadów poddawanych segregacji i unieszkodliwieniu.	• Ilość odpadów poddawanych segregacji (t/rok) • Ilość odpadów poddawanych recyklingowi (t/rok).	Dane Zakładu Usług komunalnych w Szczytnie	Czynnik ryzyka: • brak odbiorców na produkty powstałe w wyniku segregacji i unieszkodliwiania.
PRODUKT	• Linia do segregacji odpadów komunalnych i degradacji odpadów organicznych. • Instalacja do unieszkodliwiania osadów ściekowych	• Liczba wybudowanych zakładów utylizacji odpadów (szt.)	Dane Urzędu Miejskiego	
DZIAŁANIA	• Budowa linii do segregacji odpadów komunalnych i degradacji odpadów organicznych (2006-2007), • Budowa urządzeń do unieszkodliwiania osadów ściekowych (2008-2009). • Ogłoszenie i rozstrzygnięcie przetargów na realizację zadań. • Opracowanie wniosku o dofinansowanie w ramach ZPORR wraz z załącznikami (studium wykonalności projektu). • Opracowanie dokumentacji technicznej.	Zakończona realizacja projektu.	• Dokumentacja projektu. • Dokumentacja wykonawcy.	Założenia: • Projekt uzyska dofinansowanie z EFRR w ramach ZPORR.

opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Tabela 24 Matryca logiczna projektu „Wprowadzenie alternatywnych rozwiązań dla ciężkiego ruchu kołowego w mieście Szczytno (obwodnica). Przebudowa dróg gminnych"

Rodzaj	Opis	Wskaźniki osiągnięcia	Źródła informacji	Założenia i czynniki ryzyka
ODDZIAŁYWANIE	• Zwiększenie atrakcyjności Szczytna jako miejsca inwestowania i zamieszkania. • Zmniejszenie zanieczyszczenia powietrza w centrum miasta.	• Liczba nowych miejsc pracy (po 2 latach od zakończenia realizacji projektu) (szt.). • Liczba nowych przedsiębiorstw (po 2 latach od zakończenia realizacji projektu) (szt.). • Stężenie zanieczyszczenia tlenkami azotu w powietrzu (po roku od zakończenia inwestycji) (t/rok)	• Dane Urzędu Miejskiego • Dane Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska lub instytucji posiadającej odpowiednie kwalifikacje (UWM).	Założenia: • miasto będzie prowadzić intensywną kampanię zachęcająca do inwestowania i tworzenia nowych miejsc pracy.
REZULTAT	• Stworzenie warunków do rozwoju nowych inwestycji. • Odciążenie wewnętrznego układu komunikacyjnego miasta.	• Powierzchnia terenów inwestycyjnych, które stały się dostępne w wyniku realizacji projektu (ha). • Średni czas przejazdu między dwoma punktami sieci (minuty).	Dane Urzędu Miejskiego	Założenia: • tereny pod inwestycje zostaną uzbrojone w infrastrukturę techniczną (energia elektryczna, wodociąg, kanalizacja).
PRODUKT	• Wybudowana obwodnica miasta • Zmodernizowane drogi gminne.	• Długość wybudowanej drogi (km). • Długość zmodernizowanej drogi (km).	Dane Urzędu Miejskiego	
DZIAŁANIA	• Budowa obwodnicy miasta. • Przebudowa dróg gminnych (ulic: Przemysłowej, Łomżyńskiej i Kościuszki) z uwzględnieniem wymogów ruchu tranzytowego. • Ogłoszenie i rozstrzygnięcie przetargów na realizację zadań. • Opracowanie wniosku o dofinansowanie w ramach ZPORR wraz z załącznikami (studium wykonalności projektu). • Opracowanie dokumentacji technicznej.	Zakończona realizacja projektu.	• Dokumentacja projektu. • Dokumentacja wykonawcy.	Założenia: • Projekt uzyska dofinansowanie z EFRR w ramach ZPORR.

opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Tabela 25 Matryca logiczna projektu „Kompleksowa informatyzacja Urzędu Miejskiego w Szcztynie”

Rodzaj	Opis	Wskaźniki osiągnięcia	Źródła informacji	Założenia i czynniki ryzyka
ODDZIAŁYWANIE	• Poprawienie efektywności pracy Urzędu Miejskiego w Szczytnie. • Zwiększenie liczby mieszkańców korzystających z powszechnego dostępu do Internetu i usług administracji publicznej on-line.	• Liczba spraw załatwianych on-line (szt.). • Liczba spraw rozpatrywanych z wykorzystaniem systemów obiegu dokumentów (szt.). • Liczba pracowników jednostek publicznych z dostępem do systemów zarządzania i portali internetowych (osoby). • Liczba osób korzystających z usług publicznych on-line (osoby). • Liczba osób korzystających dziennie z PIAP (osoby).	Dane Urzędu Miejskiego	Założenia: • mieszkańcy będą zainteresowani załatwianiem spraw w Urzędzie poprzez Internet.
REZULTAT	• Szybsza obsługa interesantów Urzędu Miejskiego w Szczytnie. • Zwiększenie możliwości dostępu do Internetu mieszkańców Szczytna.	• Skrócenie czasu obsługi interesantów (min.). • Ilości portali umożliwiającej kontakt on-line obywatela z jednostką publiczną (szt.). • Liczba ogólnodostępnych komputerów /hostów/ z dostępem do Internetu (szt.).	Dane Urzędu Miejskiego	Założenia: • zakupiony sprzęt będzie niskoawaryjny.
PRODUKT	• Portal internetowy. • System elektronicznego obiegu dokumentów. • Punkt dostępu do Internetu PIAP. • Sprzęt komputerowy.	• Liczba portali o funkcjonalności umożliwiającej kontakt on-line obywatela z urzędem (szt.). • Liczba wdrożonych systemów elektronicznego obiegu dokumentów w jednostkach publicznych (szt.) • Liczba zbudowanych Publicznych Punktów Dostępu do Internetu PIAP (szt.). • Liczba zakupionych serwerów (szt.). • Liczba komputerów posiadających dostęp do Internetu zakupionych w ramach ZPORR (szt.).	Dane Urzędu Miejskiego	Założenia: • Projekt uzyska dofinansowanie z EFRR w ramach ZPORR.
DZIAŁANIA	• Stworzenie portalu internetowego umożliwiającego interaktywny kontakt interesantów z urzędem. • Stworzenie systemu usprawniającego obsługę interesantów. • Stworzenie systemu wewnętrznego obiegu dokumentów i zarządzania sprawami. • Utworzenie punktów dostępu do Internetu. • Stworzenie infrastruktury podpisu elektronicznego. • Zakup sprzętu komputerowego. • Ogłoszenie i rozstrzygnięcie przetargów na realizację zadań. • Opracowanie wniosku o dofinansowanie w ramach ZPORR wraz z załącznikami (studium wykonalności projektu).	Zakończona realizacja projektu.	• Dokumentacja projektu. • Dokumentacja wykonawcy.	

opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

5. POWIĄZANIE PROJEKTÓW Z DZIAŁANIAMI REALIZOWANYMI NA TERENIE GMINY, POWIATU I WOJEWÓDZTWA

Wszystkie zaplanowane projekty stanowią realizację następujących dokumentów planistycznych opracowanych dla miasta Szczytno:

- „Strategia rozwoju miasta Szczytno",
- „Program zrównoważonego rozwoju i ochrony środowiska w mieście Szczytno",
- „Master Plan zaopatrzenia w ciepło dla miasta Szczytno" wraz z aktualizacją,
- „Plan społeczno-gospodarczy miasta Szczytno",
- „Lokalny Program Rewitalizacji",
- „Bezpieczeństwo ruchu drogowego",
- „Plan gospodarki odpadami" (projekt),
- „Program ochrony środowiska" (projekt).

Cztery spośród zaplanowanych projektów stanowią kontynuację realizacji projektów już rozpoczętych:

- Kanalizacja sanitarna przy ul. Drzymały,
- Kanalizacja sanitarna przy ul. Wiejskiej, Moniuszki, Wieniawskiego,
- Budowa i wyposażenie hali gimnastycznej przy Gimnazjum nr 2,
- Monitoring miasta.

Projekty przewidziane do realizacji w Planie Rozwoju Lokalnego nawiązują do celu głównego strategii rozwoju powiatu szczycieńskiego, jak również następujących celów strategicznych:

- Cel 3 – Budowa i rozbudowa infrastruktury technicznej zapewniającej zrównoważony rozwój powiatu.
- Cel 5 – Turystyka podstawową gałęzią gospodarki powiatu.
- Cel 6 – Powiat szczycieński atrakcyjny, miły i przyjazny.
- Cel 7 – Naturalne środowisko przyrodnicze przyjazne mieszkańcom, podstawowym czynnikiem rozwoju powiatu.

Realizacja niniejszego Planu jest również powiązana z celem głównym strategii rozwoju województwa warmińsko-mazurskiego, a także następującymi celami strategicznymi:

- Infrastruktura techniczna zapewniająca bardziej zrównoważony rozwój regionu oraz atrakcyjność zamieszkania.
- Turystyka wiodącą dziedziną gospodarki Warmii i Mazur.
- Warmia i Mazury atrakcyjne, przyjazne i gościnne.
- Województwo warmińsko-mazurskie krajowym liderem czystości środowiska.

Ponadto, projekty planowane do realizacji w ramach PRL przyczyniają się do realizacji następujących wojewódzkich dokumentów planistycznych:

- Strategia rozwoju turystyki w województwie warmińsko-mazurskim.
- Program ochrony środowiska województwa warmińsko-mazurskiego na lata 2003-2006 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2007-2010.

6. PLANOWANE WSKAŹNIKI REALIZACJI PRL

Stan realizacji Planu Rozwoju Lokalnego pierwszy raz zostanie oceniony pod względem osiągniętych efektów na koniec okresu szczegółowego planowania, to jest pod koniec 2006 r.

Tabela 26 przedstawia wskaźniki, które będą służyć do oceny realizacji PRL.

Tabela 26 Wskaźniki realizacji Planu Rozwoju Lokalnego

Rodzaj	Wskaźnik	Jednostka	Źródło informacji
Produkt	Długość wybudowanej drogi	km	Urząd Miejski
	Długość zmodernizowanej drogi	km	Urząd Miejski
	Długość wybudowanych chodników	km	Urząd Miejski
	Liczba wybudowanych miejsc postojowych	szt.	Urząd Miejski
	Długość wybudowanej sieci wodociągowej	km	Urząd Miejski
	Długość zmodernizowanej sieci wodociągowej	km	Urząd Miejski
	Długość wybudowanej sieci kanalizacji sanitarnej	km	Urząd Miejski
	Długość zmodernizowanej sieci kanalizacji sanitarnej	km	Urząd Miejski
	Długość wybudowanej sieci kanalizacji deszczowej	km	Urząd Miejski
	Długość zmodernizowanej sieci kanalizacji deszczowej	km	Urząd Miejski
	Liczba wybudowanych stacji uzdatniania wody	szt.	Urząd Miejski
	Liczba wybudowanych zakładów utylizacji odpadów	szt.	Urząd Miejski
	Długość zmodernizowanej sieci ciepłowniczej	km	operator sieci ciepłowniczej
	Długość wybudowanej sieci ciepłowniczej	km	operator sieci ciepłowniczej
	Liczba wybudowanych kotłowni	szt.	operator sieci ciepłowniczej
	Liczba zmodernizowanych kotłowni	szt.	operator sieci ciepłowniczej
	Liczba wybudowanych obiektów sportowych	szt.	Urząd Miejski
	Powierzchnia wybudowanych obiektów sportowych	m^2	Urząd Miejski
	Liczba wybudowanych budynków komunalnych	szt.	Urząd Miejski
	Powierzchnia wybudowanych budynków komunalnych	m^2	Urząd Miejski
	Liczba wybudowanych obiektów przystosowanych dla osób niepełnosprawnych	szt.	Urząd Miejski

Rodzaj	Wskaźnik	Jednostka	Źródło informacji
	Powierzchnia wybudowanych obiektów przystosowanych dla osób niepełnosprawnych	m^2	Urząd Miejski
	Liczba portali o funkcjonalności umożliwiającej kontakt on-line obywatela z urzędem	szt.	Urząd Miejski
	Liczba wdrożonych systemów elektronicznego obiegu dokumentów w jednostkach publicznych	szt.	Urząd Miejski
	Liczba zbudowanych Publicznych Punktów Dostępu do Internetu PIAP	szt.	Urząd Miejski
	Liczba zakupionych komputerów z dostępem do Internetu	szt.	Urząd Miejski
	Liczba zakupionych serwerów	szt.	Urząd Miejski
Rezultat	Średni czas przejazdu między dwoma punktami sieci	minuty	Urząd Miejski
	Powierzchnia terenów inwestycyjnych, które stały się dostępne w wyniku realizacji projektu.	ha	Urząd Miejski
	Natężenie ruchu na drodze	pojazdy/h	Urząd Miejski
	Liczba gospodarstw domowych/budynków obsługiwanych przez stację uzdatniania wody	szt.	Urząd Miejski
	Poziom wskaźników fizykochemicznych uzdatnionej wody	mg/dm^3	PWiK „Aqua”
	Klasa czystości wód w jeziorach	klasa	WIOŚ lub UWM
	Ilość odpadów poddawanych segregacji	t/rok	Urząd Miejski
	Ilość odpadów poddawanych recyklingowi	t/rok	Urząd Miejski
	Całkowita moc obiektów wykorzystujących odnawialne źródła energii	kW	operator sieci ciepłowniczej
	Straty ciepła na przesyle	PJ	operator sieci ciepłowniczej
	Liczba osób korzystających z obiektów sportowych	osoby	Urząd Miejski
	Liczba osób niepełnosprawnych korzystających z wybudowanych obiektów	osoby	Urząd Miejski
	Liczba gospodarstw domowych, które otrzymały mieszkania w nowych lokalach komunalnych	szt.	Urząd Miejski
	Liczba osób zakwaterowanych w nowych lokalach komunalnych	osoby	Urząd Miejski
	Skrócenie czasu obsługi interesantów w Urzędzie Miejskim	minuty	Urząd Miejski
	Liczba ogólnodostępnych komputerów /hostów/ z dostępem do Internetu	szt.	Urząd Miejski
	Ilości portali umożliwiającej kontakt on-line obywatela z jednostką publiczną	szt.	Urząd Miejski
Oddziaływanie	Liczba nowych miejsc pracy	szt.	Urząd Miejski
	Liczba nowych przedsiębiorstw	szt.	Urząd Miejski
	Liczba pojazdów korzystających z drogi	pojazdy/rok	Urząd Miejski
	Liczba wypadków drogowych	wypadki/rok	Urząd Miejski
	Ilość energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych	kW	operator sieci ciepłowniczej
	Stężenie zanieczyszczenia tlenkami azotu w powietrzu	t/rok	WIOŚ
	Stężenie zanieczyszczenia dwutlenkiem siarki w powietrzu	t/rok	WIOŚ
	Stężenie zanieczyszczenia tlenkiem węgla w powietrzu	t/rok	WIOŚ
	Liczba osób tygodniowo korzystających z obiektów edukacyjno-sportowych (po 2 latach)	osoby	Urząd Miejski
	Liczba spraw załatwianych on-line	szt.	Urząd Miejski
	Liczba spraw rozpatrywanych z wykorzystaniem systemów obiegu dokumentów	szt.	Urząd Miejski
	Liczba pracowników jednostek publicznych z dostępem do systemów zarządzania i portali internetowych (osoby).	osoby	Urząd Miejski
	Liczba osób korzystających z usług publicznych on-line	osoby	Urząd Miejski
	Liczba osób korzystających dziennie z PIAP	osoby	Urząd Miejski

opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

Realizacja Planu Rozwoju Lokalnego w perspektywie długofalowej przyniesie następujące efekty:

- zwiększenie atrakcyjności Szczytna jako miejsca inwestowania: zrealizowane projekty poprawią warunki prowadzenia inwestycji, co wpłynie na zwiększenie liczby inwestycji,
- zwiększenie atrakcyjności Szczytna jako miejsca zamieszkania: zrealizowane projekty wpłyną na:
  - zwiększenie liczby miejsc pracy,
  - poprawę stanu środowiska naturalnego w mieście,
  - polepszenie warunków życia (poprawa jakości wody pitnej, poprawa oferty rekreacyjnej, poprawa warunków komunikacyjnych, poprawa dostępności do urzędów i efektywności obsługi interesantów przez administrację publiczną, zwiększenie zasobu mieszkań komunalnych, poprawę bezpieczeństwa publicznego).

7. PLAN FINANSOWY NA LATA 2005-2009

Plan finansowy sporządzono dla projektów, za realizację których będzie odpowiedzialny samorząd miejski. Plan sporządzono na okres 2005-2009 – z podziałem na środki własne samorządu i środki pochodzące z funduszy strukturalnych Unii Europejskiej (głównie w ramach ZPORR).

W latach 2005-2006 realizacja Planu Rozwoju Lokalnego będzie kosztować 22 990 tys. złotych (jedynie projektów wdrażanych przez samorząd), z czego 11 930 tys. zł (51,1%) planuje się pozyskać ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

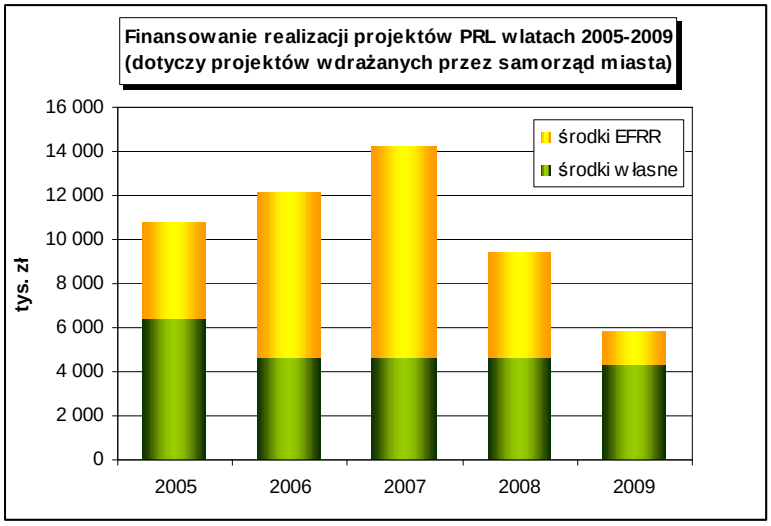
Plan finansowy przedstawia Tabela 27 i Rys. 12.

Tabela 27 Plan finansowy [tys. zł]

L.p.	Nazwa projektu	2005		2006		2007		2008		2009		Razem [tys. zł]
		środki własne	środki UE	środki własne	środki UE	środki własne	środki UE	środki własne	środki UE	środki własne	środki UE	
PROJEKTY PRIORYTETOWE												
1.	Rewitalizacja zbiorników wód powierzchniowych (jeziora: Domowe Duże i Domowe Małe) wraz z sanitacją ich zlewni.	1 050	2 050	100	0	500	0	500	3 300			7 500
2.	Modernizacja systemu zaopatrzenia w wodę mieszkańców miasta Szczytno i gminy Szczytno.	700	2 100	850	2 550							6 200
3.	Południowo-Mazurski Rejon Gospodarki Odpadami – wdrożenie selektywnej zbiórki odpadów oraz modernizacja istniejącego składowiska w powiązaniu z wdrożeniem właściwej metody utylizacji osadów pościekowych	30	0	200	0	800	3 000	500	1 500	500	1 500	8 030
4.	Wprowadzenie alternatywnych rozwiązań dla ciężkiego ruchu kołowego na trasie Warszawa-Ostrołęka-Olsztyn (obwodnica). Przebudowa dróg gminnych (Przemysłowa-Łomżyńska-Kościuszki)	300	0	2 000	5 000	1 575	6 625					15 500
5.	Kompleksowa informatyzacja Urzędu Miejskiego w Szczytnie.	110	230									340
TRANSPORT I ŁĄCZNOŚĆ												
1.	Modernizacja ul. Mazurskiej									290	0	290
2.	Kompleksowa modernizacja ul. Solidarności i Działkowej (nawierzchnia jezdni, chodniki, zjazdy, kanalizacja deszczowa).	420	0	880	0							1 300
3.	Modernizacja ul. Chopina.	230	0									230
4.	Remont kapitalny ul. Tetmajera.					160	0					160
5.	Modernizacja ul. Paderewskiego.					20	0	1 400	0			1 420
6.	Remont kapitalny ul. Gdańskiej (nawierzchnia jezdni, chodniki, zjazdy, sieć wodociągowa, kanalizacja deszczowa)							200	0	300	0	500
7.	Modernizacja ul. Lidzbarskiej.									200	0	200
8.	Modernizacja ul. Lwowskiej.									450	0	450
9.	Wyasfaltowanie nawierzchni ul. Bocznej, budowa chodników.					202	0					202
10.	Modernizacja ul. Wincentego Pola.							789	0			789
11.	Budowa drogi oraz chodników przy ul. Klasztornej, budowa kanalizacji.							561	0			561
12.	Remont ul. Targowej.									450	0	450
13.	Budowa drogi oraz chodników przy ul. Drzymały, budowa kanalizacji.									50	0	50
14.	Parkingi miejskie			200	0	200	0			200	0	600

L.p.	Nazwa projektu	2005		2006		2007		2008		2009		Razem [tys. zł]
		środki własne	środki UE	środki własne	środki UE	środki własne	środki UE	środki własne	środki UE	środki własne	środki UE	
GOSPODARKA KOMUNALNA I OCHRONA ŚRODOWISKA												
1.	Kanalizacja sanitarna przy ul. Drzymały (inwestycja w trakcie realizacji)	80	0									80
2.	Kanalizacja sanitarna przy ul. Wiejskiej, Moniuszki, Wieniawskiego (inwestycja w trakcie realizacji)	250	0	150	0							400
3.	Kanalizacja sanitarna przy ul. Mławskiej i Nowej			200	0	350	0					550
4.	Kanalizacja sanitarna przy ul. Gizewiusza i Mrongowiusza, etap I i II					350	0			310	0	660
5.	Kanalizacja sanitarna przy ul. Klasztornej							124	0	50	0	174
6.	Budowa cmentarza komunalnego	200	0			400	0					600
GOSPODARKA MIESZKANIOWA												
1.	Budowa komunalnych budynków wielorodzinnych.	1 400	0					500	0	1 000	0	2 900
OCHRONA ZDROWIA												
1.	Rozbudowa Ponadlokalnego Centrum Rehabilitacyjno-Edukacyjnego Dla Dzieci i Młodzieży Niepełnosprawnej im. Jana Pawła II.									500	0	500
OŚWIATA I WYCHOWANIE												
1.	Budowa i wyposażenie hali gimnastycznej przy Gimnazjum nr 2 (kontynuacja realizacji)	1 600	0									1 600
BEZPIECZEŃSTWO PUBLICZNE I OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA												
1.	Monitoring miasta (kontynuacja realizacji).	50	0	60	0	60	0	60	0	60	0	290
	RAZEM	6 420	4 380	4 640	7 550	4 617	9 625	4 634	4 800	4 360	1 500	52 526

opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA



Rys. 12

opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

7.1. Zewnętrzne źródła finansowania

Finansowanie zewnętrzne projektów zaplanowanym do realizacji w ramach Planu Rozwoju Lokalnego będzie pochodzić przede wszystkim z funduszy strukturalnych Unii Europejskiej, głównie z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego. W ramach tego funduszu funkcjonuje w Polsce Zintegrowany Program Operacyjny Rozwoju Regionalnego (ZPORR), w ramach którego ogłaszane są konkursy na dofinansowanie projektów służących rozwojowi regionalnemu. Większość projektów przewidzianych do realizacji w niniejszym Planie, może się ubiegać o wparcie finansowe w ramach konkursów ZPORR.

Projekty, za realizacje których będą odpowiadać firmy prywatne, będą mogły ubiegać się o wsparcie z Sektorowego Programu Operacyjnego Wzrost Konkurencyjności Przedsiębiorstw.

Oprócz środków z funduszy Unii Europejskiej miasto planuje wykorzystywać środki funduszy i fundacji krajowych:

- Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej,
- Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej,
- Fundacja „Ekofundusz”.

7.2. Dotychczasowe doświadczenie miasta w pozyskiwaniu środków zewnętrznych

W ciągu ostatnich lat w Szczytnie zrealizowano znaczną liczbę projektów przy współudziale zewnętrznych źródeł finansowania – zarówno środków pomocowych przedakcesyjnych, jak i środków krajowych funduszy. Urzędnicy Urzędu Miejskiego oraz innych jednostek podległych samorządowi miejskiemu zdobyli odpowiednie umiejętności i doświadczenie w ubieganiu się o środki zewnętrzne. Procedura pozyskiwania środków (wypełnianie wniosków, przygotowanie innych niezbędnych dokumentów, monitorowanie i raportowanie realizacji projektów) jest właściwie prowadzona, o czym świadczą pozyskane w ostatnich latach fundusze.

Wykaz projektów zrealizowanych przy współudziale środków zewnętrznych przedstawia Tabela 28.

Tabela 28 Projekty zrealizowane przy współudziale środków pozabudżetowych

Rok	Źródło finansowania pozabudżetowego / nazwa zadania	Wartość zadania [zł]	Środki otrzymane [zł]	Rodzaj dofinan-sowania
Środki Unii Europejskiej				
1998	PHARE Zakup kompaktora na składowisko odpadów komunalnych w Linowie	144 000	144 000	dotacja
Środki krajowe				
2003	Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej – Konferencja „Pozwolenia zintegrowane”	5 135	4 505	dotacja
2003	Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej – Konferencja „Dziś i jutro energetyki cieplnej”	3 148	2 701	dotacja
2003	Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej „Segregacja odpadów komunalnych w mieście Szczytno I Etap”	801 930	553 000	pożyczka; po spłacie możliwość umorzenia w wys. 25% (138.250 zł)
2003	Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej - program edukacyjny - selektywna zbiórka odpadów komunalnych	7 402	5 000	dotacja
2003	Państwowy Funduszy Rehabilitacji osób Niepełnosprawnych - budowy hali sportowej przy Gimnazjum Nr 2 w Szczytnie	4 792 000	223 000	dotacja
2004	Kontrakt Wojewódzki „Rozbudowa składowiska odpadów komunalnych Linowo”	872 662	585 938	dotacja
2004	Budżet gmin powiatu szczycieńskiego w ramach porozumienia „Rozbudowa składowiska odpadów komunalnych Linowo”	872 662	104 708	wkład
2004	Budżet Powiatu Szczycieńskiego „Rozbudowa składowiska odpadów komunalnych Linowo”	872 662	50 000	dotacja
2004	Sponsorzy Konferencja „Inwestycje Ekologiczne w Powiecie Szczycieńskim”	6 721	3 690	sponsoring
	RAZEM	8 378 322	1 676 542	

źródło: UM Szczytno, opracowanie: Biuro Doradcze EkoINFRA

8. SYSTEM WDRAŻANIA PRL

Realizacja Planu Rozwoju Lokalnego będzie uzależniona przede wszystkim od wysokości środków pozyskanych z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

Za wdrażanie Planu Rozwoju Lokalnego będzie odpowiedzialny samorząd miejski, natomiast funkcję zarządzającą będzie pełnił Urząd Miejski, a w szczególności Wydział Rozwoju Miasta, który będzie koordynował wszystkie działania związane z realizacją PRL.

Zakres zadań Wydziału Rozwoju Miasta w zakresie realizacji Planu Rozwoju Lokalnego obejmie:

- przygotowanie i wdrożenia planu działań w zakresie informacji i promocji Planu,
- zbieranie danych (statystycznych i finansowych) na temat postępów wdrażania oraz przebiegu realizacji projektów w ramach Planu,
- przygotowanie rocznych raportów na temat wdrażania Planu,
- zbieranie informacji o nieprawidłowościach i opóźnieniach w realizacji PRL, wraz z ustaleniem przyczyn oraz przekazywanie tych informacji Burmistrzowi,
- dokonywanie oceny realizacji PRL po zakończeniu okresu planowania (koniec 2006 r.), przygotowanie i przedłożenie Radzie Miasta raportu z realizacji PRL.

Urząd Miejski, jako instytucja zarządzająca realizacją PRL, będzie odpowiedzialny za:

- opracowanie i składanie wniosków o dofinansowanie z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach ZPORR,
- poprawność merytoryczną i formalną składanych wniosków (wraz z załącznikami),
- bezpośrednią realizację działań przewidzianych w PRL w zakresie przygotowania przetargów, gromadzenia dokumentacji bieżącej, nadzoru nad wykonawcą pod kątem terminowości i jakości wywiązania się z zobowiązania,
- zapewnienie realizacji projektów współfinansowanych ze środków EFRR w zgodzie z wymaganiami przedstawionymi w ZPORR.

9. SPOSOBY MONITOROWANIA, OCENY I KOMUNIKACJI SPOŁECZNEJ

Realizacja Planu Rozwoju Lokalnego będzie monitorowana przez Urząd Miejski, Wydział Rozwoju Miasta. Planuje się następujący sposób monitorowania realizacji PRL:

1. Monitorowanie kwartalne: będzie dotyczyło przede wszystkim sprawdzenia, czy zaplanowane zadania są realizowane zgodnie z przyjętym harmonogramem. Pracownicy Wydziału Rozwoju Miasta będą zbierać od właściwych Wydziałów Urzędu Miejskiego lub pozostałych podmiotów informacje o stanie realizacji poszczególnych projektów. Monitorowanie kwartalne będzie udokumentowane zwięzłą notatką sporządzoną wg następującego wzoru:

Nazwa projektu	Aktualna faza realizacji	Stwierdzone opóźnienie	Znaczące opóźnienie	Przyczyna opóźnienia
	• przygotowanie dokumentacji technicznej, • przygotowanie dokumentacji niezbędnej do sporządzenia wniosku o dofinansowanie: - opracowanie studium wykonalności, - przygotowanie uzgodnień i pozwoleń, • opracowanie dokumentacji przetargowej, • ogłoszenie przetargu, • rozstrzygnięcie przetargu, • wdrożenie projektu.	TAK NIE	TAK NIE	

W przypadku znaczących opóźnień należy zidentyfikować przyczynę opóźnienia. Raport kwartalny będzie przekazywany Burmistrzowi.

2. Monitorowanie roczne. Raport roczny z realizacji Planu Rozwoju Lokalnego – w stosunku do raportu kwartalnego – zostanie poszerzony o następujące dane:
   - dla projektów zakończonych: podanie wskaźników produktu, rezultatu, oddziaływania (pierwsze wskaźniki oddziaływania zostaną podane pod koniec 2006 r.),
   - zbiorcze ustalenie wskaźników realizacji dla wszystkich projektów objętych PRL,
   - wnioski wraz z uzasadnieniem do ewentualnego uaktualnienia Planu Rozwoju Lokalnego.

   Raport roczny będzie przedkładany Radzie Miejskiej.

3. Monitorowanie na koniec okresu planowania: raport na koniec okresu planowania objętego Planem Rozwoju Lokalnego będzie zawierał identyczne informacje jak raport roczny, jednak będzie dotyczył całego okresu planowania (pierwszy raport będzie dotyczył okresu 2005-2006). Raport będzie zawierał wnioski do przygotowania PRL na następny okres planowania.

   Raport na koniec okresu planowania będzie przedkładany Radzie Miejskiej.

Plan Rozwoju Lokalnego zostanie umieszczony na stronie internetowej miasta Szczytno z możliwością zgłaszania uwag i propozycji przez mieszkańców miasta. Uwagi i propozycje mieszkańców będą gromadzone przez pracowników Wydziału Rozwoju Miasta, a następnie będą analizowane. Wnioski z analizy będą uwzględniane w przygotowaniu aktualizacji PRL i dokumentów na kolejne okresy planowania.